CHUBU

建材製品総合カタログ 2026

C-42

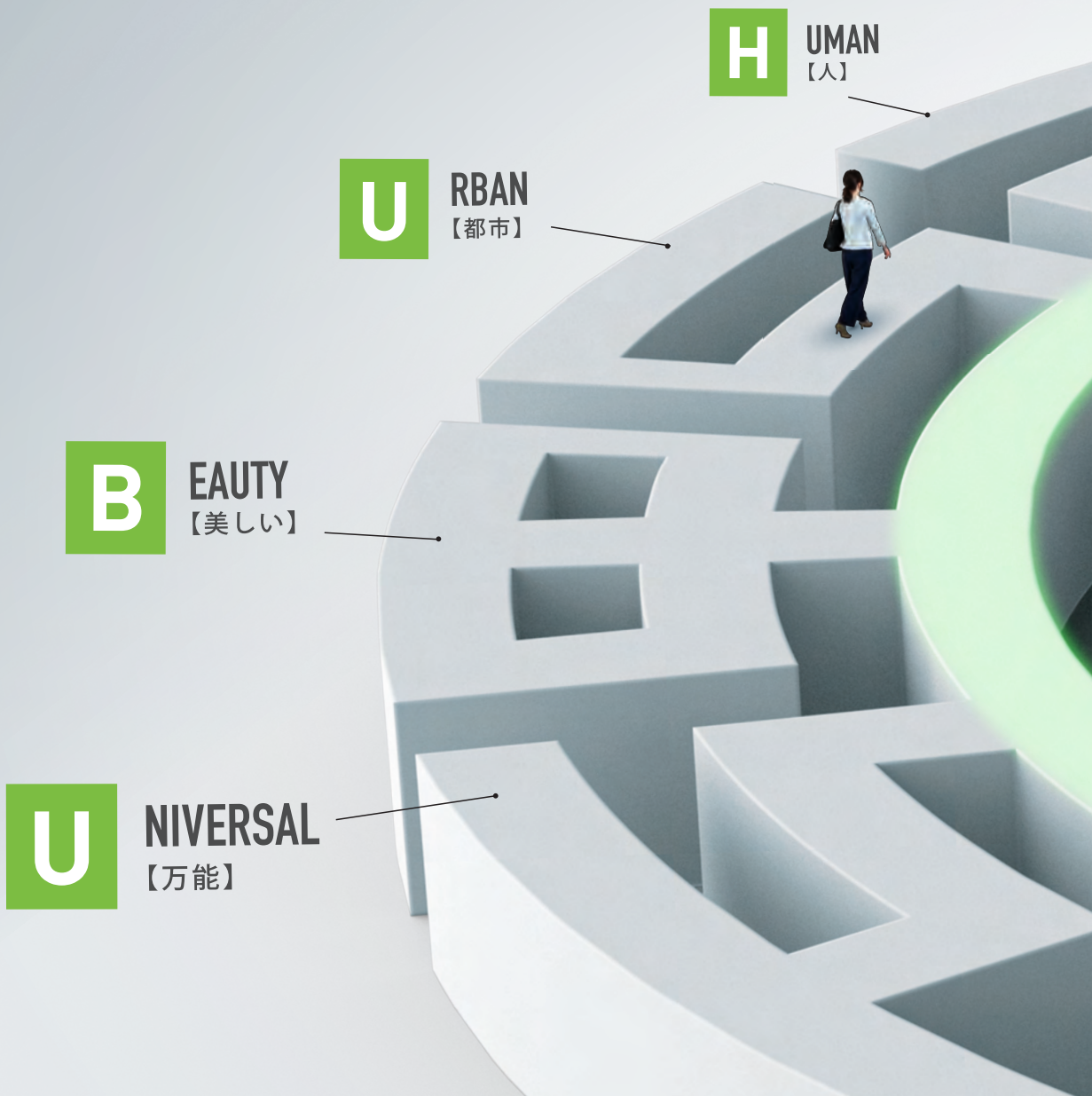
デザインは足元から。

INDEX

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マンハッチ
ピット金物 クリーントラップ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具・通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋 アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

デザインは足元から。

持続可能な街づくりを支えるため、
私たちは足元から安全で安心できる暮らしをデザインし
常に身近な存在として創造を続けていきます。



80th ANNIVERSARY

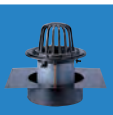
中部コーポレーションは
2026年10月に、設立80周年を迎えます。
常に新しい価値を創造するため
時代の動きとニーズを的確に読み取り、
長年培った開発力や技術力を活かすことで
これからも快適な社会の実現を目指します。

カテゴリー・名称 から探す

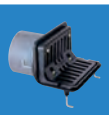
建築金物

ルーフドレン 001

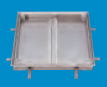
008. たて引き

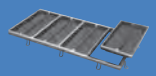
020. 外断熱工法

024. デッキプレート

030. 型抜き材

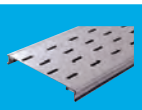
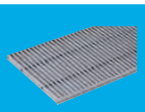
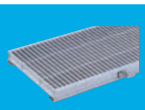
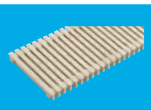
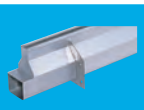
032. 細溝用

035. よこ引き

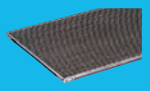
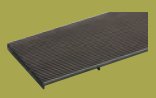
054. ステンレス製

066. アルミニウム製
フロアーハッチ 075

078. ステンレス目地

086. アルミ目地
大口径マシンハッチ 093

096. 大口径マシンハッチ

ピット金物・クリーントラフ 111

115. ケーブルピット

122. ウォーターピット

128. ステンレスグレーチング

139. アルミグレーチング

144. 樹脂グレーチング

160. クリーントラフ

玄関マット 173

174. T バー
ルーバー 179

180. 空調ルーバー
FRP グレーチング 183

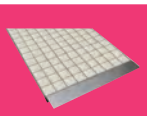
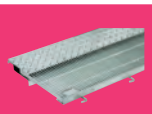
186. パネル

194. 取付金具

防災関連資材

消火器ボックス 201

204. 埋込タイプ

208. 床置タイプ
エキスパンションジョイント 213

216. 免震対応型エキスパンションジョイントカバー

222. 人工地盤用エキスパンションジョイントカバー

排水機器

排水トラップ 233

238. 床排水用

241. 掃除口兼用

242. 洗濯機用

244. 流し用
排水金具・通気金具 249

252. ステンレス製

254. 排水金具

255. 床上掃除口

257. 掃除口兼用金具

261. 防虫網

262. ベントキャップ

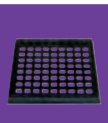
263. 防水継手

設備用器材

グリーストラップ 271

274. ステンレス製
バルブボックス 283

285. 鋳鉄製

287. ステンレス製
鋳鉄製格子蓋 289

291. 格子蓋

294. 側溝蓋・鋳鉄製細目溝蓋

298. ダクタイルグレーチング

300. ロードベース
マンホールカバー 301

310. 落とし込式

314. ボルトロック式

317. 回転ロック式

319. 断熱マンホール

323. 電設用ハンドホール

328. 小口径防護蓋

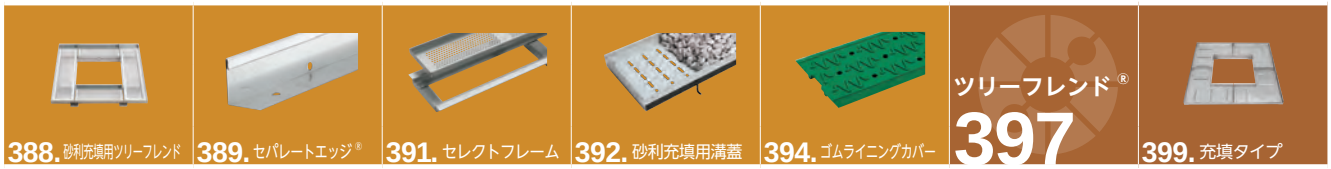
330. 型枠セット

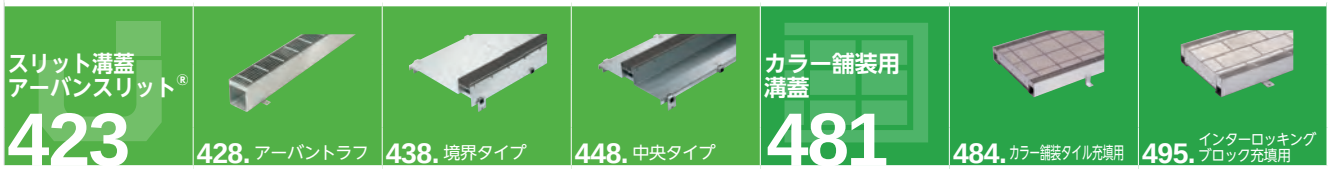
337. FRP 製マンホール

341. 下水道用鉄蓋

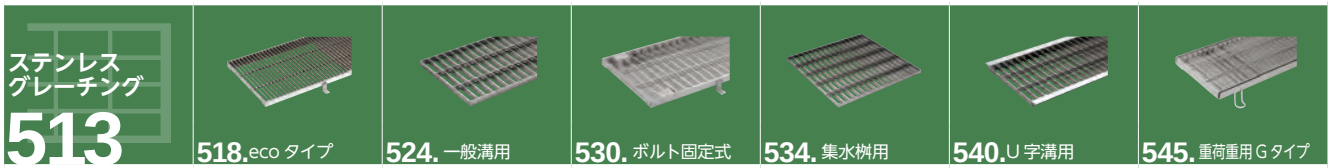
342. 足掛金物

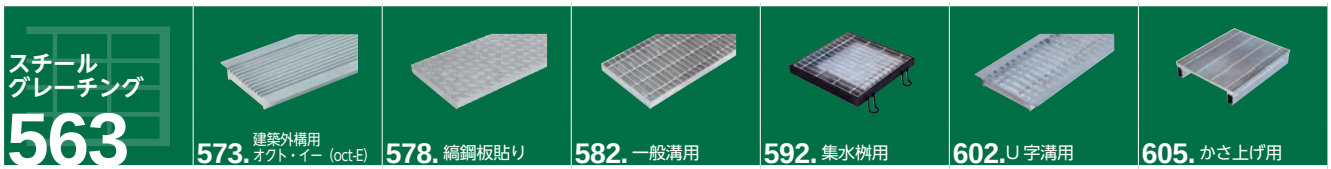
外構・景観資材

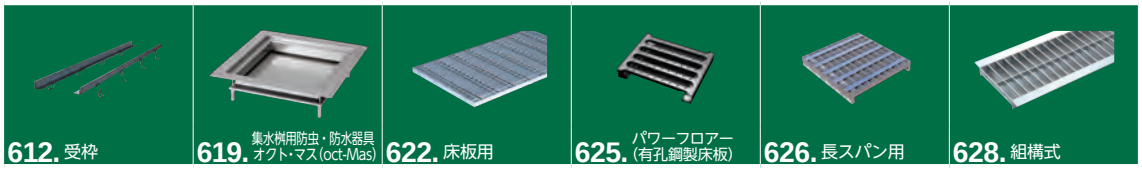




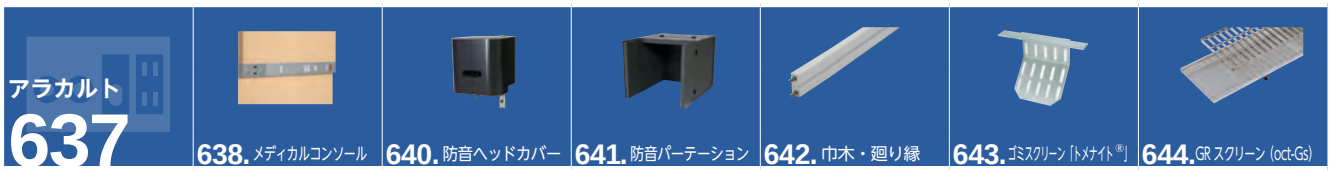
街路・道路用資材



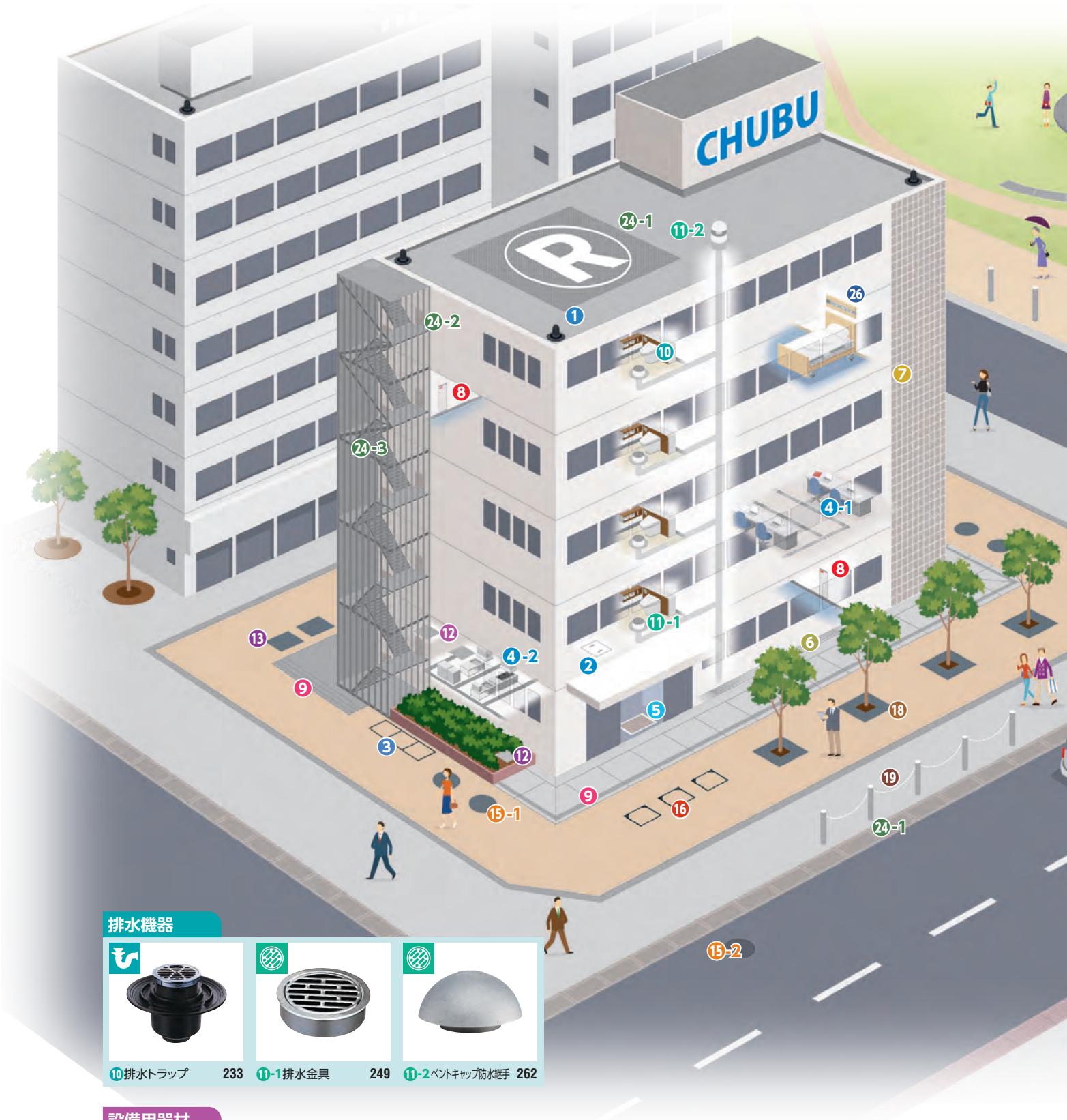




その他



使用場所・用途 から探す



排水機器

⑩排水トラップ 233

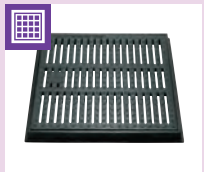
⑪-1排水金具 249

⑪-2ベントキャップ防水継手 262

設備用器材

⑫グリーストラップ 271

⑬バルブボックス 283



⑭-1鋳鉄製格子蓋 289

⑭-2ダクタイルグレーチング 298

⑮-1マンホールカバー 301

⑮-2下水道用鉄蓋 341

建築金物

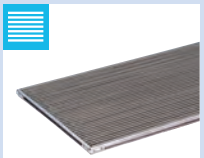
1 ルーフドレン 001

2 フロアーハッチ 075

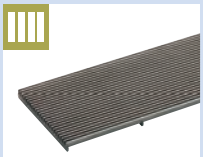
3 大口径マシンハッチ 093

4-1 ピット金物 111

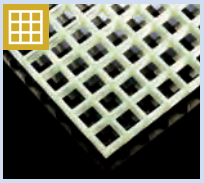
4-2 クリーントラフ 158



5 玄関マット 173

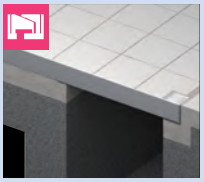


6 床ルーバー 179



7 FRPグレーチング 183

8 F-BOX（消火器ボックス） 201



9 免震エキスパンションジョイントカバー 216

その他

26 メディカルコンソール 638

外構・景観資材

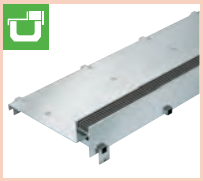
16 化粧鉄蓋 349

17 サイジェ（サイクルスタンド） 380

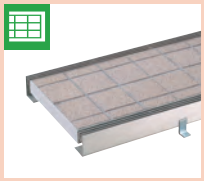
18 ツリーフレンド 397

19 車止め 411

20 砂利充填用溝蓋 392

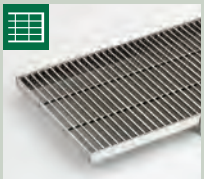


21 アーバンスリット 423

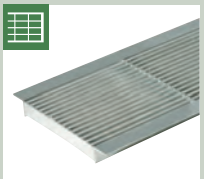


22 カラー舗装用溝蓋 481

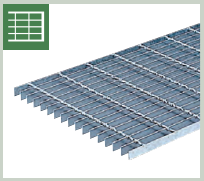
街路・道路用資材



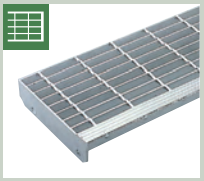
23 ステンレスグレーチング 513



24-1 スチールグレーチング 563



24-2 床板グレーチング 622



24-3 階段グレーチング 624

新製品 2026

ステンレスグレーチング・スチールグレーチング

集水桝用防虫・防臭器具oct-Mas（オクト・マス）

P554 OCT-MS　P619 OCT-MG

「oct（=置くと）」シリーズに防虫・防臭モデルです。通常時はバネがプレートを押上げパッキンが密着し、異臭や害虫を軽減。降雨時は水の重みでプレートが自動降下し側面から排水します。落ち葉バスケット標準装備でメンテナンス性も抜群。オールステンレス製で衛生的な、受枠に置くだけの革新的な桝用防臭・防虫器具です。

動画

ステンレスグレーチング

集水桝タイプ　H15

P534/536 CSM/CSNM / CSMB/CSNMB

集水桝タイプの桝穴500×500～600×600に高さ15mm仕様を追加しました。

スリット溝蓋アーバンスリット

境界タイプ 鋼製グレーチング蓋/鋼製枠

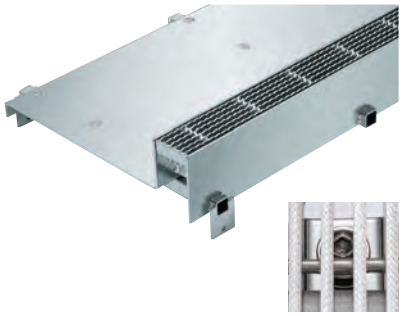
P445

境界タイプ鋼製グレーチング蓋/鋼製枠集水桝用スリット幅60mmに桝穴□400・□500を追加しました。

境界タイプ 蓋ボルト固定式R5タイプ（輪荷重5t）

P462/464

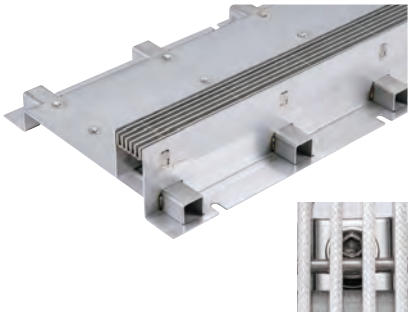
蓋ボルト固定式を追加しました。敷地内で総質量25t、軸重10t、輪荷重5tまでの車両通行が可能です。騒音防止が求められる場所に最適です。オールステンレス製と鋼製グレーチング蓋/鋼製枠を用意しています。



現場打用タイプ 蓋ボルト固定式

P466/468 US6SB/U6TB

現場打用タイプ蓋ボルト固定式を追加しました。敷地内で総質量25t、軸重10t、輪荷重5tまでの車両通行が可能です。騒音防止が求められる場所に最適です。オールステンレス製と鋼製グレーチング蓋/鋼製枠を用意しています。



スリット溝蓋アーバンスリット

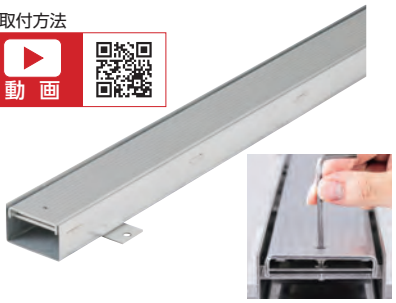
アーバントラフ ボルト固定式浅型

P436

アーバントラフボルト固定式浅型にステンレスプレートタイプを追加しました。総質量350kg以下の台車、配膳車、ストレッチャー、車椅子の通行が可能で、建物の出入口部で比較的多くの排水量を必要としない建物出入口周辺に最適なトラフです。

蓋取付方法

動画



ピット金物

ステンレス製 カラー舗装用排水ピット

P142 STFL

周辺の仕上げ材が充填できるカラー舗装用排水ピットを追加しました。バルコニーやテラスなどに最適です。

出入口前設置用排水ユニット

P170 CT-6-T

出入口前設置用排水ユニットにステンレス製トラップ付を追加しました。各種グレーチング蓋に対応可能です。

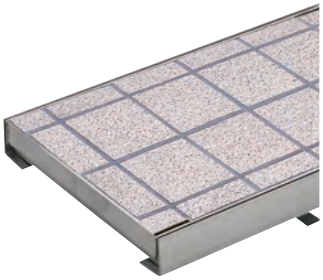
New!

カラー舗装用溝蓋

オールステンレス製 スリットなし

P488/489/498/499 STUF-14・2/STUM-14・2/SIUF-14・2/SIUM-14・2

オールステンレス製スリットなしタイプに適用荷重T-14、T-2を追加。仕上げ材はカラー舗装用とインタロッキングブロック充填用があり、それぞれ溝蓋と集水桝を用意しています。



スチール製 スリットなし

P493/502 TUF-20・14・2/TUM-20・14・2/IUF-20・14・2/IUM-20・14・2

スチール製スリットなしタイプに適用荷重T-20、T-14、T-2を追加。仕上げ材はカラー舗装用とインタロッキングブロック充填用があり、それぞれ溝蓋と集水桝を用意しています。

スチール製 カラー舗装用溝蓋

P491 TF-20/TM-20

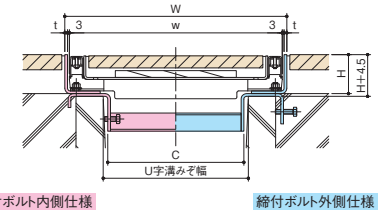
スチール製カラー舗装用溝蓋に適用荷重T-20を追加しました。溝蓋と集水桝を用意しています。

カラー舗装用溝蓋

U字溝用受枠　ボルト固定式

P505/507 GL-CTB/GL-CIB

U字溝に取付可能な受枠に、スチール製ボルト固定式用を追加しました。TFB、IFB専用設計で、ガタツキや騒音防止が求められる場所に適しています。



締付ボルト内側仕様　締付ボルト外側仕様

ルーフドレン

外断熱工法 防水層張掛け幅100mm　差込式

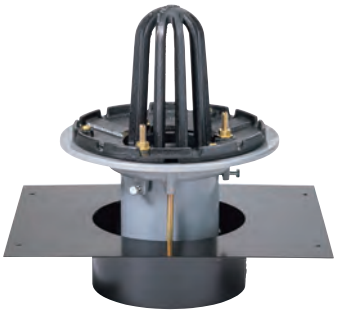
P021 RAP-10SD

外断熱工法　防水層張掛け幅100mmタイプルーフドレンに差込式を追加しました。

デッキプレート　塩ビシート防水用 防水層張掛け幅50mm

P028 DRAP-5SE/DRAG-5SE

塩ビシート防水用ルーフドレンにデッキプレート工法用を追加しました。



マンホールカバー

テーパーパッキン式 中荷重用錠付

P321 WPM-J

テーパーパッキン式中荷重用密閉形マンホールカバー錠付の仕様を変更しました。

〔開閉方法を動画で確認できます〕

動画

ルーフドレン

よこ引きドレン　後付用 防水層張掛け幅100mm

P035 HCS-10/HCS-10R

防水層張掛け幅100mmタイプよこ引きドレンに後付用を追加しました。

外断熱工法デッキプレート用　よこ引き 防水層張掛け幅100mm・50mm

P040/041 DHCS-10SDR/DHCS-5SDR

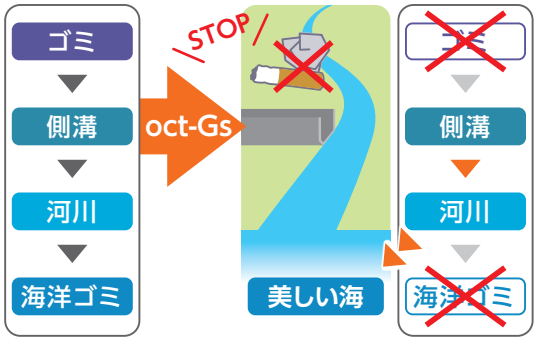
外断熱工法デッキプレート用よこ引きドレンに防水層張掛け幅100mm用と防水層張掛け幅50mm用を追加しました。

oct-Gs　オクト・ジーズ

側溝に落ちるゴミを減らし海洋ゴミの削減を図る。（SDGs 開発目標 14 | 海の豊かさを守ろう）

わたくしたちの身近にある「側溝」は、雨水を円滑に排水するために欠かせない道端の名脇役として活躍しています。しかし雨水と同時に枯葉やゴミなどが流れ落ちて、排水能力が低下してオーバーフローすることや、ゴミが側溝から排水されることにより水質汚染や海洋ゴミにつながる事もあります。CHUBUでは「置くだけでゴミストップ」をコンセプトにして「oct-Gs（オクト・ジーズ）」シリーズをラインナップしました。側溝に落ちるゴミを軽減し、雨水を適切な循環サイクルへ導き、海洋ゴミとなる原因を除去し、海の豊かさを守る取り組みを推進しています。誰もが安心・安全に住み続けられる街づくりを足元から支えます。

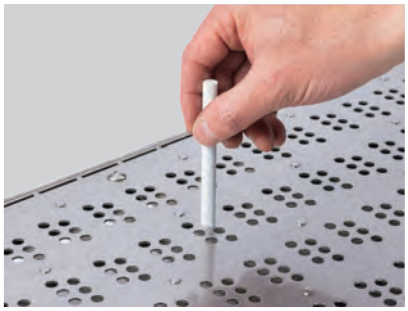
海洋ゴミの原因除去イメージ



GR スクリーン

グレーチングのスキマから落ちるゴミを抑制し側溝に溜まるゴミを軽減します。スマートフォン、鍵などを落とした際もグレーチングを外さず拾うことができます。

P644



GP カバー

スキマが小さくタバコやゴミのポイ捨てを抑制し側溝に溜まるゴミを軽減します。既設のグレーチングに後付けが可能です。

P645

山形カバー

落ち葉やゴミが堆積しないように山形形状をしたU字溝用のゴミ対策カバーです。建物の裏手や公園の隅などに最適です。

P646

WORKS 施工事例

施工事例

ルーフドレン

フロアーハッチ

バルブボックス

ツリーフレンド

化粧鉄蓋

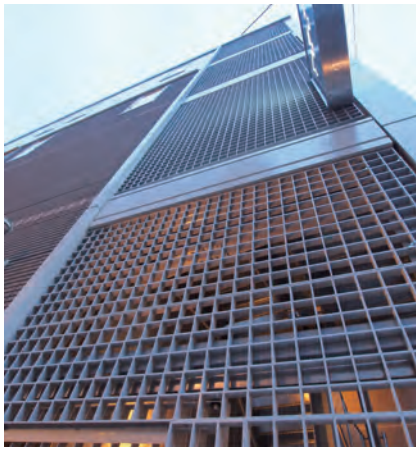
ステンレスグレーチング

スチールグレーチング

F-BOX（消火器ボックス）

免震エキスパンションジョイントカバー

マンホールカバー


FRPグレーチング

ゴムライニングカバー

品名から探す

あ

足掛金物 342
アーバンスリット® 438
アーバントラフ 428
アルミグレーチング 139
アルミニウム製ルーフドレン 066
アレスター 260
インターロッキング充填用溝蓋 495
ウォーターピット 122
受枠 612
受枠ホルダー 616
雨量調整管 051
エアクル 182
ALC工法用よこ引きドレン 045
エキスパンションジョイント 214
eco•Chubu.ステンレスグレーチング 518
FRPグレーチング 186
FRPマンホールカバー 337
F-BOX 204
円形水路用アーバンスリット 470
オーバーフロー管 064
オクト•イー(oct-E) 573
オクト•マス(oct-Mas) 554•619
落ち葉バスケット 292•553•618
温水器用排水トラップ 242

か

会所桝 276
階段グレーチング 624
かざり桝 065
仮設排水ルーフドレン対応金具 049
片持ち用ステンレス受枠 551
カラー舗装用溝蓋 484
換気用グレーチング 376
貫通スリーブ 051
逆梁用連通管 064
金属流し用排水トラップ 244
組構式グレーチング 628
組立式マンホール対応カバー 322
グリース阻集器 274
グリーストラップ 274
クリーントラフ 160
車止め 414
グレーチング 582
グレーチングカバー 645
グレーチングスクリーン 644
グレーチング吊上げ運搬機 620
ケーブルピット 115
警報ベル 206
化粧型床上掃除口 256
化粧鉄蓋 352
下水道用鉄蓋 341
玄関マット 172
鋼製下地断熱屋根用ルーフドレン 028
ゴミスクリーン 643
ゴムキャップ 555
ゴムライニングカバー 394
コンクリート製流し用排水金具 258
コンクリート製浴槽用トラップ 240
コンクリート製流し用トラップ 245

さ

サイクルスタンド(Cyjet®) 380
サドルクリップ 623
散水栓ボックス 285
止水弁ボックス 285

縞鋼板製ウォーターピット 126
遮炎型大口径マシンハッチ 100
人工地盤用エキスパンションジョイント 222
砂利充填用ツリーフレンド 388
砂利充填用溝蓋 392
重荷重用エキスパンションジョイント 225
樹脂すのこ 147
樹脂グレーチング 144
樹脂ワン 246
樹木保護板 397
消火器ボックス 204
小口径防護蓋 328
床板用グレーチング 622
ステンレスグレーチング 128
ステンレス製足掛金物 342
ステンレス製散水栓ボックス 287
ステンレス製接続管 065
ステンレス製排水金具 252
ステンレス製呼樋 065
ステンレスよこ引きドレン 059
ステンレスルーフドレン 054
スリット溝蓋 438
施工安定支持具 049
接続用直管 052
セッティングドレン 030
セッティングよこ引きドレン 046
セパレートエッジ® 389
セーフティーグレーチング 146
セレクトフレーム 391
洗濯機用排水トラップ 242
掃除口兼用床排水トラップ 241
外断熱工法用ステンレスドレン 058
外断熱工法用よこ引きドレン 039
外断熱工法用ルーフドレン 018

た

耐火型大口径マシンハッチ 096
大口径マシンハッチ 102
ダクタイルグレーチング 298
ダクティーグレーチング 299
たて樋用格子蓋 295
多目的格子材 186
タラップ用取手 334
断熱マンホールカバー 319
鋳鉄製ウォーターピット 141
鋳鉄製細目溝蓋 296
鋳鉄製丸型枠付格子蓋 292
鋳鉄製枠付格子蓋 291
長尺塩ビシート溶接用受枠 152•552
長スパン用IBグレーチング 626
通気金具 262
継手 053
ツナギニップル 245
ツリーフレンド® 400
Tボックス 332
出入口用アーバンスリット 437
デッキプレート用ステンレスドレン 056
デッキプレート用ルーフドレン 024
電気式デザインポール 421
取手 089
トメナイト® 643
トラップ付排水ユニット 148
トラフパン 120

な

ナイロンコートグレーチング 571
流し用トラップ 244
ナビサイン 646

は

ハイグリップマンホールカバー 310
排水金具 254
排水トラップ 238
配線ユニット 117
巾木•廻り縁 642
バルブボックス 285
パワーフロアー 625
ハンドホールカバー 323
表示板 367
VP管 052
フリーハードル 145
フロアーハッチ 078
ベントキャップ 262
防音パーテーション 641
防火水槽用鉄蓋 341
防塵網 050
防水皿 260
防水継手 263
防虫網 261
細溝用フロアードレン 032
細目ツリーフレンド 400
ボルトボックス保護カバー 620
ボルトロック施錠式フロアーハッチ 078

ま

マンション共用通路側溝用片側固定ピット蓋 127
マンホール打込型枠セット 330
マンホール運搬機 368
マンホールカバー 312
見切材 389
水はね防止型ドレン 013
密閉形マンホールカバー 314
メディカルコンソール 638
免震対応型エキスパンションジョイント 216
木造建築用ドレン 019
持上げ上手® 620

や

山形カバー 646
有孔鋼板床板 625
U字溝用受枠 506•550•614
床上掃除口 255
床排水トラップ 238
よこ引きドレン 035
呼樋 053

ら

立水栓用排水カバー 386
量水器ボックス 286
ルーバー 180
ルーフドレン 008
連結金具 555•616
連結式化粧鉄蓋 363
ロードベース 300

型式記号 から探す

数字

2GP 直管 052

A

A1ハンドル マンホールハンドル 332
A2ハンドル マンホールハンドル 332・365
AB 車止め部品 422
ACBAP アルミニウム製ルーフドレン 066
ACBMP アルミニウム製ルーフドレン 066
ACHAGR アルミニウム製コーナードレン 068
ACRALP アルミニウム製ルーフドレン 066
ACRAP アルミニウム製ルーフドレン 066
ACRMLP アルミニウム製ルーフドレン 066
ACRMP アルミニウム製ルーフドレン 066
AFKC アルミニウム製細溝用フロアードレン 068
AG 車止め ステンレスゲートタイプ 418
AG-B 車止め ステンレスゲートタイプ 418
AG-BT 車止め ゲートタイプ 419
AG-T 車止め ゲートタイプ 419
AJ 車止め ステンレス上下式 414
AJ-C 車止め ステンレス上下式 414
AJE 車止め ステンレス上下式 415
AJE-C 車止め ステンレス上下式 415
AJE-T 車止め ステンレス上下式 415
AJ-T 車止め ステンレス上下式 414
AK ツリーフレンド受枠 404
AKH ツリーフレンド受枠 404
AP アルミ縞鋼板製ウォーターピット 125
AP 車止め ステンレス製 416
AP-T 車止め 416
AR ツリーフレンド受枠 404
ARC アレスター 260
ARC-1 アレスター 260
AS ツリーフレンド受枠 405
Aハンドル 排水トラップ締付ハンドル 245

B

B-1 止水弁ボックス 285
B-1S 止水弁ボックス 285
B-3-1·2 散水栓ボックス 285
B-3K-1·2 散水栓ボックス 285
B-3N-1·2 散水栓ボックス 285
B-3S-1C ステンレス製散水栓ボックス 287
B-3S-1N ステンレス製散水栓ボックス 287
B-3S-2N ステンレス製散水栓ボックス 287
B-3S-3N ステンレス製散水栓ボックス 287
B-3S-4N ステンレス製散水栓ボックス 288
B-3S-5N ステンレス製散水栓ボックス 288
BB 防塵網 050
BC 防塵網 050
BC-1 ゴムキャップ 555
BCBAP アルミニウム製ルーフドレン 067
BCBMP アルミニウム製ルーフドレン 067
BCHAGR アルミニウム製よこ引きドレン 068
BCHMGR アルミニウム製よこ引きドレン 068
BCRALP アルミニウム製ルーフドレン 067
BCRAP アルミニウム製ルーフドレン 067
BCRMLP アルミニウム製ルーフドレン 067
BCRMP アルミニウム製ルーフドレン 067
BD-3-1·2 散水栓ボックス 285
BFKC アルミニウム製細溝用フロアードレン 068
BKD 木付用ドレン 019
BL 防塵網 050
BMG ルーフドレンねじ込式 018
BMG-S ルーフドレンねじ込式 015
BMH 大口径マシンハッチ 102
BMH-CP 大口径マシンハッチCHPL蓋 104
BMHW 大口径マシンハッチ 103
BMHW-CP 大口径マシンハッチCHPL蓋 105
BMHWF-1S 遮炎型大口径マシンハッチ 100
BMHWF-2T 耐火型大口径マシンハッチ 096
BMHWF-CP-1S 遮炎型大口径マシンハッチCHPL蓋 101
BMHWF-CP-2T 耐火型大口径マシンハッチCHPL蓋 097
BMHWW 超大口径マシンハッチ 108
BMHWW-CP 超大口径マシンハッチCHPL蓋 109
BMHWWF-2T 耐火型超大口径マシンハッチ 099
BMHWWF-CP-2T 耐火型超大口径マシンハッチCHPL蓋 100
BMHW-ZCZ 大口径マシンハッチ CHPL蓋 107
BMH-ZCZ 大口径マシンハッチ CHPL蓋 106
BMP-1 ルーフドレン差込式 017
BMP-1S ルーフドレン差込式 015
BMWU-1SB 水はね防止ゴム付バルコニードレン 034
BMP-1SB 水はね防止ゴム付ドレン 015
BMWU-1S バルコニードレン 034
BMYU-1SB 水はね防止ゴム付バルコニードレン 034
BMYU-1S バルコニードレン 034
BOHEC 防音ヘッドカバー 640
BOPTS 防音パーテーション 641
BR 防塵網 050
BSG-10S ルーフドレンねじ込式 011
BSG-10SB 水はね防止ゴム付ドレン 011
BSG-10SD 外断熱ドレン 021
BSG-5 ルーフドレンねじ込式 017
BSG-5S ルーフドレンねじ込式 009
BSG-5SB 水はね防止ゴム付ドレン 009
BSG-5SD 外断熱ドレン 020
BSP-10S ルーフドレン差込式 010
BSP-10SB 水はね防止ゴム付ドレン 010
BSP-10SD 外断熱用ドレン 021
BSP-5S ルーフドレン差込式 008
BSP-5SB 水はね防止ゴム付ドレン 008
BSP-5SD 外断熱ドレン 020
BTK ツリーフレンド 402
BTL カラー舗装用溝蓋 494
Bハンドル マンホールハンドルB 332・365

C

C1 バスケット 292
C2 バスケット 292
CAL アルミグレーチング 139
CALM アルミグレーチング 139
CALM-N アルミグレーチング 139
CAL-N アルミグレーチング 139
CB グレーチング 582
CBB グレーチング ボルト固定式 588
CBBPC CHPL貼りスチールグレーチング 580
CBCP CHPL貼りスチールグレーチング 578
CBF グレーチング 正方形落し込み 596
CBM-1 防虫網 261
CBM-1S ステンレス防虫網 261
CBM-2 防虫網 261
CBM-2H 防虫網 261
CBM-2S ステンレス防虫網 261
CBM-3 防虫網 261
CBM-3S ステンレス防虫網 261
CBMG-S ルーフドレンねじ込式 014
CBMG-SB 水はね防止ゴム付ドレン 014
CBMP-1S ルーフドレン差込式 013
CBMP-1SB 水はね防止ゴム付ドレン 013
CBSG-S ルーフドレンねじ込式 012
CBSG-SD 外断熱ドレン 022
CBSG-W 木造建築用ドレン 019
CBSP-1S ルーフドレン差込式 012
CBSP-1SD 外断熱ドレン 022
CCM よこ引きドレン 037
CCM-R よこ引きドレン 037
CCM-S よこ引きドレン 037
CCM-S-C セッティングよこ引きドレン 047
CCM-SR よこ引きドレン 037
CDT 温水器用排水トラップ 242
CDW-1 ハイグリップマンホールカバー 密閉形 314
CDWD-1 ハイグリップマンホールカバー 断熱密閉形 319
CDWR-1 ハイグリップマンホールカバー 密閉形 314
CDWW-1 マンホールカバー 耐内圧 316
CD型金具 排水金具 254
CE-1G 掃除口兼用金具 257
CE-1S 掃除口兼用金具 257
CE-2G 掃除口兼用金具 257
CE-2S 掃除口兼用金具 257
CF-A 足掛金物 342
CF-B 足掛金物 342
CF-C 足掛金物 342
CF-D 足掛金物 342
CFL 床板用グレーチング 622
CFMG-S ルーフドレンねじ込式 014
CFMP-1S ルーフドレン差込式 013
CFS ステンレス足掛金物 342
CFSG-S ルーフドレンねじ込式 012
CFSG-SD 外断熱ドレン 022
CFSG-W 木造建築用ドレン 019
CFSP-1S ルーフドレン差込式 012
CFSP-1SD 外断熱ドレン 021
CFSR ステンレス足掛金物 342
CG よこ引きドレン 038
CGS ゴムライニングカバー 394
CGU ゴムライニングカバー 394
CHA グレーチング 細目 584
CHB グレーチング 細目 584
CHBB グレーチング 細目ボルト固定式 590
CHBF グレーチング 細目正方形落し込み 597
CHCS よこ引きドレン 036
CHCS-ALC ALC用よこ引きドレン 045
CHCS-ALCR ALC用よこ引きドレン 045
CHCS-R よこ引きドレン 036
CHCS-S よこ引きドレン 036
CHCS-SD 外断熱よこ引きドレン 040
CHCS-SDR 外断熱よこ引きドレン 040
CHCS-SR よこ引きドレン 036
CHK グレーチング 細目かさ上げ用 609
CHKV グレーチング 細目VS側溝用 611
CHM グレーチング 細目ます蓋 592
CHU グレーチング 細目U字溝用 604
CHW-1 ハイグリップマンホールカバー 密閉形 314
CHW-2 ハイグリップマンホールカバー 密閉形 314
CHWD-1 ハイグリップマンホールカバー 断熱密閉形 319
CHWD-2 ハイグリップマンホールカバー 断熱密閉形 319
CHWR-1 ハイグリップマンホールカバー 密閉形 314
CHWR-2 ハイグリップマンホールカバー 密閉形 314
CIB IBグレーチング 長スパン用 626
CK ケーブルピット カーペット用 117
CK グレーチング かさ上げ用 605
CKV グレーチング VS側溝用 607
CL-2GP 直管 052
Clic-19 アルミ+繊維マット 178
CM よこ引きドレン 038
CM グレーチング ます蓋 592
CMC-S 細溝用よこ引きドレン 034
CMD-1(P) ハイグリップマンホールカバー 310
CMD-1(P)NW ハイグリップマンホールカバー 落下防止網付 313
CMD-2(P) マンホールカバー 312
CMD-25(P) ハイグリップマンホールカバー 25t 312
CMD-25(P)NW ハイグリップマンホールカバー 25t落下防止網付 313
CMDD-1P ハイグリップマンホールカバー 断熱 319
CMDL-1K マンホールカバー ロック式 318
CMDL-1N マンホールカバー ロック式 317
CMDLR-1K マンホールカバー ロック式 318
CMDLR-1N マンホールカバー ロック式 317
CMDR-1(P) ハイグリップマンホールカバー 311
CMDR-1Y(PY) 組立式マンホール対応カバー 322
CMDR-2(P) マンホールカバー 312
CMDR-25(P) ハイグリップマンホールカバー 25t 312
CMH-1(P) ハイグリップマンホールカバー 310
CMH-1(P)NW ハイグリップマンホールカバー 落下防止網付 313
CMH-1-P止水弁 止水弁ボックス 285
CMH-2(P) ハイグリップマンホールカバー 310
CMHD-1P ハイグリップマンホールカバー 断熱 319
CMHD-2P ハイグリップマンホールカバー 断熱 319
CMHK-1 マンホールカバー 錠付 320
CMHL-1K マンホールカバー ロック式 318
CMHL-1N マンホールカバー ロック式 317
CMHL-2K マンホールカバー ロック式 318
CMHL-2N マンホールカバー ロック式 317
CMHLR-1K マンホールカバー ロック式 318
CMHLR-1N マンホールカバー ロック式 317
CMHLR-2K マンホールカバー ロック式 318
CMHLR-2N マンホールカバー ロック式 317
CMHR-1(P) ハイグリップマンホールカバー 311
CMHR-1Y(PY) 組立式マンホール対応カバー 322
CMHR-2(P) ハイグリップマンホールカバー 311
CMN-S よこ引きドレン 037
CMN-SR よこ引きドレン 037
CM-R よこ引きドレン 038
CM-S よこ引きドレン 038

アルファベット索引 C・D・E

CM-S-C セッティングよこ引きドレン 047
CM-SR よこ引きドレン 038
CMW マンホール 水槽用 320
CMWLR-1 マンホールカバー 密閉形水槽用 320
CN-1(2) 表示板 367
CN-1R(2R) 表示板 367
COA 床上掃除口 255
COA-1P 床上掃除口 256
COA-1PSN ステンレス製床上掃除口 252
COA-1TP 床上掃除口 256
COA-1TPSN ステンレス製床上掃除口 252
COA-A 床上掃除口 255
COA-FSN ステンレス製床上掃除口 252
COA-PD 床上掃除口 256
COA-S 掃除口兼用金具 257
COA-S(SU) ステンレス掃除口兼用金具 253
COA-TD 化粧型床上掃除口 255
COA-TPD 化粧型床上掃除口 256
COA-TS ステンレス製床上掃除口 252
COB 防水層用床上掃除口 255
COB-A 防水層用床上掃除口 255
COB-A(SU) 防水層用床上掃除口 255
COB-AS 掃除口兼用金具 257
COB-A防水皿 防水層用床上掃除口 260
COB-F 床上掃除口 255
COB-F防水皿 床上掃除口 260
COB防水皿 防水層用床上掃除口 260
COD-D 排水金具 254
COV-1PN 床上掃除口 256
COV-1TPN 床上掃除口 256
CPJ 排水通気用防水継手 263
CPJ-5 排水通気用防水継手 263
CPJ-5F 排水通気用防水継手 263
CPJ-F 排水通気用防水継手 263
CPJ-K 排水通気用防水継手 264
CPJ-KL 排水通気用防水継手 264
CPJ-KLL 排水通気用防水継手 264
CPJ-KLLS 排水通気用防水継手 266
CPJ-KLS 排水通気用防水継手 266
CPJ-KS 排水通気用防水継手 266
CRAG-S ルーフドレンねじ込式 012
CRAG-SD 外断熱ドレン 022
CRAG-W 木造建築用ドレン 019
CRAP-1S ルーフドレン差込式 012
CRAP-1SD 外断熱ドレン 022
CR-D25 ロードベース 300
CR-D25R(L) ロードベースコーナー用 300
CRMG-S ルーフドレンねじ込式 014
CRMLG-S ルーフドレンねじ込式 014
CRMLP-1S ルーフドレン差込式 013
CRMP-1S ルーフドレン差込式 013
CRSLG-S ルーフドレンねじ込式 012
CRSLG-SD 外断熱ドレン 022
CRSLG-W 木造建築用ドレン 019
CRSLP-1S ルーフドレン差込式 012
CRSLP-1SD 外断熱ドレン 022
C-S ステンレス製排水金具 252
CSB ステンレスグレーチング 524
CSBB ステンレスグレーチング ボルト固定式 530
CSBB-G ステンレスグレーチング Gタイプ 546
CSB-G ステンレスグレーチング Gタイプ 545
CSB-HT ステンレス平行グレーチング 138
CS-C(CB) ステンレス製U字溝用受枠 550
CS-CIP ステンレス製U字溝用受枠 506
CS-CK ステンレス製U字溝用受枠 504
CSD-N かざり桝 065
CSJ-K 排水通気用防水継手 265
CSJ-KL 排水通気用防水継手 265
CSJ-KLL 排水通気用防水継手 265
CSM ステンレスグレーチング 集水桝用 534
CSMB ステンレスグレーチング 集水桝用 536
CSNAM 排水金具 259
CSNB ステンレスグレーチング 524
CSNBB ステンレスグレーチング ボルト固定式 530
CSNB-HT ステンレス平行グレーチング 138
CSNM ステンレスグレーチング 集水桝用 534
CSNMB ステンレスグレーチング 集水桝用 544
CSNU ステンレスグレーチング U字溝用 542
CSP ウォーターピット 122
CSP-5NB 共用通路側溝用片側固定ピット蓋 127
CSP-C ウォーターピット 122
CSPM ウォーターピット 122
CSPM-N ウォーターピット ステンレス溶射 123
CSP-N ウォーターピット ステンレス溶射 123
CSP-NC ウォーターピット ステンレス溶射 123
CST 階段グレーチング 624
CSU ステンレスグレーチング U字溝用 542
CSU-G ステンレスグレーチング Gタイプ 547
CT-1 クリーントラフ 160
CT-3 クリーントラフ 161
CT-4 クリーントラフ 164
CT-5 クリーントラフ 162
CT-6 クリーントラフ 170
CT-6-T クリーントラフ 170
CT8A 床排水トラップ 239
CT8A(SU) 床排水トラップ 239
CT8A-S 洗濯機用排水トラップ 243
CT8B 床排水トラップ 239
CT8B(SU) 床排水トラップ 239
CT8B-S 洗濯機用排水トラップ 243
CT8F 洗濯機用排水トラップ 242
CT-E 排水金具 259
CT-G 排水金具 259
CTSG-LP グリーストラップ SUS製 パイプ式 276
CTSG-LU グリーストラップ SUS製 側溝式 275
CT-V 排水金具 260
CU グレーチング U字溝用 602
CU-P グレーチング U字溝用 603
CVE ベントキャップ 262
CVE-AC ベントキャップ 262
CVN ベントキャップ 262
CVN-AC ベントキャップ 262
CVR ベントキャップ 262
CVR-AC ベントキャップ 262
CVS-AC ベントキャップ 262
CW-1AR ハイグリップマンホールカバー アスファルト防水用 316
CW-1R ハイグリップマンホールカバー 密閉形 315
CW-1RD ハイグリップマンホールカバー 密閉形 319
CW-2AR ハイグリップマンホールカバー アスファルト防水用 316
CW-2RD ハイグリップマンホールカバー 密閉形 319
CW-DAR ハイグリップマンホールカバー アスファルト防水用 316
CW-DR ハイグリップマンホールカバー 密閉形 315
CW-DRD ハイグリップマンホールカバー 密閉形 319
CWMG-S 水はね防止型ドレン 014
CWMP-1S 水はね防止型ドレン 013
CXB-P グレーチング 歩道用 586
CXCD グレーチング 東京都型 595
CXFL 床板用グレーチング 622
CXGHA グレーチング 極細目 576
CXHB グレーチング 細目 584
CXHBB グレーチング ボルト固定式 590
CXHBBF グレーチング ボルト固定式細目桝蓋 600
CXHBF グレーチング 細目正方形落とし込 597
CXHBR グレーチング ボルト固定式 577
CXHCD グレーチング 東京都型 595
CXHK グレーチング 細目かさ上げ用 609
CXHKV グレーチング 細目VS側溝用 611
CXHM グレーチング 細目桝蓋 593
CX-HT スチール平行グレーチング 140
CXIB IBグレーチング 長スパン用 627
CXST 階段グレーチング 624
CXTU オクト・イー 極細目平行 573
CXU-P グレーチング U字溝用 603
CY20,21 マンホール運搬機 368
CY-22 マンホール運搬機 332
Cクリップ 騒音防止用クリップ 617
Cハンドル マンホールハンドルC 332
C型金具 排水金具 254

D

DB-A(SU) 防水層用排水金具 254
DBSG-10S デッキプレート用ドレン 024
DBSG-5S デッキプレート用ドレン 023
DBSP-10S デッキプレート用ドレン 024
DBSP-5S デッキプレート用ドレン 023
DCBMG-S デッキプレート用ドレン 026
DCBMP-1S デッキプレート用ドレン 026
DCBSG-S デッキプレート用ドレン 025
DCBSG-SD 外断熱デッキプレート用ドレン 027
DCBSP-1S デッキプレート用ドレン 025
DCBSP-1SD 外断熱デッキプレート用ドレン 027
DCCM デッキプレート用よこ引きドレン 044
DCCM-R デッキプレート用よこ引きドレン 044
DCCM-S デッキプレート用よこ引きドレン 044
DCCM-SR デッキプレート用よこ引きドレン 044
DCFMG-S デッキプレート用ドレン 026
DCFMP-1S デッキプレート用ドレン 026
DCFSG-S デッキプレート用ドレン 025
DCFSG-SD 外断熱デッキプレート用ドレン 027
DCFSP-1S デッキプレート用ドレン 025
DCFSP-1SD 外断熱デッキプレート用ドレン 027
DCHCS デッキプレート用よこ引きドレン 044
DCHCS-R デッキプレート用よこ引きドレン 044
DCHCS-S デッキプレート用よこ引きドレン 044
DCHCS-SD 外断熱デッキプレート用よこ引きドレン 041
DCHCS-SDR 外断熱デッキプレート用よこ引きドレン 041
DCHCS-SR デッキプレート用よこ引きドレン 044
DCRAG-S デッキプレート用ドレン 025
DCRAG-SD 外断熱デッキプレート用ドレン 027
DCRAP-1S デッキプレート用ドレン 025
DCRAP-1SD 外断熱デッキプレート用ドレン 027
DCRMG-S デッキプレート用ドレン 026
DCRMLG-S デッキプレート用ドレン 026
DCRMLP-1S デッキプレート用ドレン 026
DCRMP-1S デッキプレート用ドレン 026
DCRSLG-S デッキプレート用ドレン 025
DCRSLG-SD 外断熱デッキプレート用ドレン 027
DCRSLP-1S デッキプレート用ドレン 025
DCRSLP-1SD 外断熱デッキプレート用ドレン 027
DD型金具 排水金具 254
DFKC-1S デッキプレート用ドレン 033
DFKCB-1S デッキプレート用ドレン 033
DFKCF-1S デッキプレート用ドレン 033
DFKGB-S デッキプレート用ドレン 033
DFKGF-S デッキプレート用ドレン 033
DFKG-S デッキプレート用ドレン 033
DFSG-10S デッキプレート用ドレン 024
DFSG-5S デッキプレート用ドレン 023
DFSP-10S デッキプレート用ドレン 024
DFSP-5S デッキプレート用ドレン 023
DHCD-10SD デッキプレート外断熱用よこ引きドレン 040
DHCD-10SDR デッキプレート外断熱用よこ引きドレン 040
DHCD-5SD デッキプレート外断熱用よこ引きドレン 041
DHCD-5SDR デッキプレート外断熱用よこ引きドレン 041
DHCS-10 デッキプレート用よこ引きドレン 043
DHCS-10R デッキプレート用よこ引きドレン 043
DHCS-10S デッキプレート用よこ引きドレン 043
DHCS-10SR デッキプレート用よこ引きドレン 043
DHCS-5 デッキプレート用よこ引きドレン 043
DHCS-5R デッキプレート用よこ引きドレン 043
DHCS-5S デッキプレート用よこ引きドレン 043
DHCS-5SR デッキプレート用よこ引きドレン 043
DK 施工安定支持具 049
DKS 貫通スリーブセット 051
DL-01 電池式デザインポール 421
DP-1SN ステンレス製排水金具 252
DP-1S型金具 ステンレス製排水金具 252
DP-1型金具 排水金具 254
DPD型金具 排水金具 254
DRAG-10S デッキプレート用ドレン 024
DRAG-5S デッキプレート用ドレン 023
DRAG-5SE デッキプレート用ドレン塩ビシート防水 028
DRAP-10S デッキプレート用ドレン 024
DRAP-5S デッキプレート用ドレン 023
DRAP-5SE デッキプレート用ドレン塩ビシート防水 028
DRSLG-10S デッキプレート用ドレン 024
DRSLG-5S デッキプレート用ドレン 023
DRSLP-10S デッキプレート用ドレン 024
DRSLP-5S デッキプレート用ドレン 023
DSCBAG デッキプレート用ステンレスドレン 056
DSCBAP デッキプレート用ステンレスドレン 056
DSCBMG デッキプレート用ステンレスドレン 057
DSCBMP デッキプレート用ステンレスドレン 057
DSCHAG デッキプレート用ステンレスよこ引きドレン 060
DSCHAGR デッキプレート用ステンレスよこ引きドレン 060
DSCRAG デッキプレート用ステンレスドレン 056
DSCRAG-Y 融雪型デッキプレート用ステンレスドレン 061
DSCRALG デッキプレート用ステンレスドレン 056
DSCRALP デッキプレート用ステンレスドレン 056
DSCRAP デッキプレート用ステンレスドレン 056
DSCRMG デッキプレート用ステンレスドレン 057
DSCRMLG デッキプレート用ステンレスドレン 057
DSCRMLP デッキプレート用ステンレスドレン 057
DSCRMP デッキプレート用ステンレスドレン 057
D-SN ステンレス製排水金具 252
D型金具 排水金具 254

E

E8S アーバンスリット 円形水路 470

アルファベット索引 E・F・G・H・I・J・K・L

E8T アーバンスリット 円形水路 470
EP ステンレスグレーチング 518
EP-H ステンレスグレーチング 132
ETP ステンレスグレーチング 520
ETP-B ステンレスグレーチング ボルト固定式 522
ETP-H ステンレスグレーチング 130
ETP-HT ステンレス平行グレーチング 137
ETW ステンレスグレーチング 520
ETW-B ステンレスグレーチング ボルト固定式 522
ETW-H ステンレスグレーチング 130
ETW-HT ステンレス平行グレーチング 137
ETX ステンレスグレーチング 520
ETX-B ステンレスグレーチング ボルト固定式 522
ETX-H ステンレスグレーチング 130
ETX-HT ステンレス平行グレーチング 137
EX ステンレスグレーチング 518
EX1MA 免震エキスパンションジョイントカバー 216
EX1MB 免震エキスパンションジョイントカバー 216
EX1PB 免震エキスパンションジョイントカバー 217
EX1PC 免震エキスパンションジョイントカバー 217
EX25 人工地盤用エキスパンションジョイント 225
EX31 内部床用免震エキスパンションジョイントカバー 221
EX41 免震構造建築物対応型手摺 218
EX51-S 外壁用免震エキスパンションジョイントカバー 219
EX52 内部壁用免震エキスパンションジョイントカバー 220
EX61 内部天井用免震エキスパンションジョイントカバー 220
EX-CBCP 人工地盤用エキスパンションジョイント 225
EX-CSNB 人工地盤用エキスパンションジョイント 223
EX-CXHB 人工地盤用エキスパンションジョイント 224
EX-H ステンレスグレーチング 132
EX-NSP 人工地盤用エキスパンションジョイント 222
EX-STF 人工地盤用エキスパンションジョイント 222
EXU ステンレスグレーチング U字溝用 540
EX-VG5B 人工地盤用エキスパンションジョイント 224
Eハンドル マンホールハンドルE 332

F

FB-1N-01 F-BOX全埋込扉なし 206
FB-1T-01 F-BOX全埋込扉付 204
FB-1T-02 F-BOX全埋込扉付 205
FB-1T-03 F-BOX全埋込扉付 205
FB-1T-05 F-BOX全埋込扉付 204
FB-1T-05B F-BOX全埋込扉付ビス止 207
FB-1T-06 F-BOX全埋込扉付 204
FB-1T-06B F-BOX全埋込扉付ビス止 207
FB-2N-01 F-BOX半埋込扉なし 206
FB-3N-01 F-BOX床置 209
FB-3N-02 F-BOX床置 209
FB-3N-03 F-BOX床置 209
FB-3N-08S F-BOX床置 208
FB-3N-08W F-BOX床置 208
FB-3N-10 F-BOX床置 208
FC-1S 細溝用フロアードレン 034
FCF-1S 細溝用フロアードレン 034
FG FRPグレーチング 186
FGF-S 細溝用フロアードレン 034
FG-S 細溝用フロアードレン 034
FH-ST フリーハードル 145
FH 樹脂グレーチング 144
FK ケーブルピット フロアー材用 119
FKC-1S 細溝用フロアードレン 032
FKCB-1S 細溝用フロアードレン 032
FKCF-1S 細溝用フロアードレン 032
FKGB-S 細溝用フロアードレン 032
FKGF-S 細溝用フロアードレン 032
FKG-S フロアードレン 032
FL 床空調ルーバー 174
FMG ルーフドレンねじ込式 018
FMG-S ルーフドレンねじ込式 015
FMP-1 ルーフドレン差込式 017
FMP-1S ルーフドレン差込式 015
FR ルーフドレン 018
FSG-10S ルーフドレンねじ込式 011
FSG-5 ルーフドレンねじ込式 017
FSG-5S ルーフドレンねじ込式 009
FSP-10S ルーフドレン差込式 010
FSP-5S ルーフドレン差込式 008
FST ステンレス製受枠 145
FT ツリーフレンド 400
FTK-K ツリーフレンド 402
FU フロアードレン 018
Fハンドル マンホールハンドル 365

G

G-1 鋳鉄製角型格子蓋 293
G1-S 鋳鉄製枠付格子蓋 293
G-2 鋳鉄製格子側溝蓋 294
G-3 鋳鉄製立目側溝蓋 294
G-4 鋳鉄製ウォーターピット 141
G-4 鋳鉄製みぞ蓋 295
G-5 鋳鉄製みぞ蓋 295
G-6 鋳鉄製格子蓋たて樋用 295
GBBM-N 鋳鉄製細目桝蓋 ボルト固定式 297
GBB-N 鋳鉄製細目溝蓋 ボルト固定式 297
GBDM-N 鋳鉄製細目桝蓋 ボルト固定式 297
GBD-N 鋳鉄製細目溝蓋 ボルト固定式 297
GC ボルトボックス保護カバー 621
GD 鋳鉄製ウォーターピット 141
GF-A 鋳鉄製枠付格子蓋 291
GF-AH 鋳鉄製枠付細目格子蓋 291
GF-AR 鋳鉄製枠付丸型格子蓋 292
GF-B 鋳鉄製枠付格子蓋 291
GF-BH 鋳鉄製枠付細目格子蓋 291
GF-BR 鋳鉄製枠付丸型格子蓋 292
GF-D 鋳鉄製枠付格子蓋 291
GF-DH 鋳鉄製枠付細目格子蓋 291
GF-DR 鋳鉄製枠付丸型格子蓋 292
GH-2 細目専用ハンドル 621
GH-3 カラー舗装用ハンドル 503
GH-4 細目格子蓋用ハンドル 300
GL-C U字溝用受枠 614
GL-CB U字溝用受枠 614
GL-CI スチール製U字溝用受枠 507
GL-CIB スチール製U字溝用受枠 507
GL-CT スチール製U字溝用受枠 505
GL-CTB スチール製U字溝用受枠 505
GMJ 小口径防護蓋 328
GPC GPカバー 645
GRS セーフティーグレーチング 146
GRZ 樹脂すのこ 147
GS ゴミスクリーン 643
GSB-N 鋳鉄製細目溝蓋 296
GSBM-N 鋳鉄製細目桝蓋 296
GSD-N 鋳鉄製細目溝蓋 296
GSDM-N 鋳鉄製細目桝蓋 296
GT ツリーフレンド 401
GT-1,2 グレーチング用受枠 612
GT14AE 小口径防護蓋 328
GT8A 小口径防護蓋 328
GT8B 小口径防護蓋 328
GT8C 小口径防護蓋 328
GTK ツリーフレンド 402
GTU 組構式グレーチング U字溝用 628
GTZ-1,2 グレーチング用亜鉛メッキ付受枠 612
GUP 組構式グレーチング U字溝用 628

H

HCS-10 よこ引きドレン 035
HCS-10R よこ引きドレン 035
HCS-10S よこ引きドレン 035
HCS-10SD 外断熱よこ引きドレン 039
HCS-10SDR 外断熱よこ引きドレン 039
HCS-10SR よこ引きドレン 035
HCS-5 よこ引きドレン 035
HCS-5ALC ALC用よこ引きドレン 045
HCS-5ALCR ALC用よこ引きドレン 防水層張掛け幅50mm 045
HCS-5R よこ引きドレン 035
HCS-5RW 木付用よこ引きドレン 048
HCS-5S よこ引きドレン 035
HCS-5SD 外断熱よこ引きドレン 039
HCS-5SDR 外断熱よこ引きドレン 039
HCS-5SE よこ引きドレン 塩ビシート防水 036
HCS-5SR よこ引きドレン 035
HCS-5SRE よこ引きドレン 塩ビシート防水 036
HD-1 掃除口用ハンドル 256
HD25 ダクティーグレーチング 298
HKMB 巾木・廻り縁 642
HM20 ダクティーグレーチング 299
HR20K ハンドホールカバー 323
HR20KL ハンドホールカバー 326
HR25K ハンドホールカバー 323
HR2K ハンドホールカバー 323
HR2KL ハンドホールカバー 326
HR8K ハンドホールカバー 323
HR8KL ハンドホールカバー 326
HS20 ダクティーグレーチング 299
HS20K ハンドホールカバー 323
HS20KL ハンドホールカバー 326
HS25K ハンドホールカバー 323
HS2K ハンドホールカバー 323
HS2KL ハンドホールカバー 326
HS8K ハンドホールカバー 323
HS8KL ハンドホールカバー 326
HSF トラップ付排水ユニット 148
HT 細目ツリーフレンド 400
HTK 細目ツリーフレンド 401
HTK-K 細目ツリーフレンド 401
HTS 細目ツリーフレンド 403
HU 配線ユニット 117
HU20 ダクティーグレーチング 299

I

IF インターロッキング充填用溝蓋 500
IFB インターロッキング充填用溝蓋 501
IFM インターロッキング充填用溝蓋 501
ILF-1S インターロッキング充填用溝蓋 496
ILF-DS インターロッキング充填用溝蓋 496
ILFM-1S インターロッキング充填用溝蓋 496
ILFM-DS インターロッキング充填用溝蓋 496
ILW-1S インターロッキング充填用溝蓋 496
ILW-DS インターロッキング充填用溝蓋 496
ILWM-1S インターロッキング充填用溝蓋 496
ILWM-DS インターロッキング充填用溝蓋 496
IM インターロッキング充填用溝蓋 500
IUF-1 インターロッキング充填用溝蓋 502
IUM-1 インターロッキング充填用溝蓋 502
Iハンドル 化粧鉄蓋用ハンドル 365

J

JF 砂利充填用溝蓋 392
JM 砂利充填用桝蓋 393
JP ステンレスグレーチング 528
JP-B ステンレスグレーチング ボルト固定式 529
JP-H ステンレスグレーチング 133
JP-HT ステンレス平行グレーチング 133
JQ ステンレスグレーチング 528
JQ-B ステンレスグレーチング 529
JT-1 浴室床用排水トラップ 242
JT-1S 洗濯機用排水トラップ 242
JT-1SH 洗濯機用排水トラップ 242
JT-1SL 洗濯機用排水トラップ 242
JT-3 洗濯機用排水トラップ 242
JT-5 洗濯機用排水トラップ 242
JV 調節管 268
JVN 調節管 268
JW ステンレスグレーチング 528
JW-B ステンレスグレーチング ボルト固定式 529
JW-H ステンレスグレーチング 133
JW-HT ステンレス平行グレーチング 133

K

KC ロック錠 333
KC-3K ロック錠用鍵 358
KCHCS 鋼製下地断熱用よこ引きドレン 042
KCHCS-R 鋼製下地断熱用よこ引きドレン 042
KCRAG-S 鋼製下地断熱用ドレン 028
KCRAP-1S 鋼製下地断熱用ドレン 028
KG 換気用グレーチング 378
KHCS-5 鋼製下地断熱用よこ引きドレン 042
KHCS-5R 鋼製下地断熱用よこ引きドレン 042
KHO 会所桝 276
KLG 組構式グレーチング 629
KM1,2,3 グレーチング連結金具 617
KM-1S,2S,3S,4S グレーチング連結金具 555
KO グリーストラップ SUS製 側溝式 275
KPA グリーストラップ SUS製 パイプ式 274
KPTB グリーストラップ SUS製 パイプ式 274
KRAG-5 鋼製下地断熱用ドレン 028
KRAP-5 鋼製下地断熱用ドレン 028
KS 貫通スリーブセット 051
KSA 貫通スリーブ 051
KSCRAG 鋼製下地断熱用ステンレスドレン 059
KSCRAG-Y 融雪型鋼製下地断熱ステンレスドレン 061
KSCRAP 鋼製下地断熱用ステンレスドレン 059
KX-HT スチール平行グレーチング 134

L

LAP 床空調ルーバー防虫網付 181

アルファベット索引 L・M・N・O・P・R

LAX 床空調ルーバー防虫網付 181
LG 組構式グレーチング 629
LI-1 インターロッキング用受枠 613
LI-TK ツリーフレンド受枠 405
LI-TR ツリーフレンド受枠 405
LI-TS ツリーフレンド受枠 405
LS ダクタイルグレーチング用受枠 298

M

M1 タラップ用取手付マンホールカバー 334
M2 タラップ用取手 後付用 334
M3 タラップ用取手 後付用 化粧鉄蓋用 364
MA-1F-A フロアーハッチ 木質床用 088
MA-1F-AL フロアーハッチ 木質床用 089
MA-1F-B フロアーハッチ 木質床用 088
MA-1F-BL フロアーハッチ 木質床用 089
MA-1-M フロアーハッチ モルタル用 086
MA-1-MD フロアーハッチ モルタル用 087
MA-1-MK フロアーハッチ モルタル用 086
MA-1-MT フロアーハッチ モルタル用 087
MA-1-P フロアーハッチ Pタイル用 086
MA-1-PD フロアーハッチ Pタイル用 087
MA-1-PT フロアーハッチ Pタイル用 087
MA-1UT フロアーハッチ用打込金具 090
MA-5-MD フロアーハッチ モルタル用 088
MA-5-PD フロアーハッチ Pタイル用 088
MB 量水器ボックス 286
MB-1 量水器ボックス 286
MB-2 量水器ボックス 286
MB-3 量水器ボックス 286
MBD-1 量水器ボックス 286
MBD-2 量水器ボックス 286
MBD-3 量水器ボックス 286
MBF マンホールカバー 322
MCA-1 化粧鉄蓋 カラー舗装用 353
MCA-1HS 化粧鉄蓋 カラー舗装用 353
MCA-2 化粧鉄蓋 カラー舗装用 353
MCA-2HS 化粧鉄蓋 カラー舗装用 353
MCAW-1 密閉形化粧鉄蓋 カラー舗装用 352
MCAW-1HS 密閉形化粧鉄蓋 カラー舗装用 352
MCAW-2 密閉形化粧鉄蓋 カラー舗装用 352
MCAW-2HS 密閉形化粧鉄蓋 カラー舗装用 352
MCD-1 化粧鉄蓋 カラー舗装用 353
MCD-1HS 化粧鉄蓋 カラー舗装用 353
MCDW-1 密閉形化粧鉄蓋 カラー舗装用 352
MCDW-1HS 密閉形化粧鉄蓋 カラー舗装用 352
MCF マンホールカバー 322
MCR-1 化粧鉄蓋 カラー舗装用 354
MCR-1NS 化粧鉄蓋 カラー舗装用 354
MCR-2 化粧鉄蓋 カラー舗装用 354
MCR-2NS 化粧鉄蓋 カラー舗装用 354
MCR-D 化粧鉄蓋 カラー舗装用 354
MCR-DNS 化粧鉄蓋 カラー舗装用 354
MD-110 下水道用鉄蓋 341
MDE 下水道用鉄蓋 341
MDGC 下水道用鉄蓋 341
MDHC 下水道用鉄蓋 341
MDHC-S 下水道用鉄蓋 341
MDJC 下水道用鉄蓋 341
MDT-103N 防火水槽用鉄蓋 341
MH-110 下水道用鉄蓋 341
MIA-1 化粧鉄蓋 インターロッキング用 360
MIA-1HS 化粧鉄蓋 インターロッキング用 359
MIA-2 化粧鉄蓋 インターロッキング用 360
MIA-2HS 化粧鉄蓋 インターロッキング用 359
MIA-2W 化粧鉄蓋 インターロッキング用 362
MIA-2WHS 化粧鉄蓋 インターロッキング用 362
MIAR-1 化粧鉄蓋 インターロッキング用 361
MIAR-1S 化粧鉄蓋 インターロッキング用 361
MIAR-2 化粧鉄蓋 インターロッキング用 361
MIAR-2S 化粧鉄蓋 インターロッキング用 361
MICC 連結式化粧鉄蓋 363
MID-1 化粧鉄蓋 インターロッキング用 360
MID-1HS 化粧鉄蓋 インターロッキング用 359
MID-1HS-750·900 化粧鉄蓋 インターロッキング用 359
MID-1W 化粧鉄蓋 インターロッキング用 362
MID-1WHS 化粧鉄蓋 インターロッキング用 362
MIDR-1 化粧鉄蓋 インターロッキング用 361
MIDR-1S 化粧鉄蓋 インターロッキング用 361
MJ-01 グレーチング吊上げ運搬機 620
MK ケーブルピット モルタル用 118
MK-C FRPマンホール 337
MK-PA FRPマンホール 337
MK-PAML FRPマンホール ボルトロック 338
MK-PAO FRPマンホール 337
MK-PAOML FRPマンホール ボルトロック 338
MK-PB FRPマンホール 337
MK-PBML FRPマンホール ボルトロック 338
MK-PBO FRPマンホール 337
MK-PBOML FRPマンホール ボルトロック 338
MK-S ケーブルピット モルタル用 118
MN25K-12 ハンドホールカバー 327
MN25K-8 ハンドホールカバー 327
MN2K-12 ハンドホールカバー 327
MN2K-8 ハンドホールカバー 327
MN8K-12 ハンドホールカバー 327
MN8K-8 ハンドホールカバー 327
MP-1 セパレートエッジ 389
MP-2 セパレートエッジ 390
MR20K ハンドホールカバー 324
MR20KN ハンドホールカバー 324
MR25K ハンドホールカバー 325
MR2K ハンドホールカバー 324
MR2KN ハンドホールカバー 324
MR8K ハンドホールカバー 324
MR8KN ハンドホールカバー 324
MS-1(2)UT フロアーハッチ用打込金具 090
MS-1-M フロアーハッチ モルタル用 082
MS-1-MK フロアーハッチ モルタル用 084
MS-1-ML フロアーハッチ モルタル用 082
MS-1-MT フロアーハッチ モルタル用 084
MS-1-P フロアーハッチ Pタイル用 082
MS-1-PL フロアーハッチ Pタイル用 082
MS-1-PT フロアーハッチ Pタイル用 084
MS-1-SW フロアーハッチ ボルトロック式 078
MS-1-WL フロアーハッチ ボルトロック式 078
MS-1-WLD フロアーハッチ ボルトロック式 断熱 080
MS-1-WLP フロアーハッチ ボルトロック式 078
MS20K ハンドホールカバー 323
MS25K ハンドホールカバー 325
MS2K ハンドホールカバー 323
MS-2-MW 施錠式フロアーハッチ二重蓋 085
MS-3-M フロアーハッチ モルタル用 083
MS-3-ML フロアーハッチ モルタル用 083
MS-3-P フロアーハッチ Pタイル用 083
MS-3-PL フロアーハッチ Pタイル用 083
MS-3UT フロアーハッチ用打込金具 091
MS8K ハンドホールカバー 323
MS8KD ハンドホールカバー 断熱 325
MS8K-NW ハンドホール 落下防止網付 325
MS-BSF フロアーハッチ ボルト固定式 080
MS-BSH フロアーハッチ ボルトロック式 079
MS-BSN フロアーハッチ ボルトロック式 079
MS-BSP フロアーハッチ Pタイル用 079
MS-BSR フロアーハッチ ボルトロック式 079
MSCS-1HS 化粧マンホール カラー舗装用 356
MSCS-1S 化粧マンホール カラー舗装用 355
MSCS-1SL 化粧マンホール カラー舗装用 355
MSCS-2HS 化粧マンホール カラー舗装用 356
MSCS-2S 化粧マンホール カラー舗装用 355
MSCS-2SL 化粧マンホール カラー舗装用 355
MSCW-1HS 化粧マンホール 床二重化粧用 357
MSCW-1NS 化粧マンホール 床二重化粧用 356
MSCW-2HS 化粧マンホール 床二重化粧用 357
MSCW-2NS 化粧マンホール 床二重化粧用 356
MS-GH-M フロアーハッチ 極細目地 081
MS-GH-M-T2 フロアーハッチ 極細目地 081
MSIA-1N 化粧鉄蓋 インターロッキング用 358
MSIA-1NHS 化粧鉄蓋 インターロッキング用 357
MSIA-2N 化粧鉄蓋 インターロッキング用 358
MSIA-2NHS 化粧鉄蓋 インターロッキング用 357
MSID-1N 化粧鉄蓋 インターロッキング用 358
MSID-1NHS 化粧鉄蓋 インターロッキング用 357
MSID-W2~W4 連結式化粧鉄蓋 364
MSUS-M フロアーハッチ モルタル用 085

N

NSP ウォーターピット 圧延 124
NSP-C ウォーターピット 圧延 124
NSP-H ウォーターピット 圧延 124
NSPM ウォーターピット 圧延 124
NSPM-H ウォーターピット 圧延 124
NU オクト・イー 模様鋼板 574
NU-K オクト・イー 模様鋼板 574
NW1 化粧鉄蓋用落下防止金具 367
NW2 化粧鉄蓋用落下防止金具 367

O

OBG 落ち葉バスケット 618
OBS 落ち葉バスケット 553
OCT-MG オクト・マス 619
OCT-MS オクト・マス 554

P

PA アルミ受枠 153
PC ケーブルピット Pタイル用 115
PC-AA ケーブルピット Pタイル用 115
PC-AS ケーブルピット Pタイル用 116
PC-S ケーブルピット Pタイル用 116
PC-X ケーブルピット Pタイル用 116
PH-1 取手 089
PH-2 取手 154
PS ステンレス受枠 153
PU オクト・イー 縞鋼板 575
PU-K オクト・イー 縞鋼板 575
PW 樹脂ワン 246
PX-GM 玄関マット 177
PX-H ステンレスグレーチング 129
PX-HC ステンレスグレーチング 128
PX-HCB ステンレスグレーチング 129
PX-HT ステンレス平行グレーチング 135
PX-HTC ステンレス平行グレーチング 134
PX-HTCB ステンレス平行グレーチング 135
PX-HT-GH ステンレス平行グレーチング極細目 136
PXU ステンレスグレーチング U字溝用 541
Pトラップ 床排水トラップ 243

R

RA REセッティングドレン 030
RAG-10S ルーフドレンねじ込式 011
RAG-10SD 外断熱ドレン 021
RAG-5 ルーフドレンねじ込式 017
RAG-5S ルーフドレンねじ込式 009
RAG-5SD 外断熱ドレン 020
RAG-5SE ルーフドレンねじ込式 塩ビシート防水 016
RAP-10S ルーフドレン差込式 010
RAP-10SD 外断熱用ドレン 021
RAP-5S ルーフドレン差込式 008
RAP-5SD 外断熱ドレン 020
RAP-5SE ルーフドレン差込式 塩ビシート防水 016
RB REセッティングドレン 030
RC マンホール用ゴムキャップ 332
RD 縞鋼板製ウォーターピット 126
RD-S 縞鋼板製ウォーターピット 126
RE グレーチング連結金具 616
RF8S-SJKV アーバントラフ 自由勾配 434
RF8S-SR8-S アーバントラフ 428
RF8S-ZR8-S アーバントラフ 429
RF8TB-R8TB アーバントラフ 431
RF8T-JKV アーバントラフ 自由勾配 435
RF8T-R8-T アーバントラフ 430
RFNSP アーバントラフ ステンレスプレート蓋 433
RFNSPB アーバントラフ浅型 436
RFPX815-SRA8-S アーバントラフ浅型 436
RFSJF アーバントラフ 充填蓋タイプ 432
RFSTUF アーバントラフ 充填蓋タイプ 432
RH マンホール用ゴムキャップ 332
RK グレーチング連結金具 617
RMG ルーフドレンねじ込式 018
RMG-S ルーフドレンねじ込式 015
RMLG ルーフドレンねじ込式 018
RMLG-S ルーフドレンねじ込式 015
RMLP-1 ルーフドレン差込式 017
RMLP-1S ルーフドレン差込式 015
RMP-1 ルーフドレン差込式 017
RMP-1S ルーフドレン差込式 015
RS1C-HL 立水栓用排水カバー 387
RS1C-J 立水栓用排水カバー 386
RSLG-10S ルーフドレンねじ込式 011
RSLG-10SD 外断熱ドレン 021
RSLG-5 ルーフドレンねじ込式 017
RSLG-5S ルーフドレンねじ込式 009
RSLG-5SD 外断熱ドレン 020
RSLP-10S ルーフドレン差込式 010
RSLP-10SD 外断熱用ドレン 021
RSLP-5S ルーフドレン差込式 008
RSLP-5SD 外断熱ドレン 020
RT 仮設排水ルーフドレン対応用金具 049
RU ルーフドレン 018

アルファベット索引 R・S・T・U・V・W・Y

RY … REセッティングよこ引きドレン … 046

S

SB-1S … ステンレス鋳鋼製止水弁ボックス 285
SBA … ステンレスバスケット 143
SBP … ステンレスバスケット 143
SC … パワーフロア 625
SCBAG … ステンレスドレン 054
SCBAGD … 外断熱用ステンレスドレン 058
SCBAP … ステンレスドレン 054
SCBAPD … 外断熱用ステンレスドレン 058
SCBMG … ステンレスドレン 055
SCBMGB … 水はね防止型ステンレスドレン 055
SCBMP … ステンレスドレン 055
SCBMPB … 水はね防止型ステンレスドレン 055
SCHAG … ステンレスよこ引きドレン 059
SCHAGD … 外断熱用ステンレスよこ引きドレン 060
SCHAGDR 外断熱用ステンレスよこ引きドレン 060
SCHAGR … ステンレスよこ引きドレン 059
SCHAGR-Y 融雪型ステンレスよこ引きドレン 062
SCHMG … ステンレスよこ引きドレン 059
SCHMGR … ステンレスよこ引きドレン 059
SCRAG … ステンレスドレン 054
SCRAGD … 外断熱用ステンレスドレン 058
SCRAG-Y 融雪型ステンレスドレン 061
SCRALG … ステンレスドレン 054
SCRALGD 外断熱用ステンレスドレン 058
SCRALP … ステンレスドレン 054
SCRALPD 外断熱用ステンレスドレン 058
SCRAP … ステンレスドレン 054
SCRAPD … 外断熱用ステンレスドレン 058
SCRMG … ステンレスドレン 055
SCRMLG … ステンレスドレン 055
SCRMLP … ステンレスドレン 055
SCRMP … ステンレスドレン 055
SEL … セレクトフレーム 391
SGRS … GRスクリーン 644
SGRSB … GRスクリーン 644
SIB … ステンレスグレーチング 526
SIBB … ステンレスグレーチング ボルト固定式 532
SIF … インターロッキング充填用溝蓋 495
SIFB … インターロッキング充填用溝蓋 ボルト固定 497
SIK … ステンレスグレーチング 集水桝用 538
SIM … インターロッキング充填用溝蓋 495
SIMB … インターロッキング充填用溝蓋 ボルト固定 497
SIU … ステンレスグレーチング U字溝用 544
SIUF … インターロッキング充填用溝蓋 498
SIUM … インターロッキング充填用溝蓋 499
SJ-1·2 … ステンレス製接続管 065
SLGP4(-IP) ステンレス製U字溝用受枠 504
SLI-1 … インターロッキングブロック用受枠 549
SNA … 排水金具 258
SNAB … 排水金具 259
SNAB(SU) 排水金具 253
SNAB-R … 排水金具 259
SNAB-R(SU) 排水金具 253
SNA-D … 排水金具 259
SNA-R … 排水金具 258
SNA-RS … ステンレス製排水金具 253
SNA-S … ステンレス製排水金具 253
SNB … コンクリート製流し用排水金具 258
SNC … コンクリート製流し用排水金具 258
SNF-RS … ステンレス製排水金具 253
SNF-S … ステンレス製排水金具 253
SN-TPA … ケーブルピット用トラフパン 121
SOBG … 落ち葉バスケット 618
SOBS … 落ち葉バスケット 553
SOP-1·2·4 オーバーフロー管 064
SOP-3 … 逆梁用連通管 064
SRE … 連結金具 555
SS-R-SS-RF 浸透側溝 427
ST-1 … ステンレス製受枠 548
ST-1-20KU 片持ち用ステンレス受枠 551
ST-1-MW 塩ビ目地付ステンレス受枠 552
ST-3 … 玄関マット外枠 174
ST-4-1,2 … ステンレス受枠 153
ST-5 … ステンレス製受枠 549
ST-BA … 溶接アンカー 154
ST-C(IP) … ステンレス製受枠 503
STF … カラー舗装用溝蓋 484
STFB … カラー舗装用溝蓋 ボルト固定 487
STFL … カラー舗装用排水ピット 142
STM … カラー舗装用溝蓋 484
STMB … カラー舗装用溝蓋 ボルト固定 487
STML … カラー舗装用排水ピット 142
S-TPA … ケーブルピット用トラフパン 121
STUF … カラー舗装用溝蓋 488
STUM … カラー舗装用溝蓋 489
SVB … ステンレスグレーチング 526
SVBB … ステンレスグレーチング ボルト固定式 532
SVG … ステンレスグレーチング Gタイプ 545
SVGB … ステンレスグレーチング Gタイプ 546
SVK … ステンレスグレーチング 集水桝用 538
SVU … ステンレスグレーチング U字溝用 544
SYGC … 山形カバー 646

T

T14A … 金属流し用トラップ 244
T14A-A … 金属流し用排水トラップ 244
T14A-B … 金属流し用排水トラップ 244
T14A-C-P 金属流し用トラップ 244
T14A-P … 金属流し用トラップ 244
T14B … コンクリート流し用トラップ 245
T14B-A … コンクリート流し用トラップ 244
T14B-B … コンクリート流し用トラップ 244
T14B-C-P コンクリート流し用トラップ 245
T14B-P … コンクリート流し用トラップ 245
T15 … コンクリート製浴槽用トラップ 240
T16A … 床排水トラップ 240
T16B … 床排水トラップ 240
T3A … 床排水トラップ 240
T3B … 床排水トラップ 240
T5A-1 … 床排水トラップ 238
T5A-1CG 掃除口兼用床排水トラップ 241
T5A-1S … 洗濯機用排水トラップ 243
T5A-3 … 床排水トラップ 239
T5A-3S … 洗濯機用排水トラップ 243
T5A-A … 床排水トラップ 238
T5A-SO … 掃除口兼用床排水トラップ 241
T5At … 床排水トラップ 241
T5B-1 … 床排水トラップ 238
T5B-1CG … 掃除口兼用床排水トラップ 241
T5B-1S … 洗濯機用排水トラップ 243
T5B-3 … 洗濯機用排水トラップ 239
T5B-3S … 洗濯機用排水トラップ 243
T5B-A … 床排水トラップ 238
T5B-SO … 掃除口兼用床排水トラップ 241
T5Bt … 床排水トラップ 241
TB … 特殊ロックボルト 333
TC … 充填タイプツリーフレンド 399
TF … カラー舗装用溝蓋 491
TFB … カラー舗装用溝蓋 492
TF-MN … カラー舗装用溝蓋 490
TI … 充填タイプツリーフレンド 398
TJ-K … 砂利充填用ツリーフレンド 388
TKD … かざり桝 065
TLF-1S … カラー舗装用溝蓋 486
TLF-DS … カラー舗装用溝蓋 486
TLFM-1S … カラー舗装用溝蓋 486
TLFM-DS … カラー舗装用溝蓋 486
TLK-1 … カラー舗装用溝蓋 494
TLK-D … カラー舗装用溝蓋 494
TLKM-1 … カラー舗装用溝蓋 494
TLKM-D … カラー舗装用溝蓋 494
TLW-1S … カラー舗装用溝蓋 486
TLW-DS … カラー舗装用溝蓋 486
TLWM-1S カラー舗装用溝蓋 486
TLWM-DS カラー舗装用溝蓋 486
TM … カラー舗装用溝蓋 491
TMB … カラー舗装用溝蓋 492
TM-MN … カラー舗装用溝蓋 490
TO … 補修用塗料 053
TPA … ケーブルピット用トラフパン 120
TP-GM … 玄関マット 174
TUF-1 … カラー舗装用溝蓋 493
TUM-1 … カラー舗装用溝蓋 493
TW-GM … 玄関マット 176
TX-GM … 玄関マット 175
Tボックス13 555
Tボックス19 Tボックス 332
Tボックス24 621

U

U10S … アーバンスリット 境界 442
U10S-C … アーバンスリット 中央 452
U10S-S … アーバンスリット 境界SUS目地 440
U10S-SC … アーバンスリット 中央SUS目地 450
U10T … アーバンスリット 境界 444・446
U10T-C … アーバンスリット 中央 454・456
U5T … 雨量調整管 051
U5Y … 雨量調整管 051
U6S … アーバンスリット 境界 442
U6S-C … アーバンスリット 中央 452
U6S-S … アーバンスリット 境界SUS目地 440
U6S-SC … アーバンスリット 中央SUS目地 450
U6T … アーバンスリット 境界 444・446
U6TB-20 … アーバンスリット現場打ち 468
U6TB-R5 … アーバンスリット蓋ボルト固定式 464
U6T-C … アーバンスリット 中央 454・456
UC-1A … メディカルコンソール 639
UC-1ANP メディカルコンソール 639
UC-1C … メディカルコンソール 638
UCT … 雨量調整管 051
UCY … 雨量調整管 051
UHM … 組構式グレーチング 629
UL26 … アーバンスリット 境界スリット24mm 461
UL9 … アーバンスリット 中央スリット9mm 460
UM … 組構式グレーチング 629
US6S … アーバンスリット 境界オールSUS 438
US6SB-20 … アーバンスリット現場打ち 466
US6SB-R5 … アーバンスリット蓋ボルト固定式 462
US6S-C … アーバンスリット 中央オールSUS 448
USLS … アーバンスリット細溝用 437
UT … マンホール打込型枠セット 330
UTL … マンホール打込型枠セット 330
UTMC … 化粧鉄蓋用打込型枠セット 366
UTMCW … 化粧鉄蓋用打込型枠セット 366
UTMI … 化粧鉄蓋用打込型枠セット 366
UTMS … 化粧マンホール用打込型枠セット 366
UTR … マンホール打込型枠セット 330
UTS6S … アーバンスリット 現場打ち 471
UTW … マンホール打込型枠セット 330
Uクリップ … Uクリップ盗難防止金具 617

V

V1HU … グレーチング 細目U字溝用 604
VG1HA … グレーチング 細目 584
VG1HB … グレーチング 細目 584
VG1HBB … グレーチング 細目ボルト固定式 590
VG1HBBF グレーチング ボルト固定式細目桝蓋 600
VG1HBF … グレーチング 細目正方形落とし込 597
VG1HK … グレーチング 細目かさ上げ用 609
VG1HKV … グレーチング 細目VS側溝用 611
VG1HM … グレーチング 細目桝蓋 593
VG5B … グレーチング 582
VG5BB … グレーチング ボルト固定式 588
VG5BBF … グレーチング ボルト固定式桝蓋 598
VG5BF … グレーチング 正方形落とし込 596
VG5BR … グレーチング ボルト固定式 577
VG5K … グレーチング かさ上げ用 605
VG5KV … グレーチング VS側溝用 607
VG5M … グレーチング 桝蓋 592
VG5MM … グレーチング 桝蓋 594
VG5U … グレーチング U字溝用 602
VPJ-1 … 接続用直管 052
VPJ-2 … 接続用直管 052
VSP … ウォーターピット ステンレスエンボス 125
VSPM … ウォーターピット ステンレスエンボス 125

W

WPM-A … マンホールカバー 水槽用 321
WPM-B … マンホールカバー 水槽用 321
WPM-L … マンホールカバー 水槽用 321

Y

YC … サイジェ 385
YD … サイジェ 383
YJ … サイジェ 382
YP … サイジェ 384
Yハンドル … ハンドル 089
ZGRS … GRスクリーン 644
ZGRSB … GRスクリーン 644
ZYGC … 山形カバー 646

カタログのご利用について

■ QRコード

QRコードから各商品の各サイズ毎の図面・取扱説明・動画・各種資料や詳細情報をご確認いただけます。

※QRコード読み取りの際はスマートフォン等のカメラ機能ではなく、各種QRコードリーダーアプリをご使用ください

詳細情報

■ 索引について

商品の検索には巻頭の「品名から探す」五十音索引と「型式記号から探す」アルファベット索引が便利です。

■ 大分類検索について

当カタログを便利にご利用いただくために、巻頭の「カテゴリ・名称から探す」および「使用場所・用途から探す」が便利です。

当カタログ・CHUBU建材WEBサイト(https://www.chubu-net.co.jp/kenzai)に掲載された画像、文章、その他素材は全て株式会社中部コーポレーションおよびその権利者に帰属し、無断使用ならびに企業イメージを損なう表現や画像の加工等を禁じます。商品の外観・仕様は改良のため変更することがあります。本カタログの掲載内容を許可なく転載・複製することを禁じます。

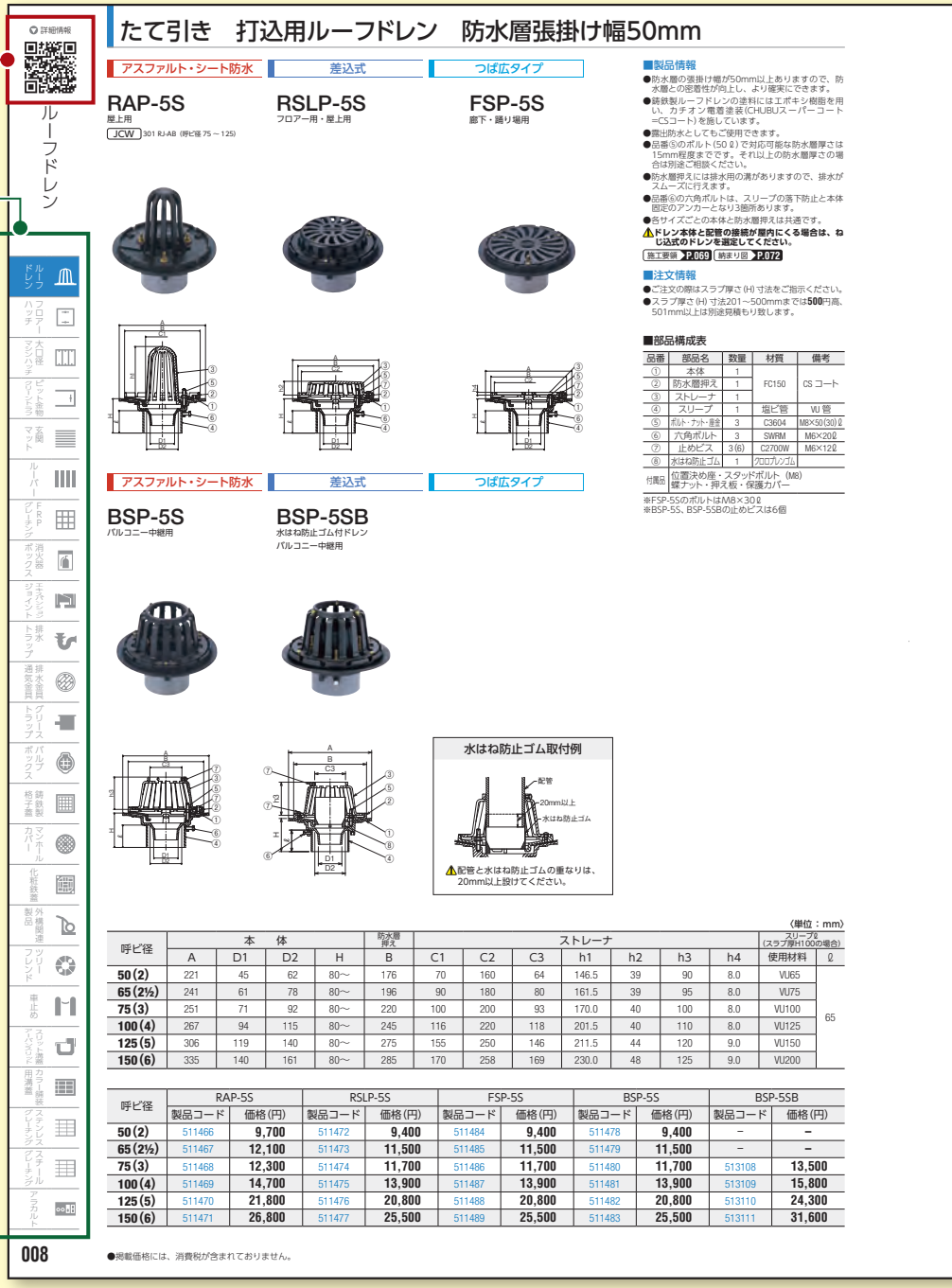
● お問い合わせに際して

掲載商品のご注文やお問い合わせは、中部コーポレーションWEBサイト(https://www.chubu-net.co.jp)又は、各ページのツメ上部のQRコードからお問い合わせください。

● WEBカタログ公開中

CHUBU建材WEBサイト(https://www.chubu-net.co.jp/kenzai)にてWEBカタログを公開しています。

「目的の商品が探しやすい！」機能が充実



■ 受渡し条件

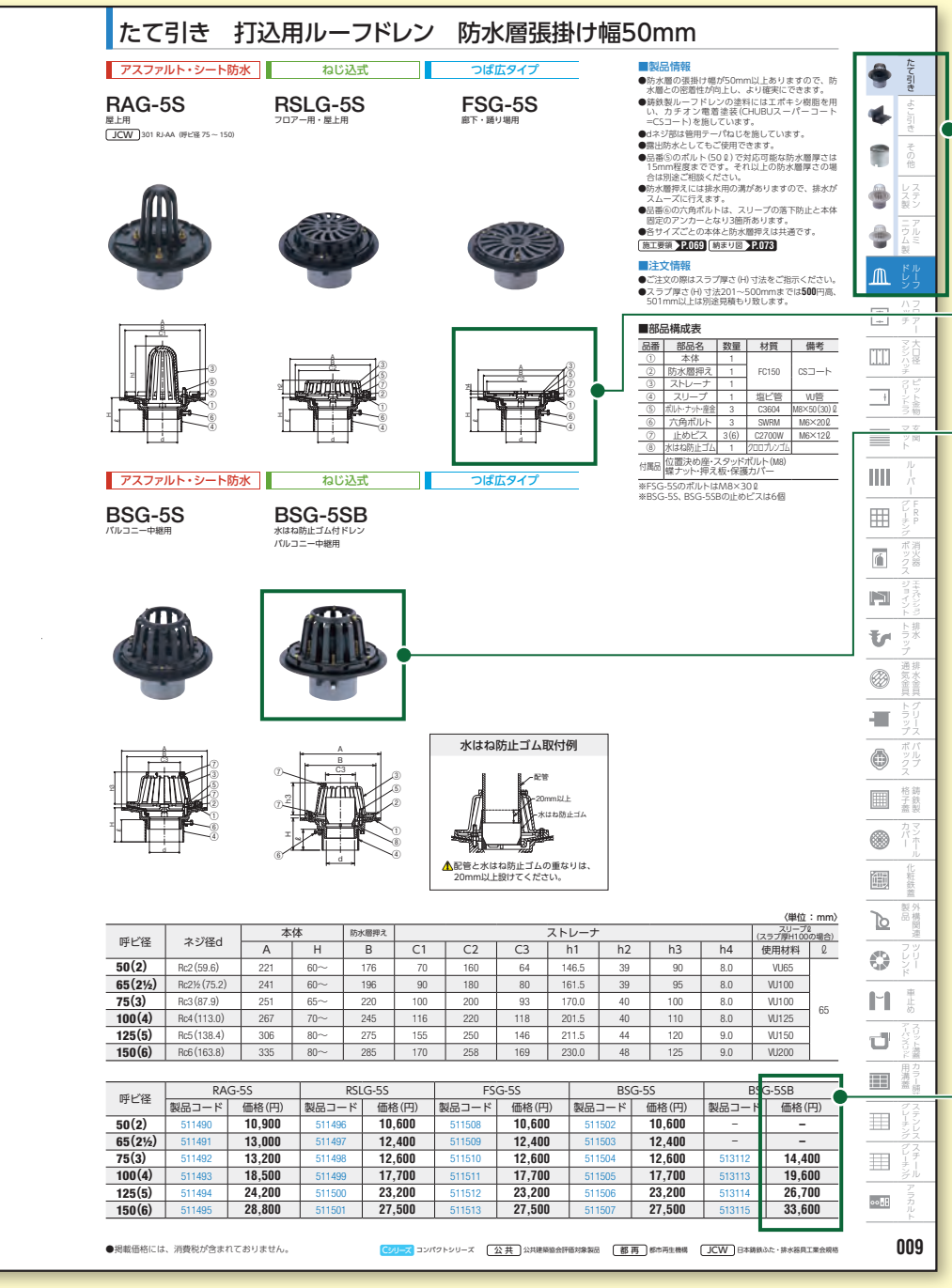
受渡し条件は下記の通りとさせていただきます。

❶ 最寄配達区域(混載便)車上渡しとします。
❷ 直送も承りますが、別途運賃を申し受けます。また車上渡しが原則ですので小運搬等はお客様でご用意願います。
❸ 弊社工場渡し

■ 運賃

当カタログの価格には、運賃および荷造包装費は含まれておりません。一回のご注文合計金額が定価50,000円以下の発送については運賃2,000円/回を申し受けます。なお、ご指定場所、ご指定時間および荷卸しなどが生ずる場合は、別途運賃を申し受けます。チャーター便、ユニック車をご指定の場合は別途運賃を申し受けます。日曜日・祝日配達ご指定の場合、別途運賃を申し受けます。北海道、沖縄および離島へのお届けは、別途運賃を申し受けます。

した紙面をご活用ください。



■ 中分類検索について

当カタログをより便利にご利用いただくために、写真付カテゴリ内分類を設けています。見たい商品が一目で分かります。

■ 図面について

各商品の代表サイズを掲載しています。サイズにより形状が異なる場合がございます。CHUBU建材WEBサイトにCADデータ、PDF図面を公開していますので閲覧、ダウンロードが可能です。

■ 商品写真について

各商品の代表サイズを掲載しています。サイズにより形状が異なる場合がございます。また、カラー写真やカラーサンプルの色調は、印刷の都合上、実際の商品と多少異なる場合がございます。あらかじめご了承ください。

■ 価格

当カタログの価格は発行日現在の価格です。原材料その他の諸情勢の変動に伴い予告なく価格改定を行う場合がありますのでお手数ですが、ご注文の際は都度ご確認ください。当カタログの価格には取付工事費は含まれておりません。

■ 消費税

当カタログの価格には消費税は含まれておりません。

■ 諸経費

特注対応における実測、作図、仕様確定のための出張費用につきましては、物件ごとに別途実費を申し受けます。

■ 商品の仕様について

掲載商品の仕様は2026年7月現在のものです。外観、仕様などは改良のため予告なく変更したり、商品を廃止したりする場合がございますのであらかじめご了承ください。最新の情報はCHUBU建材WEBサイト(https://www.chubu-net.co.jp/kenzai)でご確認いただけます。

■ ご返品

弊社の責任に帰すべき事由以外のご返品は、勝手ながらご辞退申し上げます。やむをえずご返品の場合は、未使用・定番品に限り納入価格の5割相当額と返送費を申し受けます。特注品のご返品はご容赦願います。なお、再生費用など必要な場合は別途申し受けます。また、カタログ掲載品につきましても、ご注文をいただいてから製造を開始する製品についてのご返品は、お引き取りいたしかねます。

■ 特注品

当カタログ掲載品以外の製品で弊社工場で製造が可能な商品を特別注文品として製作しております。詳細は弊社営業窓口までご相談ください。なお、物件毎の仕様確定のための出張打合せ、実測、作図などにつきましては、別途費用を申し受けます。

規格品適合一覧表

【公共建築協会評価対象製品】

ルーフドレン

用途	取り合い部形状	製品名	適用防水による種目	頁数
ろく屋根用たて形	ねじ込み式	RAG-10S	アスファルト防水	011
ろく屋根用よこ形	ねじ込み式	HCS-10SR	アスファルト防水	035
バルコニー中継用	ねじ込み式	BMG-S	塗膜・モルタル防水	015
	差し込み式	BMP-1S	塗膜・モルタル防水	015
バルコニー用	ねじ込み式	RMLG-S	塗膜・モルタル防水	015
		RMG-S	塗膜・モルタル防水	015
	差し込み式	RMLP-1S	塗膜・モルタル防水	015

床点検口

使用区分	機能区分	製品名	枠材の材質	頁数
屋内外用	一般形充填用	MS-1-M	ステンレス製	082
		MS-1-ML	ステンレス製	082
		MS-1-MT	ステンレス製	084
屋内外用	一般形張物用	MS-1-P	ステンレス製	082
		MS-1-PL	ステンレス製	082
		MS-1-PT	ステンレス製	084
屋内用	一般形充填用	MA-1-M	アルミ製	086
		MA-1-MD	アルミ製	087
		MA-1-MT	アルミ製	087
屋内用	一般形張物用	MA-1-P	アルミ製	086
		MA-1-PD	アルミ製	087
		MA-1-PT	アルミ製	087
屋内外用	密閉形充填用	MS-1-WL	ステンレス製	078
		MS-BSN	ステンレス製	079
		MS-BSR	ステンレス製	079
		MS-BSH	ステンレス製	079
	密閉形張物用	MS-1-WLP	ステンレス製	078
		MS-BSP	ステンレス製	079

鋳鉄製ふた

種類	形式	安全荷重(KN)	頁数
水封形	CMD-1	50	310
	CMH-1	15	310
	CMH-2	5	310
簡易密閉形(パッキン式)	CMD-1P	50	310
	CMH-1P	15	310
	CMH-2P	5	310
密閉形(テーパー・パッキン式)	WPM-A	15	320
	WPM-B	5	320
床化粧簡易密閉形(パッキン式)	MCA-1HS	15	353
床化粧密閉形(ボルト・パッキン式)	MCAW-1HS	15	352
インターロッキングブロック簡易密閉形	MID-1	50	361
	MSID-1N	50	359
弁桝ふた	B-1S		285
	CMH-1P	15	285

グレーチング

種類(材質・用途)	メインバーピッチ(mm)	製品名	頁数
鋼製溝蓋側溝用	普通目	VG5B	582
		CB	※
	細目	VG1HA/VG1HB/CXHB	584
		CHA/CHB	※
鋼製溝蓋横断用	普通目	VG5B	582
		CXB-P	586
		VG5BB	587
		VG5BC	592
		VG5BR	581
		CB	※
		CBB	※
	細目	VG1HA/VG1HB/CXHB	584
		VG1HAB/VG1HBB/CXHBB	590
		VG1HAC/VG1HBC/CXHBC	593
		CXHBR	581
		CHA/CHB	※
		CHAB/CHBB	※
鋼製ます蓋用	普通目	VG5M(110°開閉)	592
		VG5MM(180°開閉)	594
		VG5BF	596
		VG5BBF	598
		CM(110°開閉)	※
		CBF	※
	細目	VG1HM/CXHM(110°開閉)	593
		VG1HBF/CXHBF	597
		VG1HBBF/CXHBBF	600
		CHM(110°開閉)	※
		CHBF	※
鋼製かさあげ用	普通目	VG5K(JIS)	605
		VG5K(国土交通省)	606
		VG5K(一般)	608
		VG5KV	607
		CK(JIS)	※
		CK(国土交通省)	※
		CKV	※

グレーチング

種類(材質・用途)	メインバーピッチ(mm)	製品名	頁数
鋼製かさあげ用	細目	VG1HK/CXHK(JIS)	609
		VG1HK/CXHK(国土交通省)	610
		VG1HKV/CXHKV	611
		CHK(JIS)	※
		CHK(国土交通省)	※
		CHKV	※
鋼製U字溝用	普通目	VG5U	602
		CXU-P	603
		CU	※
		CU-P	※
	細目	V1HU	604
		CHU	※
ステンレス製溝蓋側溝用	10、13、15、22、30	CSB	524
		CSBB	530
		CSNB	524
		CSNBB	530
	15、22、30	SIB	526
		SIBB	532
		SVB	526
		SVBB	532
	30	CSB-G	545
		CSBB-G	546
		SVG	545
		SVGB	546
	13、15、22、30	EP415/EP420	518
		EX415/EX420	518
	19、25	JP1225/JP1232	528
		JW1225/JW1232	528
		JP1225B/JP1232B	529
		JW1225B/JW1232B	529
ステンレス製溝蓋横断用	10、13、15、22、30	CSB	524
		CSBB	530
		CSNB	524
		CSNBB	530
	15、22、30	SIB	526
		SIBB	532
		SVB	526
		SVBB	532
	30	CSB-G	545
		CSBB-G	546
		SVG	545
		SVGB	546
	13、15、22、30	EP415/EP420	518
		EX415/EX420	518
ステンレス製溝蓋横断側溝用	14、17	PX815HC/PX820HC	122
		PX815HCB	123
	15、22	ETP615/ETP815	520
		ETX615/ETX815	520
		ETW615/ETW815	520
		ETP615B/ETP620B	522
		ETX615B/ETX620B	522
		ETW615B/ETW620B	522
	19、25	JP1215/JP1220	528
		JW1215/JW1220	528
		JQ1215/JQ1220	528
		JP1215B/JP1220B	529
		JW1215B/JW1220B	529
		JQ1215B/JQ1220B	529
	11.5、14、20.7、28.3	EP315/EP320	518
		EX315/EX320	518
ステンレス製ます蓋用	10、13、15、22、30	CSM	534
		CSNM	534
	15、22、30	SIK	538
		SVK	538
	11.5、14、20.7、28.3	EP315M/EP320M	518
		EX315M/EX320M	518
	13、15、22、30	EP415M/EP420M	518
		EX415M/EX420M	518
	14、17	PX815MC/PX820MC	122
	15、22	ETP615M/ETP620M	131
		ETX615M/ETX620M	131
		ETW615M/ETW620M	131
		ETP815M/ETP820M	131
		ETX815M/ETX820M	131
		ETW815M/ETW820M	131
ステンレス製U字溝用	13、15、22、30	CSU	542
		CSNU	542
	15、22、30	SIU	544
		SVU	544
	30	CSU-G	547

※弊社WEBサイトに掲載しています。

【都市再生機構】

機構住宅標準詳細設計図集

記号	名称	該当型式記号	頁数
AE-122	エレベーター出入口排水溝廻りステンレス製グレーチング	CSNBB20-1.5K P=13	547
AE-601	外断熱アスファルト防水用ルーフドレン 先付け用	RAP-5SD	020
AE-603A	水はね防止型中継ドレン先付け用	BMP-1SB	015
AE-603B	水はね防止型中継ドレン先付け用	BMYU-1S	034
AE-604	中継ドレン 先付け用	BMP-1S	015
AE-605	丸型フロアドレン 先付け用	RMLP-1S	015
		FMP-1S	015
AE-606	角型フロアドレン 先付け用	FKC-1S	032
		FKCF-1S	032
AE-607	横引用ドレン	CM-SR	038
		CM-R	038
AE-802A	簡易密閉型化粧鉄蓋	MCA-1HS	353
AE-802B	密閉型化粧鉄蓋	MCAW-1HS	352

機械設備設計標準部品図集

記号	名称	該当型式記号	頁数
J-501	防水継手	CPJ-K・CPJ-KL・CPJ-KLL	264

【国土交通省大臣官房官庁営繕部】

公共建築設備工事標準図（機械設備工事編）

マンホールふた

記号	名称	該当型式記号	頁数
MHD	水封形　50kN	CMD-1	310
MHA	水封形　15kN	CMH-1	310
MHB	水封形　5kN	CMH-2	310
MHD-P	簡易密閉形（パッキン式）　50kN	CMD-1P	310
MHA-P	簡易密閉形（パッキン式）　15kN	CMH-1P	310
MHB-P	簡易密閉形（パッキン式）　5kN	CMH-2P	310
WPM-A	密閉形（テーパ・パッキン式）　15kN	WPM-A	320
WPM-B	密閉形（テーパ・パッキン式）　5kN	WPM-B	320

床化粧マンホールふた

記号	名称	該当型式記号	頁数
MJT-PA	簡易密閉形（パッキン式）　15kN	MCA-1HS	353
MJT-HA	密閉形（ボルト・パッキン式）　15kN	MCAW-1HS	352

インターロッキングブロック用化粧マンホールふた

記号	名称	該当型式記号	頁数
MJI-PD	簡易密閉形（パッキン式）　15kN	MSID-1N・MID-1	359・361

床排水トラップ・排水金物

記号	名称	該当型式記号	頁数
T3A	P形床排水トラップ	T3A	240
T3B	P形床排水トラップ（アスファルト防水層用）	T3B	240
T16A	変形P形床排水トラップ	T16A	240
T16B	変形P形床排水トラップ（アスファルト防水層用）	T16B	240
COA	床上掃除口	COA-A	255
COB	床上掃除口（アスファルト防水層用）	COB-A	255
SNA	排水金物（コンクリート浴槽用共栓）	SNA	259
SNB	排水金物（コンクリート流し用（共栓付き））	SNB	258
SNC	排水金物（コンクリート流し用（共栓付き））	SNC	258
D	排水金物（床用）	DD型金具	254

弁桝

記号	該当型式記号	頁数
VC-P・VC-1～2	B-1S	285
VC-3～4	CMH-1P-300N止水弁	285
VC-5	CMH-1P-450N止水弁	285

量水器桝

記号	該当型式記号	頁数
MC-1　MB-1	MB-1	286
MC-2　MB-2	MB-2	286
MC-3　MB-3	MB-3	286

インバート桝／ため桝

記号	該当型式記号	頁数
SA-1～3／RA-1～3	CMH-2-400N	310
SB／RB	CMH-2-500N	310
SC-1／RC-1	CMH-1-350N	310
SC-2／RC-2	CMH-1-450N	310
SC-3～5／RC-3～5	CMH-1-600N	310

壁埋込形散水栓ボックス

記号	該当型式記号	頁数
WB-20	B-3S-4N	288
WB-13	B-3S-5N	288

【国土交通省大臣官房官庁営繕部】

公共建築設備工事標準図（電気設備工事編）

記号	名称	該当型式記号	頁数
S2K	鉄ふた	HS2K・MS2K	324・325
S8K	鉄ふた	HS8K・MS8K	324・325
S20K	鉄ふた	HS20K・MS20K	324・325
R2K	鉄ふた	HR2K・MR2K	324・325
R8K	鉄ふた	HR8K・MR8K	324・325
R20K	鉄ふた	HR20K・MR20K	324・325

【国土交通省大臣官房官庁営繕部】

公共建築設備工事標準図（電気設備工事編）

記号	名称	該当型式記号	頁数
S2KL	鉄ふた	HS2KL	327
S8KL	鉄ふた	HS8KL	327
S20KL	鉄ふた	HS20KL	327
R2KL	鉄ふた	HR2KL	327
R8KL	鉄ふた	HR8KL	327
R20KL	鉄ふた	HR20KL	327
SB2K-60	化粧用鉄ふた	MSIA-2N	359
		MIA-2	361
SB2KL-60	化粧用鉄ふた	MSIA-2N-J	359
RB2K-60	化粧用鉄ふた	MIAR-2	362

【SHASE-S209 空気調和衛生工学会規格】

種号	安全荷重	該当型式記号	頁数
マンホールふた			
水封形	5000K	CMD-1	310
	1500K	CMH-1	310
	500K	CMH-2	310
簡易密閉形パッキン式	5000K	CMD-1P	310
	1500K	CMH-1P	320
	500K	CMH-2P	320
密閉形テーパ・パッキン式	1500K	WPM-A	321
	500K	WPM-B	321
密閉形ボルト・パッキン式	500K	CHW-2	314
化粧マンホールふた			
簡易密閉形パッキン式	1500K	MCA-1HS	353
密閉形ボルト・パッキン式	1500K	MCAW-1HS	352
簡易密閉形	5000K	MID-1	361
格子ふた			
角形格子ふた	5000K	GF-D	293
	1500K	GF-A	293
	500K	GF-B	293

【JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会】

記号	種類	該当型式記号	頁数
JCW103 バルブボックス	B-1	B-1S	285
	MHA-P	CMH-1P	285
JCW105 量水器ボックス	MB-1	MB-1	286
	MB-2	MB-2	286
	MB-3	MB-3	286
JCW201 床排水トラップ	T3A（P形、非防水層用）	T3A	240
	T3A（SU）（P形、非防水層用）	T3A（SU）	240
	T3B（P形、防水層用）	T3B	240
	T3B（SU）（P形、防水層用）	T3B（SU）	240
	T16A（変形P形、非防水層用）	T16A	240
	T16B（変形P形、防水層用）	T16B	240
	T5A（わん形、非防水層用）	T5A-A	238
	T5A（SU）（わん形、非防水層用）	T5A-A(SU)	238
	T5B（わん形、防水層用）	T5B-A	238
	T5B（SU）（わん形、防水層用）	T5B-A(SU)	238
JCW202 流しトラップ	T14AA（金属製流し用、ストレーナ付き）	T14A-A	244
	T14AB（金属製流し用、共栓付き）	T14A-B	244
	T14BA（コンクリート製流し用、ストレーナ付き）	T14B-A	244
	T14BB（コンクリート製流し用、共栓付き）	T14B-B	244
JCW203 床上掃除口	COA（非防水層用）	COA-A	255
	COA（SU）（非防水層用）	COA-FSN	252
	COB（防水層用）	COB-A	255
	COB（SU）（非防水層用）	COB-A（SU）	255
JCW204 排水金物	SNA-O（SU）（排水共栓）	SNA-S	253
	SNA-R（SU）（排水共栓（ゴム栓））	SNA-RS	253
	SNA-O（排水共栓）	SNA	258
	SNA-R（排水共栓（ゴム栓））	SNA-R	258
	C（床排水金物）	CD型金具	254
	C（SU）（床排水金物）	C-S型金具	252
	D（床排水金物）	DD型金具	254
	D（SU）（床排水金物）	D-SN型金具	252
	SNB（流し排水金物（共栓付き））	SNB	258
	SNC（流し排水金物（ストレーナ付き））	SNC	258
JCW205 通気金具	VC-EF（露出型）	CVR	262
	VC-EA（露出型）	CVR-AC	262
	VC-BF（埋込型）	CVE	262
	VC-BA（埋込型）	CVE-AC	262
JCW301 ルーフドレン	RJ-EA（ろく屋根用たて形Ⅰ形、ねじ込式）	RAG-10S	011
	RJ-AB（ろく屋根用たて形Ⅱ形、差込式）	RAP-5S	008
		RAP-10S	010
	RJ-AA（ろく屋根用たて形Ⅱ形、ねじ込式）	RAG-5S	009
	RJ-FA（ろく屋根用横形Ⅰ形、ねじ込式）	HCS-10SR	035
	RJ-BA（ろく屋根用横形Ⅱ形、ねじ込式）	HCS-5SR	035
	RJ-CA（バルコニー中継用、ねじ込式）	BMG-S	015
	RJ-CB（バルコニー中継用、差込式）	BMP-1S	015
	RJ-DA（バルコニー用、ねじ込式）	RMG-S	015
		RMLG-S	015
	RJ-DB（バルコニー用、差込式）	RMP-1S	015
		RMLP-1S	015

カタログとWebをシームレスにつなぐ。

「デジタルカタログ」&「公式YouTube」活用ガイド

1 デジタルカタログ　製品コードをクリックするだけで、最新の製品情報へ

Webサイトと連動

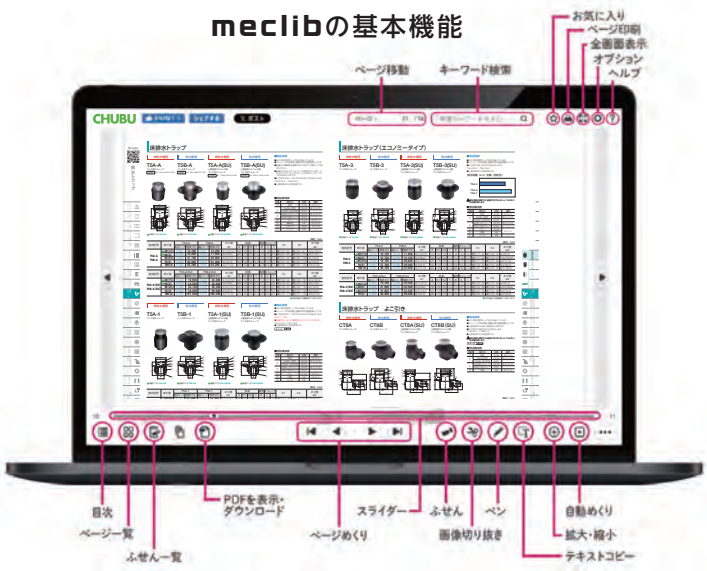
デジタルカタログ内の「製品コード」をタップ(クリック)してください。弊社WEBサイトの該当製品ページが即座に開き、詳細仕様やCADデータのダウンロードが可能です。

圧倒的な検索スピード

索引を引く手間なく、型番やキーワードで全ページから欲しい情報を一瞬で探し出せます。

付箋・メモ機能

気になるページにデジタル付箋を貼り、自分だけのマイ・カタログとして活用可能です。

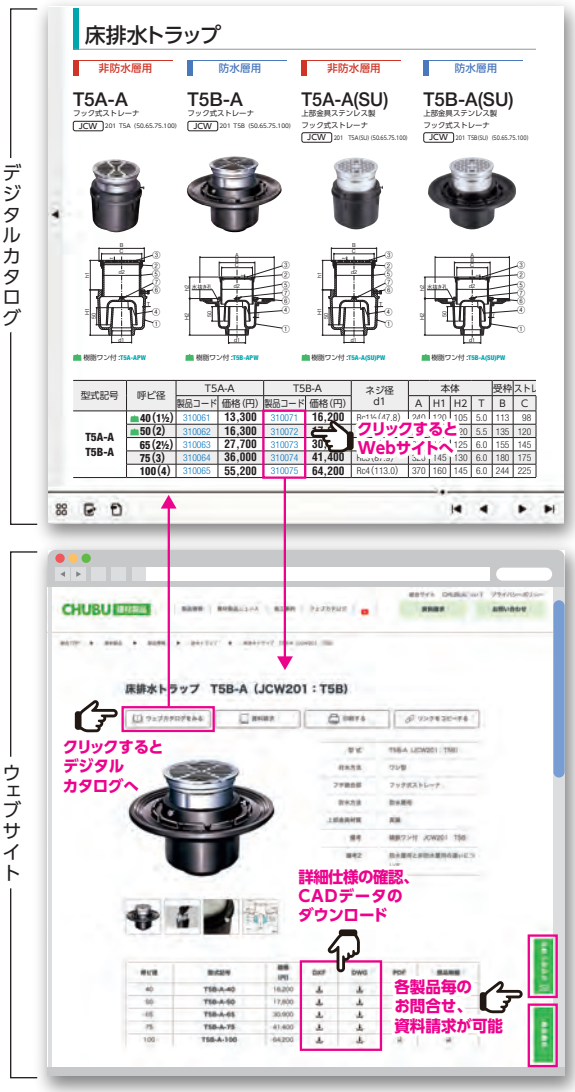


◎ペン機能で、ページ上に手書きメモを書き込めます

◎テキストコピー機能で、紙面のテキストをコピーできます

デジタルカタログ

デジタルカタログとWebをスムーズにつなぐ。



2 公式YouTubeチャンネル　「施工のコツ」や「新機能」を動画で分かりやすく

施工・取付ガイド

文字や写真では分かりにくい建材製品の取付手順や施工のポイントを、プロの視点で解説しています。

現場で役立つ

施工現場でスマホからサッと確認。作業効率の向上をサポートします。

新製品紹介

発売直後の新製品の特長や質感など、動画ならではのリアリティでお伝えします。

YouTube

シール

ルーフドレン

Roof Drain

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マンホール
ピット金物グレーチング
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

雨水排水を円滑にするルーフドレン

温暖湿潤気候の日本は雨季や台風などの影響で年間降水量が多く建物の雨水排水が必要な地域です。ビルなどで雨水排水を円滑にするには適切な防水処理と雨水排水口用金具「ルーフドレン」の設置が必要です。「ルーフドレン」を排水管に設置しドレン本体に直接防水層を施す事により建物の防水性が向上、安全に雨水排水する事が可能です。また枯葉などの侵入物をキャッチする「ストレーナ」を全製品に標準装備し排水性を高めています。
CHUBU ルーフドレンは多様化する建物構造、防水工法、管の種類、管のサイズ、使用場所に合わせて幅広くラインナップ。
主な素材としてコストパフォーマンスに優れた鋳鉄製、耐食性に優れたステンレス鋳鋼製、軽量で施工性の高いアルミニウム鋳物製を用意、使用条件に合わせてお選びください。

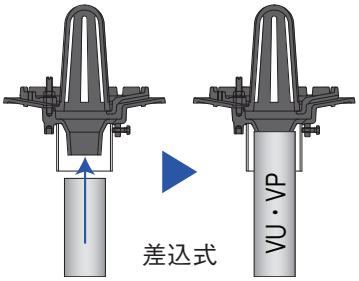
選定方法

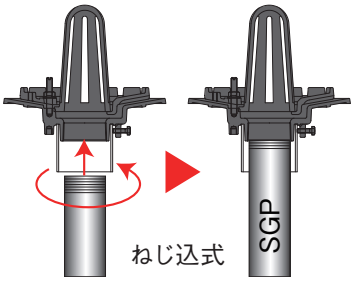
建物構造	RC 造 鉄筋コンクリート	SRC 造 (デッキプレート構造)	S 造 (ALC 造)	木造		
排水形式	たて引き排水	よこ引き排水				
材　質	鋳鉄製 (普及タイプ)	ステンレス鋳鋼製 (高耐候性)	アルミニウム鋳物製 (軽量タイプ)			
施工方法	打込型 (先付工法)	後付型	デッキプレート 工法	外断熱工法	ALC工法	
防水工法	アスファルト 防水	シート防水	モルタル防水	塗膜防水	FRP防水※1	ウレタン防水※2
排水管 接続方法	差込式※3	ねじ込式※4				
使用場所	屋上	フロアー	バルコニー	廊下	踊り場	

管径の決定
ルーフドレンに接続する雨水たて管の管径は、SHASE-S 206給排水設備規準に基づき決定してください。
(D-4参照)

※1FRP防水は塗膜防水の一種ですが、アスファルト・シート防水用ルーフドレンをご使用ください。
※2ウレタン防水の場合は、塗膜防水用ルーフドレンをご使用ください。
※3差込式は、屋内配管には適していません。必ず屋外でご使用ください。屋内配管はねじ込式をご使用ください。
※4ねじ込式は、水が配管を逆流しても接続部から水が溢れ出しづらい構造ですので、屋内配管に適しています。
※アスファルト・シート防水用ドレンは、塗膜防水でもご使用いただけます。

ルーフドレンの差し込み式とねじ込み式の違いについて



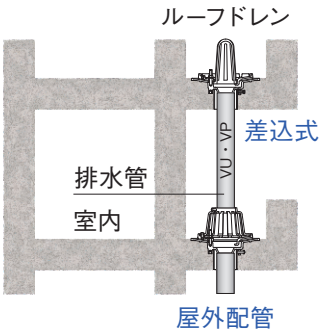


差込式
排水管を差し込むだけで接続できます。ルーフドレン本体下部の排水口が排水管内径より小さいため差し込みが比較的容易です。
排水管の主な材質は塩ビ（VU 管・VP 管）で屋外配管に適します。
差込式はねじ込式と比べてローコストですが、密閉性がないため屋内配管には使用できません。

ねじ込式
ルーフドレン本体下部の排水口に予め管用テーパねじ（めねじ加工）を施しています。接続する排水管には管用テーパねじ（おねじ加工）を施す必要があります。
排水管の主な材質は鋼管（SGP 管）です。

屋外配管と屋内配管について

屋外配管には排水管を差し込むだけで接続可能な「差込式」をお選びください。差込式は VU 管用、VP 管用と呼ばれる事もあります。
屋内配管には密閉性が高い「ねじ込式」をお選びください。ねじ込式は鋼管用、SGP 管用、白管用と呼ばれる事もあります。

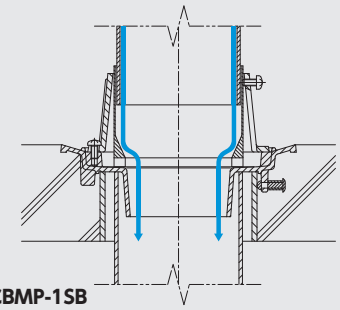
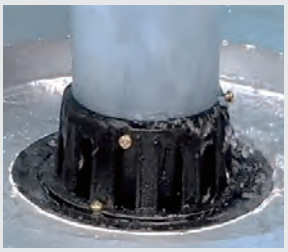
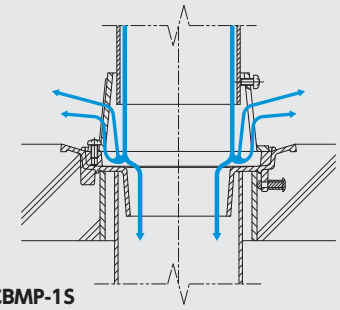
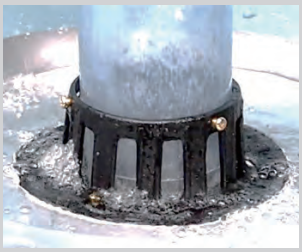


水はね防止ゴム付き中継用ルーフドレン　雨水排水実験について

・水はね防止ゴム付き中継用ルーフドレンの性能について実際の降雨状況を人工的に再現した実験装置を用いて雨水排水試験を行いました。
・水はね防止ゴムは、水はね量、噴き出し量を低減した形状を採用しています。（※呼称 50,65 用水はね防止ゴムは形状が異なります。）

■雨の強さに関する用語（気象庁のホームページより抜粋）

気象庁の予報用語	1時間の降雨量（mm/h）
弱い雨	3mm未満の強さの雨
やや強い雨	10mm以上20mm未満の雨
強い雨	20mm以上30mm未満の雨
激しい雨	30mm以上50mm未満の雨
非常に激しい雨	50mm以上80mm未満の雨
猛烈な雨	80mm以上の雨

	雨水が流れるイメージ	50mm/hの降雨相当時（非常に激しい雨） 動画	100mm/hの降雨相当時（猛烈な雨） 動画
水はね防止ゴム付き	 CBMP-1SB	水はね　無し 噴き出し　無し	 水はね　無し 噴き出し　有り
標準品（水はね防止ゴムなし）	 CBMP-1S	 水はね　有り 噴き出し　有り	水はね　有り 噴き出し　有り

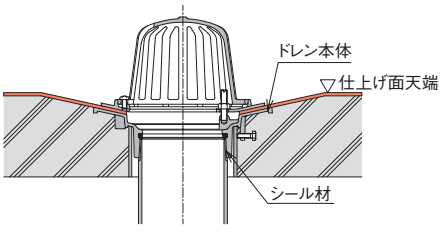
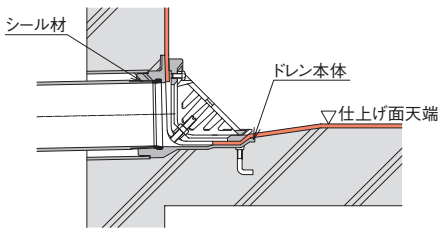
ルーフドレンを安全にご使用いただくために

選定上のご注意

(1)　ルーフドレンには、アスファルト防水層用、シート防水層用、モルタル防水層用、塗膜防水層用があります。
(2)　ルーフドレンには、差込式とねじ込式があります。ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式をご採用ください。
(3)　バルコニー中継用ドレンは、多量の水が流れると水はね、噴き出しがおこりますので、余裕をもった排水設計をお勧めいたします。

施工上のご注意

(1)　本体は、所定の位置に確実に固定してください。
(2)　ドレン本体は、仕上げ面天端より下げて施工してください。
(3)　本体と接続管は、水漏れ等がないように確実に施工してください。
(4)　ねじ込み式ドレンの場合、本体と接続管は、漏水防止の為シール材等を確実に行い、パイプレンチ等により確実に締付けてください。
(5)　本体のねじ部には、モルタル等が入らないようにしてください。
(6)　破損するおそれがありますので、丁寧な取扱いをしてください。
(7)　塗装は一次防錆塗装です。塗装にキズが付くと錆が発生し易くなりますので、取扱いにはご注意ください。
(8)　完成時には、ルーフドレンの内部のごみ及び汚れ等を清掃してください。

たて引きドレン施工例	よこ引きドレン施工例
	

取扱い上のご注意

(1)　持ち運び及び輸送には、充分ご注意ください。破損したり、足の上に落とすとケガをするおそれがあります。
(2)　ねじ部や差込部を損傷しないように、取扱いには充分ご注意ください。
(3)　鋳鉄製品の塗装は、一次防錆塗装です。塗装にキズが付くと錆が発生し易くなりますので、取扱いにはご注意ください。
(4)　手荒な取扱いはしないでください。破損するおそれがあります。
(5)　外部からの強い衝撃を与えないでください。破損するおそれがあります。

維持管理上のご注意

(1)　ストレーナを必ず付けてご使用ください。ごみ等が流れ込むと配水管の詰まりの原因となります。
(2)　ストレーナを破損したり紛失した場合は、取替え及び補充をしてください。
(3)　ストレーナに砂及びごみ等がたまると水が流れにくくなります。機能確保のため定期的に清掃してください。
(4)　清掃や点検のためストレーナを取り外した後は、必ず元に戻してください。
(5)　錆が発生した場合は、清掃のうえ再塗装してください。

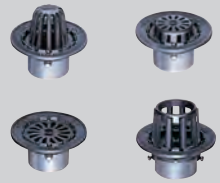
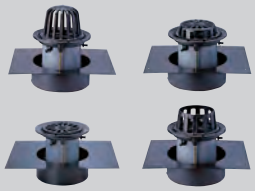
製品体系表 たて引き用

鋳鉄製

アスファルト・シート防水

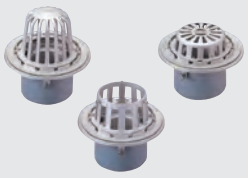
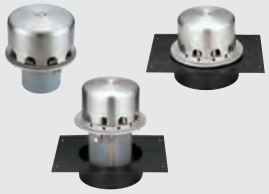
材質	防水方法	打込用 C(コンパクト)シリーズ	打込用 つば広タイプ	後付用	デッキプレート
鋳鉄製	アスファルト・シート防水				
		差込式 CRAP-1S CRSLP-1S CFSP-1S CBSP-1S ねじ込式 CRAG-S CRSLG-S CFSG-S CBSG-S	差込式 RAP-5S・10S RSLP-5S・10S FSP-5S・10S BSP-5S・10S ねじ込式 RAG-5S・10S RSLG-5S・10S FSG-5S・10S BSG-5S・10S 水はね防止ゴム付 差込式 BSP-5SB・10SB ねじ込式 BSG-5SB・10SB	ねじ込式 RAG-5 RSLG-5 FSG-5 BSG-5	差込式 DCRAP-1S DCRSLP-1S DCFSP-1S DCBSP-1S DRAP-5S・10S DRSLP-5S・10S DFSP-5S・10S DBSP-5S・10S ねじ込式 DCRAG-S DCRSLG-S DCFSG-S DCBSG-S DRAG-5S・10S DRSLG-5S・10S DFSG-5S・10S DBSG-5S・10S
		P12	P8・9・10・11	P17	P23・24・25

モルタル・塗膜防水

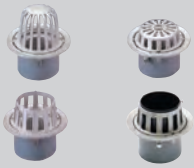
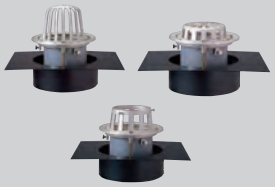
材質	防水方法	打込用 C(コンパクト)シリーズ	打込用 つば広タイプ	後付用	デッキプレート
鋳鉄製	モルタル・塗膜防水				
		差込式 CRMP-1S CRMLP-1S CFMP-1S CBMP-1S CBMP-1SB CWMP-1S ねじ込式 CRMG-S CRMLG-S CFMG-S CBMG-S CBMG-SB CWMG-S	差込式 RMP-1S RMLP-1S FMP-1S BMP-1S ねじ込式 RMG-S RMLG-S FMG-S BMG-S	差込式 RMP-1 RMLP-1 FMP-1 BMP-1 ねじ込式 RMG RMLG FMG BMG	差込式 DCRMP-1S DCRMLP-1S DCFMP-1S DCBMP-1S ねじ込式 DCRMG-S DCRMLG-S DCFMG-S DCBMG-S
		P13・14	P15	P17・18	P26

ステンレス鋳鋼製

アスファルト・シート防水

材質	防水方法	打込用 C(コンパクト)シリーズ	デッキプレート	融雪型	外断熱工法
ステンレス鋳鋼製	アスファルト・シート防水				
		差込式 SCRAP SCRALP SCBAP ねじ込式 SCRAG SCRALG SCBAG	差込式 DSCRAP DSCRALP DSCBAP ねじ込式 DSCRAG DSCRALG DSCBAG	打込用 SCRAG-Y 鋼製下地屋根用 KSCRAG-Y デッキプレート用 DSCRAG-Y	差込式 SCRAPD SCRALPD SCBAPD ねじ込式 SCRAGD SCRALGD SCBAGD
		P54	P56	P61	P58

モルタル・塗膜防水

材質	防水方法	打込用 C(コンパクト)シリーズ	デッキプレート	セッティングドレン	鋼製下地断熱用 アスファルト・シート防水
ステンレス鋳鋼製	モルタル・塗膜防水			セッティング ステンレスドレン	
		差込式 SCRMP SCRMLP SCBMP SCBMPB ねじ込式 SCRMG SCRMLG SCBMG SCBMGB	差込式 DSCRMP DSCRMLP DSCBMP ねじ込式 DSCRMG DSCRMLG DSCBMG		差込式 KSCRAP ねじ込式 KSCRAG
		P55	P57	P63	P59

外断熱工法

差込式 CRAP-1SD / CRSLP-1SD / CFSP-1SD / CBSP-1SD / RAP-5SD・10SD / RSLP-5SD・10SD / BSP-5SD・10SD

ねじ込式 CRAG-SD / CRSLG-SD / CFSG-SD / CBSG-SD / RAG-5SD・10SD / RSLG-5SD・10SD / BSG-5SD・10SD

P20・21・22

鋼製下地断熱用

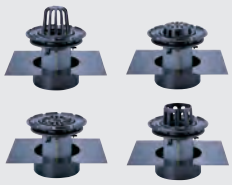
差込式 KCRAP-1S　ねじ込式 KCRAG-S

P28

差込式 KRAP-5　ねじ込式 KRAG-5

P28

外断熱工法デッキプレート



差込式 DCRAP-1SD / DCRSLP-1SD / DCFSP-1SD / DCBSP-1SD

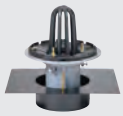
ねじ込式 DCRAG-SD / DCRSLG-SD / DCFSG-SD / DCBSG-SD

P27

塩ビシート防水用

差込式 RAP-5SE　ねじ込式 RAG-5SE

P16



デッキプレート用

差込式 DRAP-5SE　ねじ込式 DRAG-5SE

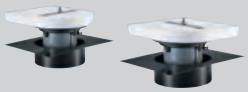
P28

セッティングドレン

REセッティングドレン

セッティングドレン

P30・31



デッキプレート打込用
セッティングドレン

P29

細溝用

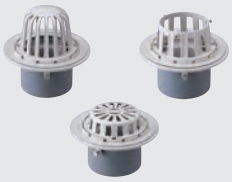
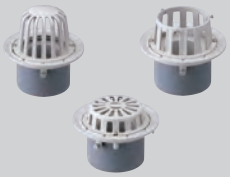
差込式 FKC-1S / FKCB-1S / FKCF-1S　ねじ込式 FKG-S / FKGB-S / FKGF-S

P32

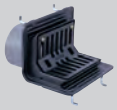
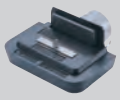
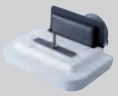
デッキプレート用

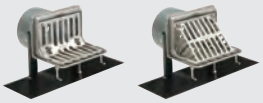
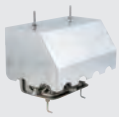
差込式 DFKC-1S / DFKCB-1S / DFKCF-1S　ねじ込式 DFKG-S / DFKGB-S / DFKGF-S

P33

材質	防水方法	打込用　C(コンパクト)シリーズ	打込用　従来型	細溝用	
アルミニウム鋳物製	アスファルト・シート防水	 差込式 ACRAP ACRALP ACBAP P66	 差込式・本体鋳鉄製 BCRAP BCRALP BCBAP P67		
	モルタル・塗膜防水	 差込式 ACRMP ACRMLP ACBMP P66	 差込式・本体鋳鉄製 BCRMP BCRMLP BCBMP P67	 差込式 AFKC　差込式・本体鋳鉄製 BFKC P68	

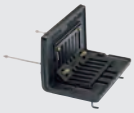
製品体系表 よこ引き用

材質	防水方法	C(コンパクト)シリーズ	つば広タイプ	塩ビシート防水用	デッキプレート
鋳鉄製	アスファルト・シート防水	 打込用 CHCS-S CHCS-SR 後付用 CHCS CHCS-R P36	 打込用 HCS-5S HCS-5SR HCS-10S HCS-10SR 後付用 HCS-5 HCS-5R HCS-10 HCS-10R P35	 HCS-5SE HCS-5SRE P36	 DHCS-5S DHCS-5 DHCS-5SR DHCS-5R DHCS-10S DHCS-10 DHCS-10SR DHCS-10R DCHCS-S DCHCS-SR DCHCS DCHCS-R DHCS-10SD DHCS-10SDR DHCS-5SD DHCS-5SDR DCHCS-SD DCHCS-SDR P40・41・43・44
	モルタル・塗膜防水	 打込用 CCM-S CCM-SR CMN-S CMN-SR 後付用 CCM CCM-R P37	 打込用 CM-S CM-SR 後付用 CM CM-R P38	セッティングドレン  REセッティングよこ引きドレン  セッティングよこ引きドレン P46・47	 DCCM-S DCCM-SR DCCM DCCM-R P44

材質	防水方法	C(コンパクト)シリーズ	外断熱工法	デッキプレート	融雪型
ステンレス鋳鋼製	アスファルト・シート防水	 SCHAG SCHAGR P59	 SCHAGD SCHAGDR P60	 DSCHAG DSCHAGR P60	 SCHAGR-Y P62
	モルタル・塗膜防水	 SCHMG SCHMGR P59			

バルコニードレン・木付用・後付用など

材質	防水方法	木付用	防水方法	バルコニードレン	後付用
鋳鉄製	シート露出防水	 CRAG-W CRSLG-W CFSG-W CBSG-W BKD P19 HCS-5RW P48	モルタル・塗膜防水	 BMYU-1S BMWU-1S P34 フロアードレン 差込式 FC-1S FCF-1S ねじ込式 FG-S FGF-S P34	 RU FR FU P18

外断熱工法	鋼製下地断熱用	ALC工法	材質	防水方法	C(コンパクト)シリーズ
Cシリーズ CHCS-SD CHCS-SDR つば広タイプ HCS-5SD・5SDR HCS-10SD・10SDR P39・40	KHCS-5 KHCS-5R KCHCS KCHCS-R P42	 HCS-5ALC HCS-5ALCR CHCS-ALC CHCS-ALCR P45	アルミニウム鋳物製	アスファルト・シート防水 / モルタル・塗膜防水	ACHAGR BCHAGR P68 BCHMGR P68

細溝用・他
細溝用 CMC-S CG P34・38

型式記号説明

例 **SCRAP-1S**

- S…ステンレス鋳鋼
- A…アルミニウム鋳物
- B…アルミニウム鋳物(本体：鋳鉄)
- なし…鋳鉄

C…コンパクト

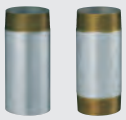
- R…屋上
- B…バルコニー中継
- F…フロアー
- HC・C…よこ引き
- D…デッキプレート工法用
- K…鋼製下地断熱屋根用

P…差込式
G…ねじ込式

- A…アスファルト防水
- S…シート防水
- M…モルタル防水

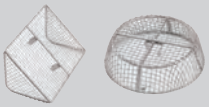
- 5S…防水層張掛け幅 50mm 用
- 10S…防水層張掛け幅 100mm 用
- 1S…VP,VU 管兼用打込型
- S… SGP 管用打込型
- SD… 外断熱工法用
- ALC… ALC 工法用
- W… 木付け用
- なし…後付用

呼樋・接続管

材質	接続管	材質	接続管
鋼管製	 2GP-KN 2GP-RN P52	ステンレス製	SJ-1、SJ-2 P65
塩ビ管	VPJ-1 VPJ-2 P52		

その他

打込用安定支持具	仮設排水対応用金具	雨量調整管	かざり桝
P49	RT P49	P51	CSD-N TKD P65

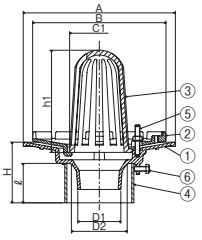
貫通スリーブ	ステンレス防塵網	オーバーフロー管	逆梁用連通管
KS KSA DKS P51	 P50	SOP-1 SOP-4 SOP-2 P64	SOP-3 P64

たて引き　打込用ルーフドレン　防水層張掛け幅50mm

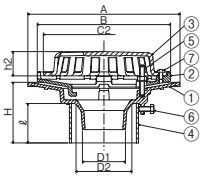
アスファルト・シート防水　差込式　つば広タイプ

RAP-5S
屋上用

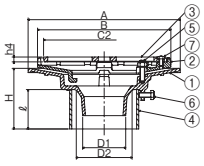
JCW 301 RJ-AB（呼び径 75～125）



RSLP-5S
フロアー用・屋上用

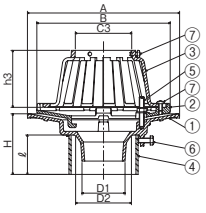


FSP-5S
廊下・踊り場用

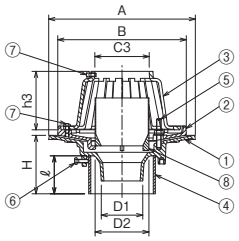


アスファルト・シート防水　差込式　つば広タイプ

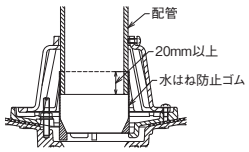
BSP-5S
バルコニー中継用



BSP-5SB
水はね防止ゴム付ドレン
バルコニー中継用



水はね防止ゴム取付例



⚠配管と水はね防止ゴムの重なりは、20mm以上設けてください。

■製品情報
- 防水層の張掛け幅が50mm以上ありますので、防水層との密着性が向上し、より確実にできます。
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装（CHUBUスーパーコート=CSコート）を施しています。
- 露出防水としてもご使用できます。
- 品番⑤のボルト（50ℓ）で対応可能な防水層厚さは15mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
- 防水層押えには排水用の溝がありますので、排水がスムーズに行えます。
- 品番⑥の六角ボルトは、スリーブの落下防止と本体固定のアンカーとなり3箇所あります。
- 各サイズごとの本体と防水層押えは共通です。

⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

施工要領 P.069　納まり図 P.072

■注文情報
- ご注文の際はスラブ厚さ（H）寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ（H）寸法201～500mmまでは**500**円高、501mm以上は別途見積もり致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CS コート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	スリーブ	1	塩ビ管	VU 管
⑤	ボルト・ナット・座金	3	C3604	M8×50（30）ℓ
⑥	六角ボルト	3	SWRM	M6×20ℓ
⑦	止めビス	3（6）	C2700W	M6×12ℓ
⑧	水はね防止ゴム	1	クロロプレンゴム	
付属品	位置決め座・スタッドボルト（M8）蝶ナット・押え板・保護カバー			

※FSP-5Sのボルトは M8×30ℓ
※BSP-5S、BSP-5SBの止めビスは6個

〈単位：mm〉

呼び径	本体 A	本体 D1	本体 D2	本体 H	防水層押え B	ストレーナ C1	ストレーナ C2	ストレーナ C3	ストレーナ h1	ストレーナ h2	ストレーナ h3	ストレーナ h4	スリーブ 使用材料	スリーブ ℓ（スラブ厚H100の場合）
50（2）	221	45	62	80～	176	70	160	64	146.5	39	90	8.0	VU65	65
65（2½）	241	61	78	80～	196	90	180	80	161.5	39	95	8.0	VU75	
75（3）	251	71	92	80～	220	100	200	93	170.0	40	100	8.0	VU100	
100（4）	267	94	115	80～	245	116	220	118	201.5	40	110	8.0	VU125	
125（5）	306	119	140	80～	275	155	250	146	211.5	44	120	9.0	VU150	
150（6）	335	140	161	80～	285	170	258	169	230.0	48	125	9.0	VU200	

呼び径	RAP-5S 製品コード	RAP-5S 価格（円）	RSLP-5S 製品コード	RSLP-5S 価格（円）	FSP-5S 製品コード	FSP-5S 価格（円）	BSP-5S 製品コード	BSP-5S 価格（円）	BSP-5SB 製品コード	BSP-5SB 価格（円）
50（2）	511466	9,700	511472	9,400	511484	9,400	511478	9,400	–	–
65（2½）	511467	12,100	511473	11,500	511485	11,500	511479	11,500	–	–
75（3）	511468	12,300	511474	11,700	511486	11,700	511480	11,700	513108	13,500
100（4）	511469	14,700	511475	13,900	511487	13,900	511481	13,900	513109	15,800
125（5）	511470	21,800	511476	20,800	511488	20,800	511482	20,800	513110	24,300
150（6）	511471	26,800	511477	25,500	511489	25,500	511483	25,500	513111	31,600

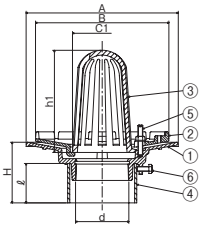
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

たて引き　打込用ルーフドレン　防水層張掛け幅50mm

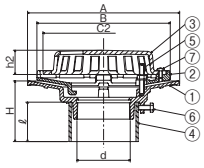
アスファルト・シート防水　ねじ込式　つば広タイプ

RAG-5S
屋上用

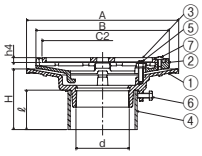
JCW 301 RJ-AA（呼び径75～150）



RSLG-5S
フロアー用・屋上用

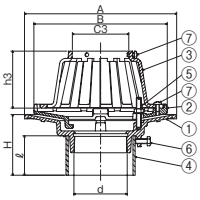


FSG-5S
廊下・踊り場用

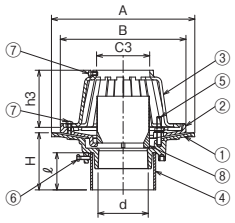


アスファルト・シート防水　ねじ込式　つば広タイプ

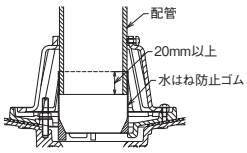
BSG-5S
バルコニー中継用



BSG-5SB
水はね防止ゴム付ドレン
バルコニー中継用



水はね防止ゴム取付例



⚠配管と水はね防止ゴムの重なりは、20mm以上設けてください。

■製品情報
- 防水層の張掛け幅が50mm以上ありますので、防水層との密着性が向上し、より確実にできます。
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装（CHUBUスーパーコート=CSコート）を施しています。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- 露出防水としてもご使用できます。
- 品番⑤のボルト（50ℓ）で対応可能な防水層厚さは15mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
- 防水層押えには排水用の溝がありますので、排水がスムーズに行えます。
- 品番⑥の六角ボルトは、スリーブの落下防止と本体固定のアンカーとなり3箇所あります。
- 各サイズごとの本体と防水層押えは共通です。

施工要領 ▶P.069　納まり図 ▶P.073

■注文情報
- ご注文の際はスラブ厚さ（H）寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ（H）寸法201～500mmまでは**500**円高、501mm以上は別途見積もり致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
⑤	ボルト・ナット・座金	3	C3604	M8×50（30）ℓ
⑥	六角ボルト	3	SWRM	M6×20ℓ
⑦	止めビス	3（6）	C2700W	M6×12ℓ
⑧	水はね防止ゴム	1	クロロプレンゴム	
付属品	位置決め座・スタッドボルト（M8）蝶ナット・押え板・保護カバー			

※FSG-5Sのボルトは M8×30ℓ
※BSG-5S、BSG-5SBの止めビスは6個

〈単位：mm〉

呼び径	ネジ径d	本体		防水層押え	ストレーナ							スリーブℓ（スラブ厚H100の場合）	
		A	H	B	C1	C2	C3	h1	h2	h3	h4	使用材料	ℓ
50（2）	Rc2（59.6）	221	60～	176	70	160	64	146.5	39	90	8.0	VU65	65
65（2½）	Rc2½（75.2）	241	60～	196	90	180	80	161.5	39	95	8.0	VU100	
75（3）	Rc3（87.9）	251	65～	220	100	200	93	170.0	40	100	8.0	VU100	
100（4）	Rc4（113.0）	267	70～	245	116	220	118	201.5	40	110	8.0	VU125	
125（5）	Rc5（138.4）	306	80～	275	155	250	146	211.5	44	120	9.0	VU150	
150（6）	Rc6（163.8）	335	80～	285	170	258	169	230.0	48	125	9.0	VU200	

呼び径	RAG-5S		RSLG-5S		FSG-5S		BSG-5S		BSG-5SB	
	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）
50（2）	511490	10,900	511496	10,600	511508	10,600	511502	10,600	–	–
65（2½）	511491	13,000	511497	12,400	511509	12,400	511503	12,400	–	–
75（3）	511492	13,200	511498	12,600	511510	12,600	511504	12,600	513112	14,400
100（4）	511493	18,500	511499	17,700	511511	17,700	511505	17,700	513113	19,600
125（5）	511494	24,200	511500	23,200	511512	23,200	511506	23,200	513114	26,700
150（6）	511495	28,800	511501	27,500	511513	27,500	511507	27,500	513115	33,600

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

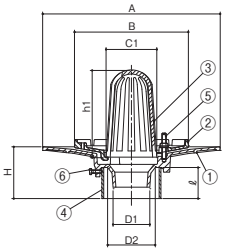
Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

たて引き　打込用ルーフドレン　防水層張掛け幅100mm

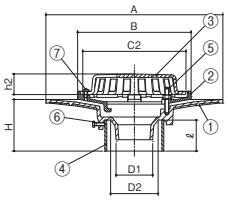
アスファルト・シート防水　差込式　つば広タイプ

RAP-10S
屋上用

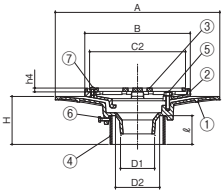
JCW 301 RJ-AB



RSLP-10S
フロアー用・屋上用



FSP-10S
廊下・踊り場用



■製品情報
- 防水層の張掛け幅が100mm以上ありますので、防水層との密着性が向上し、より確実にできます。
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(中部スーパーコート＝CSコート)を施しています。
- 露出防水としてもご使用できます。
- 品番⑤のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは15mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
- 防水層押えには排水用の溝がありますので、排水がスムーズに行えます。
- 品番⑥の六角ボルトは、スリーブの落下防止と本体固定のアンカーとなり3箇所あります。
- 各サイズごとの本体と防水層押えは共通です。

⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

施工要領 ▶P.069

■注文情報
- ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高、501mm以上は別途見積もり致します。

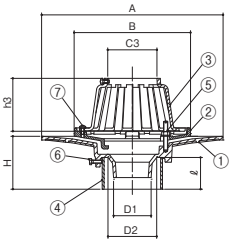
■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
⑤	ボルト・ナット・座金	3	C3604	M8×50(30)ℓ
⑥	六角ボルト	3	SWRM	M6×20ℓ
⑦	止めビス	3(6)	C2700W	M6×12ℓ
⑧	水はね防止ゴム	1	クロロプレンゴム	
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			

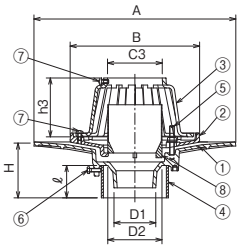
※FSP-10Sのボルトは M8×30ℓ
※BSP-10S、BSP-10SBの止めビスは6個

アスファルト・シート防水　差込式　つば広タイプ

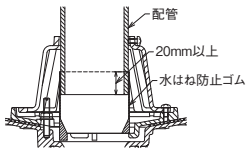
BSP-10S
バルコニー中継用



BSP-10SB
水はね防止ゴム付ドレン
バルコニー中継用



水はね防止ゴム取付例



⚠配管と水はね防止ゴムの重なりは、20mm以上設けてください。

〈単位：mm〉

呼び径	本体				防水層押え	ストレーナ							スリーブℓ(スラブ厚H100の場合)	
	A	D1	D2	H	B	C1	C2	C3	h1	h2	h3	h4	使用材料	ℓ
75(3)	343	71	92	80～	220	100	200	93	170	40	100	8.0	VU100	60
100(4)	360	94	119	80～	245	116	220	118	201.5	40	110	8.0	VU125	

呼び径	RAP-10S		RSLP-10S		FSP-10S		BSP-10S		BSP-10SB	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
75(3)	513020	**19,700**	513021	**19,100**	513023	**19,100**	513022	**19,100**	513116	**20,900**
100(4)	513024	**21,400**	513025	**20,600**	513027	**20,600**	513026	**20,600**	513117	**22,500**

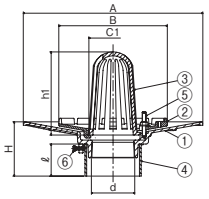
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

たて引き　打込用ルーフドレン　防水層張掛け幅100mm

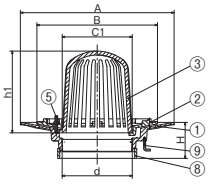
アスファルト・シート防水　ねじ込式　つば広タイプ

RAG-10S
屋上用

JCW 301 RJ-EA（呼び径75～150）
公共 呼び径75～150

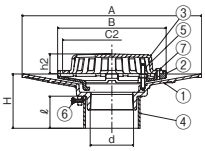


呼び径：50～150

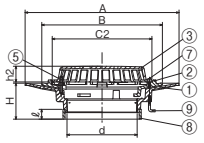


呼び径：200

RSLG-10S
フロアー用・屋上用

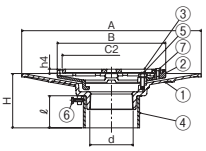


呼び径：50～150



呼び径：200

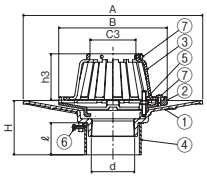
FSG-10S
廊下・踊り場用



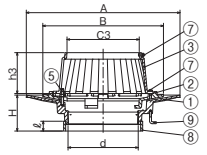
呼び径：50～150

アスファルト・シート防水　ねじ込式　つば広タイプ

BSG-10S
バルコニー中継用

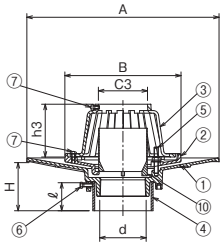


呼び径：50～150



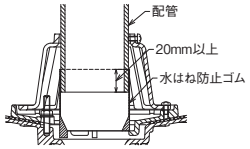
呼び径：200

BSG-10SB
水はね防止ゴム付ドレン
バルコニー中継用



呼び径：200

水はね防止ゴム取付例



⚠配管と水はね防止ゴムの重なりは、20mm以上設けてください。

■製品情報
- 防水層の張掛け幅が100mm以上ありますので、防水層との密着性が向上し、より確実にできます。
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装（CHUBUスーパーコート=CSコート）を施しています。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- 露出防水としてもご使用できます。
- 品番⑤のボルト（50ℓ）で対応可能な防水層厚さは15mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
- 防水層押えには排水用の溝がありますので、排水がスムーズに行えます。
- 品番⑥の六角ボルトは、スリーブの落下防止と本体固定のアンカーとなり3箇所あります。
- 各サイズごとの本体と防水層押えは共通です。

施工要領 ▶P.069　納まり図 ▶P.072

■注文情報
- ご注文の際はスラブ厚さ（H）寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ（H）寸法201～500mmまでは**500**円高、501mm以上は別途見積もり致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
⑤	ボルト・ナット・座金	3	C3604	M8×50（30）ℓ
⑥	六角ボルト	3	SWRM	M6×20ℓ
⑦	止めビス	3（6）	C2700W	M6×12ℓ
⑧	スリーブ	1	SGP管	
⑨	アンカーボルト	3	SWRM	ユニクロメッキ
⑩	水はね防止ゴム	1	クロロプレンゴム	
付属品	位置決め座・スタッドボルト（M8） 蝶ナット・押え板・保護カバー			

※FSG-10Sのボルトは M8×30ℓ
※BSG-10S、BSG-10SBの止めビスは6個

〈単位：mm〉

呼び径	ネジ径d	本体		防水層押え	ストレーナ							スリーブℓ（スラブ厚H100の場合）	
		A	H	B	C1	C2	C3	h1	h2	h3	h4	使用材料	ℓ
50（2）	Rc2（59.6）	312	75～	176	70	160	64	146.5	39	90	8.0	VU65	55
65（2½）	Rc2½（75.2）	336	75～	196	90	180	80	161.5	39	95	8.0	VU100	
75（3）	Rc3（87.9）	364	75～	220	100	200	93	170.0	40	100	8.0	VU100	
100（4）	Rc4（113.0）	380	80～	245	116	220	118	201.5	40	110	8.0	VU125	
125（5）	Rc5（138.4）	390	80～	275	155	250	146	211.5	44	120	9.0	VU150	
150（6）	Rc6（163.8）	410	80～	285	170	258	169	230.0	48	125	9.0	VU200	
200（8）※	PT8（214.6）	471	100～	369	214	305	220	250.0	48	125	—	SGP225	20

※FSG-10Sの呼び径200はありません。

呼び径	RAG-10S		RSLG-10S		FSG-10S		BSG-10S		BSG-10SB	
	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）
50（2）	511901	18,900	511902	18,600	511904	18,600	511903	18,600	–	–
65（2½）	511909	20,300	511910	19,700	511912	19,700	511911	19,700	–	–
75（3）	511733	20,900	511841	20,300	511846	20,300	511851	20,300	513118	22,100
100（4）	511734	23,400	511842	22,600	511847	22,600	511852	22,600	513119	24,500
125（5）	511735	34,300	511843	33,300	511848	33,300	511853	33,300	513120	36,800
150（6）	511736	43,100	511844	41,800	511849	41,800	511854	41,800	513121	47,900
200（8）	511917	62,100	511918	62,100	–	–	511919	62,100	–	–

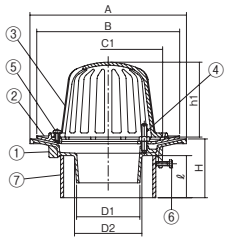
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

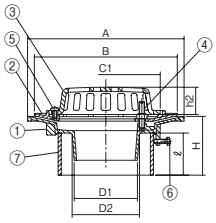
たて引き　打込用ルーフドレン

アスファルト・シート防水　差込式

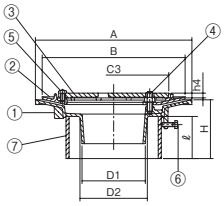
CRAP-1S
屋上用
Cシリーズ



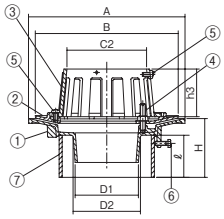
CRSLP-1S
フロアー・屋上用
Cシリーズ



CFSP-1S
廊下・踊り場用
Cシリーズ

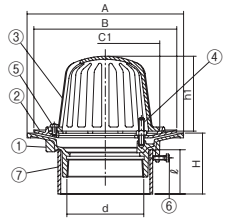


CBSP-1S
バルコニー中継用
Cシリーズ

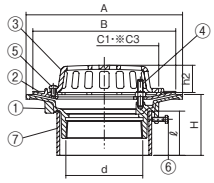


アスファルト・シート防水　ねじ込式

CRAG-S
屋上用
Cシリーズ

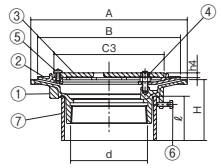


CRSLG-S
フロアー用・屋上用
Cシリーズ

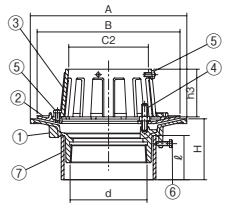


※呼び径 200 は C3 寸法になります。

CFSG-S
廊下・踊り場用
Cシリーズ



CBSG-S
バルコニー中継用
Cシリーズ



■製品情報
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- 露出防水にも最適です。
- 品番⑥の六角ボルトはスリーブの落下防止と本体固定のアンカーとなり3箇所あります。
- 防水層の、のり代が充分あり安心して施工できます。また、防水層の密着性が向上しました。
- 品番④のボルト(40ℓ)で対応可能な防水層厚さは15mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
- 各サイズごとの本体・防水層押えは共通です。
- 呼び径200の型式記号、形状、部品構成は表記と異なります。詳細は弊社までお問い合せください。

⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

施工要領 ▶P.069

■注文情報
- ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積もり致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット※	2(3)	C3604	M8×40(30,50)ℓ
⑤	止めビス	2(5)	C2700W	M6×12ℓ
⑥	六角ボルト	3	SWRM	M6×20ℓ
⑦	スリーブ	1	塩ビ管※	VU管
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			

※CFSP-1S、CFSG-Sのボルトは M8×30ℓ
※RAG-S-200のボルトは M8×50ℓ
※呼び径50・65・75のボルトは2個、100・125・150・200は3個
※CBSP-1S,CBMG-Sの止めビスは5個
※呼び径200は、④に座金がつきます。⑦スリーブは、SGP管です。

〈単位：mm〉

呼び径	本体					防水層押え	ストレーナ							差込式 スリーブℓ (スラブ厚H100の場合)		ねじ込式 スリーブℓ		
	A	D1	D2	ネジ径d	H	B	C1	C2	C3	h1	h2	h3	h4	使用材料	ℓ	使用材料	ℓ (H100の場合)	ℓ (H150の場合)
50(2)	170	44	50	Rc2(59.6)	70～	150	98	64	102	76.5	30	70	6.0	VU65	75	VU65	75	125
65(2½)	190	60	66	Rc2½(75.2)	70～	170	116	79	120	91.5	32	70	6.0	VU75		VU100		
75(3)	200	70	76	Rc3(87.9)	70～	180	128	93	132	106.5	35	70	7.0	VU100		VU100		
100(4)	230	93	99	Rc4(113.0)	70～	210	160	117	162	111.5	40	70	7.0	VU125		VU125		
125(5)	260	116	124	Rc5(138.4)	70～	240	190	145	192	131.5	45	70	8.0	VU150		VU150		
150(6)	310	136	145	Rc6(163.8)	70～	278	228	168	228	151.5	57	70	8.0	VU200		VU200		
200(8)※	410	—	—	PT8(214.6)	150～	372	214	220	305	250.0	48	125	—	—	—	SGP225	—	20

■差込式

呼び径	CRAP-1S		CRSLP-1S		CFSP-1S		CBSP-1S	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	512081	6,600	512091	6,300	512111	6,300	512101	6,300
65(2½)	512082	9,200	512092	8,600	512112	8,600	512102	8,600
75(3)	512083	10,000	512093	9,400	512113	9,400	512103	9,400
100(4)	512084	11,400	512094	10,600	512114	10,600	512104	10,600
125(5)	512085	14,600	512095	13,600	512115	13,600	512105	13,600
150(6)	512086	19,900	512096	18,600	512116	18,600	512106	18,600

■ねじ込式

呼び径	CRAG-S		CRSLG-S		CFSG-S		CBSG-S	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	512121	7,900	512131	7,600	512151	7,600	512141	7,600
65(2½)	512122	10,600	512132	10,000	512152	10,000	512142	10,000
75(3)	512123	11,100	512133	10,500	512153	10,500	512143	10,500
100(4)	512124	13,900	512134	13,100	512154	13,100	512144	13,100
125(5)	512125	16,000	512135	15,000	512155	15,000	512145	15,000
150(6)	512126	21,800	512136	20,500	512156	20,500	512146	20,500
200(8)※	510157	54,300	510167	54,300	–	–	510177	54,300

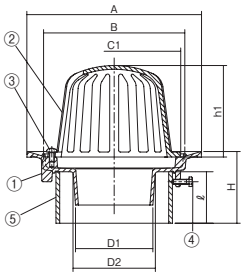
※呼び径200の型式記号はCRAG-S→RAG-S、CRSLG-S→RSLG-S、CBSG-S→BSG-Sになります。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

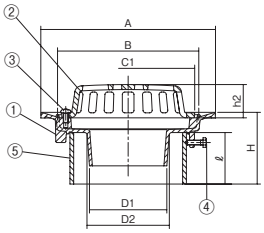
たて引き　打込用ルーフドレン

モルタル・塗膜防水　差込式

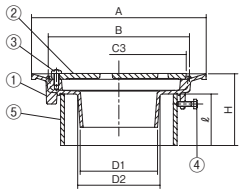
CRMP-1S
屋上用
Cシリーズ



CRMLP-1S
フロアー用・屋上用
Cシリーズ

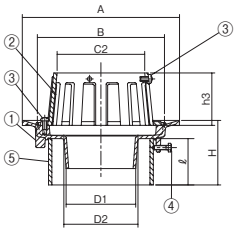


CFMP-1S
廊下・踊り場用
Cシリーズ

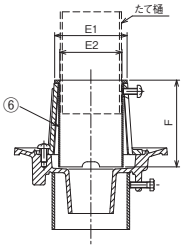


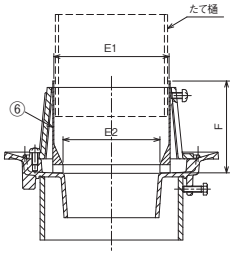
モルタル・塗膜防水　差込式

CBMP-1S
バルコニー中継用
Cシリーズ

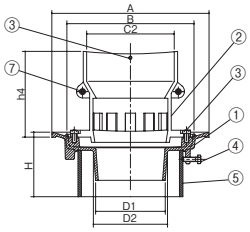


CBMP-1SB
水はね防止ゴム付ドレン
バルコニー中継用
Cシリーズ





CWMP-1S
水はね防止型ドレン
バルコニー中継用
Cシリーズ



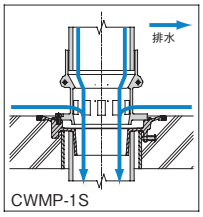
■製品情報
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- 品番④の六角ボルトはスリーブの落下防止と本体固定のアンカーとなり3箇所あります。
- 各サイズごとの本体は共通です。

⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

施工要領 ▶ P.069・P.071

■注文情報
- ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積もり致します。

■水はね防止型ストレーナ



■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	ストレーナ	1※		
③	止めビス	2(5)	C2700W	M6×12ℓ
④	六角ボルト	3	SWRM	M6×20ℓ
⑤	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
⑥	水はね防止ゴム	1	クロロプレン	—
⑦	連結用ビス・ナット	2	SUS304	M6×20ℓ
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			

※CWMP-1Sの品番②ストレーナはL、Rで1組になります。
※CBMP-1S・CBMP-1SB・CWMP-1Sの止めビスは5個

〈単位：mm〉

呼ビ径	本体					ストレーナ							水はね防止ゴム			スリーブℓ(スラブ厚H100の場合)	
	A	B	D1	D2	H	C1	C2	C3	h1	h2	h3	h4	E1	E2	F	使用材料	ℓ
50(2)	150	110	44	50	70～	98	64	102	76.5	30	70	115	71	61	85	VU65	75
65(2½)	170	128	60	66	70～	116	79	120	91.5	32	70	115	87	77	85	VU75	
75(3)	185	140	70	76	70～	128	93	132	106.5	35	70	115	90	71	90	VU100	
100(4)	210	170	93	99	70～	160	117	162	111.5	40	70	115	115	93	90	VU125	
125(5)	240	200	116	124	70～	190	145	192	131.5	45	70	115	141	117	90	VU150	
150(6)	280	236	136	145	70～	228	168	228	151.5	57	70	—	166	136	90	VU200	

呼ビ径	CRMP-1S		CRMLP-1S		CFMP-1S		CBMP-1S		CBMP-1SB		CWMP-1S	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	512001	5,000	512011	4,700	512031	4,700	512021	4,700	512161	6,400	512561	6,700
65(2½)	512002	6,400	512012	5,800	512032	5,800	512022	5,800	512162	7,500	512562	8,000
75(3)	512003	6,700	512013	6,100	512033	6,100	512023	6,100	512163	7,900	512563	8,800
100(4)	512004	8,600	512014	7,800	512034	7,800	512024	7,800	512164	9,700	512564	10,800
125(5)	512005	12,000	512015	11,000	512035	11,000	512025	11,000	517863	14,500	512565	14,500
150(6)※	512006	17,200	512016	15,900	512036	15,900	512026	15,900	517867	22,000	–	–

※ CWMP-1S の呼ビ径 150 はありません。

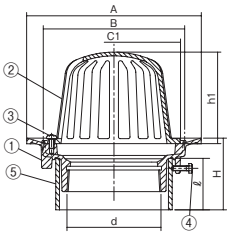
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

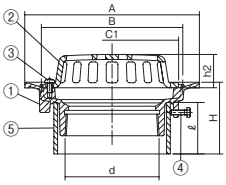
たて引き　打込用ルーフドレン

モルタル・塗膜防水　ねじ込式

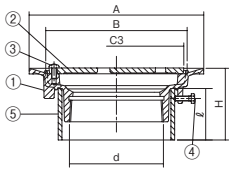
CRMG-S
屋上用
Cシリーズ



CRMLG-S
フロアー用・屋上用
Cシリーズ

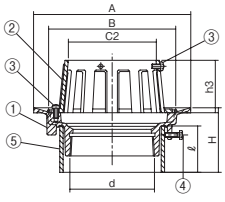


CFMG-S
廊下・踊り場用
Cシリーズ

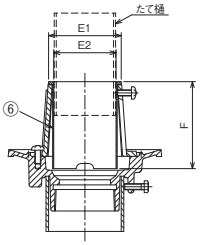


モルタル・塗膜防水　ねじ込式

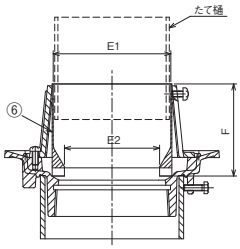
CBMG-S
バルコニー中継用
Cシリーズ



CBMG-SB
水はね防止ゴム付ドレン
バルコニー中継用
Cシリーズ

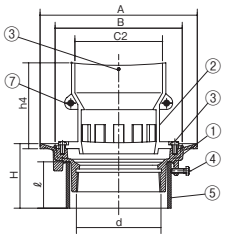


呼び径：50・65



呼び径：75・100・125・150

CWMG-S
水はね防止型ドレン
バルコニー中継用
Cシリーズ

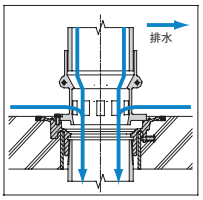


■製品情報
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- 品番④の六角ボルトはスリーブの落下防止と本体固定のアンカーとなり3箇所あります。
- 各サイズごとの本体は共通です。

施工要領 P.069・P.071　納まり図 P.072

■注文情報
- ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積もり致します。

■水はね防止型ストレーナ



■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CS コート
②	ストレーナ	1※		
③	止めビス	2(5)	C2700W	M6×12ℓ
④	六角ボルト	3	SWRM	M6×20ℓ
⑤	スリーブ	1	塩ビ管	VU 管
⑥	水はね防止ゴム	1	クロロプレン	—
⑦	連結用ビス・ナット	2	SUS304	M6×20ℓ
付属品	位置決め座・スタッドボルト（M8） 蝶ナット・押え板・保護カバー			

※CWMG-Sの品番②ストレーナは、Rで1組になります。
※CBMG-S・CBMG-SB・CWMG-Sの止めビスは5個

〈単位：mm〉

呼び径	ネジ径d	本体			ストレーナ							水はね防止ゴム			スリーブℓ(スラブ厚H100の場合)	
		A	B	H	C1	C2	C3	h1	h2	h3	h4	E1	E2	F	使用材料	ℓ
50(2)	Rc2(59.6)	150	110	70～	98	64	102	76.5	30	70	115	71	61	85	VU65	75
65(2½)	Rc2½(75.2)	170	128	70～	116	79	120	91.5	32	70	115	87	77	85	VU100	
75(3)	Rc3(87.9)	185	140	70～	128	93	132	106.5	35	70	115	90	71	90	VU100	
100(4)	Rc4(113.0)	210	170	70～	160	117	162	111.5	40	70	115	115	93	90	VU125	
125(5)	Rc5(138.4)	240	200	70～	190	145	192	131.5	45	70	115	141	117	90	VU150	
150(6)	Rc6(163.8)	280	236	70～	228	168	228	151.5	57	70	—	166	136	90	VU200	

呼び径	CRMG-S		CRMLG-S		CFMG-S		CBMG-S		CBMG-SB		CWMG-S	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	512041	6,100	512051	5,800	512071	5,800	512061	5,800	512067	7,500	512571	7,800
65(2½)	512042	7,900	512052	7,300	512072	7,300	512062	7,300	512068	9,000	512572	9,500
75(3)	512043	8,600	512053	8,000	512073	8,000	512063	8,000	512069	9,800	512573	10,700
100(4)	512044	10,700	512054	9,900	512074	9,900	512064	9,900	512070	11,800	512574	12,900
125(5)	512045	13,300	512055	12,300	512075	12,300	512065	12,300	517864	15,800	512575	15,800
150(6)※	512046	20,700	512056	19,400	512076	19,400	512066	19,400	517868	25,500	–	–

※ CWMG-S の呼び径 150 はありません。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

たて引き　打込用ルーフドレン

モルタル・塗膜防水　差込式

RMP-1S
屋上用

JCW 301 RJ-DB (呼び径50,75,100)

RMLP-1S
フロアー用・屋上用

公共 呼び径50,75,100

都再 AE-605

JCW 301 RJ-DB (呼び径50,75,100)

FMP-1S
廊下・踊り場用

都再 AE-605

BMP-1S
バルコニー中継用

公共 呼び径50,75,100

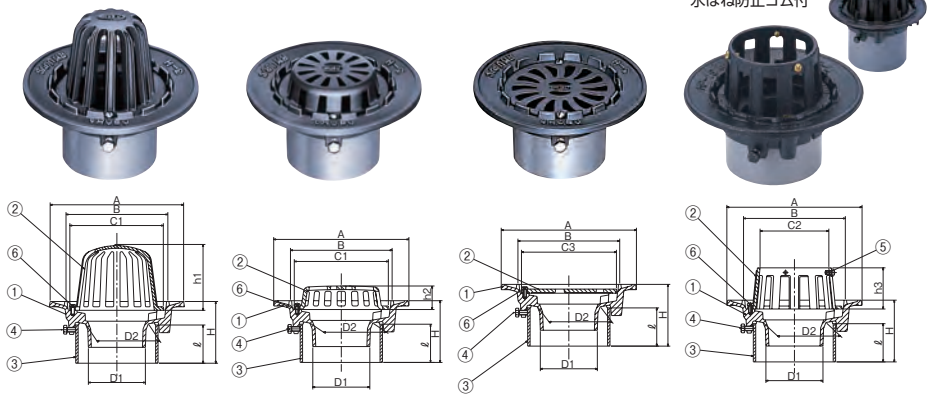
都再 AE-604

JCW 301 RJ-CB (呼び径50,75,100)

BMP-1SB

都再 AE-603

水はね防止ゴム付



モルタル・塗膜防水　ねじ込式

RMG-S
屋上用

公共 呼び径50,75,100

JCW 301 RJ-DA (呼び径50,75,100)

RMLG-S
フロアー用・屋上用

公共 呼び径50,75,100

JCW 301 RJ-DA (呼び径50,75,100)

FMG-S
廊下・踊り場用

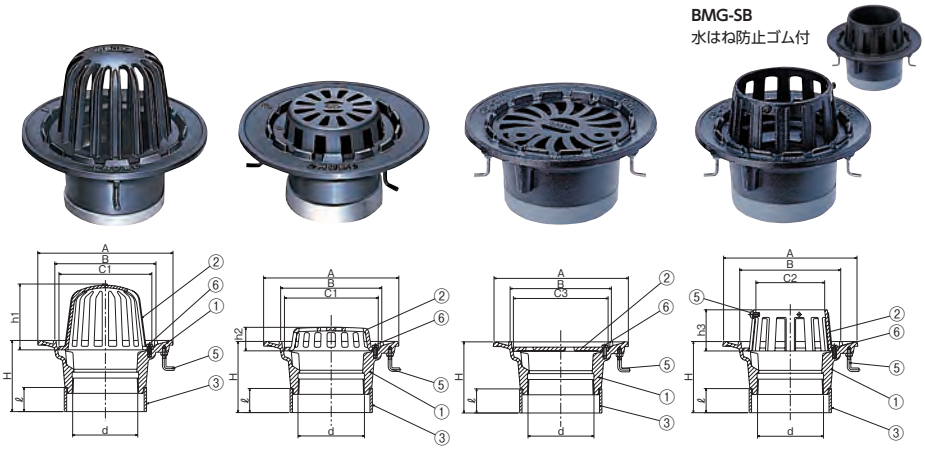
BMG-S
バルコニー中継用

公共 呼び径50,75,100

JCW 301 RJ-CA (呼び径50,75,100)

BMG-SB

水はね防止ゴム付



■製品情報
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- 品番④の六角ボルトはスリーブの落下防止と本体固定のアンカーとなり3箇所あります。
- 各サイズごとの本体は共通です。

⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

施工要領 P.069　納まり図 P.072

■注文情報
- ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積もり致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	ストレーナ	1		
③	スリーブ	1	塩ビ管	－
④	六角ボルト	3	SWRM	M6×20ℓ
⑤	アンカーボルト	3	SWRM	ユニクロメッキ付
⑥	止めビス	2(5)※	C2700W	M6×12ℓ
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			

※BMP-1S、BMG-Sの止めビスは5個

〈単位：mm〉

呼び径	本体 A	本体 B 差込式	本体 B ねじ込式	本体 D1	本体 D2	ネジ径d	H 差込式	H ねじ込式	ストレーナ C1	C2	C3	h1	h2	h3	差込式 スリーブℓ(スラブ厚H100の場合) 使用材料	ℓ	ねじ込式 スリーブℓ 使用材料	ℓ(H100の場合)	ℓ(H150の場合)
50(2)	175	112	112	46	56	Rc2(59.6)	80～	100～	98	64	102	76.5	30	70	VU65	60	VU65	30	80
65(2½)	180	130	130	63	71	Rc2½(75.2)	80～	100～	116	79	120	91.5	32	70	VU75		VU75	30	80
75(3)	210	142	142	76	83	Rc3(87.9)	80～	100～	128	93	132	106.5	35	70	VU100		VU100	30	80
100(4)	230	172	172	99	107	Rc4(113.0)	80～	100～	160	117	162	111.5	40	70	VU125		VU125	20	70
125(5)	270	203	203	116	131	Rc5(138.4)	100～	110～	190	145	192	131.5	45	70	VU150		VU150	－	60
150(6)	320	245	250	136	154	Rc6(163.8)	100～	110～	228	168	228	151.5	57	70	VU200		LP180	－	60

■差込式

呼び径	RMP-1S 製品コード	RMP-1S 価格(円)	RMLP-1S 製品コード	RMLP-1S 価格(円)	FMP-1S 製品コード	FMP-1S 価格(円)	BMP-1S 製品コード	BMP-1S 価格(円)	BMP-1SB 製品コード	BMP-1SB 価格(円)
50(2)	510071	5,500	510081	5,200	510101	5,200	510091	5,200	510097	6,900
65(2½)	510072	6,600	510082	6,000	510102	6,000	510092	6,000	510100	7,700
75(3)	510073	7,100	510083	6,500	510103	6,500	510093	6,500	510098	8,300
100(4)	510074	8,800	510084	8,000	510104	8,000	510094	8,000	510099	9,900
125(5)	510075	14,900	510085	13,900	510105	13,900	510095	13,900	517865	17,400
150(6)	510076	23,400	510005	22,100	510006	22,100	510096	22,100	517869	28,200

■ねじ込式

呼び径	RMG-S 製品コード	RMG-S 価格(円)	RMLG-S 製品コード	RMLG-S 価格(円)	FMG-S 製品コード	FMG-S 価格(円)	BMG-S 製品コード	BMG-S 価格(円)	BMG-SB 製品コード	BMG-SB 価格(円)
50(2)	510181	7,300	510191	7,000	510211	7,000	510201	7,000	516457	8,700
65(2½)	510182	8,500	510192	7,900	510212	7,900	510202	7,900	516458	9,600
75(3)	510183	9,000	510193	8,400	510213	8,400	510203	8,400	516453	10,200
100(4)	510184	10,700	510194	9,900	510214	9,900	510204	9,900	516454	11,800
125(5)	510185	17,600	510195	16,600	510215	16,600	510205	16,600	517866	20,100
150(6)	510186	24,200	510115	22,900	510116	22,900	510117	22,900	517870	29,000

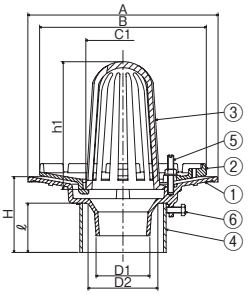
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

たて引き　塩ビシート防水用(本体塩ビ被覆)打込みルーフドレン　防水層張掛け幅50mm

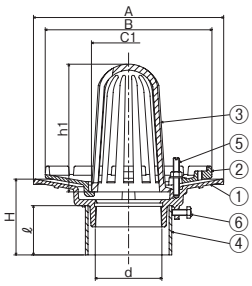
塩ビシート防水　差込式　つば広タイプ

RAP-5SE
屋上用



塩ビシート防水　ねじ込式　つば広タイプ

RAG-5SE
屋上用



■製品情報
- ●塩ビシートとドレン本体を融着することで信頼性の高い防水ができます。
- ●防水層の張掛け幅が50mm以上あり、防水層との密着性が向上します。
- ●品番⑤のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは15mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
- ●防水層押えには排水用の溝がありますので、排水がスムーズに行えます。
- ●防水層押え・ストレーナの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- ●各サイズごとのストレーナと防水層押えは共通です。
- ●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- ●品番⑥の六角ボルトは、スリーブの落下防止と本体固定のアンカーとなり3箇所あります。

⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

■注文情報
- ●ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
- ●スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高、501mm以上は別途見積もり致します。
- ●ストレーナは変更可能です。
  RSLP-5SE、FSP-5SE、BSP-5SE、RSLG-5SE、FSG-5SE、BSG-5SEもできます。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	塩ビ被覆
②	防水層押え	1		CS コート
③	ストレーナ	1		
④	スリーブ	1	塩ビ管	VU 管
⑤	ボルト・ナット・座金	3	C3604	M8 × 50ℓ
⑥	六角ボルト	3	SWRM	M6 × 20ℓ
付属品	位置決め座・スタッドボルト（M8） 蝶ナット・押え板・保護カバー			

シートとドレン(本体塩ビ被覆)の融着施工方法

①熱風機でドレン本体と塩ビシートを加熱し、ローラー小手でドレン本体と塩ビシートをしっかり融着させます。

②防水施工 工事完了

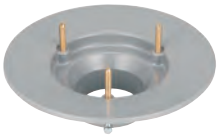
③防水層押えとストレーナをセットして完了

〔施工手順を動画で確認できます〕

動画

ストレーナ

防水層押え



本体塩ビ被覆

〈単位：mm〉

呼ビ径	RAP-5SE		本　体				防水層押え	ストレーナ		スリーブℓ(スラブ厚H100の場合)	
	製品コード	価格(円)	A	D1	D2	H	B	C1	h1	使用材料	ℓ
50(2)	511920	**21,700**	221	45	62	80～	176	70	146.5	VU65	65
65(2½)	511924	**24,100**	241	61	78	80～	196	90	161.5	VU75	
75(3)	511928	**24,800**	251	71	92	80～	220	100	170.0	VU100	
100(4)	511932	**28,700**	267	94	115	80～	245	116	201.5	VU125	

〈単位：mm〉

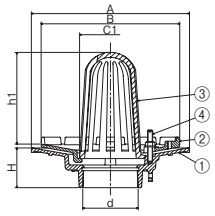
呼ビ径	RAG-5SE		ネジ径d	本　体		防水層押え	ストレーナ			スリーブℓ(スラブ厚H100の場合)	
	製品コード	価格(円)		A	H	B	C1	h1		使用材料	ℓ
50(2)	511936	**24,400**	Rc2(59.6)	221	60～	176	70	146.5		VU65	65
65(2½)	511940	**26,500**	Rc2½(75.2)	241	60～	196	90	161.5		VU100	
75(3)	511944	**27,200**	Rc3(87.9)	251	65～	220	100	170.0		VU100	
100(4)	511948	**33,500**	Rc4(113.0)	267	70～	245	116	201.5		VU125	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

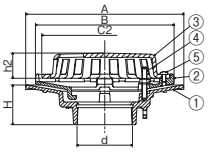
たて引き　後付用ルーフドレン

アスファルト・シート防水　防水層張掛け幅50mm　ねじ込式

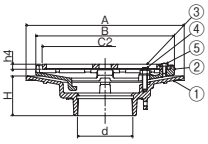
RAG-5
屋上用



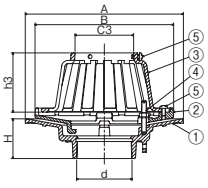
RSLG-5
フロアー用・屋上用



FSG-5
廊下・踊り場用



BSG-5
バルコニー中継用



■製品情報
- 防水層の張掛け幅が50mm以上ありますので、防水層との密着性が向上し、より確実にできます。
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- 露出防水としてもご使用できます。
- 品番④のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは15mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
- 防水層押えには排水用の溝がありますので、排水がスムーズに行えます。
- 各サイズごとの本体は共通です。

納まり図 P.072

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット・座金	3	C3604	M8×50(30)ℓ
⑤	止めビス	3(6)※	C2700W	M6×12ℓ

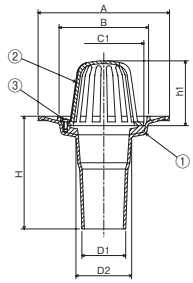
※BSG-5は止めビス6個
※FSG-5のボルトはM8×30ℓ

〈単位：mm〉

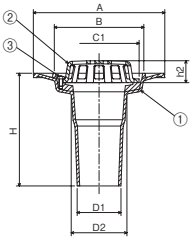
呼ビ径	RAG-5		RSLG-5		FSG-5		BSG-5		ネジ径d	本体			防水層押え	ストレーナ						
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A	H	B	C1	C2	C3	h1	h2	h3	h4
50(2)	511601	9,900	511611	9,600	511671	9,600	511621	9,600	Rc2(59.6)	221	60	176	70	160	64	146.5	39	90	8.0
65(2½)	511602	11,600	511612	11,000	511672	11,000	511622	11,000	Rc2½(75.2)	241	60	196	90	180	80	161.5	39	95	8.0
75(3)	511603	11,700	511613	11,100	511673	11,100	511623	11,100	Rc3(87.9)	251	63	220	100	200	93	170.0	40	100	8.0
100(4)	511604	16,800	511614	16,000	511674	16,000	511624	16,000	Rc4(113.0)	267	70	245	116	220	118	201.5	40	110	8.0
125(5)	511605	22,300	511615	21,300	511675	21,300	511625	21,300	Rc5(138.4)	306	80	275	155	250	146	211.5	44	120	9.0
150(6)	511606	25,700	511617	24,400	511676	24,400	511626	24,400	Rc6(163.8)	335	80	285	170	258	169	230.0	48	125	9.0

モルタル・塗膜防水　差込式

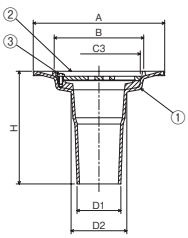
RMP-1
屋上用



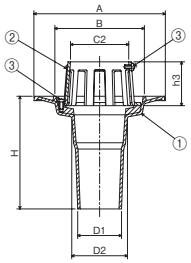
RMLP-1
フロアー用・屋上用



FMP-1
廊下・踊り場用



BMP-1
バルコニー中継用



■製品情報
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- 排水管はVU管・VP管が接続可能な兼用タイプです。
- 各サイズごとの本体は共通です。

⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

納まり図 P.072

■注文情報
BMP-1
- 水はね防止ゴム付もできます。(別売)

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	ストレーナ	1		
③	止めビス	2(5)※	C2700W	M6×12ℓ

※BMP-1の止めビスは5個

〈単位：mm〉

呼ビ径	RMP-1		RMLP-1		FMP-1		BMP-1		本体					ストレーナ					
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	A	B	D1	D2	H	C1	C2	C3	h1	h2	h3
50(2)	510311	4,700	510321	4,400	510341	4,400	510331	4,400	175	112	44	62	170	98	64	102	76.5	30	70
75(3)	510313	6,500	510323	5,900	510343	5,900	510333	5,900	210	142	70	89	180	128	93	132	106.5	35	70
100(4)	510314	8,000	510324	7,200	510344	7,200	510334	7,200	230	172	93	113	190	160	117	162	111.5	40	70

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

たて引き　後付用ルーフドレン

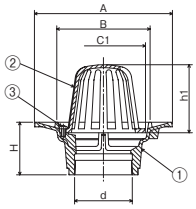
モルタル・塗膜防水　ねじ込式

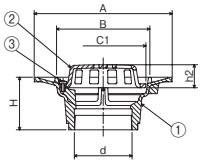
RMG
屋上用

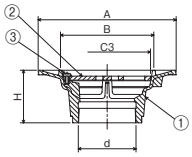
RMLG
フロアー用・屋上用

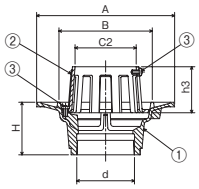
FMG
廊下・踊り場用

BMG
バルコニー中継用









■製品情報
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- 各サイズごとの本体は共通です。

納まり図 ▶P.072

■注文情報
BMG
- 水はね防止ゴム付もできます。(別売)

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	ストレーナ	1		
③	止めビス	2(5)※	C2700W	M6×12ℓ

※BMGの止めビスは5個

〈単位：mm〉

呼ビ径	RMG		RMLG		FMG		BMG		ネジ径d	本体			ストレーナ					
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A	B	H	C1	C2	C3	h1	h2	h3
50(2)	510431	5,000	510441	4,700	510461	4,700	510451	4,700	Rc2(59.6)	175	112	80	98	64	102	76.5	30	70
65(2½)	510432	6,400	510442	5,800	510462	5,800	510452	5,800	Rc2½(75.2)	180	130	80	116	79	120	91.5	32	70
75(3)	510433	6,900	510443	6,300	510463	6,300	510453	6,300	Rc3(87.9)	210	142	80	128	93	132	106.5	35	70
100(4)	510434	8,400	510444	7,600	510464	7,600	510454	7,600	Rc4(113.0)	230	172	90	160	117	162	111.5	40	70
125(5)	510435	14,300	510445	13,300	510465	13,300	510455	13,300	Rc5(138.4)	270	203	100	190	145	192	131.5	45	70
150(6)※	510436	19,500	–	–	–	–	510456	18,200	Rc6(163.8)	320	250	100	228	168	–	151.5	–	70

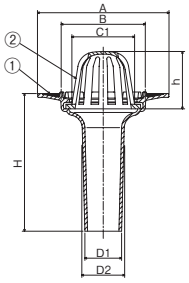
※呼ビ径150にはRMGとBMGがありますがRMLGとFMGはありません。

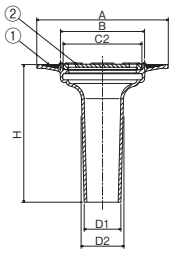
モルタル・塗膜防水　差込式(VU管用)

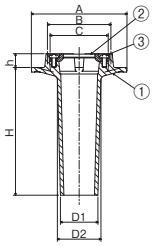
RU
後付用
フロアー用・屋上用

FR
後付用
廊下・踊り場用

FU
後付用
モルタル防水
フロアー用







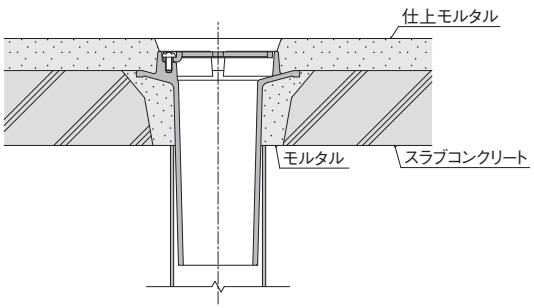
■製品情報
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。

RU、FR
- VP管用にはRMP-1又はFMP-1をご使用ください。
- ストレーナの本体への取付はハメコミ式です。
- 各サイズごとの本体は共通です。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CS コート
②	ストレーナ	1		
③	止めビス	2	C2700W	M6 × 12ℓ

FU　納まり図



〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	RU		FR		本体					ストレーナ		
		製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	A	B	D1	D2	H	C1	C2	h
RU FR	50(2)	510351	2,800	510361	2,800	172	110	48	56	180	82	103	76.5
	65(2½)	510362	3,000	510362	3,000	172	110	63	71	180	82	103	76.5
	75(3)	510363	3,700	510363	3,700	200	130	74	83	196	99	123	91.5

型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	本体						ストレーナ
				A	B	D1	D2	H	h	C
FU	50(2)	510272	3,600	125	83	49	57	167	18	76

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

木造建築用ドレン

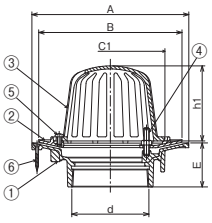
シート防水　ねじ込式

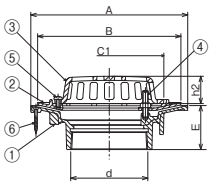
CRAG-W
屋上用

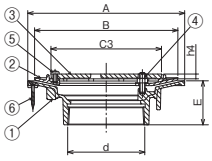
CRSLG-W
フロアー用・屋上用

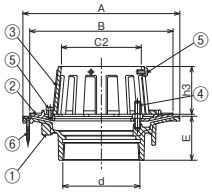
CFSG-W
廊下・踊り場用

CBSG-W
バルコニー中継用









■製品情報
- シート防水用ルーフドレンです。
- d ねじ部は管用テーパねじを施しています。
- 鋳鉄ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート＝CSコートを施しています。
- 各サイズごとの本体・防水層押えは共通です。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット	2(3)	C3604	M8×40(30)ℓ
⑤	止めビス	2(5)	C2700W	M6×12ℓ
⑥	木ねじ	4	SUS304	

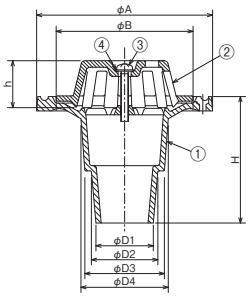
※呼び径50・65・75のボルトは2個、100は3個
CBSG-Wの止めビスは5個
※CFSG-Wのボルトは M8×30ℓ

〈単位：mm〉

呼ビ径	CRAG-W		CRSLG-W		CFSG-W		CBSG-W		ネジ径d	本体		防水層押え	ストレーナ						
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A	E	B	C1	C2	C3	h1	h2	h3	h4
50(2)	512170	7,000	512171	6,700	512172	6,700	512173	6,700	Rc2(59.6)	170	61	150	98	64	102	76.5	30	70	6.0
65(2½)	512174	9,500	512175	8,900	512176	8,900	512177	8,900	Rc2½(75.2)	190	66	170	116	79	120	91.5	32	70	6.0
75(3)	512178	9,900	512179	9,300	512180	9,300	512181	9,300	Rc3(87.9)	200	66	180	128	93	132	106.5	35	70	7.0
100(4)	512182	12,100	512183	11,300	512184	11,300	512185	11,300	Rc4(113.0)	230	66	210	160	117	162	111.5	40	70	7.0

シート防水　塗膜防水　差込式

BKD
ナイロンコートストレーナ



〔施工手順を動画で確認できます〕
動画

■製品情報
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート＝CSコート)を施しています。
- 50、65兼用です。
- 一般家屋のバルコニー用に最適です。
- ストレーナにナイロンコーティングを施しています。(標準色:グレー)

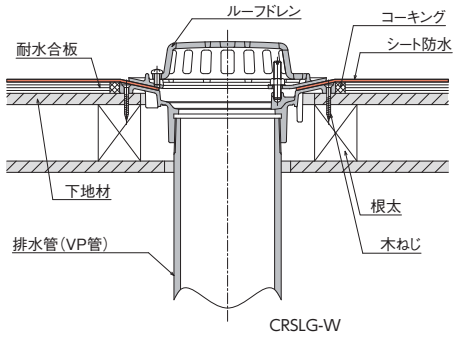
■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CS コート
②	ストレーナ	1		ナイロンコート
③	なべ小ねじ	1	SUS304	M6 × 45ℓ
④	座金	1	SUS304	M6

〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	本体						ストレーナ	
				A	H	D1	D2	D3	D4	B	h
BKD	50(2)	511226	5,500	135	95	44	54	61	67	105	36
	65(2½)										

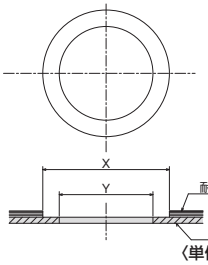
施工要領



CRSLG-W

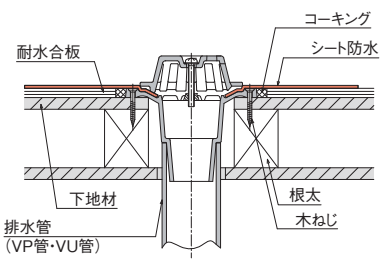
⚠注意
①耐水合板は12㎜合板を使用すると図のように納まり漏水事故を防げます。
②耐水合板及び下地材の穴加工寸法は右記表寸法にて加工してください。

耐水合板・下地材加工寸法表



〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	穴加工寸法	
		φX	φY
CRAG-W CRSLG-W CFSG-W CBSG-W	50	190	125
	65	210	145
	75	220	155
	100	250	185
BKD	50・65	155	100



BKD

⚠注意
①耐水合板は10㎜合板を使用すると図のように納まり漏水事故を防げます。
②耐水合板及び下地材の穴加工寸法は左記寸法にて加工してください。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

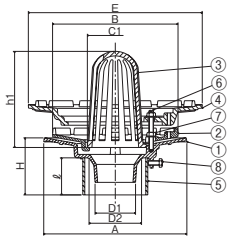
Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

外断熱工法　打込用ルーフドレン　防水層張掛け幅50mm

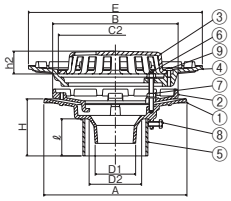
アスファルト・シート防水　差込式　つば広タイプ

RAP-5SD
屋上用

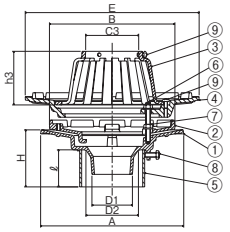
都再 AE-601



RSLP-5SD
フロアー用・屋上用

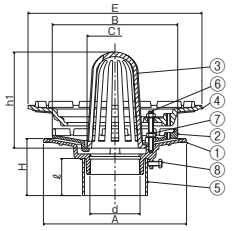


BSP-5SD
バルコニー中継用

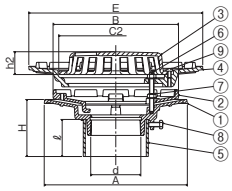


アスファルト・シート防水　ねじ込式　つば広タイプ

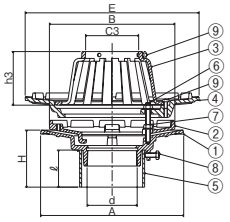
RAG-5SD
屋上用



RSLG-5SD
フロアー用・屋上用



BSG-5SD
バルコニー中継用



■製品情報
- 防水層の張掛け幅が50mm以上ありますので、防水層との密着性が向上し、より確実にできます。
- 品番⑥のボルト(70ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度まで、断熱材厚さは30～40mm程度まで(防水層厚10mm時)です。それ以上の防水層厚さ、及び断熱材厚さの場合は別途ご相談ください。
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- アスファルト防水・シート防水のいずれかと断熱材を併用する防水工法用ドレンです。
- 断熱材押えにより確実に断熱材を押え、しかもWナット式により施工もスピーディーに行えます。
- 品番⑧の六角ボルトは、スリーブの落下防止と本体固定のアンカーとなり3箇所あります。
- 各サイズごとの本体と防水層押え・断熱材押えは共通です。

⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

■注文情報
- ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高、501mm以上は別途見積もり致します。
- 断熱材厚さが40mm以上の時は厚さ指示をお願いします。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	断熱材押え	1		
⑤	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
⑥	ボルト	3	C3604	M8×70ℓ
⑦	ナット・座金	6	C3604	M8
⑧	六角ボルト	3	SWRM	M6×20ℓ
⑨	止めビス	3(6)※	C2700W	M6×12ℓ
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			

※BSG-5SDの止めビスは6個

〈単位：mm〉

呼ビ径	本体			ネジ径d	H		防水層押え	ストレーナ						断熱材押え	差込式		ねじ込式	
															スリーブℓ(スラブ厚H100の場合)		スリーブℓ(スラブ厚H100の場合)	
	A	D1	D2		差込式	ねじ込式	B	C1	C2	C3	h1	h2	h3	E	使用材料	ℓ	使用材料	ℓ
50(2)	221	45	62	Rc2(59.6)	80～	60～	176	70	160	64	146.5	39	90	265	VU65	65	VU65	65
65(2½)	241	61	78	Rc2½(75.2)	80～	60～	196	90	180	80	161.5	39	95	285	VU75		VU100	
75(3)	251	71	92	Rc3(87.9)	80～	65～	220	100	200	93	170.0	40	100	305	VU100		VU100	
100(4)	267	94	115	Rc4(113.0)	80～	70～	245	116	220	118	201.5	40	110	325	VU125		VU125	
125(5)	306	119	140	Rc5(138.4)	80～	80～	275	155	250	146	211.5	44	120	350	VU150		VU150	
150(6)	335	140	161	Rc6(163.8)	80～	80～	285	170	258	169	230.0	48	125	350	VU200		VU200	

■差込式

呼ビ径	RAP-5SD		RSLP-5SD		BSP-5SD	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	511514	13,000	511520	12,700	511526	12,700
65(2½)	511515	15,600	511521	15,000	511527	15,000
75(3)	511516	16,000	511522	15,400	511528	15,400
100(4)	511517	18,500	511523	17,700	511529	17,700
125(5)	511518	27,900	511524	26,900	511530	26,900
150(6)	511886	33,100	511887	31,800	511888	31,800

■ねじ込式

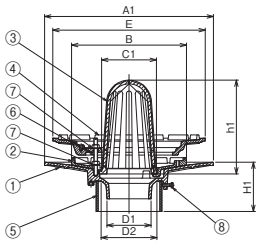
呼ビ径	RAG-5SD		RSLG-5SD		BSG-5SD	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	511532	14,200	511538	13,900	511544	13,900
65(2½)	511533	16,500	511539	15,900	511545	15,900
75(3)	511534	16,900	511540	16,300	511546	16,300
100(4)	511535	22,300	511541	21,500	511547	21,500
125(5)	511536	30,300	511542	29,300	511548	29,300
150(6)	511883	35,100	511884	33,800	511885	33,800

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

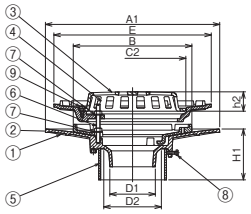
外断熱工法　打込用ルーフドレン　防水層張掛け幅100mm

アスファルト・シート防水　差込式　つば広タイプ

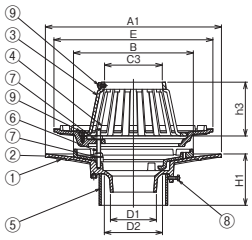
RAP-10SD
屋上用
新製品



RSLP-10SD
フロアー用・屋上用
新製品

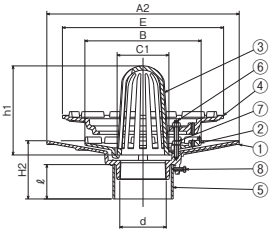


BSP-10SD
バルコニー中継用
新製品

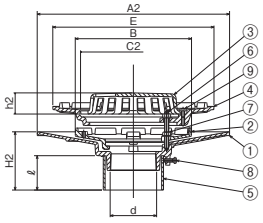


アスファルト・シート防水　ねじ込式　つば広タイプ

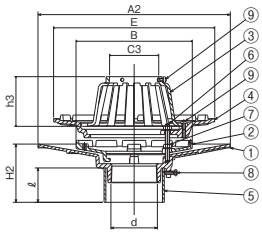
RAG-10SD
屋上用



RSLG-10SD
フロアー用・屋上用



BSG-10SD
バルコニー中継用



■製品情報
差込式
- 接続用のたて樋はVU、VP管兼用です。

ねじ込式
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。

共通
- 防水層の張掛け幅が100mm以上ありますので、防水層との密着性が向上し、より確実にできます。
- 品番⑥のボルト(80ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度まで、断熱材厚さは30～40mm程度まで(防水層10mm時)です。それ以上の防水層厚さ、及び断熱材厚さの場合は別途ご相談ください。
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート＝CSコート)を施しています。
- アスファルト防水、シート防水のいずれかと断熱材を併用する防水工法用ドレンです。
- 断熱材押えにより確実に断熱材を押え、しかもWナット式により施工もスピーディーに行えます。
- 品番⑧の六角ボルトは、スリーブの落下防止と本体固定のアンカーとなり3箇所有ります。
- 各サイズごとの本体と防水層押え・断熱材押えは共通です。

⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

■注文情報
- ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ(H寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。
- 断熱材厚さが40mm以上の時は厚さ指示をお願いします。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	断熱材押え	1		
⑤	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
⑥	ボルト	3	C3604	M8×80ℓ
⑦	ナット・座金	6	C3604	M8
⑧	六角ボルト	3	SWRM	M6×20ℓ
⑨	止めビス	3(6)※	C2700W	M6×12ℓ
付属品	位置決め座・スタットボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			

※BSP-10SD、BSG-10SDの止めビスは6個

〈単位：mm〉

呼び径	本体						ネジ径d	防水層押え	ストレーナ						断熱材押え	差込式 スリーブℓ(スラブ厚H100の場合)		ねじ込式 スリーブℓ(スラブ厚H100の場合)	
	A1	D1	D2	H1	A2	H2		B	C1	C2	C3	h1	h2	h3	E	使用材料	ℓ	使用材料	ℓ
75(3)	343	71	92	80～	364	75～	Rc3(87.9)	220	100	200	93	170.0	40	100	305	VU100	60	VU100	55
100(4)	360	94	119	80～	380	80～	Rc4(113.0)	245	116	220	118	201.5	40	110	325	VU125	60	VU125	
125(5)	—	—	—	—	390	80～	Rc5(138.4)	275	155	250	146	211.5	44	120	350	—	—	VU150	
150(6)	—	—	—	—	410	80～	Rc6(163.8)	285	170	258	169	230.0	48	125	350	—	—	VU200	

■差込式

呼び径	RAP-10SD		RSLP-10SD		BSP-10SD	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
75(3)	–	24,200	–	23,600	–	23,600
100(4)	–	26,200	–	25,400	–	25,400

■ねじ込式

呼び径	RAG-10SD		RSLG-10SD		BSG-10SD	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
75(3)	511561	25,400	511564	24,800	511567	24,800
100(4)	511562	28,200	511565	27,400	511568	27,400
125(5)	511563	41,500	511566	40,500	511569	40,500
150(6)	511880	50,300	511881	49,000	511882	49,000

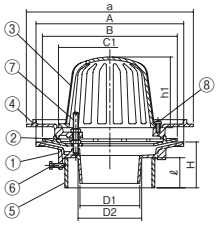
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

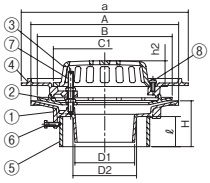
外断熱工法　打込用ルーフドレン

アスファルト・シート防水　差込式

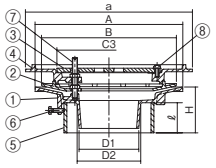
CRAP-1SD
屋上用
Cシリーズ



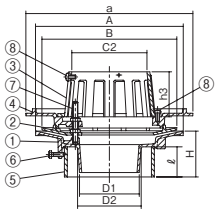
CRSLP-1SD
フロアー用・屋上用
Cシリーズ



CFSP-1SD
廊下・踊り場用
Cシリーズ

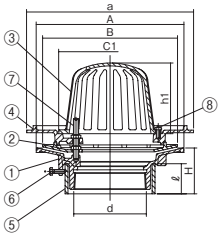


CBSP-1SD
バルコニー中継用
Cシリーズ

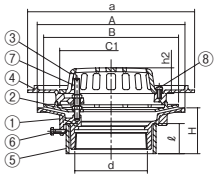


アスファルト・シート防水　ねじ込式

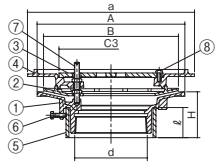
CRAG-SD
屋上用
Cシリーズ



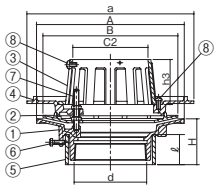
CRSLG-SD
フロアー用・屋上用
Cシリーズ



CFSG-SD
廊下・踊り場用
Cシリーズ



CBSG-SD
バルコニー中継用
Cシリーズ



■製品情報
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- 品番⑦のボルト(70ℓ)で対応可能な防水層厚さは15mm程度までで、断熱材厚さは20～30mm程度まで(防水層厚15mm時)です。それ以上の防水層厚さ、及び断熱材厚さの場合は別途ご相談ください。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- アスファルト防水・シート防水のいずれかと断熱材を併用する防水工法用ドレンです。
- 断熱材押えにより確実に断熱材を押え、しかもWナット式により施工もスピーディーに行えます。
- 各サイズごとの本体・防水層押え・断熱材押えは共通です。

⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

■注文情報
- ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積もり致します。
- 断熱材厚さが40mm以上の時は厚さ指示をお願いします。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CS コート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	断熱材押え	1		
⑤	スリーブ	1	塩ビ管	VU 管
⑥	六角ボルト	3	SWRM	M6×20ℓ
⑦	ボルト	2(3)※	C3604	M8×70ℓ
	ナット	4(6)※	C3604	M8
⑧	止めビス	2(5)※	C2700W	M6×12ℓ
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			

※呼び径50・65・75のボルトは2個、ナットは4個、100・125・150のボルトは3個、ナットは6個
※CBMP-1SD、CBSG-SDの止めビスは5個

〈単位：mm〉

呼び径	本体			ネジ径d	H	防水層押え	ストレーナ						断熱材押え	差込式		ねじ込式	
														スリーブℓ(スラブ厚H100の場合)		スリーブℓ(スラブ厚H100の場合)	
	A	D1	D2			B	C1	C2	C3	h1	h2	h3	a	使用材料	ℓ	使用材料	ℓ
50(2)	170	44	50	Rc2(59.6)	70～	150	98	64	102	76.5	30	70	200	VU65	75	VU65	75
65(2½)	190	60	66	Rc2½(75.2)	70～	170	116	79	120	91.5	32	70	220	VU75		VU75	
75(3)	200	70	76	Rc3(87.9)	70～	180	128	93	132	106.5	35	70	230	VU100		VU100	
100(4)	230	93	99	Rc4(113.0)	70～	210	160	117	162	111.5	40	70	260	VU125		VU125	
125(5)	260	116	124	Rc5(138.4)	70～	240	190	145	192	131.5	45	70	290	VU150		VU150	
150(6)	310	136	145	Rc6(163.8)	70～	280	228	168	228	151.5	57	70	320	VU200		VU200	

■差込式

呼び径	CRAP-1SD		CRSLP-1SD		CFSP-1SD		CBSP-1SD	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	512381	9,300	512391	9,000	512411	9,000	512401	9,000
65(2½)	512382	12,200	512392	11,600	512412	11,600	512402	11,600
75(3)	512383	13,000	512393	12,400	512413	12,400	512403	12,400
100(4)	512384	15,600	512394	14,800	512414	14,800	512404	14,800
125(5)	512385	18,800	512395	17,800	512415	17,800	512405	17,800
150(6)	512386	25,800	512396	24,500	512416	24,500	512406	24,500

■ねじ込式

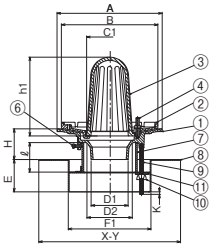
呼び径	CRAG-SD		CRSLG-SD		CFSG-SD		CBSG-SD	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	512421	10,600	512431	10,300	512451	10,300	512441	10,300
65(2½)	512422	13,600	512432	13,000	512452	13,000	512442	13,000
75(3)	512423	14,100	512433	13,500	512453	13,500	512443	13,500
100(4)	512424	18,100	512434	17,300	512454	17,300	512444	17,300
125(5)	512425	20,200	512435	19,200	512455	19,200	512445	19,200
150(6)	512426	27,700	512436	26,400	512456	26,400	512446	26,400

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

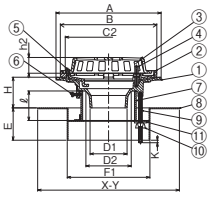
デッキプレート　打込用ルーフドレン　防水層張掛け幅50mm

アスファルト・シート防水　差込式　つば広タイプ

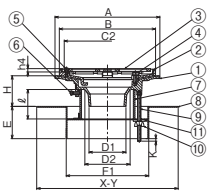
DRAP-5S
屋上用



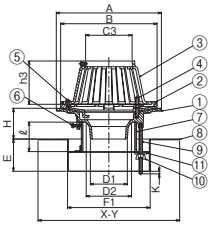
DRSLP-5S
フロアー用・屋上用



DFSP-5S
廊下・踊り場用

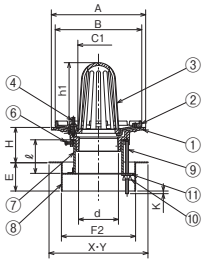


DBSP-5S
バルコニー中継用

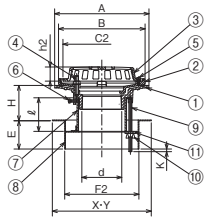


アスファルト・シート防水　ねじ込式　つば広タイプ

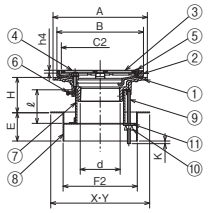
DRAG-5S
屋上用



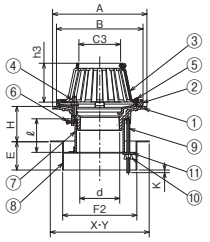
DRSLG-5S
フロアー用・屋上用



DFSG-5S
廊下・踊り場用



DBSG-5S
バルコニー中継用



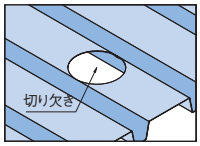
■製品情報
差込式
- 接続用のたて樋はVU、VP管兼用です。

ねじ込式
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。

共通
- 防水層の張掛け幅が50mm以上ありますので防水層との密着性が向上し、より確実にできます。
- 品番④のボルト(50ℓまたは30ℓ)で対応可能な防水層厚さは15mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
- 露出防水としてもご使用できます。

⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

■注文情報
- ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積もり致します。



■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット・座金	3	C3604	M8×50(30)ℓ
⑤	止めビス	3(6)	C2700W	M6×12ℓ
⑥	六角ボルト	3	SWRM	M6×20ℓ
⑦	スリーブ	1	塩ビ	VU管
⑧	固定金具	1	SPHC	CSコート
⑨	長ねじボルト	2	SWRM	M8
⑩	蝶ナット	2		
⑪	角座金	2	SPCC	
付属品	保護カバー・タッピンねじ			

※DFSP-5S、DFSG-5Sのボルトは M8×30ℓ
※DFSP-1S、DBSG-5Sの止めビスは6個

〈単位：mm〉

呼ビ系	本体			ネジ径d	防水層押え	ストレーナ							最大K	H	固定金具					差込式 スリーブℓ (スラブ厚H80の場合)		ねじ込式 スリーブℓ (スラブ厚H80の場合)		切り欠き寸法	
	A	D1	D2		B	C1	C2	C3	h1	h2	h3	h4			E	F1	F2	X	Y	使用材料	ℓ	使用材料	ℓ	差込式	ねじ込式
50(2)	221	45	62	Rc2(59.6)	176	70	160	64	146.5	39	90	8.0	20	50～	80	140	140	360	280	VU65	75	VU65	75	φ145	φ145
65(2½)	241	61	78	Rc2½(75.2)	196	90	180	80	161.5	39	95	8.0	20	50～	80	166	180	360	280	VU75	75	VU100	75	φ171	φ185
75(3)	251	71	92	Rc3(87.9)	220	100	200	93	170.0	40	100	8.0	20	50～	80	180	180	360	280	VU100	75	VU100	75	φ185	φ185
100(4)	267	94	115	Rc4(113.0)	245	116	220	118	201.5	40	110	8.0	20	50～	80	210	210	360	280	VU125	75	VU125	75	φ215	φ215
125(5)	306	119	140	Rc5(138.4)	275	155	250	146	211.5	44	120	9.0	20	50～	80	224	224	360	280	VU150	75	VU150	75	φ229	φ229
150(6)	335	140	161	Rc6(163.8)	285	170	258	169	230.0	48	125	9.0	20	50～	80	273	273	360	345	VU200	75	VU200	75	φ278	φ278

■差込式

呼ビ径	DRAP-5S		DRSLP-5S		DFSP-5S		DBSP-5S	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	511356	**12,100**	511357	**11,800**	511358	**11,800**	511359	**11,800**
65(2½)	511360	**14,600**	511361	**14,000**	511362	**14,000**	511363	**14,000**
75(3)	511364	**14,900**	511365	**14,300**	511366	**14,300**	511367	**14,300**
100(4)	511368	**17,400**	511369	**16,600**	511370	**16,600**	511371	**16,600**
125(5)	511372	**24,800**	511373	**23,800**	511374	**23,800**	511375	**23,800**
150(6)	511376	**34,800**	511377	**33,500**	511378	**33,500**	511379	**33,500**

■ねじ込式

呼ビ径	DRAG-5S		DRSLG-5S		DFSG-5S		DBSG-5S	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	511380	**13,300**	511381	**13,000**	511382	**13,000**	511383	**13,000**
65(2½)	511384	**15,500**	511385	**14,900**	511386	**14,900**	511387	**14,900**
75(3)	511388	**15,800**	511389	**15,200**	511390	**15,200**	511391	**15,200**
100(4)	511392	**21,200**	511393	**20,400**	511394	**20,400**	511395	**20,400**
125(5)	511396	**27,200**	511397	**26,200**	511398	**26,200**	511399	**26,200**
150(6)	511400	**36,800**	511401	**35,500**	511402	**35,500**	511403	**35,500**

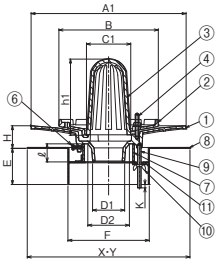
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

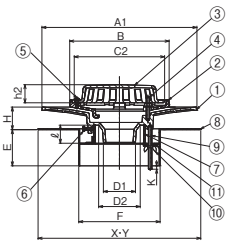
デッキプレート　打込用ルーフドレン　防水層張掛け幅100mm

アスファルト・シート防水　差込式　つば広タイプ

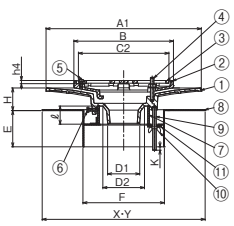
DRAP-10S
屋上用



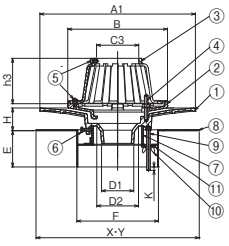
DRSLP-10S
フロアー用・屋上用



DFSP-10S
廊下・踊り場用



DBSP-10S
バルコニー中継用



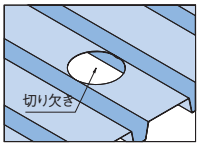
■製品情報
差込式
- ●接続用のたて樋はVU、VP管兼用です。

ねじ込式
- ●dネジ部は管用テーパねじを施しています。

共通
- ●露出防水としてもご使用できます。
- ●防水層の張掛け幅が100mm以上ありますので防水層との密着性が向上し、より確実にできます。
- ●品番④のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは15mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
- ●露出防水としてもご使用できます。
- ●品番⑥の六角ボルトは、スリーブの落下防止と本体固定のアンカーとなり3箇所あります。

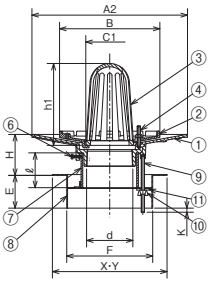
⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

■注文情報
- ●ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
- ●スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積もり致します。

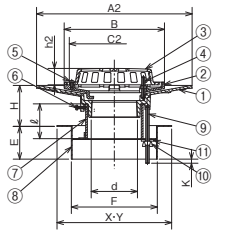


アスファルト・シート防水　ねじ込式　つば広タイプ

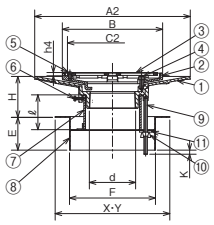
DRAG-10S
屋上用



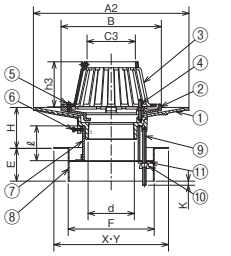
DRSLG-10S
フロアー用・屋上用



DFSG-10S
廊下・踊り場用



DBSG-10S
バルコニー中継用



■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット・座金	3	C3604	M8×50(30)ℓ
⑤	止めビス	3(6)※	C2700W	M6×12ℓ
⑥	六角ボルト	3	SWRM	M6×20ℓ
⑦	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
⑧	固定金具	1	SPHC	CSコート
⑨	長ねじボルト	2(3)※	SWRM	M8
⑩	蝶ナット	2		
⑪	角座金	2	SPCC	
付属品	保護カバー・タッピンねじ			

※DBSP-10S、DBSG-10Sの止めビスは6個
※DFSP-10S、DFSG-10Sのボルトは M8×30ℓ
※呼び径200の長ねじボルトは3個

〈単位：mm〉

呼び径	本体				ネジ径d	防水層押え	ストレーナ							最大K	H		固定金具				差込式 スリーブℓ(スラブ厚H80の場合)		ねじ込式 スリーブℓ(スラブ厚H80の場合)		切り寸法欠き
	A1	A2	D1	D2		B	C1	C2	C3	h1	h2	h3	h4		差込式	ねじ込式	E	F	X	Y	使用材料	ℓ	使用材料	ℓ	
50(2)	—	312	—	—	Rc2(59.6)	176	70	160	64	146.5	39	90	8.0	20	—	50～	80	140	360	280	—	—	VU65	65	φ145
65(2½)	—	336	—	—	Rc2½(75.2)	196	90	180	80	161.5	39	95	8.0	20	—	50～	80	180	360	280	—	—	VU100	65	φ185
75(3)	343	364	71	92	Rc3(87.9)	220	100	200	93	170.0	40	100	8.0	20	50～	50～	80	180	360	280	VU100	70	VU100	65	φ185
100(4)	360	380	94	119	Rc4(113.0)	245	116	220	118	201.5	40	110	8.0	20	50～	50～	80	210	360	280	VU125	70	VU125	65	φ215
125(5)	—	390	—	—	Rc5(138.4)	275	155	250	146	211.5	44	120	9.0	20	—	50～	80	224	360	280	—	—	VU150	65	φ229
150(6)	—	410	—	—	Rc6(163.8)	285	170	258	169	230.0	48	125	9.0	20	—	50～	80	273	360	345	—	—	VU200	65	φ278
200(8)※	—	471	—	—	PT8(214.6)	369	214	305	220	250.0	48	125	—	20	—	50～	100	338.2	420	420	—	—	SGP225	50	φ343

■差込式

呼び径	DRAP-10S		DRSLP-10S		DFSP-10S		DBSP-10S	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
75(3)	513036	**22,300**	513037	**21,700**	513039	**21,700**	513038	**21,700**
100(4)	513040	**24,100**	513041	**23,300**	513043	**23,300**	513042	**23,300**

■ねじ込式

呼び径	DRAG-10S		DRSLG-10S		DFSG-10S		DBSG-10S	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	511332	**21,300**	511333	**21,000**	511335	**21,000**	511334	**21,000**
65(2½)	511336	**22,800**	511337	**22,200**	511339	**22,200**	511338	**22,200**
75(3)	511340	**23,500**	511341	**22,900**	511343	**22,900**	511342	**22,900**
100(4)	511344	**26,100**	511345	**25,300**	511347	**25,300**	511346	**25,300**
125(5)	511348	**37,300**	511349	**36,300**	511351	**36,300**	511350	**36,300**
150(6)	511352	**51,100**	511353	**49,800**	511355	**49,800**	511354	**49,800**
200(8)※	511404	**82,600**	511406	**82,600**	–	**—**	511408	**82,600**

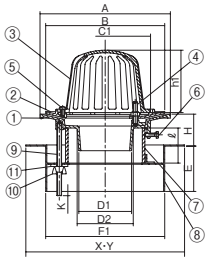
※ DFSG-10S の呼び径 200 はありません。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

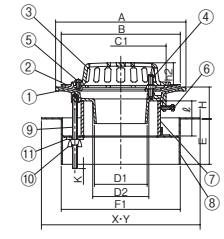
デッキプレート　打込用ルーフドレン

アスファルト・シート防水　差込式

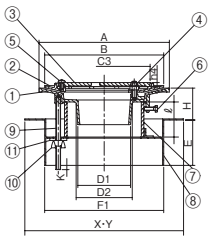
DCRAP-1S
屋上用
Cシリーズ



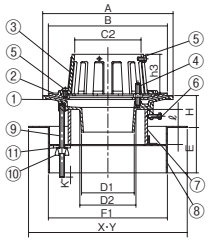
DCRSLP-1S
フロアー用・屋上用
Cシリーズ



DCFSP-1S
廊下・踊り場用
Cシリーズ

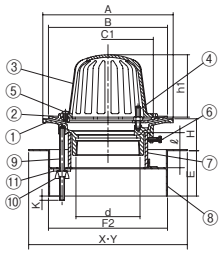


DCBSP-1S
バルコニー中継用
Cシリーズ

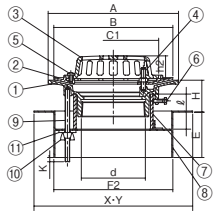


アスファルト・シート防水　ねじ込式

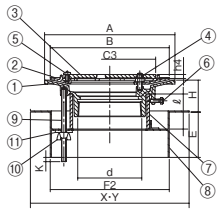
DCRAG-S
屋上用
Cシリーズ



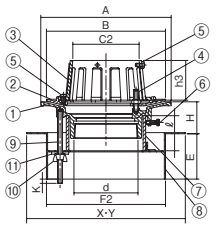
DCRSLG-S
フロアー用・屋上用
Cシリーズ



DCFSG-S
廊下・踊り場用
Cシリーズ



DCBSG-S
バルコニー中継用
Cシリーズ



■製品情報
差込式
- ●接続用のたて樋はVU、VP管兼用です。

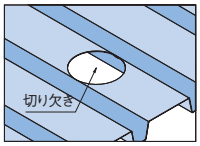
ねじ込式
- ●dネジ部は管用テーパねじを施しています。

共通
- ●露出防水にも最適です。
- ●品番④のボルト(40ℓ)で対応可能な防水層厚さは15mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
- ●各サイズごとの本体・防水層押えは共通です。

⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

施工要領 P.070　納まり図 P.073

■注文情報
- ●ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
- ●スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積もり致します。



■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット(座金)	2(3)※	C3604	M8×40(30・50)ℓ
⑤	止めビス	2(5)※	C2700W	M6×12ℓ
⑥	六角ボルト	3	SWRM	M6×20ℓ
⑦	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
⑧	固定金具	1	SPHC	CSコート
⑨	長ねじボルト	2(3)※	SWRM	M8
⑩	蝶ナット	2		
⑪	角座金	2	SPCC	
付属品	保護カバー・タッピンねじ			

※呼ビ径50・65・75のボルトは2個、100・125・150・200は3個
※DCBSP-1S、DCBSG-Sの止めビスは5個
※DCFSP-1S、DCFSG-Sのボルトは M8×30ℓ、DRAG-S-200はM8×50ℓ
※DRAG-S-200はボルト・ナット・座金になります
※DRAG-S-200は止めビス、六角ボルトはありません
※呼び径200の長ねじボルトは3個

〈単位：mm〉

呼ビ径	本体			ネジ径d	防水層押え	ストレーナ							最大K	H	固定金具					差込式 スリーブℓ (H80の場合)		ねじ込式 スリーブℓ (H80の場合)		切り欠き寸法	
	A	D1	D2		B	C1	C2	C3	h1	h2	h3	h4			E	F1	F2	X	Y	使用材料	ℓ	使用材料	ℓ	差込式	ねじ込式
50(2)	170	44	50	Rc2(59.6)	150	98	64	102	76.5	30	70	6.0	20	50～	80	140	140	360	280	VU65	85	VU65	85	φ145	φ145
65(2½)	190	60	66	Rc2½(75.2)	170	116	79	120	91.5	32	70	6.0	20	50～	80	166	180	360	280	VU75		VU100		φ171	φ185
75(3)	200	70	76	Rc3(87.9)	180	128	93	132	106.5	35	70	7.0	20	50～	80	180	180	360	280	VU100		VU100		φ185	φ185
100(4)	230	93	99	Rc4(113.0)	210	160	117	162	111.5	40	70	7.0	20	50～	80	210	210	360	280	VU125		VU125		φ215	φ215
125(5)	260	116	124	Rc5(138.4)	240	190	145	192	131.5	45	70	8.0	20	50～	80	224	224	360	280	VU150		VU150		φ229	φ229
150(6)	310	136	145	Rc6(163.8)	278	228	168	228	151.5	57	70	8.0	20	50～	80	273	273	360	345	VU200		VU200		φ278	φ278
200(8)	410	—	—	PT8(214.6)	372	214	220	—	250.0	—	125	—	20	80～	100	—	338.2	420	420	—	—	SGP225	※20	—	φ343.2

※呼ビ径 200 のスリーブℓは固定金具の形状により異なります。(固定金具はスラブ厚さにより、形状が異なります。)

■差込式

呼ビ径	DCRAP-1S		DCRSLP-1S		DCFSP-1S		DCBSP-1S	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	517001	9,000	517006	8,700	517073	8,700	517011	8,700
65(2½)	517002	11,700	517007	11,100	517074	11,100	517012	11,100
75(3)	517003	12,600	517008	12,000	517075	12,000	517013	12,000
100(4)	517004	14,100	517009	13,300	517076	13,300	517014	13,300
125(5)	517005	17,600	517010	16,600	517077	16,600	517015	16,600
150(6)	517061	27,900	517062	26,600	517078	26,600	517063	26,600

■ねじ込式

呼ビ径	DCRAG-S		DCRSLG-S		DCFSG-S		DCBSG-S	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	517031	10,300	517036	10,000	517079	10,000	517041	10,000
65(2½)	517032	13,100	517037	12,500	517080	12,500	517042	12,500
75(3)	517033	13,700	517038	13,100	517081	13,100	517043	13,100
100(4)	517034	16,600	517039	15,800	517082	15,800	517044	15,800
125(5)	517035	19,000	517040	18,000	517083	18,000	517045	18,000
150(6)	517064	29,800	517065	28,500	517084	28,500	517066	28,500
200(8)※	517097	74,800	517098	74,800	–	–	517099	74,800

※呼ビ径 200 の型式は DRAG-S-200・DRSLG-S-200・DBSG-S-200 になります。

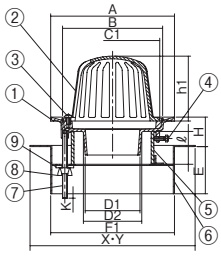
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

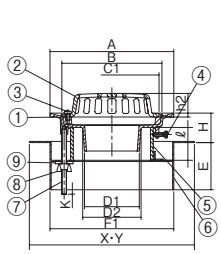
デッキプレート　打込用ルーフドレン

モルタル・塗膜防水　差込式

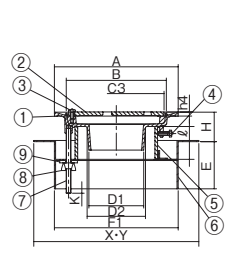
DCRMP-1S
屋上用
Cシリーズ



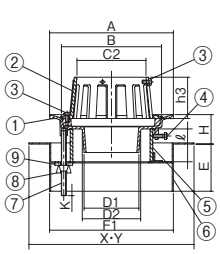
DCRMLP-1S
フロアー用・屋上用
Cシリーズ



DCFMP-1S
廊下・踊り場用
Cシリーズ

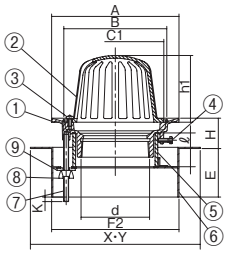


DCBMP-1S
バルコニー中継用
Cシリーズ

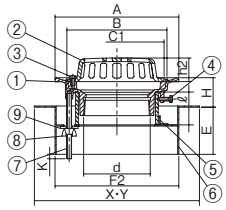


モルタル・塗膜防水　ねじ込式

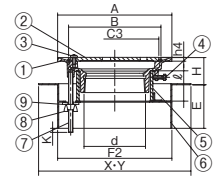
DCRMG-S
屋上用
Cシリーズ



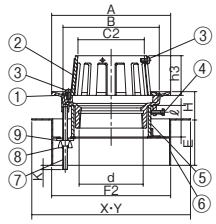
DCRMLG-S
フロアー用・屋上用
Cシリーズ



DCFMG-S
廊下・踊り場用
Cシリーズ



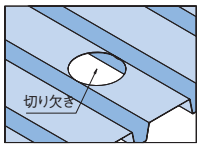
DCBMG-S
バルコニー中継用
Cシリーズ



■製品情報
差込式
●接続用のたて樋はVU、VP管兼用です。
ねじ込式
●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
共通
●鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
●各サイズごとの本体は共通です。
⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

施工要領 ▶P.070

■注文情報
●ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
●スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積もり致します。
DCBMP-1S、DCBMG-S
●水はね防止ゴム付もできます。(別売)



■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	ストレーナ	1		
③	止めビス	2(5)※	C2700W	M6×12ℓ
④	六角ボルト	3	SWRM	M6×20ℓ
⑤	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
⑥	固定金具	1	SPHC	CSコート
⑦	長ねじボルト	2	SWRM	M8
⑧	蝶ナット	2		
⑨	角座金	2	SPCC	
付属品	保護カバー・タッピンねじ			

※DCBMP-1S、DCBMG-Sの止めビスは5個

〈単位：mm〉

呼ビ径	本体				ネジ径d	ストレーナ							最大K	H	固定金具					差込式 スリーブℓ(H80mmの場合)		ねじ込式 スリーブℓ(H80mmの場合)		切り欠き寸法	
	A	B	D1	D2		C1	C2	C3	h1	h2	h3	h4			E	F1	F2	X	Y	使用材料	ℓ	使用材料	ℓ	差込式	ねじ込式
50(2)	150	110	44	50	Rc2(59.6)	98	64	102	76.5	30	70	6.0	20	50～	80	140	140	360	280	VU65	85	VU65	85	φ145	φ145
65(2½)	170	128	60	66	Rc2½(75.2)	116	79	120	91.5	32	70	6.0	20	50～	80	166	180	360	280	VU75		VU100		φ171	φ185
75(3)	185	140	70	76	Rc3(87.9)	128	93	132	106.5	35	70	7.0	20	50～	80	180	180	360	280	VU100		VU100		φ185	φ185
100(4)	210	170	93	99	Rc4(113.0)	160	117	162	111.5	40	70	7.0	20	50～	80	210	210	360	280	VU125		VU125		φ215	φ215
125(5)	240	200	116	124	Rc5(138.4)	190	145	192	131.5	45	70	8.0	20	50～	80	224	224	360	280	VU150		VU150		φ229	φ229
150(6)	280	236	136	145	Rc6(163.8)	228	168	228	151.5	57	70	8.0	20	50～	80	273	273	360	345	VU200		VU200		φ278	φ278

■差込式

呼ビ径	DCRMP-1S		DCRMLP-1S		DCFMP-1S		DCBMP-1S	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	517016	7,400	517021	7,100	517085	7,100	517026	7,100
65(2½)	517017	8,900	517022	8,300	517086	8,300	517027	8,300
75(3)	517018	9,300	517023	8,700	517087	8,700	517028	8,700
100(4)	517019	11,300	517024	10,500	517088	10,500	517029	10,500
125(5)	517020	15,000	517025	14,000	517089	14,000	517030	14,000
150(6)	517067	25,200	517068	23,900	517090	23,900	517069	23,900

■ねじ込式

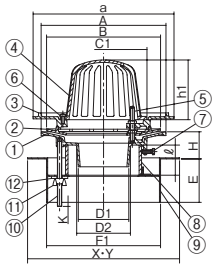
呼ビ径	DCRMG-S		DCRMLG-S		DCFMG-S		DCBMG-S	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	517046	8,500	517051	8,200	517091	8,200	517056	8,200
65(2½)	517047	10,400	517052	9,800	517092	9,800	517057	9,800
75(3)	517048	11,200	517053	10,600	517093	10,600	517058	10,600
100(4)	517049	13,400	517054	12,600	517094	12,600	517059	12,600
125(5)	517050	16,300	517055	15,300	517095	15,300	517060	15,300
150(6)	517070	28,700	517071	27,400	517096	27,400	517072	27,400

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

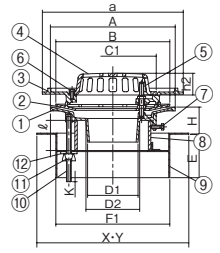
外断熱工法デッキプレート　打込用ルーフドレン

アスファルト・シート防水　差込式

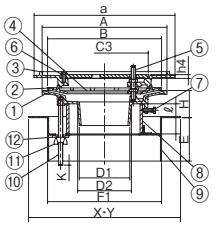
DCRAP-1SD
屋上用
Cシリーズ



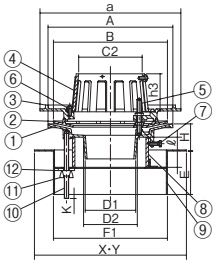
DCRSLP-1SD
フロアー用・屋上用
Cシリーズ



DCFSP-1SD
廊下・踊り場用
Cシリーズ

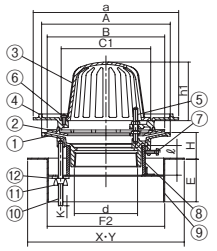


DCBSP-1SD
バルコニー中継用
Cシリーズ

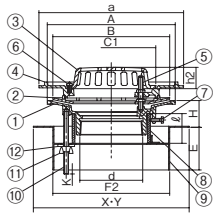


アスファルト・シート防水　ねじ込式

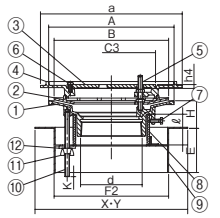
DCRAG-SD
屋上用
Cシリーズ



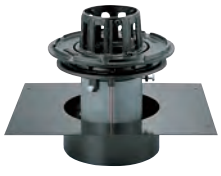
DCRSLG-SD
フロアー用・屋上用
Cシリーズ

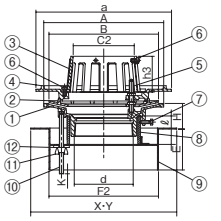


DCFSG-SD
廊下・踊り場用
Cシリーズ



DCBSG-SD
バルコニー中継用
Cシリーズ





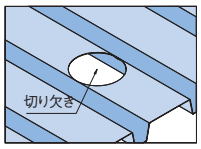
■製品情報
差込式
- 接続用のたて樋はVU、VP管兼用です。

ねじ込式
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。

共通
- 品番⑤のボルト(70ℓ)で対応可能な防水層厚さは15mm程度まで、断熱材厚さは20～30mm程度まで(防水層厚15mm時)です。それ以上の防水層厚さ、及び断熱材厚さの場合は別途ご相談ください。
- アスファルト防水・シート防水のいずれかと断熱材を併用する防水工法用ドレンです。
- 各サイズごとの本体・防水層押え・断熱材押えは共通です。

⚠**ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。**

■注文情報
- ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積もり致します。
- 断熱材厚さが40mm以上の時は厚さ指示をお願いします。



■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	断熱材押え	1		
⑤	ボルト	2(3)※	C3604	M8×70ℓ
	ナット	4(6)※	C3604	M8
⑥	止めビス	2(5)※	C2700W	M6×12ℓ
⑦	六角ボルト	3	SWRM	M6×20ℓ
⑧	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
⑨	固定金具	1	SPHC	CSコート
⑩	長ねじボルト	2	SWRM	M8
⑪	蝶ナット	2		
⑫	角座金	2	SPCC	
付属品	保護カバー・タッピンねじ			

※呼び径50・65・75のボルトは2個、ナットは4個、100・125・150のボルトは3個、ナットは6個
※DCBSP-1SD、DCBSG-SDの止めビスは5個

〈単位：mm〉

呼び径	本体			ネジ径d	防水層押え	ストレーナ							最大K	H	固定金具					断熱材押え	差込式 スリーブℓ(H80の場合)		ねじ込式 スリーブℓ(H80の場合)		切り欠き寸法	
	A	D1	D2		B	C1	C2	C3	h1	h2	h3	h4			E	F1	F2	X	Y	a	使用材料	ℓ	使用材料	ℓ	差込式	ねじ込式
50(2)	170	44	50	Rc2(59.6)	150	98	64	102	76.5	30	70	6.0	20	50～	80	140	140	360	280	200	VU65	85	VU65	85	φ145	φ145
65(2½)	190	60	66	Rc2½(75.2)	170	116	79	120	91.5	32	70	6.0	20	50～	80	166	180	360	280	220	VU75		VU100		φ171	φ185
75(3)	200	70	76	Rc3(87.9)	180	128	93	132	106.5	35	70	7.0	20	50～	80	180	180	360	280	230	VU100		VU100		φ185	φ185
100(4)	230	93	99	Rc4(113.0)	210	160	117	162	111.5	40	70	7.0	20	50～	80	210	210	360	280	260	VU125		VU125		φ215	φ215
125(5)	260	116	124	Rc5(138.4)	240	190	145	192	131.5	45	70	8.0	20	50～	80	224	224	360	280	290	VU150		VU150		φ229	φ229
150(6)	310	136	145	Rc6(163.8)	280	228	168	228	151.5	57	70	8.0	20	50～	80	273	273	360	345	320	VU200		VU200		φ278	φ278

■差込式

呼び径	DCRAP-1SD		DCRSLP-1SD		DCFSP-1SD		DCBSP-1SD	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	512701	11,700	512711	11,400	512731	11,400	512721	11,400
65(2½)	512702	14,700	512712	14,100	512732	14,100	512722	14,100
75(3)	512703	15,600	512713	15,000	512733	15,000	512723	15,000
100(4)	512704	18,300	512714	17,500	512734	17,500	512724	17,500
125(5)	512705	21,800	512715	20,800	512735	20,800	512725	20,800
150(6)	512706	33,800	512716	32,500	512736	32,500	512726	32,500

■ねじ込式

呼び径	DCRAG-SD		DCRSLG-SD		DCFSG-SD		DCBSG-SD	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	512741	13,000	512751	12,700	512761	12,700	512771	12,700
65(2½)	512742	16,100	512752	15,500	512762	15,500	512772	15,500
75(3)	512743	16,700	512753	16,100	512763	16,100	512773	16,100
100(4)	512744	20,800	512754	20,000	512764	20,000	512774	20,000
125(5)	512745	23,200	512755	22,200	512765	22,200	512775	22,200
150(6)	512746	35,700	512756	34,400	512766	34,400	512776	34,400

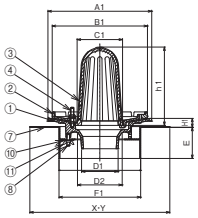
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

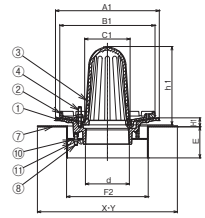
鋼製下地断熱屋根用　ルーフドレン

アスファルト・シート防水　防水層張掛け幅50mm

KRAP-5
差込用
屋上用

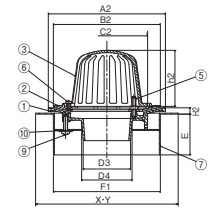


KRAG-5
ねじ込用
屋上用

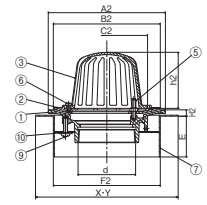


アスファルト・シート防水

KCRAP-1S
差込式
屋上用
Cシリーズ



KCRAG-S
ねじ込式
屋上用
Cシリーズ



〈単位：mm〉

呼び径	本体							防水層押え		ストレーナ				H1	H2	固定金具					切り欠き寸法	
	A1	A2	D1	D2	D3	D4	ネジ径d	B1	B2	C1	C2	h1	h2			E	F1	F2	X	Y	差込式	ねじ込式
50(2)	221	170	45	62	44	50	Rc2(59.6)	176	150	70	98	146.5	76.5	23	12	80	140	140	360	280	φ145	φ145
65(2½)	241	190	61	78	60	66	Rc2½(75.2)	196	170	90	116	161.5	91.5	23	12	80	166	180	360	280	φ171	φ185
75(3)	251	200	71	92	70	76	Rc3(87.9)	220	180	100	128	170.0	106.5	23	12	80	180	180	360	280	φ185	φ185
100(4)	267	230	94	115	93	99	Rc4(113.0)	245	210	116	160	201.5	111.5	23	12	80	210	210	360	280	φ215	φ215
125(5)	306	260	119	140	116	124	Rc5(138.4)	275	240	155	190	211.5	131.5	23	12	80	224	224	360	280	φ229	φ229
150(6)	335	310	140	161	136	145	Rc6(163.8)	285	280	170	228	230.0	151.5	23	12	80	273	273	360	345	φ278	φ278

呼び径	KRAP-5		KRAG-5		KCRAP-1S		KCRAG-S	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	511895	11,900	511889	13,100	511751	8,800	511761	10,100
65(2½)	511896	14,300	511890	15,030	511752	11,400	511762	12,630
75(3)	511897	15,100	511891	16,000	511753	12,800	511757	13,900
100(4)	511898	17,500	511892	21,300	511754	14,200	511758	16,700
125(5)	511899	25,600	511893	28,000	511755	18,400	511759	19,800
150(6)	511900	30,600	511894	32,600	511756	23,700	511760	25,600

■製品情報
- 鋼製下地断熱屋根用ルーフドレンです。
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- 露出防水としてもご使用できます。
- 品番④⑤のボルトで対応可能な防水層厚さは15mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。

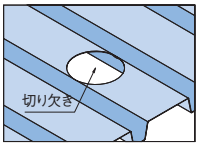
KRAP-5・KRAG-5
- 防水層押えには排水用の溝がありますので、排水がスムーズに行えます。
- 防水層の張掛け幅が50mm以上ありますので、防水層との密着性が向上し、より確実にできます。

KRAP-5・KCRAP-1S
- 接続用のたて樋はVU管、VP管兼用です。

KRAG-5・KCRAG-S
- dネジ部は管用テーパーねじを施しています。

⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

納まり図 ▶P.073



■部品構成表

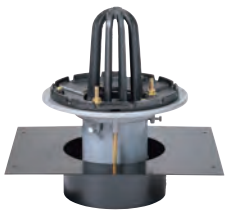
品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット・座金	3	C3604	M8×50ℓ
⑤	ボルト・ナット	2(3)※		M8×40ℓ
⑥	止めビス	2	C2700W	M6×12ℓ
⑦	固定金具	1	SPHC	CSコート
⑧	スタッドボルト	2	C3604	M8×30ℓ
⑨	固定ボルト	2	SS400	M8×25ℓ
⑩	木用座金	2		M8
⑪	蝶ナット	2		
付属品	保護カバー・タッピンねじ			

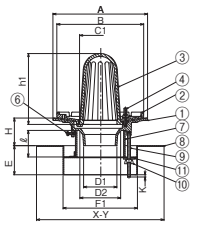
※呼び径50,65,75のボルトは2個、100・125・150は3個

デッキプレート　打込用ルーフドレン　塩ビシート防水用　防水層張掛け幅50mm

塩ビシート防水　差込式　つば広タイプ

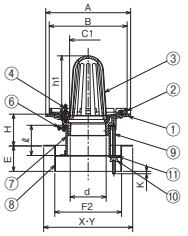
DRAP-5SE
屋上用
新製品





塩ビシート防水　ねじ込式　つば広タイプ

DRAG-5SE
屋上用
新製品

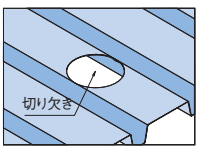


■製品情報
- 接続用のたて樋はVU、VP管兼用です。
- 塩ビシートとドレン本体を融着することで信頼性の高い防水ができます。
- 防水層の張掛け幅が50mm以上あり、防水層との密着性が向上します。
- 品番④のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは15mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
- 防水層押えには排水用の溝がありますので、排水がスムーズに行えます。
- 防水層押え・ストレーナの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- 各サイズごとのストレーナと防水層押えは共通です。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- 品番⑥の六角ボルトは、スリーブの落下防止と本体固定のアンカーとなり3箇所あります。

⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

■注文情報
- ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高、501mm以上は別途見積もり致します。
- ストレーナは変更可能です。

DRSLP-5SE、DFSP-5SE、DBSP-5SE、DRSLG-5SE、DFSG-5SE、DBSG-5SEもできます。



■差込式

〈単位：mm〉

呼び径	DRAP-5SE		本体			防水層押え	ストレーナ							最大K	H	固定金具				スリーブℓ(スラブ厚H80の場合)		切り欠き寸法
	製品コード	価格(円)	A	D1	D2	B	C1	C2	C3	h1	h2	h3	h4			E	F	X	Y	使用材料	ℓ	
50(2)	–	24,500	221	45	62	176	70	160	64	146.5	39	90	8.0	20	50～	80	140	360	280	VU65	75	φ145
65(2½)	–	26,600	241	61	78	196	90	180	80	161.5	39	95	8.0	20	50～	80	166	360	280	VU75	75	φ171
75(3)	–	27,400	251	71	92	220	100	200	93	170.0	40	100	8.0	20	50～	80	180	360	280	VU100	75	φ185
100(4)	–	31,400	267	94	115	245	116	220	118	201.5	40	110	8.0	20	50～	80	210	360	280	VU125	75	φ215

■ねじ込式

〈単位：mm〉

呼び径	DRAG-5SE		ネジ径d	本体	防水層押え	ストレーナ							最大K	H	固定金具				スリーブℓ(スラブ厚H80の場合)		切り欠き寸法
	製品コード	価格(円)		A	B	C1	C2	C3	h1	h2	h3	h4			E	F	X	Y	使用材料	ℓ	
50(2)	–	26,800	Rc2(59.6)	221	176	70	160	64	146.5	39	90	8.0	20	50～	80	140	360	280	VU65	75	φ145
65(2½)	–	29,100	Rc2½(75.2)	241	196	90	180	80	161.5	39	95	8.0	20	50～	80	180	360	280	VU100	75	φ185
75(3)	–	29,800	Rc3(87.9)	251	220	100	200	93	170.0	40	100	8.0	20	50～	80	180	360	280	VU100	75	φ185
100(4)	–	36,200	Rc4(113.0)	267	245	116	220	118	201.5	40	110	8.0	20	50～	80	210	360	280	VU125	75	φ215

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	塩ビ被覆
②	防水層押え	1		CSコート
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット・座金	3	C3604	M8×50(30)ℓ
⑤	止めビス	3	C2700W	M6×12ℓ
⑥	六角ボルト	3	SWRM	M6×20ℓ
⑦	スリーブ	1	塩ビ	VU管
⑧	固定金具	2	SPHC	CSコート
⑨	長ねじボルト	2	SWRM	M8
⑩	蝶ナット	2		
⑪	角座金	2	SPCC	

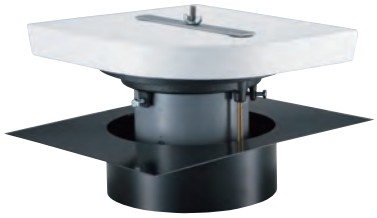
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

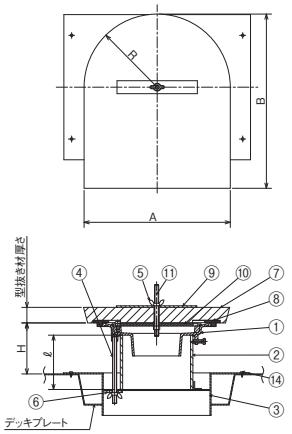
デッキプレート打込用　セッティングドレン（排水溝型抜き材）

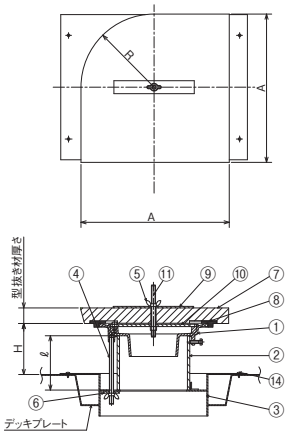
一回使用型　モルタル・塗膜防水

Aタイプ
中間用

B タイプ
コーナー用





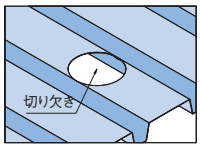


■製品情報
- 排水溝型抜き材とデッキプレート打込用ルーフドレンのセットです。
- ストレーナの変更は可能です。
- コンクリート打設後の仕上げが大幅に短縮できる排水溝型抜き材です。
- 型抜き材厚さは30.40.50の3タイプあります。
- 型抜き材は発泡スチロール製です。
- 分割して取外すことができます。
- DSCRMP、DSCRMGにもご使用いただけますので、ご相談ください。

⚠**ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。**

施工要領 ▶P.070

■注文情報
- ご注文の際はスラブ厚さ（H）寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ（H）寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。



型式記号説明

例 **DCRMP-1S-75-A40**

- DCRMP：ドレン型式記号
- 1S：ドレン呼ビ径
- 75：型抜き材タイプ（A 又は B）
- A40：型抜き材厚さ

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	ドレン本体	1	FC150	CS コート
②	スリーブ	1	塩ビ管	VU 管
③	固定金具	1	SPHC	CS コート
④	長ねじボルト	2	SWRM	M8
⑤	蝶ナット	3		
⑥	角座金	2	SPCC	
⑦	型抜き材	1	発泡スチロール	—
⑧	ゴムリング	1	ゴム	
⑨	押え板	1	SGCC	
⑩	固定板	1	SPHC	
⑪	スタッドボルト	1	SWRM	M8
付属品	タッピンねじ			

〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	型抜き材厚さ	A	B	R
Aタイプ	50（2）	30	272	326	136
		40	276	328	138
		50	280	330	140
	75（3） 100（4）	30	282	336	141
		40	286	338	143
		50	290	340	145

〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	型抜き材厚さ	A	R
Bタイプ	50（2）	30	276	136
		40	278	138
		50	280	140
	75（3） 100（4）	30	286	141
		40	288	143
		50	290	145

■Cシリーズデッキプレート打込用ルーフドレン+排水溝型抜き材セット

〈単位：mm〉

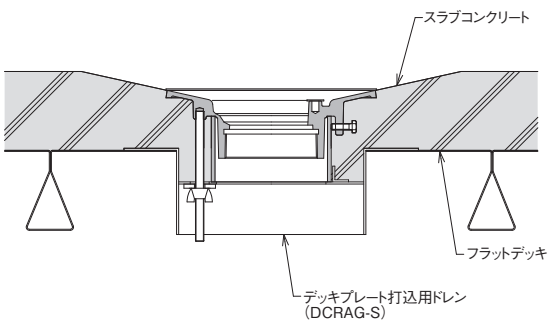
接続方法	型式記号	呼ビ径	H	スリーブℓ（H80mmの場合） 使用材料	ℓ	切り欠き寸法	呼ビ径	価格（円/セット） 型抜き材厚さ 30mm	40mm	50mm
差込式	DCRMP-1S（A・B）屋上用	50（2）	50～	VU65	85	φ145	50（2）	9,300	9,400	9,600
		75（3）	50～	VU100		φ185	75（3）	11,400	11,600	11,800
		100（4）	50～	VU125		φ215	100（4）	13,400	13,600	13,800
ねじ込式	DCRMG-S（A・B）屋上用	50（2）	50～	VU65		φ145	50（2）	10,400	10,500	10,700
		75（3）	50～	VU100		φ185	75（3）	13,300	13,500	13,700
		100（4）	50～	VU125		φ215	100（4）	15,500	15,700	15,900

フラットデッキ打込み用ルーフドレン 施工例

床スラブに開口を設ける施工は、必要に応じて適正な補強を行ってください。

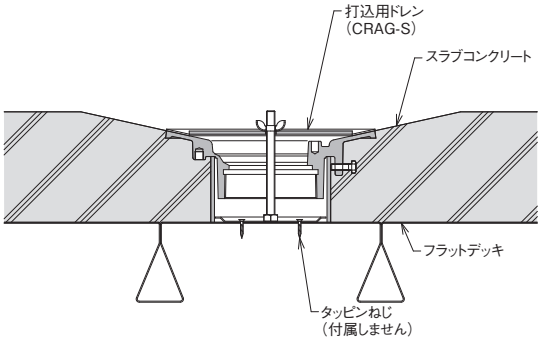
先穴あけの場合

デッキプレート打込用ルーフドレンをご使用ください。



後穴あけの場合

打込み用ルーフドレンをご使用ください。
コンクリート打設後、フラットデッキに穴をあけてください。



●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

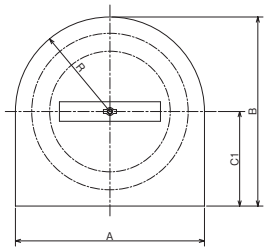
REセッティングドレン（排水溝型抜き材）

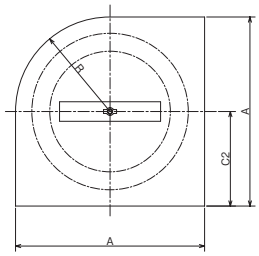
型抜き材

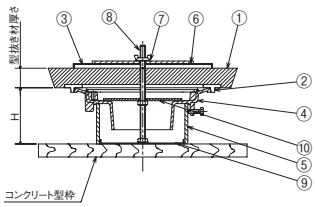
複数回使用型　モルタル・塗膜防水

RA
RAC
中間用

RB
RBC
コーナー用







〈単位：mm〉

呼び径	A	B	C1	C2	R
50(2)	280	330	190	140	140
65(2½)					
75(3)	290	340	195	145	145
100(4)					

■製品情報

●コンクリート打設後の仕上げが大幅に短縮できる排水溝型抜き材です。
●型抜き材は複数回繰り返し使用できます。（コスト削減、環境配慮）
●型抜き材施工時には必ず剥離材などを塗ってご使用ください。
●型抜き材のみの販売となります。（ドレン本体別売）
　複数回使用型専用ドレン（別売）とセットでご使用ください。
●RAとRACは、型抜き材は共通ですが、ゴムパッキンが異なります。
●RBとRBCは、型抜き材は共通ですが、ゴムパッキンが異なります。
●SCRMP、SCRMGにもご使用いただけますので、ご相談ください。

型式記号説明

例 **RA-75-50**

- RA：型抜き材型式記号
- 75：ドレン呼び径
- 50：型抜き材厚さ

■部品構成表

型抜き材

品番	部品名	数量	材質	備考
①	型抜き材	1	特殊発泡樹脂	—
②	ゴムパッキン	1	ゴム	—
③	押え金具	(1) ※	SPCC	

※ 押え金具は型抜き材厚さ30mmのみ付属致します。

■適合ドレン

型式記号	適合型式			
RA RB	RMP-1S-R RMG-S-R	RMLP-1S-R RMLG-S-R	BMP-1S-R BMG-S-R	FMP-1S-R FMG-S-R
RAC RBC	CRMP-1S-RC CRMG-S-RC	CRMLP-1S-RC CRMLG-S-RC	CBMP-1S-RC CBMG-S-RC	CFMP-1S-RC CFMG-S-RC

〈単位：mm〉

型式記号	サイズ記号	呼び径	型抜き材厚さ	RA 製品コード	RA 価格(円)	RAC 製品コード	RAC 価格(円)	RB 製品コード	RB 価格(円)	RBC 製品コード	RBC 価格(円)
	50-30	50(2)	30	512535	7,300	512650	7,300	512553	6,800	512662	6,800
	50-40		40	512536	8,600	512651	8,600	512554	8,300	512663	8,300
	50-50		50	512537	12,500	512652	12,500	512555	12,200	512664	12,200
	65-30	65(2½)	30	512538	7,300	512653	7,300	512556	6,800	512665	6,800
RA	65-40		40	512539	8,600	512654	8,600	512557	8,300	512666	8,300
RAC	65-50		50	512540	12,500	512655	12,500	512558	12,200	512667	12,200
RB	75-30	75(3)	30	512541	7,300	512656	7,300	512547	6,800	512668	6,800
RBC	75-40		40	512542	8,600	512657	8,600	512548	8,300	512669	8,300
	75-50		50	512543	12,500	512658	12,500	512549	12,200	512670	12,200
	100-30	100(4)	30	512544	8,400	512659	8,400	512550	7,100	512671	7,100
	100-40		40	512545	9,900	512660	9,900	512551	8,600	512672	8,600
	100-50		50	512546	13,800	512661	13,800	512552	12,500	512673	12,500

※ドレン本体は別売です。

複数回使用型専用ドレン

■RA・RB適合ドレン

型式記号	差込式 RMP-1S-R 屋上用	差込式 RMLP-1S-R 屋上・フロアー用	差込式 BMP-1S-R バルコニー中継用	差込式 FMP-1S-R 廊下・踊り場用	ねじ込式 RMG-S-R 屋上用	ねじ込式 RMLG-S-R 屋上・フロアー用	ねじ込式 BMG-S-R バルコニー中継用	ねじ込式 FMG-S-R 廊下・踊り場用
写真								
呼び径	価格(円)				価格(円)			
50(2)	5,500	5,200	5,200	5,200	7,300	7,000	7,000	7,000
65(2½)	6,600	6,000	6,000	6,000	8,500	7,900	7,900	7,900
75(3)	7,100	6,500	6,500	6,500	9,000	8,400	8,400	8,400
100(4)	8,800	8,000	8,000	8,000	10,700	9,900	9,900	9,900

※排水溝型抜き材は別売です。

■RAC・RBC適合ドレン

型式記号	差込式 CRMP-1S-RC 屋上用	差込式 CRMLP-1S-RC 屋上・フロアー用	差込式 CBMP-1S-RC バルコニー中継用	差込式 CFMP-1S-RC 廊下・踊り場用	ねじ込式 CRMG-S-RC 屋上用	ねじ込式 CRMLG-S-RC 屋上・フロアー用	ねじ込式 CBMG-S-RC バルコニー中継用	ねじ込式 CFMG-S-RC 廊下・踊り場用
写真								
呼び径	価格(円)				価格(円)			
50(2)	5,000	4,700	4,700	4,700	6,100	5,800	5,800	5,800
65(2½)	6,400	5,800	5,800	5,800	7,900	7,270	7,300	7,300
75(3)	6,700	6,100	6,100	6,100	8,600	8,000	8,000	8,000
100(4)	8,600	7,800	7,800	7,800	10,700	9,900	9,900	9,900

※排水溝型抜き材は別売です。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

■製品情報

●複数回使用型専用ドレンです。（型抜き材別売）
　型抜き材複数回使用型（別売）とセットでご使用ください。
●ドレン製品の詳細は、各製品ページにてご確認ください。

■注文情報

●ご注文の際はドレン高さ（H）寸法をご指示ください。

型式記号説明

例 **RMP-1S-R-75**

- RMP-1S-R：複数回使用型専用ドレン型式記号
- 75：ドレン呼び径

■部品構成表

複数回使用型専用ドレン

図は上記の型抜き材をご覧ください。

品番	部品名	数量	材質	備考
④	ドレン本体	1	FC150	CS コート
⑤	スリーブ	1	塩ビ管	VU 管
⑥	押え板	1	SGCC	—
⑦	蝶ナット	1	SWRM	M8
⑧	スタッドボルト	1		
⑨	位置決め座	1	—	—
⑩	引抜きプレート	1	SS400	M8
—	ストレーナ	1	FC150	CS コート

製品により、止めビス、六角ボルト、アンカーボルトが付属します。

スリーブℓ（H100の場合）

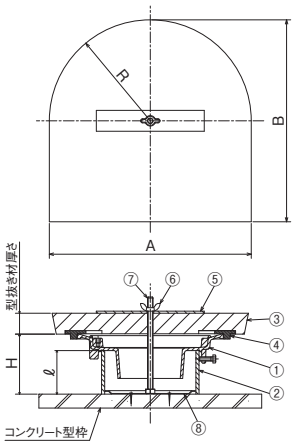
呼び径	使用材料	ℓ Cシリーズ	ℓ 従来型 差込	ℓ 従来型 ねじ込
50(2)	VU65	75	60	30
65(2½)	※VU75			
75(3)	VU100			
100(4)	VU125			20

※Cシリーズルーフドレン呼び径65のねじ込式はVU100です。

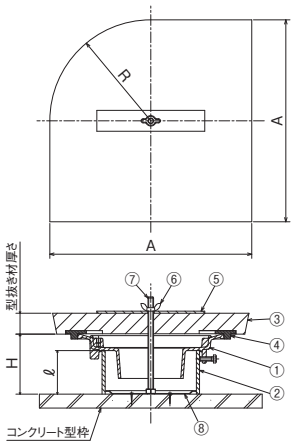
セッティングドレン（排水溝型抜き材）

一回使用型　モルタル・塗膜防水

Aタイプ
中間用



Bタイプ
コーナー用



■製品情報
- ●モルタル用ルーフドレンとセットされています。
- ●コンクリート打設後の仕上げが大幅に短縮できる排水溝型抜き材です。
- ●型抜き材厚さは30、40、50の3タイプあります。
- ●型抜き材は発泡スチロール製です。
- ●分割して取外すことができます。
- ●SCRMP、SCRMGにもご使用いただけますので、ご相談ください。

施工要領 P.070

■注文情報
- ●ご注文の際はドレン高さ（H）寸法をご指示ください。

型式記号説明

例 **CRMP-1S-75-A40**

- CRMP：ドレン型式記号
- 1S：ドレン呼び径
- 75：型抜き材タイプ（A又はB）
- A40：型抜き材厚さ

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	ドレン本体	1	FC150	CSコート
②	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
③	型抜き材	1	発泡スチロール	–
④	ゴムリング	1	ゴム	
⑤	押え板	1	SGCC	
⑥	蝶ナット	1	SWRM	
⑦	スタッドボルト	1		
⑧	位置決め座	1	–	

〈単位：mm〉

スリーブℓ（H100の場合）				
呼び径	使用材料	ℓ		
		Cシリーズ	従来型	
			差込式	ねじ込式
50（2）	VU65	75	60	30
65（2½）	※VU75			
75（3）	VU100			
100（4）	VU125			20

※Cシリーズルーフドレンφ65のねじ込式はVU100です

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	型抜き材厚さ	A	B	R
Aタイプ	50（2） 65（2½）	30	272	326	136
		40	276	328	138
		50	280	330	140
	75（3） 100（4）	30	282	336	141
		40	286	338	143
		50	290	340	145

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	型抜き材厚さ	A	R
Bタイプ	50（2） 65（2½）	30	276	136
		40	278	138
		50	280	140
	75（3） 100（4）	30	286	141
		40	288	143
		50	290	145

■Cシリーズルーフドレン＋排水溝型抜き材セット

接続方法	型式記号	呼び径	価格（円/セット） 型抜き材厚さ 30mm	40mm	50mm
差込式	CRMP-1S（A・B）屋上用	50（2）	6,900	7,000	7,200
		65（2½）	8,300	8,400	8,600
		75（3）	8,800	9,000	9,200
		100（4）	10,700	10,900	11,100
	CRMLP-1S（A・B）屋上・フロアー用	50（2）	6,600	6,700	6,900
		65（2½）	7,700	7,800	8,000
		75（3）	8,200	8,400	8,600
		100（4）	9,900	10,100	10,300
	CBMP-1S（A・B）バルコニー中継用	50（2）	6,600	6,700	6,900
		65（2½）	7,700	7,800	8,000
		75（3）	8,200	8,400	8,600
		100（4）	9,900	10,100	10,300
	CFMP-1S（A・B）廊下・踊り場用	50（2）	6,600	6,700	6,900
		65（2½）	7,700	7,800	8,000
		75（3）	8,200	8,400	8,600
		100（4）	9,900	10,100	10,300
ねじ込式	CRMG-S（A・B）屋上用	50（2）	8,000	8,100	8,300
		65（2½）	9,800	9,900	10,100
		75（3）	10,700	10,900	11,100
		100（4）	12,800	13,000	13,200
	CRMLG-S（A・B）屋上・フロアー用	50（2）	7,700	7,800	8,000
		65（2½）	9,200	9,300	9,500
		75（3）	10,100	10,300	10,500
		100（4）	12,000	12,200	12,400
	CBMG-S（A・B）バルコニー中継用	50（2）	7,700	7,800	8,000
		65（2½）	9,200	9,300	9,500
		75（3）	10,100	10,300	10,500
		100（4）	12,000	12,200	12,400
	CFMG-S（A・B）廊下・踊り場用	50（2）	7,700	7,800	8,000
		65（2½）	9,200	9,300	9,500
		75（3）	10,100	10,300	10,500
		100（4）	12,000	12,200	12,400

■従来型ルーフドレン＋排水溝型抜き材セット

接続方法	型式記号	呼び径	価格（円/セット） 型抜き材厚さ 30mm	40mm	50mm
差込式	RMP-1S（A・B）屋上用	50（2）	7,400	7,500	7,700
		65（2½）	8,500	8,600	8,800
		75（3）	9,200	9,400	9,600
		100（4）	10,900	11,100	11,300
	RMLP-1S（A・B）屋上・フロアー用	50（2）	7,100	7,200	7,400
		65（2½）	7,900	8,000	8,200
		75（3）	8,600	8,800	9,000
		100（4）	10,100	10,300	10,500
	BMP-1S（A・B）バルコニー中継用	50（2）	7,100	7,200	7,400
		65（2½）	7,900	8,000	8,200
		75（3）	8,600	8,800	9,000
		100（4）	10,100	10,300	10,500
	FMP-1S（A・B）廊下・踊り場用	50（2）	7,100	7,200	7,400
		65（2½）	7,900	8,000	8,200
		75（3）	8,600	8,800	9,000
		100（4）	10,100	10,300	10,500
ねじ込式	RMG-S（A・B）屋上用	50（2）	9,200	9,300	9,500
		65（2½）	10,400	10,500	10,700
		75（3）	11,100	11,300	11,500
		100（4）	12,800	13,000	13,200
	RMLG-S（A・B）屋上・フロアー用	50（2）	8,900	9,000	9,200
		65（2½）	9,800	9,900	10,100
		75（3）	10,500	10,700	10,900
		100（4）	12,000	12,200	12,400
	BMG-S（A・B）バルコニー中継用	50（2）	8,900	9,000	9,200
		65（2½）	9,800	9,900	10,100
		75（3）	10,500	10,700	10,900
		100（4）	12,000	12,200	12,400
	FMG-S（A・B）廊下・踊り場用	50（2）	8,900	9,000	9,200
		65（2½）	9,800	9,900	10,100
		75（3）	10,500	10,700	10,900
		100（4）	12,000	12,200	12,400

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

細溝用フロアードレン　打込用

モルタル・塗膜防水　差込式

FKC-1S

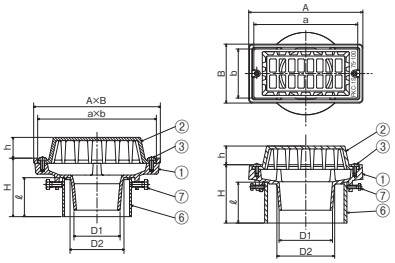
回転防止付

都再 AE-606

高ナット仕様：FKC-1S-T

呼び径 50・75

呼び径 100



FKCB-1S

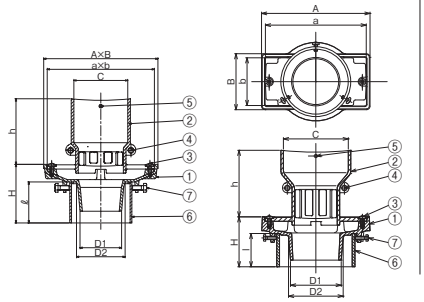
バルコニー中継

回転防止付・水はね防止型

高ナット仕様：FKCB-1S-T

呼び径 50・75

呼び径 100

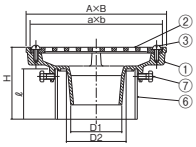


FKCF-1S

回転防止付

都再 AE-606

高ナット仕様：FKCF-1S-T



■製品情報

●鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。

●溝幅100mmに適用するフロアードレンです。

⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

施工要領 P.070　納まり図 P.073

■注文情報

●ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。

●スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

〔施工手順を動画で確認できます〕

動画

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	適用溝底幅	本体 A	本体 B	本体 D1	本体 D2	本体 H	ストレーナ a	ストレーナ b	ストレーナ c	ストレーナ h	スリーブℓ(スラブ厚H100の場合) 使用材料	スリーブℓ(スラブ厚H100の場合) ℓ
FKC-1S	50(2)	511105	4,900	80	125	82	44	56	70～	109	69	—	28	VU65	70
	75(3)	511106	5,900	100	195	100	71	82	80～	178	84	—	32	SU100	
	100(4)	511855	8,200	100	195	100	92	99	80～	178	84	—	32	VU125	
FKCB-1S	50(2)	511095	7,000	80	125	82	44	56	70～	112	68	64	93	VU65	
	75(3)	511096	8,000	100	195	100	71	82	80～	182	86	92	112	SU100	
	100(4)	513126	11,300	100	195	100	92	99	80～	182	86	117	120	VU125	
FKCF-1S	50(2)	511091	4,900	80	125	82	44	56	70～	112	69	—	—	VU65	
	75(3)	511092	5,900	100	195	100	71	82	80～	181	87	—	—	SU100	

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	ストレーナ	1※	FC150	
③	止めビス	2	C2700W	M6×12ℓ
④	連結用ビス・ナット	2	C2700W	M6×16ℓ
⑤	固定用ビス	3	C2700W	M6×12ℓ
⑥	スリーブ	1	塩ビ管	—
⑦	六角ボルト	2	SWRM	M6×20ℓ
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			

※FKCB-1Sの品番②ストレーナはL、Rで1組になります。

モルタル・塗膜防水　ねじ込式

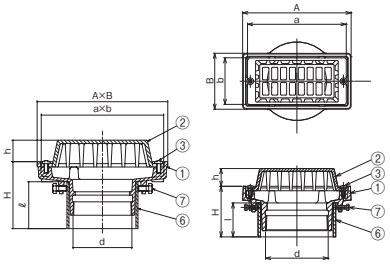
FKG-S

回転防止付

高ナット仕様：FKG-S-T

呼び径 50・75

呼び径 100



FKGB-S

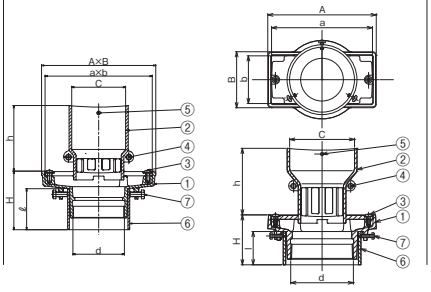
バルコニー中継

回転防止付・水はね防止型

高ナット仕様：FKGB-S-T

呼び径 50・75

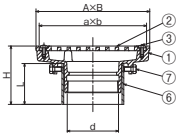
呼び径 100



FKGF-S

回転防止付

高ナット仕様：FKGF-S-T



■製品情報

●鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。

●溝幅100mmに適用するフロアードレンです。

●dネジ部は管用テーパねじを施しています。

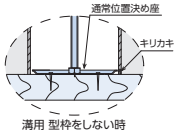
納まり図 P.073

■注文情報

●ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。

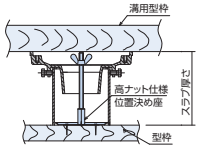
●スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

標準品の位置決め座



高ナット仕様の位置決め座(満用型枠施工用)

細溝用フロアードレンに、満用型枠施工に適した高ナット仕様の位置決め座を用意しています。



〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	適用溝底幅	本体 A	本体 B	本体 H	ストレーナ a	ストレーナ b	ストレーナ c	ストレーナ h	スリーブℓ(スラブ厚H100の場合) 使用材料	スリーブℓ(スラブ厚H100の場合) ℓ
FKG-S	50(2)	511107	6,500	Rc2(59.6)	80	125	82	90～	109	69	—	28	VU65	30
	75(3)	511108	7,600	Rc3(87.9)	100	195	100	85～	178	84	—	32	SU100	70
	100(4)	513122	10,000	Rc4(113.0)	100	195	100	85～	178	84	—	32	VU125	70
FKGB-S	50(2)	511097	8,600	Rc2(59.6)	80	125	82	90～	112	68	64	93	VU65	30
	75(3)	511098	9,700	Rc3(87.9)	100	195	100	85～	182	86	92	112	SU100	70
	100(4)	513124	13,100	Rc4(113.0)	100	195	100	85～	182	86	117	120	VU125	70
FKGF-S	50(2)	511093	6,500	Rc2(59.6)	80	125	82	90～	112	69	—	—	VU65	30
	75(3)	511094	7,600	Rc3(87.9)	100	195	100	85～	181	87	—	—	SU100	70

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	ストレーナ	1※	FC150	
③	止めビス	2	C2700W	M6×12ℓ
④	連結用ビス・ナット	2	C2700W	M6×16ℓ
⑤	固定用ビス	3	C2700W	M6×12ℓ
⑥	スリーブ	1	塩ビ管	—
⑦	六角ボルト	2	SWRM	M6×20ℓ(M6)
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			

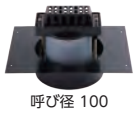
※FKGB-Sの品番②ストレーナはL、Rで1組になります。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

デッキプレート　細溝用フロアードレン　打込用

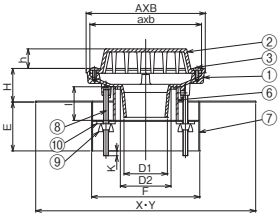
モルタル・塗膜防水　差込式

DFKC-1S



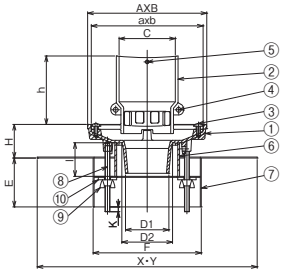
呼び径 100

呼び径 50・75

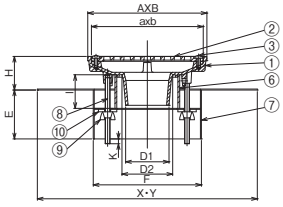


DFKCB-1S

バルコニー中継
水はね防止型



DFKCF-1S



■製品情報

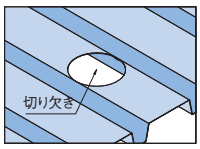
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- 溝幅100mmに適用するフロアードレンです。
- 接続用のたて樋はVU、VP管兼用です。
- 各サイズごとの本体は共通です。

⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

納まり図 P.073

■注文情報

- ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円 高。501mm以上は別途見積り致します。



■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	ストレーナ	1※		
③	止めビス	2	C2700W	M6×12ℓ
④	連結用ビス・ナット	2		M6×16ℓ
⑤	固定用ビス	3		M6×12ℓ
⑥	スリーブ	1	塩ビ管	–
⑦	固定金具	1	SPHC	CSコート
⑧	長ネジボルト	2	SWRM	M8
⑨	蝶ナット	2		
⑩	角座金	2	SPCC	
付属品	保護カバー・タッピンねじ			

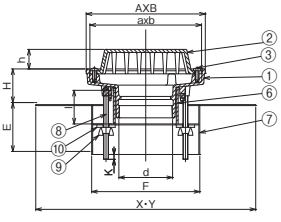
※DFKCB-1Sの品番②ストレーナはL、Rで1組になります。

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	適用溝底幅	本体 A	本体 B	本体 D1	本体 D2	ストレーナ a	ストレーナ b	ストレーナ c	ストレーナ h	最大K	H	固定金具 E	固定金具 F	固定金具 X	固定金具 Y	スリーブℓ(スラブ厚H100の場合) 使用材料	スリーブℓ(スラブ厚H100の場合) ℓ	切り欠き寸法
DFKC-1S	50(2)	511681	9,000	80	125	82	44	56	109	69	–	28	20	50～	80	148	360	160	VU65	100	153
	75(3)	511683	10,400	100	195	100	71	83	178	84	–	32	20	50～	80	177	360	185	SU100	100	182
	100(4)	511861	12,900	100	195	100	92	99	178	84	–	32	20	50～	80	210	360	280	VU125	100	215
DFKCB-1S	50(2)	511721	11,100	80	125	82	44	56	112	68	64	93	20	50～	80	148	360	160	VU65	100	153
	75(3)	511723	12,500	100	195	100	71	83	182	86	92	112	20	50～	80	177	360	185	SU100	100	182
	100(4)	511862	16,000	100	195	100	92	99	182	86	117	120	20	50～	80	210	360	280	VU125	100	215
DFKCF-1S	50(2)	511701	9,000	80	125	82	44	56	112	69	–	–	20	50～	80	148	360	160	VU65	100	153
	75(3)	511703	10,400	100	195	100	71	83	181	87	–	–	20	50～	80	177	360	185	SU100	100	182

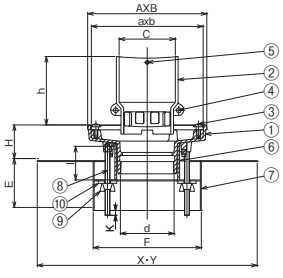
モルタル・塗膜防水　ねじ込式

DFKG-S

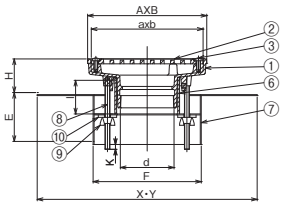


DFKGB-S

バルコニー中継
水はね防止型



DFKGF-S

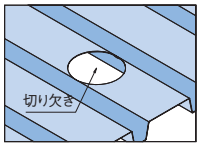


■製品情報

- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- 溝幅100mmに適用するフロアードレンです。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- 各サイズごとの本体は共通です。

■注文情報

- ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円 高。501mm以上は別途見積り致します。



■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	ストレーナ	1※		
③	止めビス	2	C2700W	M6×12ℓ
④	連結用ビス・ナット	2		M6×16ℓ
⑤	固定用ビス	3		M6×12ℓ
⑥	スリーブ	1	塩ビ管	–
⑦	固定金具	1	SPHC	CSコート
⑧	長ネジボルト	2	SWRM	M8
⑨	蝶ナット	2		
⑩	角座金	2	SPCC	
付属品	保護カバー・タッピンねじ			

※DFKGB-Sの品番②ストレーナはL、Rで1組になります。

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	適用溝底幅	本体 A	本体 B	ストレーナ a	ストレーナ b	ストレーナ c	ストレーナ h	最大K	H	固定金具 E	固定金具 F	固定金具 X	固定金具 Y	スリーブℓ(スラブ厚H100の場合) 使用材料	スリーブℓ(スラブ厚H100の場合) ℓ	切り欠き寸法
DFKG-S	50(2)	511691	10,600	Rc2(59.6)	80	125	82	109	69	–	28	20	50～	80	148	360	160	VU65	60	153
	75(3)	511693	12,100	Rc3(87.9)	100	195	100	178	84	–	32	20	50～	80	177	360	185	SU100	100	182
	100(4)	513128	14,700	Rc4(113.0)	100	195	100	178	84	–	32	20	50～	80	210	360	280	VU125	100	215
DFKGB-S	50(2)	511711	12,700	Rc2(59.6)	80	125	82	112	68	64	93	20	50～	80	148	360	160	VU65	60	153
	75(3)	511713	14,200	Rc3(87.9)	100	195	100	182	86	92	112	20	50～	80	177	360	185	SU100	100	182
	100(4)	–	17,800	Rc4(113.0)	100	195	100	182	86	117	120	20	50～	80	210	360	280	VU125	100	215
DFKGF-S	50(2)	511712	10,600	Rc2(59.6)	80	125	82	112	69	–	–	20	50～	80	148	360	160	VU65	60	153
	75(3)	511714	12,100	Rc3(87.9)	100	195	100	181	87	–	–	20	50～	80	177	360	185	SU100	100	182

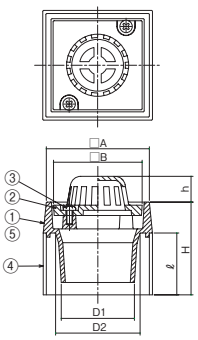
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

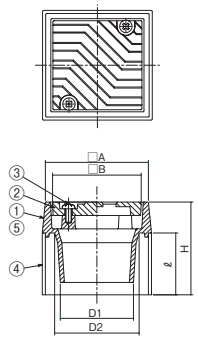
細溝用フロアードレン　打込用

細溝用フロアードレン　モルタル・塗膜防水

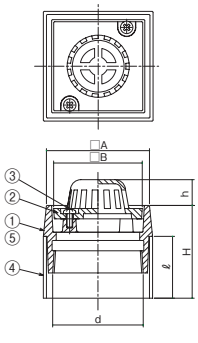
FC-1S
差込式



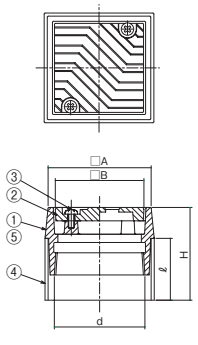
FCF-1S
差込式



FG-S
ねじ込式



FGF-S
ねじ込式



■製品情報
●鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
●溝幅100mmに適用するドレンです。
●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

■注文情報
●ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
●スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	ストレーナ	1		
③	止めビス	2	C2700W	M6×12ℓ
④	スリーブ	1	塩ビ管	–
⑤	六角ボルト※	2	SWRM	M6×20ℓ
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			

※FG-S-50、FG-F-S-50はLアンカー(M6)になります

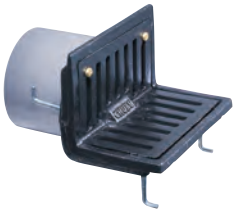
〈単位：mm〉

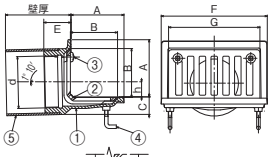
型式記号	製品コード	価格(円)	型式記号	製品コード	価格(円)	ネジ径d	適用溝底幅	本体 A	本体 H	本体 D1	本体 D2	ストレーナ B	ストレーナ h	スリーブℓ(スラブ厚H100の場合) 使用材料	スリーブℓ(スラブ厚H100の場合) ℓ
FC-1S-50	512581	**4,900**	**FCF-1S-50**	512583	**4,900**	–	100	100	70～	44	56	86	25	VU65	70
FC-1S-75	512584	**5,300**	**FCF-1S-75**	512584	**5,300**	–	100	100	80～	71	83	86	25	SU100	
FG-S-50	512585	**5,400**	**FGF-S-50**	512587	**5,400**	Rc2(59.6)	100	100	70～	–	–	86	25	VU65	50
FG-S-75	512586	**6,400**	**FGF-S-75**	512588	**6,400**	Rc3(87.9)	100	100	70～	–	–	86	25	SU100	70

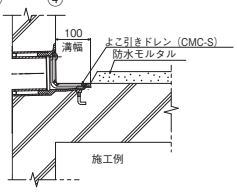
細溝用よこ引きドレン

モルタル・塗膜防水　ねじ込式

CMC-S
打込用・細溝用
モルタル防水



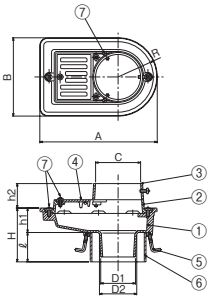




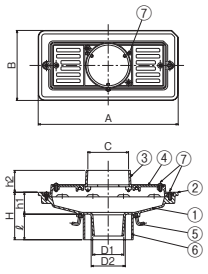
バルコニードレン

モルタル・塗膜防水　差込式

BMYU-1S
打込用・バルコニー中継
都再 AE-603
BMYU-1SB
水はね防止ゴム付



BMWU-1S
打込用・バルコニー中継
BMWU-1SB
水はね防止ゴム付



■製品情報
●鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
CMC-S
●溝幅100mmに適用するよこ引きドレンです。
●品番⑤スリーブにより指定の壁厚寸法になりますので、ご注文の際は壁厚寸法をご指示ください。
BMYU-1S、BMWU-1S
●受枠のたて樋差し込み部分が分離できます。
納まり図 P.072

■注文情報
●ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
●スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

■CMC-S部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	ストレーナ	1		
③	止めビス	2	C2700W	M6×12ℓ
④	アンカー	4	SWRM	ユニクロメッキ
⑤	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			

■BMYU-1S、BMWU-1S部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	受枠A	1		
③	受枠B	1		
④	ストレーナ	1(2)※		
⑤	アンカーボルト	2	SWRM	ユニクロメッキ
⑥	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
⑦	止めビス	8(9)※	C2700W	M6×12ℓ
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			

※(　)数量はBMWU-1Sです。

〈単位：mm〉

型式番号	呼び径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	適用溝底幅	本体 A	本体 C	本体 E	本体 F	本体 h	ストレーナ B	ストレーナ G	スリーブℓ(壁厚100の場合) 使用材料	スリーブℓ(壁厚100の場合) ℓ
CMC-S	**50(2)**	512301	**8,000**	Rc2(59.6)	100	97	30	46	180	8	84	155	VU65	75
	75(3)	512303	**9,300**	Rc3(87.9)	100	97	35	46	180	22	84	155	VU100	

型式記号	呼び径	標準品 製品コード	標準品 価格(円)	水はね防止ゴム付 製品コード	水はね防止ゴム付 価格(円)	本体 A	本体 B	本体 D1	本体 D2	本体 R	本体 H	本体 h1	受枠 C	受枠 h2	スリーブℓ(スラブ厚H120の場合) 使用材料	スリーブℓ(スラブ厚H120の場合) ℓ
BMYU-1S BMYU-1SB	**50(2)**	510131	**7,000**	–	**ー**	185	125	47	51	62.5	100～	50	64	45	VU65	70
	65(2½)	510132	**7,800**	–	**ー**	215	145	62	67	72.5	100～	50	80	45	VU75	
	75(3)	510133	**10,000**	–	**11,800**	240	160	71	77	80.0	100～	50	93	50	VU100	
	100(4)	510134	**12,100**	–	**14,000**	295	205	94	100	102.5	100～	50	119	55	VU125	
BMWU-1S	**75(3)**	510141	**13,200**	–	**15,000**	320	160	71	77	–	100～	50	93	50	VU100	
BMWU-1SB	**100(4)**	510142	**14,000**	–	**15,900**	385	205	94	100	–	100～	50	119	55	VU125	

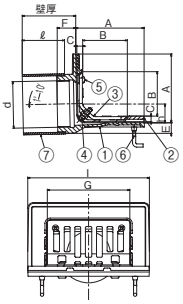
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

よこ引きドレン　防水層張掛け幅50mm

アスファルト・シート防水　ねじ込式　つば広タイプ

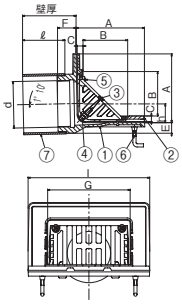
打込用

HCS-5S



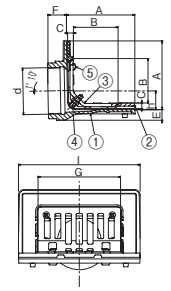
HCS-5SR

JCW 301RJ-BA

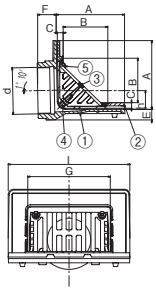


後付用

HCS-5



HCS-5R



■製品情報

- 防水層の張掛け幅が50mm以上ありますので、防水層との密着性が向上し、より確実にできます。
- 露出防水としてもご使用できます。
- 品番④のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
- 防水層押えには排水用の溝がありますので、排水がスムーズに行えます。
- 錆鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- スラブ配筋にあたらないように(E寸法)を最小限に小さくしてあります。
- 各サイズごとの本体と防水層押えは共通です。

施工要領 ▶P.069　納まり図 ▶P.074

■注文情報

HCS-5S、HCS-5SR

- ご注文の際は壁厚寸法をご指示ください。
- 壁厚寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット・座金	2	C3604	M8×50ℓ
⑤	止めビス	2(4)※	C2700W	M6×12(14)ℓ
⑥	アンカーボルト	4	SWRM	ユニクロメッキ付
⑦	スリーブ	1	塩ビ管	–
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			打込用のみ

※呼び径125・150の止めビスはM6×14ℓ
数量は4個(HCS-5S・HCS-5)

〈単位：mm〉

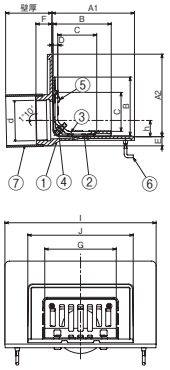
呼び径	HCS-5S		HCS-5SR		HCS-5		HCS-5R		ネジ径d	本体					防水層押え	ストレーナ		スリーブℓ(壁厚100の場合)	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A	E	F	l	h	C	B	G	使用材料	ℓ
75(3)	511432	14,700	511442	14,700	511452	14,400	511462	14,400	Rc3(87.9)	130	20	35	230	36.5	11	84	155	VU100	75
100(4)	511433	19,100	511443	19,100	511453	18,600	511463	18,600	Rc4(113.0)	155	23	40	260	47.5	11	100	172	VU125	
125(5)	511434	30,700	511444	30,700	511454	29,800	511464	29,800	Rc5(138.4)	180	26	44	280	55.0	12	125	186	VU150	
150(6)	511435	39,900	511445	39,900	511455	38,400	511465	38,400	Rc6(163.8)	198	27	50	310	65.0	12	160	254	LP180	

よこ引きドレン　防水層張掛け幅100mm

アスファルト・シート防水　ねじ込式　つば広タイプ

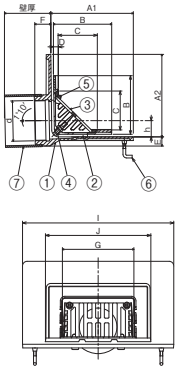
打込用

HCS-10S



HCS-10SR

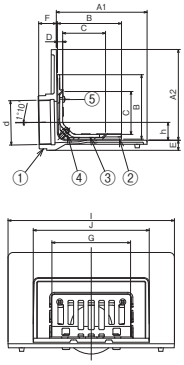
JCW 301RJ-FA (呼び径75～150)
公共 呼び径75～150



後付用

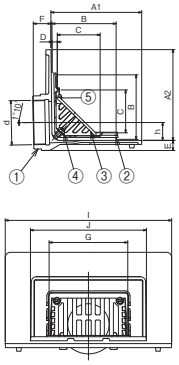
HCS-10

新製品



HCS-10R

新製品



■製品情報

- 防水層の張掛け幅が100mm以上ありますので、防水層との密着性が向上し、より確実にできます。
- 露出防水としてもご使用できます。
- 品番④のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
- 防水層押えには排水用の溝がありますので、排水がスムーズに行えます。
- 錆鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- スラブ配筋にあたらないように(E寸法)を最小限に小さくしてあります。
- 防水層押え及びストレーナはHCS-5S(R)と共通です。

■注文情報

- ご注文の際は壁厚寸法をご指示ください。
- 壁厚寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積りいたします。

施工要領 ▶P.069　納まり図 ▶P.074

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット・座金	2	C3604	M8×50ℓ
⑤	止めビス	2(4)※	C2700W	M6×12(14)ℓ
⑥	アンカーボルト	4	SWRM	ユニクロメッキ付
⑦	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8)・ 蝶ナット・押え板・保護カバー			

※呼び径125・150・200の止めビスはM6×14ℓ
数量は4個(HCS-10S)

〈単位：mm〉

呼び径	HCS-10S		HCS-10SR		HCS-10		HCS-10R		ネジ径d	本体						防水層押え			ストレーナ		スリーブℓ(壁厚100の場合)	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A1	A2	E	F	l	h	B	D	J	C	G	使用材料	ℓ
75(3)	511552	27,500	511833	27,500	–	27,200	–	27,200	Rc3(87.9)	182	180	20	37	330	35.0	128	11	228	84	155	VU100	75
100(4)	511553	33,600	511834	33,600	–	33,100	–	33,100	Rc4(113.0)	215	205	20	43	360	47.5	153	11	258	100	172	VU125	
125(5)	511554	48,000	511835	48,000	–	47,100	–	47,100	Rc5(138.4)	228	226	25	44	360	54.0	178	12	278	125	186	VU150	
150(6)	511555	67,000	511836	67,000	–	65,500	–	65,500	Rc6(163.8)	250	240	27	50	385	64.0	198	12	308	160	254	LP180	
200(8)	511556	95,000	511557	95,000	–	93,000	–	93,000	PT8(214.6)	280	298	25	53	432	93.0	260	12	370	204	262	SGP225	70

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

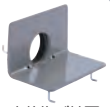
Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

よこ引き　塩ビシート防水用(本体塩ビ被覆)打込みルーフドレン　防水張掛け幅50mm

塩ビシート防水 | ねじ込式 | つば広タイプ

HCS-5SE
打込用

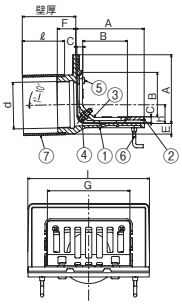
HCS-5SRE
打込用

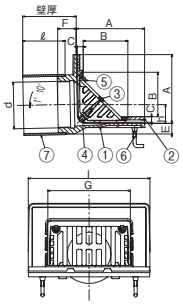

本体塩ビ被覆

防水層押え

平ストレーナ

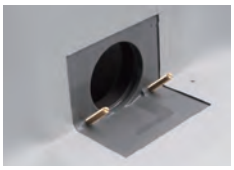
ドームストレーナ





シートとドレン(本体塩ビ被覆)の融着施工方法

①熱風機でドレン本体と塩ビシートを加熱し、ローラー小手でドレン本体と塩ビシートをしっかり融着させます。


②防水施工 工事完了

③防水層押えとストレーナをセットして完了

■製品情報
- 塩ビシートとドレン本体を融着することで信頼性の高い防水ができます。
- 防水層の張掛け幅が50mm以上あり、防水層との密着性が向上します。
- 防水層押えには排水用の溝がありますので、排水がスムーズに行えます。
- 防水層押え・ストレーナの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- スラブ配筋にあたらないように(E寸法)を最小限に小さくしてあります。

■注文情報
- ご注文の際は壁厚寸法をご指示ください。
- 壁厚寸法201～500mmまでは**500**円高。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	塩ビ被覆
②	防水層押え	1		CSコート
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット・座金	2	C3604	M8×50ℓ
⑤	止めビス	2	C2700W	M6×12ℓ
⑥	アンカーボルト	4	SWRM	ユニクロメッキ付
⑦	スリーブ	1	塩ビ管	—
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			打込用のみ

〔施工手順を動画で確認できます〕
動画

〈単位：mm〉

呼び径	HCS-5SE		HCS-5SRE		ネジ径d	本体					防水層押え	ストレーナ		スリーブℓ(壁厚100の場合)	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A	E	F	l	h	C	B	G	使用材料	ℓ
75(3)	511952	**29,000**	511953	**29,000**	Rc3(87.9)	130	20	35	230	36.5	11	84	155	VU100	75
100(4)	511954	**33,400**	511955	**33,400**	Rc4(113.0)	155	23	40	260	47.5	11	100	172	VU125	

よこ引きドレン

アスファルト・シート防水 | ねじ込式

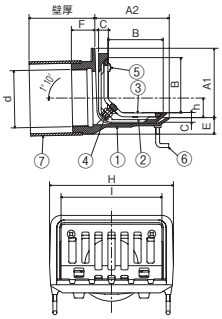
打込用 | 後付用

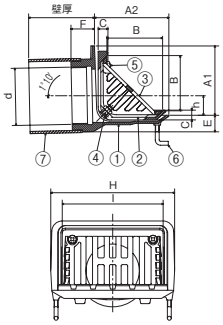
CHCS-S
Cシリーズ

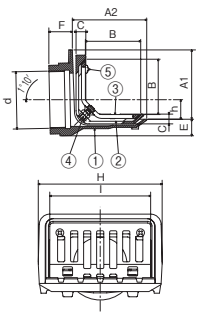
CHCS-SR
Cシリーズ

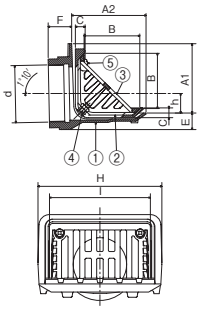
CHCS
Cシリーズ

CHCS-R
Cシリーズ









■製品情報
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- 露出防水にもご使用できます。
- 品番④のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
- 各サイズごとの本体と防水層押えは共通です。

CHCS-S、CHCS-SR
- スラブ配筋にあたらないよう(E寸法)を最小限に小さくしてあります。
- 4本のアンカーにより本体をしっかりと固定します。

施工要領 P.069

■注文情報
CHCS-S、CHCS-SR
- ご注文の際は壁厚寸法をご指示ください。
- 壁厚寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット	2	C3604	M8×50ℓ
⑤	止めビス	2(4)※	C2700W	M6×12(14)ℓ
⑥	アンカーボルト	4	SWRM	ユニクロメッキ付
⑦	スリーブ	1	塩ビ管※	—
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			打込用のみ

※呼び径125・150・200の止めビスはM6×14ℓ
数量は4個(CHCS-S・CHCS)

〈単位：mm〉

呼び径	CHCS-S		CHCS-SR		CHCS		CHCS-R		ネジ径d	本体						防水層押え	ストレーナ		スリーブℓ(壁厚100の場合)	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A1	A2	E	F	H	h	C	B	l	使用材料	ℓ
50(2)	512201	**8,900**	512211	**8,900**	512241	**7,500**	512251	**7,500**	Rc2(59.6)	97	107	24	35	155	14.0	15	75	120	VU65	75
65(2½)	512202	**9,800**	512212	**9,800**	512242	**8,400**	512252	**8,400**	Rc2½(75.2)	97	107	24	42	155	25.5	15	75	120	VU75	60
75(3)	512203	**11,000**	512213	**11,000**	512243	**9,600**	512253	**9,600**	Rc3(87.9)	106.5	116	29	35	190	27.0	15	84	155	VU100	
100(4)	512204	**14,300**	512214	**14,300**	512244	**12,800**	512254	**12,800**	Rc4(113.0)	122	132	29	40	206	38.5	15	100	172	VU125	75
125(5)	512205	**21,700**	512215	**21,700**	512245	**18,900**	512255	**18,900**	Rc5(138.4)	152.5	158.5	29	40	220	51.0	15	125	186	VU150	
150(6)	512206	**32,200**	512216	**32,200**	512246	**28,100**	512256	**28,100**	Rc6(163.8)	180	190	29	40	290	63.0	15	160	254	LP180	
200(8)	512207	**86,700**	512217	**86,700**	512247	**82,000**	512257	**82,000**	PT8(214.6)	230	240	34	50	300	84.5	15	204	262	SGP225	70

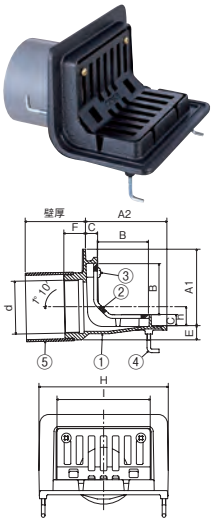
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

よこ引きドレン

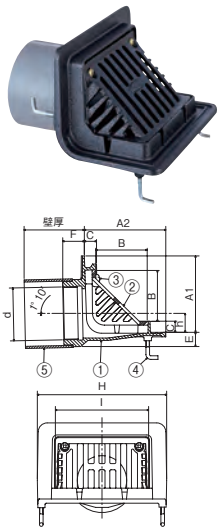
モルタル・塗膜防水　ねじ込式　仕上モルタル対応

打込用

CCM-S
Cシリーズ

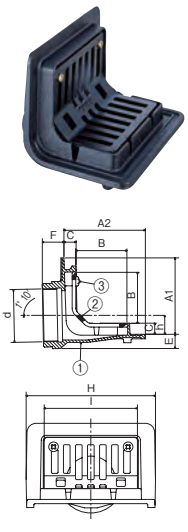


CCM-SR
Cシリーズ

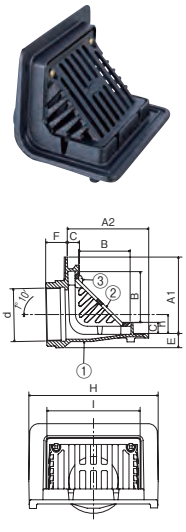


後付用

CCM
Cシリーズ



CCM-R
Cシリーズ



■製品情報
●鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
●各サイズごとの本体は共通です。
CCM-S、CCM-SR
●スラブ配筋にあたらないよう(E寸法)を最小限に小さくしてあります。
●4本のアンカーにより本体をしっかりと固定します。
⚠**仕上モルタル等を行わない場合は、CCM-S、CCM-SRを選定してください。**
施工要領 P.069　納まり図 P.074

■注文情報
CCM-S、CCM-SR
●ご注文の際は壁厚寸法をご指示ください。
●壁厚寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	ストレーナ	1		
③	止めビス	2(4)※	C2700W	M6×12(14)ℓ
④	アンカーボルト	4	SWRM	ユニクロメッキ付
⑤	スリーブ	1	塩ビ管	―
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			打込用のみ

※呼び径125・150の止めビスはM6×14ℓ
数量は4個(CCM-S・CCM)

〈単位：mm〉

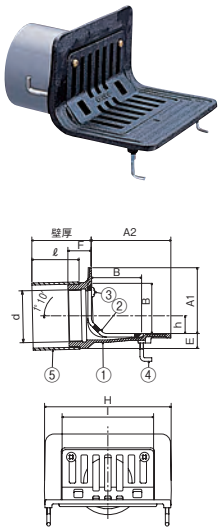
呼び径	CCM-S 製品コード	CCM-S 価格(円)	CCM-SR 製品コード	CCM-SR 価格(円)	CCM 製品コード	CCM 価格(円)	CCM-R 製品コード	CCM-R 価格(円)	ネジ径d	本体 A1	A2	C	E	F	H	h	ストレーナ B	l	スリーブℓ(壁厚100の場合) 使用材料	ℓ
50(2)	512221	7,800	512231	7,800	512261	6,400	512271	6,400	Rc2(59.6)	117.5	126	20	20.0	35	180	18.0	75	120	VU65	75
65(2½)	512222	8,600	512232	8,600	512262	7,200	512272	7,200	Rc2½(75.2)	117.5	124	20	19.0	42	180	30.5	75	120	VU75	60
75(3)	512223	9,400	512233	9,400	512263	8,000	512273	8,000	Rc3(87.9)	127	135	20	23.5	35	215	31.5	84	155	VU100	75
100(4)	512224	12,100	512234	12,100	512264	10,600	512274	10,600	Rc4(113.0)	142	150	20	26.0	40	230	41.0	100	172	VU125	
125(5)	512225	18,700	512235	18,700	512265	15,900	512275	15,900	Rc5(138.4)	168	176	20	26.0	40	245	54.0	125	186	VU150	
150(6)	512226	26,300	512236	26,300	512266	22,200	512276	22,200	Rc6(163.8)	204	211	21	31.0	40	315	61.0	160	254	LP180	

よこ引きドレン　仕上モルタル不要

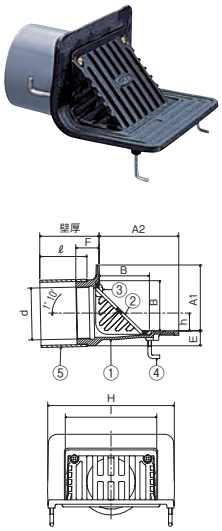
塗膜防水　ねじ込式　仕上モルタル不要

打込用

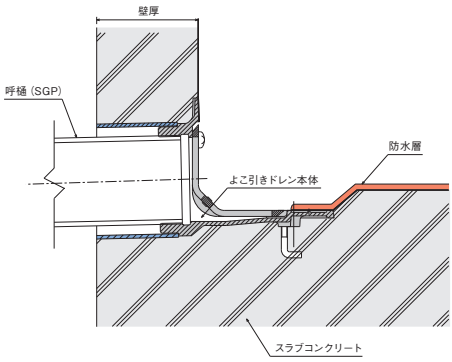
CMN-S
Cシリーズ



CMN-SR
Cシリーズ



特長
仕上モルタルが不要のため施工が簡単でスピーディーです。
工期を大幅に短縮する事が可能です。



■製品情報
●鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
●仕上げモルタル等をしない場合にご使用ください。

■注文情報
●ご注文の際は壁厚寸法をご指示ください。
●壁厚寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	ストレーナ	1		
③	止めビス	2	C2700W	M6×12ℓ
④	アンカーボルト	4	SWRM	ユニクロメッキ付
⑤	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			

〈単位：mm〉

呼び径	CMN-S 製品コード	CMN-S 価格(円)	CMN-SR 製品コード	CMN-SR 価格(円)	ネジ径d	本体 A1	A2	E	F	H	h	ストレーナ B	l	スリーブℓ(壁厚100の場合) 使用材料	ℓ
75(3)	512353	9,400	512363	9,400	Rc3(87.9)	113	135	25	40	215	30	84	155	VU100	75
100(4)	512354	12,100	512364	12,100	Rc4(113.0)	135	151	26	45	232	41	100	172	VU125	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

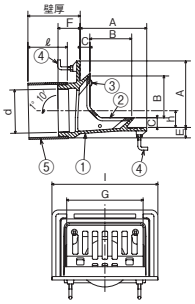
Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

よこ引きドレン

モルタル・塗膜防水　ねじ込式　仕上モルタル対応

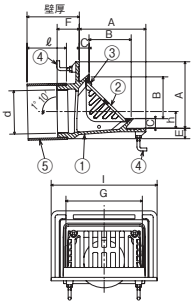
打込用

CM-S



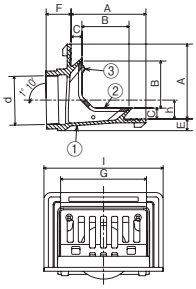
CM-SR

都再 AE-607



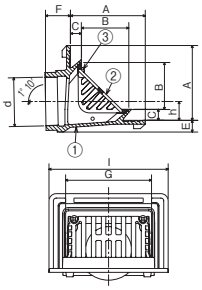
後付用

CM



CM-R

都再 AE-607



■製品情報
- ●鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- ●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- ●各サイズごとの本体は共通です。

CM-S、CM-SR
- ●スラブ配筋にあたらないように(E寸法)を最小限に小さくしてあります。

⚠仕上モルタル等を行わない場合は、CMN-S、CMN-SRを選定してください。

施工要領 P.069　納まり図 P.074

■注文情報

CM-S、CM-SR
- ●ご注文の際は壁厚寸法をご指示ください。
- ●壁厚寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	ストレーナ	1		
③	止めビス	2(4)※	C2700W	M6×12(14)ℓ
④	アンカーボルト	4	SWRM	ユニクロメッキ付
⑤	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8)蝶ナット・押え板・保護カバー			打込用のみ

※呼び径125の止めビスはM6×14ℓ
数量は4個(CM-S・CM)

〈単位：mm〉

呼び径	CM-S		CM-SR		CM		CM-R		ネジ径d	本体						ストレーナ		スリーブℓ(壁厚100の場合)	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A	C	E	F	I	h	B	G	使用材料	ℓ
50(2)	510501	9,900	510511	9,900	510571	8,300	510581	8,300	Rc2(59.6)	105	15	19.5	41	180	19.5	60	120	VU65	65
65(2½)	510502	11,800	510512	11,800	510572	8,900	510582	8,900	Rc2½(75.2)	105	15	26.0	51	180	24.0	60	120	VU75	50
75(3)	510503	12,200	510513	12,200	510573	10,100	510583	10,100	Rc3(87.9)	135	20	24.5	45	215	31.0	84	155	VU100	70
100(4)	510504	14,400	510514	14,400	510575	12,100	510585	12,100	Rc4(113.0)	150	20	24.5	49	232	43.0	100	172	VU125	65
125(5)	510505	24,000	510515	24,000	510576	20,200	510586	20,200	Rc5(138.4)	175	20	31.5	53	246	47.5	125	186	VU150	

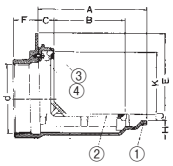
よこ引きドレン

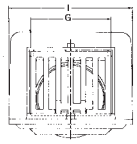
モルタル・塗膜防水　ねじ込式

後付用

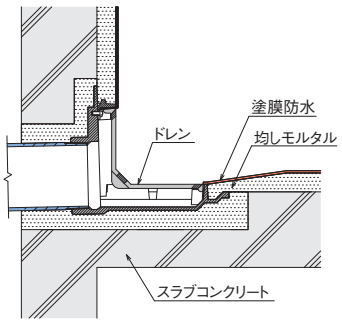
CG

モルタル・塗膜防水





CG　納まり図



■製品情報
- ●鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- ●dネジ部は管用テーパねじを施しています。

■CG部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	ストレーナ	1		
③	受枠	1		
④	止めビス	1	SS	M5×10ℓ

〈単位：mm〉

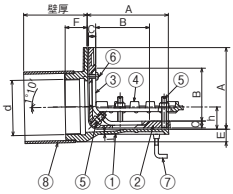
型式番号	呼び径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	本体							ストレーナ			受枠
					A	E	F	H	I	h	J	B	G	K	C
CG	50(2)	510591	7,200	Rc2(59.6)	140	90	27	29.5	140	6.5	10	90	80	60	20
	65(2½)	510592	7,900	Rc2½(75.2)	140	90	29	30.0	140	14.0	10	90	80	60	20
	75(3)	510593	9,500	Rc3(87.9)	175	140	34	30.0	200	21.0	10	115	130	100	25
	100(4)	510594	10,700	Rc4(113.0)	175	140	38	30.0	200	33.0	10	115	130	100	25

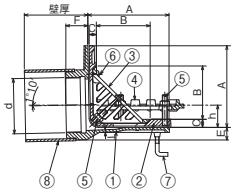
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

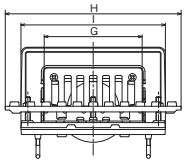
外断熱工法用　よこ引きドレン　防水層張掛け幅50mm

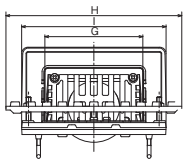
アスファルト・シート防水 | ねじ込式 | つば広タイプ

HCS-5SD　HCS-5SDR









■製品情報

- 防水層の張掛け幅が50mm以上ありますので、防水層との密着性が向上し、より確実にできます。
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- アスファルト防水・シート防水のいずれかと断熱材を併用する防水工法用ドレンです。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- 品番⑤のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度で、断熱材厚さは30mm程度までです。それ以上の防水層厚さ、及び断熱材厚さの場合は別途ご相談ください。
- 各サイズごとの本体と防水層押え・断熱材押えは共通です。

納まり図 P.074

■注文情報

- ご注文の際は壁厚寸法・断熱材厚みをご指示ください。
- 壁厚寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	断熱材押え	1		
⑤	ボルト・ナット・座金	5	C3604	M8×50ℓ
⑥	止めビス	2(4)※	C2700W	M6×12(14)ℓ
⑦	アンカー	4	SWRM	ユニクロメッキ
⑧	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8)・蝶ナット・押え板・保護カバー			

※呼び径125・150の止めビスはM6×14ℓ
数量は4個(HCS-5SD)

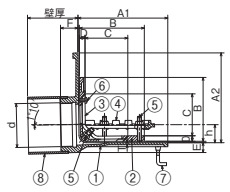
〈単位：mm〉

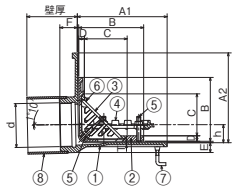
呼び径	HCS-5SD		HCS-5SDR		ネジ径d	本体					防水層押え	ストレーナ		断熱材押え	スリーブℓ(壁厚100の場合)	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A	E	F	I	h	C	B	G	H	使用材料	ℓ
75(3)	511570	17,800	511571	17,800	Rc3(87.9)	130	20	35	230	36.5	11	84	155	280	VU100	75
100(4)	511572	21,600	511573	21,600	Rc4(113.0)	155	23	40	260	47.5	11	100	172	300	VU125	
125(5)	511574	33,500	511575	33,500	Rc5(138.4)	180	26	44	280	55.0	12	125	186	304	VU150	
150(6)	511576	46,700	511577	46,700	Rc6(163.8)	198	27	50	310	65.0	12	160	254	334	LP180	

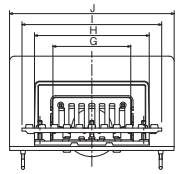
外断熱工法用　よこ引きドレン　防水層張掛け幅100mm

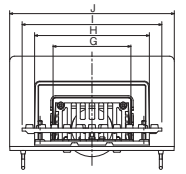
アスファルト・シート防水 | ねじ込式 | つば広タイプ

HCS-10SD　HCS-10SDR









■製品情報

- 防水層の張掛け幅が100mm以上ありますので、防水層との密着性が向上し、より確実にできます。
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- アスファルト防水・シート防水のいずれかと断熱材を併用する防水工法用ドレンです。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- 品番⑤のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度で、断熱材厚さは30mm程度までです。それ以上の防水層厚さ、及び断熱材厚さの場合は別途ご相談ください。
- 各サイズごとの本体と防水層押え・断熱材押えは共通です。

■注文情報

- ご注文の際は壁厚寸法・断熱材厚みをご指示ください。
- 壁厚寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	断熱材押え	1		
⑤	ボルト・ナット・座金	5	C3604	M8×50ℓ
⑥	止めビス	2(4)※	C2700W	M6×12(14)ℓ
⑦	アンカー	4	SWRM	ユニクロメッキ
⑧	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8)・蝶ナット・押え板・保護カバー			

※呼び径125・150の止めビスはM6×14ℓ
数量は4個(HCS-10SD)

〈単位：mm〉

呼び径	HCS-10SD		HCS-10SDR		ネジ径d	本体						防水層押え			ストレーナ		断熱材押え	スリーブℓ(壁厚100の場合)	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A1	A2	E	F	J	h	B	D	H	C	G	I	使用材料	ℓ
75(3)	511578	30,600	511579	30,600	Rc3(87.9)	182	180	20	37	330	35.0	128	11	228	84	155	280	VU100	75
100(4)	511580	36,400	511581	36,400	Rc4(113.0)	215	205	20	43	360	47.5	153	11	258	100	172	300	VU125	
125(5)	511582	51,700	511583	51,700	Rc5(138.4)	228	226	25	44	360	54.0	178	12	278	125	186	304	VU150	
150(6)	511584	69,700	511585	69,700	Rc6(163.8)	250	240	27	50	385	64.0	198	12	308	160	254	334	LP180	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

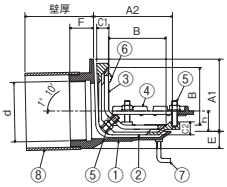
Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

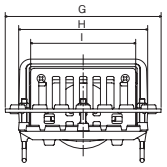
外断熱工法用　よこ引きドレン

アスファルト・シート防水　ねじ込式

CHCS-SD

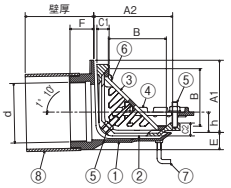
Cシリーズ

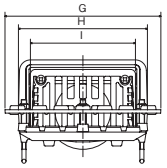




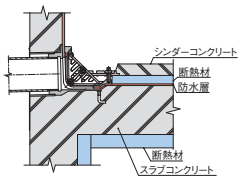
CHCS-SDR

Cシリーズ





納まり図



■製品情報

- ●鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- ●アスファルト防水・シート防水のいずれかと断熱材を併用する防水工法用ドレンです。
- ●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- ●品番⑤のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度で、断熱材厚さは30mm程度までです。それ以上の防水層厚さ、及び断熱材厚さの場合は別途ご相談ください。
- ●各サイズごとの本体と防水層押え・断熱材押えは共通です。

■注文情報

- ●ご注文の際は壁厚寸法・断熱材厚みをご指示ください。
- ●壁厚寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	断熱材押え	1		
⑤	ボルト・ナット	5	C3604	M8×50ℓ
⑥	止めビス	2(4)※	C2700W	M6×12(14)ℓ
⑦	アンカー	4	SWRM	ユニクロメッキ
⑧	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			

※呼ビ径125・150の止めビスはM6×14ℓ
数量は4個(CHCS-SD)

〈単位：mm〉

呼ビ径	CHCS-SD		CHCS-SDR		ネジ径d	本体						防水層押え		ストレーナ		断熱材押え	スリーブℓ(壁厚100の場合)	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A1	A2	E	F	H	h	C1	C2	B	I	G	使用材料	ℓ
75(3)	512283	14,100	512293	14,100	Rc3(87.9)	106.5	116.0	29	35	190	27.0	15	20	84	155	230	VU100	75
100(4)	512284	16,800	512294	16,800	Rc4(113.0)	122.0	132.0	29	40	206	38.5	15	20	100	172	248	VU125	
125(5)	512285	24,500	512295	24,500	Rc5(138.4)	152.5	158.5	29	40	220	51.0	15	20	125	186	262	VU150	
150(6)	512286	39,000	512296	39,000	Rc6(163.8)	180.0	190.0	29	40	290	63.0	15	20	160	254	348	LP180	

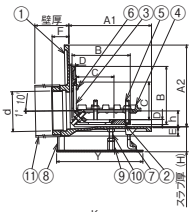
外断熱工法デッキプレート用　よこ引きドレン　防水層張掛け幅100mm

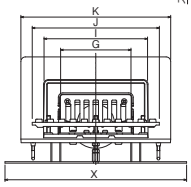
アスファルト・シート防水　ねじ込式　つば広タイプ

DHCS-10SD

立上り部打込用金具付

新製品

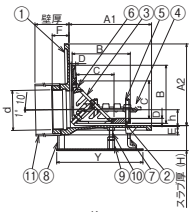


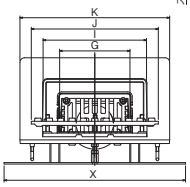


DHCS-10SDR

立上り部打込用金具付

新製品





■製品情報

- ●防水層の張掛け幅が100mm以上ありますので、防水層との密着性が向上し、より確実にできます。
- ●鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- ●アスファルト防水・シート防水のいずれかと断熱材を併用する防水工法用ドレンです。
- ●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- ●品番⑤のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度で、断熱材厚さは30mm程度までです。それ以上の防水層厚さ、及び断熱材厚さの場合は別途ご相談ください。
- ●各サイズごとの本体と防水層押え・断熱材押えは共通です。

■注文情報

- ●ご注文の際は壁厚寸法・断熱材厚みをご指示ください。
- ●壁厚寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	断熱材押え	1		
⑤	ボルト・ナット・座金	5	C3604	M8×50ℓ
⑥	止めビス	2(4)※	C2700W	M6×12(14)ℓ
⑦	アンカー	2	SWRM	ユニクロメッキ付き
⑧	固定金具	1	SS400	CSコート
⑨	高ナット	1		M8
⑩	補助ボルト	1	SWRM	
⑪	スリーブ	1	塩ビ管	VP管/LP管
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8)・ 蝶ナット・押え板・保護カバー・タッピンねじ			パラペット打込用のみ

※呼ビ径125・150の止めビスはM6×14ℓ
数量は4個

〈単位：mm〉

呼ビ径	DHCS-10SD		DHCS-10SDR		ネジ径d	本体						防水層押え			ストレーナ		固定金具		H	断熱材押え	スリーブℓ(壁厚100の場合)	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A1	A2	E	F	K	h	B	D	I	C	G	X	Y		J	使用材料	ℓ
75(3)	511586	41,400	511587	41,400	Rc3(87.9)	182	180	20	37	330	35	128	11	228	84	155	400	190	55～	280	VU100	75
100(4)	511588	47,200	511589	47,200	Rc4(113.0)	215	205	20	43	360	47.5	153	11	258	100	172		220		300	VU125	
125(5)	511590	63,300	511591	63,300	Rc5(138.4)	228	226	25	44	360	54	178	12	278	125	186		240		304	VU150	
150(6)	511592	85,000	511593	85,000	Rc6(163.8)	250	240	27	50	385	64	198	12	308	160	254		270		334	LP180	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

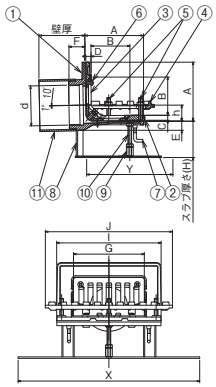
外断熱工法デッキプレート用　よこ引きドレン　防水層張掛け幅50mm

アスファルト・シート防水　ねじ込式　つば広タイプ

DHCS-5SD

立上り部打込用金具付

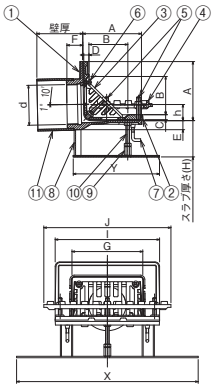
新製品



DHCS-5SDR

立上り部打込用金具付

新製品



■製品情報

- 防水層の張掛け幅が50mm以上ありますので、防水層との密着性が向上し、より確実にできます。
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- アスファルト防水・シート防水のいずれかと断熱材を併用する防水工法用ドレンです。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- 品番⑤のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度で、断熱材厚さは30mm程度までです。それ以上の防水層厚さ、及び断熱材厚さの場合は別途ご相談ください。
- 各サイズごとの本体と防水層押え・断熱材押えは共通です。

■注文情報

- ご注文の際は壁厚寸法・断熱材厚みをご指示ください。
- 壁厚寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	断熱材押え	1		
⑤	ボルト・ナット・座金	5	C3604	M8×50ℓ
⑥	止めビス	2(4)※	C2700W	M6×12(14)ℓ
⑦	アンカー	2	SWRM	ユニクロメッキ付き
⑧	固定金具	1	SS400	CSコート
⑨	高ナット	1		M8
⑩	補助ボルト	1	SWRM	
⑪	スリーブ	1	塩ビ管	VP管/LP管
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8)・蝶ナット・押え板・保護カバー・タッピンねじ			パラペット打込用のみ

※呼ビ径125・150の止めビスはM6×14ℓ 数量は4個

〈単位：mm〉

呼ビ径	DHCS-5SD 製品コード	DHCS-5SD 価格(円)	DHCS-5SDR 製品コード	DHCS-5SDR 価格(円)	ネジ径d	本体 A	E	F	I	h	防水層押え C	ストレーナ B	G	固定金具 X	Y	H	断熱材押え J	スリーブℓ(壁厚100の場合) 使用材料	ℓ
75(3)	513009	28,100	513010	28,100	Rc3(87.9)	130	20	35	230	36.5	11	84	155	400	190	50～	280	VU100	75
100(4)	513011	31,900	513012	31,900	Rc4(113.0)	155	23	40	260	47.5	11	100	172		220		300	VU125	
125(5)	513013	43,800	513014	43,800	Rc5(138.4)	180	26	44	280	55.5	12	125	186		240		304	VU150	
150(6)	513015	60,500	513016	60,500	Rc6(163.8)	198	27	50	310	65.5	12	160	254		270		334	LP180	

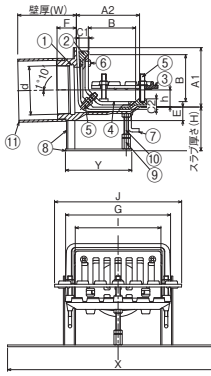
外断熱工法デッキプレート用　よこ引きドレン

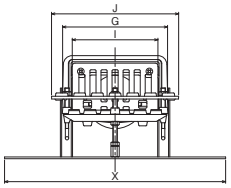
アスファルト・シート防水　ねじ込式

DCHCS-SD

立上り部打込用金具付

受注生産

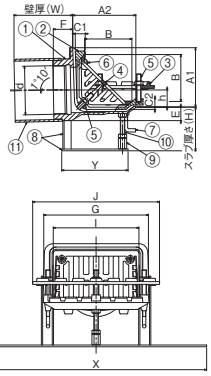




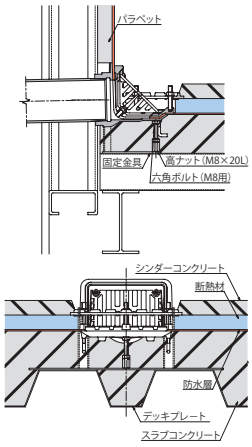
DCHCS-SDR

立上り部打込用金具付

受注生産



納まり図(参考)



■製品情報

- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- 品番⑤のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度で、断熱材厚さは30mm程度までです。それ以上の防水層厚さ、及び断熱材厚さの場合は別途ご相談ください。

■注文情報

- ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法、壁厚寸法(W)、断熱材厚さをご指示ください。壁厚寸法(W)201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

注文例:

DCHCS-SD-100　H=100　W=150　断熱材厚さ30mm

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	断熱材押え	1		
④	ストレーナ	1		
⑤	ボルト・ナット	5	C3604	M8×50ℓ
⑥	止めビス	2(4)※	C2700W	M6×12(14)ℓ
⑦	アンカーボルト	2	SWRM	ユニクロメッキ付き
⑧	固定金具	1	SS400	CSコート
⑨	高ナット	1		M8
⑩	補助ボルト	1	SWRM	
⑪	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8)・蝶ナット・押え板・保護カバー・タッピンねじ			パラペット打込用のみ

※呼ビ径125・150の止めビスはM6×14ℓ 数量は4個(DCHCS-SD)

呼ビ径	DCHCS-SD 製品コード	DCHCS-SD 価格(円)	DCHCS-SDR 製品コード	DCHCS-SDR 価格(円)	ネジ径d	本体 A1	A2	E	F	G	h	防水層押え C1	C2	ストレーナ B	I	断熱材押え J	固定金具 X	Y	H	スリーブℓ(壁厚100の場合) 使用材料	ℓ
75(3)	512972	18,800	512973	18,800	Rc3(87.9)	106.5	116.0	29	35	190	27.0	15	20	84	155	230	400	120	50～	VU100	75
100(4)	512974	21,500	512975	21,500	Rc4(113.0)	122.0	132.0	29	40	206	38.5	15	20	100	172	248		130		VU125	
125(5)	512976	29,200	512977	29,200	Rc5(138.4)	152.5	158.5	29	40	220	51.0	15	20	125	186	262		160		VU150	
150(6)	512978	47,400	512979	47,400	Rc6(163.8)	180.0	190.0	29	40	290	63.0	15	20	160	254	348		190		LP180	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

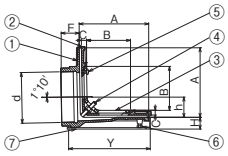
Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

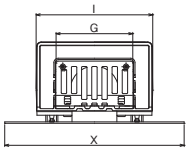
鋼製下地断熱屋根用　よこ引きドレン　防水層張掛け幅50mm

アスファルト・シート防水　ねじ込式　つば広タイプ

KHCS-5

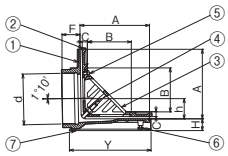
受注生産

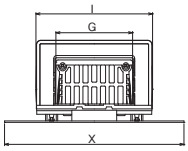




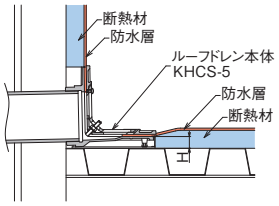
KHCS-5R

受注生産





KHCS-5　納まり図



■製品情報

- 鋼製下地断熱屋根用よこ引きドレンです。
- 防水層の張掛け幅が50mm以上ありますので、防水層との密着性が向上し、より確実にできます。
- 露出防水としてもご使用できます。
- 品番④のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度までです。それ以上の防水層厚の場合は別途ご相談ください。
- 防水層押えには排水用の溝がありますので、排水がスムーズに行えます。
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット・座金	2	C3604	M8×50ℓ
⑤	止めビス	2(4)※	C2700W	M6×12(14)ℓ
⑥	固定ボルト	2	SWRM	M6
⑦	固定金具	1	SS400	CSコート
付属品	保護カバー・タッピンねじ			

※呼び径125・150の止めビスはM6×14ℓ
数量は4個(KHCS-5)

〈単位：mm〉

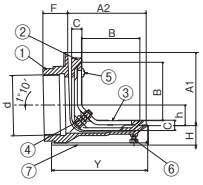
呼び径	KHCS-5		KHCS-5R		ネジ径d	本体				防水層押え	ストレーナ		固定金具		H
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A	F	I	h	C	B	G	X	Y	
75(3)	511960	19,800	511956	19,800	Rc3(87.9)	130	35	230	36.5	11	84	155	400	157	23
100(4)	511961	24,400	511957	24,400	Rc4(113.0)	155	40	260	47.5	11	100	172		185	26
125(5)	511962	38,500	511958	38,500	Rc5(138.4)	180	44	280	55.0	12	125	186		208	29
150(6)	511963	49,200	511959	49,200	Rc6(163.8)	198	50	310	65.0	12	160	254		229	30

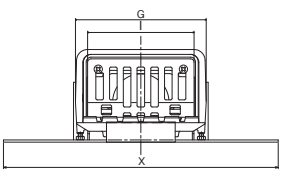
鋼製下地断熱屋根用　よこ引きドレン

アスファルト・シート防水　ねじ込式

KCHCS

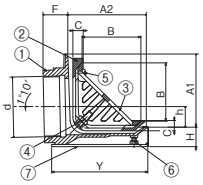
Cシリーズ　受注生産

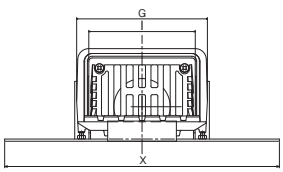




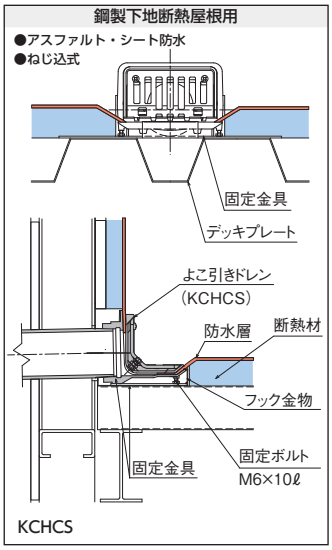
KCHCS-R

Cシリーズ　受注生産





鋼製下地断熱屋根用



KCHCS

■製品情報

- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- 鋼製下地断熱屋根用よこ引きドレンです。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- 品番④のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度までです。それ以上の防水層厚の場合は別途ご相談ください。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット	2	C3604	M8×50ℓ
⑤	止めビス	2(4)※	C2700W	M6×12(14)ℓ
⑥	固定ボルト	2	SWRM	M6
⑦	固定金具	1	SS400	CSコート
付属品	保護カバー・タッピンねじ			

※呼び径125・150の止めビスはM6×14ℓ
数量は4個(KCHCS)

〈単位：mm〉

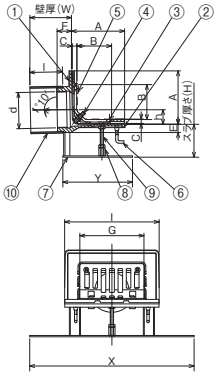
呼び径	KCHCS		KCHCS-R		ネジ径d	本体					防水層押え	ストレーナ		固定金具		H
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A1	A2	F	G	h	C	B	I	X	Y	
50(2)	511771	10,600	511781	10,600	Rc2(59.6)	97.0	107.0	35	155	14.0	15	75	120	400	134	27
65(2½)	511772	11,500	511782	11,500	Rc2½(75.2)	97.0	107.0	42	155	25.5	15	75	120		137	27
75(3)	511773	12,700	511783	12,700	Rc3(87.9)	106.5	116.0	35	190	27.0	15	84	155		142	32
100(4)	511774	16,000	511784	16,000	Rc4(113.0)	122.0	132.0	40	206	38.5	15	100	172		157	32
125(5)	511775	24,500	511785	24,500	Rc5(138.4)	152.5	158.5	40	220	51.0	15	125	186		184	32
150(6)	511776	36,100	511786	36,100	Rc6(163.8)	180.0	190.0	40	290	63.0	15	160	254		217	32

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

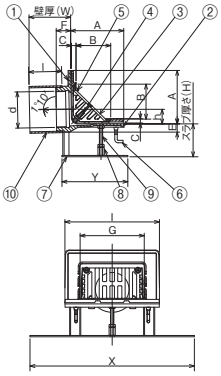
デッキプレート用　よこ引きドレン　防水層張掛け幅50mm

アスファルト・シート防水　ねじ込式　つば広タイプ

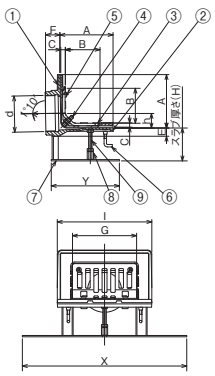
DHCS-5S
立上り部打込用金具付
受注生産



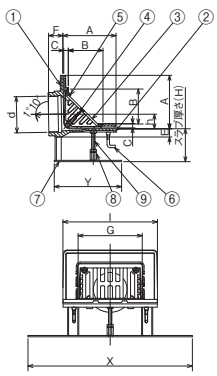
DHCS-5SR
立上り部打込用金具付
受注生産



DHCS-5
立上り部乾式工法用
受注生産



DHCS-5R
立上り部乾式工法用
受注生産



■製品情報
●防水層の張掛け幅が50mm以上ありますので、防水層との密着性が向上し、より確実に出来ます。
●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
●品番④のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
納まり図 ▶P.074

■注文情報
DHCS-5S、DHCS-5SR
●ご注文の際はスラブ厚さ寸法(H)および壁厚寸法(W)をご指示ください。壁厚寸法(W)201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。
DHCS-5、DHCS-5R
●ご注文の際はスラブ厚さ寸法(H)をご指示ください。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット・座金	2	C3604	M8×50ℓ
⑤	止めビス	2(4)※	C2700W	M6×12(14)ℓ
⑥	アンカーボルト	2	SWRM	ユニクロメッキ付
⑦	固定金具	1	SS400	CSコート
⑧	高ナット	1		M8
⑨	補助ボルト	1	SWRM	
⑩	スリーブ	1	塩ビ管	VU管/LP管
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8)・蝶ナット・押え板・保護カバー・タッピンねじ			パラペット打込用のみ

※呼ビ径125・150の止めビスはM6×14
数量は4個(DHCS-5S、DHCS-5)

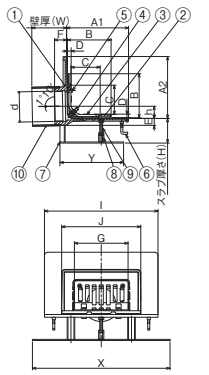
〈単位：mm〉

呼ビ径	DHCS-5S		DHCS-5SR		DHCS-5		DHCS-5R		ネジ径d	本体					防水層押え	ストレーナー		固定金具		H	スリーブℓ(壁厚100の場合)	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A	E	F	I	h	C	B	G	X	Y		使用材料	ℓ
75(3)	513001	**27,500**	513002	**27,500**	512933	**27,200**	512937	**27,200**	Rc3(87.9)	130	20	35	230	36.5	11	84	155	400	190	50～	VU100	75
100(4)	513003	**31,900**	513004	**31,900**	512934	**31,400**	512938	**31,400**	Rc4(113.0)	155	23	40	260	47.5	11	100	172		220		VU125	
125(5)	513005	**43,500**	513006	**43,500**	512935	**42,600**	512939	**42,600**	Rc5(138.4)	180	26	44	280	55.0	12	125	186		240		VU150	
150(6)	513007	**55,400**	513008	**55,400**	512936	**53,900**	512940	**53,900**	Rc6(163.8)	198	27	50	310	65.0	12	160	254		270		LP180	

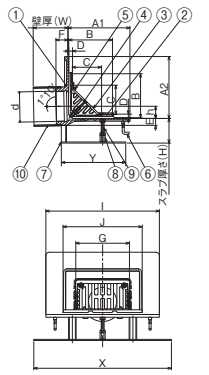
デッキプレート用　よこ引きドレン　防水層張掛け幅100mm

アスファルト・シート防水　ねじ込式　つば広タイプ

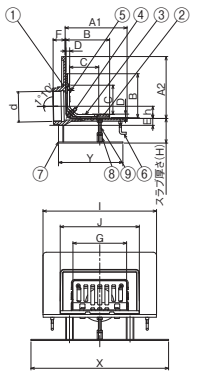
DHCS-10S
立上り部打込用金具付
受注生産



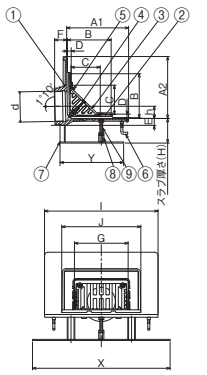
DHCS-10SR
立上り部打込用金具付
受注生産



DHCS-10
立上り部乾式工法用
受注生産



DHCS-10R
立上り部乾式工法用
受注生産



■製品情報
●防水層の張掛け幅が100mm以上ありますので、防水層との密着性が向上し、より確実に出来ます。
●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
●品番④のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。

■注文情報
DHCS-10S、DHCS-10SR
●ご注文の際はスラブ厚さ寸法(H)および壁厚寸法(W)をご指示ください。壁厚寸法(W)201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。
DHCS-10、DHCS-10R
●ご注文の際はスラブ厚さ寸法(H)をご指示ください。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット・座金	2	C3604	M8×50ℓ
⑤	止めビス	2(4)※	C2700W	M6×12(14)ℓ
⑥	アンカーボルト	2	SWRM	ユニクロメッキ付
⑦	固定金具	1	SS400	CSコート
⑧	高ナット	1		M8
⑨	補助ボルト	1	SWRM	
⑩	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8)・蝶ナット・押え板・保護カバー・タッピンねじ			パラペット打込用のみ

※呼ビ径125・150の止めビスはM6×14ℓ
数量は4個(DHCS-10S・DHCS-10)

〈単位：mm〉

呼ビ径	DHCS-10S		DHCS-10SR		DHCS-10		DHCS-10R		ネジ径d	本体						防水層押え			ストレーナ		固定金具		H	スリーブℓ(壁厚100の場合)	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A1	A2	E	F	I	h	B	D	J	C	G	X	Y		使用材料	ℓ
75(3)	511318	**38,300**	511319	**38,300**	511316	**36,600**	511317	**36,600**	Rc3(87.9)	182	180	20	37	330	35	128	11	228	84	155	400	190	55～	VU100	75
100(4)	511322	**44,400**	511323	**44,400**	511320	**42,100**	511321	**42,100**	Rc4(113.0)	215	205	20	43	360	47.5	153	11	258	100	172		220		VU125	
125(5)	511326	**59,600**	511327	**59,600**	511324	**57,200**	511325	**57,200**	Rc5(138.4)	228	226	25	44	360	54	178	12	278	125	186		240		VU150	
150(6)	511330	**82,300**	511331	**82,300**	511328	**79,200**	511329	**79,200**	Rc6(163.8)	250	240	27	50	385	64	198	12	308	160	254		270		LP180	

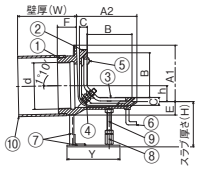
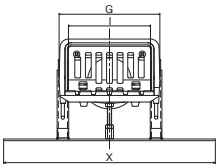
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

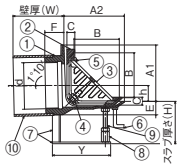
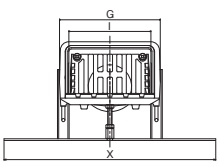
デッキプレート用　よこ引きドレン

アスファルト・シート防水　ねじ込式

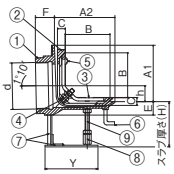
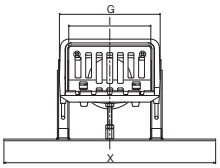
DCHCS-S
立上り部打込用金具付
Cシリーズ　受注生産

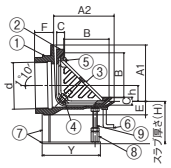
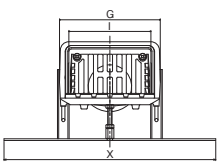
DCHCS-SR
立上り部打込用金具付
Cシリーズ　受注生産

DCHCS
立上り部乾式工法用
Cシリーズ　受注生産

DCHCS-R
立上り部乾式工法用
Cシリーズ　受注生産

■製品情報
●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
●品番④のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度までです。それ以上の防水厚さの場合は別途ご相談ください。

■注文情報
DCHCS-S、DCHCS-SR
●ご注文の際はスラブ厚さ寸法(H)および壁厚寸法(W)をご指示ください。壁厚寸法(W)201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。
DCHCS、DCHCS-R
●ご注文の際はスラブ厚さ寸法(H)をご指示ください。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット	2	C3604	M8×50ℓ
⑤	止めビス	2(4)※	C2700W	M6×12(14)ℓ
⑥	アンカーボルト	2	SWRM	ユニクロメッキ付き
⑦	固定金具	1	SS400	CSコート
⑧	高ナット	1		M8
⑨	補助ボルト	1	SWRM	
⑩	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8)・蝶ナット・押え板・保護カバー・タッピンねじ			パラペット打込用のみ

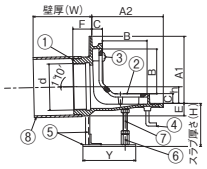
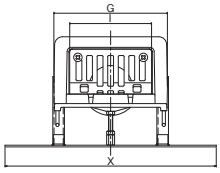
※呼び径125・150の止めビスはM6×14ℓ数量は4個(DCHCS-S・DCHCS)

〈単位：mm〉

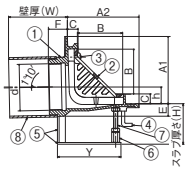
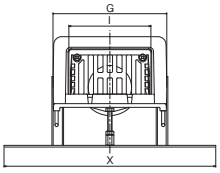
呼び径	DCHCS-S		DCHCS-SR		DCHCS		DCHCS-R		ネジ径d	本体							防水層押え	ストレーナ		固定金具		H	スリーブℓ(壁厚100の場合)	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A1	A2	E	F	G	h	C	B	I	X	Y		使用材料	ℓ
50(2)	512960	**13,600**	512961	**13,600**	512941	**12,200**	511791	**12,200**	Rc2(59.6)	97	107	24	35	155	14.0	15	75	120	400	110	50～	VU65	75
65(2½)	512962	**14,500**	512963	**14,500**	512942	**13,100**	511792	**13,100**	Rc2½(75.2)	97	107	24	42	155	25.5	15	75	120		110		VU75	60
75(3)	512964	**15,700**	512965	**15,700**	512943	**14,300**	511793	**14,300**	Rc3(87.9)	106.5	116	29	35	190	27.0	15	84	155		120		VU100	75
100(4)	512966	**19,000**	512967	**19,000**	512944	**17,500**	511794	**17,500**	Rc4(113.0)	122	132	29	40	206	38.5	15	100	172		130		VU125	
125(5)	512968	**26,400**	512969	**26,400**	512945	**23,600**	511795	**23,600**	Rc5(138.4)	152.5	158.5	29	40	220	51.0	15	125	186		160		VU150	
150(6)	512970	**40,600**	512971	**40,600**	512946	**36,500**	511796	**36,500**	Rc6(163.8)	180	190	29	40	290	63.0	15	160	254		190		LP180	

モルタル・塗膜防水　ねじ込式　仕上モルタル対応

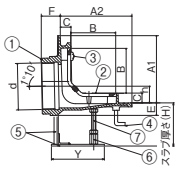
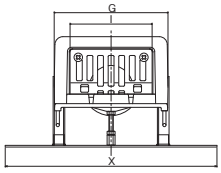
DCCM-S
立上り部打込用金具付
Cシリーズ　受注生産

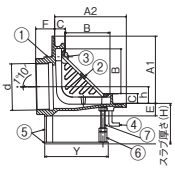
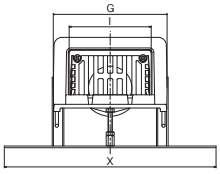
DCCM-SR
立上り部打込用金具付
Cシリーズ　受注生産

DCCM
立上り部乾式工法用
Cシリーズ　受注生産

DCCM-R
立上り部乾式工法用
Cシリーズ　受注生産

■製品情報
●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
●品番④のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度までです。それ以上の防水厚さの場合は別途ご相談ください。

■注文情報
DCCM-S、DCCM-SR
●ご注文の際はスラブ厚さ寸法(H)および壁厚寸法(W)をご指示ください。壁厚寸法(W)201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。
注文例：**DCCM-S-100　H=100　W=150**
DCCM、DCCM-R
●ご注文の際はスラブ厚さ寸法(H)をご指示ください。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	ストレーナ	1		
③	止めビス	2(4)※	C2700W	M6×12(14)ℓ
④	アンカーボルト	2	SWRM	ユニクロメッキ付き
⑤	固定金具	1	SS400	CSコート
⑥	高ナット	1		M8
⑦	補助ボルト	1	SWRM	
⑧	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8)・蝶ナット・押え板・保護カバー・タッピンねじ			パラペット打込用のみ

※呼び径125・150の止めビスはM6×14ℓ数量は4個(DCCM-S・DCCM)

〈単位：mm〉

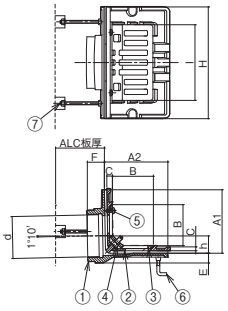
呼び径	DCCM-S		DCCM-SR		DCCM		DCCM-R		ネジ径d	本体							ストレーナ		固定金具		H	スリーブℓ(壁厚100の場合)	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A1	A2	E	F	G	h	C	B	I	X	Y		使用材料	ℓ
50(2)	512980	**12,500**	512981	**12,500**	512951	**11,100**	512957	**11,100**	Rc2(59.6)	117.5	126	20.0	35	180	18.0	20	75	120	400	110	50～	VU65	75
65(2½)	512982	**13,300**	512983	**13,300**	512952	**11,900**	512958	**11,900**	Rc2½(75.2)	117.5	124	19.0	42	180	30.5	20	75	120		110		VU75	60
75(3)	512984	**14,100**	512985	**14,100**	512953	**12,700**	512959	**12,700**	Rc3(87.9)	127	135	23.5	35	215	31.5	20	84	155		120		VU100	75
100(4)	512986	**16,800**	512987	**16,800**	512954	**15,300**	512992	**15,300**	Rc4(113.0)	142	150	26.0	40	230	41.0	20	100	172		130		VU125	
125(5)	512988	**23,400**	512989	**23,400**	512955	**20,600**	512993	**20,600**	Rc5(138.4)	168	176	26.0	40	245	54.0	20	125	186		160		VU150	
150(6)	512990	**34,700**	512991	**34,700**	512956	**30,600**	512994	**30,600**	Rc6(163.8)	204	211	31.0	40	315	61.0	21	160	254		190		LP180	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

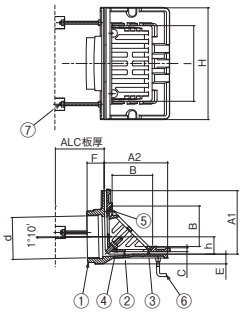
ALC工法用　よこ引きドレン　防水層張掛け幅50mm

アスファルト・シート防水　ねじ込式　つば広タイプ

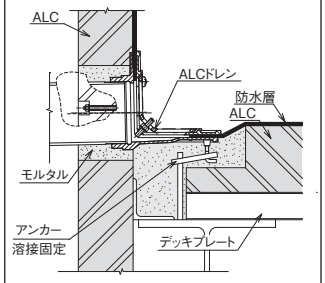
HCS-5ALC
平ストレーナ



HCS-5ALCR
ドームストレーナ

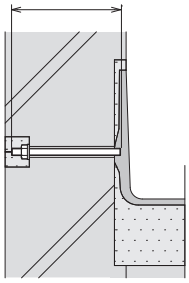


HCS-5ALC　納まり図



HCS-5ALC

固定ボルト長さ=ALCの厚さ−10mm



■製品情報
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート＝CSコート)を施しています。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- スラブ配筋にあたらないように(E寸法)を最小限に小さくしてあります。
- 露出防水にもご使用できます。
- 品番④のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
- 各サイズごとの本体・防水層押えは共通です。

施工要領 P.071

■注文情報
- ご注文時にはALC板の厚さをご指示ください。
- ALC板の厚さ−10mm＝固定ボルト長さ。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット・ワッシャ	2	C3604	M8×50ℓ
⑤	止めビス	2(4)※	C2700W	M6×12(14)ℓ
⑥	アンカー	2	SWRM	M6ユニクロメッキ付
⑦	固定ボルト・ワッシャ・ナット	2		
付属品	保護カバー			

※呼び径125の止めビスはM6×14ℓ
数量は4個(HCS-5ALC)

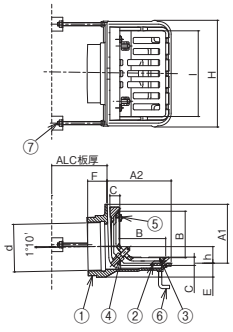
〈単位：mm〉

呼び径	HCS-5ALC 製品コード	HCS-5ALC 価格(円)	HCS-5ALCR 製品コード	HCS-5ALCR 価格(円)	ネジ径d	本体 A1	本体 A2	本体 E	本体 F	本体 H	本体 h	防水層押え C	ストレーナ B	ストレーナ I
75(3)	515002	14,600	515003	14,600	Rc3(87.9)	130	130	20	35	230	36.5	11	84	155
100(4)	515004	18,800	515005	18,800	Rc4(113.0)	155	155	23	40	260	47.5	11	100	172
125(5)	515006	30,300	515007	30,300	RC5(138.4)	180	180	26	44	280	55.0	12	125	186

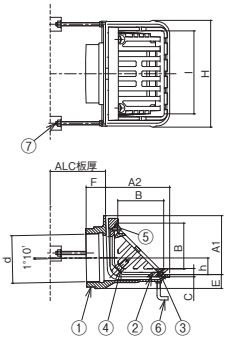
ALC工法用　よこ引きドレン

アスファルト・シート防水　ねじ込式

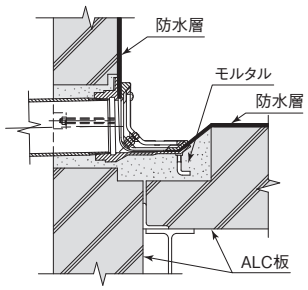
CHCS-ALC
平ストレーナ
Cシリーズ



CHCS-ALCR
ドームストレーナ
Cシリーズ

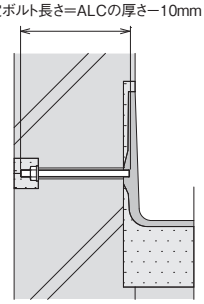


CHCS-ALC　納まり図



CHCS-ALC

固定ボルト長さ=ALCの厚さ−10mm



■製品情報
- 鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート＝CSコート)を施しています。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- スラブ配筋にあたらないように(E寸法)を最小限に小さくしてあります。
- 露出防水にもご使用できます。
- 品番④のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
- 各サイズごとの本体・防水層押えは共通です。

施工要領 P.071

■注文情報
- ご注文時にはALC板の厚さをご指示ください。
- ALC板の厚さ−10mm＝固定ボルト長さ。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット	2	C3604	M8×50ℓ
⑤	止めビス	2(4)※	C2700W	M6×12(14)ℓ
⑥	アンカー	2	SWRM	M6ユニクロメッキ付
⑦	固定ボルト・ワッシャ・ナット	2		
付属品	保護カバー			

※呼び径125の止めビスはM6×14ℓ
数量は4個(CHCS-ALC)

〈単位：mm〉

呼び径	CHCS-ALC 製品コード	CHCS-ALC 価格(円)	CHCS-ALCR 製品コード	CHCS-ALCR 価格(円)	ネジ径d	本体 A1	本体 A2	本体 E	本体 F	本体 H	本体 h	防水層押え C	ストレーナ B	ストレーナ I
75(3)	512633	10,900	512643	10,900	Rc3(87.9)	106.5	116.0	29	35	190	27.0	15	84	155
100(4)	512634	14,000	512644	14,000	Rc4(113.0)	122.0	132.0	29	40	206	38.5	15	100	172
125(5)	512635	21,300	512636	21,300	Rc5(138.4)	152.5	158.5	29	40	220	51.0	15	125	186

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

REセッティングよこ引きドレン（排水溝型抜き材）

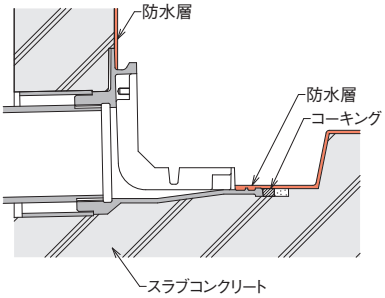
型抜き材

複数回使用型　モルタル・塗膜防水

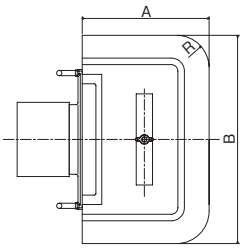
RY
CM-S 用

RYC
CCM-S・CMN-S 用

施工例

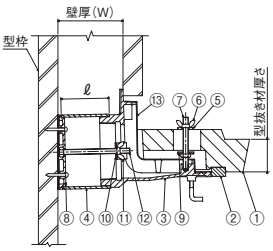


CCM-S



〈単位：mm〉

呼び径	A	B	R
50(2)	150	270	50
65(2½)			
75(3)	195	320	50
100(4)			



■製品情報

●コンクリート打設後の仕上げが大幅に短縮できる排水溝型抜き材です。
●型抜き材は複数回繰返し使用できます。（コスト削減、環境配慮）
●型抜き材施工時には必ず剥離材などを塗ってご使用ください。
●型抜き材のみの販売となります。（ドレン本体別売）
　複数回使用型専用ドレン（別売）とセットでご使用ください。
●RYとRYCは、型抜き材は共通ですが、ゴムパッキンが異なります。
●RYCは、SCHMG、SCHMGRにもご使用いただけますので、ご相談ください。

型式記号説明

例 **RY-75-30**
- 30：型抜き材厚さ
- 75：ドレン呼び径
- RY：型抜き材型式記号

■部品構成表

型抜き材

品番	部品名	数量	材質	備考
①	型抜き材	1	特殊発泡樹脂	－
②	ゴムパッキン	1	ゴム	－

■適合ドレン

型式記号	適合型式
RY	CM-S-RY、CM-SR-RY
RYC	CCM-S-RYC、CCM-SR-RYC CMN-S-RYC、CMN-SR-RYC

〈単位：mm〉

型式記号	サイズ記号	呼び径	型抜き材厚さ	RY 製品コード	RY 価格(円)	RYC 製品コード	RYC 価格(円)
RY RYC	50-30	50	30	512921	6,400	－	―
	50-40		40	512922	7,000	－	―
	50-50		50	512923	8,200	－	―
	65-30	65	30	512924	7,100	－	―
	65-40		40	512925	8,100	－	―
	65-50		50	512926	9,100	－	―
	75-30	75	30	512927	7,400	512680	7,400
	75-40		40	512928	8,300	512681	8,300
	75-50		50	512929	9,400	512682	9,400
	100-30	100	30	512930	8,500	512683	8,500
	100-40		40	512931	9,400	512684	9,400
	100-50		50	512932	10,300	512685	10,300

※ドレン本体は別売です。

複数回使用型専用よこ引きドレン

■RY適合ドレン

型式記号	CM-S-RY		CM-SR-RY	
写真				
呼び径	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	511049	9,900	511050	9,900
65(2½)	511054	11,800	511055	11,800
75(3)	511056	12,200	511057	12,200
100(4)	511058	14,400	511059	14,400

※排水溝型抜き材は別売です。

■RYC適合ドレン

型式記号	CCM-S-RYC		CCM-SR-RYC		CMN-S-RYC		CMN-SR-RYC	
写真								
呼び径	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
75(3)	511029	9,400	511030	9,400	511039	9,400	511040	9,400
100(4)	511034	12,100	511035	12,100	511044	12,100	511045	12,100

※排水溝型抜き材は別売です。

■製品情報

●複数回使用型専用ドレンです。（型抜き材別売）
　型抜き材複数回使用型（別売）とセットでご使用ください。
●ドレン製品の詳細は、各製品ページにてご確認ください。

■注文情報

●ご注文の際は壁厚（W）寸法をご指示ください。

型式記号説明

例 **CM-S-RY-75**
- 75：ドレン呼び径
- CM-S-RY：複数回使用型専用よこ引きドレン

■部品構成表

複数回使用型専用よこ引きドレン

品番	部品名	数量	材質	備考
③	ドレン本体	1	FC150	CSコート
④	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
⑤	押え板	1	SGCC	－
⑥	蝶ナット	1	SWRM	M8
⑦	スタッドボルト	1		
⑧	位置決め座	1	－	－
⑨	引抜きプレート	1	SS400	M8
⑩	押え板	1	SPC	－
⑪	蝶ナット	1	SWRM	M8
⑫	スタッドボルト	1		
⑬	保護カバー	1	－	－
－	ストレーナ	1	FC150	CS コート

製品により、止めビス、アンカーボルトが付属します。

スリーブ ℓ （壁厚100の場合）

呼び径	使用材料	ℓ CCM-S CMN-S	ℓ CM-S
50(2)	VU65	75	65
65(2½)	VU75	60	50
75(3)	VU100	75	70
100(4)	VU125		65

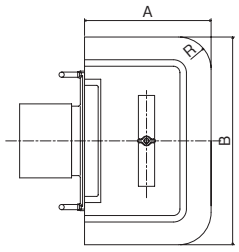
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

セッティングよこ引きドレン(排水溝型抜き材)

一回使用型　モルタル・塗膜防水

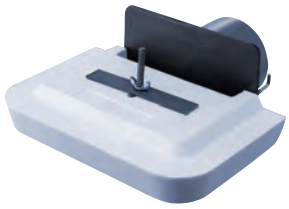
CCM-S 用

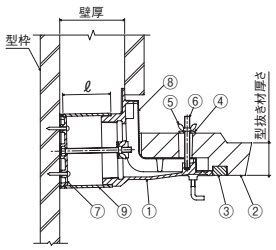
Cシリーズ



CMN-S 用

Cシリーズ





■製品情報

●鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
●コンクリート打設後の仕上げが大幅に短縮できます。
●型抜き材厚さは30、40、50の3タイプあります。
●型抜き材は発泡スチロール製です。
●分割して取外すことができます。
●CCM-S用は、SCHMG、SCHMGRにもご使用いただけますので、ご相談ください。

■注文情報

●ご注文の際は壁厚寸法をご指示ください。

型式記号説明

例 **CCM-S-75-C40**

- CCM-S: ドレン型式記号
- 75: ドレン呼び径
- C: よこ引き用
- 40: 型抜き材厚さ

スリーブℓ(壁厚100の場合)		
呼び径	使用材料	ℓ
75(3)	VU100	75
100(4)	VU125	

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	ドレン本体	1	FC150	CSコート
②	型抜き材	1	発泡スチロール	–
③	ゴムパッキン	1	ゴム	
④	押え板	1	SGCC	
⑤	蝶ナット	1	SWRM	
⑥	スタッドボルト	1		
⑦	位置決め座	1	–	
⑧	保護カバー	1		–
⑨	スリーブ	1	塩ビ管	VU管

■Cシリーズよこ引きドレン+排水溝型抜き材セット

〈単位：mm〉

型式記号	サイズ記号	製品コード	価格(円)	型抜き材厚さ	A	B	R
CCM-S	75-C30	511006	14,800	30	191	312	46
	75-C40	511007	14,900	40	193	316	48
	75-C50	511008	15,100	50	195	320	50
	100-C30	511011	17,500	30	191	312	46
	100-C40	511012	17,600	40	193	316	48
	100-C50	511013	17,800	50	195	320	50

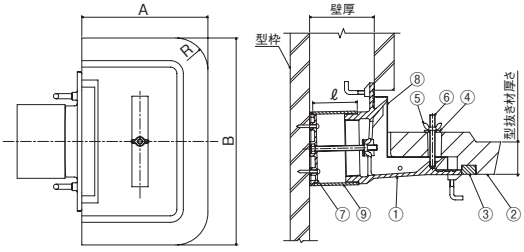
■Cシリーズよこ引きドレン+排水溝型抜き材セット

〈単位：mm〉

型式記号	サイズ記号	製品コード	価格(円)	型抜き材厚さ	A	B	R
CMN-S	75-C30	516381	14,800	30	191	312	46
	75-C40	516382	14,900	40	193	316	48
	75-C50	516383	15,100	50	195	320	50
	100-C30	516391	17,500	30	191	312	46
	100-C40	516392	17,600	40	193	316	48
	100-C50	516393	17,800	50	195	320	50

一回使用型　モルタル・塗膜防水

CM-S 用



■製品情報

●鋳鉄製ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
●コンクリート打設後の仕上げが大幅に短縮できます。
●型抜き材厚さは30、40、50の3タイプあります。
●型抜き材は発泡スチロール製です。
●分割して取外すことができます。

■注文情報

●ご注文の際は壁厚寸法をご指示ください。

型式記号説明

例 **CM-S-75-C40**

- CM-S: ドレン型式記号
- 75: ドレン呼び径
- C: よこ引き用
- 40: 型抜き材厚さ

■よこ引きドレン+排水溝型抜き材セット

〈単位：mm〉

型式記号	サイズ記号	製品コード	価格(円)	型抜き材厚さ	A	B	R
CM-S	50-C30	510981	14,600	30	146	262	46
	50-C40	510982	14,900	40	148	266	48
	50-C50	510983	15,000	50	150	270	50
	65-C30	510986	16,500	30	146	262	46
	65-C40	510987	16,800	40	148	266	48
	65-C50	510988	16,900	50	150	270	50
	75-C30	510991	17,600	30	191	312	46
	75-C40	510992	17,700	40	193	316	48
	75-C50	510993	17,900	50	195	320	50
	100-C30	510996	19,800	30	191	312	46
	100-C40	510997	19,900	40	193	316	48
	100-C50	510998	20,100	50	195	320	50

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	ドレン本体	1	FC150	CSコート
②	型抜き材	1	発泡スチロール	–
③	ゴムパッキン	1	ゴム	
④	押え板	1	SGCC	
⑤	蝶ナット	1	SWRM	
⑥	スタッドボルト	1		
⑦	位置決め座	1	–	
⑧	保護カバー	1		–
⑨	スリーブ	1	塩ビ管	VU管

スリーブℓ(壁厚100の場合)		
呼び径	使用材料	ℓ
50(2)	VU65	65
65(2½)	VU75	50
75(3)	VU100	70
100(4)	VU125	65

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

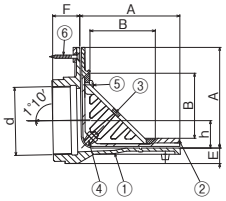
よこ引き　木造建築用ルーフドレン　防水層張掛け幅50mm

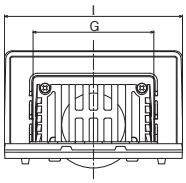
シート防水　ねじ込式

HCS-5RW

屋上用

追加





■製品情報

- ●シート防水用ルーフドレンです。
- ●防水層の張掛け幅が50mm以上ありますので、防水層との密着が向上し、より確実にできます。
- ●耐水合板は12.15mmを使用すると施工図のように納まり漏水事故を防ぎます
- ●dねじ部は管用テーパねじを施しています。
- ●ルーフドレンの塗料にはエポキシ樹脂を用い、カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート＝CSコート)を施しています。

■部品構成表

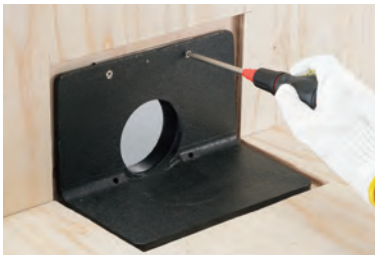
品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト･ナット･座金	2	C3604	M8×50ℓ
⑤	止めビス	2	C2700W	M6×12ℓ
⑥	木ねじ	4	SUS304	

〈単位：mm〉

呼ビ径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	本体					ストレーナ	
				A	E	F	I	h	B	G
75(3)	511430	**15,200**	Rc3(87.9)	130	20	35	230	36.5	84	155
100(4)	511431	**19,400**	Rc4(113.0)	155	23	40	260	47.5	100	172
125(5)	–	**33,800**	Rc5(138.4)	180	26	44	280	55.0	125	186
150(6)	–	**42,400**	Rc6(163.8)	198	27	50	310	65.0	160	254

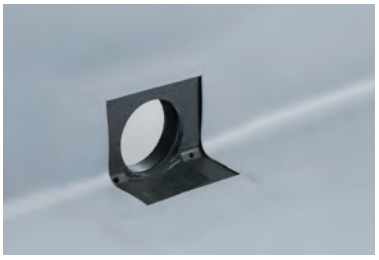
施工要領

①木下地をあらかじめ加工しておきます。
下図 耐水合板・下地材加工寸法表参照



②ルーフドレン本体を木ねじで固定します。

③木下地とルーフドレン本体の隙間をコーキングします。

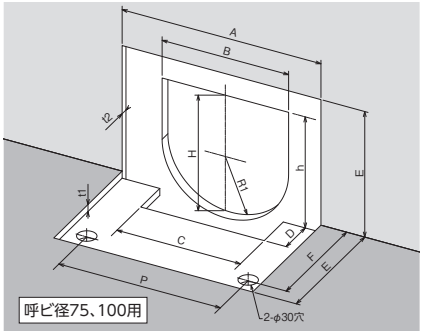


④シート防水を施工する。

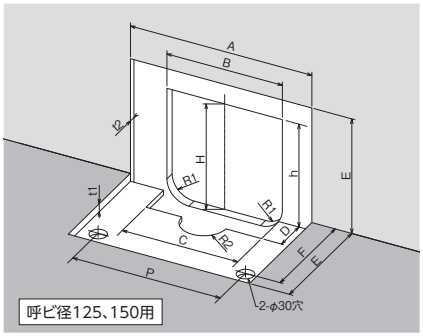
⑤防水層押えを固定します。

⑥ストレーナを取付け施工完了。

耐水合板・下地材加工寸法表



呼ビ径75、100用

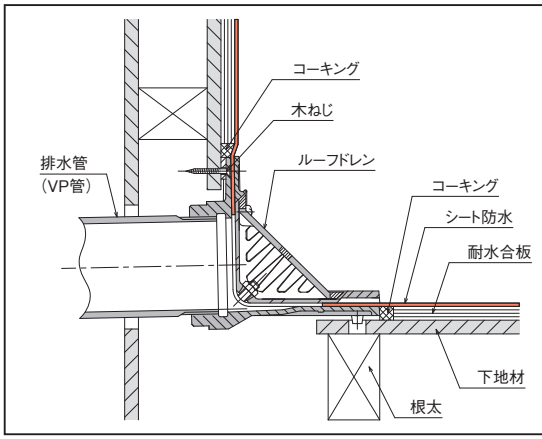


呼ビ径125、150用

〈単位：mm〉

呼ビ径	A	B	C	D	E	F	P	H	h	R1	R2	t1	t2
75	250	132	140	75	145	102	177	132	116	R66	—	12	12
100	280	160	160	75	170	125	190	160	140	R80	—	12	12
125	310	180	180	75	195	150	200	180	158	R30	R30	15	12
150	330	210	210	75	215	170	268	210	185	R40	R40	15	12

納まり図



⚠注意

①耐水合板は12、15mm合板を使用すると図のように納まり漏水事故を防げます。

②耐水合板及び下地材の穴加工寸法は上記表寸法にて加工してください。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

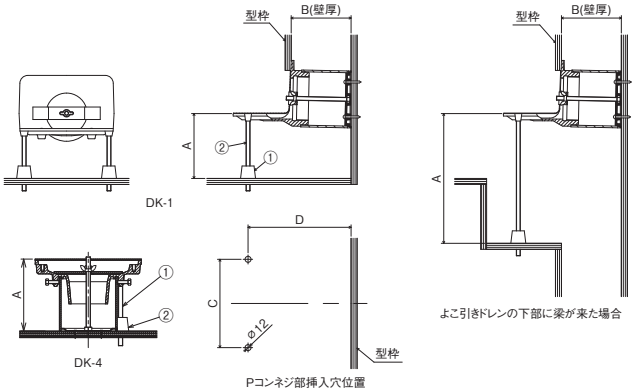
打込用安定支持具

DK-1
よこ引きドレン用

DK-3
BMWU-1S 用

DK-2
BMYU-1S 用

DK-4
FKC-1S・FKG-S 用



型式記号	製品コード	価格(円)	適合型式
DK-1	513383239	1,400	よこ引きドレン用
DK-2	513383600	1,400	BMYU-1S用
DK-3	513383246	2,300	BMWU-1S用
DK-4	513383247	1,400	FKC-1S・FKG-S用

※ドレン本体は別売です。

■製品情報
- よこ引きドレンを打ち込む際、この支持具を併用することで、コンクリート打設前や打設中の本体の傾き(水平・下方)を抑えることができます。
- ドレン本体を安定させるためにアンカーと周辺の鉄筋との締結をしなくて済みますので、締結の緩みや締結忘れがありません。
- 型枠組立て部品のPコンを使用しているので、作業員の技量にかかわらず簡単に取付けが可能です。
- 型枠の解枠後は品番1のPコンを周辺のPコンと同様に取外し、その痕を周辺のPコン痕と同様にモルタル詰めを行ってください。これにより、躯体表面に支持具が露出せず、支持具のタッチアップの手間がありません。
- BMYU-1S、BMWU-1S、FKC-1Sを打込む際にもこの安定支持具を併用することで、傾き(水平・回転)を抑えた施工ができます。

■注文情報
- 支持具をご利用する場合は、図中のA寸法とB寸法をご指示ください。
- A寸法400mm以下は標準価格です。A寸法401mm以上は別途見積り致します。
- ご利用の際、あらかじめ本体に加工が必要です。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	Pコン	2(4)	—	W5/16
②	長ねじ	2(4)	SS400	W5/16

※DK-3のPコン、長ねじは4個

〈単位：mm〉

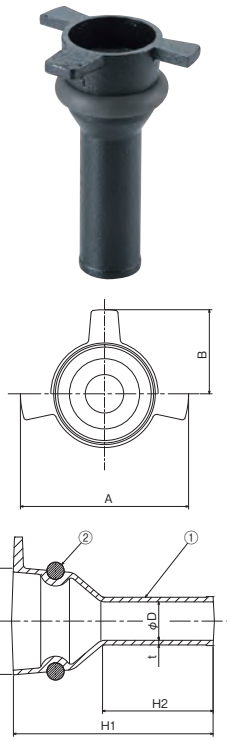
適合ドレン型式	呼ビ径	C	D
CHCS-S(R)	50	142	B+77
	65	136	B+77
	75	177	B+86
	100	190	B+102
	125	200	B+128
	150	268	B+161
	200	282	B+210
CCM-S(R)	50	167	B+91
	65	164	B+89
	75	197	B+105
	100	214	B+120
	125	228	B+146
	150	297	B+181
HCS-5S(R)	75	177	B+100
	100	190	B+125
	125	200	B+150
	150	268	B+168
HCS-10S(R)	75	177	B+132
	100	190	B+165
	125	280	B+188
	150	300	B+200
	200	300	B+230

適合ドレン型式	呼ビ径	C	D
CM-S(R)	50	120	B+90
	65	120	B+90
	75	140	B+120
	100	150	B+135
	125	160	B+160
CMN-S(R)	75	197	B+105
	100	214	B+121
CMC-S	50	140	B+67
	75	140	B+67
SCHAG(R)	50	136	B+77
	65	136	B+75
	75	171	B+86
	100	184	B+102
	125	200	B+128
	150	268	B+161
SCHMG(R)	50	164	B+91
	65	164	B+88
	75	197	B+105
	150	297	B+181
ACHAGR	50	136	B+77
	75	165	B+86
	100	182	B+102

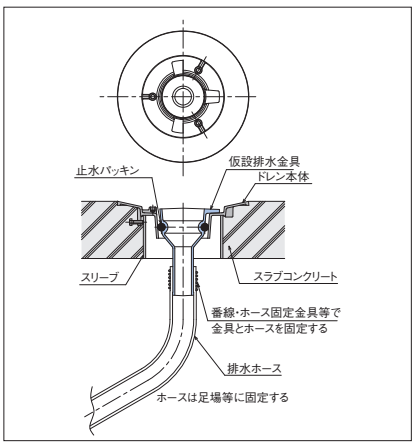
仮設排水　ルーフドレン対応用金具

後付け対応可能

RT



納まり図
(仮設排水金具使用時)



■製品情報
- ルーフドレン打設後、排水管(縦樋)が施工されるまでの間はルーフドレンからの雨が壁や床に降り注ぎ建物を汚します。それを防止する排水金具です
- ルーフドレン施工後の後付けが可能な製品です。
- ホースはφ50以上対応可能です。
- ホースの取付け・取外しは雨水の流入側、流出側どちらからでも可能です。ただしスラブ厚が大きい場合は雨水流入からのみになります。
- 複数回の使用が可能です。

■対応ドレン適合型式（呼称75・100）

CRAP-1Sタイプ、RAP-5Sタイプ、
DCRAP-1Sタイプ、CRAP-1SDタイプ、
RAP-5SDタイプ、DCRAP-1SDタイプ、
CRMP-1Sタイプ、DCRMP-1Sタイプ、
SCRAPタイプ、DSCRAPタイプ、
SCRMPタイプ、DSCRMPタイプ、
ACRAPタイプ、BCRAPタイプ、
ACRMPタイプ、BCRMPタイプ、
KCRAP-1S、SCRAPDタイプ

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC200	CSコート
②	止水パッキン	1	クロロプレン	

施工要領

①本体を打設する。

②上部からの排水ホース固定方法。仮設排水用金具とホースを番線・金具等でしっかり固定する。

③下部からの排水ホース固定方法。仮設排水用金具とホースを番線・金具等でしっかり固定する

④完了

〈単位：mm〉

呼ビ径	製品コード	価格(円)	A	B	C	D	H1	H2	t
75(3)	510355	2,800	104	52	58.2	29	150	94.0	3.5
100(4)	510356	3,300	127	63.5	81.2	29	150	83.5	3.5

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

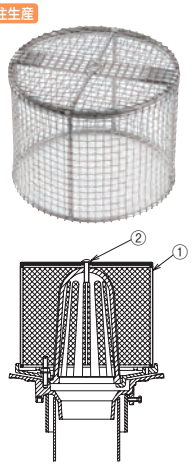
Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

防塵網

ステンレス製

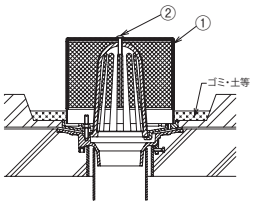
5BR
BR

たて引き
屋上用
受注生産



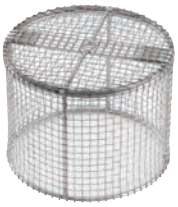
5BRP
BRP

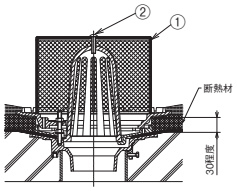
たて引き
屋上用　プレート付
受注生産



5BRD

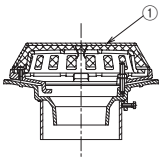
たて引き　外断熱用
屋上用
受注生産





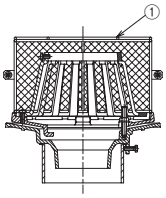
5BL
BL

たて引き
フロアー用・屋上用
受注生産



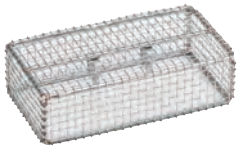
5BB
BB

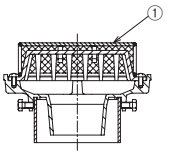
たて引き
バルコニー中継用
受注生産



BF

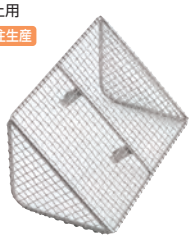
たて引き
細溝用
受注生産

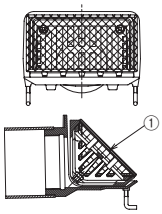




BC
BC-M

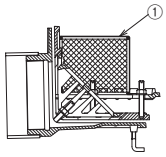
よこ引き
屋上用
受注生産





5BCD
BCD

よこ引き　外断熱用
屋上用
受注生産



■製品情報

●金網は線径0.8×4メッシュです。
●デッキプレート打込用ドレンにも取り付け可能です。
●定期的に網及びドレンまわりの掃除をしてください。特に雨天後はゴミや土が晴天時に比べて集積していることがあります。

5BR・BR・5BRD・5BRP・BRP

●防塵網をドレンに取り付ける為には、予めドレンに加工等が必要となりますので、ドレンと同時にご注文をお願い致します。
●施工済みの標準ドレンに取り付ける場合は、別途取り付け可能な部品に交換が必要となります。

5BRD

●断熱材厚さ30mm程度用です。それ以外の場合は、ご相談ください。

5BRP・BRP

●下部にプレートを設けてありますので、ゴミや周辺の植栽から流れ出た土等を配管内へ流入しにくくしています。ご使用の場合はドレン本体が仕上面より50mm程度下がっている事をご確認ください。

■注文情報

●適合型式以外の防塵網も製作致します。
⚠弊社製品以外の防塵網の製作は致しません。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	防塵網	SUS304	–
②	ネジ	SUS	M8×35

■適合型式

5BR・5BRP	BR・BRP	5BRD	5BL	BL	5BB	BB	BF	BC	BC-M	5BCD	BCD
RAP-5S RAG-5S RAP-10S RAG-10S RAG-5 RAP-5SE RAG-5SE	CRAP-1S CRAG-S CRMP-1S CRMG-S CRAP-1SD CRAG-SD CRAG-W RMP-1S RMG-S RMP-1 RMG SCRAP SCRAG SCRMP SCRMG SCRAPD SCRAGD ACRAP ACRMP BCRAP BCRMP	RAP-5SD RAG-5SD RAG-10SD	RSLP-5S RSLG-5S RSLP-10S RSLG-10S RSLG-5 RSLP-5SD RSLG-5SD RSLG-10SD	CRSLP-1S CRSLG-S CRMLP-1S CRMLG-S CRSLP-1SD CRSLG-SD CRSLG-W SCRALP SCRALG SCRMLP BSP-10S SCRMLG SCRALPD SCRALGD ACRALP ACRMLP BCRALP BCRMLP	BSP-5S BSG-5S BSG-10S BSG-5 BSP-5SD BSG-5SD BSG-10SD	CBSP-1S CBSG-S CBMP-1S CBMP-1SB CBMG-S CBMG-SB BMP-1S BMP-1SB BMG-S BMG-SB BMP-1 BMG CBSP-1SD CBSG-SD CBSG-W SCBAP SCBAG SCBMP SCBMG SCBAPD SCBAGD ACBAP ACBMP BCBAP BCBMP	FKC-1S FKG-S AFKC BFKC	HCS-5SR HCS-5R HCS-10SR CHCS-SR CHCS-R CCM-SR CCM-R CMN-SR ※ CM-SR -75·100·125 ※ CM-R -75·100·125 HCS-5RW SCHAGR SCHMGR ACHAGR BCHAGR BCHMGR	※ CM-SR-50 ※ CM-SR-65 ※ CM-R-50 ※ CM-R-65	HCS-5SD HCS-5SDR HCS-10SD HCS-10SDR	CHCS-SD CHCS-SDR SCHAGD SCHAGDR

※ CM-SRとCM-Rは、呼び径50、65のみストレーナの寸法が他と異なり専用の防塵網となりますので、ご注意ください。

呼び径	5BR		BR		5BRP		BRP		5BRD		5BL		BL	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	511422007	17,200	511424102	13,900	511422026	22,300	511422020	18,000	–	19,900	511422001	16,000	511424100	13,900
65(2½)	511422008	17,200	511424202	13,900	511422027	22,300	511422021	18,000	–	20,200	511422002	16,000	511424200	13,900
75(3)	511422009	18,900	511423002	15,500	511422028	24,600	511422022	20,100	–	22,000	511421000	17,200	511423000	15,500
100(4)	511422010	18,900	511424002	15,500	511422029	24,600	511422023	20,100	–	22,300	511422000	17,200	511424000	15,500
125(5)	511422011	22,900	511424302	21,200	511422030	29,700	511422024	27,600	–	28,100	511422005	21,700	511424300	21,200
150(6)	511422012	28,100	511424402	24,300	511422031	36,600	511422025	28,400	–	33,200	511422006	25,200	511424400	24,300

呼び径	5BB		BB		BF		BC		BC-M		5BCD		BCD	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	511864	17,200	511870	13,900	511426011	15,500	511424800	12,900	511426039	12,900	–	–	–	–
65(2½)	511865	17,200	511871	13,900	–	–	511424900	12,900	511426040	12,900	–	–	–	–
75(3)	511866	18,900	511872	15,500	511426013	15,500	511425000	13,500	–	–	511426033	17,400	511426023	16,500
100(4)	511867	18,900	511873	15,500	511426013	15,500	511426000	13,500	–	–	511426034	18,200	511426024	16,500
125(5)	511868	22,900	511874	21,200	–	–	511426036	18,400	–	–	511426035	22,300	511426025	21,000
150(6)	511869	28,100	511875	24,300	–	–	511426037	21,100	–	–	511426041	27,600	511426026	23,400

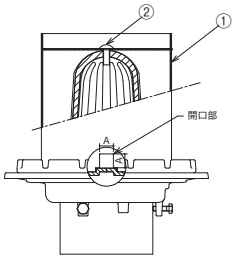
※ドレン本体は別売です。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

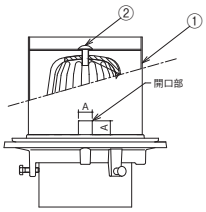
雨量調整管

ステンレス製

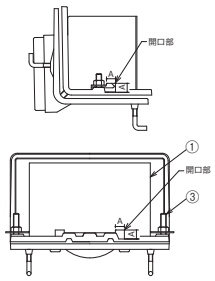
U5T
たて引き　屋上用
つば広タイプドレン用
受注生産



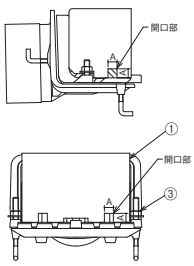
UCT
たて引き　屋上用
Cシリーズドレン用
受注生産



U5Y
よこ引き　屋上用
つば広タイプドレン用
受注生産



UCY
よこ引き　屋上用
Cシリーズドレン用
受注生産



呼ビ径	U5T		UCT		U5Y		UCY	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	519214	25,400	519205	17,400	–	–	–	–
65(2½)	519215	26,600	519206	18,500	–	–	–	–
75(3)	519216	28,700	519207	20,600	519220	20,800	519211	20,600
100(4)	519217	32,000	519208	22,900	519221	23,100	519212	22,900
125(5)	519218	38,000	519209	27,200	519222	27,700	519213	27,200
150(6)	519219	45,300	519210	32,300	–	–	–	–

※ドレン本体は別売です。

■製品情報
●標準タイプは、VP管の内径断面積に対して 開口率20%で設定してあります。(開口率は、ドレン型式により形状が異なるため、スキマ等で多少の違いがあります。)

■開口部寸法　標準タイプ(開口率：20%)
(単位：mm)

呼称	VP管内径断面積(mm^2)	A	
		たて引き	よこ引き
開口部の数	–	3ヶ所	4ヶ所
50(2)	2,041	11	-
65(2½)	3,524	15	-
75(3)	4,654	17	13
100(4)	7,850	22	17
125(5)	12,266	28	21
150(6)	16,733	33	-

■注文情報
●雨量調整管をドレンに取り付ける為には、予めドレンに加工等が必要となりますので、ドレンと同時にご注文をお願い致します。
●施工済みの標準ドレンに取り付ける場合は、別途取り付け可能な部品に交換が必要となります。
●開口部の数と寸法は、別途変更可能ですので、ご相談ください。
U5T,UCT
●ストレーナにあらかじめ加工が必要となります。雨量調整管取付時、ねじを落とさないようにご注意ください。
U5Y
●防水層押えにあらかじめ加工が必要となります。
UCY
●専用の防水層押えを使用します。

■部品構成表

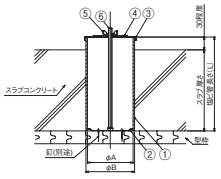
品番	部品名	材質	備考
①	雨量調整管	SUS304	
②	ネジ	SUS	M8×L25
③	ボルト・ナット		M8×L40

■適用機種

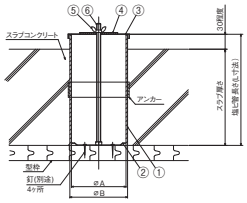
U5T	UCT			U5Y	UCY
RAP-5S	CRAP-1S	SCRAP	ACRAP	HCS-5S	CHCS-S
RAG-5S	CRAG-S	SCRAG	ACRMP	HCS-5SR	CHCS-SR
RAP-10S	CRMP-1S	SCRMP	BCRAP	HCS-5	CHCS
RAG-10S	CRMG-1S	SCRMG	BCRMP	HCS-5R	CHCS-R
RAP-5SE	CRAP-1SD	SCRAPD		HCS-10S	SCHAG
RAG-5SE	CRAG-SD	SCRAGD		HCS-10SR	SCHAGR
RAG-5	CRAG-W			HCS-5SE	BCHAGR

貫通スリーブ

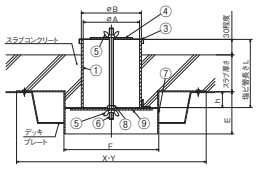
KS



KSA
脱落防止仕様



DKS
デッキプレート仕様



■製品情報
KS・KSA
●スラブコンクリート打設と同時に縦管などを上下に通すための貫通穴を設けるための打込金具です。
●塩ビ管長さ(L寸法)はスラブ厚さ+30mm程度で設定ください。
KSA
●コンクリート打設後、脱落防止用のアンカー付きです。
DKS
●デッキプレートスラブに打設と同時に縦管などを上下に通すための貫通穴を設けるための打込金具です。
●塩ビ管長さ(L寸法)はスラブ厚さ+60mm程度になります。

■注文情報
●ご注文の際は塩ビ管長さ(L寸法)をご指示ください。
注文例1　KS-VU100-2　L=220
注文例2　KSA-VU100-3　L=280
注文例3　DKS-VU75-1　L=100

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	スリーブ	1	塩ビ	VU管
②	位置決め座	1	SGCC	–
③	保護カバー	1	SPCC	
④	押え板A	1	SS400	
⑤	KS・KSA蝶ナット	1	SWRM	M8
	DKS蝶ナット	2		
⑥	スタッドボルト	1		
⑦	固定金具	1	SPHC	
⑧	六角ナット	1	SWRM	M8
⑨	押え板B	1	SS400	
付属品	タッピンネジ			

型式記号説明

例 **KS-VU125-3**
- KS：型式記号
- VU125：塩ビ管サイズ
- 3：塩ビ管長さ記号 (251L～300L)

(単位：mm)

型式記号	-1(～200L)		-2(201L～250L)		-3(251L～300L)		-4(301L～350L)		A	B
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		
KS-VU65	518871	1,700	518872	2,000	518873	2,200	518874	2,300	71	76
KS-VU75	518875	2,100	518876	2,400	518877	2,500	518878	2,700	83	89
KS-VU100	518879	2,400	518880	2,800	518881	3,000	518882	3,300	107	114
KS-VU125	518883	2,600	518884	3,600	518885	3,800	518886	3,900	131	140
KS-VU150	518887	3,400	518888	4,200	518889	4,600	518890	5,200	154	165
KSA-VU65	519027	3,200	519028	3,500	519029	3,700	519030	3,800	71	76
KSA-VU75	519031	3,600	519032	3,900	519033	4,000	519034	4,200	83	89
KSA-VU100	519035	3,900	519036	4,300	519037	4,500	519038	4,800	107	114
KSA-VU125	519039	4,400	519040	5,400	519041	5,600	519042	5,700	131	140
KSA-VU150	519043	5,200	519044	6,000	519045	6,400	519046	7,000	154	165

(単位：mm)

型式記号	-1(～200L)		-2(201L～250L)		-3(251L～300L)		-4(301L～350L)		スリーブ		固定金具				h
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	A	B	E	F	X	Y	
DKS-VU65	518946	4,100	518947	4,400	518948	4,600	518949	4,700	71	76	80	140	360	280	30
DKS-VU75	518950	4,600	518962	4,900	518963	5,000	518964	5,200	83	89	80	166	360	280	30
DKS-VU100	518965	5,000	518966	5,400	518967	5,600	518968	5,900	107	114	80	180	360	280	30
DKS-VU125	518969	5,300	518980	6,300	518981	6,500	518982	6,600	131	140	80	210	360	280	30
DKS-VU150	518983	6,400	518984	7,200	518985	7,600	518986	8,200	154	165	80	224	360	280	30

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

接続管

塩ビ管（VP）

VPJ-1
片ネジ（テーパねじ）
受注生産

VPJ-2
両ネジ（テーパねじ）
受注生産

鋼管（SGP）

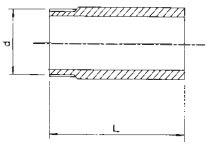
2GP-KN
片ネジ（テーパねじ）
受注生産

片ネジ

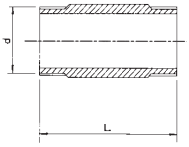
2GP-RN
両ネジ（テーパねじ）
受注生産

両ネジ

■製品情報
VPJ-1、VPJ-2
●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
2GP-KN、2GP-RN
●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
●白管が標準です。



VPJ-1・2GP-KN



VPJ-2・2GP-RN

接続管　塩ビ管（VP）

〈単位：mm〉

型式記号	ネジ径d	150 L		200 L		250 L		300 L		350 L		400 L		450 L		500 L	
		製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）
VPJ-1-50	R2（59.6）	518109	1,300	518110	1,500	518120	1,700	518130	1,900	518140	2,100	518141	2,300	518142	2,500	518143	2,700
VPJ-1-65	R2½（75.2）	518149	1,500	518150	1,700	518160	1,900	518170	2,100	518180	2,300	518181	2,500	518182	2,700	518183	2,900
VPJ-1-75	R3（87.9）	518189	1,900	518190	2,200	518200	2,500	518210	2,800	518220	3,100	518221	3,400	518222	3,700	518223	4,000
VPJ-1-100	R4（113.0）	518229	2,400	518230	2,900	518240	3,400	518250	3,900	518260	4,400	518270	4,900	518280	5,400	518290	5,900
VPJ-1-125	R5（138.4）	518291	3,100	518293	3,800	518294	4,500	518292	5,200	518295	5,900	518296	6,600	518297	7,300	518298	8,000
VPJ-1-150	R6（163.8）	518341	4,800	518342	5,700	518343	6,600	518344	7,500	518345	8,400	518346	9,300	518347	10,200	518348	11,100
VPJ-2-50	R2（59.6）	518351	1,800	518352	2,100	518353	2,400	518354	2,700	518355	3,000	518356	3,300	518357	3,600	518358	3,900
VPJ-2-65	R2½（75.2）	518361	2,200	518362	2,500	518363	2,800	518364	3,100	518365	3,400	518366	3,700	518367	4,000	518368	4,300
VPJ-2-75	R3（87.9）	518371	2,400	518372	2,800	518373	3,200	518374	3,600	518375	4,000	518376	4,400	518377	4,800	518378	5,200
VPJ-2-100	R4（113.0）	518381	3,200	518382	3,800	518383	4,400	518384	5,000	518385	5,600	518386	6,200	518387	6,800	518388	7,400
VPJ-2-125	R5（138.4）	518391	4,500	518392	5,600	518393	6,700	518394	7,800	518395	8,900	518396	10,000	518397	11,100	518398	12,200
VPJ-2-150	R6（163.8）	518401	7,300	518402	9,100	518403	10,900	518404	12,700	518405	14,500	518406	16,300	518407	18,100	518408	19,900

※501L～1000Lは別途見積り致します。

接続管　鋼管（SGP）

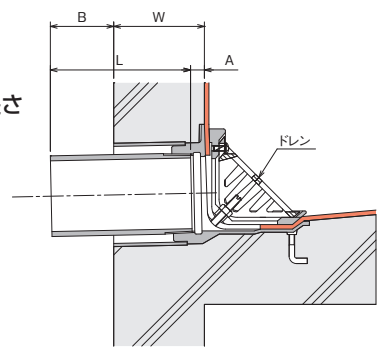
型式記号	ネジ径d	150 L		200 L		250 L		300 L		350 L		400 L		450 L		500 L	
		製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）
2GP-KN-50	R2（59.6）	518411	3,000	518412	3,600	518413	3,900	510921	4,400	518414	5,200	518415	5,700	518416	6,200	518417	6,600
2GP-KN-65	R2½（75.2）	518421	3,500	518422	4,200	518423	4,900	510922	5,500	518424	6,600	518425	7,300	518426	7,900	518427	8,600
2GP-KN-75	R3（87.9）	518431	4,400	518432	5,100	518433	5,900	510923	6,700	518434	7,700	518435	8,700	518436	9,300	518437	10,000
2GP-KN-100	R4（113.0）	518441	5,900	518442	6,800	518443	8,000	510924	9,000	518444	10,400	518445	11,700	518446	12,500	518447	13,500
2GP-KN-125	R5（138.4）	518451	8,300	518452	9,600	518453	11,000	510925	12,500	518454	14,200	518455	15,900	518456	17,100	518457	18,200
2GP-KN-150	R6（163.8）	518701	11,800	518702	13,700	518703	15,500	518704	17,300	518705	19,500	518706	21,400	518707	23,100	518708	24,800
2GP-RN-50	R2（59.6）	518711	4,100	518712	4,600	518713	5,100	518714	5,600	518715	6,500	518716	7,000	518717	7,500	518718	8,000
2GP-RN-65	R2½（75.2）	518721	4,800	518722	5,400	518723	6,100	518724	6,800	518725	7,900	518726	8,600	518727	9,300	518728	9,900
2GP-RN-75	R3（87.9）	518731	5,500	518732	6,300	518733	7,100	518734	7,900	518735	9,200	518736	9,900	518737	10,700	518738	11,500
2GP-RN-100	R4（113.0）	518751	6,900	518752	8,000	518753	9,100	518754	10,200	518755	11,700	518756	12,800	518757	13,900	518758	15,000
2GP-RN-125	R5（138.4）	518761	9,200	518762	10,700	518763	12,100	518764	13,500	518765	16,200	518766	17,600	518767	19,000	518768	20,400
2GP-RN-150	R6（163.8）	518771	13,600	518772	15,500	518773	17,400	518774	19,300	518775	23,100	518776	24,900	518777	26,800	518778	28,700

※501L～1000L（呼び径125・150は501L～600L）は別途見積り致します。

接続管長さ計算式（よこ引きドレン用）

$$L = W - A + B$$

L：接続管長さ
W：壁厚
A：各製品の製品寸法
B：壁からの飛び出し長さ



A寸法表

〈単位：mm〉

呼称	HCS-5S HCS-5SR HCS-5 HCS-5R	HCS-10S HCS-10SR	CHCS-S CHCS-SR CHCS CHCS-R CHCS-SD CHCS-SDR	CCM-S CCM-SR CCM CCM-R SCHAG SCHAGR SCHMG SCHMGR	CMN-S CMN-SR	CG	CMC-S
50	—	—	19	—	11	29	
65	—	—	24.5	—	11.5	—	
75	14.5	16.5	14.5	19	13.5	24	
100	14.5	17.5	14.5	19.5	12.5	—	
125	15.5	15.5	11.5	—	—	—	
150	21.5	21.5	11.5	—	—	—	
200	—	15	12	—	—	—	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

補修用塗料

TO

型式記号	正味量	製品コード	価格(円)
TO-2	0.2L	970000292	4,000
TO-7	0.7L	970000293	6,000

■製品情報

- ●製品塗装の補修にご使用ください。
- ●強力防錆顔料配合で、防錆力に優れます。(鉛、クロム等は含まれておりません。)
- ●合成樹脂塗料　色:黒
  油性　鉄部用塗料
  成分:合成樹脂(アクリル)、顔料、有機溶剤
  非危険物(指定可燃物)　火気厳禁
- ●乾燥時間 夏:約1時間30分　冬:約3時間
  (塗り重ねる場合は4時間たってから塗ってください。)
- ●塗る面のゴミ、油分、錆等をとってください。
- ●使用する時は、塗料を十分にかきまぜてください。
- ●塗料の粘度が高く塗りにくいときは、ペイントうすめ液で少しうすめてください。
- ●容器に記載の注意をよく読んでからご使用してください。
- ●刷毛が1本付属いたします。

ナイロンコートドレン

ナイロンコートドレンとはナイロン-11を主体とする優れた可燃塑性エンジニアリングプラスチックスをドレンにコーティングした製品です。

1. 優れた耐蝕性、耐久性を保持

耐水、耐熱性、耐薬品性、耐塩水などの耐蝕性を備え抜群の強度と耐久性を誇っています。

2. 衝撃、摩耗に強い

強靱で摩耗係数の低い塗膜により、耐衝撃性、耐摩耗性に優れています。

3. 広範囲な使用温度領域

広い温度範囲にわたり機械的特性と耐疲労性を保持しています。

価格(円)	別途見積り

■ナイロン11 塗膜特性

試験項目	試験方法	試験結果
引張強度	ASTM D638	400～480kgf/cm²
破断のび	ASTM D638	200～300%
硬度	Shore D、厚さ5mmで測定	7
耐衝撃試験	落下法、鋼球(25mmφ、2kg)を高さ50cmより落下	剥離なし
屈曲試験	JIS K5400、10φ棒の180°巻き付け	亀裂、剥離なし
耐摩耗試験	Taber試験機(CS-17、1kg、100回転)	5～8mg
エリクセン試験	JIS Z2247 B	10mm、亀裂なし
熱伝導率	50℃～170℃において	7×10⁻⁴cal/cm/cm²/S℃
線膨張係数	-20℃～100℃において	15×10⁻⁵
比熱	ー	0.5cal/g/℃
体積固有抵抗	ASTM D257(20℃、65%RH、500V)	3.5×10¹⁴Ω/cm²/cm
絶縁耐力	厚さ0.4mmにおいて(着色グレード)	23KV/mm
塩水噴霧試験	ASTM B117	2000時間異常なし
吸水率	20℃、100%RHにおいて	⊿W=1.6～1.9%
	100℃(沸騰水中に浸漬)	⊿W=2.4～3%
浸漬試験	5%NaCl　70℃×3日	⊿V=1.8%　⊿W=2.6%
	10%NaOH　70℃×3日	⊿V=4.1%　⊿W=4.9%
	ガソリン　室温×30日	⊿V=1.5%　⊿W=1.7%
	絶縁オイル　室温×30日	⊿V=2.5%　⊿W=1.9%

施工例写真

RSLG-5S

CHCS-SDR

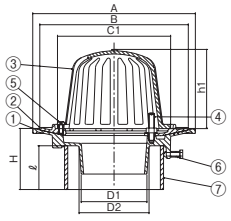
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

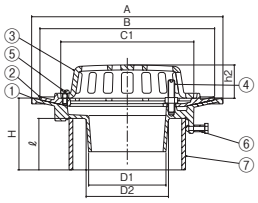
たて引き　打込用ステンレス製ルーフドレン

アスファルト・シート防水　差込式

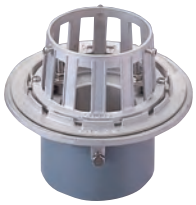
SCRAP
屋上用
Cシリーズ

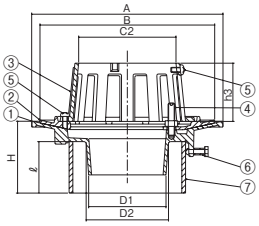


SCRALP
フロアー用・屋上用
Cシリーズ



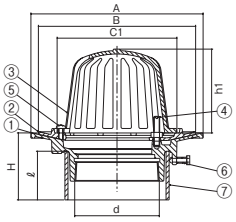
SCBAP
バルコニー中継用
Cシリーズ



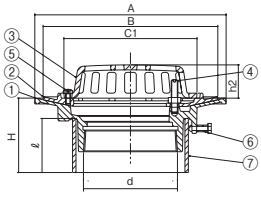


アスファルト・シート防水　ねじ込式

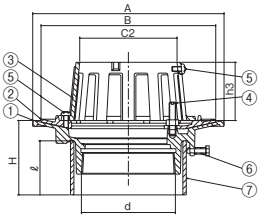
SCRAG
屋上用
Cシリーズ



SCRALG
フロアー用・屋上用
Cシリーズ



SCBAG
バルコニー中継用
Cシリーズ



■製品情報
- 露出防水にも最適です。
- 品番④のボルト(40ℓ)で対応可能な防水層厚さは15mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
- 品番⑥の六角ボルトはスリーブの落下防止と本体固定のアンカーとなり3箇所あります。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- 各サイズごとの本体は共通です。

⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

施工要領 P.069

■注文情報
- ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積もり致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	SCS13	酸洗い
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット・座金	2(3)※	SUS304	M8×40ℓ
⑤	止めビス	2(5)※		M6×12ℓ
⑥	六角ボルト	3		M8×16ℓ
⑦	スリーブ	1	塩ビ管※	–
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			

※呼び径50・65・75のボルトは2個、100・125・150は3個
※SCBAP、SCBAGの止めビスは5個
※呼び径200のスリーブの材質はSGP管

〈単位：mm〉

呼び径	本体			ネジ径d	H	防水層押え	ストレーナ					差込式 スリーブℓ(スラブ厚H100の場合)		ねじ込式 スリーブℓ(スラブ厚H100の場合)	
	A	D1	D2			B	C1	C2	h1	h2	h3	使用材料	ℓ	使用材料	ℓ
50(2)	170	44	50	Rc2(59.6)	70～	150	98	64	76.5	30	70	VU65	75	VU65	75
65(2½)	190	60	66	Rc2½(75.2)	70～	170	116	79	91.5	32	70	VU75		VU100	
75(3)	200	70	76	Rc3(87.9)	70～	180	128	93	106.5	35	70	VU100		VU100	
100(4)	230	93	99	Rc4(113.0)	70～	210	160	117	111.5	40	70	VU125		VU125	
125(5)	260	116	124	Rc5(138.4)	70～	240	190	143	132.0	45	70	VU150		VU150	
150(6)	310	138	145	Rc6(163.8)	70～	280	228	168	150.0	57	70	VU200		VU200	
200(8)	360	–	–	PT8(214.6)	70～	335	275	–	170.0	–	–	–		SGP225	

■差込式

呼び径	SCRAP		SCRALP		SCBAP	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	572660	30,700	572670	30,400	572680	30,400
65(2½)	572661	39,000	572671	38,300	572681	38,300
75(3)	572662	39,400	572672	38,700	572682	38,700
100(4)	572663	46,600	572673	45,800	572683	45,800
125(5)	572664	74,500	572674	73,500	572684	73,500
150(6)	572665	111,300	572675	110,400	572685	110,400

■ねじ込式

呼び径	SCRAG		SCRALG		SCBAG	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	572690	36,300	572701	36,000	572710	36,000
65(2½)	572691	46,800	572702	46,100	572711	46,100
75(3)	572692	47,200	572703	46,500	572712	46,500
100(4)	572693	55,100	572704	54,300	572713	54,300
125(5)	572694	90,800	572705	89,800	572714	89,800
150(6)	572695	114,600	572706	113,700	572715	113,700
200(8)	572696	170,700	–	–	–	–

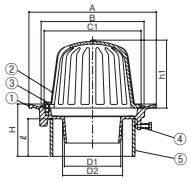
※呼び径200はSCRAGのみです。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

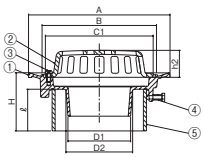
たて引き　打込用ステンレス製ルーフドレン

モルタル・塗膜防水　差込式

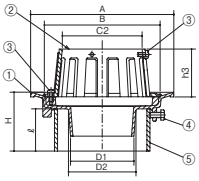
SCRMP
屋上用
Cシリーズ



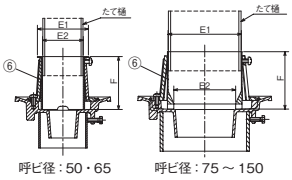
SCRMLP
フロアー用・屋上用
Cシリーズ



SCBMP
バルコニー中継用
Cシリーズ



SCBMPB
水はね防止ゴム付ドレン
バルコニー中継用
Cシリーズ



呼ビ径：50・65　呼ビ径：75～150

■製品情報
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- 品番④の六角ボルトはスリーブの落下防止と本体固定のアンカーとなり3箇所あります。
- 各サイズごとの本体は共通です。

⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

施工要領 P.069

■注文情報
- ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積もり致します。

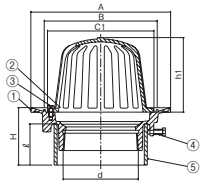
■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	SCS13	酸洗い
②	ストレーナ	1		
③	止めビス	2(5)※	SUS304	M6×12ℓ
④	六角ボルト	3		M8×16ℓ
⑤	スリーブ	1	塩ビ管※	－
⑥	水はね防止ゴム	1	クロロプレン	－
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			

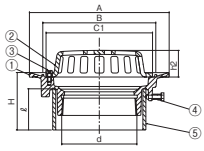
※SCBMP、SCBMGの止めビスは5個
※呼ビ径200のスリーブの材質はSGP管です。

モルタル・塗膜防水　ねじ込式

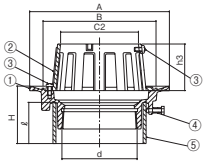
SCRMG
屋上用
Cシリーズ



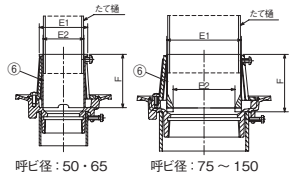
SCRMLG
フロアー用・屋上用
Cシリーズ



SCBMG
バルコニー中継用
Cシリーズ



SCBMGB
水はね防止ゴム付ドレン
バルコニー中継用
Cシリーズ



呼ビ径：50・65　呼ビ径：75～150

〈単位：mm〉

呼ビ径	本体 A	本体 B	本体 D1	本体 D2	ネジ径d	H	ストレーナ C1	ストレーナ C2	ストレーナ h1	ストレーナ h2	ストレーナ h3	水はね防止ゴム E1	水はね防止ゴム E2	水はね防止ゴム F	差込式 スリーブℓ(スラブ厚H100の場合) 使用材料	差込式 ℓ	ねじ込式 スリーブℓ(スラブ厚H100の場合) 使用材料	ねじ込式 ℓ
50(2)	150	110	44	50	Rc2(59.6)	70～	98	64	76.5	30	70	71	61	85	VU65		VU65	
65(2½)	170	128	60	66	Rc2½(75.2)	70～	116	79	91.5	32	70	87	77	85	VU75		VU100	
75(3)	185	140	70	76	Rc3(87.9)	70～	128	93	106.5	35	70	90	71	90	VU100		VU100	
100(4)	210	170	93	99	Rc4(113.0)	70～	160	117	111.5	40	70	115	93	90	VU125	75	VU125	75
125(5)	240	200	116	124	Rc5(138.4)	70～	190	143	132.0	45	70	141	117	90	VU150		VU150	
150(6)	280	236	138	145	Rc6(163.8)	70～	228	168	150.0	57	70	166	136	90	VU200		VU200	
200(8)	330	285	－	－	PT8(214.6)	70～	275	－	170.0	－	－	－	－	－	－		SGP225	

■差込式

呼ビ径	SCRMP 製品コード	SCRMP 価格(円)	SCRMLP 製品コード	SCRMLP 価格(円)	SCBMP 製品コード	SCBMP 価格(円)	SCBMPB 製品コード	SCBMPB 価格(円)
50(2)	572601	26,900	572610	26,600	572620	26,600	570761	28,300
65(2½)	572602	30,400	572611	29,700	572621	29,700	570762	31,400
75(3)	572603	31,600	572612	30,900	572622	30,900	570763	32,700
100(4)	572604	37,300	572613	36,500	572623	36,500	570764	38,400
125(5)	572605	62,600	572614	61,600	572624	61,600	570765	65,100
150(6)	572606	80,900	572615	80,000	572625	80,000	570766	86,100

■ねじ込式

呼ビ径	SCRMG 製品コード	SCRMG 価格(円)	SCRMLG 製品コード	SCRMLG 価格(円)	SCBMG 製品コード	SCBMG 価格(円)	SCBMGB 製品コード	SCBMGB 価格(円)
50(2)	572630	30,200	572640	29,900	572650	29,900	570767	31,600
65(2½)	572631	35,800	572641	35,100	572651	35,100	570768	36,800
75(3)	572632	37,000	572642	36,300	572652	36,300	570769	38,100
100(4)	572633	43,800	572643	43,000	572653	43,000	570770	44,900
125(5)	572634	69,700	572644	68,700	572654	68,700	570771	72,200
150(6)	572635	89,300	572645	88,400	572655	88,400	570772	94,500
200(8)	572636	122,300	－	ー	－	ー	－	ー

※呼び径200はSCRMGのみです。

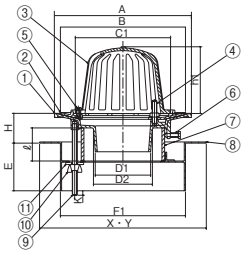
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

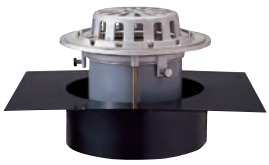
デッキプレート　打込用ステンレス製ルーフドレン

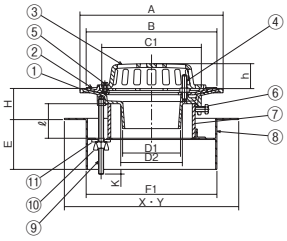
アスファルト・シート防水　差込式

DSCRAP
屋上用
Cシリーズ

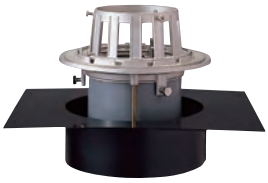


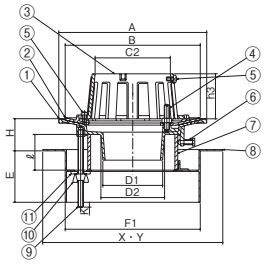
DSCRALP
フロアー用・屋上用
Cシリーズ





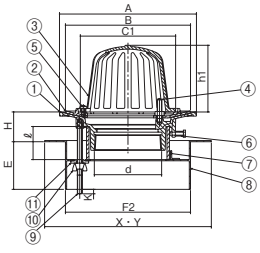
DSCBAP
バルコニー中継用
Cシリーズ



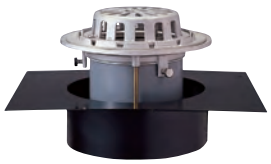


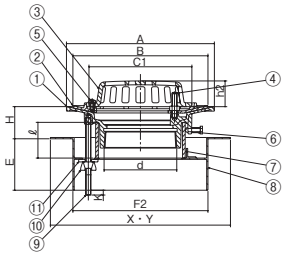
アスファルト・シート防水　ねじ込式

DSCRAG
屋上用
Cシリーズ

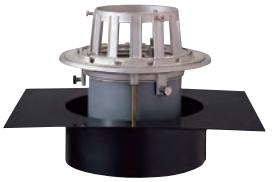


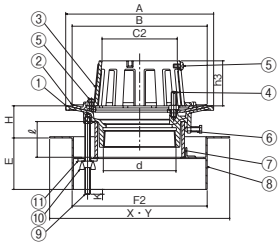
DSCRALG
フロアー用・屋上用
Cシリーズ





DSCBAG
バルコニー中継用
Cシリーズ





■製品情報
差込式
- ●接続用のたて樋はVU管、VP管兼用です。

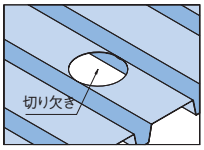
ねじ込式
- ●dネジ部は管用テーパねじを施しています。

共通
- ●露出防水にも最適です。
- ●品番⑥の六角ボルトはスリーブの落下防止と本体固定のアンカーとなり3箇所あります。
- ●品番④のボルト(40ℓ)で対応可能な防水層厚さは15mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
- ●各サイズごとの本体は共通です。

⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

施工要領 ▶P.070

■注文情報
- ●ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
- ●スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積もり致します。



■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	SCS13	酸洗い
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット・座金	2(3)※	SUS304	M8×40ℓ
⑤	止めビス	2(5)※		M6×12ℓ
⑥	六角ボルト	3		M8×16ℓ
⑦	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
⑧	固定金具	1	SPHC	CSコート
⑨	長ねじボルト	2	SWRM	M8
⑩	蝶ナット	2		
⑪	角座金	2	SPCC	
付属品	保護カバー・タッピンねじ			

※呼び径50・65・75のボルトは2個、100・125は3個
※DSCBAP、DSCBAGの止めビスは5個

〈単位：mm〉

呼び径	本体			ネジ径d	防水層押え	ストレーナ					最大K	H	固定金具					差込式 スリーブℓ(H80の場合)		ねじ込式 スリーブℓ(H80の場合)		切り欠き寸法	
	A	D1	D2		B	C1	C2	h1	h2	h3			E	F1	F2	X	Y	使用材料	ℓ	使用材料	ℓ	差込式	ねじ込式
50(2)	170	44	50	Rc2(59.6)	150	98	64	76.5	30	70	20	50～	80	140	140	360	280	VU65	85	VU65	85	φ145	φ145
65(2½)	190	60	66	Rc2½(75.2)	170	116	79	91.5	32	70	20	50～	80	166	180	360	280	VU75		VU100		φ171	φ185
75(3)	200	70	76	Rc3(87.9)	180	128	93	106.5	35	70	20	50～	80	180	180	360	280	VU100		VU100		φ185	φ185
100(4)	230	93	99	Rc4(113.0)	210	160	117	111.5	40	70	20	50～	80	210	210	360	280	VU125		VU125		φ215	φ215
125(5)	260	116	124	Rc5(138.4)	240	190	143	132.0	45	70	20	50～	80	224	224	360	280	VU150		VU150		φ229	φ229
150(6)	310	138	145	Rc6(163.8)	280	228	168	150.0	57	70	20	50～	80	273	273	360	345	VU200		VU200		φ278	φ278

■差込式

呼び径	DSCRAP		DSCRALP		DSCBAP	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	573660	33,100	573670	32,800	573680	32,800
65(2½)	573661	41,500	573671	40,800	573681	40,800
75(3)	573662	42,000	573672	41,300	573682	41,300
100(4)	573663	49,300	573673	48,500	573683	48,500
125(5)	573664	77,500	573674	76,500	573684	76,500
150(6)	573665	119,300	573675	118,400	573685	118,400

■ねじ込式

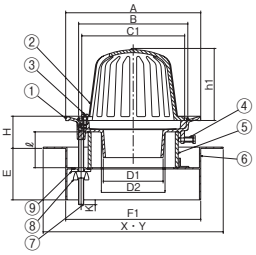
呼び径	DSCRAG		DSCRALG		DSCBAG	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	573690	38,700	573701	38,400	573710	38,400
65(2½)	573691	49,300	573702	48,600	573711	48,600
75(3)	573692	49,800	573703	49,100	573712	49,100
100(4)	573693	57,800	573704	57,000	573713	57,000
125(5)	573694	93,800	573705	92,800	573714	92,800
150(6)	573695	122,600	573706	121,700	573715	121,700

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

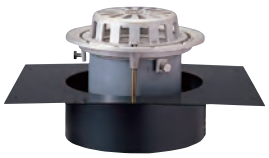
デッキプレート　打込用ステンレス製ルーフドレン

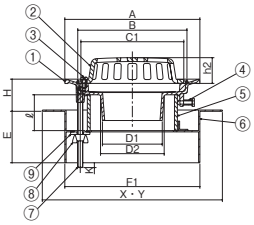
モルタル・塗膜防水　差込式

DSCRMP
屋上用
Cシリーズ

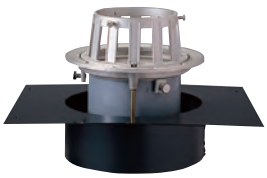


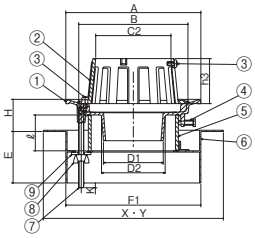
DSCRMLP
フロアー用・屋上用
Cシリーズ





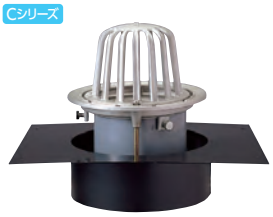
DSCBMP
バルコニー中継用
Cシリーズ

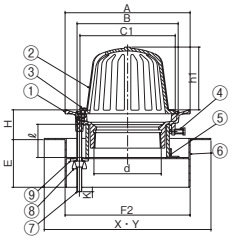




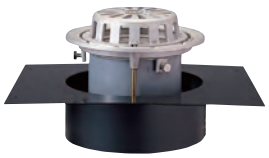
モルタル・塗膜防水　ねじ込式

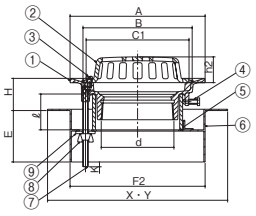
DSCRMG
屋上用
Cシリーズ



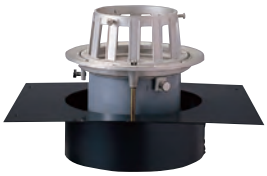


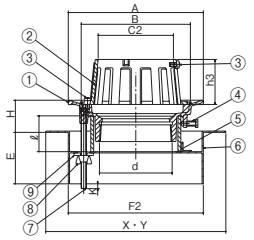
DSCRMLG
フロアー用・屋上用
Cシリーズ





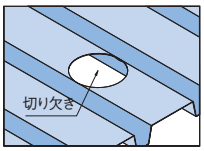
DSCBMG
バルコニー中継用
Cシリーズ





■製品情報
差込式
●接続用のたて樋はVU管、VP管兼用です。
ねじ込式
●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
共通
●品番④の六角ボルトはスリーブの落下防止と本体固定のアンカーとなり3箇所あります。
●各サイズごとの本体は共通です。
⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。
施工要領 P.070

■注文情報
●ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
●スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積もり致します。



■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	SCS13	酸洗い
②	ストレーナ	1		
③	止めビス	2(5)※	SUS304	M6×12ℓ
④	六角ボルト	3		M8×16ℓ
⑤	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
⑥	固定金具	1	SPHC	CSコート
⑦	長ねじボルト	2	SWRM	M8
⑧	蝶ナット	2		
⑨	角座金	2	SPCC	
付属品	保護カバー・タッピンねじ			

※DSCBMP、DSCBMGの止めビスは5個

〈単位：mm〉

呼び径	本体				ネジ径d	ストレーナ					最大K	H	固定金具					差込式 スリーブℓ (H80の場合)		ねじ込式 スリーブℓ (H80の場合)		切り欠き寸法	
	A	B	D1	D2		C1	C2	h1	h2	h3			E	F1	F2	X	Y	使用材料	ℓ	使用材料	ℓ	差込式	ねじ込式
50(2)	150	110	44	50	Rc2(59.6)	98	64	76.5	30	70	20	50～	80	140	140	360	280	VU65	85	VU65	85	φ145	φ145
65(2½)	170	128	60	66	Rc2½(75.2)	116	79	91.5	32	70	20	50～	80	166	180	360	280	VU75		VU100		φ171	φ185
75(3)	185	140	70	76	Rc3(87.9)	128	93	106.5	35	70	20	50～	80	180	180	360	280	VU100		VU100		φ185	φ185
100(4)	210	170	93	99	Rc4(113.0)	160	117	111.5	40	70	20	50～	80	210	210	360	280	VU125		VU125		φ215	φ215
125(5)	240	200	116	124	Rc5(138.4)	190	143	132.0	45	70	20	50～	80	224	224	360	280	VU150		VU150		φ229	φ229
150(6)	280	236	136	145	Rc6(163.8)	228	168	150.0	57	70	20	50～	80	273	273	360	345	VU200		VU200		φ278	φ278

■差込式

呼び径	DSCRMP		DSCRMLP		DSCBMP	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	573601	29,300	573610	29,000	573620	29,000
65(2½)	573602	32,900	573611	32,200	573621	32,200
75(3)	573603	34,200	573612	33,500	573622	33,500
100(4)	573604	40,000	573613	39,200	573623	39,200
125(5)	573605	65,600	573614	64,600	573624	64,600
150(6)	573606	88,900	573615	88,000	573625	88,000

■ねじ込式

呼び径	DSCRMG		DSCRMLG		DSCBMG	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
50(2)	573630	32,600	573640	32,300	573650	32,300
65(2½)	573631	38,300	573641	37,600	573651	37,600
75(3)	573632	39,600	573642	38,900	573652	38,900
100(4)	573633	46,500	573643	45,700	573653	45,700
125(5)	573634	72,700	573644	71,700	573654	71,700
150(6)	573635	97,300	573645	96,400	573655	96,400

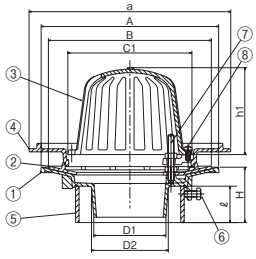
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

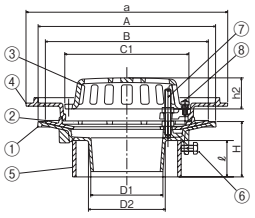
外断熱工法　打込用ステンレス製ルーフドレン

アスファルト・シート防水　差込式

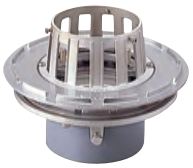
SCRAPD
屋上用
Cシリーズ

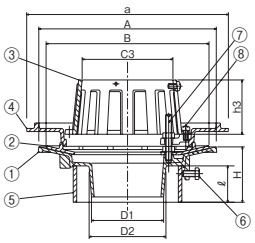


SCRALPD
フロアー用・屋上用
Cシリーズ



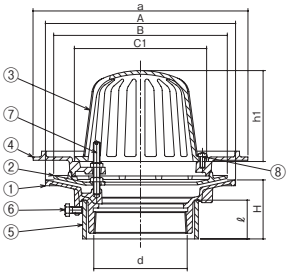
SCBAPD
バルコニー中継用
Cシリーズ



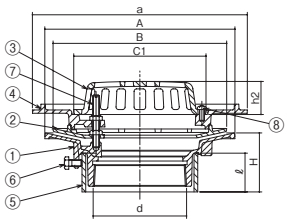


アスファルト・シート防水　ねじ込式

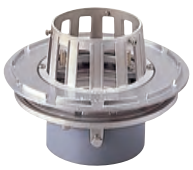
SCRAGD
屋上用
Cシリーズ

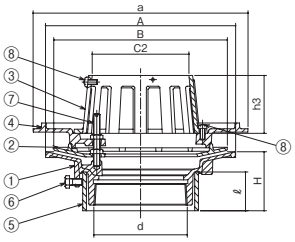


SCRALGD
フロアー用・屋上用
Cシリーズ



SCBAGD
バルコニー中継用
Cシリーズ





■製品情報
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- アスファルト防水・シート防水のいずれかと断熱材を併用する防水工法用ドレンです。
- 断熱材押えにより確実に断熱材を押え、しかもWナット式により施工もスピーディーに行えます。
- 品番⑦のボルト(70ℓ)で対応可能な防水層厚さは15mm程度までで、断熱材厚さは20～30mm程度まで(防水層厚15mm時)です。それ以上の防水層厚さ、及び断熱材厚さの場合は別途ご相談ください。
- 各サイズごとの本体・防水層押え・断熱材押えは共通です。

⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

■注文情報
- ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積もり致します。
- 断熱材厚さが40mm以上の時は厚さ指示をお願いします。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	SCS13	酸洗い
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	断熱材押え	1		
⑤	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
⑥	六角ボルト	3	SUS304	M8×16ℓ
⑦	ボルト・ナット・座金	2(3)※		M8×70ℓ
⑧	止めビス	2(5)※		M6×12ℓ
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			

※呼び径75のボルトは2個、100は3個
※SCBAPD、SCBMGDの止めビスは5個

〈単位：mm〉

呼び径	本体			ネジ径d	H	防水層押え	ストレーナ					断熱材押え	スリーブℓ(スラブ厚H100の場合)	
	A	D1	D2			B	C1	C2	h1	h2	h3	a	使用材料	ℓ
75(3)	200	70	76	Rc3(87.9)	70～	180	128	93	106.5	35	70	230	VU100	75
100(4)	230	93	99	Rc4(113.0)	70～	210	160	117	111.5	40	70	260	VU125	

■差込式

呼び径	SCRAPD		SCRALPD		SCBAPD	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
75(3)	573803	**56,200**	573823	**55,500**	573843	**55,500**
100(4)	573804	**67,100**	573824	**66,300**	573844	**66,300**

■ねじ込式

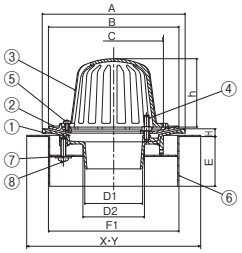
呼び径	SCRAGD		SCRALGD		SCBAGD	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)
75(3)	573813	**64,000**	573833	**63,300**	573853	**63,300**
100(4)	573814	**75,600**	573834	**74,800**	573854	**74,800**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

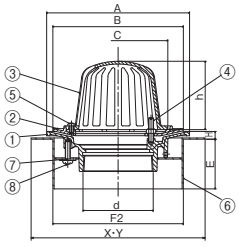
鋼製下地断熱屋根用　ステンレス製ルーフドレン

アスファルト・シート防水

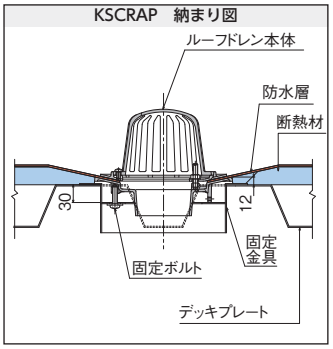
KSCRAP
差込式
屋上用

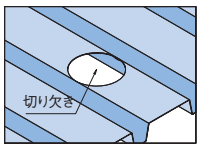


KSCRAG
ねじ込式
屋上用



KSCRAP　納まり図





■製品情報
●鋼製下地断熱屋根用ルーフドレンです。
●露出防水としてもご使用できます。
●品番④のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは15mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。

KSCRAP
●接続用のたて樋はVU管、VP管兼用です。

KSCRAG
●dネジ部は管用テーパねじを施しています。

⚠ドレン本体と配管の接続が屋内にくる場合は、ねじ込式のドレンを選定してください。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	SCS13	酸洗い
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット・座金	2(3)※	SUS304	M8×40ℓ
⑤	止めビス	2		M6×12ℓ
⑥	固定金具	1	SPHC	CSコート
⑦	座金	2	SUS304	M8
⑧	固定ボルト	2		M8×25ℓ
付属品	保護カバー・タッピンねじ			

※呼び径50・65・75のボルトは2個、100・125・150は3個

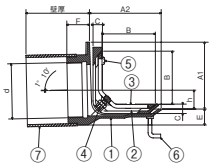
〈単位：mm〉

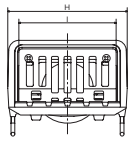
呼び径	KSCRAP 製品コード	KSCRAP 価格(円)	KSCRAG 製品コード	KSCRAG 価格(円)	本体 A	D1	D2	ネジ径d	防水層押え B	ストレーナ C	h	H	固定金具 E	F1	F2	X	Y	切り欠き寸法 KSCRAP	KSCRAG
50(2)	571747	32,900	571741	38,500	170	44	50	Rc2(59.6)	150	98	76.5	12	80	140	140	360	280	φ145	φ145
65(2½)	571748	41,200	571742	48,830	190	60	66	Rc2½(75.2)	170	116	91.5	12	80	166	180	360	280	φ171	φ185
75(3)	571749	42,200	571743	50,000	200	70	76	Rc3(87.9)	180	128	106.5	12	80	180	180	360	280	φ185	φ185
100(4)	571750	49,400	571744	57,900	230	93	99	Rc4(113.0)	210	160	111.5	12	80	210	210	360	280	φ215	φ215
125(5)	571751	78,300	571745	94,600	260	116	124	Rc5(138.4)	240	190	132.0	12	80	224	224	360	280	φ229	φ229
150(6)	571752	115,100	571746	118,400	310	138	145	Rc6(163.8)	280	228	150.0	12	80	273	273	360	345	φ278	φ278

ステンレス製よこ引きドレン

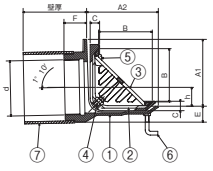
アスファルト・シート防水　ねじ込式　モルタル・塗膜防水　ねじ込式　仕上モルタル対応

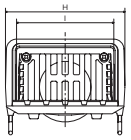
SCHAG
Cシリーズ



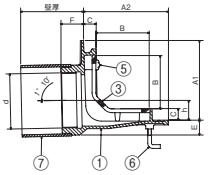


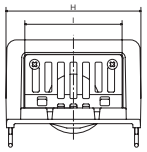
SCHAGR
Cシリーズ



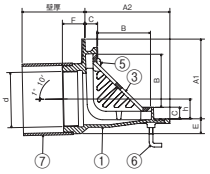


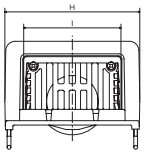
SCHMG
Cシリーズ





SCHMGR
Cシリーズ





■製品情報
●dネジ部は管用テーパねじを施しています。

SCHAG、SCHAGR
●品番④のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。

SCHMG、SCHMGR
●防水層を塗布後、仕上モルタルが必要です。

施工要領 P.069

■注文情報
●ご注文の際は壁厚寸法をご指示ください。
●壁厚寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	SCS13	酸洗い
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット・座金	2	SUS304	M8×50ℓ
⑤	止めビス	2(4)※		M6×12ℓ
⑥	アンカー	4	SWRM	ユニクロメッキ
⑦	スリーブ	1	塩ビ管	−
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			

※呼び径125・150の止めビスは4個(SCHAG・SCHMG)

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	SCHAG 製品コード	SCHAG 価格(円)	SCHAGR 製品コード	SCHAGR 価格(円)	ネジ径d	本体 A1	A2	E	F	H	h	防水層押え C	ストレーナ B	I	スリーブℓ(壁厚100の場合) 使用材料	ℓ
SCHAG SCHAGR	50(2)	573901	44,000	573911	44,000	Rc2(59.6)	97	107	19	35	155	16.5	15	75	120	VU65	75
	65(2½)	573902	56,400	573912	56,400	Rc2½(75.2)	97	107	24	42	155	25.5	15	75	120	VU75	60
	75(3)	573903	70,200	573913	70,200	Rc3(87.9)	107	116	25	35	190	30.0	15	85	155	VU100	75
	100(4)	573904	73,000	573914	73,000	Rc4(113.0)	122	132	29	40	206	39.0	15	100	172	VU125	
	125(5)	573905	123,600	573915	123,600	Rc5(138.4)	152	157	29	40	220	51.0	15	125	186	VU150	
	150(6)	573906	170,200	573916	170,200	Rc6(163.8)	180	190	29	40	290	63.0	15	160	255	LP180	

型式記号	呼び径	SCHMG 製品コード	SCHMG 価格(円)	SCHMGR 製品コード	SCHMGR 価格(円)	ネジ径d	本体 A1	A2	C	E	F	H	h	ストレーナ B	I	スリーブℓ(壁厚100の場合) 使用材料	ℓ
SCHMG SCHMGR	50(2)	573921	38,500	573931	38,500	Rc2(59.6)	117	125	20	16.5	35	180	20.5	75	120	VU65	75
	65(2½)	573922	54,900	573932	54,900	Rc2½(75.2)	117	125	20	19.0	42	180	30.5	75	120	VU75	60
	75(3)	573923	59,700	573933	59,700	Rc3(87.9)	127	135	20	23.5	35	215	31.5	85	155	VU100	75
	100(4)	573924	62,500	573934	62,500	Rc4(113.0)	142	150	20	25.5	40	230	41.0	100	172	VU125	
	125(5)	573925	99,200	573935	99,200	Rc5(138.4)	168	175	20	26.0	40	245	54.0	125	186	VU150	
	150(6)	573926	148,800	573936	148,800	Rc6(163.8)	204	210	20	21.0	40	315	66.0	160	255	LP180	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

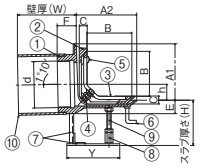
Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

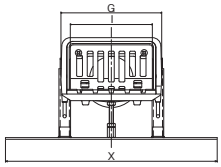
デッキプレート用　ステンレス製よこ引きドレン

アスファルト・シート防水　ねじ込式

DSCHAG

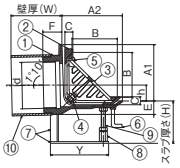
受注生産

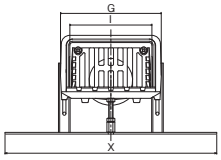




DSCHAGR

受注生産





■製品情報

- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- 品番④のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度までです。それ以上の防水厚さの場合は別途ご相談ください。

■注文情報

- ご注文の際はスラブ厚さ寸法(H)および壁厚寸法(W)をご指示ください。壁厚寸法(W)201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	SCS13	酸洗い
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト･ナット･座金	2	SUS304	M8×50ℓ
⑤	止めビス	2(4)※		M6×12ℓ
⑥	アンカー	2	SWRM	ユニクロメッキ
⑦	固定金具	1	SS400	CSコート
⑧	高ナット	1	SWRM	M8
⑨	補助ボルト	1		
⑩	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
付属品	位置決め座･スタッドボルト(M8)･蝶ナット･押え板･保護カバー･タッピンねじ			

※呼ビ径125･150の止めビスは4個(DSCHAG)

〈単位：mm〉

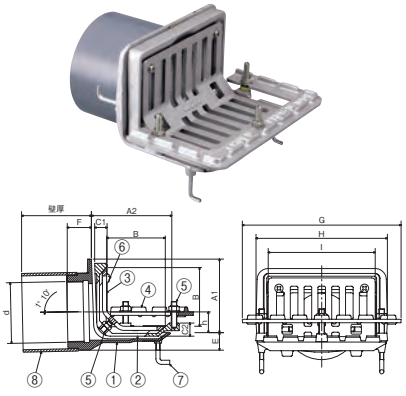
呼ビ径	DSCHAG		DSCHAGR		ネジ径d	本体						防水層押え	ストレーナ		固定金具		H	スリーブℓ(壁厚100の場合)	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A1	A2	E	F	G	h	C	B	I	X	Y		使用材料	ℓ
50(2)	571753	**48,700**	571759	**48,700**	Rc2(59.6)	97	107	19	35	155	16.5	15	75	120	400	110	50～	VU65	75
65(2½)	571754	**61,100**	571760	**61,100**	Rc2½(75.2)	97	107	24	42	155	25.5	15	75	120		110		VU75	60
75(3)	571755	**74,900**	571761	**74,900**	Rc3(87.9)	107	116	25	35	190	30.0	15	85	155		120		VU100	75
100(4)	571756	**77,700**	571762	**77,700**	Rc4(113.0)	122	132	29	40	206	39.0	15	100	172		130		VU125	
125(5)	571757	**128,300**	571763	**128,300**	Rc5(138.4)	152	157	29	40	220	51.0	15	125	186		160		VU150	
150(6)	571758	**178,600**	571764	**178,600**	Rc6(163.8)	180	190	29	40	290	63.0	15	160	255		190		LP180	

外断熱工法用ステンレス製よこ引きドレン

アスファルト・シート防水　ねじ込式

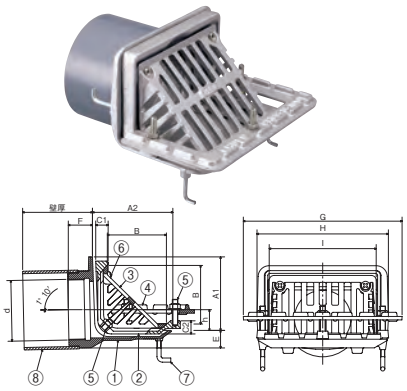
SCHAGD

Cシリーズ



SCHAGDR

Cシリーズ



■製品情報

- アスファルト防水・シート防水のいずれかと断熱材を併用する防水工法用ドレンです。
- 品番⑤のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度で、ボルト(70ℓ)で対応可能な断熱材厚さは50mm程度までです。それ以上の防水層厚さ、及び断熱材厚さの場合は別途ご相談ください。
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- 各サイズごとの本体と防水層押え・断熱材押えは共通です。

■注文情報

- ご注文の際は壁厚寸法･断熱材厚みをご指示ください。
- 壁厚寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	SCS13	酸洗い
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	断熱材押え	1		
⑤	ボルト･ナット･座金	5	SUS304	M8
⑥	止めビス	2(4)※		M6×12ℓ
⑦	アンカー	4	SWRM	ユニクロメッキ
⑧	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
付属品	位置決め座･スタッドボルト(M8)･蝶ナット･押え板･保護カバー			

※呼ビ径125の止めビスは4個(SCHAGD)

〈単位：mm〉

呼ビ径	SCHAGD		SCHAGDR		ネジ径d	本体						防水層押え		ストレーナ		断熱材押え	スリーブℓ(壁厚100の場合)	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A1	A2	E	F	H	h	C1	C2	B	I	G	使用材料	ℓ
75(3)	573941	**97,300**	573946	**97,300**	Rc3(87.9)	107	116	25	35	190	30	15	20	85	155	230	VU100	75
100(4)	573942	**101,300**	573947	**101,300**	Rc4(113.0)	122	132	29	40	206	39	15	20	100	172	248	VU125	
125(5)	573943	**172,000**	573948	**172,000**	Rc5(138.4)	152	157	29	40	220	51	15	20	125	186	262	VU150	

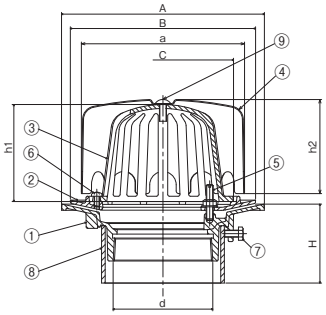
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

融雪型　ステンレス製ルーフドレン

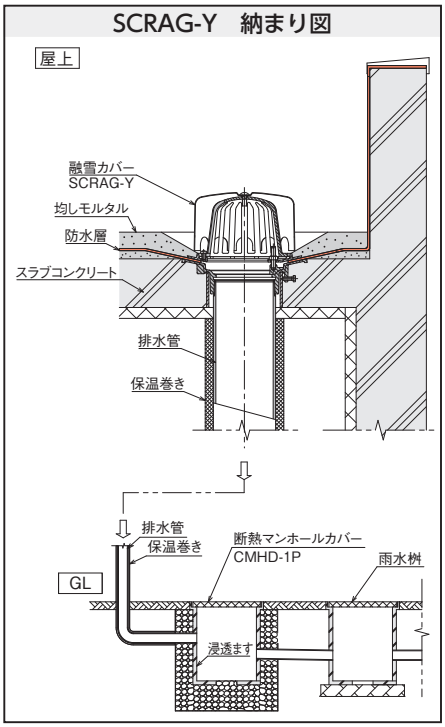
アスファルト・シート防水　ねじ込み式

SCRAG-Y
屋上用

融雪カバー取付け後



SCRAG-Y　納まり図



■製品情報
●品番⑤のボルト(40ℓ)で対応可能な防水層厚さは15mmまでです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
●本製品は地熱を利用してドレン周りの雪をとかすことにより凍結を防ぎ、建物を漏水事故からまもる仕様になっております。
別途排水管の先端から地熱を取出す工事と配管への保温材巻き付け工事が必要になります。
●dねじ部は管用テーパーねじを施しています。

■注文情報
●ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
●スラブ厚寸法は201～500mmまでは**500**円高。
501mm以上は別途見積り致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	SCS13	酸洗い
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	融雪カバー	1	SUS304	ヘアーライン
⑤	ボルト・ナット・座金	2(3)※		M8
⑥	止めビス	2		M6×12ℓ
⑦	六角ボルト	3		M8X16ℓ
⑧	スリーブ	1	塩ビ管	–
⑨	トラス小ねじ	1	SUS304	M8X25ℓ
付属品	位置決め座・スタットボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			

※呼び径50・65・75のボルトは2個、100・125・150は3個

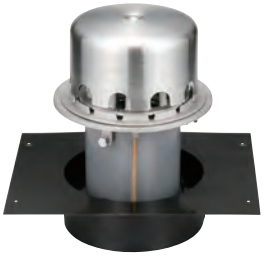
〈単位：mm〉

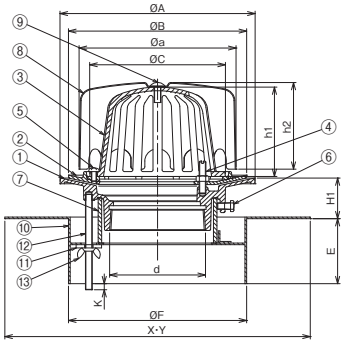
呼び径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	本体 A	本体 H	防水層押え B	ストレーナ C	ストレーナ h1	融雪カバー a	融雪カバー h2	スリーブℓ(スラブ厚100の場合) 使用材料	スリーブℓ(スラブ厚100の場合) ℓ
50(2)	572720	**51,700**	Rc2(59.6)	170	70～	150	98	76.5	185	73	VU65	75
65(2½)	572721	**62,200**	Rc2½(75.2)	190	70～	170	116	91.5	185	90	VU100	
75(3)	572722	**65,100**	Rc3(87.9)	200	70～	180	128	106.5	185	107	VU100	
100(4)	572723	**73,000**	Rc4(113.0)	230	70～	210	160	111.5	185	107	VU125	
125(5)	572724	**108,800**	Rc5(138.4)	260	70～	240	190	132.0	260	130	VU150	
150(6)	572725	**133,000**	Rc6(163.8)	310	70～	280	228	150.0	260	150	VU200	

融雪型　デッキプレート打込用・鋼製下地断熱屋根用　ステンレス製ルーフドレン

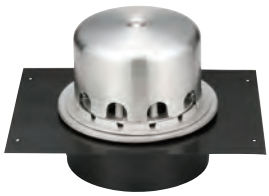
アスファルト・シート防水　ねじ込み式

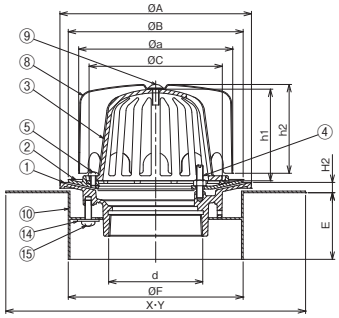
DSCRAG-Y
デッキプレート打込用





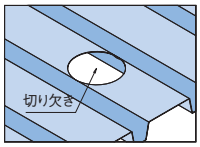
KSCRAG-Y
鋼製下地断熱屋根用



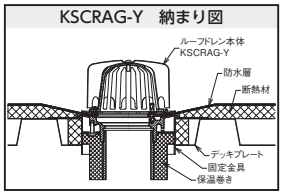


■製品情報
●品番④のボルト(40ℓ)で対応可能な防水層厚さは15mmまでです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
●本製品は地熱を利用してドレン周りの雪をとかすことにより凍結を防ぎ、建物を漏水事故からまもる仕様になっております。
別途排水管の先端から地熱を取出す工事と配管への保温材巻き付け工事が必要になります。
●dねじ部は管用テーパーねじを施しています。

■注文情報
●ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
●スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。



KSCRAG-Y　納まり図



■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	SCS13	酸洗い
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット・座金	2(3)※	SUS304	M8×40ℓ
⑤	止めビス	2		M6×12ℓ
⑥	六角ボルト	3		M8×16ℓ
⑦	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
⑧	融雪カバー	1	SUS304	ヘアーライン
⑨	トラス小ねじ	1		M8X25ℓ
⑩	固定金具	1	SPHC	CSコート
⑪	角座金	2	SPCC	クロメート
⑫	長ねじボルト	2	SWRM	メッキ・M8
⑬	蝶ナット	2		
⑭	座金	2	SUS304	M8
⑮	固定ボルト	2		M8×25ℓ
付属品	保護カバー・タッピンねじ			

※呼び径50・65・75のボルトは2個、100・125・150は3個

〈単位：mm〉

呼び径	DSCRAG-Y 製品コード	DSCRAG-Y 価格(円)	KSCRAG-Y 製品コード	KSCRAG-Y 価格(円)	ネジ径d	本体 A	防水層押え B	ストレーナ C	ストレーナ h1	融雪カバー a	融雪カバー h2	固定金具 E	固定金具 F	固定金具 最大K	固定金具 X	固定金具 Y	H1	H2	DSCRAG-Y スリーブℓ(スラブ厚H80mmの場合) 使用材料	DSCRAG-Y スリーブℓ(スラブ厚H80mmの場合) ℓ	切欠き寸法
50(2)	572726	**54,100**	572732	**53,900**	Rc2(59.6)	170	150	98	76.5	185	73	80	140	20	360	280	50～	12	VU65	85	φ145
65(2½)	572727	**64,700**	572733	**64,230**	Rc2½(75.2)	190	170	116	91.5	185	90	80	180	20	360	280	50～	12	VU100		φ171
75(3)	572728	**67,700**	572734	**67,900**	Rc3(87.9)	200	180	128	107.0	185	107	80	180	20	360	280	50～	12	VU100		φ185
100(4)	572729	**75,700**	572735	**75,800**	Rc4(113.0)	230	210	160	112.0	185	107	80	210	20	360	280	50～	12	VU125		φ215
125(5)	572730	**111,800**	572736	**112,600**	Rc5(138.4)	260	240	190	132.0	260	130	80	224	20	360	280	50～	12	VU150		φ229
150(6)	572731	**141,000**	572737	**136,800**	Rc6(163.8)	310	280	228	150.0	260	150	80	273	20	360	345	50～	12	VU200		φ278

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

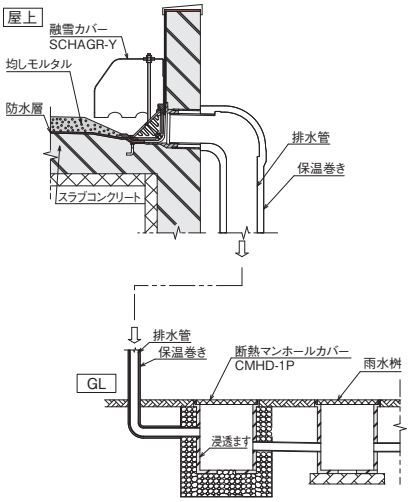
融雪型　ステンレス製よこ引きルーフドレン

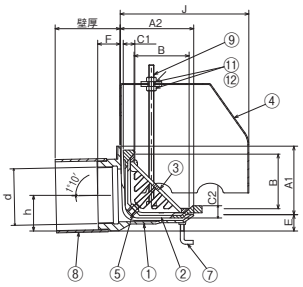
アスファルト・シート防水　ねじ込み式

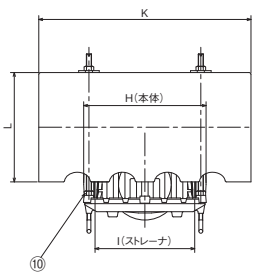
SCHAGR-Y
屋上用

融雪カバー取付け後

SCHAGR-Y　納まり図







■製品情報
- 品番⑤のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mmまでです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
- 本製品は地熱を利用してドレン周りの雪をとかすことにより凍結を防ぎ、建物を漏水事故からまもる仕様になっております。
  別途排水管の先端から地熱を取出す工事と配管への保温材巻き付け工事が必要になります。
- dねじ部は管用テーパーねじを施しています。

■注文情報
- ご注文の際は壁厚寸法をご指示ください。
- 壁厚寸法は201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	SCS13	酸洗い
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	融雪カバー	1	SUS304	―
⑤	ボルト･ナット･座金	2		M8
⑥	止めビス	2		M6×12ℓ
⑦	アンカー	4	SWRM	ユニクロメッキ
⑧	スリーブ	1	塩ビ管	―
⑨	融雪スタットボルト	2	SUS304	M8
⑩	スタット固定ナット	2		
⑪	ナット	4		
⑫	木用座金	4		―
付属品	位置決め座･スタットボルト(M8) 蝶ナット･押え板･保護カバー			

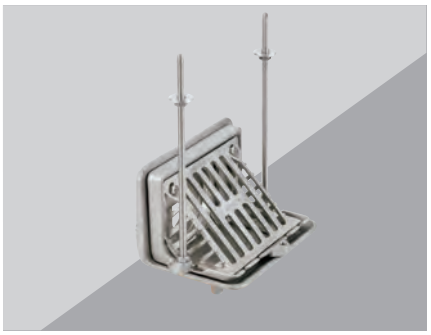
〈単位：mm〉

呼び径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	本体						防水層押え		ストレーナ		融雪カバー			スリーブℓ(壁厚100の場合)	
				A1	A2	E	F	H	h	C1	C2	B	l	J	K	L	使用材料	ℓ
75(3)	573949	**88,300**	Rc3(87.9)	107	116	25	35	190	55	15	20	85	155	180	300	145	VU100	75
100(4)	573950	**102,000**	Rc4(113.0)	122	132	29	40	206	67	15	20	100	172	200	330	170	VU125	

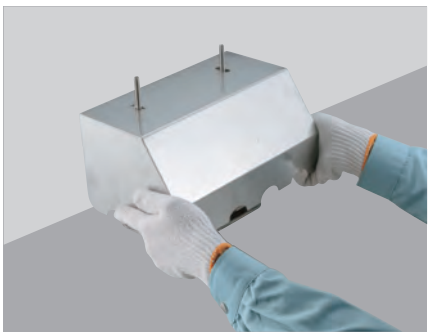
施工要領

①防水層押えに付属のスタットボルトとナットを取り付ける

②融雪カバーの天端位置を考慮しナット高さを決める



③ナットの上にワッシャをセットする



④融雪カバーをかぶせる

⑤M8ワッシャ･ナットで固定する

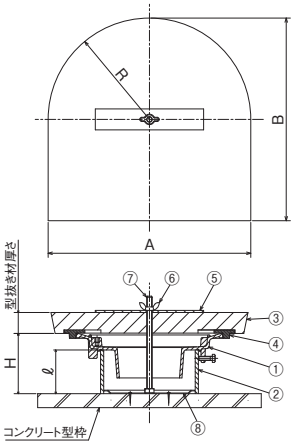
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

セッティングステンレス製ドレン（排水溝型抜き材）

一回使用型　モルタル・塗膜防水

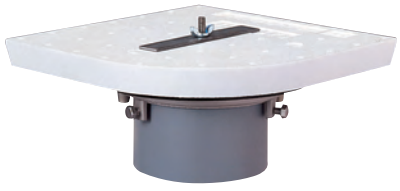
Aタイプ
中間用

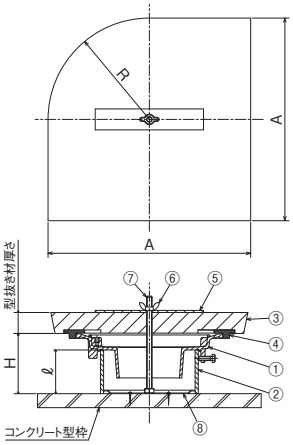
Cシリーズ



Bタイプ
コーナー用

Cシリーズ





■製品情報
- コンクリート打設後の仕上げが大幅に短縮できます。
- 型抜き材厚さは30、40、50の3タイプあります。
- 型抜き材は発泡スチロール製です。
- 分割して取外すことができます。

施工要領 P.070

■注文情報
- ご注文の際はドレン高さ（H）寸法をご指示ください。

型式記号説明

例 SCRMP-75-A40

- SCRMP：ドレン型式記号
- 75：ドレン呼び径
- A：型抜き材タイプ（A又はB）
- 40：型抜き材厚さ

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	SCS13	酸洗い
②	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
③	型抜き材	1	発泡スチロール	—
④	ゴムリング	1	ゴム	
⑤	押え板	1	SGCC	
⑥	蝶ナット	1	SWRM	
⑦	スタットボルト	1		
⑧	位置決め座	1	—	

〈単位：mm〉

スリーブℓ（H100の場合）		
呼び径	使用材料	ℓ
50（2）	VU65	75
65（2½）	※VU75	
75（3）	VU100	
100（4）	VU125	

※呼び径65の鋼管用はVU100です。

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	型抜き材厚さ	A	B	R
Aタイプ	50（2） 65（2½）	30	272	326	136
		40	276	328	138
		50	280	330	140
	75（3） 100（4）	30	282	336	141
		40	286	338	143
		50	290	340	145

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	型抜き材厚さ	A	R
Bタイプ	50（2） 65（2½）	30	276	136
		40	278	138
		50	280	140
	75（3） 100（4）	30	286	141
		40	288	143
		50	290	145

■ステンレスルーフドレン＋排水溝型抜き材セット

接続方法	型式記号	呼び径	価格（円/セット） 型抜き材厚さ 30mm	40mm	50mm
差込式	SCRMP（A・B） 屋上用	50（2）	28,800	28,900	29,100
		65（2½）	32,300	32,400	32,600
		75（3）	33,700	33,900	34,100
		100（4）	39,400	39,600	39,800
	SCRMLP（A・B） 屋上・フロアー用	50（2）	28,500	28,600	28,800
		65（2½）	31,600	31,700	31,900
		75（3）	33,000	33,200	33,400
		100（4）	38,600	38,800	39,000
	SCBMP（A・B） バルコニー中継用	50（2）	28,500	28,600	28,800
		65（2½）	31,600	31,700	31,900
		75（3）	33,000	33,200	33,400
		100（4）	38,600	38,800	39,000
ねじ込式	SCRMG（A・B） 屋上用	50（2）	32,100	32,200	32,400
		65（2½）	37,700	37,800	38,000
		75（3）	39,100	39,300	39,500
		100（4）	45,900	46,100	46,300
	SCRMLG（A・B） 屋上・フロアー用	50（2）	31,800	31,900	32,100
		65（2½）	37,000	37,100	37,300
		75（3）	38,400	38,600	38,800
		100（4）	45,100	45,300	45,500
	SCBMG（A・B） バルコニー中継用	50（2）	31,800	31,900	32,100
		65（2½）	37,000	37,100	37,300
		75（3）	38,400	38,600	38,800
		100（4）	45,100	45,300	45,500

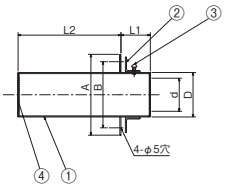
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

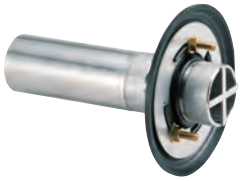
オーバーフロー管

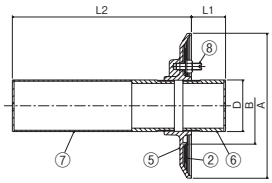
シート・アスファルト防水　ステンレス製

SOP-1
露出防水用

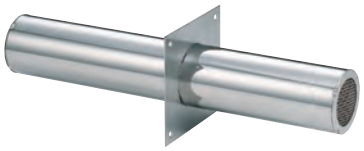


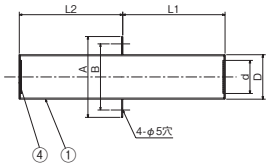
SOP-4
保護防水用





SOP-2
保護防水用





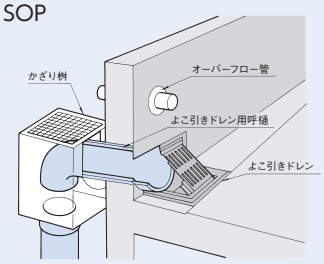
■製品情報
- 防水層と本体パイプの継ぎ目はコーキング等でしっかりと防水をしてください。
- 塗膜防水にも使用できます。

SOP-1　SOP-2
- アミ目の大きさは12メッシュです。

SOP-4
- 開口部は防鳥用の桟が取り付けられています。
- 管と防水皿は管用平行ネジにて接続する構造です。したがって施工の際は、接続部にシールテープ、コーキング剤等を施して取付施工を行ってください。

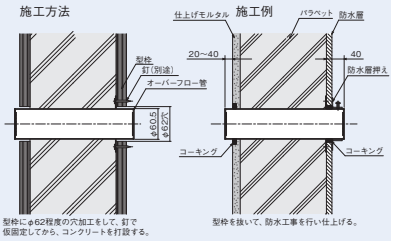
■注文情報
- ご注文の際、L2寸法をご指示ください。

SOP



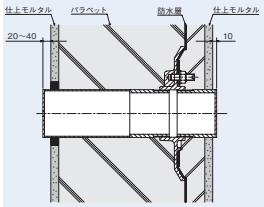
SOP-1

施工方法

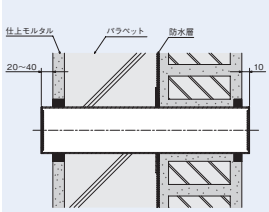


施工例

SOP-4



SOP-2



■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	SUS304	—
②	防水層押え	1		
③	なべ小ネジ	4		M4
④	網	2		—
⑤	防水皿	1	FC150	CSコート
⑥	管	1	SUS304	—
⑦	管	1		
⑧	締付ボルト・ナット・座金	3	C3604	M8

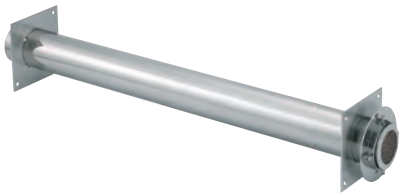
〈単位：mm〉

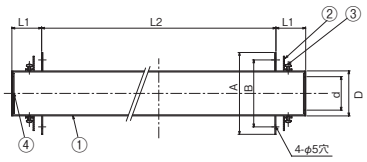
型式記号	L2=150		L2=180		L2=210		L2=230		L2=250		A	B	D	d	L1
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)					
SOP-1	571510	**16,300**	571525	**16,800**	571535	**17,700**	571540	**18,000**	571550	**18,200**	110	90	60.5	45	40
SOP-4	573410	**29,000**	573416	**29,000**	573422	**29,000**	573426	**29,000**	573430	**29,000**	170	90	60.5	—	40
SOP-2	571610	**17,100**	571625	**17,600**	571635	**18,500**	–	**—**	–	**—**	110	90	60.5	45	170

逆梁用連通管

シート・アスファルト防水　ステンレス製

SOP-3
露出防水用





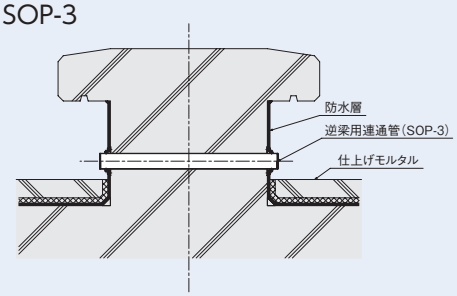
■製品情報
- アミ目の大きさは12メッシュです。

■注文情報
- ご注文の際、L2寸法をご指示ください。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	SUS304	—
②	防水層押え	2		
③	なべ小ネジ	8		
④	網	2		

SOP-3



〈単位：mm〉

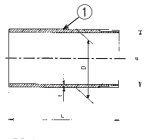
型式記号	L2=600		L2=700a		L2=800		A	B	D	d	L1
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)					
SOP-3	573300	**47,000**	–	**51,900**	–	**55,600**	110	90	60.5	45	40

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

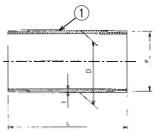
接続管

ステンレス製

SJ-1
ドレン用接続管
片ネジ



SJ-2
ドレン用接続管
両ネジ



■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	SUS304	#400

※L寸法の計算 参照 P.050

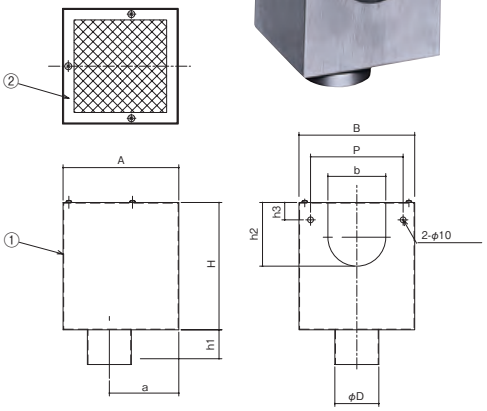
〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	150 L		200 L		250 L		300 L		ネジ径d	D	t
		製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)			
SJ-1 片ネジ	50(2)	571000	14,400	571010	15,600	571020	17,400	571025	19,100	R2(59.6)	60.5	1.5
	65(2½)	571030	18,000	571040	19,100	571050	19,500	571055	22,400	R2½(75.2)	76.3	1.5
	75(3)	571060	20,300	571070	22,400	571080	24,300	571085	26,100	R3(87.9)	89.1	1.5
	100(4)	571090	29,600	571100	31,800	571110	36,900	571115	38,300	R4(113.0)	114.3	2.0
	125(5)	571120	51,600	571130	53,600	571140	55,700	571150	57,500	R5(138.4)	139.8	2.0
SJ-2 両ネジ	50(2)	571210	20,100	571220	21,300	571230	23,000	571235	24,800	R2(59.6)	60.5	1.5
	65(2½)	571240	24,200	571250	24,800	571260	25,400	571265	28,200	R2½(75.2)	76.3	1.5
	75(3)	571270	26,100	571280	28,700	571290	29,600	571295	33,200	R3(87.9)	89.1	1.5
	100(4)	571300	36,600	571310	38,900	571320	44,100	571325	48,000	R4(113.0)	114.3	2.0
	125(5)	571330	93,200	571340	95,300	571350	97,500	571360	99,500	R5(138.4)	139.8	2.0

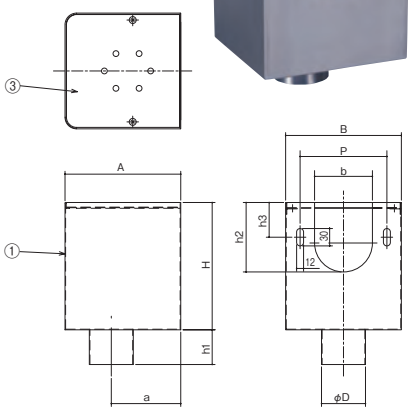
かざり桝

ステンレス製

CSD-N



TKD



■製品情報

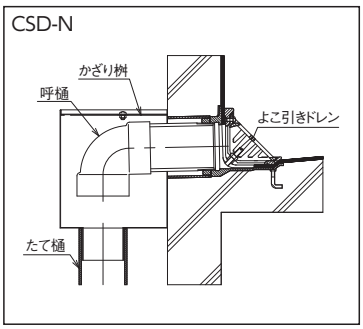
- たて樋にステンレス鋼管を使用する場合に併用してご使用ください。
- VU管・VP管の75(3)、100(4)も差し込み接続管として使用できます。

TKD
- クリア塗装仕上げです。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	SUS304	—
②	網	1		5メッシュ
③	フタ	1		—

CSD-N



〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	A	B	a	b	H	h1	h2	h3	D	P
CSD-N	75(3)	571410	48,200	200	200	120	100	220	50	110.0	30	76	160
	100(4)	571420	49,100	200	200	120	125	220	50	135.5	30	99	160

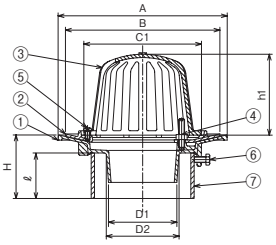
型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	A	B	a	b	H	h1	h2	h3	D	P
TKD	75(3)	571480	54,000	200	200	120	100	220	50	120	60	76	150.0
	100(4)	571490	54,000	200	200	120	125	220	50	140	60	99	162.5

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

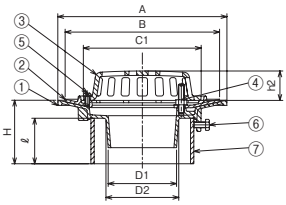
たて引き　打込用アルミニウム製ルーフドレン

アスファルト・シート防水　差込式

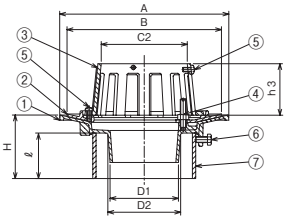
ACRAP
屋上用
Cシリーズ



ACRALP
フロアー用・屋上用
Cシリーズ



ACBAP
バルコニー中継用
Cシリーズ



■製品情報
●耐食性、美観性に優れたアルミニウム製ドレンです。(色:ライトグレー)
●露出防水にも最適です。
●品番④のボルト(40ℓ)で対応可能な防水層厚さは15mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
●デッキプレートドレン、外断熱工法用ドレンも製作できます。
●各サイズごとの本体・防水層押えは共通です。

⚠施工上のご注意
※アルミニウム製ドレンの表面処理にはアルマイト処理後、粉体塗装が施されていますが、モルタル剥離時の衝撃によるキズにより塗装(複合皮膜)が剥離し腐食する恐れがありますのでご注意ください。

施工要領 ▶P.069

■注文情報
●ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
●スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	AC2B	粉体塗装(色:ライトグレー)
②	防水層押え	1		
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット・座金	2(3)※	SUS304	M8×40ℓ
⑤	止めビス	2(5)※		M6×12ℓ
⑥	六角ボルト	3		M8×16ℓ
⑦	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			

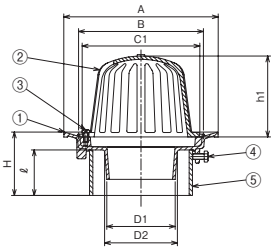
※呼び径50・75のボルトは2個、100は3個
※ACBAPの止めビスは5個

〈単位：mm〉

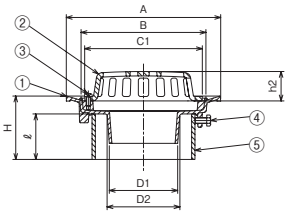
呼び径	ACRAP		ACRALP		ACBAP		本体				防水層押え	ストレーナ					スリーブℓ(スラブ厚H100の場合)	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	A	D1	D2	H	B	C1	C2	h1	h2	h3	使用材料	ℓ
50(2)	490019	10,900	490025	10,900	490031	10,900	170	44	50	70～	150	98	64	76.5	30	70	VU65	75
75(3)	490021	13,100	490027	13,100	490033	13,100	200	70	76		180	128	93	106.5	35		VU100	
100(4)	490022	14,700	490028	14,700	490034	14,700	230	93	99		210	160	117	111.5	40		VU125	

モルタル・塗膜防水　差込式

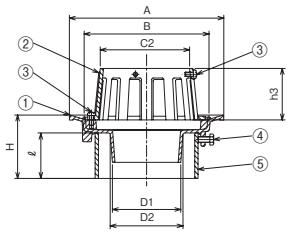
ACRMP
屋上用
Cシリーズ



ACRMLP
フロアー用・屋上用
Cシリーズ



ACBMP
バルコニー中継用
Cシリーズ



■製品情報
●耐食性、美観性に優れたアルミニウム製ドレンです。(色:ライトグレー)
●セッテイングドレン(排水溝型枠)も製作できます。
●デッキプレートドレンも製作できます。
●各サイズごとの本体は共通です。

⚠施工上のご注意
※アルミニウム製ドレンの表面処理にはアルマイト処理後、粉体塗装が施されていますが、モルタル剥離時の衝撃によるキズにより塗装(複合皮膜)が剥離し腐食する恐れがありますのでご注意ください。

施工要領 ▶P.069

■注文情報
●ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
●スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

ACBMP
●水はね防止ゴム付もできます。(別売)

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	AC2B	粉体塗装(色:ライトグレー)
②	ストレーナ	1		
③	止めビス	2(5)※	SUS304	M6×12ℓ
④	六角ボルト	3		M8×16ℓ
⑤	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー			

※ACBMPの止めビスは5個

〈単位：mm〉

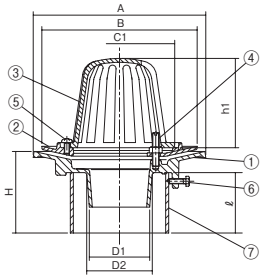
呼び径	ACRMP		ACRMLP		ACBMP		本体					ストレーナ					スリーブℓ(スラブ厚H100の場合)	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	A	B	D1	D2	H	C1	C2	h1	h2	h3	使用材料	ℓ
50(2)	490001	8,300	490007	8,300	490013	8,300	150	110	44	50	70～	98	64	76.5	30	70	VU65	75
75(3)	490003	9,800	490009	9,800	490015	9,800	185	140	70	76		128	93	106.5	35		VU100	
100(4)	490004	11,000	490010	11,000	490016	11,000	210	170	93	99		160	117	111.5	40		VU125	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

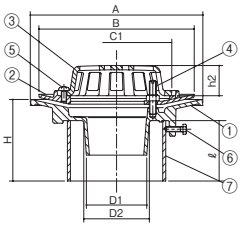
たて引き　打込用アルミニウム製ルーフドレン（本体鋳鉄製）

アスファルト・シート防水　差込式

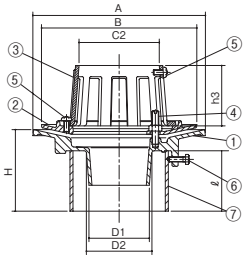
BCRAP
屋上用
Cシリーズ



BCRALP
フロアー用・屋上用
Cシリーズ



BCBAP
バルコニー中継用
Cシリーズ



■製品情報
- 鋳鉄製の本体とアルミニウム製の防水層押え・ストレーナを組み合わせた製品です。
- 露出防水にも最適です。
- 品番④のボルト（40ℓ）で対応可能な防水層厚さは15mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。
- デッキプレートドレン、外断熱工法用ドレンも製作できます。
- 各サイズごとの本体・防水層押えは共通です。

⚠施工上のご注意

※アルミニウム製ドレンの表面処理にはアルマイト処理後、粉体塗装が施されていますが、モルタル剥離時の衝撃によるキズにより塗装（複合皮膜）が剥離し腐食する恐れがありますのでご注意ください。

施工要領 P.069

■注文情報
- ご注文の際はスラブ厚さ（H）寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ（H）寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	防水層押え	1	AC2B	粉体塗装（色:ライトグレー）
③	ストレーナ	1		
④	ボルト・ナット・座金	2(3)※	SUS304	M8×40ℓ
⑤	止めビス	2(5)※		M6×12ℓ
⑥	六角ボルト	3	SWRM	M6×20ℓ
⑦	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
付属品	位置決め座・スタッドボルト（M8）蝶ナット・押え板・保護カバー			

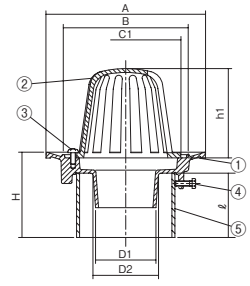
※呼び径50・75のボルトは2個、100は3個
※BCBAPの止めビスは5個

〈単位：mm〉

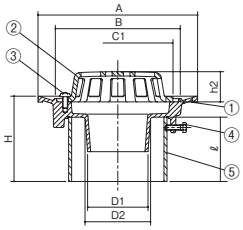
呼び径	BCRAP		BCRALP		BCBAP		本体				防水層押え	ストレーナ					スリーブℓ（スラブ厚H100の場合）	
	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	A	D1	D2	H	B	C1	C2	h1	h2	h3	使用材料	ℓ
50（2）	490119	9,300	490125	9,300	490131	9,300	170	44	50	70～	150	98	64	76.5	30	70	VU65	75
75（3）	490121	11,900	490127	11,900	490133	11,900	200	70	76		180	128	93	106.5	35		VU100	
100（4）	490122	13,700	490128	13,700	490134	13,700	230	93	99		210	160	117	111.5	40		VU125	

モルタル・塗膜防水　差込式

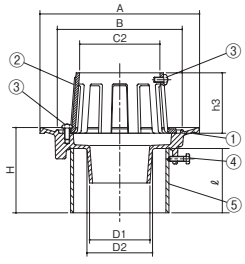
BCRMP
屋上用
Cシリーズ



BCRMLP
フロアー用・屋上用
Cシリーズ



BCBMP
バルコニー中継用
Cシリーズ



■製品情報
- 鋳鉄製の本体とアルミニウム製のストレーナを組み合わせた製品です。
- セッテイングドレン（排水溝型枠）も製作できます。
- デッキプレートドレンも製作できます。
- 各サイズごとの本体は共通です。

⚠施工上のご注意

※アルミニウム製ドレンの表面処理にはアルマイト処理後、粉体塗装が施されていますが、モルタル剥離時の衝撃によるキズにより塗装（複合皮膜）が剥離し腐食する恐れがありますのでご注意ください。

施工要領 P.069

■注文情報
- ご注文の際はスラブ厚さ（H）寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ（H）寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

BCBMP
- 水はね防止ゴム付もできます。（別売）

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CSコート
②	ストレーナ	1	AC2B	粉体塗装（色:ライトグレー）
③	止めビス	2(5)※	SUS304	M6×12ℓ
④	六角ボルト	3	SWRM	M6×20ℓ
⑤	スリーブ	1	塩ビ管	VU管
付属品	位置決め座・スタッドボルト（M8）蝶ナット・押え板・保護カバー			

※BCBMPの止めビスは5個

〈単位：mm〉

呼び径	BCRMP		BCRMLP		BCBMP		本体					ストレーナ					スリーブℓ（スラブ厚H100の場合）	
	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）	A	B	D1	D2	H	C1	C2	h1	h2	h3	使用材料	ℓ
50（2）	490101	6,500	490107	6,500	490113	6,500	150	110	44	50	70～	98	64	76.5	30	70	VU65	75
75（3）	490103	7,800	490109	7,800	490115	7,800	185	140	70	76		128	93	106.5	35		VU100	
100（4）	490104	9,600	490110	9,600	490116	9,600	210	170	93	99		160	117	111.5	40		VU125	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

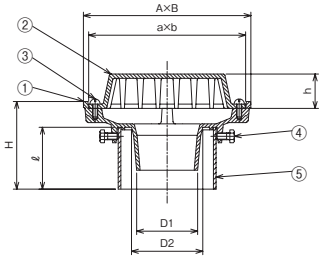
Cシリーズ コンパクトシリーズ　公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

細溝用アルミニウム製フロアードレン

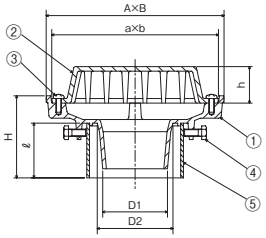
細溝用フロアードレン　モルタル・塗膜防水　差込式

本体鋳鉄製

AFKC
回転防止型



BFKC
回転防止型



■製品情報
●溝幅100mmに適用するフロアードレンです。
●打込金具、保護カバー等が付属します。

AFKC
●耐食性、美観性に優れたアルミニウム製ドレンです。(色:ライトグレー)

BFKC
●鋳鉄製の本体とアルミニウム製のストレーナを組み合わせた製品です。

⚠施工上のご注意
※アルミニウム製ドレンの表面処理にはアルマイト処理後、粉体塗装が施されていますが、モルタル剥離時の衝撃によるキズにより塗装(複合皮膜)が剥離し腐食する恐れがありますのでご注意ください。

施工要領 P.070

■注文情報
●ご注文の際はスラブ厚さ(H)寸法をご指示ください。
●スラブ厚さ(H)寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

■部品構成表

品番	部品名		数量	材質	備考
①	本体	AFKC	1	AC2B	粉体塗装(色:ライトグレー)
		BFKC	1	FC150	CSコート
②	ストレーナ		1	AC2B	粉体塗装(色:ライトグレー)
③	止めビス		2	SUS304	M6×12ℓ
④	六角ボルト	AFKC	2	SUS304	M8×16ℓ
		BFKC	2	SWRM	M6×20ℓ
⑤	スリーブ		1	塩ビ管	―
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー				

〈単位：mm〉

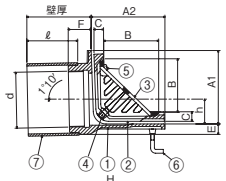
呼ビ径	AFKC		BFKC		適用溝底幅	本体					ストレーナ			スリーブℓ(スラブ厚H100の場合)	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A	B	D1	D2	H	a	b	h	使用材料	ℓ
50(2)	490043	8,300	490143	6,300	80	125	82	44	56	70～	112	69	35	VU65	70
75(3)	490044	10,400	490144	7,400	100	195	100	71	83	80～	183	87	40	SU100	

アルミニウム製よこ引きドレン

アスファルト・シート防水　ねじ込式

本体鋳鉄製

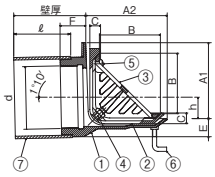
ACHAGR
Cシリーズ



モルタル・塗膜防水　ねじ込式

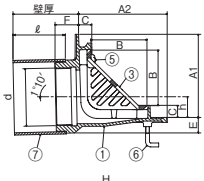
本体鋳鉄製

BCHAGR
Cシリーズ



本体鋳鉄製

BCHMGR
Cシリーズ



■製品情報
●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
●品番④のボルト(50ℓ)で対応可能な防水層厚さは10mm程度までです。それ以上の防水層厚さの場合は別途ご相談ください。

ACHAGR
●耐食性、美観性に優れたアルミニウム製ドレンです。(色:ライトグレー)

BCHAGR、BCHMGR
●鋳鉄製の本体・防水層押えとアルミニウム製のストレーナを組み合わせた製品です。

⚠施工上のご注意
※アルミニウム製ドレンの表面処理にはアルマイト処理後、粉体塗装が施されていますが、モルタル剥離時の衝撃によるキズにより塗装(複合皮膜)が剥離し腐食する恐れがありますのでご注意ください。

施工要領 P.069

■注文情報
●ご注文の際は壁厚寸法をご指示ください。
●壁厚寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

■部品構成表

品番	部品名		数量	材質	備考
①	本体	ACHAGR	1	AC2B	粉体塗装(色:ライトグレー)
		BCHAGR	1	FC150	CSコート
		BCHMGR	1		
②	防水層押え	ACHAGR	1	AC2B	粉体塗装(色:ライトグレー)
		BCHAGR	1	FC150	CSコート
③	ストレーナ		1	AC2B	粉体塗装(色:ライトグレー)
④	ボルト・ナット・座金		2	SUS304	M8×50ℓ
⑤	止めビス		2		M6×12ℓ
⑥	アンカーボルト		4	SWRM	ユニクロメッキ付き
⑦	スリーブ		1	塩ビ管	VU管
付属品	位置決め座・スタッドボルト(M8) 蝶ナット・押え板・保護カバー				

〈単位：mm〉

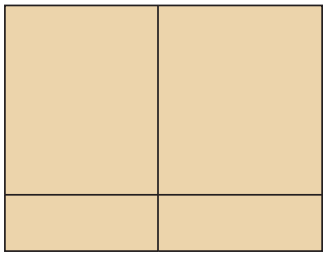
呼ビ径	ACHAGR		BCHAGR		ネジ径d	本体											防水層押え	ストレーナ		スリーブℓ(壁厚100の場合)	
						ACHAGR						BCHAGR										
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		A1	A2	E	F	H	h	A1	A2	E	F	H	h	C	B	I	使用材料	ℓ
50(2)	490037	16,800	511801	11,000	Rc2(59.6)	106	107	10	35	155	27	97	107	19	35	155	18.0	15	75	120	VU65	
75(3)	490039	20,200	511803	13,400	Rc3(87.9)	114	116	16	35	190	37	107	116	25	35	190	30.0	15	85	155	VU100	75
100(4)	490040	22,300	511804	16,300	Rc4(113.0)	131	132	19	40	206	48	122	132	29	40	206	38.5	15	100	172	VU125	

呼ビ径	BCHMGR		ネジ径d	本体							ストレーナ		スリーブℓ(壁厚100の場合)	
	製品コード	価格(円)		A1	A2	C	E	F	H	h	B	I	使用材料	ℓ
50(2)	511811	9,000	Rc2(59.6)	117	125	20	16.5	35	180	20.5	75	120	VU65	
75(3)	511813	10,600	Rc3(87.9)	127	135	20	23.5	35	215	31.5	85	155	VU100	75
100(4)	511814	13,000	Rc4(113.0)	142	150	20	25.5	40	230	41.0	100	172	VU125	

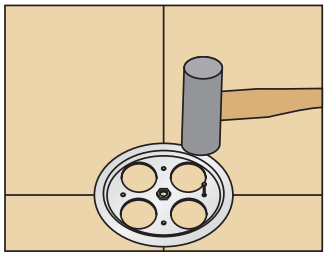
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

施工要領

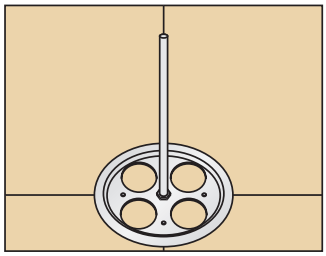
■打込用たて引きドレン



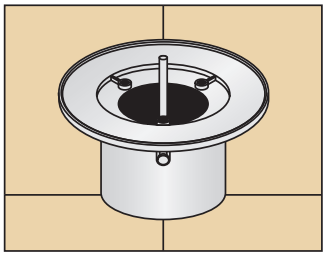
①取付ける位置に十字線を墨出しします。



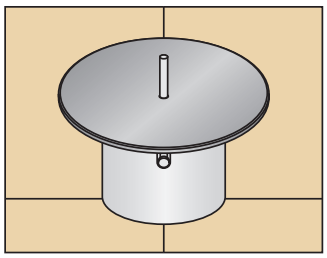
②十字線の交点に位置決め座の中心を合わせて釘で固定します。



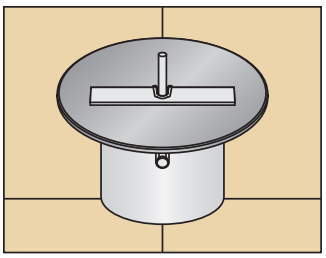
③スタッドボルトをねじ込みます。



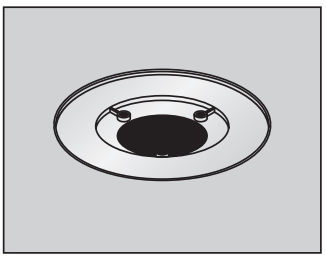
④予めスリーブに取付けたドレン本体を位置決め座に合わせてはめ込みます。



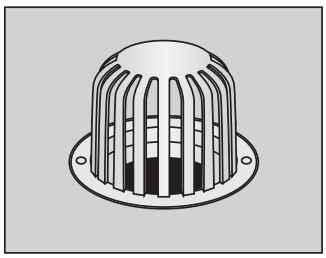
⑤保護カバーを取付けます。



⑥押え板をスタッドボルトに通し蝶ナットで締め付け固定し、打込み準備完了です。



⑦コンクリートを打設します。その後各種の防水工法に応じた防水工事を行います。



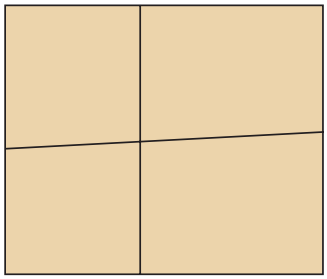
⑧防水工事後、防水層押え、ストレーナを取付けて完了です。
(CRMP-1S タイプ、CRMG-S タイプ、RMP-1S タイプ、RMG-S タイプには防水層押えはありません。)

〔施工手順を動画で確認できます〕

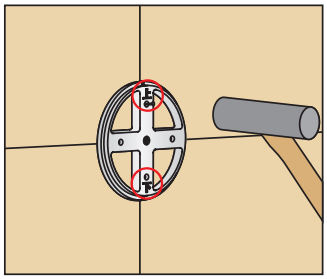
動 画

⚠ コンクリートの打設後、ノロ等を除去する際は割れるおそれがある為、ドレン本体に過度の衝撃を与えないでください。

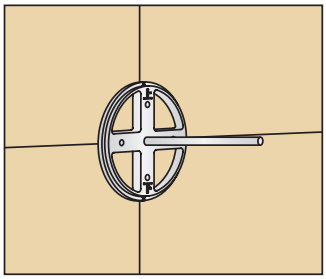
■打込用よこ引きドレン



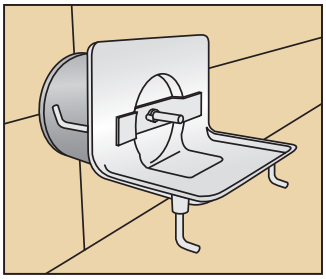
①取付ける位置に十字線を墨出しします。



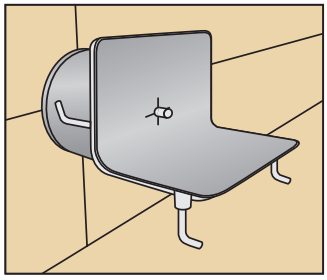
②位置決め座には上・下の向きがありますので表記を確認してください。十字線の交点に位置決め座の中心を合わせて釘で固定します。



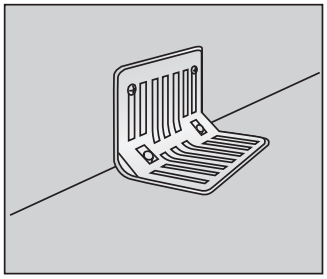
③スタッドボルトをねじ込みます。



④位置決め座に合わせてスリーブをはめ込んだ後、本体をセットします。押え板をスタッドボルトに通し蝶ナットで締め付け固定します。



⑤保護カバーを取付けて打込み準備完了です。



⑥防水工事後、防水層押え、ストレーナを取付けて完了です。
(CCM-S タイプ、CM-S タイプ、CMN-S タイプには防水層押えはありません。)

〔施工手順を動画で確認できます〕

動 画

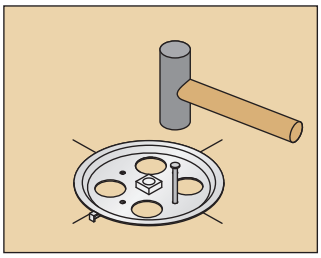
⚠ コンクリートの打設後、ノロ等を除去する際は割れるおそれがある為、ドレン本体に過度の衝撃を与えないでください。

⚠ 施工上のご注意

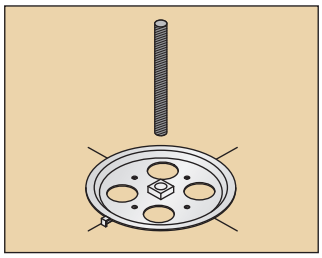
①ドレン本体は、所定の位置に確実に固定してください。
②ドレン本体と接続管は、水漏れがないように確実に取付けてください。
③ドレイン本体のネジ部には、モルタル等が入らないようにしてください。
④外部からの強い衝撃を与えないでください。破損するおそれがあります。
⑤鋳鉄製品の塗装にキズが付くと錆が発生し易くなりますので、取扱いにはご注意ください。
⑥ネジ部や差込み部を損傷しないように取扱いにはご注意ください。
⑦完成時には、ドレイン内部のゴミ及び汚れ等を清掃してください。

施工要領

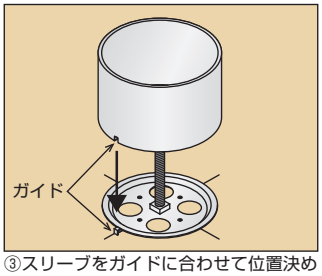
■細溝用フロアードレン



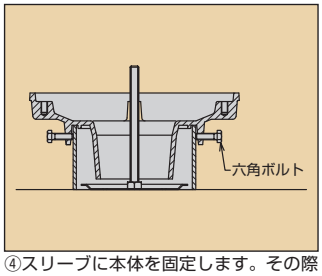
①取付位置を墨出しします。十字線の交点に位置決め座の中心を合わせて釘で固定します。



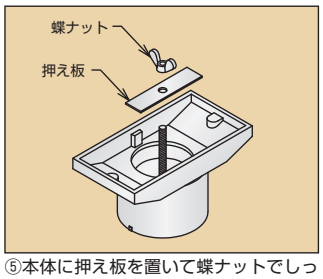
②スタッドボルトをねじ込みます。



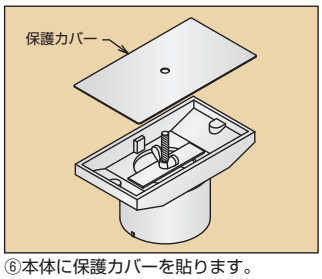
③スリーブをガイドに合わせて位置決め座に置きます。



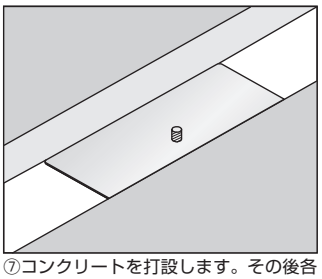
④スリーブに本体を固定します。その際に本体の六角ボルトで確実に固定してください。



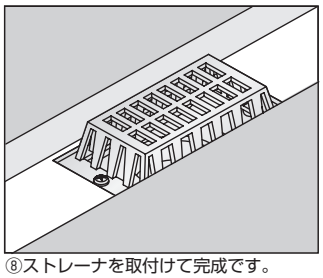
⑤本体に押え板を置いて蝶ナットでしっかり固定します。ゆるみのないことを確認してください。



⑥本体に保護カバーを貼ります。



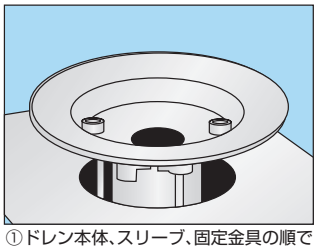
⑦コンクリートを打設します。その後各種の防水工法に応じた防水工事を行います。



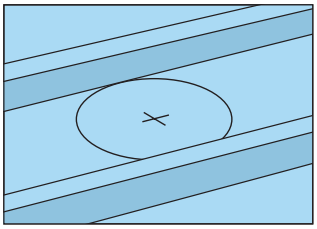
⑧ストレーナを取付けて完成です。

⚠ コンクリートの打設後、ノロ等を除去する際は割れるおそれがある為、ドレン本体に過度の衝撃を与えないでください。

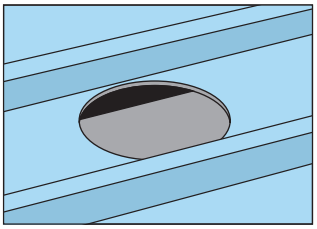
■デッキプレート用ドレン（たて引き）



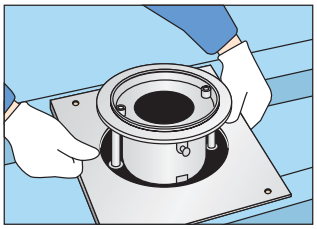
①ドレン本体、スリーブ、固定金具の順で組合わせ、長ねじボルト、角座金と蝶ナットで締付け固定します。



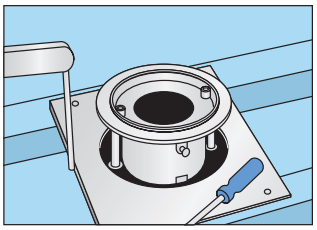
②デッキプレートにドレンの取付け位置をケガキます。



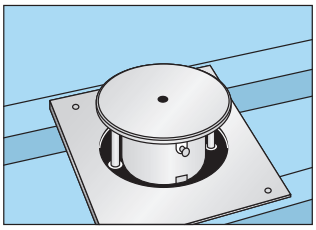
③ドレンの取付け孔をあけます。



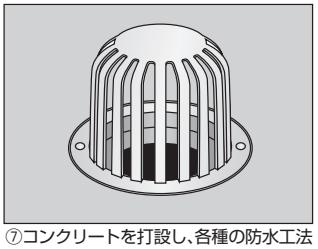
④①でセットしたドレンをデッキプレートにのせます。



⑤固定金具とデッキプレートをタッピンねじ又は溶接にて固定します。



⑥保護カバーをしっかり貼付けて完了。コンクリートを打設します。



⑦コンクリートを打設し、各種の防水工法に応じた防水工事を行います。その後、ストレーナを取付け、完了です。

〔施工手順を動画で確認できます〕

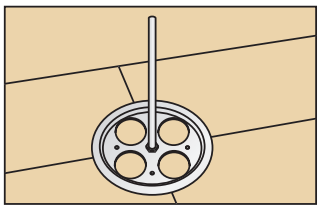
動画

デッキプレート切り欠き寸法

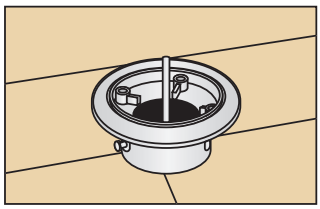
〈単位：mm〉

呼ビ径	切り欠き寸法	
50（2）	φ145	
65（2½）	差込式	φ171
	ねじ込式	φ185
75（3）	φ185	
100（4）	φ215	
125（5）	φ229	
150（6）	φ278	
200（8）	φ343	

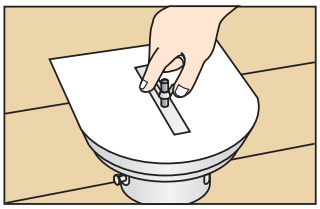
■セッティングドレン（型枠）



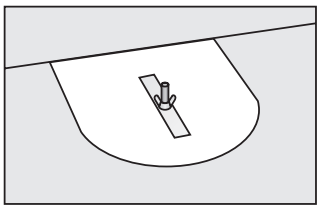
①ドレン取付位置を墨出しした後、十字線の交点に位置決め座の中心を合わせてくぎで固定し、スタッドボルトをねじ込みます。



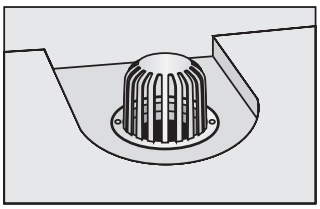
②予めスリーブを取付けた本体を位置決め座に合わせて置きます。



③型抜材の溝にゴムリングをはめ込み、その型抜材を本体にかぶせ、押え板を介して蝶ナットで本体をしっかり固定します。



④コンクリートを打設します。



⑤コンクリート硬化後、押え板、取付ボルト、型抜材を取外し、ドレンの外周にコーキングを行い、各種の防水工法に応じた防水工事を行います。ストレーナを取付けて完了です。

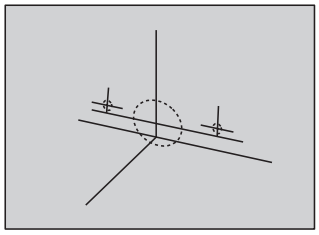
〔セッティングドレン施工手順〕

動画

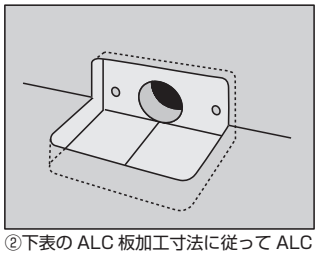
〔細溝用フロアードレン施工手順〕

動画

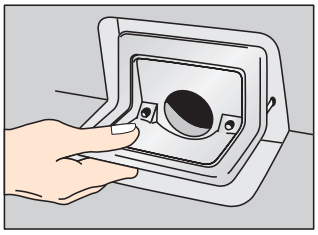
■ ALC 工法用ドレン（よこ引き）



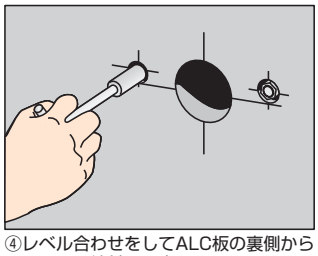
①ドレン取付け位置を墨出しします。



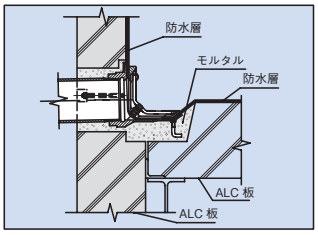
②下表の ALC 板加工寸法に従って ALC 板の箱抜きと配水管部の貫通穴及び取付けボルト穴を開けます。



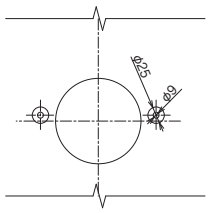
③ドレン本体をはめ込みます。



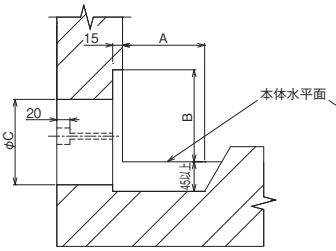
④レベル合わせをしてALC板の裏側からナットで締付け固定します。



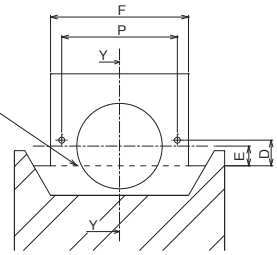
⑤モルタルを充填し、硬化後、防水シートを施工し、防水層押えを取付けます。最後にストレーナを取付けて完了です。



裏面



Y-Y断面



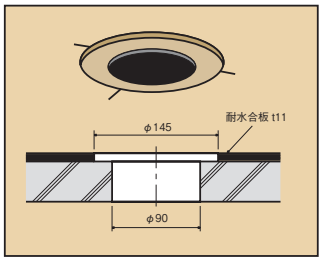
正面

ALC 板加工寸法

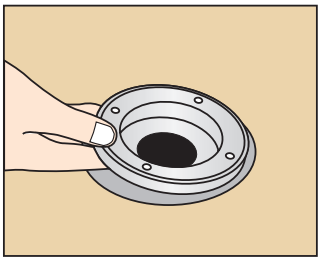
〈単位：mm〉

型式	呼ビ径	A	B	C	D	E	F	P
CHCS-ALC CHCS-ALCR	75(3)	125	115	130	39.0	30.0	210	176
	100(4)	145	135	160	44.5	38.5	225	189
	125(5)	170	165	180	60.0	51.0	240	200
HCS-5ALC HCS-5ALCR	75(3)	140	140	140	45.5	36.5	250	177
	100(4)	165	165	160	56.5	47.5	280	190
	125(5)	190	190	180	64.0	55.0	300	200

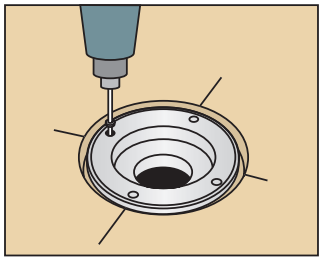
■木付用ドレン（BKD）



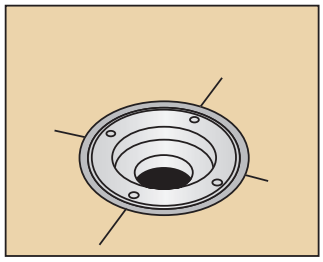
①ドレン取付け位置を墨出しし、取付用の穴を開けます。



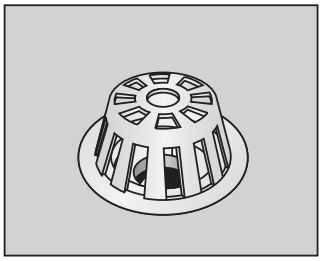
②ドレン本体を取付穴にはめ込みます。



③木ねじでドレン本体を締付け固定します。



④ドレン本体と木床とのすき間にコーキング材を充填します。その後、各種の防水工法に応じた防水工事を行います。

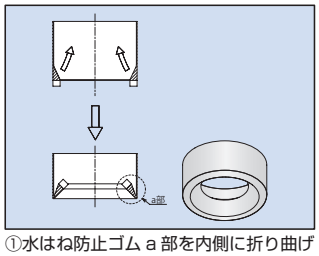


⑤ストレーナを取付けて完了です。

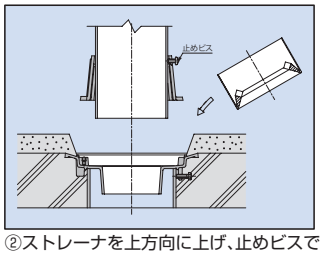
〔施工手順を動画で確認できます〕

動 画

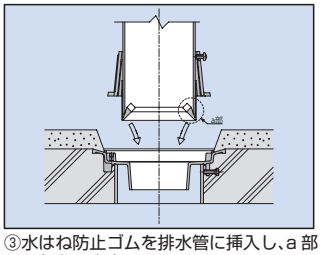
■水はね防止ゴム付ドレン（配管施工後に取付の場合）呼ビ径 75 ～ 150



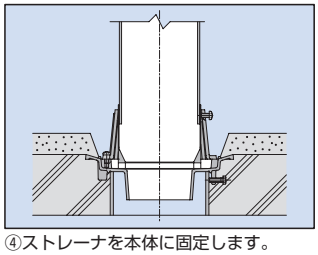
①水はね防止ゴム a 部を内側に折り曲げます。



②ストレーナを上方向に上げ、止めビスでストレーナを仮固定し、水はね防止ゴムを挿入します。



③水はね防止ゴムを排水管に挿入し、a 部を矢印の方向へ戻します。



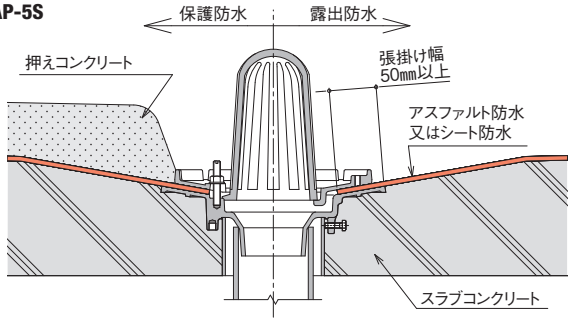
④ストレーナを本体に固定します。

たて引きドレン 納まり図

納まり図は、施工の一例です。

アスファルト・シート防水 | 打込用 | 差込式

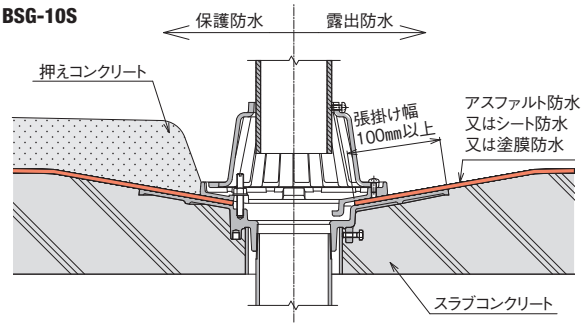
●保護防水
●露出防水
RAP-5S



P008

アスファルト・シート防水 | 打込用 | ねじ込式

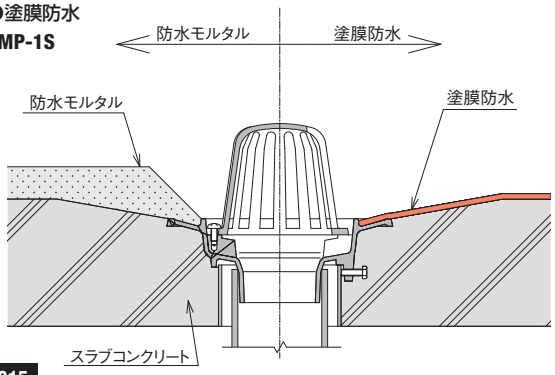
●保護防水
●露出防水
BSG-10S



P011

モルタル・塗膜防水 | 打込用 | 差込式

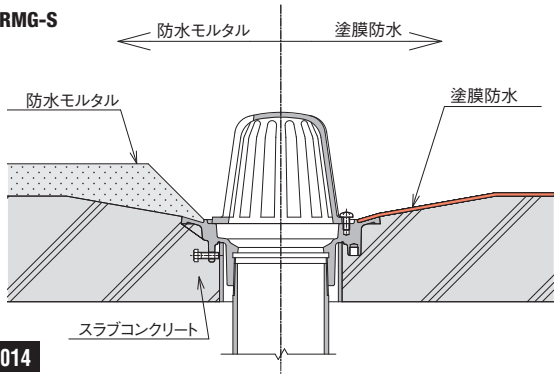
●防水モルタル仕上げ
●塗膜防水
RMP-1S



P015

モルタル・塗膜防水 | 打込用 | ねじ込式

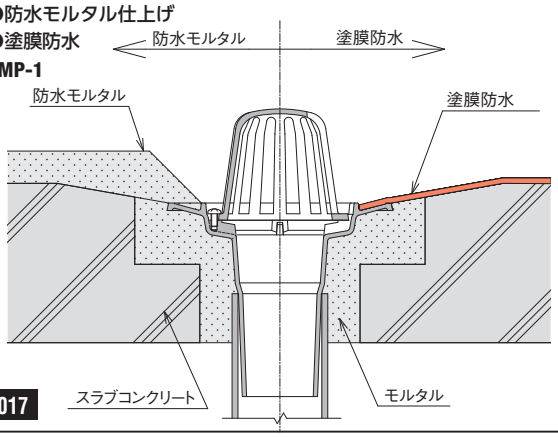
●防水モルタル仕上げ
●塗膜防水
CRMG-S



P014

モルタル・塗膜防水 | 後付用 | 差込式

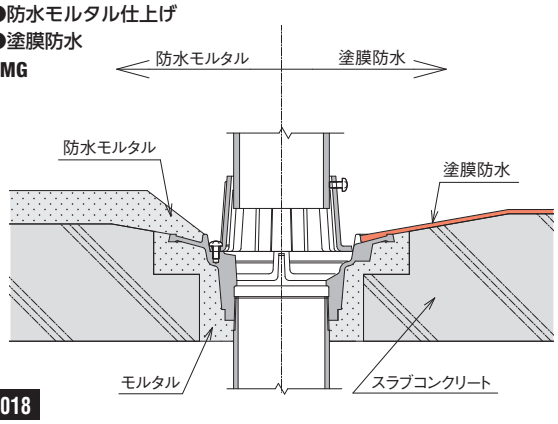
●防水モルタル仕上げ
●塗膜防水
RMP-1



P017

モルタル・塗膜防水 | 後付用 | ねじ込式

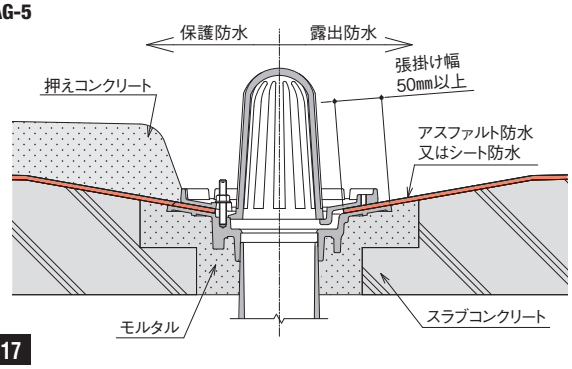
●防水モルタル仕上げ
●塗膜防水
BMG



P018

アスファルト・シート防水 | 後付用 | ねじ込式

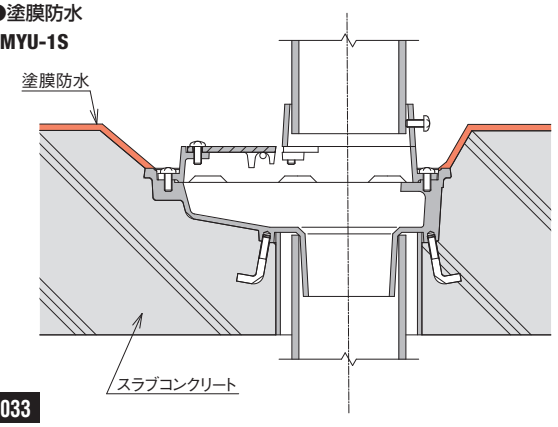
●保護防水
●露出防水
RAG-5



P017

バルコニー中継用 | モルタル・塗膜防水 | 打込用

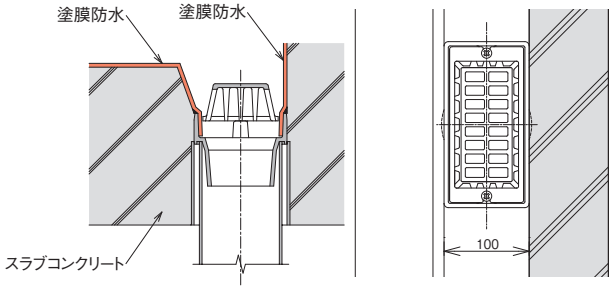
●塗膜防水
BMYU-1S



P033

細溝用　モルタル・塗膜防水　打込用

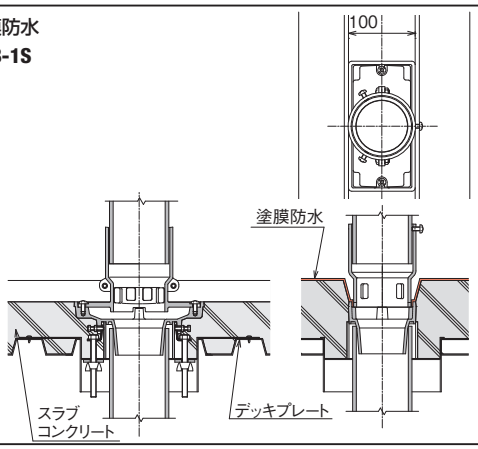
●塗膜防水
FKC-1S



P032

細溝・デッキプレート用　モルタル・塗膜防水　打込用

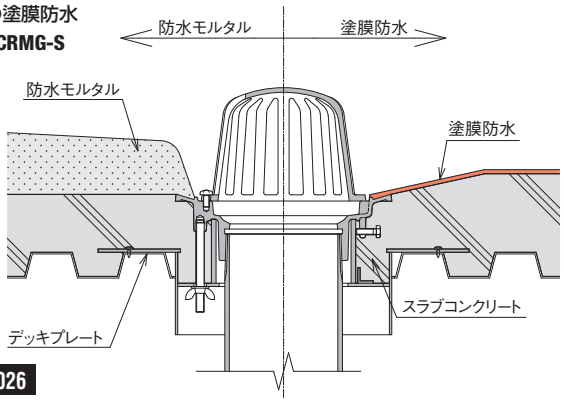
●塗膜防水
DFKCB-1S



P033

デッキプレート用　モルタル・塗膜防水　打込用

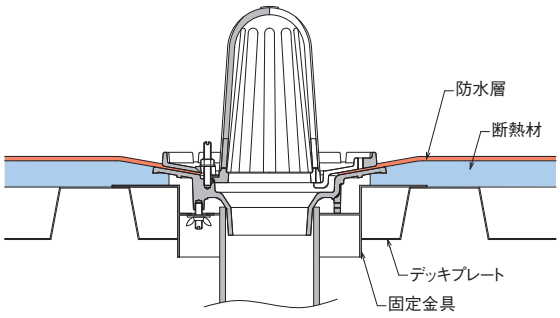
●防水モルタル仕上げ
●塗膜防水
DCRMG-S



P026

鋼製下地断熱屋根用　アスファルト・シート防水

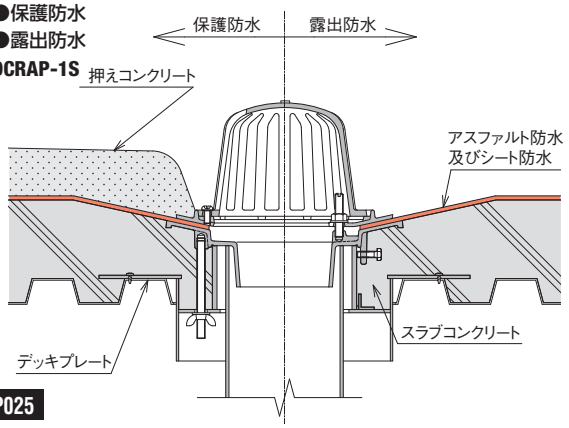
●露出防水
KRAP-5



P028

デッキプレート用　アスファルト・シート防水　打込用

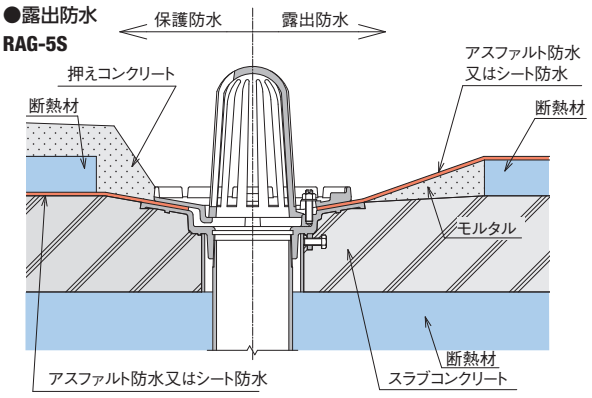
●保護防水
●露出防水
DCRAP-1S



P025

外断熱工法　打込用

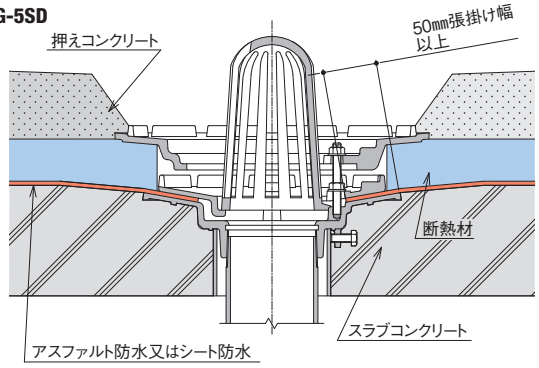
●保護防水
●露出防水
RAG-5S



P009

断熱材押え使用

●保護防水
RAG-5SD



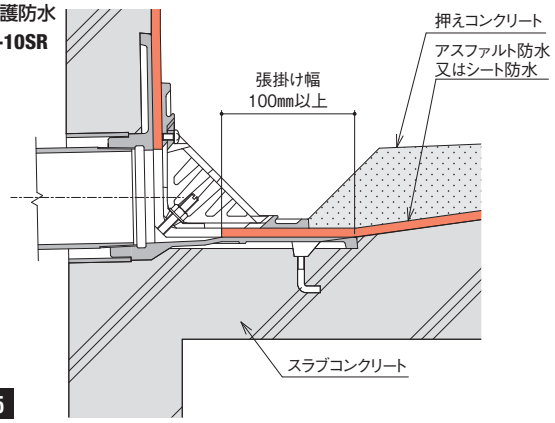
P020

よこ引きドレン 納まり図

納まり図は、施工の一例です。

アスファルト・シート防水 打込用

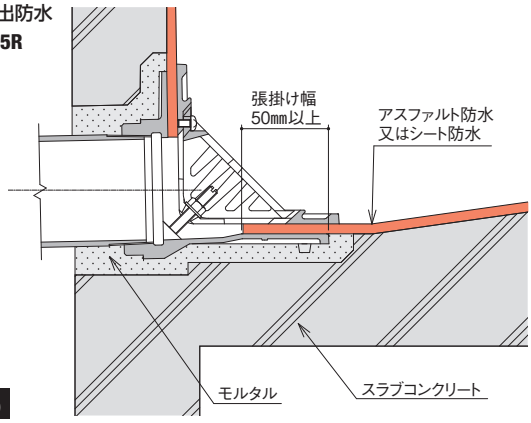
●保護防水
HCS-10SR



P035

アスファルト・シート防水 後付用

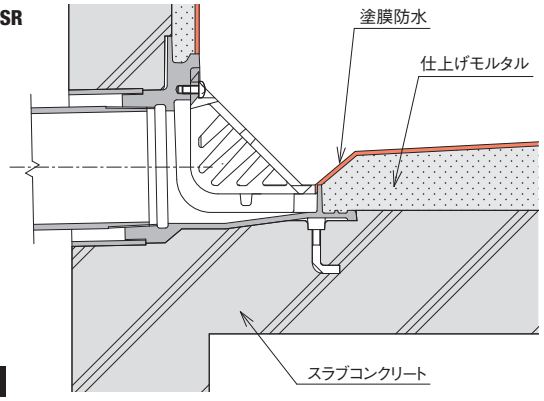
●露出防水
HCS-5R



P035

モルタル・塗膜防水 打込用

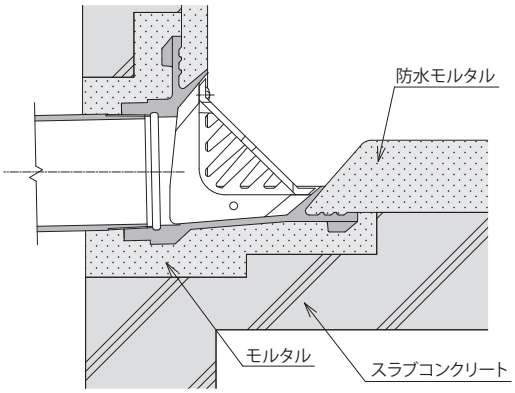
●塗膜防水
CCM-SR



P037

モルタル・塗膜防水 後付用

●防水モルタル仕上げ
CM-R

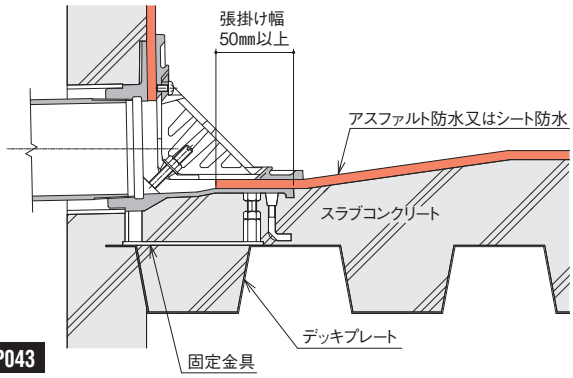


P038

デッキプレート用

立上り部湿式工法（パラペット打込用）

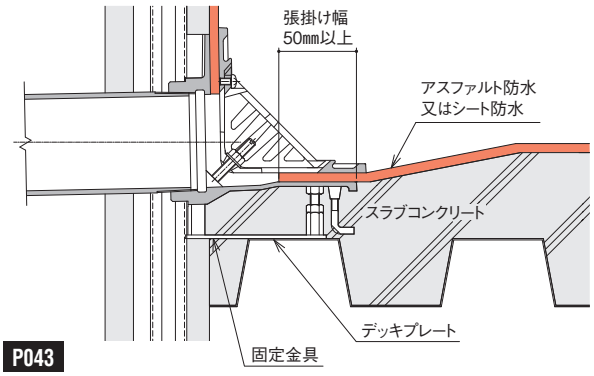
●アスファルト・シート防水
DHCS-5SR



P043

立上り部乾式工法

●アスファルト・シート防水
DHCS-5R

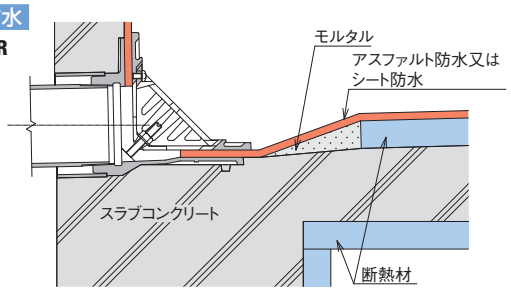


P043

外断熱工法 打込用

露出防水

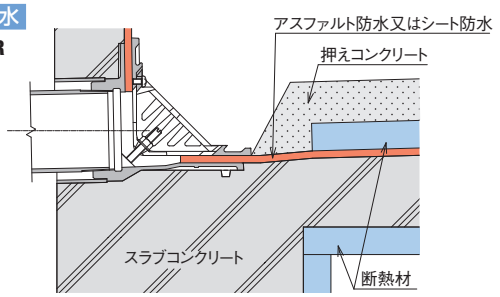
HCS-5SR



P035

保護防水

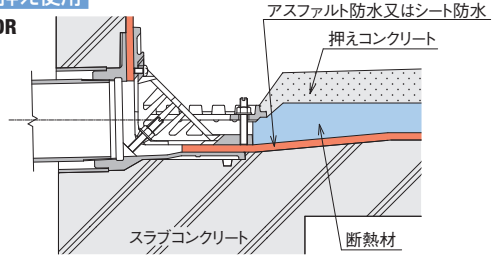
HCS-5SR



P035

保護防水 断熱材押え使用

HCS-5SDR



P039

フロアーハッチ

Floor Hatch

様々な床仕上げ材に対応する床点検口

電気配線、バルブ、水栓、メーターボックスなど屋内や建物周りの屋外で点検が必要な場所でフロアーハッチ（床点検口）が採用されています。主に磁器タイル、長尺シート、カーペット、フローリング材などの床材に対応しています。材質は耐食性と美観性を兼ね備えたステンレス製、コストパフォーマンスに優れた鋼板製底板＋アルミ目地などあり、用途に合わせてお選びいただけます。

■主な種類について

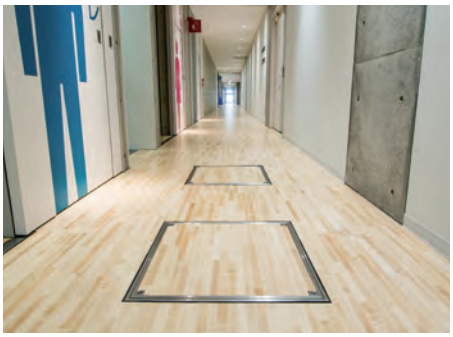
一般形（落し込み式）：枠に蓋を落し込む標準的なものです。

密閉形（ボルトロック式）：蓋と枠をボルトで固定することにより防水・防臭効果があるもので、主に電気設備が存在する場所に適しています。

■主な仕上げ材について

モルタル用（充填用）：下地にモルタルなどを充填後、磁器タイルなどの仕上げに適しています。カーペットの場合は下地モルタルの上に周りのカーペットをそのまま仕上げる事ができます。

Pタイル用（張物用）：長尺塩ビシートなど薄い床仕上げ材の貼り込みに適しています。台車やストレッチャーなどが通行する場所はモルタル用を使用し下地モルタルの上に仕上げ材を貼り込んでご使用ください。



強度基準

適用荷重	荷重	基準・規格	適用機種
歩道用	5.0KN/㎡の等分布荷重	道路橋示方書 歩道等の群集荷重	モルタル用※
歩行用	3.5KN/㎡の等分布荷重	建築基準法施行令 第85条 積載荷重	Pタイル用・フローリング用

※MS-GH-M-T2の適用荷重はT-2です。

使用上の注意

≪屋内歩行用又は、敷地内歩道用にご使用ください≫

- 蓋の適用荷重は歩行用（Pタイル用）が3.5KN／㎡、歩道用（モルタル用）が5.0KN／㎡の等分布荷重に耐える仕様となっております。但し、歩行用（Pタイル用）につきましては、人の通行時にたわみが生じ易い為、人の通行の多い場所や、蓋のたわみが気になるような場所でのご使用につきましては、歩道用（モルタル用）にモルタルを充填し、その上にPタイル等の仕上げを行いご使用ください。
- 歩行用（Pタイル用）は台車や、ストレッチャーなどが通行する場所でのご使用は適しません。極端な荷重がかかると蓋の変形や破損のおそれがあります。そのような場所でのご使用にあたっては、歩道用（モルタル用）にモルタルを充填し、その上にPタイル等の仕上げを行いご使用ください。
- 選定にあたっては使用環境に十分に配慮の上ご使用ください。

選定方法

適用荷重	歩道（5.0KN/㎡）	歩行（3.5KN/㎡）	T-2
本体材質	ステンレス	アルミ	鋼板
目地材質	ステンレス	アルミ	
充填材	カラー舗装タイル（モルタル用）	Pタイル	フローリング
嵌合部構造	密閉型	落とし込式	テーパー型落とし込式
取手構造	標準式	ねじロック固定式	専用取手
保守構造	施錠式		

開閉方法

■MS-1-WL・MS-1-WLP・MS-1-WLD開閉方法

①専用鍵ハンドルを用いて4隅のボルトを緩めます。

②専用鍵ハンドルのフック部を対角2箇所の錠ボルトに引掛けてハッチを持ち上げます。

〔開閉方法を動画で確認できます〕

動画

■MS-BSN（BSP）・MS-BSR（BSH）・MS-1-MT（PT）・MA-1-MT（PT）・MA-5-MD(PD)開閉方法

①専用鍵ハンドルを用いて4隅のボルトを取外します。

※専用鍵ハンドルは2本で1セットです。2本中1本だけがボルト取外し用ツールになっています。

②専用鍵ハンドルのネジ部をボルト穴にねじ込みます。（対角の2箇所）

⚠ねじ込みが浅いとハンドルが外れてケガをするおそれがある為、充分ねじ込んでください。

③両方の専用ハンドルを持ってハッチを持ち上げます。

※ハッチを閉じる時は上記の手順を逆に行ってください。

■MS-1-ML・MS-1-PL・MS-3-ML・MS-3-PL開閉方法

①付属の専用ハンドルをネジロック部に差込みます。

②専用ハンドルを反時計回りにネジが緩むまで回します。最後まで回すと取手がバネで浮上します。

③取手を持って開閉します。閉める時はネジロック部を時計回りに取手が納まるまで回して固定します。

製品体系表

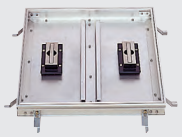
モルタル用

ステンレス目地

ボルトロック施錠式			落とし込式	
MS-1-WL MS-1-SW MS-BSN MS-BSR MS-BSH P78・79	断熱材付 MS-1-WLD P80	耐火材中蓋付 MS-BSF P80	極細目地 MS-GH-M MS-GH-M-T2 P81	MS-1-M MS-3-M P82・83

ねじロック固定式	キーロック式(鍵付)	ボルト施錠式	鋼板製	
MS-1-ML MS-3-ML P82・83	MS-1-MK P84	MS-1-MT P84	MSUS-M P85	MS-2-MW P85

アルミ目地

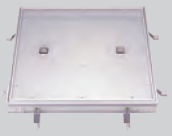
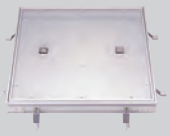
落とし込式	キーロック式(鍵付)	ボルト施錠式	テーパー型落とし込式	テーパー型ボルト施錠式
				
MA-1-M P86	MA-1-MK P86	MA-1-MT P87	MA-1-MD P87	MA-5-MD P88

Pタイル用

ステンレス目地

ボルトロック施錠式	落とし込式	ねじロック固定式	ボルト施錠式	
MS-1-WLP MS-BSP P78・79	MS-1-P MS-3-P P82・83	MS-1-PL MS-3-PL P82・83	MS-1-PT P84	

アルミ目地

落とし込式	ボルト施錠式	テーパー型落とし込式	テーパー型ボルト施錠式	
				
MA-1-P P86	MA-1-PT P87	MA-1-PD P87	MA-5-PD P88	

木質フロアー材用

アルミ目地

落とし込式	ねじロック固定式
MA-1F-A MA-1F-B P88	MA-1F-AL MA-1F-BL P89

その他

枠打込用型枠セット	部品	
P90・91	PH-1 Yハンドル P89	

ボルトロック施錠式フロアーハッチ

ステンレス目地　防水防臭型

MS-1-WL

モルタル用

ステンレス製・歩道用（5.0KN/m²）

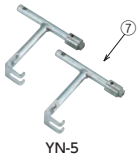
公共

MS-1-WLP

Pタイル用

ステンレス製・歩行用（3.5KN/m²）

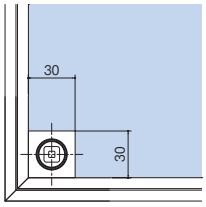
公共　PAT



YN-5

ボルトロック施錠式
シリーズ用ハンドル

■取手部寸法



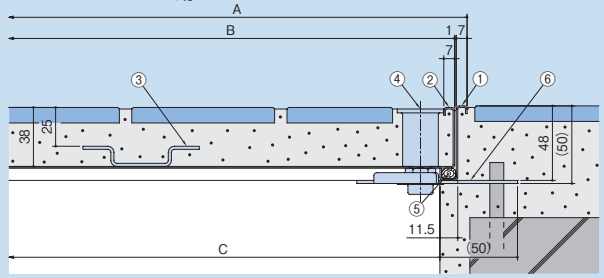
錠ボルト	4

■部品構成表

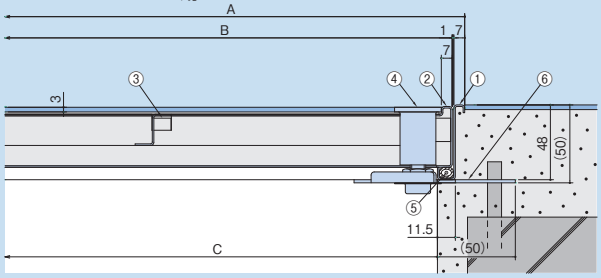
品番	部品名	材質	備考
①	外枠	SUS304	—
②	蓋		
③	補強材		
④	錠ボルト	SCS13	
⑤	パッキン	CR	
⑥	アンカー	SPCC	ユニクロメッキ
⑦	専用鍵ハンドル	SS400+SCS13	SS部ユニクロメッキ

※品番⑥アンカーは枠打込用型枠セットMS-3UT（別売）が、使用できるように仕様変更しました。

MS-1-WL　モルタル用



MS-1-WLP　Pタイル用



〈単位：mm〉

呼称	MS-1-WL（円）				MS-1-WLP（円）				A	B	C	質量(kg)	床仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	
	製品コード	ハンドル付	製品コード	ハンドル無し	製品コード	ハンドル付	製品コード	ハンドル無し					モルタル充填用	Pタイル貼物用
450	813084	**41,700**	813094	**37,300**	813164	**41,700**	813174	**37,300**	450	434	415	4.5(5.2)	約 18	約 4.5
600	813086	**49,600**	813096	**45,200**	813166	**49,600**	813176	**45,200**	600	584	565	7.5(7.9)	約 33	約 7

※質量の（　）内数値はMS-1-WLPを示す。

〔開閉方法〕

動画

〔錠ボルト交換方法〕

動画

■製品情報

- ●人の通行が多い場所での使用は避けてください。(MS-1-WLP)
- ●蓋と枠の嵌合部にゴムパッキンを装着し、さらに専用錠ボルトにより、密閉性を向上したボルトロック施錠式のフロアーハッチです。
- ●防水、防臭に優れたタイプです。
- ●開閉には専用鍵ハンドルを使用します。
- ●表面処理：目地部ー HL

開閉方法 P.076

⚠製品を落下させたり、衝撃を与えると錠ボルトが外れるおそれがあります。

⚠Pタイル用使用上の注意 参照 P.076

ステンレス目地　防水防臭型

MS-1-SW

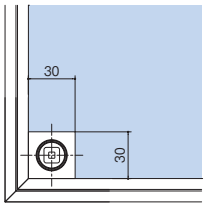
モルタル用

ステンレス製・歩道用（5.0KN/m²）

YN-5

ボルトロック施錠式
シリーズ用ハンドル

■取手部寸法

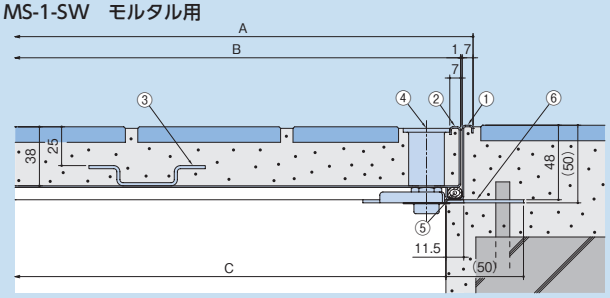


錠ボルト	4

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	外枠	SUS304	—
②	蓋		
③	補強材		
④	錠ボルト	SCS13	
⑤	パッキン	CR	
⑥	アンカー	SPCC	ユニクロメッキ
⑦	専用鍵ハンドル	SS400+SCS13	SS部ユニクロメッキ

MS-1-SW　モルタル用



■製品情報

- ●蓋と枠の嵌合部にゴムパッキンを装着し、さらに専用錠ボルトにより、密閉性を向上したボルトロック施錠式のフロアーハッチです。
- ●防水、防臭に優れたタイプです。
- ●開閉には専用鍵ハンドルを使用します。
- ●表面処理：目地部ー HL

開閉方法 P.076

⚠製品を落下させたり、衝撃を与えると錠ボルトが外れるおそれがあります。

〈単位：mm〉

呼称	MS-1-SW（円）				A	B	C	質量(kg)	床仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)
	製品コード	ハンドル付	製品コード	ハンドル無し					
300	813080	**68,900**	813081	**64,500**	300	284	265	2.7	約 9
350	813082	**70,800**	813083	**66,400**	350	334	315	3.3	約 12

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ボルトロック施錠式フロアーハッチ

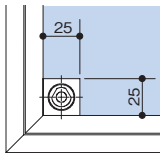
ステンレス目地　防水防臭型

MS-BSN
モルタル用
ステンレス製・歩道用（5.0KN/m²）
公共

MS-BSP
Pタイル用
ステンレス製・歩行用（3.5KN/m²）
公共

ボルトロック施錠式シリーズ用ハンドル

■取手部寸法



錠ボルト	4

■部品構成表

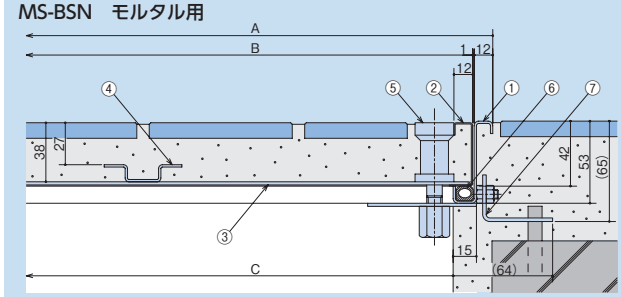
品番	部品名	材質	備考
①	外枠	SUS304	–
②	内枠		
③	底板		
④	補強材		
⑤	錠ボルト	SCS13	
⑥	パッキン	CR	
⑦	アンカー	SGHC	
⑧	専用鍵ハンドル	SS400+SCS13	SS部ユニクロメッキ

■製品情報

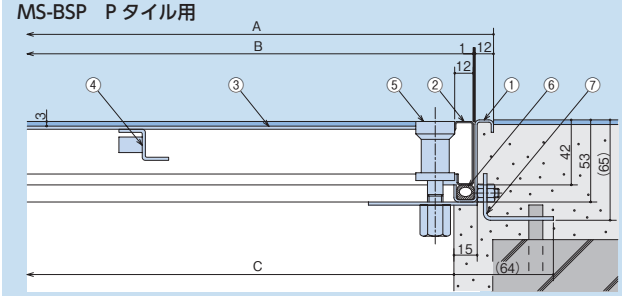
●蓋と枠の嵌合部にゴムパッキンを装着し、さらに専用錠ボルトにより、密閉性を向上したボルトロック施錠式のフロアーハッチです。
●防水、防臭に優れたタイプです。
●開閉には専用鍵ハンドルを使用します。
●公共施設など、より保安性の求められる場所に適した施錠式タイプです。
●表面処理：目地部ー HL 開閉方法 P.076
●品番⑦アンカーは呼称350のみ4個です。

⚠壁際に設置する場合、開閉ハンドルが回転しても壁等に干渉しないことをご確認の上、設置してください。又、干渉する場合は、壁際用ハンドルを用意しています。（別注品）
製品を落下させたり、衝撃を与えると錠ボルトが外れる恐れがあります。
⚠Pタイル用使用上の注意 参照 P.076

MS-BSN　モルタル用



MS-BSP　Pタイル用



〈単位：mm〉

呼称	MS-BSN（円）				MS-BSP（円）				A	B	C	質量（kg）	床仕上材充填時の蓋質量（kg/枚）	
	製品コード	ハンドル付	製品コード	ハンドル無し	製品コード	ハンドル付	製品コード	ハンドル無し					モルタル充填用	Pタイル貼物用
350	810718	62,100受	810710	59,100受	810731	62,100受	810741	59,100受	350	324	300	4.4	約 10	約 3
450	810719	66,200	810711	63,200	810732	66,200受	810742	63,200受	450	424	400	6.7	約 17	約 4.5
500	810720	76,000受	810712	73,000受	810733	76,000受	810743	73,000受	500	474	450	7.3	約 21	約 5
600	810721	78,100	810713	75,100	810734	78,100	810744	75,100	600	574	550	10.1	約 32	約 8
650	810728	92,300受	810726	89,300受	810735	92,300受	810745	89,300受	650	624	600	12.5	約 38	約 10

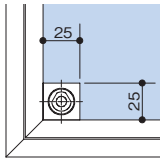
ステンレス目地　防水防臭型　防水層用

MS-BSR
モルタル用
ステンレス製・歩道用（5.0KN/m²）
公共

MS-BSH
モルタル用
防水層用押えあり
ステンレス製・歩道用（5.0KN/m²）
公共

ボルトロック施錠式シリーズ用ハンドル

■取手部寸法



錠ボルト	4

■部品構成表

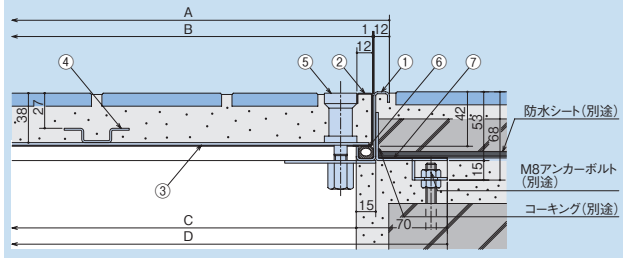
品番	部品名	材質	備考
①	外枠	SUS304	–
②	内枠		
③	底板		
④	補強材		
⑤	錠ボルト	SCS13	
⑥	パッキン	CR	
⑦	防水層受け	SUS304	
⑧	防水層押え		
⑨	専用鍵ハンドル	SS400+SCS13	SS部ユニクロメッキ

■製品情報

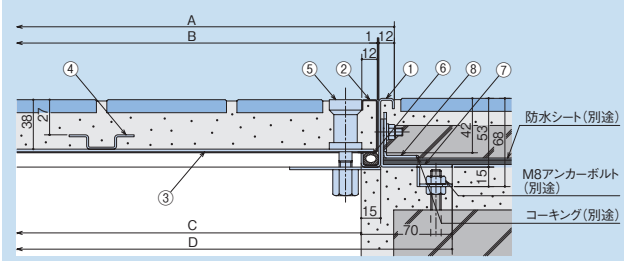
●蓋と枠の嵌合部にゴムパッキンを装着し、さらに専用錠ボルトにより、密閉性を向上したボルトロック施錠式のフロアーハッチです。
●防水、防臭に優れたタイプです。
●開閉には専用鍵ハンドルを使用します。
●公共施設など、より保安性の求められる場所に適した施錠式タイプです。
●表面処理：目地部ー HL 開閉方法 P.076

⚠壁際に設置する場合、開閉ハンドルが回転しても壁等に干渉しないことをご確認の上、設置してください。又、干渉する場合は、壁際用ハンドルを用意しています。（別注品）

MS-BSR　モルタル用



MS-BSH　モルタル用



〈単位：mm〉

呼称	MS-BSR（円）				MS-BSH（円）				A	B	C	D	質量（kg）	床仕上材充填時の蓋質量（kg/枚）
	製品コード	ハンドル付	製品コード	ハンドル無し	製品コード	ハンドル付	製品コード	ハンドル無し						
350	810601	85,600受	810606	82,600受	810611	94,300受	810616	91,300受	350	324	300	440	5.1（ 6.3）	約 10
450	810602	94,900受	810607	91,900受	810612	104,800受	810617	101,800受	450	424	400	540	7.4（ 9.0）	約 17
500	810603	102,900受	810608	99,900受	810613	112,100受	810618	109,100受	500	474	450	590	8.1（ 9.8）	約 21
600	810604	108,900受	810609	105,900受	810614	118,700受	810619	115,700受	600	574	550	690	11.1（13.2）	約 32
650	810605	118,700受	810610	115,700受	810615	130,700受	810620	127,700受	650	624	600	740	13.6（15.9）	約 38

※質量の（ ）内数値はMS-BSHを示す。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　受 受注生産品

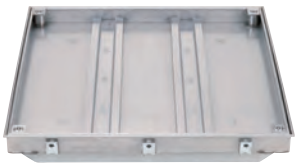
ボルトロック施錠式フロアーハッチ

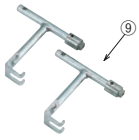
ステンレス目地 | 防水防臭型 | 断熱材付

モルタル用

MS-1-WLD

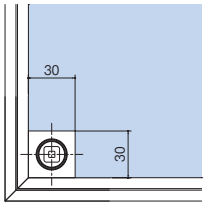
ステンレス製・歩道用（5.0KN/m²）





ボルトロック施錠式
シリーズ用ハンドル

■取手部寸法

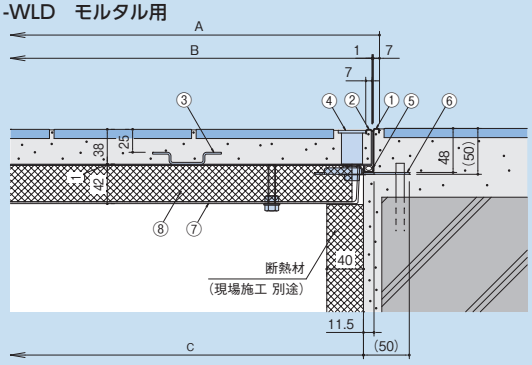


錠ボルト	4

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	外枠	SUS304	—
②	蓋		
③	補強材		
④	錠ボルト	SCS13	
⑤	パッキン	CR	
⑥	アンカー	SPCC	ユニクロメッキ
⑦	断熱材カバー	FRP	
⑧	断熱材	A種押出法ポリスチレンフォーム保温材3種a t=40	
⑨	専用鍵ハンドル	SS400 +SCS13	SS部 ユニクロメッキ

MS-1-WLD　モルタル用



■フロアーハッチの断熱性能試験

項　目	結　果	
	断熱材付き仕様 MS-1-WLD600	断熱材無し仕様 MS-1-WL600
伝熱面積(㎡)	0.319225	0.319225
発生熱量(W)	16.5	41.0
校正熱量(W)	12.6	12.9
試験体通過熱量(W)	3.9	28.1
加熱箱内空気温度(℃)	29.9	30.1
恒温室内空気温度(℃)	9.9	9.6
空気温度差(K)	20.0	20.5
空気平均温度(℃)	19.9	19.9
熱貫流抵抗[(㎡·K)/W]	1.64	0.23
熱貫流率[W/(㎡·K)]	0.61	4.35

試験機関：一般財団法人建材試験センター　発行番号：第15A3116号
試験方法：JIS A 1420（建築用構成材の断熱性測定方法-校正熱箱法及び保護熱箱法）付属書B

〈単位：mm〉

呼称	MS-1-WLD(円) 製品コード	ハンドル付	製品コード	ハンドル無し	A	B	C	質量(kg)	床仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)
450	813264	98,900受	813274	94,500受	450	434	415	5.4	約 19
600	813266	117,500受	813276	113,100受	600	584	565	9	約 35

■製品情報

- 蓋と枠の嵌合部にゴムパッキンを装着し、さらに専用錠ボルトにより、密閉性を向上したボルトロック施錠式であり、蓋裏面に断熱材を付け断熱性能を向上させたフロアーハッチです。
- 防水・防臭・断熱に優れたタイプです。
- 蓄熱槽、地下ピット等の断熱性能を必要とする点検口にご使用ください。
- 品番⑦断熱材カバーにSUS304より断熱性能のあるFRPを用いています。
- 開閉には専用鍵ハンドルを使用します。
- 表面処理：目地部ー HL

開閉方法 P.076

⚠製品を落下させたり、衝撃を与えると錠ボルトが外れるおそれがあります。

耐火材中蓋付ボルトロック施錠式フロアーハッチ

ステンレス目地 | 防水防臭型 | 耐火材中蓋付

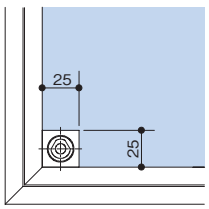
モルタル用

MS-BSF

ステンレス製・歩道用（5.0KN/m²）

ボルトロック施錠式
シリーズ用ハンドル

■取手部寸法

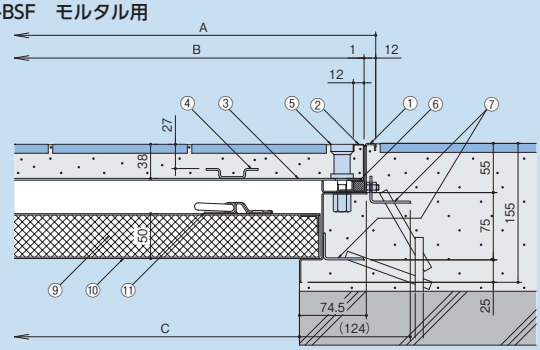


錠ボルト	4

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	外枠	SUS304	—
②	内枠		
③	底板		
④	補強材		
⑤	錠ボルト	SCS13	
⑥	パッキン	CR	
⑦	アンカー	SGHC	
⑧	専用鍵ハンドル	SS400 +SCS13	SS部 ユニクロメッキ
⑨	耐火材	高温断熱ウール	—
⑩	耐火材中蓋	SPCC	t=1.6 (焼付塗装:黒色)
⑪	取手	SUS304	—

MS-BSF　モルタル用



〈単位：mm〉

型式記号	価格(円) 製品コード	ハンドル付	製品コード	ハンドル無し	A	B	C	質量(kg)	床仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	耐火材中蓋の質量(kg/枚)
MS-BSF	813250	274,900受	813240	271,900受	770	744	600	41	55	17

■製品情報

- 蓋と枠の嵌合部にゴムパッキンを装着し、さらに専用錠ボルトにより、密閉性を向上したボルトロック施錠式のフロアーハッチです。
  又、耐火材中蓋を付属したフロアーハッチです。
- 防水、防臭に優れたタイプです。
- 開閉には専用鍵ハンドルを使用します。
- 表面処理：目地部ー HL
- 品番⑨耐火材には、不燃材料の規定に適合する認定品材料を使用しております。

開閉方法 P.076

⚠壁際に設置する場合、開閉ハンドルが回転しても壁等に干渉しないことをご確認の上、設置してください。又、干渉する場合は、壁際用ハンドルを用意しています。(別注品)

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

フロアーハッチ　極細目地タイプ

RIKCAD
RIKCAD登録製品

ステンレス目地　落とし込式

モルタル用

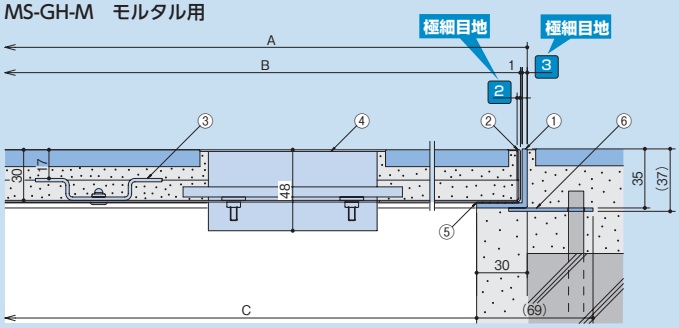
MS-GH-M

ステンレス極細目地・歩道用（5.0KN/m²）

呼称：300

呼称：600

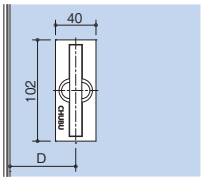
MS-GH-M　モルタル用



〈単位：mm〉

呼称	製品コード	価格（円）	A	B	C	質量（kg）	床仕上材充填時の蓋質量（kg/枚）
250	813282	25,800 受	250	242	190	2.6	約 5
300	813284	26,400 受	300	292	240	3.1	約 6
450	813286	37,500 受	450	442	390	5.8	約 15
600	813288	47,800 受	600	592	540	9.2	約 27

■取手部寸法



呼称	取手数	D
250	1	119
300		144
450	2	65
600		

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	外枠	SUS304	–
②	蓋		
③	補強材		
④	取手		SUS304 +特殊樹脂
⑤	パッキン	CR	–
⑥	アンカー	SPCC	ユニクロメッキ

■製品情報

●目地が細く強調されず、周囲の仕上げ材と調和し意匠性に優れた納まりになります。
●品番④取手は、呼称250・300のみ1個です。

建物周りの床やエントランス周辺の点検口として最適です。

目地を細くすることで、周囲の仕上げ材との調和を実現し、美しい意匠性を追求しました。目地部の幅が広い一般的なフロアーハッチと比べ、見た目の差を気にすることなく建物全体のデザインやアプローチの雰囲気を損ねず、美しい納まりを実現できます。

フロアーハッチ　極細目地タイプ　T-2

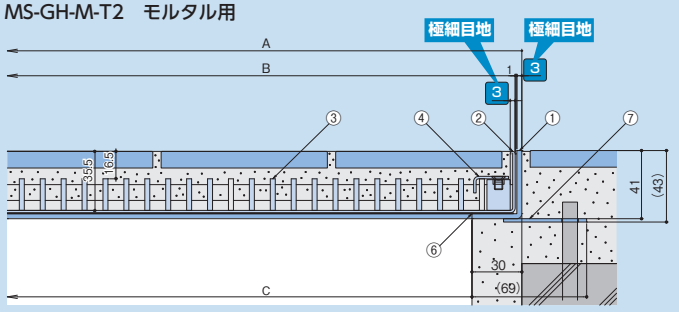
ステンレス目地　落とし込式　T-2

モルタル用

MS-GH-M-T2

ステンレス極細目地・T-2 用

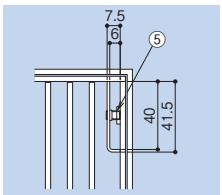
MS-GH-M-T2　モルタル用



〈単位：mm〉

呼称	製品コード	価格（円）	A	B	C	質量（kg）	床仕上材充填時の蓋質量（kg/枚）
200	813292	30,000 受	200	192	140	3.5	約 4.6
250	813294	31,200 受	250	242	190	4.9	約 7.2
300	813296	32,300 受	300	292	240	6.8	約 10.5
350	813298	38,000 受	350	342	290	8.7	約 14.3

■取手部寸法

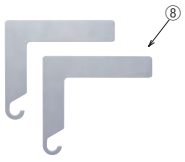


■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	外枠	SUS304	
②	蓋		
③	補強材	SS400	黒皮
④	固定金具	SUS304	
⑤	取手	SUS304	
⑥	パッキン	CR	–
⑦	アンカー	SPCC	ユニクロメッキ
⑧	ハンドル	ステンレス製	

■製品情報

●目地が細く強調されず、周囲の仕上げ材と調和し意匠性に優れた納まりになります。
●**総質量2,000kgまでの車両通行が可能です。**



専用ハンドル(付属品)

■開閉方法

フロアーハッチ

ステンレス目地　落とし込式

MS-1-M

モルタル用

ステンレス製・歩道用（5.0KN/m²）

公共

MS-1-P

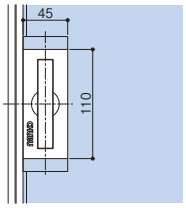
Pタイル用

ステンレス製・歩行用（3.5KN/m²）

公共

呼称	取手数
200	1
250	
300	
350	
400	2
450	
500	
600	
750	4
900	

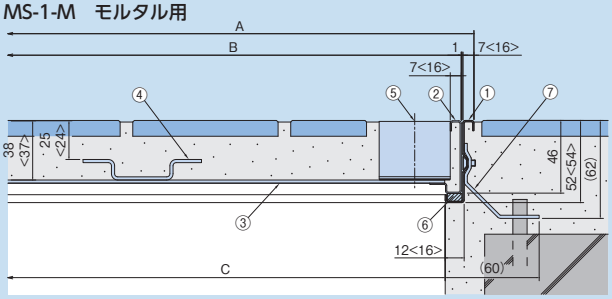
■取手部寸法



■部品構成表

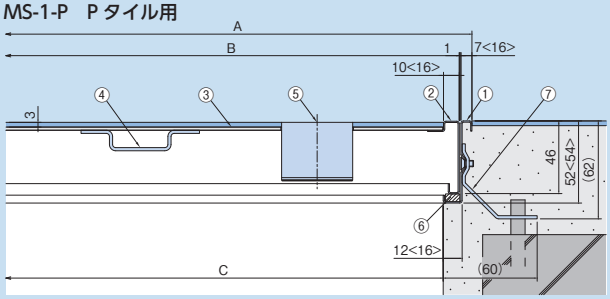
品番	部品名	材質	備考
①	外枠	SUS304	—
②	内枠		
③	底板		
④	補強材		
⑤	取手		
⑥	パッキン	NR	
⑦	アンカー	SPCC	ユニクロメッキ

MS-1-M　モルタル用



※図中の<>内寸法は呼称 750・900 の場合です。

MS-1-P　P タイル用



※図中の<>内寸法は呼称 750・900 の場合です。

〈単位：mm〉

呼称	MS-1-M 製品コード	MS-1-M 価格（円）	MS-1-P 製品コード	MS-1-P 価格（円）	A	B	C	質量（kg）	床仕上材充填時の蓋質量(kg/枚) モルタル充填用	Pタイル貼物用
200	810999	24,000	–	–	200	184	164	1.1	約 3	—
250	811000	24,300	–	–	250	234	214	1.7	約 5	—
300	811001	24,400	811021	24,400受	300	284	264	2.4	約 7	約 2
350	811002	26,100	811022	26,100受	350	334	314	2.9	約 9	約 3
400	811003	33,000	811023	33,000受	400	384	364	4.6	約 13	約 4
450	811004	34,000	811024	34,000	450	434	414	5.5	約 17	約 5
500	811005	43,500	811025	43,500受	500	484	464	6.3	約 21	約 6
600	811006	44,900	811026	44,900	600	584	564	9.0	約 31	約 8
750	811007	191,100受	811027	191,100受	750	716	688	19.0	約 26	約 9
900	811008	244,200受	811028	244,200受	900	866	838	25.2	約 38	約 12
600×1200	–	159,300受	–	–	600×1185	584	564×1149	—	約 31	—

■製品情報

●品番⑤取手は、呼称200、250、300、350のみ1個です。
●品番⑦アンカーは、呼称200、250のみ4個です。
●呼称750、900、600×1200の蓋は2枚割になります。
⚠Pタイル用使用上の注意 参照 P.076

MS-1-M-200・250

ステンレス目地　ねじロック固定式

MS-1-ML

モルタル用

ステンレス製・歩道用（5.0KN/m²）
専用ハンドル付

公共

MS-1-PL

Pタイル用

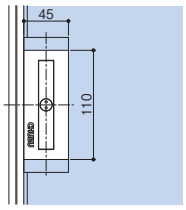
ステンレス製・歩行用（3.5KN/m²）
専用ハンドル付

公共

呼称	取手数
200	1
250	
300	
350	
400	2
450	
500	
600	
750	4
900	

MS-1-ML、MS-1-PL
専用ハンドル（付属品）

■取手部寸法



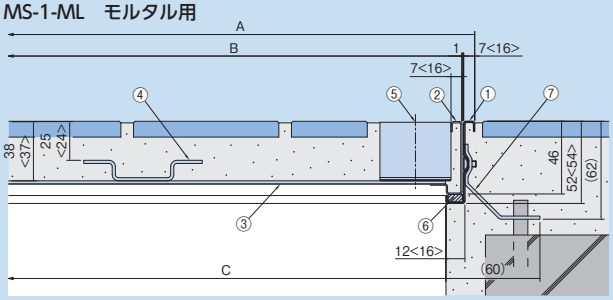
■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	外枠	SUS304	—
②	内枠		
③	底板		
④	補強材		
⑤	取手		
⑥	パッキン	NR	
⑦	アンカー	SPCC	ユニクロメッキ

■製品情報

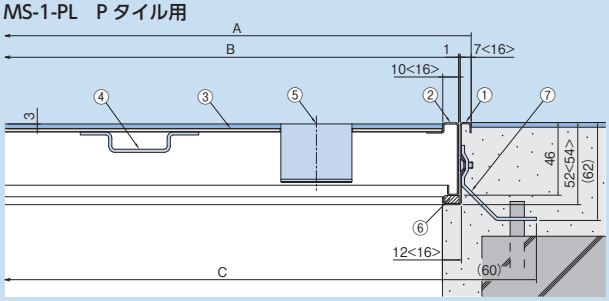
●品番⑤取手は、呼称200、250、300、350のみ1個です。
●品番⑦アンカーは、呼称200、250のみ4個です。
●呼称750、900の蓋は2枚割になります。
●専用ハンドル2本付属します。 開閉方法 P.076
⚠Pタイル用使用上の注意 参照 P.076

MS-1-ML　モルタル用



※図中の<>内寸法は呼称 750・900 の場合です。

MS-1-PL　P タイル用



※図中の<>内寸法は呼称 750・900 の場合です。

〈単位：mm〉

呼称	MS-1-ML 製品コード	MS-1-ML 価格（円）	MS-1-PL 製品コード	MS-1-PL 価格（円）	A	B	C	質量（kg）	床仕上材充填時の蓋質量(kg/枚) モルタル充填用	Pタイル貼物用
200	811099	32,500受	–	–	200	184	164	1.1	約 3	—
250	811100	32,800受	–	–	250	234	214	1.7	約 5	—
300	811011	32,900受	811031	32,900受	300	284	264	2.4	約 7	約 2
350	811012	34,600受	811032	34,600受	350	334	314	2.9	約 9	約 3
400	811013	43,200受	811033	43,200受	400	384	364	4.6	約 13	約 4
450	811014	44,200受	811034	44,200受	450	434	414	5.5	約 17	約 5
500	811015	53,700受	811035	53,700受	500	484	464	6.3	約 21	約 6
600	811016	55,100	811036	55,100受	600	584	564	9.0	約 31	約 8
750	811017	204,600受	811037	204,600受	750	716	688	19.0	約 26	約 9
900	811018	257,700受	811038	257,700受	900	866	838	25.2	約 38	約 12

標準式とねじロック固定式の違い

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

フロアーハッチ

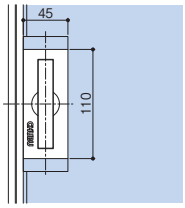
ステンレス目地　落とし込式

MS-3-M
モルタル用
ステンレス製・歩道用（5.0KN/m²）

MS-3-P
Pタイル用
ステンレス製・歩行用（3.5KN/m²）

呼称	取手数
450	2
600	

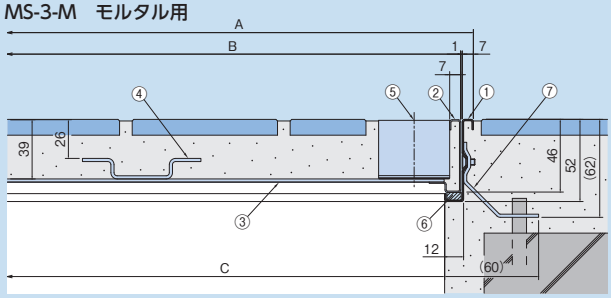
■取手部寸法



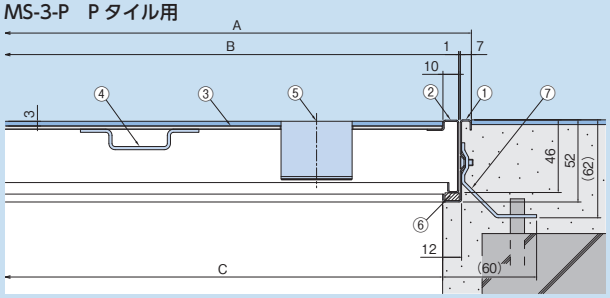
■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	外枠	SUS304	—
②	内枠		
③	底板	SUS430	
④	補強材		
⑤	取手	SUS304	
⑥	パッキン	NR	
⑦	アンカー	SPCC	ユニクロメッキ

MS-3-M　モルタル用



MS-3-P　P タイル用



〈単位：mm〉

呼称	MS-3-M		MS-3-P		A	B	C	質量 (kg)	床仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)					モルタル充填用	Pタイル貼物用
450	813204	32,800	813224	32,800 受	450	434	414	4.2(5.5)	約 16	約 5
600	813206	43,700	813226	43,700 受	600	584	564	6.8(9.0)	約 29	約 8

※質量の（ ）内数値は MS-3-P を示す。

■製品情報
- 人の通行が少ない場所に適します。(MS-3-P)
- 底板、補強材は SUS430 製です。

⚠Pタイル用使用上の注意　参照 P.076

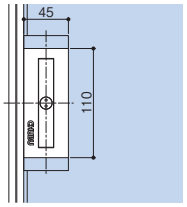
ステンレス目地　ねじロック固定式

MS-3-ML
モルタル用
ステンレス製・歩道用（5.0KN/m²）
専用ハンドル付

MS-3-PL
Pタイル用
ステンレス製・歩行用（3.5KN/m²）
専用ハンドル付

呼称	取手数
450	2
600	

■取手部寸法



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	外枠	SUS304	—
②	内枠		
③	底板	SUS430	
④	補強材		
⑤	取手	SUS304	
⑥	パッキン	NR	
⑦	アンカー	SPCC	ユニクロメッキ

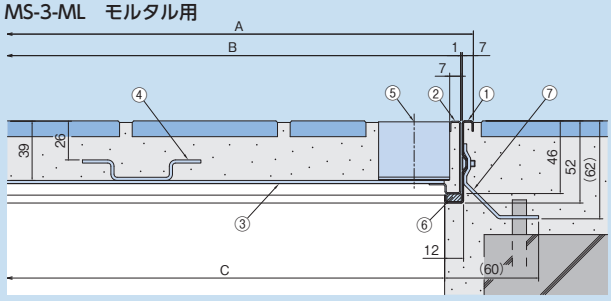
MS-3-ML、MS-3-PL
専用ハンドル（付属品）

■製品情報
- 人の通行が少ない場所に適します。(MS-3-PL)
- 底板、補強材はSUS430製です。

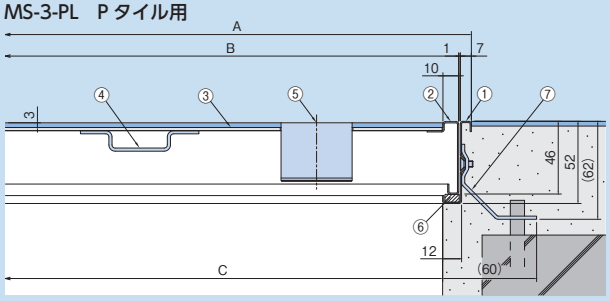
開閉方法 P.076

⚠Pタイル用使用上の注意　参照 P.076

MS-3-ML　モルタル用



MS-3-PL　P タイル用



〈単位：mm〉

呼称	MS-3-ML		MS-3-PL		A	B	C	質量 (kg)	床仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)					モルタル充填用	Pタイル貼物用
450	813214	35,100 受	813234	35,100 受	450	434	414	4.2(5.5)	約 16	約 5
600	813216	46,000 受	813236	46,000 受	600	584	564	6.8(9.0)	約 29	約 8

※質量の（ ）内数値は MS-3-PL を示す。

標準式とねじロック固定式の違い

〔ねじロック固定式開閉方法〕

動画

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　受 受注生産品

フロアーハッチ

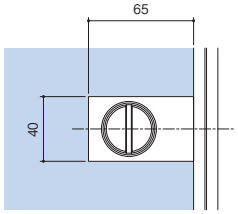
ステンレス目地　キーロック式（鍵付）

モルタル用

MS-1-MK

ステンレス製・歩道用（5.0KN/m²）

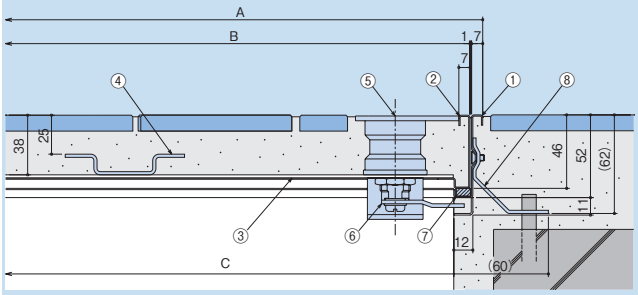
■取手部寸法



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	外枠	SUS304	—
②	内枠		
③	底板		
④	補強材		
⑤	ボルト	SUS	
⑥	錠	ZDC・SUS・SPCC	クロームメッキ
⑦	パッキン	NR	—
⑧	アンカー	SPCC	ユニクロメッキ
⑨	鍵	BS	クロームメッキ
⑩	ハンドル	SS400	ユニクロメッキ

MS-1-MK　モルタル用



■開閉方法

①専用ハンドルで両サイドのボルトを外す。

②両サイドの錠部に鍵を差込み開錠。

③専用ハンドルを両サイドにねじ込み蓋を持ち上げる。

〈単位：mm〉

呼称	価格（円）				A	B	C	質量（kg）	床仕上材充填時の蓋質量（kg/枚）
	製品コード	ハンドル付	製品コード	ハンドル無し					
450	810991	57,800受	810992	55,800受	450	434	414	6.5	約 18
600	810996	70,800	810997	68,800	600	584	564	10	約 32

■製品情報

- 両端2箇所の錠部を専用鍵でロックできるフロアーハッチです。
- 開閉には専用ハンドルを使用します。
- 公共施設など、より保安性の求められる場所に適した施錠式タイプです。
- 施錠・開錠の際は異物等除去してから行ってください。

⚠壁際に設置する場合、開閉ハンドルが回転しても壁等に干渉しないことをご確認の上、設置してください。

ステンレス目地　ボルト施錠式

モルタル用

MS-1-MT

ステンレス製・歩道用（5.0KN/m²）

公共

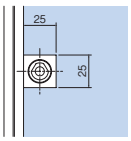
Pタイル用

MS-1-PT

ステンレス製・歩行用（3.5KN/m²）

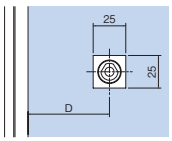
公共

■MS-1-MT 取手部寸法



呼称	取手数
450	2
600	

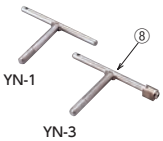
■MS-1-PT 取手部寸法



呼称	取手数	D
450	2	80
600		

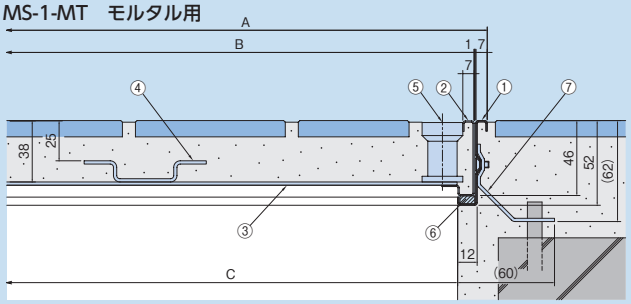
■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	外枠	SUS	—
②	内枠		
③	底板		
④	補強材		
⑤	取手（錠キャップ）	SCS13	
⑥	パッキン	NR	
⑦	アンカー	SPCC	ユニクロメッキ
⑧	専用鍵ハンドル	SS400 +SCS13	SS部 ユニクロメッキ

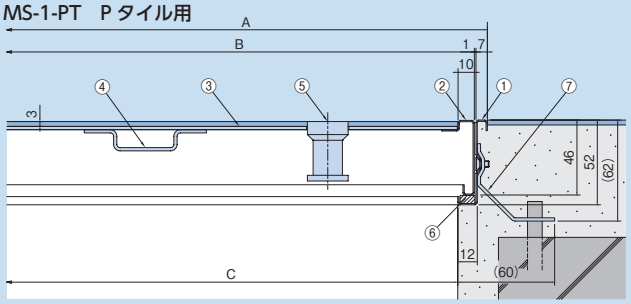


ボルト施錠式
シリーズ用ハンドル

MS-1-MT　モルタル用



MS-1-PT　P タイル用



〈単位：mm〉

呼称	MS-1-MT（円）				MS-1-PT（円）				A	B	C	質量（kg）	床仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	
	製品コード	ハンドル付	製品コード	ハンドル無し	製品コード	ハンドル付	製品コード	ハンドル無し					モルタル充填用	Pタイル貼物用
450	813004	47,000受	813014	44,000受	813024	47,000受	813034	44,000受	450	434	414	5.5	約 17	約 5
600	813006	60,100	813016	57,100	813026	60,100受	813036	57,100受	600	584	564	9.0	約 31	約 8

■製品情報

- ボルト施錠式のフロアーハッチです。
- 開閉には専用鍵ハンドルを使用します。
- 公共施設など、より保安性の求められる場所に適した施錠式タイプです。
- 目地寸法を変更しました。

開閉方法 P.076

⚠壁際に設置する場合、開閉ハンドルが回転しても壁等に干渉しないことをご確認の上、設置してください。又、干渉する場合は、壁際用ハンドルを用意しています。（別注品）

⚠Pタイル用使用上の注意 参照 P.076

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

フロアーハッチ

鋼板製ステンレス目地　落とし込式

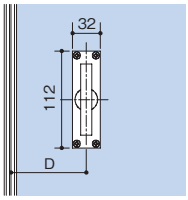
モルタル用

MSUS-M

歩道用（5.0KN/m²）

呼称	取手数	D
350	1	175
450	2	87
500		
600		
750	4	
900		

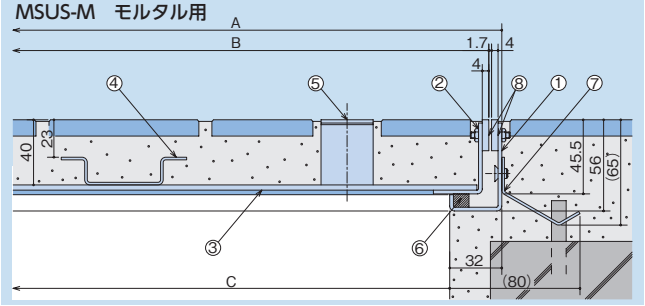
■取手部寸法



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	外枠	SS400	鉛丹色プライマー仕上
②	内枠		
③	底板		
④	補強材		
⑤	取手		上面部:SUS304
⑥	パッキン	コーティングスポンジ	−
⑦	アンカー	SS400	ユニクロメッキ
⑧	目地	SUS304	−

MSUS-M　モルタル用



〈単位：mm〉

呼称	製品コード	価格（円）	A	B	C	質量（kg）	床仕上材充填時の蓋質量（kg/枚）
350	810300	43,700 受	364	348	300	8.5	約 14
450	810301	52,500 受	464	448	400	12.6	約 23
500	810302	56,800 受	514	498	450	14.5	約 28
600	810303	63,400 受	614	598	550	18.7	約 40
750	810304	113,100 受	764	748	700	32.5	約 33
900	810305	152,800 受	914	898	850	42.4	約 46

■製品情報

- ●品番⑤取手は、呼称350のみ1個です。
- ●呼称750、900の蓋は2枚割になります。
- ●品番⑦アンカーは、呼称750、900は12個です。

施錠式フロアーハッチ　二重蓋

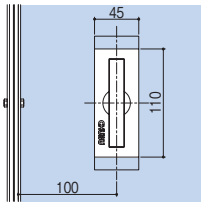
鋼板製ステンレス目地　防水防臭型

モルタル用

MS-2-MW

歩道用（5.0KN/m²）・二重蓋

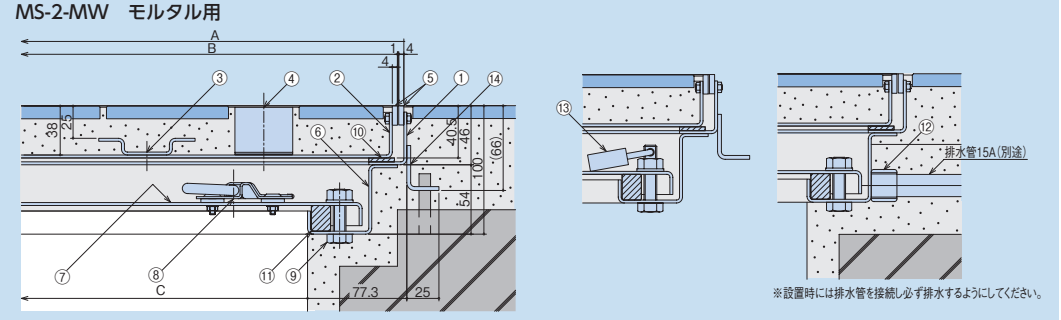
■取手部寸法



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	外枠	SS400	錆止塗装
②	蓋		
③	補強材		
④	蓋取手	SUS304	−
⑤	目地		
⑥	下枠	SS400	錆止塗装
⑦	下蓋		
⑧	下蓋取手	SUS304	−
⑨	固定BT、NT、W		
⑩	パッキン	NR	−
⑪	防水パッキン	CRスポンジ	−
⑫	排水ソケット	SUS304	15A
⑬	南京錠	真鍮	−
⑭	アンカー	SS400	錆止塗装

MS-2-MW　モルタル用



〈単位：mm〉

呼称	製品コード	価格（円）	A	B	C	質量（kg）	床仕上材充填時の蓋質量（kg/枚）
450	811110	113,200	600	590	450	28.0	約 37

■製品情報

- ●設置時には排水管を接続し必ず排水するようにしてください。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　受 受注生産品

フロアーハッチ

アルミ目地　落とし込式

MA-1-M

モルタル用

アルミ製・歩道用（5.0KN/m²）

公共

MA-1-P

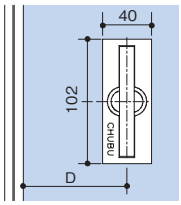
Pタイル用

アルミ製・歩行用（3.5KN/m²）

公共

呼称	取手数	D
200	1	85
250		110
300		135
350		160
400	2	85
450		
500		
600		115
750	4	125
900		

■取手部寸法

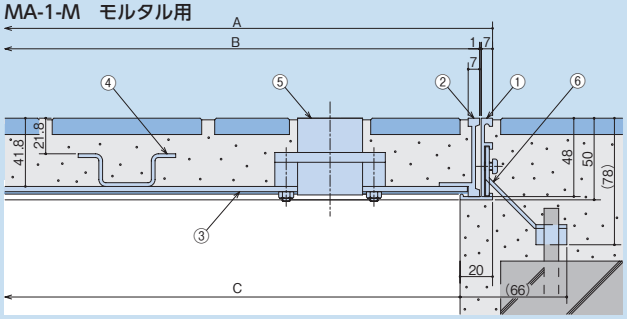


■部品構成表

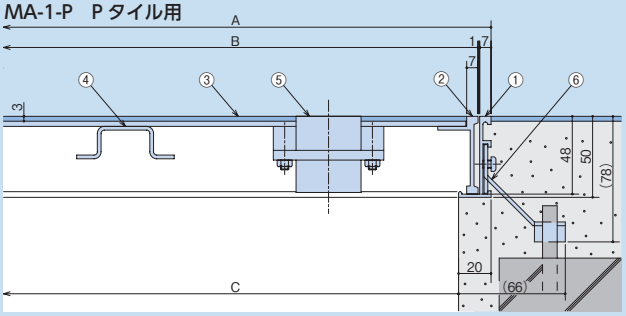
品番	部品名	材質	備考
①	外枠	A6063S-T5	アルマイト+クリアー仕上
②	内枠		
③	底板	SGHC	—
④	補強材		
⑤	取手	SUS304	SUS304+特殊樹脂
⑥	アンカー	SGHC	—

MA-1-M-200・250

MA-1-M　モルタル用



MA-1-P　P タイル用



〈単位：mm〉

呼称	MA-1-M 製品コード	MA-1-M 価格(円)	MA-1-P 製品コード	MA-1-P 価格(円)	A	B	C	質量(kg)	床仕上材充填時の蓋質量(kg/枚) モルタル充填用	Pタイル貼物用
200	810108	12,300	810138	12,300受	200	184	160	1.8	約 3	約 1
250	810109	13,300	810139	13,300受	250	234	210	2.4	約 5	約 2
300	810110	14,800	810140	14,800	300	284	260	3.2	約 8	約 3
350	810111	17,800	810141	17,800受	350	334	310	4.1	約 11	約 4
400	810117	20,800	810147	20,800受	400	384	360	5.3	約 15	約 5
450	810112	23,400	810142	23,400	450	434	410	7.1	約 20	約 6
500	810113	27,800	810143	27,800受	500	484	460	8.4	約 26	約 8
600	810114	31,300	810144	31,300	600	584	560	11.6	約 37	約 11
750	810115	75,200	810145	75,200受	750	734	710	21.1	約 30	約 10
900	810116	92,000受	810146	92,000受	900	884	860	26.7	約 43	約 14

■製品情報

- ●品番④補強材は、呼称200、250、300、350、400のみありません。
- ●品番⑤取手は、呼称200、250、300、350のみ1個です。
- ●品番⑥アンカーは、呼称600、750、900は12個です。
- ●呼称750、900の蓋は2枚割になります。
- ●取手を付け替える事で1-Mは1-Pに、1-Pは1-Mに変更する事ができます。

⚠Pタイル用使用上の注意 参照 P.076

〔取手取替手順を動画で確認できます〕

動画

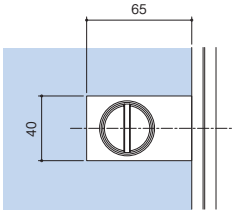
アルミ目地　キーロック式（鍵付）

MA-1-MK

モルタル用

アルミ製・歩道用（5.0KN/m²）

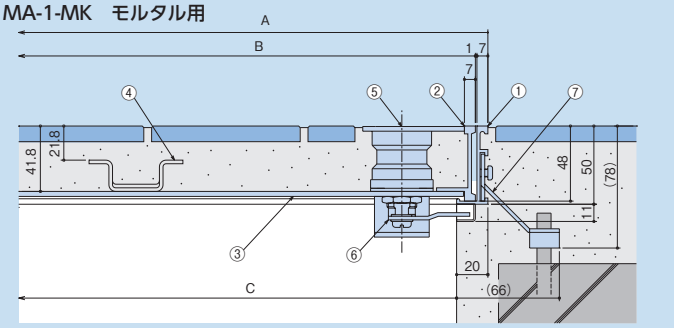
■取手部寸法



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	外枠	A6063S-T5	アルマイト+クリアー仕上
②	内枠		
③	底板	SGHC	—
④	補強材		
⑤	ボルト	SUS	
⑥	錠	ZDC・SUS・SPCC	クロームメッキ
⑦	アンカー	SPCC	ユニクロメッキ
⑧	鍵	BS	クロームメッキ
⑨	ハンドル	SS400	ユニクロメッキ

MA-1-MK　モルタル用



■開閉方法

①専用ハンドルで両サイドのボルトを外す。

②両サイドの錠部に鍵を差込み開錠。

③専用ハンドルを両サイドにねじ込み蓋を持ち上げる。

〈単位：mm〉

呼称	価格(円) 製品コード	ハンドル付	製品コード	ハンドル無し	A	B	C	質量(kg)	床仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)
450	810591	40,500	810592	38,500	450	434	410	8.1	約 21
600	810596	48,300	810597	46,300	600	584	560	12.6	約 38

■製品情報

- ●両端2箇所の錠部を専用鍵でロックできるフロアーハッチです。
- ●開閉には専用ハンドルを使用します。
- ●公共施設など、より保安性の求められる場所に適した施錠式タイプです。
- ●施錠・開錠の際は異物等除去してから行ってください。

⚠**壁際に設置する場合、開閉ハンドルが回転しても壁等に干渉しないことをご確認の上、設置してください。**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

フロアーハッチ

アルミ目地　ボルト施錠式

モルタル用 MA-1-MT

アルミ製・歩道用（5.0KN/m²）

公共

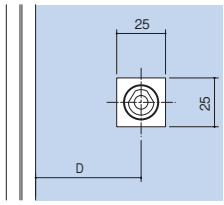
Pタイル用 MA-1-PT

アルミ製・歩行用（3.5KN/m²）

公共

ボルト施錠式
シリーズ用ハンドル

■取手部寸法



呼称	取手数	D
450	2	85
600		115

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	外枠	A6063S-T5	アルマイト+クリアー仕上
②	内枠		
③	底板	SGHC	
④	補強材		
⑤	取手（錠キャップ）	SCS13	—
⑥	アンカー	SGHC	
⑦	専用鍵ハンドル	SS400+SCS13	S部 ユニクロメッキ

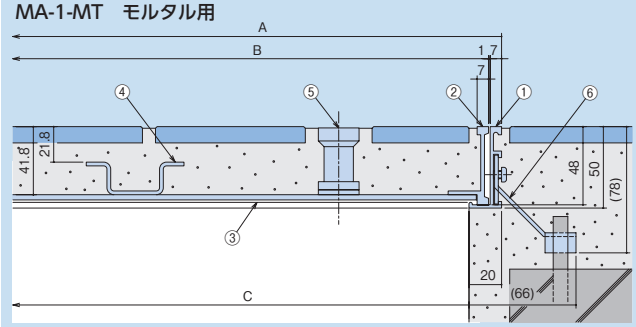
■製品情報

- ボルト施錠式のフロアーハッチです。
- 開閉には専用鍵ハンドルを使用します。
- 公共施設など、より保安性の求められる場所に適した施錠式タイプです。

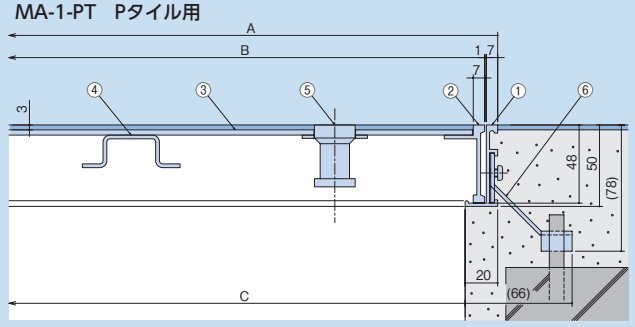
開閉方法 P.076

⚠Pタイル用使用上の注意 参照 P.076

MA-1-MT　モルタル用



MA-1-PT　Pタイル用



〈単位：mm〉

呼称	MA-1-MT（円）		MA-1-PT（円）		A	B	C	質量（kg）	床仕上材充填時の蓋質量（kg/枚）	
	製品コード	ハンドル付	製品コード	ハンドル無し					モルタル充填用	Pタイル貼物用
450	813044	32,300受	813054	29,300受	450	434	410	7.1	約 20	約 6
600	813046	40,000受	813056	37,000受	600	584	560	11.6	約 37	約 11
呼称	813064	32,300受	813074	29,300受						
450	813066	40,000受	813076	37,000受						

アルミ目地　テーパー型落とし込式

モルタル用 MA-1-MD

アルミ製・歩道用（5.0KN/m²）

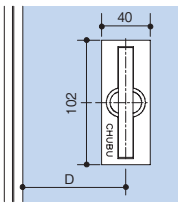
公共

Pタイル用 MA-1-PD

アルミ製・歩行用（3.5KN/m²）

公共

■取手部寸法



呼称	取手数	D
300	1	140
350		165
450	2	90
500		120
600		

■部品構成表

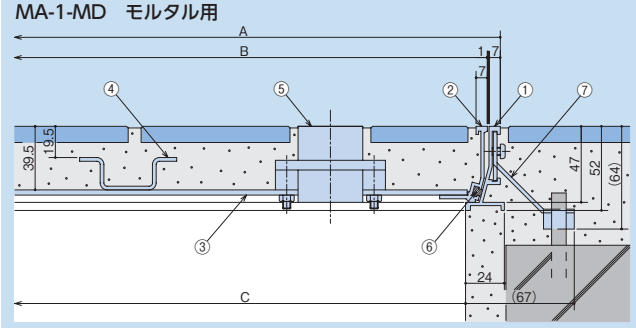
品番	部品名	材質	備考
①	外枠	A6063S-T5	アルマイト+クリアー仕上
②	内枠		
③	底板	SGHC	—
④	補強材		
⑤	取手	SUS304	SUS304+特殊樹脂
⑥	パッキン	ネオスポンジ	—
⑦	アンカー	SGHC	

■製品情報

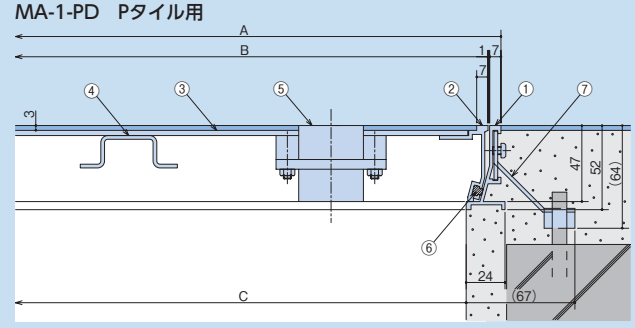
- 蓋と枠の嵌合部はテーパー型です。
- 品番④補強材は、呼称300、350のみありません。
- 品番⑤取手は、呼称300、350のみ1個です。
- 品番⑦アンカーは、呼称600は12個です。

⚠Pタイル用使用上の注意 参照 P.076

MA-1-MD　モルタル用



MA-1-PD　Pタイル用



〈単位：mm〉

呼称	MA-1-MD		MA-1-PD		A	B	C	質量（kg）	床仕上材充填時の蓋質量（kg/枚）	
	製品コード	価格（円）	製品コード	価格（円）					モルタル充填用	Pタイル貼物用
300	810170	22,100受	810200	22,100受	310	294	267	3.1	約 8	約 3
350	810171	22,100受	810201	22,100受	360	344	317	4.0	約 11	約 4
450	810172	28,100受	810202	28,100受	460	444	417	6.9	約 20	約 6
500	810173	35,400受	810203	35,400受	510	494	467	8.2	約 24	約 8
600	810174	38,200受	810204	38,200受	610	594	567	11.4	約 37	約 11

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　受 受注生産品

フロアーハッチ

アルミ目地　テーパー型ボルト施錠式

MA-5-MD

モルタル用

アルミ製・歩道用（5.0KN/m²）

都住 X-53-1（呼称600）

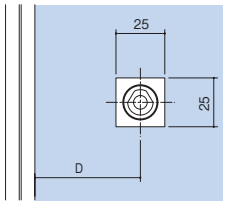
MA-5-PD

Pタイル用

アルミ製・歩行用（3.5KN/m²）

ボルト施錠式
シリーズ用ハンドル

■取手部寸法



呼称	取手数	D
450	2	90
600		120.5

■部品構成表

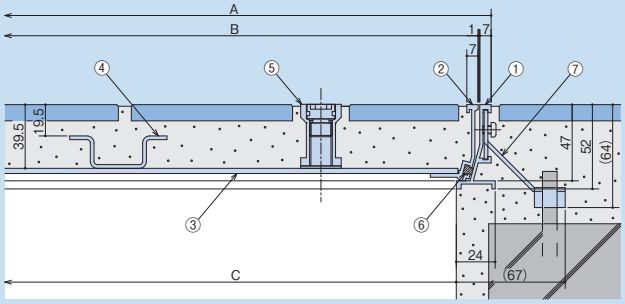
品番	部品名	材質	備考
①	外枠	A6063S-T5	アルマイト+クリアー仕上
②	内枠		
③	底板	SGHC	
④	補強材		
⑤	取手（旋キャップ）	SCS13	–
⑥	パッキン	ネオスポンジ	
⑦	アンカー	SGHC	
⑧	専用鍵ハンドル	SS400+SCS13	SS部 ユニクロメッキ

■製品情報

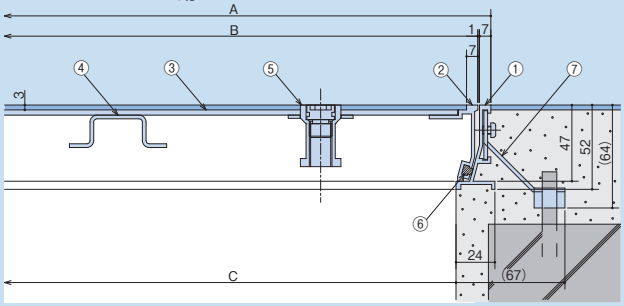
- 蓋と枠の嵌合部はテーパー型です。
- ボルト施錠式のフロアーハッチです。
- 開閉には専用鍵ハンドルを使用します。
- 公共施設など、より保安性の求められる場所に適した施錠式タイプです。 開閉方法 P.076
- **MA-5-MD呼称600は、都営住宅建築工事共通詳細図集 X-53-1該当品です。**
- 品番⑦のアンカーは、呼称600は12個です。

⚠**Pタイル用使用上の注意** 参照 P.076

MA-5-MD　モルタル用



MA-5-PD　Pタイル用



〈単位：mm〉

呼称	MA-5-MD（円）				MA-5-PD（円）				A	B	C	質量（kg）	床仕上材充填時の蓋質量（kg/枚）	
	製品コード	ハンドル付	製品コード	ハンドル無し	製品コード	ハンドル付	製品コード	ハンドル無し					モルタル充填用	Pタイル貼物用
450	810220	31,300受	810240	28,300受	810260	31,300受	810280	28,300受	460	444	417	6.9	約20	約6
600	810230	41,000受	810250	38,000受	810270	41,000受	810290	38,000受	610	594	567	11.4	約37	約11

アルミ目地　木質フロアー材用

MA-1F-A

木ネジ固定

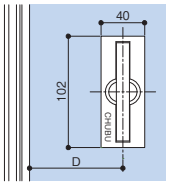
アルミ製・歩行用（3.5KN/m²）

MA-1F-B

アンカー固定

アルミ製・歩行用（3.5KN/m²）

■取手部寸法



呼称	取手数	D
300	1	143
350		168
400	2	68
450		
500		
600		

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	外枠	A6063S-T5	アルマイト+クリアー仕上
②	内枠		
③	底板	SGHC	–
④	補強材		
⑤	取手	SUS304	SUS304+特殊樹脂
⑥	パッキン	塩ビ系ゴム	–
⑦	アンカー	SGHC	
⑧	木ネジ	SUS304	

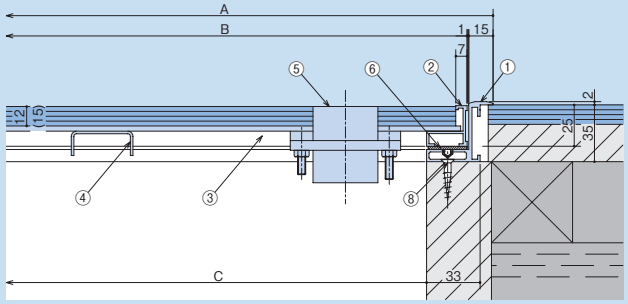
■製品情報

- MA-1F-Aは木ネジ固定式です。
- 適応フロアー材の厚さは12mm、15mmです。

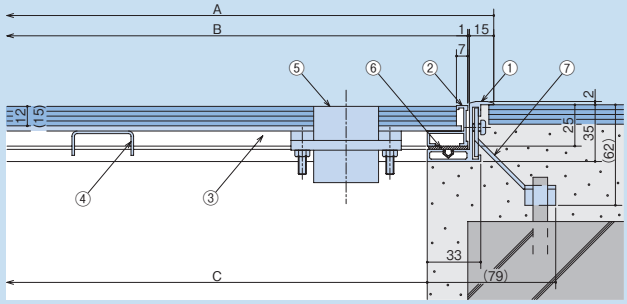
■注文情報

- 注文時にフロアー材の厚みをご指示ください。

MA-1F-A　木質フロアー材用　木ネジ固定式



MA-1F-B　木質フロアー材用　アンカー固定式



〈単位：mm〉

呼称	MA-1F-A		MA-1F-B		A	B	C	質量（kg）	床仕上材充填時の蓋質量（kg/枚）
	製品コード	標準品（円）	製品コード	標準品（円）					
300	–	22,100受	810551	22,100受	332	300	250	3.9	約4
350	810542	22,700受	810552	22,700受	382	350	300	4.8	約5
400	810543	26,100受	810553	26,100受	432	400	350	6.3	約6
450	810544	29,400受	810554	29,400受	482	450	400	7.7	約8
500	810545	33,300受	810555	33,300受	532	500	450	9.0	約10
600	810546	38,200受	810556	38,200受	632	600	550	12.1	約14

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

フロアーハッチ

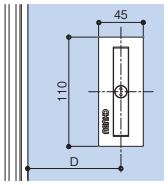
アルミ目地　木質フロアー材用　ねじロック固定式

木ネジ固定
MA-1F-AL
アルミ製・歩行用（3.5KN/m²）

アンカー固定
MA-1F-BL
アルミ製・歩行用（3.5KN/m²）

MA-1F-AL、MA-1F-BL
専用ハンドル（付属品）

■取手部寸法



呼称	取手数	D
450	2	68
600		

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	外枠	A6063S-T5	アルマイト+クリアー仕上
②	内枠		
③	底板	SGHC	—
④	補強材		
⑤	取手	SUS304	SUS304
⑥	パッキン	塩ビ系ゴム	—
⑦	アンカー	SGHC	
⑧	木ネジ	SUS304	

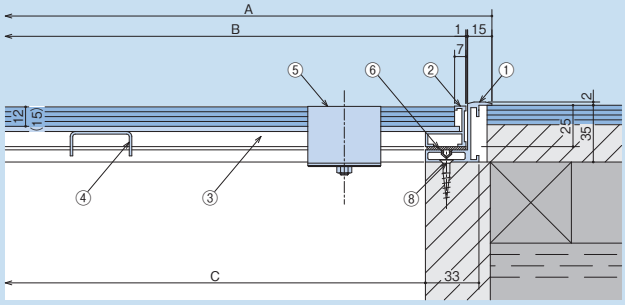
〔ねじロック固定式開閉方法〕

動画

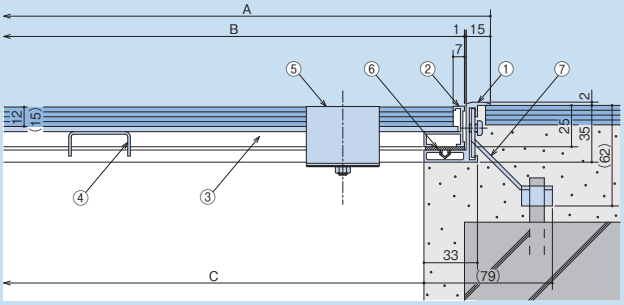
■製品情報
- MA-1F-ALは木ネジ固定式です。
- 適応フロアー材の厚さは12mm、15mmです。

■注文情報
- 注文時にフロアー材の厚みをご指示ください。

MA-1F-AL　木質フロアー材用　木ネジ固定式



MA-1F-BL　木質フロアー材用　アンカー固定式



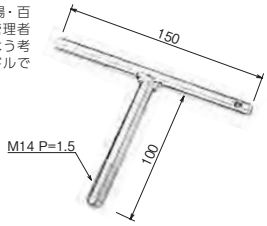
〈単位：mm〉

呼称	MA-1F-AL 製品コード	MA-1F-AL ねじロック固定式(円)	MA-1F-BL 製品コード	MA-1F-BL ねじロック固定式(円)	A	B	C	質量(kg)	床仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)
450	810547	39,400受	810557	39,400受	482	450	400	7.7	約 8
600	810548	48,200受	810558	48,200受	632	600	550	12.1	約 14

専用工具・部品

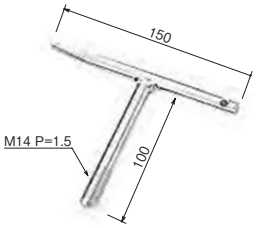
Y ハンドル

公園・学校・駅広場・百貨店等の場所で、管理者だけが開閉できるよう考慮された専用ハンドルです。



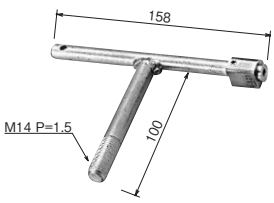
YN-1
材質：SS400
表面処理：ユニクロメッキ

製品コード	価格(円/本)
814001	1,500



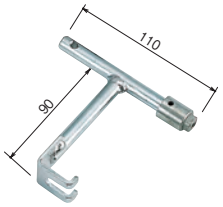
YN-2
材質：SS400
表面処理：ユニクロメッキ

製品コード	価格(円/本)
814002	1,500



YN-3
材質：SS400 + SCS13
表面処理：SS 部ユニクロメッキ

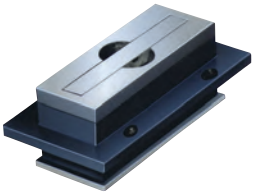
製品コード	価格(円/本)
814003	2,600



YN-5
材質：SS400 + SCS13
表面処理：SS 部ユニクロメッキ

製品コード	価格(円/本)
814005	2,200

PH-1 標準型取手



■注文情報
- 補修パーツとなりますので単品販売は致しません。

材質	使用品名
ステンレス	MA-1-M(D)・MA-1-P(D) MA-1F-A(B)

製品コード	価格(円)
830510	2,900

YN-5

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　受 受注生産品

枠打込用型枠セット

アルミ目地用

MA-1UT

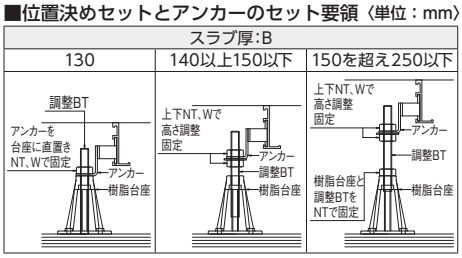
受注生産

ステンレス目地用

MS-1UT
MS-2UT

受注生産

■位置決めセットとアンカーのセット要領〈単位：mm〉



■製品情報

- 型枠は複数回繰返しご使用できます。（一部部品は除く）
- フロアーハッチをスラブコンクリートと同時に打設でき、施工が容易に行えます。
- 位置決め用の調整ボルトは仕上げのレベルを超える場合など、必要に応じてカットしてください。
- 位置決めセットは、対面4ヶ所に取り付けてください。

■注文情報

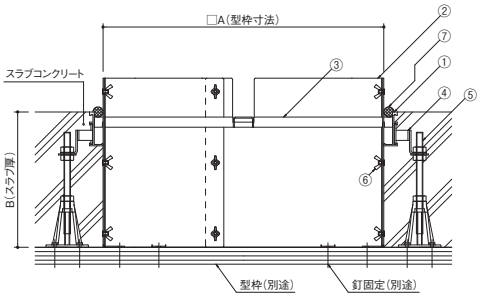
- ご注文の際はご使用になるフロアーハッチと一緒にご注文お願いします。
- ご注文の際はスラブ厚さ（B寸法）をご指示ください。

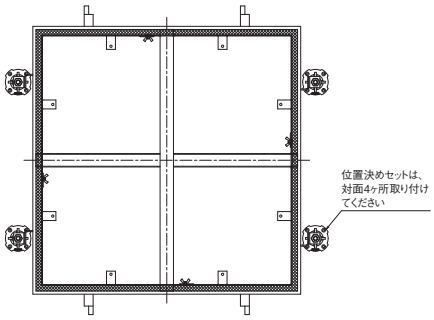
＜注文例＞
フロアーハッチ型式：MA-1-M-600　スラブ厚さ（B）が200mmの場合
MA-1UT-600-B-200

■部品構成表

品番	部品名	材質	個数	備考
①	ハッチ外枠	—	1set	別売
②	型枠	SGHC	1set	—
③	巾決め材		2	
④	アンカー		8	位置決め用4個
⑤	位置決めセット	—	4set	BT,NT,W,台座(W3／8)
⑥	蝶ナット	鋼製	12	—
⑦	ライトロンロッド	ポリエチレン	1	

部品名		価格(円)
位置決めセット	調整ボルト長さ100mm	2,000
	調整ボルト長さ150mm	2,100
	調整ボルト長さ200mm	2,200
アンカー（位置決め用）		1,400
ライトロンロッド		1,200





〈単位：mm〉

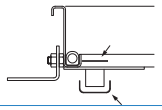
型式記号	製品コード	価格(円)	スラブ厚B	A	調整ボルト長さ	適用機種
MA-1UT-450	813300	20,900	130・140～180	410	100	MA-1-M(P)
	813311	21,500	181～230		150	
	813321	22,200	231～250		200	
MA-1UT-600	813330	23,400	130・140～180	560	100	MA-1-MT(PT)
	813341	24,200	181～230		150	
	813351	25,100	231～250		200	

〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円)	スラブ厚B	A	調整ボルト長さ	適用機種
MS-1UT-450	813360	20,900	130・140～180	414	100	MS-1-M(P) MS-3-M(P) MS-1-MT(PT) MS-1-ML(PL) MS-3-ML(PL)
	813371	21,500	181～230		150	
	813381	22,200	231～250		200	
MS-1UT-600	813390	23,400	130・140～180	564	100	
	813401	24,200	181～230		150	
	813411	25,100	231～250		200	
MS-2UT-450	813420	22,200	130・140～180	399	100	MS-BSN MS-BSP
	813431	23,900	181～230		150	
	813441	24,700	231～250		200	
MS-2UT-600	813450	25,800	130・140～180	549	100	
	813461	26,600	181～230		150	
	813471	27,500	231～250		200	

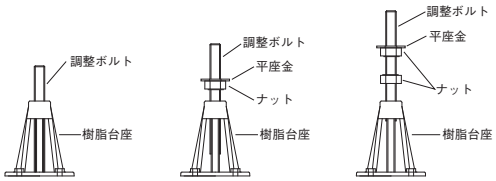
施工手順

※施工前の確認（ねじ部の養生）



MS-BSNとMS-BSPを施工される場合は、コンクリートの浸入を防ぐ為に、施工の前にねじ部の養生を行ってください。
（左図矢印部　4コーナー）

1. 位置決めセットの準備



(1) スラブ厚 130 mm の場合
(2) スラブ厚 140mm 以上 150 mm以下 の場合
(3) スラブ厚 150mm を超え 250 mm以下 の場合

2. 墨入れ

- 受枠に付属の位置決め用アンカーを対面になるよう４ヶ所取付けます。
- アンカーの穴位置を墨入れします。
- 残りの２辺にも付属のアンカーを取付けます。

3. 位置決めセットをアンカーにセット

- ①で準備した位置決めセットを②で準備したアンカーにセットします。

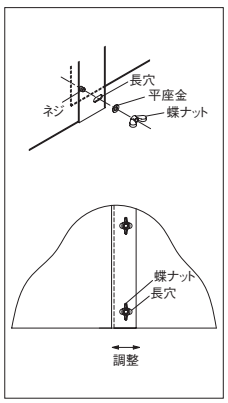
4. 樹脂台座の固定

- ②で墨入れをした位置に台座の中心を置き釘で固定します。（固定用の釘は付属いたしません。）

5. 高さ調整

- ③でセットしたボルト、ナットを回転させ受枠の高さ、傾きを調整し、残りの平座金、ナットで固定します。
- ボルトは仕上げレベルを超える場合など、必要に応じてカットしてください。

6. 型枠のセット－１



- 型枠を組立て、付属の平座金、蝶ナットで仮固定します。
- 受枠開口部に型枠をセットし、有効開口方向に押しながら 12 個の蝶ナットを締め付けます。

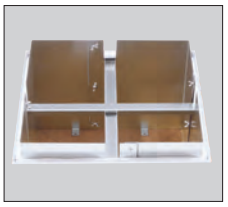
7. 型枠のセット－２

- 型枠のＬ型座に釘を打って固定します。（固定用の釘は付属いたしません）

8. 巾決め材、養生材（ライトロンロッド）の挿入

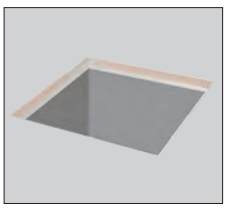
- コンクリート打設時に受枠及び型枠が傾かないように巾決め材をセットし、コンクリートが受枠と型枠の間に入らないように養生材（ライトロンロッド）を挿入します。養生材の長さは現物に合わせてナイフ等で切断します。

9. コンクリート打設



- コンクリートを打設します。

10. 型枠の撤去



- 養生材、巾決め材を取外します。
- 型枠のＬ型座を固定してある釘を抜きます。
- 蝶ナットを緩めて外します。
- 型枠をコンクリートから引き離して撤去します。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

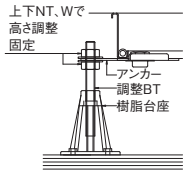
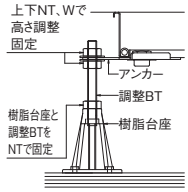
枠打込用型枠セット

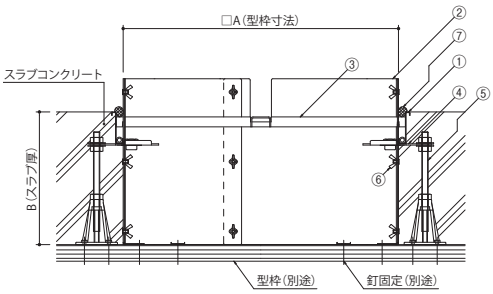
ステンレス目地用

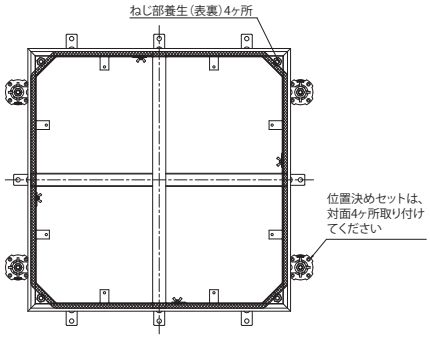
MS-3UT

受注生産

■位置決めセットとアンカーのセット要領〈単位：mm〉

スラブ厚:B	
130以上150以下	150を超え250以下
	





〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円)	スラブ厚B	A	調整ボルト長さ	適用機種
MS-3UT-450	813480	22,200	130〜180	415	100	MS-1-WL MS-1-WLP MS-1-WLD
	813492	23,900	181〜230		150	
	813502	24,700	231〜250		200	
MS-3UT-600	813510	25,800	130〜180	565	100	
	813522	26,600	181〜230		150	
	813532	27,500	231〜250		200	

■製品情報

- 型枠は複数回繰返しご使用できます。(一部部品は除く)
- フロアーハッチをスラブコンクリートと同時に打設でき、施工が容易に行えます。
- 位置決め用の調整ボルトは仕上げのレベルを超える場合など、必要に応じてカットしてください。
- 位置決めセットは、対面4ヶ所取り付けてください。

■注文情報

- ご注文の際はご使用になるフロアーハッチと一緒にご注文お願いします。
- ご注文の際はスラブ厚さ(B寸法)をご指示ください。

<注文例>

フロアーハッチ型式：MS-1-WL-600　スラブ厚さ(B)が200mmの場合

MS-1-WL-600-B-200

■部品構成表

品番	部品名	材質	個数	備考
①	ハッチ外枠	SUS	1set	別売
②	型枠	SGHC	1set	—
③	巾決め材		2	
④	アンカー	SPCC	12(8)	呼称450は8
⑤	位置決めセット	—	4set	BT、NT、W、台座(W3／8)
⑥	蝶ナット	鋼製	12	—
⑦	ライトロンロッド	ポリエチレン	1	

部品名		価格(円)
位置決めセット	調整ボルト長さ100mm	2,000
	調整ボルト長さ150mm	2,100
	調整ボルト長さ200mm	2,200
ライトロンロッド		1,200

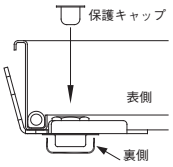
〔施工手順を動画で確認できます〕

動画

施工手順

※施工前の確認（ねじ部の養生）

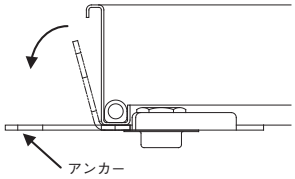
- コンクリートの浸入を防ぐ為に、施工の前にねじ部の養生を行ってください。
- 表側：受枠のナット部に付属の保護キャップを取り付け養生します。
- 裏側：受枠の裏側の養生を確認します。状況に応じて養生を追加してください。(右図矢印部 4コーナー)



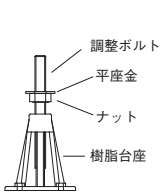
※受枠アンカーの準備

- 受枠に溶接されているアンカーを、ペンチで折り曲げ水平にしてください。

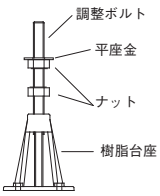
※アンカーは近くの枠をもって折り曲げてください。



1. 位置決めセットの準備



(1) スラブ厚 130mm 以上 150 mm以下の場合



(2) スラブ厚 150mm を超え 250 mm以下の場合

2. 墨入れ

- 角部対面 4 箇所の、アンカーの穴位置を墨入れします。

3. 位置決めセットをアンカーにセット

- ①で準備した位置決めセットを、②で準備したアンカーにセットします。(角部対面 4 箇所に取り付けます。)

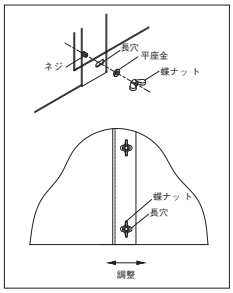
4. 樹脂台座の固定

- ②で墨入れした位置に台座の中心を置き、釘で固定します。(固定用の釘は付属いたしません)

5. 高さ調整

- ③でセットしたボルト、ナットを回転させ受枠の高さ、傾きを調整し、残りの平座金、ナットで固定します。
- ボルトが仕上げレベルを超える場合など必要に応じてカットしてください。

6. 型枠のセット -1



- 型枠を組立て、付属の平座金、蝶ナットで仮固定します。
- 受枠開口部に型枠をセットし、有効開口方向に押しながら 12 個の蝶ナットを締め付けます。

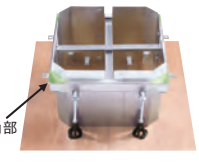
7. 型枠のセット -2

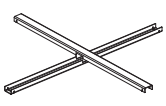
- 型枠のＬ型座に釘を打って固定します。(固定用の釘は付属いたしません)

9. コンクリート打設

- コンクリートを打設します。

8. 巾決め材、養生材（ライトロンロッド）の挿入、角部養生

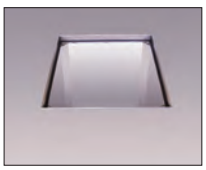




巾決め材…
交差させセットする。

- コンクリート打設時に受枠及び型枠が傾かないように巾決め材をセットし、コンクリートが受枠と型枠の間に入らないように養生材（ライトロンロッド）を挿入します。養生材の長さは現場に合わせてナイフ等で切断します。
- 角部を養生テープにて養生します。

10. 型枠の撤去



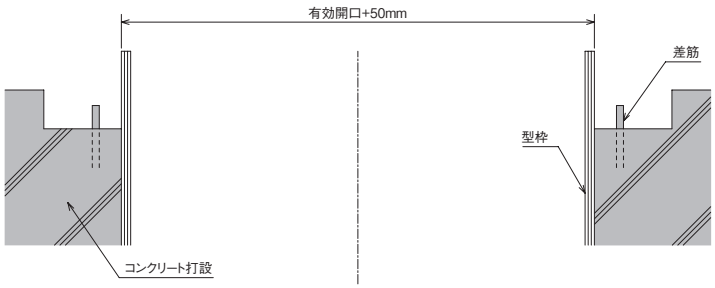
- 養生材、巾決め材を取外します。
- 型枠のＬ型座を固定してある釘を抜きます。
- 蝶ナットを緩めて外します。
- 型枠をコンクリートから引き離して撤去します。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

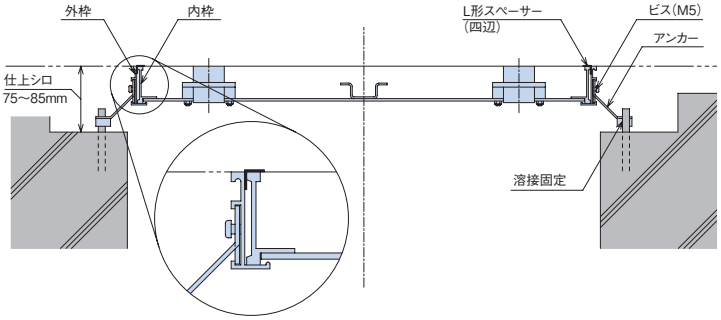
公共 公共建築協会評価対象製品

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マンホールハッチ
ピット金物 グレーチング
玄関マット
ルーバー
FRP グレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋 アーバンスリット
カラー舗装 用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

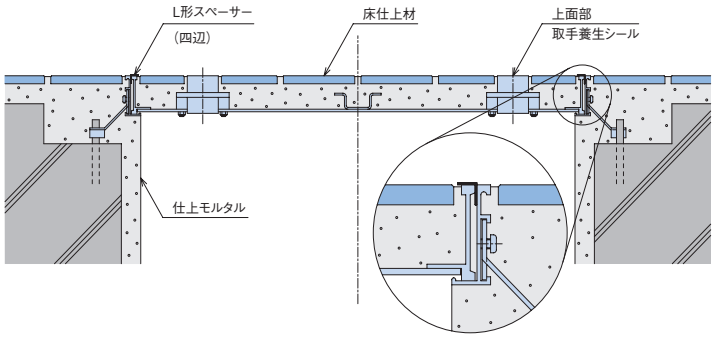
⚠ フロアーハッチ施工上の注意



① 仕上シロ及び外枠の取付を考慮して型枠を作り、コンクリートを打設します。
外枠のアンカー位置に合わせて差筋を打ち込みます。



② 付属のアンカーを外枠に固定し、開口部にセットしてください。
レベル出し（高さ及び水平）を行ったあと、外枠に蓋及びL形スペーサーをセットした状態で、アンカーを差筋に溶接して固定してください。アンカーがスラブコンクリートと干渉する場合は、その部分をはつってください。
また、モルタルを外枠周辺に充填する場合も同様、外枠に蓋及びL形スペーサーをセットした状態で、行ってください。
L形スペーサーは、モルタルが硬化するまで、外さないでください。



③ 目地部及び取手上面部を養生テープ等で保護してください。

●Pタイル（貼物用）の場合
Pタイル貼物面にゴミや油分が付着していると、剥離する原因になりますので、必ず除去した状態で作業を行ってください。

●モルタル（充填用）の場合
蓋に床仕上材を充填する際は、外枠に蓋及びL形スペーサーをセットした状態で、行ってください。
またモルタルの詰めすぎは、変形の恐れがあるため、ご注意してください。L形スペーサーは、モルタルが硬化するまで、外さないでください。

施工完了後は、蓋（取手・目地）にキズが付かないように、養生板・シート等で保護してください。

施工例写真

大口径マシンハッチ

Machine Hatch

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マシンハッチ
ピット金物 グレーントラ
玄関マット
ルーバー
FRP グレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋 アーバンスロット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

設備の搬出入や点検のためのマシンハッチです。

ビルの機械室などの大型機械、設備の搬入口や点検口として、また免震構造建物の免震装置の搬入出や点検口として大口径に対応したハッチです。荷重条件や蓋の種類、嵌合部構造、開口寸法に応じて各種ラインナップしています。

選定方法

タイプ	標準	2時間耐火型	1時間遮炎型	
適用荷重	歩道用	T-2	T-6	T-14
嵌合部構造	一般型	防水型	防水防臭型	
蓋の種類	モルタル用	CHPL 蓋		

耐火型・遮炎型大口径マシンハッチの性能について

『防耐火性能試験・評価業務方法書』4.1耐火性能試験方法と同等の性能評価を実施し、以下の性能判定を満たしています。
■2時間耐火:『耐火構造(床)』2時間に相当(建築基準法施行令 第107条<耐火性能に関する技術的基準>参照)
■1時間遮炎:『特定防火設備』に相当(建築基準法施行令 第112条第1項および平成12年建設省告示第1369号参照)

◆性能判定
◇非損傷性
鉛直荷重を支持する構成材(上蓋)の温度の最高または平均が試験終了時までに以下の温度を超えないこと。
最高温度:500℃　平均温度:400℃

◇遮熱性
加熱開始から72分間、試験体の裏面温度上昇が平均で140K以下、最高で180K以下であること。
※1Kの変化=1℃の変化

◇遮炎性
加熱開始から72分間、次の基準を満足すること。
・非加熱側へ10秒を超えて継続する火炎の噴出がないこと。
・非加熱面で10秒を超えて継続する発炎がないこと。
・火炎が通る亀裂等の損傷を生じないこと。

■防耐火性能試験・評価業務方法書による要求性能

種類	要求性能		
2時間耐火型	遮炎性	遮熱性	非損傷性
1時間遮炎型	遮炎性	—	—

※2時間耐火の方がはるかに高い性能を要求されます。

■供試体:BMHW-CPタイプ

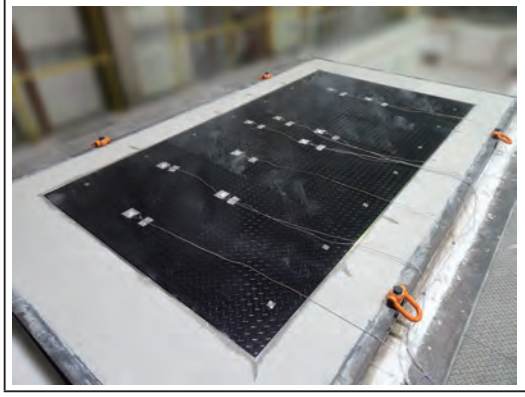
種類	開口寸法	耐火蓋兼下蓋	断熱材	試験機関
2時間耐火型	600×600	一体型	AES 50t+25t	一般財団法人　日本建築総合試験所
	800×1800	一体型	AES 50t+25t	一般財団法人 ベターリビング
	2500×3000	分割型	AES 50t+25t	一般財団法人　日本建築総合試験所
1時間遮炎型	800×1800	一体型	AES 25t	一般財団法人 ベターリビング
	1500×3000	一体型	AES 25t	一般財団法人 ベターリビング

⚠性能表記について
法令上、マシンハッチに関する性能規定・評価を行う項目はなく、認定制度自体がございません。
よって本性能に関しましては当社で定める独自の性能表記となります。

耐火性能確認試験

2時間耐火型　(開口2500×3000)

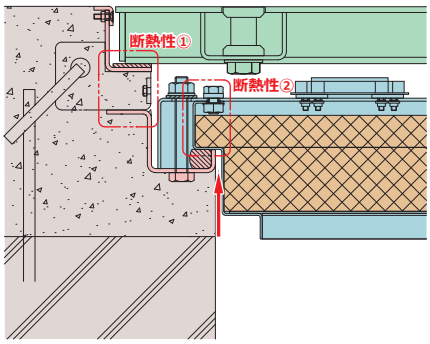
1時間遮炎型　(開口1500×3000)



■注文情報
●ご採用いただく際は本性能を基に確認検査機関・消防などへご確認をお願いします。
●ご要望に合わせて試験成績書をご提出できます。

2時間耐火型・1時間遮炎型特徴

2時間耐火型

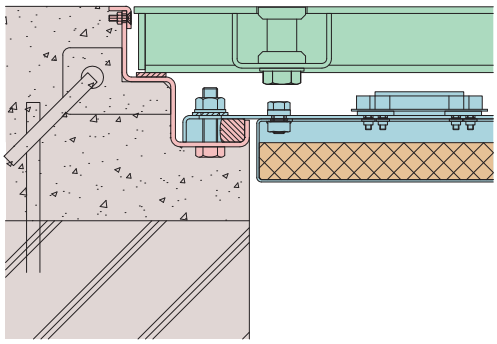


■施工性
下蓋と耐火蓋を一体にすることで、製品全高を抑えた設計。

■省スペース設計
受枠は 2 段構造を採用。枠外寸法は通常タイプと同じ。

■断熱性
①外枠と下枠を分離し、間にコンクリート層を設けることで断熱性をアップ。
②下枠の上にも断熱層を設けることで↑からの熱を遮断。

1時間遮炎型



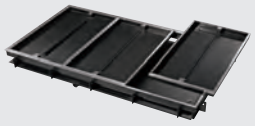
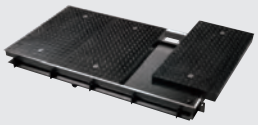
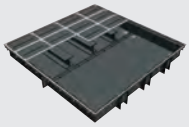
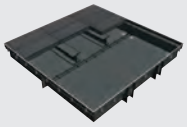
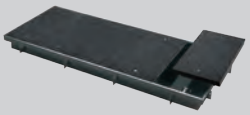
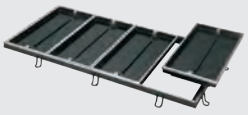
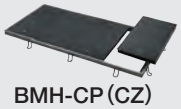
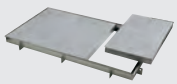
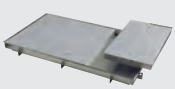
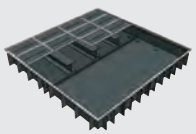
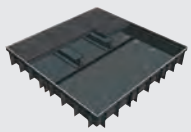
■施工性
下蓋と耐火蓋を一体にすることで、製品全高を抑えた設計。

■省スペース設計
通常タイプに遮炎構造を組み込んだだけのシンプルな構造。
枠外寸法、全高は通常タイプと同じ。

■断熱性
要求性能を満たす十分な厚み。

動画

製品体系表

タイプ		大口径マシンハッチ		超大口径マシンハッチ		
	嵌合部	モルタル用	CHPL用	嵌合部	モルタル用	CHPL用
2時間耐火型	防水防臭型	 BMHWF-2T P96	 BMHWF-CP(CZ)-2T P97	防水型	 BMHWWF-2T P98	 BMHWWF-CP(CZ)-2T P99
1時間遮炎型	防水防臭型	BMHWF-1S P100	 BMHWF-CP(CZ)-1S P101			
標準型	一般型	 BMH P102	 BMH-CP(CZ) P104  BMH-ZCZ P106			
	防水防臭型	BMHW P103	BMHW-CP(CZ) P105  BMHW-ZCZ P107	防水型	 BMHWW P108	 BMHWW-CP(CZ) P109

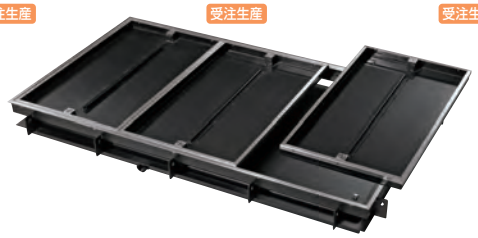
2時間耐火型 大口径マシンハッチ　モルタル用

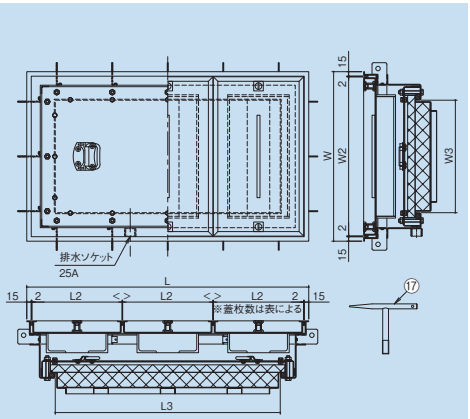
2時間耐火型　防水防臭型　ステンレス目地

歩道用　T-2　T-6　T-14

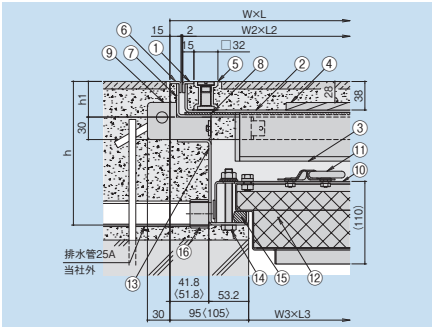
BMHWF-1-2T　BMHWF-2-2T　BMHWF-6-2T　BMHWF-14-2T

受注生産　受注生産　受注生産　受注生産





■断面詳細・納まり図



※〈　〉寸法は、
BMHWF-1-2T　...W3寸法900を超える種
BMHWF-2.6-2T　...W3寸法600を超える種
BMHWF-14-2T　...全種

⚠BMHWFシリーズは枠内に侵入した水を排水するため、排水ソケットに配管を接続し排水してください。

〈単位：mm〉

型式記号	呼称(開口) -2T W3×L3-2T	枠外 W×L	蓋1枚サイズ W2×L2	h	h1	蓋数	床仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	総質量(kg)
BMHWF-1	450-2T	640	606×606	150	47.5	1	約41.7	46.6
	600-2T	790	756×377	150	47.5	2	約33.4	69.6
	700-2T	890	856×427	150	47.5	2	約43.1	88.0
	800-2T	990	956×477	150	47.5	2	約53.0	105.3
	900-2T	1090	1056×527	150	47.5	2	約65.3	126.7
	1000-2T	1210	1176×390	165	47.5	3	約57.8	168.0
	1200-2T	1410	687×457	194.5※	47.5	6	約36.3	226.3
	1500-2T	1710	837×557	229.5※	47.5	6	約53.6	350.0
	600×1200-2T	790×1390	756×451	150	47.5	3	約39.3	116.7
	600×1800-2T	790×1990	756×390	150	47.5	5	約34.4	167.1
	900×1500-2T	1090×1690	1056×412.5	150	47.5	4	約52.5	197.4
	1000×2000-2T	1210×2210	1176×434	165	47.5	5	約63.3	292.9
BMHWF-2	450-2T	640	606×606	165	47.5	1	約47.0	52.5
	600-2T	790	756×377	165	47.5	2	約39.1	81.9
	700-2T	910	437×437	229.5※	47.5	4	約25.6	125.6
	800-2T	1010	487×487	229.5※	47.5	4	約31.1	147.6
	900-2T	1110	537×537	229.5※	47.5	4	約37.2	171.0
	1000-2T	1210	587×390	229.5※	47.5	6	約31.0	208.7
	1200-2T	1410	687×457	229.5※	47.5	6	約41.3	265.8
	600×1200-2T	790×1390	756×451	165	47.5	3	約45.2	135.7
	600×1800-2T	790×1990	756×390	165	47.5	5	約40.2	197.9
	900×1500-2T	1110×1710	537×417.5	229.5※	47.5	8	約30.1	266.9
	1000×2000-2T	1210×2210	587×434	229.5※	47.5	10	約33.9	363.3
BMHWF-6	450-2T	640	606×606	190	47.5	1	約54.3	61.0
	600-2T	790	756×377	190	47.5	2	約42.7	90.6
	700-2T	910	437×437	229.5※	47.5	4	約28.3	136.4
	800-2T	1010	487×487	229.5※	47.5	4	約33.9	158.8
	900-2T	1110	537×537	229.5※	47.5	4	約43.4	195.8
	1000-2T	1210	587×390	229.5※	47.5	6	約34.2	227.9
	1200-2T	1410	687×457	254.5※	47.5	6	約44.6	298.0
	600×1200-2T	790×1390	756×451	190	47.5	3	約48.5	147.9
	600×1800-2T	790×1990	756×390	190	47.5	5	約43.7	218.4
	900×1500-2T	1110×1710	537×417.5	254.5※	47.5	8	約33.1	305.4
	1000×2000-2T	1210×2210	587×434	254.5※	47.5	10	約37.0	412.8
BMHWF-14	450-2T	660	626×626	203	50.5	1	約68.7	75.6
	600-2T	810	776×387	203	50.5	2	約53.4	112.5
	700-2T	910	437×437	232.5※	50.5	4	約33.6	157.8
	800-2T	1010	487×487	232.5※	50.5	4	約40.5	185.5
	900-2T	1110	537×537	232.5※	50.5	4	約51.5	228.5
	1000-2T	1210	587×390	282.5※	50.5	6	約40.0	285.1
	1200-2T	1410	687×457	282.5※	50.5	6	約53.1	362.8
	600×1200-2T	810×1410	776×457	203	50.5	3	約60.6	184.6
	600×1800-2T	810×2010	776×394	203	50.5	5	約54.1	271.1
	900×1500-2T	1110×1710	537×417.5	307.5※	50.5	8	約39.2	389.1
	1000×2000-2T	1210×2210	587×434	307.5※	50.5	10	約44.1	528.9

※受梁付　●呼称600等は正方形、呼称600×1200等は長方形です。　●型式例　【適用荷重T-2、開口900】の場合⇒【BMHWF-2-900-2T】となります。

■製品情報

●耐火性能について
・2時間耐火型:『耐火構造(床)』2時間に相当
(建築基準法施行令 第107条<耐火性能に関する技術的基準>参照)
・法令上マシンハッチに関する性能規定・評価を行う項目はなく認定制度自体がありません。
本性能は防耐火性能試験結果による当社で定める独自の性能表記になります。
●適用荷重は、衝撃係数0での設定です。
●開閉の際は専用ハンドル(Yハンドル)をご使用ください。

BMHWF-1-※-2T
●呼称1200には脱着式受梁(溝形鋼)が入ります。
●呼称1500には脱着式受梁(H鋼)が入ります。
●標準品以外の製作で、W3寸法が1000を超える製品には、脱着式受梁(溝形鋼/H鋼)が入ります。

BMHWF-2、6、14-※-2T
●呼称700・800・900・1000・1200・900x1500・1000x2000には、脱着式受梁(H鋼)が入ります。
●標準品以外の製作で、W3寸法が600を超える製品には、脱着式受梁(H鋼)が入ります。

■注文情報

●標準品以外の製作はW3=1500、L3=3000以下で対応します。各辺上記寸法を超える場合は、超大口径タイプをご覧ください。参照 P.098
●ご採用いただく際は本性能を基に確認検査機関・消防などへご確認をお願いします。
●価格等はお問い合わせください。

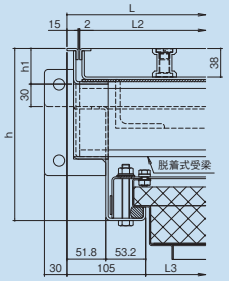
⚠ **耐火蓋兼下蓋の上には乗ったり、荷重がかかる行為はしないでください。**
⚠ **材質、塗装など製品仕様をご確認の上ご使用ください。**

■部品構成表

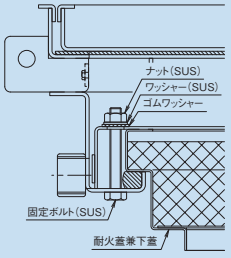
品番	部品名	材質	備考
①	内目地	SUS304	HL
②	底板	鋼製	塗装※
③	補強材		
④	表層材剥離防止材		
⑤	本体取手	SCS13	−
⑥	外目地	SUS304	HL
⑦	外枠	鋼製	塗装※
⑧	クッション	天然ゴム	−
⑨	溶接用アンカー兼つなぎ材	鋼製	塗装※
⑩	耐火蓋兼下蓋		
⑪	耐火蓋兼下蓋取手	SUS304	−
⑫	断熱材	AESウール	−
⑬	下枠	鋼製	塗装※
⑭	固定ボルト	SUS304	ナット、ワッシャー、ゴムワッシャー
⑮	パッキン	スポンジゴム	−
⑯	排水ソケット	SUS304	25A(ハーフ)
⑰	Yハンドル(YN-1・YN-2)	鋼製	ユニクロメッキ

※下塗り:エポキシ樹脂塗装
上塗り:ポリエステル樹脂塗装(黒)

■断面詳細：脱着式受梁付き



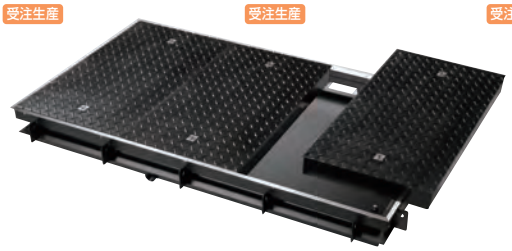
■耐火蓋兼下蓋固定部詳細図



2時間耐火型 大口径マシンハッチ　CHPL蓋

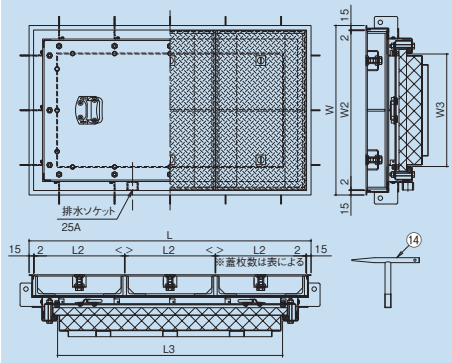
2時間耐火型　防水防臭型　ステンレス目地

歩道用	T-2	T-6	T-14
BMHWF-CP-1-2T 蓋錆止め BMHWF-CZ-1-2T 蓋めっき 受注生産	BMHWF-CP-2-2T 蓋錆止め BMHWF-CZ-2-2T 蓋めっき 受注生産	BMHWF-CP-6-2T 蓋錆止め BMHWF-CZ-6-2T 蓋めっき 受注生産	BMHWF-CP-14-2T 蓋錆止め BMHWF-CZ-14-2T 蓋めっき 受注生産

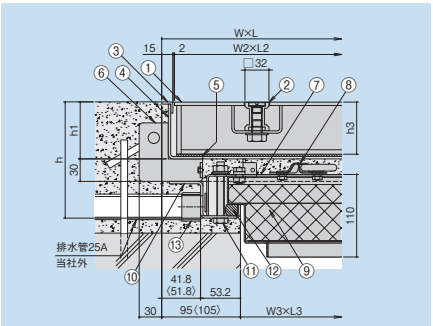


CP
蓋錆止め

CZ
蓋めっき



■断面詳細・納まり図



※〈　〉寸法は、
BMHWF-CP(CZ)-1-2T　...W3寸法900を超える種
BMHWF-CP(CZ)-2,6-2T　...W3寸法600を超える種
BMHWF-CP(CZ)-14-2T　...全種

⚠BMHWFシリーズは枠内に侵入した水を排水するため、排水ソケットに配管を接続し排水してください。

〈単位：mm〉

型式記号	呼称(開口) -2T W3×L3-2T	枠外 W×L	蓋 1枚サイズ W2×L2	 h3	h	h1	蓋数	総質量(kg)
BMHWF-CP-1 BMHWF-CZ-1	600-2T	790	756×377	44.5	130	51	2	77.8
	700-2T	890	856×427	44.5	130	51	2	95.8
	800-2T	990	956×477	44.5	130	51	2	115.1
	900-2T	1090	1056×527	44.5	130	51	2	135.1
	1000-2T	1210	1176×587	44.5	130	51	2	170.2
	1200-2T	1410	1376×458	44.5	130	51	3	233.7
	1500-2T	1710	1676×418	44.5	130	51	4	363.6
	600×1200-2T	790×1390	756×451	44.5	130	51	3	130.1
	600×1800-2T	790×1990	756×488	44.5	130	51	4	183.3
	900×1500-2T	1090×1690	1056×413	44.5	130	51	4	211.2
	1000×2000-2T	1210×2210	1176×434	44.5	130	51	5	298.7
BMHWF-CP-2 BMHWF-CZ-2	600-2T	790	756×377	44.5	130	51	2	86.4
	700-2T	910	876×437	44.5	130	51	2	109.4
	800-2T	1010	976×487	44.5	130	51	2	130.2
	900-2T	1110	1076×537	54.5	140	61	2	178.3
	1000-2T	1210	1176×587	54.5	140	61	2	205.8
	1200-2T	1410	1376×458	54.5	140	61	3	275.3
	600×1200-2T	790×1390	756×451	44.5	130	51	3	143.0
	600×1800-2T	790×1990	756×488	44.5	130	51	4	200.5
	900×1500-2T	1110×1710	1076×418	54.5	140	61	4	272.8
	1000×2000-2T	1210×2210	1176×434	54.5	140	61	5	375.9
BMHWF-CP-6 BMHWF-CZ-6	600-2T	790	756×377	69.5	155	76	2	101.1
	700-2T	910	876×437	69.5	155	76	2	137.1
	800-2T	1010	976×487	69.5	155	76	2	160.8
	900-2T	1110	1076×537	69.5	155	76	2	200.5
	1000-2T	1210	1176×587	69.5	155	76	2	231.0
	1200-2T	1410	687×687	54.5	268※	61	4	323.8
	600×1200-2T	790×1390	756×451	69.5	155	76	3	179.2
	600×1800-2T	790×1990	756×488	69.5	155	76	4	249.0
	900×1500-2T	1110×1710	1076×418	69.5	155	76	4	301.7
	1000×2000-2T	1210×2210	1176×434	69.5	155	76	5	458.4
BMHWF-CP-14 BMHWF-CZ-14	600-2T	810	776×387	69.5	155	76	2	112.8
	700-2T	910	876×437	104.5	190	111	2	177.5
	800-2T	1010	976×487	104.5	190	111	2	206.5
	900-2T	1110	1076×537	104.5	190	111	2	236.3
	1000-2T	1210	1176×391	104.5	190	111	3	290.4
	1200-2T	1410	687×687	69.5	308※	76	4	365.9
	600×1200-2T	810×1410	776×458	69.5	155	76	3	200.6
	600×1800-2T	810×2010	776×493	69.5	155	76	4	277.8
	900×1500-2T	1110×1710	1076×418	104.5	190	111	4	345.2
	1000×2000-2T	1210×2210	1176×361.5	104.5	190	111	6	537.5

※受梁付　●呼称600等は正方形、呼称600×1200等は長方形です。　●型式例　【適用荷重T-2、開口900、蓋めっき】の場合⇒【BMHWF-CZ-2-900-2T】となります。

■製品情報

●耐火性能について
・2時間耐火型:『耐火構造(床)』2時間に相当
(建築基準法施行令 第107条<耐火性能に関する技術的基準>参照)
・法令上マシンハッチに関する性能規定・評価を行う項目はなく認定制度自体がありません。
本性能は防耐火性能試験結果による当社で定める独自の性能表記になります。
●CHPL蓋の表面処理は、2種類からお選びください。
●適用荷重は、衝撃係数0での設定です。
●開閉の際は専用ハンドル(Yハンドル)をご使用ください。

BMHWF-CP(CZ) -2-※-2T
●標準品以外の製作で、W3寸法が1200を超える製品には、脱着式受梁(H鋼)が入ります。

BMHWF-CP(CZ) -6、14-※-2T
●呼称1200には、脱着式受梁(H鋼)が入ります。
●標準品以外の製作で、W3寸法が1000を超える製品には、脱着式受梁(H鋼)が入ります。

■注文情報

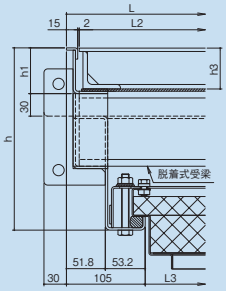
●標準品以外の製作はW3=1500、L3=3000以下で対応します。各辺上記寸法を超える場合は、超大口径タイプをご覧ください。参照 P.099
●ご採用いただく際は本性能を基に確認検査機関・消防などへご確認をお願いします。
●価格等はお問い合わせください。
⚠**耐火蓋兼下蓋の上には乗ったり、荷重がかかる行為はしないでください。**
⚠**材質、塗装など製品仕様をご確認の上ご使用ください。**

■部品構成表

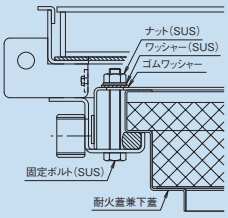
品番	部品名	材質	備考
①	CHPL蓋	鋼製	型式DP:塗装※1 型式DZ:溶融亜鉛めっき※2
②	本体取手	SCS13	−
③	外目地	SUS304	HL
④	外枠	鋼製	塗装※1
⑤	クッション	天然ゴム	−
⑥	溶接用アンカー兼つなぎ材	鋼製	塗装※1
⑦	耐火蓋兼下蓋		
⑧	耐火蓋兼下蓋取手	SUS304	−
⑨	断熱材	AESウール	−
⑩	下枠	鋼製	塗装※1
⑪	固定ボルト	SUS304	ナット、ワッシャー、ゴムワッシャー
⑫	パッキン	スポンジゴム	−
⑬	排水ソケット	SUS304	25A(ハーフ)
⑭	Yハンドル(YN-1・YN-2)	鋼製	ユニクロメッキ

※1　下塗り:エポキシ樹脂塗装
上塗り:ポリエステル樹脂塗装(黒)
※2　溶融亜鉛めっき記号は、HDZT63

■断面詳細：脱着式受梁付き



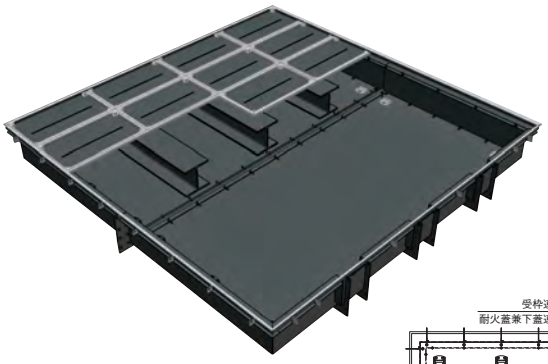
■耐火蓋兼下蓋固定部詳細図

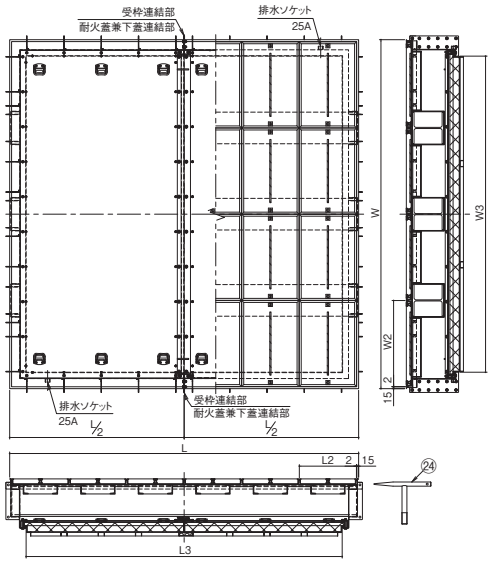


2時間耐火型 超大口径マシンハッチ　モルタル用〈受枠・耐火蓋兼下蓋 連結タイプ〉

2時間耐火型　防水型　ステンレス目地

歩道用	T-2	T-6	T-14
BMHWWF-1-2T	BMHWWF-2-2T	BMHWWF-6-2T	BMHWWF-14-2T
受注生産	受注生産	受注生産	受注生産





■製品情報

●耐火性能について
・2時間耐火型:『耐火構造(床)』2時間に相当
(建築基準法施行令 第107条<耐火性能に関する技術的基準>参照)
・法令上マシンハッチに関する性能規定・評価を行う項目はなく認定制度自体がありません。
本性能は防耐火性能試験結果による当社で定める独自の性能表記になります。
●受枠(外枠+下枠)、耐火蓋兼下蓋は分割となります。
連結要領を参照の上、組立てを行ってください。
⚠ **施工は、開口部に仮床を組むなどして、安全面に十分配慮して行ってください。**
●適用荷重は、衝撃係数0での設定です。
●開閉の際は専用ハンドル(Yハンドル)をご使用ください。
●脱着式受梁(H鋼)が入ります。

■注文情報

●標準品以外の製作は、W3=3000、L3=3000以下で対応します。
●W3=3000以下でL3=3000を超える場合、防水機能は損ないますが、製作できる場合もありますので、お問い合せください。
●ご採用いただく際は本性能を基に確認検査機関・消防などへご確認をお願いします。
●価格等はお問い合わせください。
●連質は別途申し受けます。
⚠ **耐火蓋兼下蓋の上には乗ったり、荷重がかかる行為はしないでください。**
⚠ **材質、塗装など製品仕様を御確認の上ご使用ください。**
⚠ **社内で行った実地試験で漏水性能は検証済みですが、施工精度やその他の要因で著しく性能が低下する可能性がありますのでご注意ください。**

耐火蓋兼下蓋連結要領

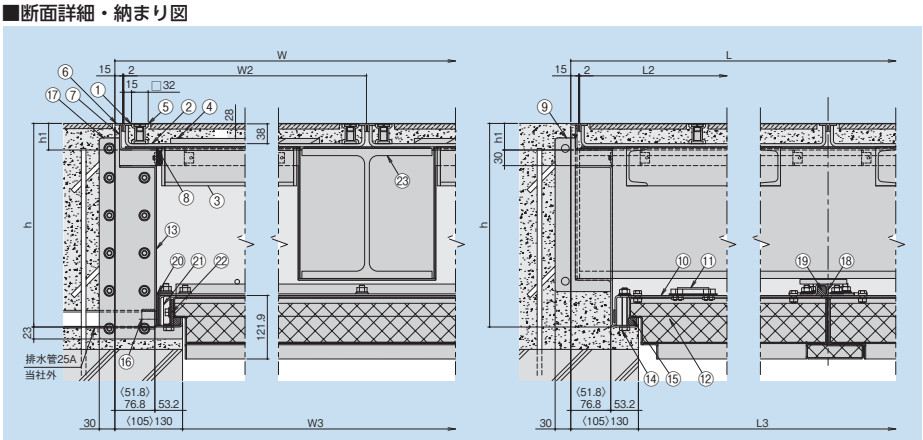
動画

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	内目地	SUS304	HL
②	底板	鋼製	塗装※
③	補強材		
④	表層材剥離防止材		
⑤	本体取手	SCS13	−
⑥	外目地	SUS304	HL
⑦	外枠	鋼製	塗装※
⑧	クッション	天然ゴム	−
⑨	溶接用アンカー兼つなぎ材	鋼製	塗装※
⑩	耐火蓋兼下蓋		
⑪	耐火蓋兼下蓋取手	SUS304	−
⑫	断熱材	AESウール	−
⑬	下枠	鋼製	塗装※
⑭	固定ボルト	SUS304	ナット、ワッシャー ゴムワッシャー
⑮	パッキンA	スポンジゴム	−
⑯	排水ソケット	SUS304	25A(ハーフ)
⑰	枠連結部	鋼製	塗装※
⑱	耐火蓋兼下蓋連結材B		
⑲	パッキンB	スポンジゴム	−
⑳	耐火蓋兼下蓋連結材B1	SUS304	−
㉑	耐火蓋兼下蓋連結材C	SUS304	−
㉒	パッキンC	スポンジゴム	−
㉓	脱着式受梁	鋼製	塗装※
㉔	Yハンドル(YN-1・YN-2)	鋼製	ユニクロメッキ

※下塗り:エポキシ樹脂塗装
上塗り:ポリエステル樹脂塗装(黒)

■断面詳細・納まり図



⚠**BMHWWFシリーズは枠内に侵入した水を排水するため、排水ソケットに配管を接続し排水してください。** ※<>寸法は、L3寸法2000以下

〈単位：mm〉

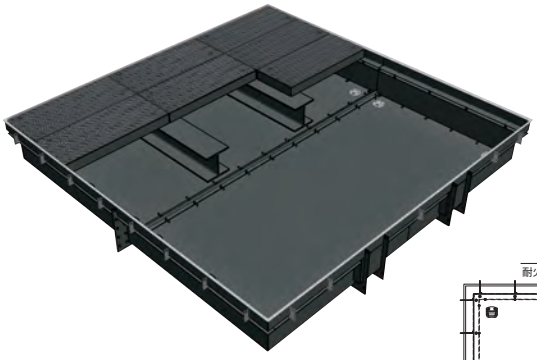
型式記号	呼称(開口)-2T	枠外	蓋1枚サイズ	h	h1	上蓋			耐火蓋兼下蓋		受梁		外枠+下枠		総質量(kg/組)
	W3×L3-2T	W×L	W2×L2			枚数	質量(kg/枚)	仕上げ材充填時の蓋質量(kg/枚)	枚数	質量(kg/枚)	本数	質量(kg/本)	個数	質量(kg/個)	
BMHWWF-1	1600-2T	1810	887×590	237.5	47.5	6	20	約59	2	109	1	30	2	35	444
	2000-2T	2210	1087×434	237.5	47.5	10	21	約56	2	164	1	37	2	43	669
	2500-2T	2760	907×543	237.5	47.5	15	19	約56	2	241	2	46	2	61	991
	3000-2T	3260	1074×459	262.5	47.5	21	21	約58	2	339	2	76	2	77	1436
BMHWWF-2	1600-2T	1810	591×442	237.5	47.5	12	15	約34	2	109	2	30	2	35	534
	2000-2T	2210	724×542	237.5	47.5	12	20	約49	2	164	2	37	2	44	738
	2500-2T	2760	680×543	262.5	47.5	20	19	約46	2	241	3	64	2	66	1196
	3000-2T	3260	805×536	262.5	47.5	24	22	約54	2	339	3	76	2	77	1599
BMHWWF-6	1600-2T	1810	591×442	262.5	47.5	12	18	約37	2	109	2	42	2	38	600
	2000-2T	2210	724×433	262.5	47.5	15	21	約44	2	164	2	51	2	46	845
	2500-2T	2760	680×452	312.5	47.5	24	20	約43	2	241	3	110	2	73	1448
	3000-2T	3260	805×459	312.5	47.5	28	23	約51	2	339	3	130	2	86	1895
BMHWWF-14	1600-2T	1810	591×442	316	51	12	25	約44	2	109	2	72	2	43	754
	2000-2T	2210	724×433	316	51	15	30	約53	2	164	2	88	2	53	1068
	2500-2T	2760	680×452	391	51	24	28	約51	2	241	3	196	2	85	1922
	3000-2T	3260	805×459	391	51	28	33	約60	2	339	3	232	2	100	2509

●型式例　【適用荷重T-2、開口3000】の場合⇒【BMHWWF-2-3000-2T】となります。

2時間耐火型 超大口径マシンハッチ　CHPL蓋〈受枠・耐火蓋兼下蓋 連結タイプ〉

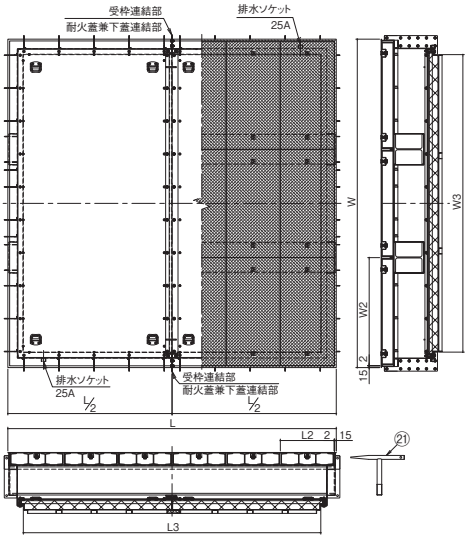
2時間耐火型　防水型　ステンレス目地

歩道用	T-2	T-6	T-14
BMHWWF-CP-1-2T 蓋錆止め BMHWWF-CZ-1-2T 蓋めっき 受注生産	BMHWWF-CP-2-2T 蓋錆止め BMHWWF-CZ-2-2T 蓋めっき 受注生産	BMHWWF-CP-6-2T 蓋錆止め BMHWWF-CZ-6-2T 蓋めっき 受注生産	BMHWWF-CP-14-2T 蓋錆止め BMHWWF-CZ-14-2T 蓋めっき 受注生産



CP
蓋錆止め

CZ
蓋めっき



■製品情報

●耐火性能について
・2時間耐火型:『耐火構造(床)』2時間に相当
(建築基準法施行令 第107条<耐火性能に関する技術的基準>参照)
・法令上マシンハッチに関する性能規定・評価を行う項目はなく認定制度自体がありません。
本性能は防耐火性能試験結果による当社で定める独自の性能表記になります。
●受枠(外枠+下枠)、耐火蓋兼下蓋は分割となります。
連結要領を参照の上、組立てを行ってください。
⚠ **施工は、開口部に仮床を組むなどして、安全面に十分配慮して行ってください。**
●CHPL蓋の表面処理は、2種類からお選びください。
●適用荷重は、衝撃係数0での設定です。
●開閉の際は専用ハンドル(Yハンドル)をご使用ください。
●脱着式受梁(H鋼)が入ります。

■注文情報

●標準品以外の製作は、W3=3000、L3=3000以下で対応します。
●W3=3000以下でL3=3000を超える場合、防水機能は損ないますが、製作できる場合もありますので、お問い合せください。
●ご採用いただく際は本性能を基に確認検査機関・消防などへご確認をお願いします。
●価格等はお問い合わせください。
●運賃は別途申し受けます。
⚠ **耐火蓋兼下蓋の上には乗ったり、荷重がかかる行為はしないでください。**
⚠ **材質、塗装など製品仕様を御確認の上ご使用ください。**
⚠ **社内で行った実地試験で漏水性能は検証済みですが、施工精度やその他の要因で著しく性能が低下する可能性がありますのでご注意ください。**

耐火蓋兼下蓋連結要領

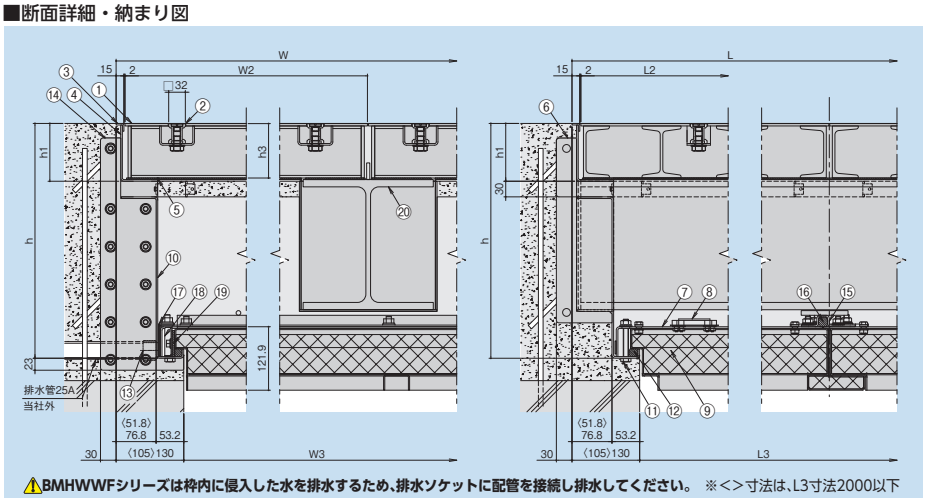
動画

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	CHPL蓋	鋼製	型式CP:塗装※1 型式CZ:溶融亜鉛めっき※2
②	本体取手	SCS13	−
③	外目地	SUS304	HL
④	外枠	鋼製	塗装※1
⑤	クッション	天然ゴム	−
⑥	溶接用アンカー兼つなぎ材	鋼製	塗装※1
⑦	耐火蓋兼下蓋		
⑧	耐火蓋兼下蓋取手	SUS304	−
⑨	断熱材	AESウール	−
⑩	下枠	鋼製	塗装※1
⑪	固定ボルト	SUS304	ナット、ワッシャー ゴムワッシャー
⑫	パッキンA	スポンジゴム	−
⑬	排水ソケット	SUS304	25A(ハーフ)
⑭	枠連結部	鋼製	塗装※1
⑮	耐火蓋兼下蓋連結材B		
⑯	パッキンB	スポンジゴム	−
⑰	耐火蓋兼下蓋連結材B1	SUS304	−
⑱	耐火蓋兼下蓋連結材C	SUS304	−
⑲	パッキンC	スポンジゴム	−
⑳	脱着式受梁	鋼製	塗装※1
㉑	Yハンドル(YN-1・YN-2)	鋼製	ユニクロメッキ

※1　下塗り:エポキシ樹脂塗装
上塗り:ポリエステル樹脂塗装(黒)
※2　溶融亜鉛めっき記号は、HDZT65

■断面詳細・納まり図



⚠**BMHWWFシリーズは枠内に侵入した水を排水するため、排水ソケットに配管を接続し排水してください。**　※<>寸法は、L3寸法2000以下

〈単位：mm〉

型式記号	呼称(開口)-2T	枠外	蓋1枚サイズ		h	h1	上蓋		耐火蓋兼下蓋		受梁		外枠+下枠		総質量(kg/組)
	W3×L3-2T	W×L	W2×L2	h3			枚数	質量(kg/枚)	枚数	質量(kg/枚)	本数	質量(kg/本)	個数	質量(kg/個)	
BMHWWF-CP-1 BMHWWF-CZ-1	1600-2T	1810	887×443	44.5	241	51	8	21	2	109	1	33	2	35	495
	2000-2T	2210	1087×543	44.5	241	51	8	30	2	164	1	40	2	43	702
	2500-2T	2760	1362×453	44.5	241	51	12	36	2	241	1	50	2	61	1096
	3000-2T	3260	1612×459.5	44.5	266	51	14	43	2	339	1	81	2	77	1526
BMHWWF-CP-2 BMHWWF-CZ-2	1600-2T	1810	887×443	44.5	241	51	8	26	2	109	1	33	2	35	535
	2000-2T	2210	1087×434	54.5	251	61	10	39	2	164	1	40	2	45	856
	2500-2T	2760	1362×453	54.5	276	61	12	49	2	241	1	68	2	66	1280
	3000-2T	3260	1074×459.5	54.5	276	61	21	39	2	339	2	81	2	80	1830
BMHWWF-CP-6 BMHWWF-CZ-6	1600-2T	1810	887×443	69.5	291	76	8	38	2	109	1	45	2	41	655
	2000-2T	2210	1087×434	69.5	291	76	10	53	2	164	1	55	2	50	1021
	2500-2T	2760	907×453	69.5	341	76	18	40	2	241	2	114	2	77	1594
	3000-2T	3260	1074×459.5	69.5	341	76	21	54	2	339	2	135	2	92	2277
BMHWWF-CP-14 BMHWWF-CZ-14	1600-2T	1810	887×443	104.5	376	111	8	57	2	109	1	75	2	50	855
	2000-2T	2210	1087×434	104.5	376	111	10	69	2	164	1	91	2	61	1239
	2500-2T	2760	907×453	104.5	451	111	18	58	2	241	2	200	2	95	2126
	3000-2T	3260	1074×459.5	104.5	451	111	21	69	2	339	2	237	2	113	2838

●型式例　【適用荷重T-2、開口3000、蓋めっき】の場合⇒【BMHWWF-CZ-2-3000-2T】となります。

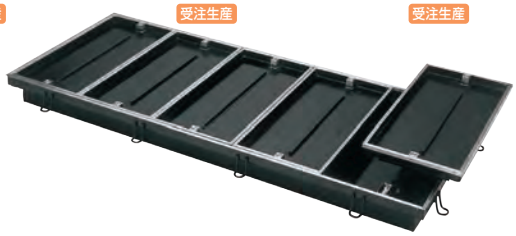
1時間遮炎型 大口径マシンハッチ　モルタル用

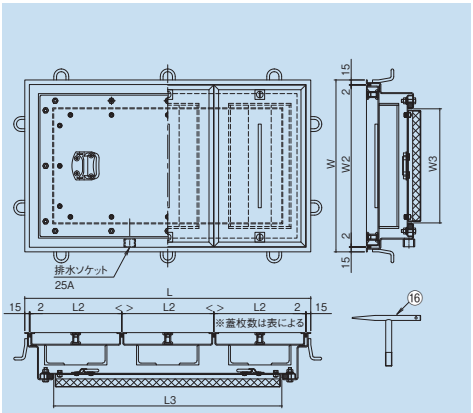
1時間遮炎型　防水防臭型　ステンレス目地

歩道用　T-2　T-6　T-14

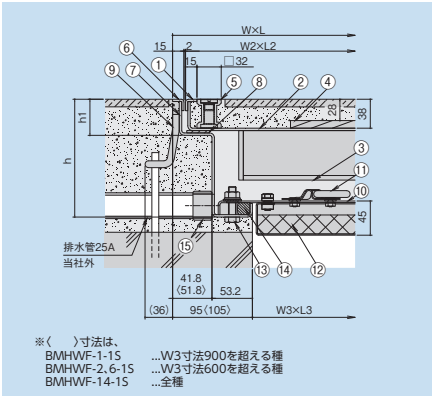
BMHWF-1-1S　BMHWF-2-1S　BMHWF-6-1S　BMHWF-14-1S

受注生産　受注生産　受注生産　受注生産





■断面詳細・納まり図



※〈　〉寸法は、
BMHWF-1-1S　...W3寸法900を超える種
BMHWF-2、6-1S　...W3寸法600を超える種
BMHWF-14-1S　...全種

⚠BMHWFシリーズは枠内に侵入した水を排水するため、排水ソケットに配管を接続し排水してください。

〈単位：mm〉

型式記号	呼称(開口)-1S W3×L3-1S	枠外 W×L	蓋 1枚サイズ W2×L2	h	h1	蓋数	床仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	総質量(kg)
BMHWF-1	450-1S	640	606×606	120	47.5	1	約41.7	40.1
	600-1S	790	756×377	120	47.5	2	約33.4	59.6
	700-1S	890	856×427	120	47.5	2	約43.1	74.3
	800-1S	990	956×477	120	47.5	2	約53.0	89.2
	900-1S	1090	1056×527	120	47.5	2	約65.3	107.4
	1000-1S	1210	1176×390	130	47.5	3	約57.8	142.5
	1200-1S	1410	687×457	155※	47.5	6	約36.3	192.7
	1500-1S	1710	837×557	190※	47.5	6	約53.6	304.0
	600×1200-1S	790×1390	756×451	120	47.5	3	約39.3	98.0
	600×1800-1S	790×1990	756×390	120	47.5	5	約34.4	144.0
	900×1500-1S	1090×1690	1056×412.5	120	47.5	4	約52.5	170.3
	1000×2000-1S	1210×2210	1176×434	130	47.5	5	約63.3	251.6
BMHWF-2	450-1S	640	606×606	130	47.5	1	約47.0	46.0
	600-1S	790	756×377	130	47.5	2	約39.1	71.8
	700-1S	910	437×437	190※	47.5	4	約25.6	112.0
	800-1S	1010	487×487	190※	47.5	4	約31.1	131.1
	900-1S	1110	537×537	190※	47.5	4	約37.2	151.2
	1000-1S	1210	587×390	190※	47.5	6	約31.0	183.6
	1200-1S	1410	687×457	190※	47.5	6	約41.3	232.4
	600×1200-1S	790×1390	756×451	130	47.5	3	約45.2	116.8
	600×1800-1S	790×1990	756×390	130	47.5	5	約40.2	174.4
	900×1500-1S	1110×1710	537×417.5	190※	47.5	8	約30.1	238.6
	1000×2000-1S	1210×2210	587×434	190※	47.5	10	約33.9	322.3
BMHWF-6	450-1S	640	606×606	155	47.5	1	約54.3	54.9
	600-1S	790	756×377	155	47.5	2	約42.7	81.0
	700-1S	910	437×437	190※	47.5	4	約28.3	122.8
	800-1S	1010	487×487	190※	47.5	4	約33.9	142.3
	900-1S	1110	537×537	190※	47.5	4	約43.4	176.0
	1000-1S	1210	587×390	190※	47.5	6	約34.2	202.8
	1200-1S	1410	687×457	215※	47.5	6	約44.6	265.4
	600×1200-1S	790×1390	756×451	155	47.5	3	約48.5	129.4
	600×1800-1S	790×1990	756×390	155	47.5	5	約43.7	195.3
	900×1500-1S	1110×1710	537×417.5	215※	47.5	8	約33.1	277.9
	1000×2000-1S	1210×2210	587×434	215※	47.5	10	約37.0	372.6
BMHWF-14	450-1S	660	626×626	175	50.5	1	約68.7	69.9
	600-1S	810	776×387	175	50.5	2	約53.4	103.1
	700-1S	910	437×437	200※	50.5	4	約33.6	144.9
	800-1S	1010	487×487	200※	50.5	4	約40.5	169.7
	900-1S	1110	537×537	200※	50.5	4	約51.5	209.5
	1000-1S	1210	587×390	250※	50.5	6	約40.0	262.5
	1200-1S	1410	687×457	250※	50.5	6	約53.1	332.2
	600×1200-1S	810×1410	776×457	175	50.5	3	約60.6	166.2
	600×1800-1S	810×2010	776×394	175	50.5	5	約54.1	248.3
	900×1500-1S	1110×1710	537×417.5	275※	50.5	8	約39.2	364.4
	1000×2000-1S	1210×2210	587×434	275※	50.5	10	約44.1	491.6

※受梁付　●呼称600等は正方形、呼称600×1200等は長方形です。　●型式例　【適用荷重T-2、開口900】の場合⇒【BMHWF-2-900-1S】となります。

■製品情報

●耐火性能について
・1時間遮炎型：『特定防火設備』に相当
(建築基準法施行令 第112条第1項および平成12年建設省告示第1369号参照)
・法令上マシンハッチに関する性能規定・評価を行う項目はなく認定制度自体がありません。
本性能は防耐火性能試験結果による当社で定める独自の性能表記になります。
●適用荷重は、衝撃係数0での設定です。
●開閉の際は専用ハンドル(Yハンドル)をご使用ください。

BMHWF-1-※-1S
●呼称1200には脱着式受梁(溝形鋼)が入ります。
●呼称1500には脱着式受梁(H鋼)が入ります。
●標準品以外の製作で、W3寸法が1000を超える製品には、脱着式受梁(溝形鋼/H鋼)が入ります。

BMHWF-2、6、14-※-1S
●呼称700・800・900・1000・1200・900x1500・1000x2000には、脱着式受梁(H鋼)が入ります。
●標準品以外の製作で、W3寸法が600を超える製品には、脱着式受梁(H鋼)が入ります。

■注文情報

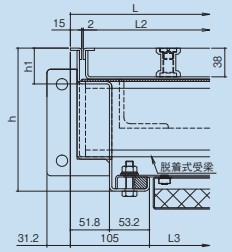
●標準品以外の製作はW3=1500、L3=3000以下で対応します。
●ご採用いただく際は本性能を基に確認検査機関・消防などへご確認をお願いします。
●価格等はお問い合わせください。
⚠耐火蓋兼下蓋の上には乗ったり、荷重がかかる行為はしないでください。
⚠材質、塗装など製品仕様をご確認の上ご使用ください。

■部品構成表

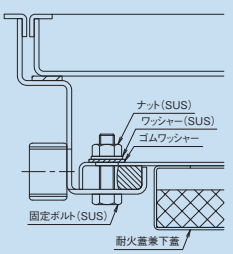
品番	部品名	材質	備考
①	内目地	SUS304	HL
②	底板	鋼製	塗装※
③	補強材		
④	表層材剥離防止材		
⑤	本体取手	SCS13	—
⑥	外目地	SUS304	HL
⑦	外枠	鋼製	塗装※
⑧	クッション	CR	—
⑨	溶接用アンカー	鋼製	塗装※
⑩	耐火蓋兼下蓋		
⑪	耐火蓋兼下蓋取手	SUS304	—
⑫	断熱材	AESウール	—
⑬	固定ボルト	SUS304	ナット、ワッシャー、ゴムワッシャー
⑭	パッキン	スポンジゴム	—
⑮	排水ソケット	SUS304	25A(ハーフ)
⑯	Yハンドル(YN-1・YN-2)	鋼製	ユニクロメッキ

※下塗り：エポキシ樹脂塗装
上塗り：ポリエステル樹脂塗装(黒)

■断面詳細：脱着式受梁付き



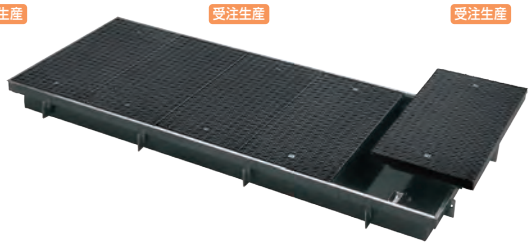
■耐火蓋兼下蓋固定部詳細図



1時間遮炎型 大口径マシンハッチ　CHPL蓋

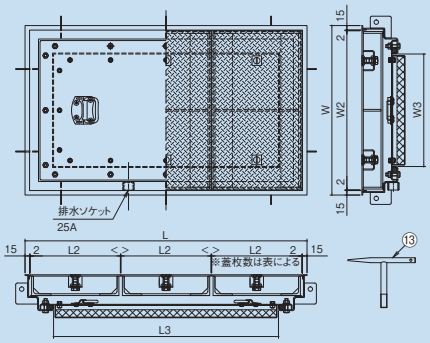
1時間遮炎型　防水防臭型　ステンレス目地

歩道用	T-2	T-6	T-14
BMHWF-CP-1-1S 蓋錆止め BMHWF-CZ-1-1S 蓋めっき 受注生産	BMHWF-CP-2-1S 蓋錆止め BMHWF-CZ-2-1S 蓋めっき 受注生産	BMHWF-CP-6-1S 蓋錆止め BMHWF-CZ-6-1S 蓋めっき 受注生産	BMHWF-CP-14-1S 蓋錆止め BMHWF-CZ-14-1S 蓋めっき 受注生産

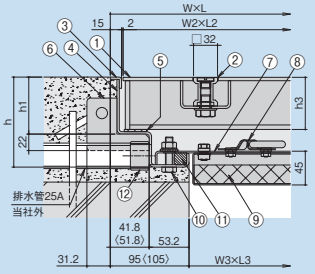


CP
蓋錆止め

CZ
蓋めっき



■断面詳細・納まり図



※〈　〉寸法は、
BMHWF-CP(CZ)-1-1S　...W3寸法900を超える種
BMHWF-CP(CZ)-2,6-1S　...W3寸法600を超える種
BMHWF-CP(CZ)-14-1S　...全種

⚠BMHWFシリーズは枠内に侵入した水を排水するため、排水ソケットに配管を接続し排水してください。

〈単位：mm〉

型式記号	呼称（開口）-1S W3×L3-1S	枠外 W×L	蓋 1枚サイズ W2×L2	 h3	h	h1	蓋数	総質量(kg)
BMHWF-CP-1 BMHWF-CZ-1	600-1S	790	756×377	44.5	95	51	2	66.6
	700-1S	890	856×427	44.5	95	51	2	80.8
	800-1S	990	956×477	44.5	95	51	2	97.4
	900-1S	1090	1056×527	44.5	95	51	2	114.2
	1000-1S	1210	1176×587	44.5	95	51	2	143.5
	1200-1S	1410	1376×458	44.5	95	51	3	198.8
	1500-1S	1710	1676×418	44.5	95	51	4	315.5
	600×1200-1S	790×1390	756×451	44.5	95	51	3	109.9
	600×1800-1S	790×1990	756×488	44.5	95	51	4	158.5
	900×1500-1S	1090×1690	1056×413	44.5	95	51	4	182.2
	1000×2000-1S	1210×2210	1176×434	44.5	95	51	5	256.1
BMHWF-CP-2 BMHWF-CZ-2	600-1S	790	756×377	44.5	95	51	2	75.2
	700-1S	910	876×437	44.5	95	51	2	93.7
	800-1S	1010	976×487	44.5	95	51	2	111.7
	900-1S	1110	1076×537	54.5	105	61	2	156.4
	1000-1S	1210	1176×587	54.5	105	61	2	178.8
	1200-1S	1410	1376×458	54.5	105	61	3	240.2
	600×1200-1S	790×1390	756×451	44.5	95	51	3	122.8
	600×1800-1S	790×1990	756×488	44.5	95	51	4	175.7
	900×1500-1S	1110×1710	1076×418	54.5	105	61	4	242.5
	1000×2000-1S	1210×2210	1176×434	54.5	105	61	5	333.0
BMHWF-CP-6 BMHWF-CZ-6	600-1S	790	756×377	69.5	120	76	2	89.5
	700-1S	910	876×437	69.5	120	76	2	120.8
	800-1S	1010	976×487	69.5	120	76	2	141.7
	900-1S	1110	1076×537	69.5	120	76	2	178.2
	1000-1S	1210	1176×587	69.5	120	76	2	203.4
	1200-1S	1410	687×687	54.5	228.5※	61	4	291.2
	600×1200-1S	790×1390	756×451	69.5	120	76	3	158.5
	600×1800-1S	790×1990	756×488	69.5	120	76	4	223.4
	900×1500-1S	1110×1710	1076×418	69.5	120	76	4	270.8
	1000×2000-1S	1210×2210	1176×434	69.5	120	76	5	414.8
BMHWF-CP-14 BMHWF-CZ-14	600-1S	810	776×387	69.5	120	76	2	100.6
	700-1S	910	876×437	104.5	155	111	2	160.4
	800-1S	1010	976×487	104.5	155	111	2	186.8
	900-1S	1110	1076×537	104.5	155	111	2	213.3
	1000-1S	1210	1176×391	104.5	155	111	3	261.8
	1200-1S	1410	687×687	69.5	268.5※	76	4	333.5
	600×1200-1S	810×1410	776×458	69.5	120	76	3	179.0
	600×1800-1S	810×2010	776×493	69.5	120	76	4	251.1
	900×1500-1S	1110×1710	1076×418	104.5	155	111	4	313.4
	1000×2000-1S	1210×2210	1176×361.5	104.5	155	111	6	492.6

※受梁付　●呼称600等は正方形、呼称600×1200等は長方形です。　●型式例　【適用荷重T-2、開口900、蓋めっき】の場合⇒【BMHWF-CZ-2-900-1S】となります。

■製品情報

●耐火性能について
・1時間遮炎型：『特定防火設備』に相当
（建築基準法施行令 第112条第1項および平成12年建設省告示第1369号参照）
・法令上マシンハッチに関する性能規定・評価を行う項目はなく認定制度自体がありません。
本性能は防耐火性能試験結果による当社で定める独自の性能表記になります。
●CHPL蓋の表面処理は、2種類からお選びください。
●適用荷重は、衝撃係数0での設定です。
●開閉の際は専用ハンドル（Yハンドル）をご使用ください。

BMHWF-CP（CZ）-2-※-1S
●標準品以外の製作で、W3寸法が1200を超える製品には、脱着式受梁（H鋼）が入ります。

BMHWF-CP（CZ）-6、14-※-1S
●呼称1200には、脱着式受梁（H鋼）が入ります。
●標準品以外の製作で、W3寸法が1000を超える製品には、脱着式受梁（H鋼）が入ります。

■注文情報

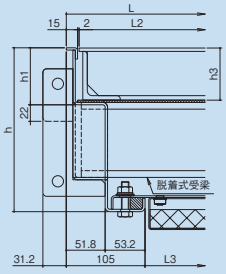
●標準品以外の製作はW3=1500、L3=3000以下で対応します。
●ご採用いただく際は本性能を基に確認検査機関・消防などへご確認をお願いします。
●価格等はお問い合わせください。
⚠**耐火蓋兼下蓋の上には乗ったり、荷重がかかる行為はしないでください。**
⚠**材質、塗装など製品仕様をご確認の上ご使用ください。**

■部品構成表

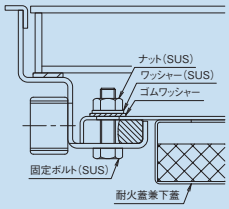
品番	部品名	材質	備考
①	CHPL蓋	鋼製	型式CP塗装※1 型式CZ溶融亜鉛めっき※2
②	本体取手	SCS13	−
③	外目地	SUS304	HL
④	外枠	鋼製	塗装※1
⑤	クッション	CR	−
⑥	溶接用アンカー兼補強	鋼製	塗装※1
⑦	耐火蓋兼下蓋		
⑧	耐火蓋兼下蓋取手	SUS304	−
⑨	断熱材	AESウール	−
⑩	固定ボルト	SUS304	ナット、ワッシャー、ゴムワッシャー
⑪	パッキン	スポンジゴム	−
⑫	排水ソケット	SUS304	25A（ハーフ）
⑬	Yハンドル（YN-1・YN-2）	鋼製	ユニクロメッキ

※1　下塗り:エポキシ樹脂塗装
上塗り:ポリエステル樹脂塗装（黒）
※2　溶融亜鉛めっき記号は、HDZT63

■断面詳細：脱着式受梁付き



■耐火蓋兼下蓋固定部詳細図



大口径マシンハッチ　モルタル用

一般型　ステンレス目地

歩道用	T-2	T-6	T-14
BMH-1	BMH-2	BMH-6	BMH-14
受注生産	受注生産	受注生産	受注生産

■製品情報

●開閉の際は専用ハンドル(Yハンドル)をご使用ください。

BMH-1

●呼称1200には脱着式受梁(溝形鋼)が入ります。
●標準品以外の製作で、W3寸法が1100を超える製品には、脱着式受梁(溝形鋼/H鋼)が入ります。

BMH-2、6、14

●適用荷重は、衝撃係数0での設定です。
●呼称900・1200には、脱着式受梁(H鋼)が入ります。
●標準品以外の製作で、W3寸法が700を超える製品には、脱着式受梁(H鋼)が入ります。

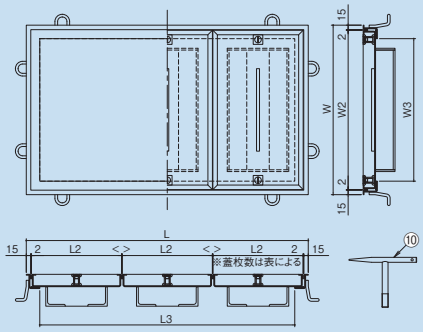
■注文情報

●標準品以外の製作も致しますので、W3×L3寸法をご指示ください。

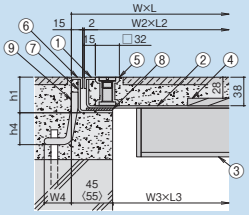
■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	内目地	SUS304	HL
②	底板	鋼製	塗装※
③	補強材		
④	表層材剥離防止材		
⑤	本体取手	SCS13	−
⑥	外目地	SUS304	HL
⑦	外枠	鋼製	塗装※
⑧	クッション	天然ゴム	−
⑨	溶接用アンカー	鋼製	塗装※
⑩	Yハンドル(YN-1・YN-2)		ユニクロメッキ

※下塗り:錆止め塗装
　上塗り:フタル酸樹脂塗装(黒)



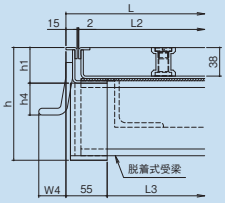
■断面詳細・納まり図



BMH-1、2、6　...W4=(36)/h4=(42.5)
BMH-14　...W4=(39)/h4=(36.5)

※〈　〉寸法は、
BMH-1　...W3寸法1000を超える種
BMH-2、6　...W3寸法700を超える種
BMH-14　...全種

■断面詳細：脱着式受梁付き



〈単位：mm〉

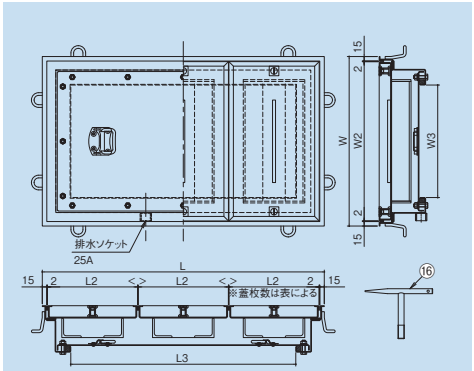
型式記号	呼称(開口) W3×L3	製品コード	価格(円)	枠外 W×L	蓋 1枚サイズ W2×L2	h	h1	蓋数	床仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	総質量(kg)
BMH-1	450	812150	93,800	540	506×506	-	47.5	1	約29.7	16.7
	600	812200	94,200	690	656×656	-	47.5	1	約48.5	23.9
	900	812250	161,400	990	956×477	-	47.5	2	約53.2	48.8
	1200	812360	487,500	1310	637×424	115.3※	47.5	6	約31.5	102.4
	600×1200	812300	170,100	690×1290	656×627	-	47.5	2	約46.5	42.0
	600×1800	812350	320,900	690×1890	656×462.5	-	47.5	4	約35.1	63.1
BMH-2	450	812400	161,300	540	506×506	-	47.5	1	約34.1	21.1
	600	812450	234,400	690	656×327	-	47.5	2	約28.8	33.1
	900	812500	343,700	1010	487×487	150.3※	47.5	4	約31.2	85.1
	1200	812650	598,800	1310	637×424	150.3※	47.5	6	約36.0	134.0
	600×1200	812550	289,100	690×1290	656×418	-	47.5	3	約37.0	60.2
	600×1800	812600	435,800	690×1890	656×462.5	-	47.5	4	約40.3	83.9
BMH-6	450	812680	207,900	540	506×506	-	47.5	1	約39.8	26.8
	600	812690	247,200	690	656×327	-	47.5	2	約33.6	42.7
	900	812700	403,000	1010	487×487	150.3※	47.5	4	約33.9	96.0
	1200	812710	688,100	1310	637×424	175.3※	47.5	6	約39.2	163.0
	600×1200	812720	339,800	690×1290	656×418	-	47.5	3	約40.2	69.8
	600×1800	812730	460,400	690×1890	656×462.5	-	47.5	4	約43.4	96.3
BMH-14	450	812750	210,000	560	526×526	-	53.5	1	約50.7	41.7
	600	812800	249,600	710	676×337	-	53.5	2	約42.3	65.1
	900	812850	404,300	1010	487×487	153.5※	53.5	4	約40.6	131.3
	1200	812960	695,000	1310	637×424	203.5※	53.5	6	約46.3	227.5
	600×1200	812900	368,900	710×1310	676×424	-	53.5	3	約50.3	107.0
	600×1800	812950	505,900	710×1910	676×467.5	-	53.5	4	約54.3	149.1

※受梁付　●呼称600等は正方形、呼称600×1200等は長方形です。　●型式例　【適用荷重T-2、開口900】の場合⇒【BMH-2-900】となります。

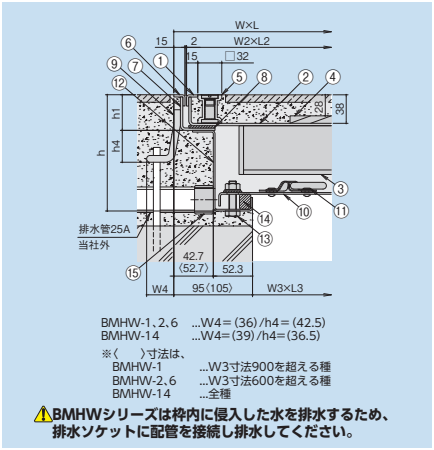
大口径マシンハッチ　モルタル用

防水防臭型　ステンレス目地

歩道用	T-2	T-6	T-14
BMHW-1	BMHW-2	BMHW-6	BMHW-14
受注生産	受注生産	受注生産	受注生産



■断面詳細・納まり図



BMHW-1、2、6　...W4＝(36)/h4＝(42.5)
BMHW-14　...W4＝(39)/h4＝(36.5)

※〈　〉寸法は、
BMHW-1　...W3寸法900を超える種
BMHW-2、6　...W3寸法600を超える種
BMHW-14　...全種

⚠BMHWシリーズは枠内に侵入した水を排水するため、排水ソケットに配管を接続し排水してください。

〈単位：mm〉

型式記号	呼称(開口) W3×L3	製品コード	価格(円)	枠外 W×L	蓋1枚サイズ W2×L2	h	h1	蓋数	床仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	総質量(kg)
BMHW-1	450	811150	195,600	640	606×606	120	47.5	1	約41.7	34.0
	600	811200	277,700	790	756×377	120	47.5	2	約33.4	50.6
	700	811210	283,400	890	856×427	120	47.5	2	約43.1	63.0
	800	811220	310,500	990	956×477	120	47.5	2	約53.0	75.2
	900	811250	370,600	1090	1056×527	120	47.5	2	約65.3	90.5
	1000	811260	370,800	1210	1176×390	130	47.5	3	約57.8	121.8
	1200	811360	783,600	1410	687×457	155※	47.5	6	約36.3	164.7
	1500	811370	1,192,000	1710	837×557	190※	47.5	6	約53.6	257.1
	600×1200	811300	365,000	790×1390	756×451	120	47.5	3	約39.3	82.8
	600×1800	811350	564,500	790×1990	756×390	120	47.5	5	約34.4	118.1
	900×1500	811380	800,100	1090×1690	1056×412.5	120	47.5	4	約52.5	140.8
	1000×2000	811390	1,129,000	1210×2210	1176×434	130	47.5	5	約63.3	219.1
BMHW-2	450	811400	316,400	640	606×606	130	47.5	1	約47.0	39.6
	600	811450	371,000	790	756×377	130	47.5	2	約39.1	62.4
	700	811460	438,400	910	437×437	190※	47.5	4	約25.6	99.3
	800	811470	499,500	1010	487×487	190※	47.5	4	約31.1	115.7
	900	811500	579,700	1110	537×537	190※	47.5	4	約37.2	132.6
	1000	811510	642,500	1210	587×390	190※	47.5	6	約31.0	161.9
	1200	811650	1,166,900	1410	687×457	190※	47.5	6	約41.3	202.7
	600×1200	811550	531,000	790×1390	756×451	130	47.5	3	約45.2	102.2
	600×1800	811600	772,600	790×1990	756×390	130	47.5	5	約40.2	149.2
	900×1500	811610	1,092,300	1110×1710	537×417.5	190※	47.5	8	約30.1	207.1
	1000×2000	811620	1,490,000	1210×2210	587×434	190※	47.5	10	約33.9	288.2
BMHW-6	450	816111	339,200	640	606×606	155	47.5	1	約54.3	47.7
	600	816112	399,500	790	756×377	155	47.5	2	約42.7	70.7
	700	816113	507,700	910	437×437	190※	47.5	4	約28.3	110.1
	800	816114	578,700	1010	487×487	190※	47.5	4	約33.9	126.9
	900	816115	658,600	1110	537×537	190※	47.5	4	約43.4	157.5
	1000	816116	727,800	1210	587×390	190※	47.5	6	約34.2	181.1
	1200	816117	1,283,600	1410	687×457	215※	47.5	6	約44.6	235.2
	600×1200	816118	547,400	790×1390	756×451	155	47.5	3	約48.5	112.7
	600×1800	816119	803,600	790×1990	756×390	155	47.5	5	約43.7	167.6
	900×1500	816120	1,232,200	1110×1710	537×417.5	215※	47.5	8	約33.1	245.7
	1000×2000	816121	1,684,000	1210×2210	587×434	215※	47.5	10	約37.0	337.8
BMHW-14	450	811750	342,600	660	626×626	175	53.5	1	約68.7	67.1
	600	811800	403,500	810	776×387	175	53.5	2	約53.4	98.4
	700	811810	511,800	910	437×437	200※	53.5	4	約33.6	139.2
	800	811820	584,700	1010	487×487	200※	53.5	4	約40.5	162.1
	900	811850	771,700	1110	537×537	200※	53.5	4	約51.5	199.5
	1000	811860	858,900	1210	587×390	250※	53.5	6	約40.0	249.2
	1200	811960	1,317,800	1410	687×457	250※	53.5	6	約53.1	312.2
	600×1200	811900	633,800	810×1410	776×457	175	53.5	3	約60.6	157.5
	600×1800	811950	850,900	810×2010	776×394	175	53.5	5	約54.1	230.6
	900×1500	811970	1,454,000	1110×1710	537×417.5	275※	53.5	8	約39.2	342.0
	1000×2000	811980	1,987,200	1210×2210	587×434	275※	53.5	10	約44.1	468.7

※受梁付　●呼称600等は正方形、呼称600×1200等は長方形です。　●鍵付の価格は+7000円となります。　●型式例　【適用荷重T-2、開口900】の場合⇒【BMHW-2-900】となります。

■製品情報

●適用荷重は、衝撃係数0での設定です。
●開閉の際は専用ハンドル(Yハンドル)をご使用ください。

BMHW-1
●呼称1200には脱着式受梁(溝形鋼)が入ります。
●呼称1500には脱着式受梁(H鋼)が入ります。
●標準品以外の製作で、W3寸法が1000を超える製品には、脱着式受梁(溝形鋼/H鋼)が入ります。

BMHW-2、6、14
●呼称700・800・900・1000・1200・900x1500・1000x2000には、脱着式受梁(H鋼)が入ります。
●標準品以外の製作で、W3寸法が600を超える製品には、脱着式受梁(H鋼)が入ります。

■注文情報

●標準品以外の製作はW3=1500、L3=3000以下で対応します。各辺上記寸法を超える場合は、超大口径タイプをご覧ください。参照 P.108
●鍵も用意しています。(対角に2個取付け)
●鍵付の型式記号は後ろにKが付きます。
(例:BMHW-2K-600)

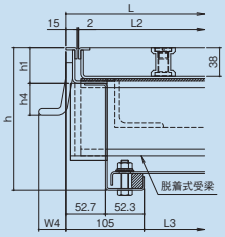
⚠ 下蓋の上には乗ったり、荷重がかかる行為はしないでください。
⚠ 材質、塗装など製品仕様をご確認の上ご使用ください。
⚠ ステンレス製も製作できます。設置場所に合わせてご指示ください。(下蓋のみステンレスも可)

■部品構成表

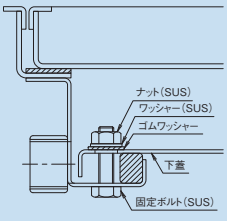
品番	部品名	材質	備考
①	内目地	SUS304	HL
②	底板	鋼製	塗装※
③	補強材		
④	表層材剥離防止材		
⑤	本体取手	SCS13	ー
⑥	外目地	SUS304	HL
⑦	外枠	鋼製	塗装※
⑧	クッション	天然ゴム	ー
⑨	溶接用アンカー	鋼製	塗装※
⑩	下蓋		
⑪	下蓋取手	SUS304	ー
⑫	下枠	鋼製	塗装※
⑬	固定ボルト	SUS304	ナット、ワッシャー、ゴムワッシャー
⑭	パッキン	スポンジゴム	ー
⑮	排水ソケット	SUS304	25A(ハーフ)
⑯	Yハンドル(YN-1・YN-2)	鋼製	ユニクロメッキ

※下塗り:錆止め塗装
上塗り:フタル酸樹脂塗装(黒)

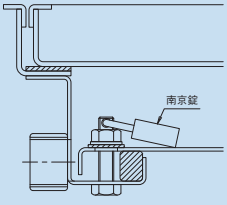
■断面詳細：脱着式受梁付き



■下蓋固定部詳細図



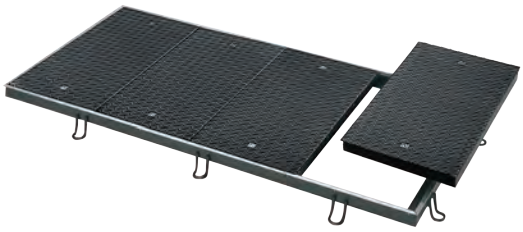
■鍵付詳細図



大口径マシンハッチ　CHPL蓋

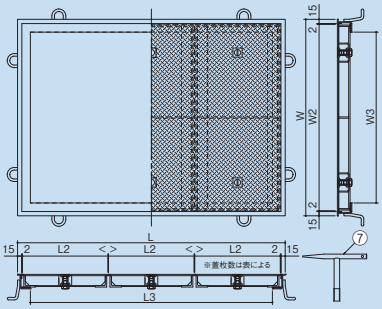
一般型　ステンレス目地

歩道用	T-2	T-6	T-14
BMH-CP-1 蓋錆止め	**BMH-CP-2** 蓋錆止め	**BMH-CP-6** 蓋錆止め	**BMH-CP-14** 蓋錆止め
BMH-CZ-1 蓋めっき	**BMH-CZ-2** 蓋めっき	**BMH-CZ-6** 蓋めっき	**BMH-CZ-14** 蓋めっき
受注生産	受注生産	受注生産	受注生産



CP
蓋錆止め

CZ
蓋めっき



■製品情報

●CHPL蓋の表面処理は、2種類からお選びください。
●適用荷重は、衝撃係数0での設定です。
●開閉の際は専用ハンドル(Yハンドル)をご使用ください。

BMH-CP(CZ)-2
●標準品以外の製作で、W3寸法が1300を超える製品には、脱着式受梁(H鋼)が入ります。

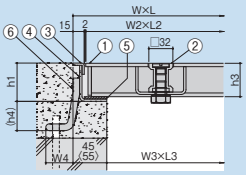
BMH-CP(CZ)-6, 14
●呼称1200には脱着式受梁(H鋼)が入ります。
●標準品以外の製作で、W3寸法が1100を超える製品には、脱着式受梁(H鋼)が入ります。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	CHPL蓋	鋼製	型式CP:塗装※1 型式CZ:溶融亜鉛めっき※2
②	本体取手	SCS13	−
③	外目地	SUS304	HL
④	外枠	鋼製	塗装※1
⑤	クッション	天然ゴム	−
⑥	溶接用アンカー	鋼製	塗装※1
⑦	Yハンドル(YN-1・YN-2)		ユニクロメッキ

※1　下塗り:錆止め塗装
　　上塗り:フタル酸樹脂塗装(黒)
※2　溶融亜鉛めっき記号は、HDZT63

■断面詳細・納まり図



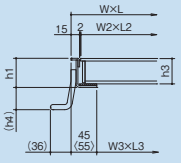
BMH-CP(CZ)-1, 2, 6　W4=(36)
BMH-CP(CZ)-14　W4=(39)

※〈　〉寸法は、
BMH-CP(CZ)-1　... W3寸法が1000を超える種
BMH-CP(CZ)-2, 6 ... W3寸法が700を超える種
BMH-CP(CZ)-14　... 全種

〈単位：mm〉

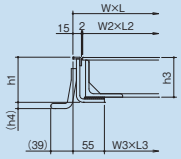
型式記号	呼称(開口) W3×L3	蓋錆止め 製品コード	蓋錆止め 価格(円)	蓋めっき 製品コード	蓋めっき 価格(円)	枠外 W×L	蓋1枚サイズ W2×L2	蓋1枚サイズ h3	h1	(h4)	断面詳細	蓋数	総質量(Kg)
BMH-CP-1 BMH-CZ-1	600	815001	102,600	815081	110,400	690	656×656	44.5	51	39	A	1	29.1
	650	815002	105,600	815082	114,100	740	706×706	44.5	51	39	A	1	32.6
	700	815003	141,300	815083	153,200	790	756×377	44.5	51	39	A	2	40.9
	750	815004	151,900	815084	165,200	840	806×402	44.5	51	39	A	2	44.9
	800	815005	158,300	815085	173,100	890	856×427	44.5	51	39	A	2	49.0
	850	815006	172,500	815086	189,900	940	906×452	44.5	51	39	A	2	53.5
	900	815007	173,900	815087	191,600	990	956×477	44.5	51	39	A	2	58.2
	950	815008	190,500	815088	208,500	1040	1006×502	44.5	51	39	A	2	62.6
	1000	815009	194,900	815089	213,300	1090	1056×527	44.5	51	39	A	2	67.5
	1050	815010	208,400	815090	232,000	1160	1126×562	44.5	51	39	A	2	82.7
	1200	815011	375,100	815091	408,400	1310	1276×424	44.5	51	39	A	3	111.8
	1500	815012	541,300	815092	602,400	1610	1576×393	44.5	51	39	A	4	170.3
	600×1200	815013	167,500	815093	183,200	690×1290	656×418	44.5	51	39	A	3	56.6
	600×1800	815014	314,900	815094	342,600	690×1890	656×463	44.5	51	39	A	4	80.0
	900×1500	815015	414,700	815095	452,400	990×1590	956×388	44.5	51	39	A	4	95.6
	1000×2000	815016	512,600	815096	563,300	1090×2090	1056×513	44.5	51	39	A	4	126.5
BMH-CP-2 BMH-CZ-2	600	815021	189,400	815101	203,700	690	656×656	44.5	51	39	A	1	34.8
	700	815022	192,600	815102	209,900	790	756×377	44.5	51	39	A	2	49.5
	800	815023	217,600	815103	238,700	910	876×437	44.5	51	39	A	2	61.7
	900	815024	242,600	815104	267,200	1010	976×487	44.5	51	39	A	2	72.3
	1000	815025	260,000	815105	294,100	1110	1076×537	54.5	61	29	A	2	109.3
	1200	815026	564,000	815106	630,800	1310	1276×424	54.5	61	29	A	3	150.3
	600×1200	815027	225,600	815107	246,600	690×1290	656×418	44.5	51	39	A	3	68.0
	600×1800	815028	331,400	815108	359,800	690×1890	656×463	44.5	51	39	A	4	95.2
	900×1500	815029	565,800	815109	623,800	1010×1610	976×393	44.5	51	39	A	4	121.6
	1000×2000	815030	759,200	815110	866,400	1110×2110	1076×414	54.5	61	29	A	5	207.3
BMH-CP-6 BMH-CZ-6	600	815041	208,200	815121	224,900	690	656×656	54.5	61	29	A	1	41.9
	700	815042	212,100	815122	235,100	790	756×377	69.5	76	14	A	2	63.6
	800	815043	253,400	815123	287,700	910	876×437	69.5	76	14	A	2	88.5
	900	815044	277,400	815124	314,700	1010	976×487	69.5	76	14	A	2	102.0
	1000	815045	306,600	815125	349,400	1110	1076×537	69.5	76	14	A	2	130.9
	1200	815046	634,100	815126	693,200	1310	637×637	54.5	61	29	D※	4	180.4
	600×1200	815047	289,200	815127	316,200	690×1290	656×418	54.5	61	29	A	3	75.0
	600×1800	815048	369,500	815128	404,600	690×1890	656×463	54.5	61	29	A	4	116.2
	900×1500	815049	641,500	815129	715,900	1010×1610	976×393	69.5	76	14	A	4	155.2
	1000×2000	815050	887,000	815130	1,012,700	1110×2110	1076×414	69.5	76	14	A	5	242.1
BMH-CP-14 BMH-CZ-14	600	815061	209,300	815141	227,900	710	676×676	69.5	79	11	B	1	59.1
	700	815062	215,300	815142	238,600	810	776×387	69.5	79	11	B	2	83.0
	800	815063	258,500	815143	295,500	910	876×437	104.5	114	-	C	2	140.2
	900	815064	284,000	815144	325,400	1010	976×487	104.5	114	-	C	2	160.4
	1000	815065	314,800	815145	361,700	1110	1076×537	104.5	114	-	C	2	180.7
	1200	815066	682,700	815146	747,800	1310	637×637	69.5	79	11	E※	4	229.8
	600×1200	815067	293,200	815147	324,600	710×1310	676×424	69.5	79	11	B	3	113.9
	600×1800	815068	419,700	815148	466,700	710×1910	676×468	69.5	79	11	B	4	157.1
	900×1500	815069	789,200	815149	897,400	1010×1610	976×393	104.5	114	-	C	4	231.7
	1000×2000	815070	1,003,600	815150	1,169,300	1110×2110	1076×414	104.5	114	-	C	5	316.3

■断面詳細：A

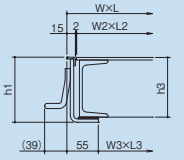


※〈　〉寸法は、
BMH-CP(CZ)-1　... W3寸法が1000を超える種
BMH-CP(CZ)-2, 6 ... W3寸法が700を超える種

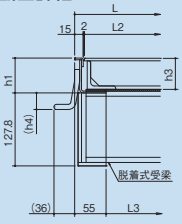
■断面詳細：B



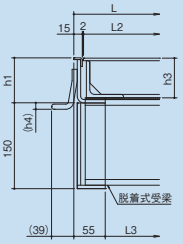
■断面詳細：C



■断面詳細：D



■断面詳細：E



※受梁付　●呼称600等は正方形、呼称600×1200等は長方形です。　●型式例　【適用荷重T-2、開口900、蓋めっき】の場合⇒【BMH-CZ-2-900】となります。
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

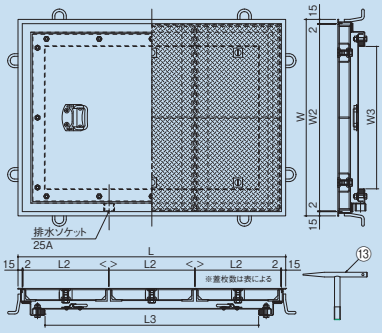
大口径マシンハッチ　CHPL蓋

防水防臭型　ステンレス目地

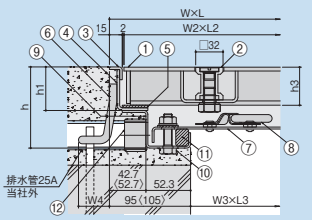
歩道用	T-2	T-6	T-14
BMHW-CP-1	**BMHW-CP-2**	**BMHW-CP-6**	**BMHW-CP-14**
蓋錆止め	蓋錆止め	蓋錆止め	蓋錆止め
BMHW-CZ-1	**BMHW-CZ-2**	**BMHW-CZ-6**	**BMHW-CZ-14**
蓋めっき	蓋めっき	蓋めっき	蓋めっき
受注生産	受注生産	受注生産	受注生産

CP
蓋錆止め

CZ
蓋めっき



■断面詳細・納まり図



⚠BMHWシリーズは枠内に侵入した水を排水するため、排水ソケットに配管を接続し排水してください。

BMHW-CP(CZ)-1, 2, 6 ... W4=(36)
BMHW-CP(CZ)-14 ... W4=(39)

※〈　〉寸法は、
BMHW-CP(CZ)-1 ... W3寸法が900を超える種
BMHW-CP(CZ)-2, 6 ... W3寸法が600を超える種
BMHW-CP(CZ)-14 ... 全種

■製品情報

●CHPL蓋の表面処理は、2種類からお選びください。
●適用荷重は、衝撃係数0での設定です。
●開閉の際は専用ハンドル(Yハンドル)をご使用ください。

BMHW-CP(CZ)-2
●標準品以外の製作で、W3寸法が1200を超える製品には、脱着式受梁(H鋼)が入ります。

BMHW-CP(CZ)-6, 14
●呼称1200には脱着式受梁(H鋼)が入ります。
●標準品以外の製作で、W3寸法が1000を超える製品には、脱着式受梁(H鋼)が入ります。

■注文情報

●標準品以外の製作はW3=1500、L3=3000以下で対応します。各辺上記寸法を超える場合は、超大口径タイプをご覧ください。参照 P.109
●鍵付も用意しています。(対角に2個取付け)
●鍵付の型式記号は後ろにKが付きます。
(例:BMHW-CP-2K-600)

⚠ 下蓋の上には乗ったり、荷重がかかる行為はしないでください。
⚠ 材質、塗装など製品仕様をご確認の上ご使用ください。
⚠ ステンレス製も製作できます。設置場所に合わせてご指示ください。(下蓋のみステンレスも可)

■部品構成表

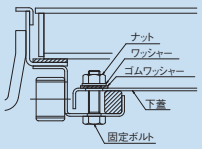
品番	部品名	材質	備考
①	CHPL蓋	鋼製	型式CP:塗装※1 型式CZ:溶融亜鉛めっき※2
②	本体取手	SCS13	—
③	外目地	SUS304	HL
④	外枠	鋼製	塗装※1
⑤	クッション	天然ゴム	—
⑥	溶接用アンカー	鋼製	塗装※1
⑦	下蓋		
⑧	下蓋取手	SUS304	—
⑨	下枠	鋼製	塗装※1
⑩	固定ボルト	SUS304	ナット、ワッシャー(SUS)、ゴムワッシャー
⑪	パッキン	スポンジゴム	—
⑫	排水ソケット	SUS304	25A(ハーフ)
⑬	Yハンドル(YN-1・YN-2)	鋼製	ユニクロメッキ

〈単位：mm〉

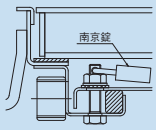
※1　下塗り:錆止め塗装
　　上塗り:フタル酸樹脂塗装(黒)
※2　溶融亜鉛めっき記号は、HDZT63

型式記号	呼称(開口)	蓋錆止め		蓋めっき		枠外	蓋 1枚サイズ		h	h1	蓋数	総質量(Kg)
	W3×L3	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	W×L	W2×L2	h3				
BMHW-CP-1 BMHW-CZ-1	600	815161	240,200	815321	253,400	790	756×377	44.5	95	51	2	57.8
	650	815162	252,500	815322	266,900	840	806×402	44.5	95	51	2	63.7
	700	815163	260,800	815323	276,400	890	856×427	44.5	95	51	2	69.7
	750	815164	290,400	815324	309,000	940	906×452	44.5	95	51	2	76.2
	800	815165	295,800	815325	314,800	990	956×477	44.5	95	51	2	83.1
	850	815166	316,300	815326	337,300	1040	1006×502	44.5	95	51	2	89.7
	900	815167	324,300	815327	346,700	1090	1056×527	44.5	95	51	2	96.9
	950	815168	356,500	815328	383,800	1160	1126×562	44.5	95	51	2	114.5
	1000	815169	441,700	815329	472,000	1210	1176×587	44.5	95	51	2	122.7
	1200	815170	665,300	815330	718,200	1410	1376×458	44.5	95	51	3	170.4
	1500	815171	822,600	815331	903,700	1710	1676×418	44.5	95	51	4	258.0
	600×1200	815172	351,700	815332	375,600	790×1390	756×451	44.5	95	51	3	94.5
	600×1800	815173	508,000	815333	546,100	790×1990	756×488	44.5	95	51	4	131.7
	900×1500	815174	646,400	815334	695,800	1090×1690	1056×413	44.5	95	51	4	151.8
	1000×2000	815175	786,100	815335	856,500	1210×2210	1176×434	44.5	95	51	5	222.7
BMHW-CP-2 BMHW-CZ-2	600	815181	348,900	815341	369,700	790	756×377	44.5	95	51	2	66.4
	700	815182	360,400	815342	383,200	910	876×437	44.5	95	51	2	82.4
	800	815183	403,200	815343	429,700	1010	976×487	44.5	95	51	2	97.2
	900	815184	439,500	815344	480,000	1110	1076×537	54.5	105	61	2	138.7
	1000	815185	637,100	815345	689,700	1210	1176×587	54.5	105	61	2	157.9
	1200	815186	1,026,500	815346	1,120,900	1410	1376×458	54.5	105	61	3	211.6
	600×1200	815187	458,200	815347	491,100	790×1390	756×451	44.5	95	51	3	107.4
	600×1800	815188	636,900	815348	689,500	790×1990	756×488	44.5	95	51	4	148.9
	900×1500	815189	861,100	815349	958,700	1110×1710	1076×418	54.5	105	61	4	211.6
	1000×2000	815190	1,191,400	815350	1,331,600	1210×2210	1176×434	54.5	105	61	5	299.4
BMHW-CP-6 BMHW-CZ-6	600	815201	358,200	815361	382,200	790	756×377	69.5	120	76	2	80.5
	700	815202	378,400	815362	410,400	910	876×437	69.5	120	76	2	109.2
	800	815203	420,800	815363	457,800	1010	976×487	69.5	120	76	2	126.9
	900	815204	466,200	815364	516,000	1110	1076×537	69.5	120	76	2	160.3
	1000	815205	678,600	815365	746,600	1210	1176×587	69.5	120	76	2	182.3
	1200	815206	1,235,400	815366	1,321,500	1410	687×687	54.5	228.5※	61	4	256.7
	600×1200	815207	464,800	815367	510,800	790×1390	756×451	69.5	120	76	3	142.8
	600×1800	815208	693,400	815368	766,700	790×1990	756×488	69.5	120	76	4	196.4
	900×1500	815209	991,400	815369	1,109,000	1110×1710	1076×418	69.5	120	76	4	239.7
	1000×2000	815210	1,387,600	815370	1,590,700	1210×2210	1176×434	69.5	120	76	5	380.9
BMHW-CP-14 BMHW-CZ-14	600	815221	369,300	815381	394,900	810	776×387	69.5	123	79	2	99.9
	700	815222	409,700	815382	448,900	910	876×437	104.5	158	114	2	160.9
	800	815223	452,400	815383	497,000	1010	976×487	104.5	158	114	2	185.3
	900	815224	502,100	815384	553,500	1110	1076×537	104.5	158	114	2	210.1
	1000	815225	791,800	815385	883,000	1210	1176×391	104.5	158	114	3	256.8
	1200	815226	1,315,100	815386	1,416,300	1410	687×687	69.5	275.5※	79	4	313.1
	600×1200	815227	503,500	815387	560,000	810×1410	776×458	69.5	123	79	3	174.8
	600×1800	815228	713,900	815388	790,000	810×2010	776×493	69.5	123	79	4	238.6
	900×1500	815229	1,294,300	815389	1,445,200	1110×1710	1076×418	104.5	158	114	4	301.1
	1000×2000	815230	1,718,400	815390	1,971,900	1210×2210	1176×361.5	104.5	158	114	6	481.6

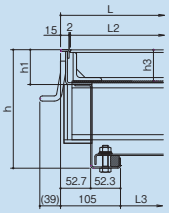
■下蓋固定部詳細図



■鍵付詳細図



■断面詳細：脱着式受梁付き



※受梁付
●呼称600等は正方形、呼称600×1200等は長方形です。
●鍵付の価格は+7,000円となります。
●型式例　【適用荷重T-2、開口900、蓋めっき】の場合⇒【BMHW-CZ-2-900】となります。

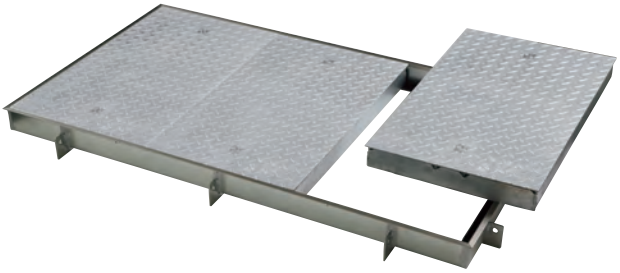
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品

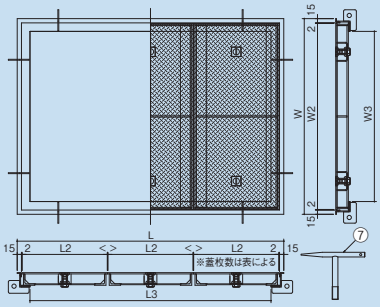
大口径マシンハッチ　Zタイプ　CHPL蓋

一般型　ステンレス目地

歩道用	T-2	T-6	T-14
BMH-ZCZ-1	BMH-ZCZ-2	BMH-ZCZ-6	BMH-ZCZ-14
蓋めっき 受注生産	蓋めっき 受注生産	蓋めっき 受注生産	蓋めっき 受注生産



蓋めっき



■製品情報

●Zタイプ…耐食性が高い材料を使用したタイプです。
●適用荷重は、衝撃係数0での設定です。
●開閉の際は専用ハンドル(Yハンドル)をご使用ください。

BMH-ZCZ-2
●標準品以外の製作で、W3寸法が1300を超える製品には、脱着式受梁(H鋼)が入ります。

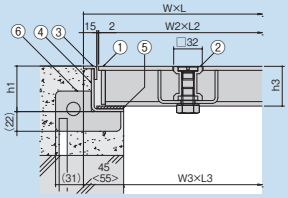
BMH-ZCZ-6, 14
●呼称1200には脱着式受梁(H鋼)が入ります。
●標準品以外の製作で、W3寸法が1100を超える製品には、脱着式受梁(H鋼)が入ります。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	CHPL蓋	鋼製	溶融亜鉛めっき※2
②	本体取手	SCS13	−
③	外目地	SUS304	HL
④	外枠	※1	−
⑤	クッション	天然ゴム	−
⑥	溶接用アンカー	※1	−
⑦	Yハンドル(YN-1・YN-2)	鋼製	ユニクロメッキ

※1　溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板(JIS G 3323)(めっきの付着量表示記号K27)
※2　溶融亜鉛めっき記号は、HDZT63

■断面詳細：A、B・納まり図

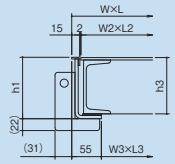


※＜＞寸法は、
BMH-ZCZ-1　...W3寸法1000を超える種
BMH-ZCZ-2,6　...W3寸法700を超える種
BMH-ZCZ-14　...全種

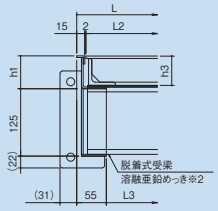
〈単位：mm〉

型式記号	呼称(開口) W3×L3	製品コード	価格(円)	枠外 W×L	蓋 1枚サイズ W2×L2	蓋 1枚サイズ h3	h1	断面詳細	蓋数	総質量(Kg)
BMH-ZCZ-1	600	815501	172,400	690	656×656	44.5	51	A	1	29.4
	650	815502	188,000	740	706×706	44.5	51	A	1	32.9
	700	815503	208,200	790	756×377	44.5	51	A	2	41.2
	750	815504	222,300	840	806×402	44.5	51	A	2	45.2
	800	815505	229,500	890	856×427	44.5	51	A	2	49.3
	850	815506	255,300	940	906×452	44.5	51	A	2	53.8
	900	815507	248,700	990	956×477	44.5	51	A	2	58.5
	950	815508	272,000	1040	1006×502	44.5	51	A	2	63.1
	1000	815509	265,200	1090	1056×527	44.5	51	A	2	68.0
	1050	815510	287,400	1160	1126×562	44.5	51	A	2	83.3
	1200	815511	493,500	1310	1276×424	44.5	51	A	3	112.4
	1500	815512	726,600	1610	1576×393	44.5	51	A	4	171.0
	600×1200	815513	261,100	690×1290	656×418	44.5	51	A	3	57.0
	600×1800	815514	416,900	690×1890	656×463	44.5	51	A	4	80.5
	900×1500	815515	547,200	990×1590	956×388	44.5	51	A	4	96.2
	1000×2000	815516	678,600	1090×2090	1056×513	44.5	51	A	4	127.2
BMH-ZCZ-2	600	815521	292,200	690	656×656	44.5	51	A	1	35.1
	700	815522	298,000	790	756×377	44.5	51	A	2	49.8
	800	815523	300,400	910	876×437	44.5	51	A	2	62.1
	900	815524	327,200	1010	976×487	44.5	51	A	2	72.9
	1000	815525	355,100	1110	1076×537	54.5	61	A	2	110.0
	1200	815526	760,700	1310	1276×424	54.5	61	A	3	151.0
	600×1200	815527	311,400	690×1290	656×418	44.5	51	A	3	68.4
	600×1800	815528	437,600	690×1890	656×463	44.5	51	A	4	95.7
	900×1500	815529	753,600	1010×1610	976×393	44.5	51	A	4	122.3
	1000×2000	815530	1,044,500	1110×2110	1076×414	54.5	61	A	5	208.2
BMH-ZCZ-6	600	815541	298,800	690	656×656	54.5	61	A	1	42.3
	700	815542	317,500	790	756×377	69.5	76	A	2	64.1
	800	815543	384,200	910	876×437	69.5	76	A	2	89.1
	900	815544	406,700	1010	976×487	69.5	76	A	2	102.9
	1000	815545	422,900	1110	1076×537	69.5	76	A	2	131.8
	1200	815546	837,100	1310	637×637	54.5	61	D※	4	179.1
	600×1200	815547	395,400	690×1290	656×418	54.5	61	A	3	75.5
	600×1800	815548	490,000	690×1890	656×463	54.5	61	A	4	116.8
	900×1500	815549	862,500	1010×1610	976×393	69.5	76	A	4	156.2
	1000×2000	815550	1,221,700	1110×2110	1076×414	69.5	76	A	5	243.3
BMH-ZCZ-14	600	815561	307,900	710	676×676	69.5	76	B	1	52.7
	700	815562	327,400	810	776×387	69.5	76	B	2	75.6
	800	815563	397,900	910	876×437	104.5	111	C	2	129.3
	900	815564	411,500	1010	976×487	104.5	111	C	2	148.5
	1000	815565	442,500	1110	1076×537	104.5	111	C	2	167.5
	1200	815566	898,000	1310	637×637	69.5	76	E※	4	215.1
	600×1200	815567	446,600	710×1310	676×424	69.5	76	B	3	104.6
	600×1800	815568	563,700	710×1910	676×468	69.5	76	B	4	144.9
	900×1500	815569	1,083,900	1010×1610	976×393	104.5	111	C	4	216.1
	1000×2000	815570	1,415,300	1110×2110	1076×414	104.5	111	C	5	297.0

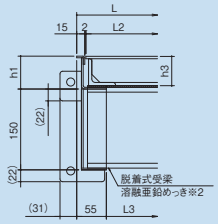
■断面詳細：C



■断面詳細：D



■断面詳細：E



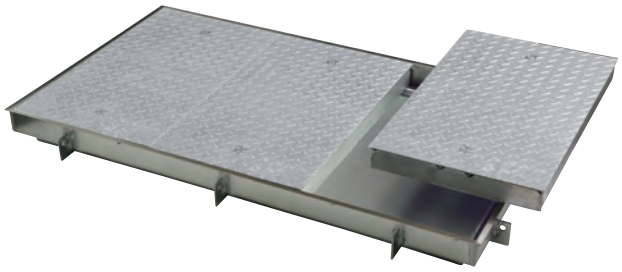
※受梁付
●呼称600等は正方形、呼称600×1200等は長方形です。
●型式例【適用荷重T-2、開口900】の場合⇒【BMH-ZCZ-2-900】となります。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

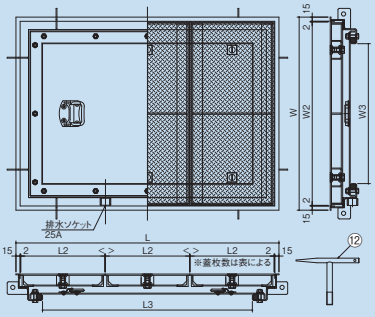
大口径マシンハッチ　Zタイプ　CHPL蓋

防水防臭型　ステンレス目地

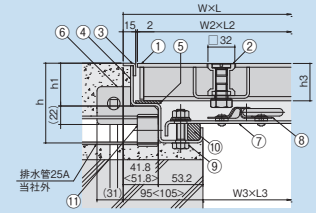
歩道用	T-2	T-6	T-14
BMHW-ZCZ-1	BMHW-ZCZ-2	BMHW-ZCZ-6	BMHW-ZCZ-14
蓋めっき	蓋めっき	蓋めっき	蓋めっき
受注生産	受注生産	受注生産	受注生産



蓋めっき



■断面詳細・納まり図



※〈　〉寸法は、
BMHW-ZCZ-1　...W3寸法900を超える種
BMHW-ZCZ-2、6　...W3寸法600を超える種
BMHW-ZCZ-14　...全種

⚠BMHWシリーズは枠内に侵入した水を排水するため、排水ソケットに配管を接続し排水してください。

■製品情報

●Zタイプ…耐食性が高い材料を使用したタイプです。
●適用荷重は、衝撃係数0での設定です。
●開閉の際は専用ハンドル(Yハンドル)をご使用ください。

BMHW-ZCZ-2
●標準品以外の製作で、W3寸法が1200を超える製品には、脱着式受梁(H鋼)が入ります。

BMHW-ZCZ-6, 14
●呼称1200には脱着式受梁(H鋼)が入ります。
●標準品以外の製作で、W3寸法が1000を超える製品には、脱着式受梁(H鋼)が入ります。

■注文情報

●標準品以外の製作はW3=1500、L3=3000以下で対応します。各辺上記寸法を超える場合、防水防臭機能は損ないますが二重蓋構造で製作できる場合もありますのでお問い合わせください。
●鍵付も用意しています。(対角に2個取付け)
●鍵付の型式記号は後ろにKが付きます。
(例:**BMHW-ZCZ-2K-600**)
⚠下蓋の上には乗ったり、荷重がかかる行為はしないでください。
⚠材質など製品仕様をご確認の上ご使用ください。
⚠呼称1500は下蓋が特別なサイズになる為納期が長くかかります。

■部品構成表

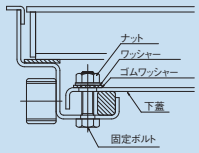
品番	部品名	材質	備考
①	CHPL蓋	鋼製	溶融亜鉛めっき※2
②	本体取手	SCS13	−
③	外目地	SUS304	HL
④	外枠	※1	−
⑤	クッション	天然ゴム	−
⑥	溶接用アンカー	※1	−
⑦	下蓋	※1	呼称1200,1500はSUS304-2B
⑧	下蓋取手	SUS304	−
⑨	固定ボルト	SUS304	ナット、ワッシャー(SUS)、ゴムワッシャー
⑩	パッキン	スポンジゴム	−
⑪	排水ソケット	SUS304	25A(ハーフ)
⑫	Yハンドル(YN-1・YN-2)	鋼製	ユニクロメッキ

〈単位：mm〉

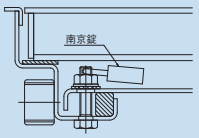
型式記号	呼称(開口) W3×L3	製品コード	価格(円)	枠外 W×L	蓋 1枚サイズ W2×L2	h3	h	h1	蓋数	総質量(Kg)
BMHW-ZCZ-1	600	815581	423,500	790	756×377	44.5	95	51	2	61.8
	650	815582	436,100	840	806×402	44.5	95	51	2	68.3
	700	815583	440,200	890	856×427	44.5	95	51	2	74.9
	750	815584	487,800	940	906×452	44.5	95	51	2	82.1
	800	815585	493,700	990	956×477	44.5	95	51	2	89.7
	850	815586	522,900	1040	1006×502	44.5	95	51	2	97.1
	900	815587	528,300	1090	1056×527	44.5	95	51	2	105.0
	950	815588	572,800	1160	1126×562	44.5	95	51	2	123.5
	1000	815589	654,400	1210	1176×587	44.5	95	51	2	132.5
	1200※a	815590	1,254,500	1410	1376×458	44.5	95	51	3	181.6
	1500※a	815591	1,837,700	1710	1676×418	44.5	95	51	4	267.7
	600×1200	815592	572,700	790×1390	756×451	44.5	95	51	3	101.9
	600×1800	815593	805,600	790×1990	756×488	44.5	95	51	4	142.5
	900×1500	815594	978,500	1090×1690	1056×413	44.5	95	51	4	164.6
	1000×2000	815595	1,346,500	1210×2210	1176×434	44.5	95	51	5	237.6
BMHW-ZCZ-2	600	815601	543,000	790	756×377	44.5	95	51	2	70.4
	700	815602	543,900	910	876×437	44.5	95	51	2	87.7
	800	815603	574,100	1010	976×487	44.5	95	51	2	103.7
	900	815604	629,000	1110	1076×537	54.5	105	61	2	147.0
	1000	815605	896,800	1210	1176×587	54.5	105	61	2	167.8
	1200※a	815606	1,755,800	1410	1376×458	54.5	105	61	3	222.9
	600×1200	815607	664,700	790×1390	756×451	44.5	95	51	3	114.9
	600×1800	815608	941,900	790×1990	756×488	44.5	95	51	4	159.7
	900×1500	815609	1,327,000	1110×1710	1076×418	54.5	105	61	4	224.5
	1000×2000	815610	1,884,000	1210×2210	1176×434	54.5	105	61	5	314.5
BMHW-ZCZ-6	600	815621	557,000	790	756×377	69.5	120	76	2	84.7
	700	815622	560,900	910	876×437	69.5	120	76	2	114.7
	800	815623	596,900	1010	976×487	69.5	120	76	2	133.6
	900	815624	672,900	1110	1076×537	69.5	120	76	2	168.8
	1000	815625	974,900	1210	1176×587	69.5	120	76	2	192.4
	1200※a	815626	1,928,000	1410	687×687	54.5	228.5※b	61	4	269.7
	600×1200	815627	665,900	790×1390	756×451	69.5	120	76	3	150.6
	600×1800	815628	1,003,300	790×1990	756×488	69.5	120	76	4	207.5
	900×1500	815629	1,448,000	1110×1710	1076×418	69.5	120	76	4	252.8
	1000×2000	815630	2,137,500	1210×2210	1176×434	69.5	120	76	5	396.3
BMHW-ZCZ-14	600	815641	571,400	810	776×387	69.5	120	76	2	96.2
	700	815642	588,100	910	876×437	104.5	155	111	2	154.9
	800	815643	649,300	1010	976×487	104.5	155	111	2	179.1
	900	815644	723,100	1110	1076×537	104.5	155	111	2	204.5
	1000	815645	1,156,200	1210	1176×391	104.5	155	111	3	251.5
	1200※a	815646	1,934,800	1410	687×687	69.5	268.5※b	76	4	312.3
	600×1200	815647	733,000	810×1410	776×458	69.5	120	76	3	171.6
	600×1800	815648	1,029,200	810×2010	776×493	69.5	120	76	4	235.6
	900×1500	815649	1,878,100	1110×1710	1076×418	104.5	155	111	4	296.1
	1000×2000	815650	2,571,700	1210×2210	1176×361.5	104.5	155	111	6	475.2

※1　溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板(JIS G 3323)(めっきの付着量表示記号K27)
※2　溶融亜鉛めっき記号は、HDZT63

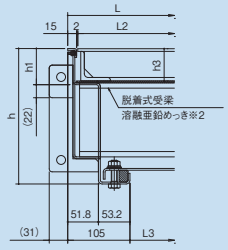
■下蓋固定部詳細図



■鍵付詳細図



■断面詳細：脱着式受梁付き



※a:下蓋材質SUS304
※b:受梁付
●呼称600等は正方形、呼称600×1200等は長方形です。
●鍵付の価格は＋7,000円となります。
●型式例【適用荷重T-2、開口900】の場合⇒【BMHW-ZCZ-2-900】となります。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

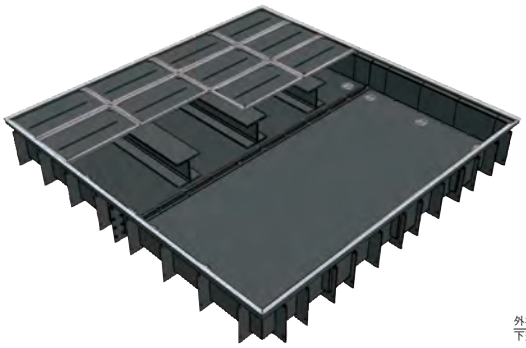
公共　公共建築協会評価対象製品

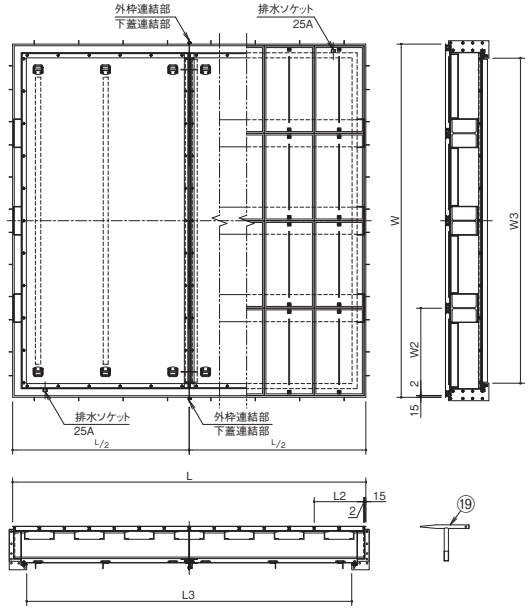
超大口径マシンハッチ　モルタル用〈外枠・下蓋　連結タイプ〉

型式記号変更あり

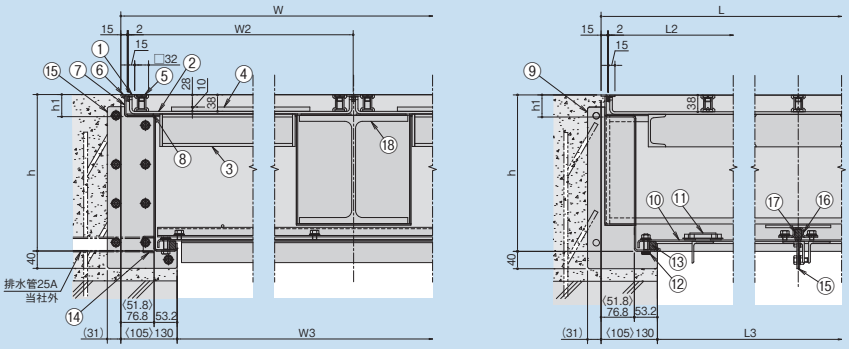
防水型　ステンレス目地

歩道用	T-2	T-6	T-14
BMHWW-1	BMHWW-2	BMHWW-6	BMHWW-14
受注生産	受注生産	受注生産	受注生産





■断面詳細・納まり図



⚠BMHWWシリーズは枠内に侵入した水を排水するため、排水ソケットに配管を接続し排水してください。

※〈 〉寸法はL3寸法2000以下

■製品情報

●外枠、下蓋は分割となります。
連結要領を参照の上、組立てを行ってください。

組立てのポイント

動画

⚠施工は、開口部に仮床を組むなどして、安全面に十分配慮して行ってください。

●適用荷重は、衝撃係数0での設定です。

●開閉の際は専用ハンドル(Yハンドル)をご使用ください。

●脱着式受梁(H鋼)が入ります。

■注文情報

●標準品以外の製作は、W3＝3000、L3＝3000以下で対応します。

●W3＝3000以下でL3＝3000を超える場合、防水機能は損ないますが、製作できる場合もありますので、お問い合せください。

●価格等はお問い合わせください。

●鍵付きも用意しています。(2個／枚取付け)

●鍵付きの型式記号は後ろにKが付きます。
(例:BMHWW-2K-3000)

●運賃は別途申し受けます。

⚠下蓋の上には乗ったり、荷重がかかる行為はしないでください。

⚠材質、塗装など製品仕様を御確認の上ご使用ください。

⚠社内で行った実地試験で漏水性能は検証済みですが、施工精度やその他の要因で著しく性能が低下する可能性がありますのでご注意ください。

下蓋連結部のシーリングを怠ると…

動画

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	内目地	SUS304	HL
②	底板	鋼製	塗装※
③	補強材		
④	表層材剥離防止材		
⑤	本体取手	SCS13	
⑥	外目地	SUS304	HL
⑦	外枠	鋼製	塗装※
⑧	クッション	天然ゴム	
⑨	溶接用アンカー	鋼製	塗装※
⑩	下蓋		
⑪	下蓋取手	SUS304	－
⑫	固定ボルト		ナット、ワッシャー、ゴムワッシャー
⑬	パッキンA	スポンジゴム	－
⑭	排水ソケット	SUS304	25A(ハーフ)
⑮	外枠連結部	鋼製	塗装※
⑯	下蓋連結材		
⑰	パッキンB	スポンジゴム	－
⑱	脱着式受梁	鋼製	塗装※
⑲	Yハンドル(YN-1・YN-2)		ユニクロメッキ

※下塗り:エポキシ樹脂塗装
※上塗り:ポリエステル樹脂塗装(黒)

〈単位：mm〉

型式記号	呼称(開口)	枠外	蓋1枚サイズ	h	h1	上蓋			下蓋		受梁		外枠		総質量(kg/組)
						枚数	質量(kg/枚)	仕上げ材充填時の蓋質量(kg/枚)	枚数	質量(kg/枚)	本数	質量(kg/本)	個数	質量(kg/個)	
	W3×L3	W×L	W2×L2												
BMHWW-1	1600	1810	887×590	207.5	47.5	6	20	約59	2	50	1	30	2	35	326
	2000	2210	1087×434	207.5	47.5	10	21	約56	2	73	1	37	2	42	484
	2500	2760	907×543	207.5	47.5	15	19	約56	2	101	2	46	2	59	705
	3000	3260	1074×459	232.5	47.5	21	21	約58	2	148	2	76	2	74	1047
BMHWW-2	1600	1810	591×442	207.5	47.5	12	15	約34	2	50	2	30	2	36	418
	2000	2210	724×542	207.5	47.5	12	20	約49	2	73	2	37	2	44	555
	2500	2760	680×543	232.5	47.5	20	19	約46	2	101	3	64	2	66	914
	3000	3260	805×536	232.5	47.5	24	22	約54	2	148	3	76	2	75	1212
BMHWW-6	1600	1810	591×442	232.5	47.5	12	18	約37	2	50	2	42	2	39	484
	2000	2210	724×433	232.5	47.5	15	21	約44	2	73	2	51	2	47	664
	2500	2760	680×452	282.5	47.5	24	20	約43	2	101	3	110	2	75	1170
	3000	3260	805×459	282.5	47.5	28	23	約51	2	148	3	130	2	86	1512
BMHWW-14	1600	1810	591×442	286	51	12	25	約44	2	50	2	72	2	45	640
	2000	2210	724×433	286	51	15	30	約53	2	73	2	88	2	54	887
	2500	2760	680×452	361	51	24	28	約51	2	101	3	196	2	90	1650
	3000	3260	805×459	361	51	28	33	約60	2	148	3	232	2	103	2132

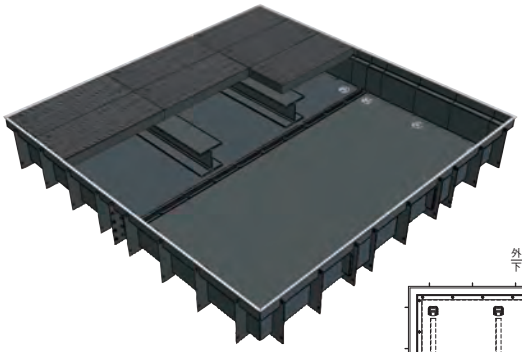
●型式例【適用荷重T-2、開口3000】の場合⇒【BMHWW-2-3000】となります。

超大口径マシンハッチ　CHPL蓋〈外枠・下蓋　連結タイプ〉

型式記号変更あり

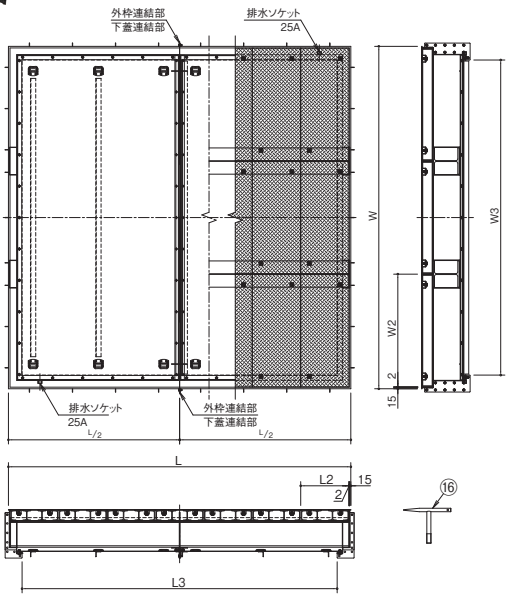
防水型　ステンレス目地

歩道用	T-2	T-6	T-14
BMHWW-CP-1 蓋錆止め BMHWW-CZ-1 蓋めっき 受注生産	BMHWW-CP-2 蓋錆止め BMHWW-CZ-2 蓋めっき 受注生産	BMHWW-CP-6 蓋錆止め BMHWW-CZ-6 蓋めっき 受注生産	BMHWW-CP-14 蓋錆止め BMHWW-CZ-14 蓋めっき 受注生産

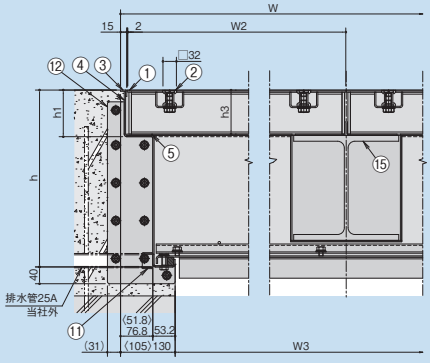


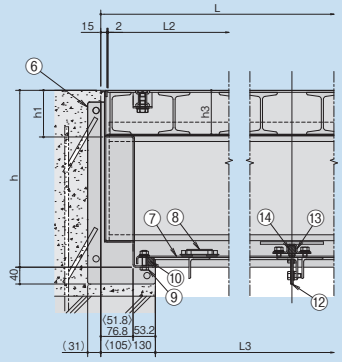
CP
蓋錆止め

CZ
蓋めっき



■断面詳細・納まり図





⚠BMHWWシリーズは枠内に侵入した水を排水するため、排水ソケットに配管を接続し排水してください。

※〈 〉寸法はL3寸法2000以下

■製品情報

●外枠、下蓋は分割となります。
連結要領を参照の上、組立てを行ってください。

組立てのポイント

動画

⚠施工は、開口部に仮床を組むなどして、安全面に十分配慮して行ってください。

●CHPL蓋の表面処理は、2種類からお選びください。
●適用荷重は、衝撃係数0での設定です。
●開閉の際は専用ハンドル(Yハンドル)をご使用ください。
●脱着式受梁(H鋼)が入ります。

■注文情報

●標準品以外の製作は、W3＝3000、L3＝3000以下で対応します。
●W3＝3000以下でL3＝3000を超える場合、防水機能は損ないますが、製作できる場合もありますので、お問い合せください。
●価格等はお問い合わせください。
●鍵付きも用意しています。(2個／枚取付け)
●鍵付きの型式記号は後ろにKが付きます。
(例:BMHWW-CZ-2K-3000)
●運賃は別途申し受けます。

⚠下蓋の上には乗ったり、荷重がかかる行為はしないでください。
⚠材質、塗装など製品仕様を御確認の上ご使用ください。
⚠社内で行った実地試験で漏水性能は検証済みですが、施工精度やその他の要因で著しく性能が低下する可能性がありますのでご注意ください。

下蓋連結部のシーリングを怠ると…

動画

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	CHPL蓋	鋼製	型式CP:塗装※1 型式CZ:溶融亜鉛めっき※2
②	本体取手	SCS13	
③	外目地	SUS304	HL
④	外枠	鋼製	塗装※3
⑤	クッション	天然ゴム	
⑥	溶接用アンカー	鋼製	塗装※3
⑦	下蓋		
⑧	下蓋取手	SUS304	－
⑨	固定ボルト		ナット、ワッシャー、ゴムワッシャー
⑩	パッキンA	スポンジゴム	－
⑪	排水ソケット	SUS304	25A(ハーフ)
⑫	外枠連結部	鋼製	塗装※3
⑬	下蓋連結材		
⑭	パッキンB	スポンジゴム	－
⑮	脱着式受梁	鋼製	塗装※3
⑯	Yハンドル(YN-1・YN-2)		ユニクロメッキ

※1　下塗り:錆止め塗装
　　上塗り:フタル酸樹脂塗装(黒)
※2　溶融亜鉛めっき記号は、HDZT63
※3　下塗り:エポキシ樹脂塗装
　　上塗り:ポリエステル樹脂塗装

〈単位：mm〉

型式記号	呼称(開口)	枠外	蓋1枚サイズ		h	h1	上蓋		下蓋		受梁		外枠		総質量(kg/組)
							枚数	質量(kg/枚)	枚数	質量(kg/枚)	本数	質量(kg/本)	個数	質量(kg/個)	
	W3×L3	W×L	W2×L2	h3											
BMHWW-CP-1 BMHWW-CZ-1	1600	1810	887×443	44.5	211	51	8	21	2	50	1	33	2	36	379
	2000	2210	1087×543	44.5	211	51	8	30	2	73	1	40	2	42	517
	2500	2760	1362×453	44.5	211	51	12	36	2	101	1	50	2	59	810
	3000	3260	1612×459.5	44.5	236	51	14	43	2	148	1	81	2	73	1135
BMHWW-CP-2 BMHWW-CZ-2	1600	1810	887×443	44.5	211	51	8	26	2	50	1	33	2	36	419
	2000	2210	1087×434	54.5	221	61	10	39	2	73	1	40	2	44	671
	2500	2760	1362×453	54.5	246	61	12	49	2	101	1	68	2	65	996
	3000	3260	1074×459.5	54.5	246	61	21	39	2	148	2	81	2	76	1439
BMHWW-CP-6 BMHWW-CZ-6	1600	1810	887×443	69.5	261	76	8	38	2	50	1	45	2	41	537
	2000	2210	1087×434	69.5	261	76	10	53	2	73	1	55	2	49	836
	2500	2760	907×453	69.5	311	76	18	40	2	101	2	114	2	77	1312
	3000	3260	1074×459.5	69.5	311	76	21	54	2	148	2	135	2	90	1890
BMHWW-CP-14 BMHWW-CZ-14	1600	1810	887×443	104.5	346	111	8	57	2	50	1	75	2	50	737
	2000	2210	1087×434	104.5	346	111	10	69	2	73	1	91	2	60	1054
	2500	2760	907×453	104.5	421	111	18	58	2	101	2	200	2	96	1846
	3000	3260	1074×459.5	104.5	421	111	21	69	2	148	2	237	2	111	2451

●型式例【適用荷重T-2、開口3000、蓋めっき】の場合⇒【BMHWW-CZ-2-3000】となります。

公共　公共建築協会評価対象製品

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マシンハッチ
ピット金物 グレーチング
玄関マット
ルーバー
FRP グレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋 アーバンスロット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

施工例写真

ピット金物
クリーントラフ

Pit Hardware

配線システムに最適なケーブルピット

多様化したオフィス・スーパー・病院など複雑な床下配線システムをサポートするケーブルピット。P タイルやカーペット、タイルなど様々な床材と合わせて仕上げる事が可能で床面の美観を保ちます。専用受枠はクッション材を標準装備し、歩行時のガタツキ防止の役目を果たすよう工夫されています。

モルタル用ケーブルピット(MK)

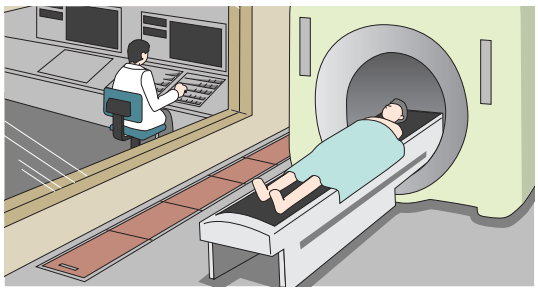
強度

適用荷重	荷重	基準・規格
歩行用	3.5KN/㎡の等分布荷重	建築基準法施行令　第85条 積載荷重

⚠台車、ストレッチャー、配膳車など人以外の通行には適しません。そのような場合は別途設計が必要となりますので、総質量、設置幅（縦・横）、車輪の数量をご確認の上、お問い合わせください。

オールアルミ製ケーブルピット 受注生産

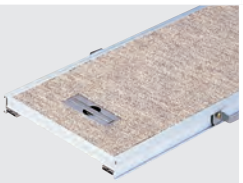
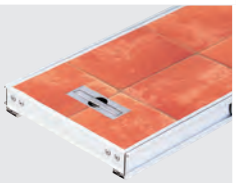
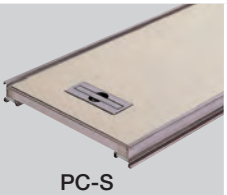
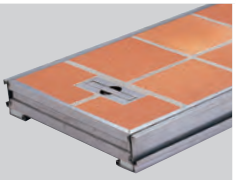
MRI 室などでは磁場が発生するため、標準仕様のケーブルピットでは蓋が飛び跳ねるケースがあります。
蓋の飛び跳ね防止を考慮した非磁性仕様のオールアルミ製ケーブルピット（一部、部品ステンレス製）を用意しています。（型式記号：PC-AA）

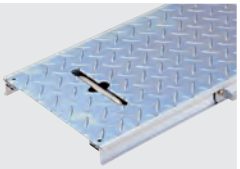
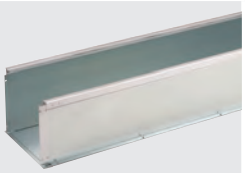


選定方法

充填材	P タイル	カーペット	カラー舗装 タイルモルタル用	フロアー材
材　質	ステンレス	アルミ	縞鋼板	

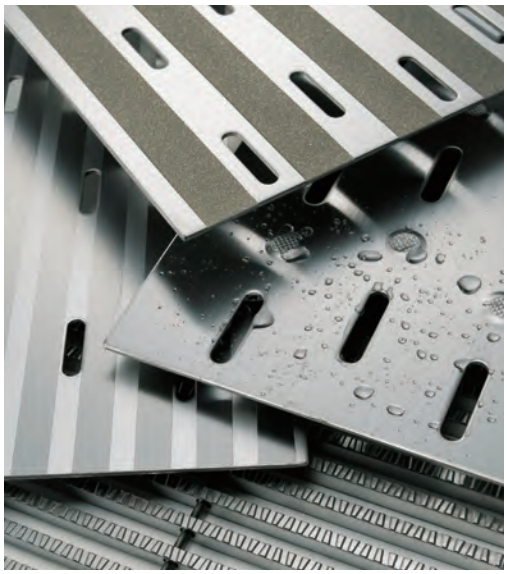
製品体系表

材質	P タイル用	カーペット用	モルタル用	フロアー用
アルミ目地	 PC PC-AA PC-X P115・116	 CK P117	 MK P118	 FK P119
ステンレス目地	 PC-S PC-AS P116		 MK-S P118	

材質	縞鋼板製蓋	配線ユニット	トラフパン	支持脚付トラフパン
鋼板製	 P119	 HU P117	 TPA P120	 P121

排水システムに最適なウォーターピット

厨房や浴室・トイレなど水周り施設の排水システムをサポートする排水用蓋「ウォーターピット」です。ウォーターピットは排水効率の高い排水穴形状を採用しスムーズな排水を実現。また滑りにくい加工を施した機種や強度の高い機種などを豊富にラインナップしています。使用場所、使用目的に合わせてお選びください。



強度

適用荷重	荷重	基準・規格
歩行用	3.5KN/㎡の等分布荷重	建築基準法施行令　第85条 積載荷重

⚠台車、ストレッチャー、配膳車など人以外の通行には適しません。そのような場合は別途設計が必要となりますので、総質量、設置幅（縦・横）、車輪の数量をご確認の上、お問い合わせください。

選定方法

種　類	プレート	グレーチング		
材　質	ステンレス	アルミ	鋼	鋳　鉄

耐滑り性評価比較

CHUBU では安全な溝蓋の開発を行うため耐滑り性評価を実施しています。使用場所に合わせてお選びください。

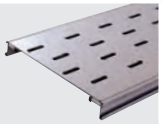
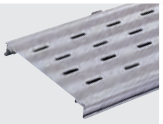
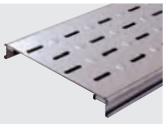
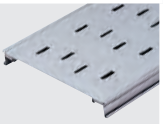
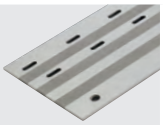
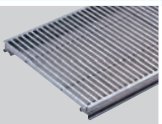
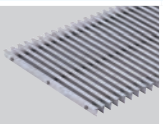
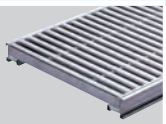
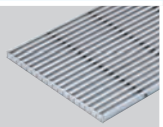
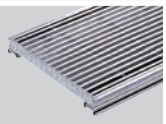
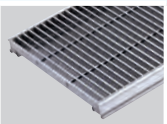
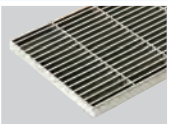
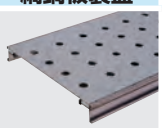
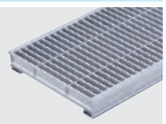
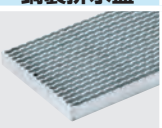
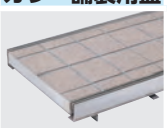
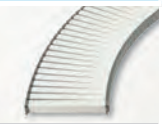
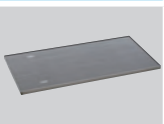
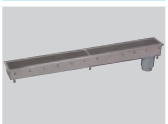
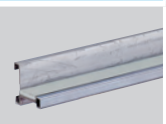
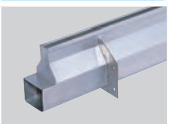
（当社比）

型式記号	屋外（CSR）	浴室（CSR、B）	評価
CSP	0.347	0.674	★★
NSP	0.465	0.936	★★★
CSP-N	0.510	1.244	★★★★

すべり測定条件	屋外※1	浴室
介在物	水とダストが共存	水
滑り片	紳士靴※2	素足用ゴム※3

※1　舗道、公園など雨がかりする路面
※2　滑りやすい靴底材質を代表するEVAスポンジシートのフラット面
※3　素足による滑り感覚と対応が良いゴムシート

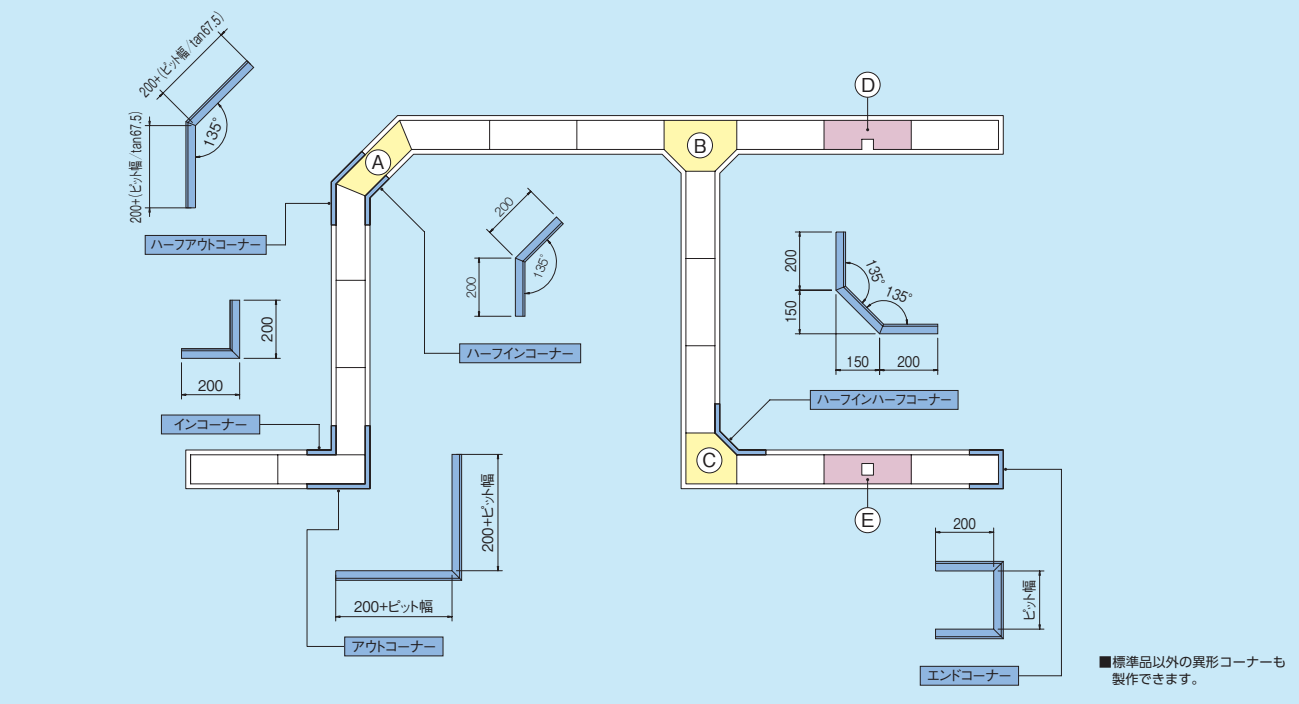
製品体系表

タイプ	標準タイプ	ステンレス溶射タイプ	エンボスタイプ	圧延タイプ	マンション共用通路用		
ステンレス製排水蓋	 CSP CSP-5 P122	 CSP-N CSP-5N P123	 VSP P125	 NSP NSP-H P124	 CSP-1B　CSP-5B VSP-1B　CSP-5NB NSP-B P127		
ステンレスグレーチング	**Tバー**		**Jバー**	**Tバー平行**		**フラットバー**	**フラットバー平行**
	 ETP-H ETX-H ETW-H P130	 PX-H PX-HC PX-HCB P128・129	 JP-H　JW-H JP-HT　JW-HT P133	 PX-HTC　PX-HTCB PX-HT　PX-HT-GH P134・135・136	 ETP-HT ETX-HT ETW-HT P137	 EP-H EX-H P132	 CSB-HT CSNB-HT P138
その他	**縞鋼板製蓋**	**アルミ縞鋼板製蓋**	**アルミグレーチング**	**鋼製排水蓋**	**鋳鉄製グレーチング**	**カラー舗装用蓋**	**樹脂グレーチング**
	 RD RD-S RD-5S P126	AP P125	 CAL CAL-N P139	 CX-HT KX-HT P140	G-4 GD P141	 STFL STML P142	FH FH-HT P144
	フリーハードル	**セーフティーグレーチング**	**樹脂すのこ**	**トラップ付排水ユニット**	**受枠**	**部品**	**クリーントラフ**
	 FH-ST　FH-G FH-ST-GM　FH-MG 145	GRS P146	 GRZ P147	 HSF P148	 PA PS ST P150～153	PH-1　PH-2 P154	 CT P158

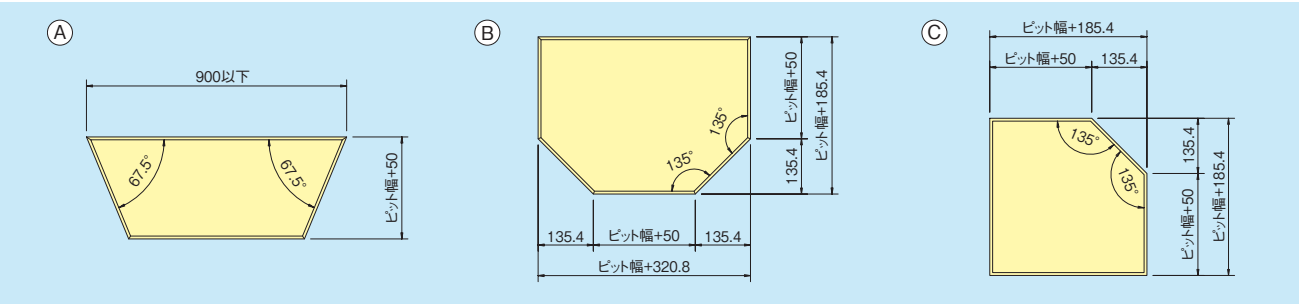
ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マンホール
ピット金物 クリーントラフ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット濁水アバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

ケーブルピットの分岐点・コーナー・蓋の切欠き

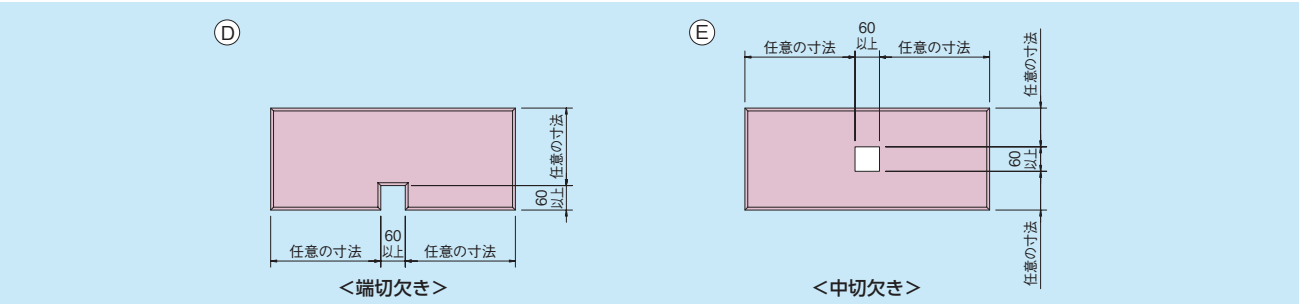
使用例



分岐点コーナー（三角形が生じる場所）



蓋の切欠き



ピット金物を安全にご使用いただくために

⚠ 使用上のご注意

ステンレスグレーチングの選定をはじめ、敷設、受枠などの工事は専門業者による規格に沿った設計・施工をお願いします。

(1) 設計条件を越える荷重がかかる場所では使用しないでください。
設計条件以上の荷重がかかった場合、変形や破損を招き、事故の原因となることがあります。

(2) 素足で歩く可能性のある場所（浴室・プール・公園 etc）では、アルミグレーチング・縞鋼板製排水蓋・鋳鉄製グレーチング、ステンレスグレーチング（Tバー凹凸加工:ETWなど）の仕様はケガをするおそれがありますので、ご使用は避けてください。

(3) 製品を落下させたり、衝撃を与えないでください。
落下させたり、強い衝撃を受けますと、キズや変形のみならず、溶接部の割れ及び溶接外れにつながるおそれがあります。
破損や変形した製品は、強度や機能が著しく低下し、事故の原因となることがあります。

(4) 鉄粉、薬品、塩類等が付着したままの状態で放置しますと、耐食性が劣化し、強度の低下につながります。
万一、鉄粉、薬品、塩類が付着した場合には、ただちに清掃し取り除いてください。

(5) 清掃や交換を行う場合
溝に人が落下しないように、落下防止処置をとってください。点検・清掃の際は必ず作業用手袋を着用ください。

(6) 指をスキ間や排水穴に入れないでください。
施工や清掃時など、誤ってスキ間に指を入れると、指を詰めるなどケガをすることがありますので十分注意して行ってください。

Pタイル用ケーブルピット

アルミ目地

PC

Pタイルは含まれません。取手はオプションです。

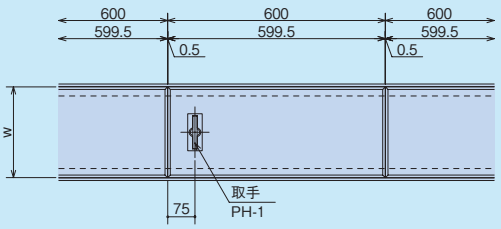
■製品情報

●PC適用床仕上材
……厚み3mm以下のPタイル、塩ビ長尺シートなど。

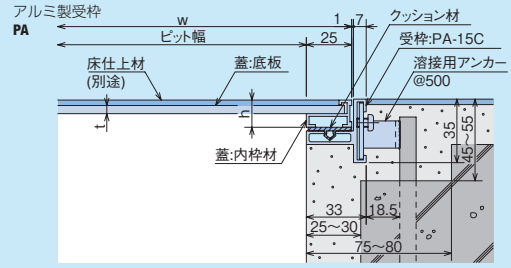
■注文情報

●取手は注文に応じて取付けます。(オプション)
●標準品以外も製作致します。
●ピット幅450mm超えは補強材が付きます。(別注品)
●大型ショッピングセンター向けピット蓋床洗浄機通行に、対応したピット蓋も制作致します。(別途ご相談ください)
●蓋長さ599.5mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
●ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。

■納まり図(平面)



■納まり図(断面)



■部品構成表

部品名	材質
受枠	硬質アルミ押出型材(A6063S-T5)陽極酸化塗装複合皮膜
内枠	
底板	SGHC
補強材	補強材 □38×15×1.6
取手	SUS304+特殊樹脂
クッション材	塩ビ系ゴム

〈単位:mm〉

ピット幅	型式記号	製品コード	価格(円/m)	w	h	t	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
150	**PC-15**	830002	**13,100**	200	15	3.2	3.2	PA-15C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
200	**PC-20**	830003	**14,900**	250			4.0		
250	**PC-25**	830004	**17,800**	300			4.8		
300	**PC-30**	830005	**23,200**	350		4.5	7.6		
350	**PC-35**	830006	**24,400**	400			8.7		
400	**PC-40**	830007	**28,300**	450			9.7		
450	**PC-45**	830008	**29,000**	500			10.8		

アルミ目地

PC-AA

オールアルミ製 (MRI 室用)

MRI室

Pタイルは含まれません。取手はオプションです。

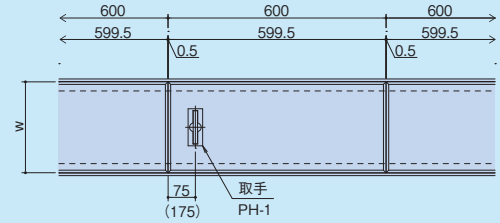
■製品情報

●PC-AA適用床仕上材
……厚み3mm以下のPタイル、塩ビ長尺シートなど。
●MRI室でのピット蓋としてご使用ください。
●蓋の飛び跳ね防止を考慮した非磁性仕様のオールアルミ製ピット蓋です。
⚠MRI室などの磁場が発生する部屋で標準仕様のピット蓋(PC等)を使用すると、蓋が飛び跳ねるケースがあります。

■注文情報

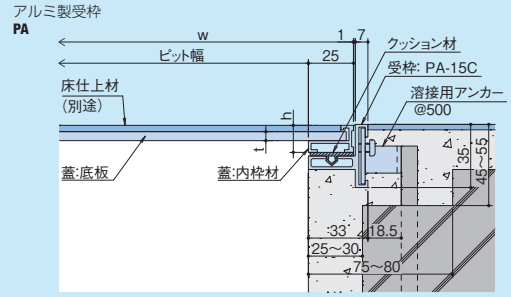
●取手は注文に応じて取付けます。(オプション)
●標準品以外も製作致します。
●ピット幅350mm以上は補強材が付きます。(ピット幅により補強材のサイズが異なります)
●蓋長さ599.5mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
●ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。

■納まり図(平面)



注、( )寸法は溝幅350,400,450の場合を示す。

■納まり図(断面)



■部品構成表

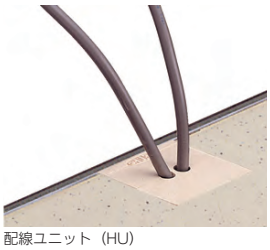
部品名	材質
受枠	硬質アルミ押出型材(A6063S-T5)
内枠	
底板	硬質アルミ合金材(A5052P)
補強材	硬質アルミ押出型材(A6063) □30×30×3
取手	SUS304+特殊樹脂
クッション材	塩ビ系ゴム

〈単位:mm〉

ピット幅	型式記号	製品コード	価格(円/m)	w	h	t	質量(kg/枚)	補強材	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
150	**PC-AA-15**	837601	**23,200**	200	15	5	1.9	-	PA-15C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
200	**PC-AA-20**	837602	**28,100**	250			2.4	-		
250	**PC-AA-25**	837603	**31,700**	300			2.8	-		
300	**PC-AA-30**	837604	**34,100**	350			3.2	-		
350	**PC-AA-35**	837605	**41,000**	400			4.0	○		
400	**PC-AA-40**	837606	**47,000**	450			4.5	○		
450	**PC-AA-45**	837607	**54,500**	500			4.9	○		

■オプション

蓋加算内容		価格(円/箇所) PC	価格(円/箇所) PC-AA	備考
三角形が生じる場所		**2,100**	**2,100**	
中切欠き	目地なし	**1,300**	**1,300**	
	目地付	**3,300**	**3,300**	
端切欠き	目地なし	**1,200**	**1,200**	
	目地付	**2,800**	**2,800**	
取手		**2,900**	**2,900**	蓋10枚に1箇所程度が標準です。
配線ユニット(HU)		**3,300**	**3,300**	



配線ユニット (HU)

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

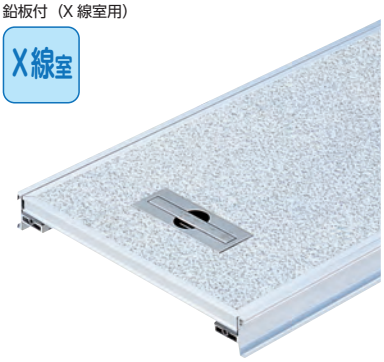
Pタイル用ケーブルピット

アルミ目地

PC-X

鉛板付（X線室用）

X線室



Pタイルは含まれません。取手はオプションです。

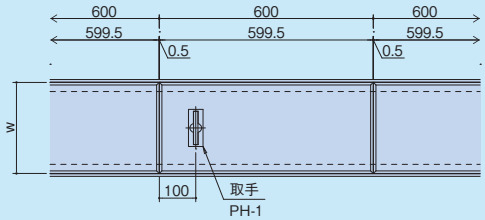
■製品情報

●PC-X適用仕上材
……厚み3mm以下のPタイル、塩ビ長尺シートなど。
●X線室でのピット蓋としてご使用ください。
●蓋の裏面にX線を遮へいするために鉛板（厚さ：2mm）を貼り付けています。
●蓋内枠材と鉛板のクリアランスは2mmです。
設置場所の仕様等のご確認をお願いします。

■注文情報

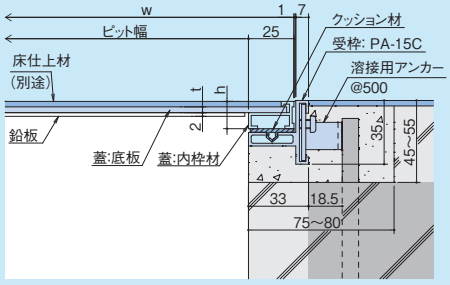
●取手は注文に応じて取付けます。（オプション）
●特注寸法の場合
W500mm以下、L599.5mm以下で対応
●蓋長さ599.5mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
●ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。（例えば180mmの場合→200mmの価格）
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法（片道延m）で計算してください。

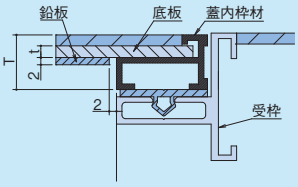
■納まり図（平面）



■納まり図（断面）

アルミ製受枠
PA





■部品構成表

部品名	材質
受枠	硬質アルミ押出型材（A6063S-T5）
内枠	
底板	SGHC
鉛板	PbP
取手	SUS304+特殊樹脂
クッション材	塩ビ系ゴム

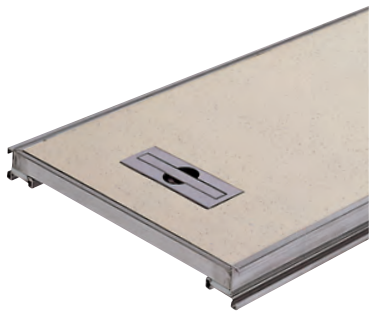
〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	製品コード	価格（円/m）	w	h	t	質量（kg/枚）	受枠 型式記号	受枠 価格（円）
150	**PC-X-15**	837611	**34,100**	200	15	3.2	5.1	PA-15C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
200	**PC-X-20**	837612	**41,700**	250			6.5		
250	**PC-X-25**	837613	**49,500**	300			8.0		
300	**PC-X-30**	837614	**61,600**	350		4.5	11.4		
350	**PC-X-35**	837615	**71,200**	400			13.1		
400	**PC-X-40**	837616	**78,700**	450			14.8		
450	**PC-X-45**	837617	**88,200**	500			16.5		

ステンレス目地

PC-S　PC-AS

オールステンレス製



Pタイルは含まれません。取手はオプションです。

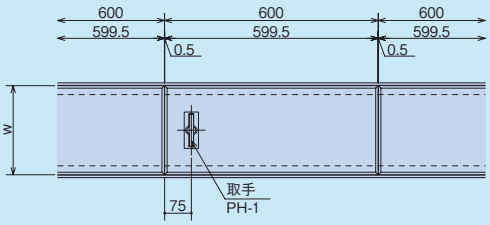
■製品情報

●PC-S適用床仕上材
……厚み2.7mm以下のPタイル、塩ビ長尺シートなど。
●PC-AS適用床仕上材
……ピット幅250mm以下は厚さ2.9mm以下、ピット幅300mm以上は3.2mm以下のPタイル、塩ビ長尺シートなど。

■注文情報

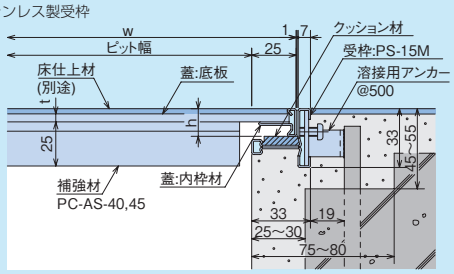
●取手は注文に応じて取付けます。（オプション）
●標準品以外も製作致します。
●ピット幅450mm超えは補強材が付きます。（別注品）
●蓋長さ599.5mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
●ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。（例えば180mmの場合→200mmの価格）
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法（片道延m）で計算してください。

■納まり図（平面）



■納まり図（断面）

ステンレス製受枠
PS



■PC-S部品構成表

部品名	材質
受枠	SUS304
内枠	
底板	SGHC
補強材	補強材 □38×15×1.6
取手	SUS304 +特殊樹脂
クッション材	塩ビ系ゴム

■PC-AS部品構成表

部品名	材質
受枠	SUS304
内枠	
底板	
補強材	
取手	SUS304 +特殊樹脂
クッション材	塩ビ系ゴム

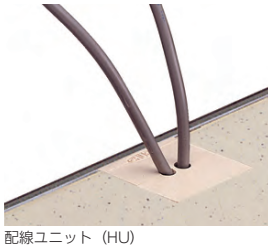
〈単位：mm〉

ピット幅	PC-S 型式記号	PC-S 製品コード	PC-S 価格（円/m）	PC-AS 型式記号	PC-AS 製品コード	PC-AS 価格（円/m）	w	h	t	質量（kg/枚）	受枠 型式記号	受枠 価格（円）
150	**PC-S-15**	830012	**22,400**	**PC-AS-15**	834510	**32,800**	200	15	3.2 (3)	3.7 (3.5)	PS-15M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
200	**PC-S-20**	830013	**24,300**	**PC-AS-20**	834520	**35,700**	250			4.5 (4.3)		
250	**PC-S-25**	830014	**27,200**	**PC-AS-25**	834530	**39,800**	300			5.3 (5.0)		
300	**PC-S-30**	830015	**33,300**	**PC-AS-30**	834540	**62,700**	350		4.5 (4)	8.1 (7.3)		
350	**PC-S-35**	830016	**34,700**	**PC-AS-35**	834550	**64,100**	400			9.2 (8.3)		
400	**PC-S-40**	830017	**39,100**	**PC-AS-40**	834560	**80,700**	450			10.3 (10.7)		
450	**PC-S-45**	830018	**39,800**	**PC-AS-45**	834570	**81,800**	500			11.4 (11.8)		

※（ ）内寸法は PC-AS です。PC-AS-40、45 は補強材付です。

■オプション

蓋加算内容		価格（円/箇所） PC-X	PC-S	PC-AS	備考
三角形が生じる場所		**2,100**	**4,300**	**4,300**	
中切欠き	目地なし	**1,300**	**1,300**	**1,300**	
	目地付	**3,300**	**4,500**	**4,500**	
端切欠き	目地なし	**1,200**	**1,200**	**1,200**	
	目地付	**2,800**	**3,200**	**3,200**	
取手		**2,900**	**2,900**	**2,900**	蓋10枚に1箇所程度が標準です。
配線ユニット（HU）		**3,300**	**3,300**	**3,300**	



配線ユニット（HU）

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

配線ユニット

Pタイル用

HU

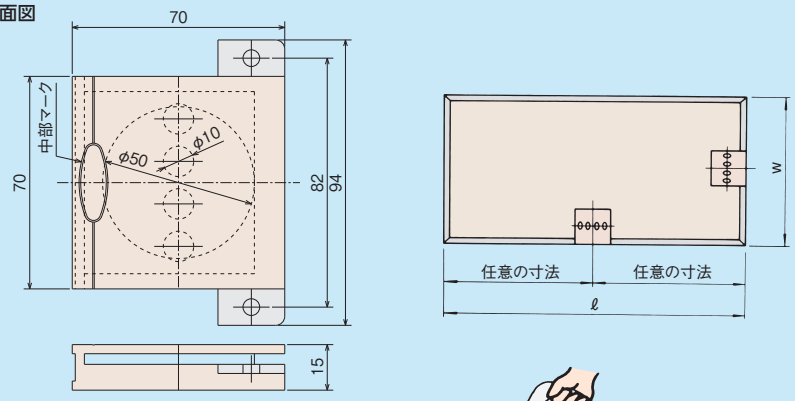
適用型式 PC・PC-S

■製品情報

- 床仕上材は3mmに対応できます。
- 配線ユニットは、配線取出口として、ピット内から配線をスムーズに引き出す為に開発されたものです。従来の配線引き出し用切欠に比べ、仕上りが美しく、ピット内への塵埃等の侵入防止と貫通部分での配線の損傷防止の為にも配線ユニット(HU)をご使用ください。
- 材質は硬質プラスチックで必要配線本数だけ現場で穴あけ加工を行えばご使用できます。(最大線径10mm・本数は取出口1ヶ所で最高4本まで可能です。)
- その他仕様に関しては特注対応致します。

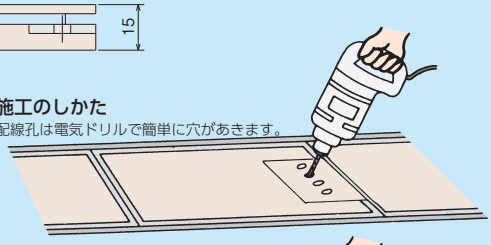
製品コード	価格(円)
–	3,300

■平面図

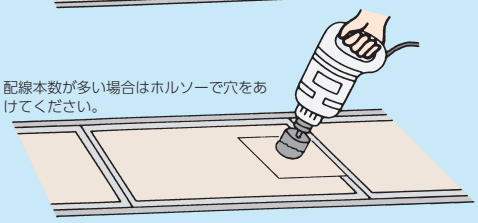


施工のしかた

配線孔は電気ドリルで簡単に穴があきます。



配線本数が多い場合はホルソーで穴をあけてください。



カーペット用ケーブルピット

アルミ目地

CK

カーペットは含まれません。取手はオプションです。

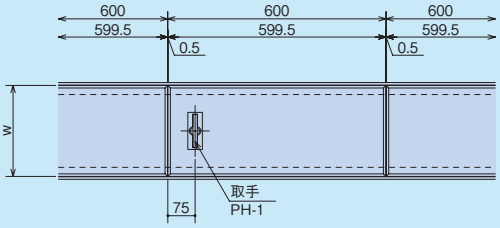
■製品情報

- CK適用床仕上材
  ……厚み3mm ～7mmのカーペット

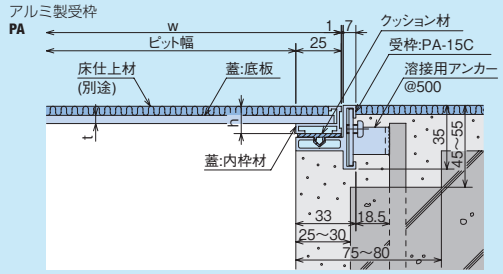
■注文情報

- 取手は注文に応じて取付けます。(オプション)
- CKはご注文時にカーペットの厚みをご指示ください。(カーペットの厚みによって蓋の厚み、受枠の高さが変わります。)
  (カーペットの厚みが6mmでピット幅300mm以上と、カーペットの厚みが7mmはh=20mmです。)
- 標準品以外も製作致します。
- ピット幅450mm超えは補強材が付きます。(別注品)
- 蓋長さ599.5mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
- ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
- 受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。

■納まり図(平面)



■納まり図(断面)



■部品構成表

部品名	材質
受枠	硬質アルミ押出型材(A6063S-T5)陽極酸化塗装複合皮膜
内枠	
底板	SGHC補強材□38×15×1.6
補強材	
取手	SUS304+特殊樹脂
クッション材	塩ビ系ゴム

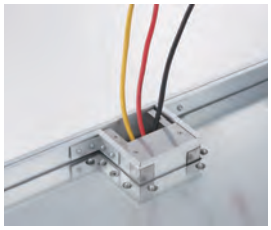
〈単位:mm〉

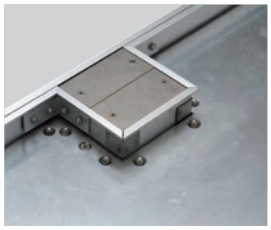
ピット幅	型式記号	製品コード	価格(円/m)	w	h	t	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
150	CK-15	830021	13,100	200	15、20	3.2	3.2	PA-15C コーナー加工	4,300/片m 2,400/箇所
200	CK-20	830022	14,900	250			4.0		
250	CK-25	830023	17,800	300			4.8		
300	CK-30	830024	23,200	350		4.5	7.6	PA-20C コーナー加工	4,300/片m 2,400/箇所
350	CK-35	830025	24,400	400			8.7		
400	CK-40	830026	28,300	450			9.7		
450	CK-45	830027	29,100	500			10.8		

■オプション

蓋加算内容		価格(円/箇所) CK
三角形が生じる場所		2,100
中切欠き	目地なし	1,300
	目地付	3,300
端切欠き	目地なし	1,200
	目地付	2,800
取手※		2,900
配線ユニット		9,600

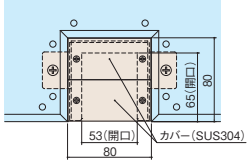
※蓋10枚に1箇所程度が標準です。





配線ユニット

●w方向への取付けは、w=200以上になります。

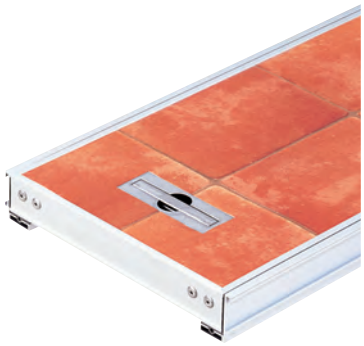


●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

モルタル用ケーブルピット

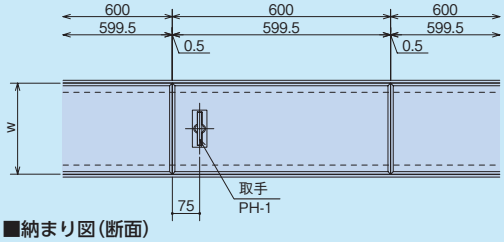
アルミ目地

MK



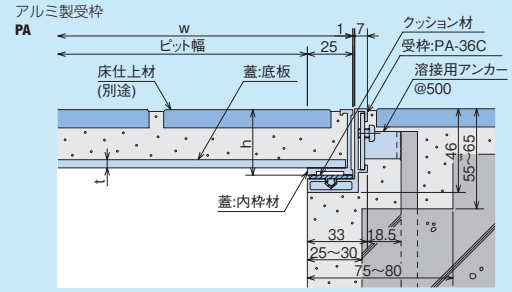
タイルは含まれません。取手はオプションです。

■納まり図(平面)



■納まり図(断面)

アルミ製受枠



■部品構成表

部品名	材質
受枠	硬質アルミ押出型材(A6063S-T5)陽極酸化塗装複合皮膜
内枠	
底板	SGHC
補強材	補強材 □38×15×1.6
取手	SUS304 +特殊樹脂
クッション材	塩ビ系ゴム

■製品情報

●MK適用床仕上材
……モルタル、厚み20mm以下のセラミックタイル、磁器タイル、テラゾータイル充填深さ25mm以上を確保しています。

■注文情報

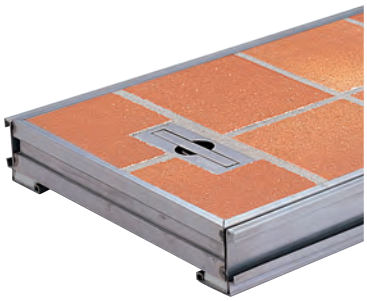
●取手は注文に応じて取付けます。(オプション)
●標準品以外も製作致します。
●ピット幅450mm超えは補強材が付きます。(別注品)
●蓋長さ599.5mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
●ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。

〈単位:mm〉

ピット幅	型式記号	製品コード	価格(円/m)	w	h	t	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
150	**MK-15**	830041	**20,200**	200	36	3.2	3.7	PA-36C コーナー加工	**4,700**/片m **2,400**/箇所
200	**MK-20**	830042	**22,000**	250			4.5		
250	**MK-25**	830043	**23,800**	300			5.3		
300	**MK-30**	830044	**26,500**	350		4.5	8.1		
350	**MK-35**	830045	**33,300**	400			9.2		
400	**MK-40**	830046	**35,300**	450			10.3		
450	**MK-45**	830047	**38,200**	500			11.4		

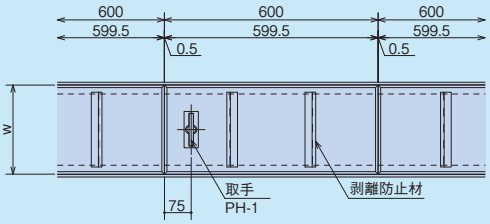
ステンレス目地

MK-S



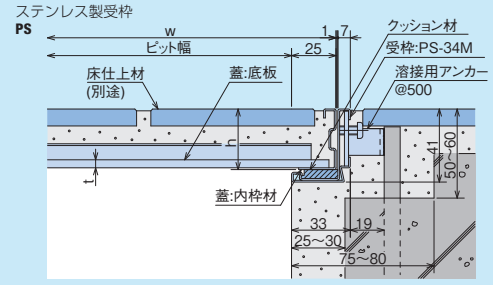
タイルは含まれません。取手はオプションです。

■納まり図(平面)



■納まり図(断面)

ステンレス製受枠



■部品構成表

部品名	材質
受枠	SUS304
内枠	
底板	SGHC
補強材	補強材 □38×15×1.6
取手	SUS304 +特殊樹脂
クッション材	塩ビ系ゴム

■製品情報

●MK-S適用床仕上材
……モルタル、厚み20mm以下のセラミックタイル、磁器タイル、テラゾータイル充填深さ25mm以上を確保しています。

■注文情報

●取手は注文に応じて取付けます。(オプション)
●標準品以外も製作致します。
●ピット幅450mm超えは補強材が付きます。(別注品)
●蓋長さ599.5mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
●ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。

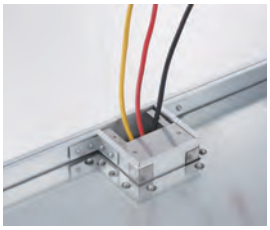
〈単位:mm〉

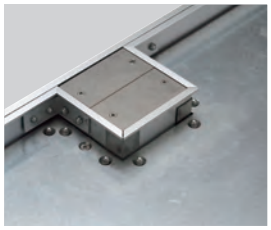
ピット幅	型式記号	製品コード	価格(円/m)	w	h	t	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
150	**MK-S-15**	830051	**29,000**	200	34	3.2	3.7	PS-34M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
200	**MK-S-20**	830052	**29,200**	250			4.6		
250	**MK-S-25**	830053	**30,100**	300			5.3		
300	**MK-S-30**	830054	**33,500**	350		4.5	8.3		
350	**MK-S-35**	830055	**47,200**	400			9.3		
400	**MK-S-40**	830056	**54,100**	450			10.5		
450	**MK-S-45**	830057	**56,800**	500			11.6		

■オプション

蓋加算内容		価格(円/箇所) MK	MK-S
三角形が生じる場所		−	**5,600**
中切欠き	目地なし	−	**1,300**
	目地付	−	**5,800**
端切欠き	目地なし	−	−
	目地付	−	**4,300**
取手※		**2,900**	**2,900**
配線ユニット		**9,600**	**11,200**

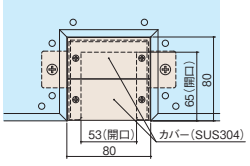
※蓋10枚に1箇所程度が標準です。蓋1枚に2箇所必要です。





配線ユニット

●w方向への取付けは、MK:w=300以上 MK-S:w=200以上になります。



●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

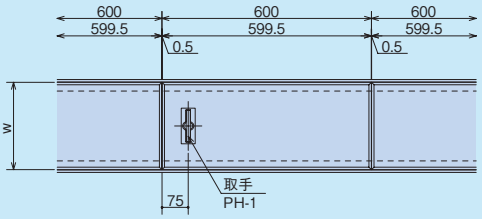
フロアー材用ケーブルピット

アルミ目地

FK

木質フロアー材は含まれません。取手はオプションです。

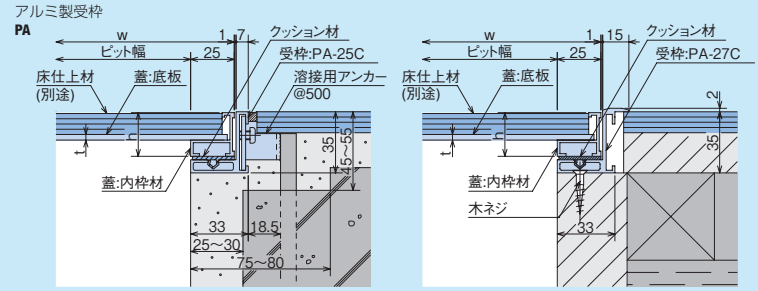
■納まり図(平面)



■部品構成表

部品名	材質
受枠	硬質アルミ押出型材(A6063S-T5)陽極酸化塗装複合皮膜
内枠	
底板	SGHC
補強材	補強材 □38×15×1.6
取手	SUS304 +特殊樹脂
クッション材	塩ビ系ゴム

■納まり図(断面)



■製品情報

●FK適用床仕上材
……木質フロアー材(厚さ12mm、15mm)

■注文情報

●取手は注文に応じて取付けます。(オプション)
●ご注文時に木質フロアー材の厚みをご指示ください。
●標準品はアンカー固定式です。
●標準品以外も製作致します。
●蓋長さ599.5mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
●ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。

〈単位:mm〉

ピット幅	型式記号	製品コード	価格(円/m)	w	h	t	補強材	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
150	**FK-15**	830061	**15,400**	200	25	3.2	—	3.3	PA-25C	**4,700**/片m
200	**FK-20**	830062	**17,300**	250			—	4.0		**5,700**/片m (ビス穴加工付)
250	**FK-25**	830063	**19,600**	300			—	4.8	コーナー加工	**2,400**/箇所
300	**FK-30**	830064	**21,800**	350			—	7.6		
350	**FK-35**	830065	**27,300**	400			○	9.2	PA-27C	**4,700**/片m
400	**FK-40**	830066	**29,800**	450			○	10.3		**5,700**/片m (ビス穴加工付)
450	**FK-45**	830067	**32,100**	500			○	11.5	コーナー加工	**2,400**/箇所

■オプション

蓋加算内容		価格(円/箇所) FK
中切欠き	目地なし	**1,300**
	目地付	**3,300**
端切欠き	目地なし	**1,200**
	目地付	**2,800**

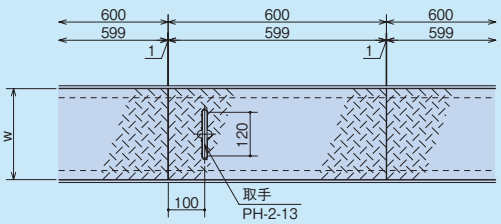
蓋加算内容	価格(円/箇所) FK	備考
三角形が生じる場所	**2,100**	
取手	**2,900**	蓋10枚に1箇所程度が標準です。
配線ユニット	**9,600**	

縞鋼板製ケーブルピット

鋼板製

溶融亜鉛めっき仕上
取手はオプションです。

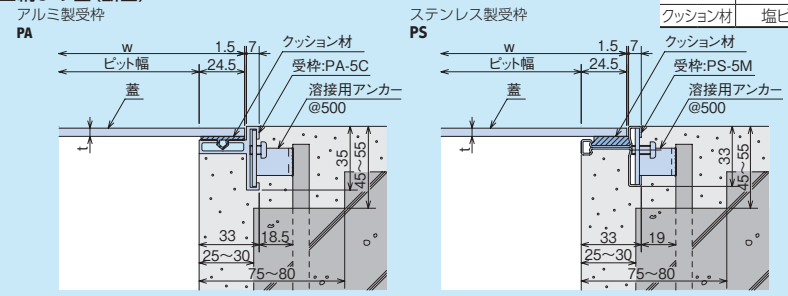
■納まり図(平面)



■部品構成表

部品名		材質
蓋		鋼製 表面処理:溶融亜鉛めっき仕上
受枠	PA	硬質アルミ押出型材(A6063S-T5)陽極酸化塗装複合皮膜
	PS	SUS304
取手		鋼製 表面処理:溶融亜鉛めっき仕上
クッション材		塩ビ系ゴム

■納まり図(断面)



■製品情報

●蓋端部にめっきの用の吊り穴が付きます。

■注文情報

●取手は注文に応じて取付けます。(オプション)
●ステンレス取手も製作可能です。
●標準品以外も製作致します。
●塗装仕上げも特注対応可能です。

■オプション

蓋加算内容			価格(円/箇所)
取手	PH-2-13	スチールφ13 ※	**2,800**
	PH-2SUS-8	ステンレスφ8	**3,300**
	PH-2SUS-13	ステンレスφ13	**3,900**
	PH-2-13WNT	スチールφ13Wナット仕様 ※	**3,100**

※溶融亜鉛めっき仕上

〈単位:mm〉

ピット幅	製品コード	価格(円/m)	w	t	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
150	—	**別途見積り**	199	4.5	4.4	PA-5C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
200	—		249		5.5		
250	—		299		6.7		
300	—		349		7.8		
350	—		399		8.9	PS-5M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
400	—		449		10.0		
450	—		499		11.1		

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

配線ピット用トラフパン

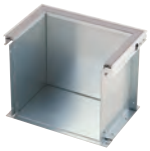
ピット型枠工事、ピット内左官仕上げ工事が不要です

アルミ製受枠　鋼板製トラフ

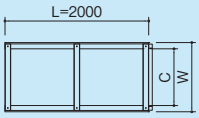
TPA

■直線<C>

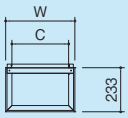
■エンド<E>



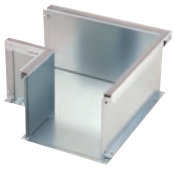
■平面図



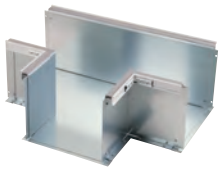
■平面図



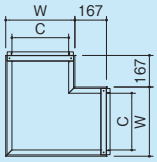
■L型<L>



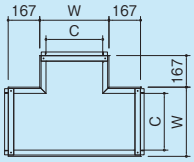
■T型<T>



■平面図

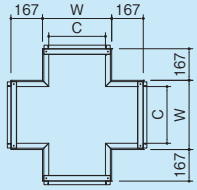


■平面図



■十字型<X>

■平面図



■製品情報

●適用荷重は歩行用です。
●アルミ製受枠とトラフは一体です。
●配線ピット用です。排水ピットには使用できません。
（排水ピットでの使用の場合はクリーントラフをご使用ください）
●連結部（隙間）は、施工時、養生をしてください。

■注文情報

●充填材に合わせて蓋を選定してください。
●アルミ製受枠の型式は、適用蓋に合わせて選定してください。

蓋型式	蓋厚み	アルミ製受枠型式 〈受枠呼称〉
縞鋼板	t=4.5	PA-5C 〈5〉
PC、CK	h=15	PA-15C 〈15〉
CK	h=20	PA-20C 〈20〉
FK	h=25	PA-25C 〈25〉
MK	h=36	PA-36C 〈36〉

※CKは、カーペットの厚みとピット幅によって蓋の厚み、受枠が変わります。
※詳細は、各蓋のページを参照してください。

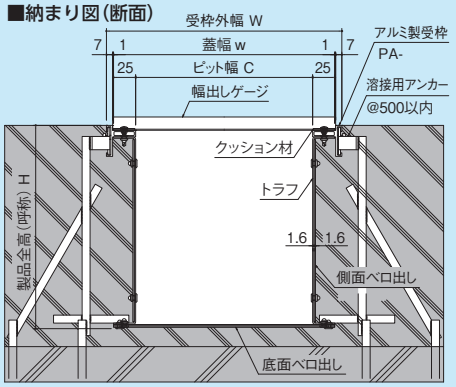
●ベロ出しの有無ヶ所は、連結位置を確認の上ご指示ください。
●直線<C>型の長さはL=2000以内で対応可能です。
●ピット幅、製品全高の特注寸法は、下記の範囲で対応可能です。

■部品構成表

部品名	材質
アルミ製受枠	硬質アルミ押出型材（A6063S-T5）陽極酸化塗装複合皮膜
クッション材	塩ビ系ゴム
トラフ	SGHC
幅出しゲージ	

	ピット幅	製品全高（呼称）
	C	H
最小	100	100
最大	450	280

■納まり図（断面）



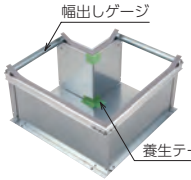
〈単位：mm〉

受枠外幅	蓋幅	ピット幅	製品全高（呼称）	型式記号	製品形状<形状記号>									
					直線<C>		エンド<E>		L型<L>		T型<T>		十字型<X>	
W	w	C	H	TPA-<受枠呼称>C-<ピット幅>-<全高><形状記号>	製品コード	価格（円/個）	製品コード	価格（円/個）	製品コード	価格（円/個）	製品コード	価格（円/個）	製品コード	価格（円/個）
216	200	150	130	TPA-<受枠呼称>C-15-13<形状記号>	837001	61,300	837101	37,200	837201	50,500	837301	60,700	837401	87,200
			180	TPA-<受枠呼称>C-15-18<形状記号>	837002	65,700	837102	37,600	837202	51,900	837302	62,200	837402	89,100
			230	TPA-<受枠呼称>C-15-23<形状記号>	837003	66,600	837103	37,600	837203	51,900	837303	62,700	837403	89,100
			280	TPA-<受枠呼称>C-15-28<形状記号>	837004	71,100	837104	38,300	837204	52,900	837304	63,700	837404	90,600
266	250	200	130	TPA-<受枠呼称>C-20-13<形状記号>	837005	62,200	837105	37,200	837205	51,400	837305	62,200	837405	89,700
			180	TPA-<受枠呼称>C-20-18<形状記号>	837006	67,100	837106	38,300	837206	52,900	837306	64,100	837406	91,100
			230	TPA-<受枠呼称>C-20-23<形状記号>	837007	68,100	837107	38,300	837207	53,400	837307	64,100	837407	91,500
			280	TPA-<受枠呼称>C-20-28<形状記号>	837008	72,500	837108	38,700	837208	54,300	837308	65,700	837408	93,100
316	300	250	130	TPA-<受枠呼称>C-25-13<形状記号>	837009	64,600	837109	37,600	837209	51,900	837309	62,700	837409	89,700
			180	TPA-<受枠呼称>C-25-18<形状記号>	837010	69,100	837110	38,700	837210	52,900	837310	64,100	837410	91,100
			230	TPA-<受枠呼称>C-25-23<形状記号>	837011	70,100	837111	38,700	837211	53,400	837311	64,600	837411	91,500
			280	TPA-<受枠呼称>C-25-28<形状記号>	837012	75,000	837112	39,600	837212	54,300	837312	66,100	837412	93,100
366	350	300	130	TPA-<受枠呼称>C-30-13<形状記号>	837013	64,600	837113	38,300	837213	52,900	837313	62,700	837413	89,700
			180	TPA-<受枠呼称>C-30-18<形状記号>	837014	69,100	837114	38,700	837214	53,900	837314	64,100	837414	91,100
			230	TPA-<受枠呼称>C-30-23<形状記号>	837015	70,100	837115	39,200	837215	54,800	837315	64,600	837415	91,500
			280	TPA-<受枠呼称>C-30-28<形状記号>	837016	75,000	837116	39,600	837216	55,900	837316	66,100	837416	93,100

■型式記号の表記方法

TPA-＜受枠呼称＞C-＜ピット幅＞-＜全高＞＜形状記号＞
（※＜ピット幅＞＜全高＞はcm表記）
（例）受枠：PA-15C・ピット幅150・全高130・製品形状直線＜C＞の場合

➡ **TPA-15C-15-13C**



出荷時、幅出しゲージ、養生テープが予め付いています。

〔施工手順を動画で確認できます〕
動画

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

支持脚付き配線ピット用トラフパン

アルミ製受枠　鋼板製トラフ

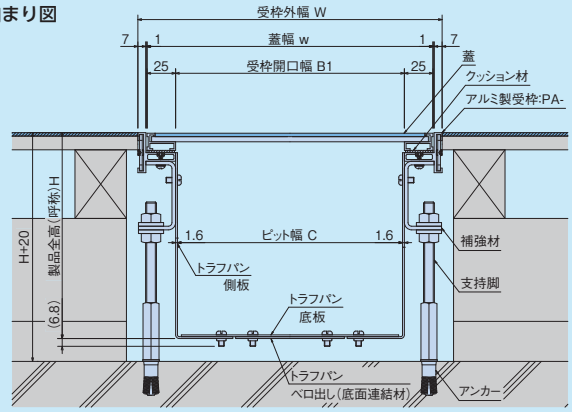
S-TPA

底部：底板有り

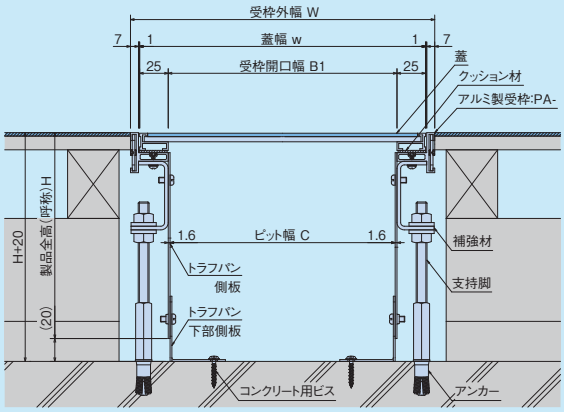
SN-TPA

底部：底板無し

■納まり図



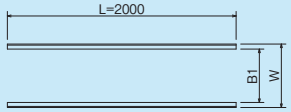
S-TPA:底部・・底板有りタイプ



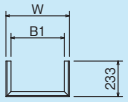
SN-TPA:底部・・底板無し(下部側板付き)タイプ

製品形状＜形状記号＞平面略図　※定尺寸法

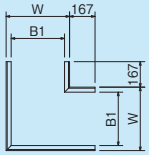
■直線<C>



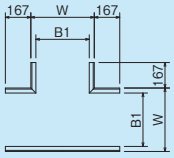
■エンド<E>



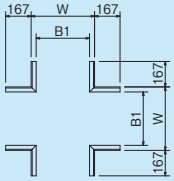
■L型<L>



■T型<T>



■十字型<X>



■部品構成表

部品名	材質
アルミ製受枠	硬質アルミ押出型材(A6063S-T5)陽極酸化塗装複合皮膜)
クッション材	塩ビ系ゴム
補強材、トラフパン	SGHC
支持脚	鋼製(ユニクロ)
アンカー	鋼製(三価クロメート)
コンクリート用ビス	鋼製(シルバービック処理)

■製品情報

●受枠を補強材、支持脚で支え、二重床にケーブルピットを設ける事ができるタイプです。
●蓋は取外し可能で、配線のメンテナンスが容易に行えます。
●適用荷重は歩行用です。
●【底板有りタイプ】と【底板無しタイプ】を用意しております。

■注文情報

●充填材に合わせて蓋を選定してください。
●アルミ製受枠の型式は、適用蓋に合わせて選定してください。

蓋型式	蓋厚み	アルミ製受枠型式	〈受枠呼称〉
縞鋼板	t=4.5	PA-5C	〈5〉
PC、PC-AA、PC-X、CK	h=15	PA-15C	〈15〉
CK	h=20	PA-20C	〈20〉
FK	h=25	PA-25C	〈25〉

※CKは、カーペットの厚みとピット幅によって蓋の厚み、受枠が変わります。
※詳細は、各蓋のページを参照してください。
●ベロ出しの有無ヶ所は、連結位置を確認の上ご指示ください。
●直線＜C＞型の長さはL=300以上2000以下で対応可能です。
●ピット幅、製品全高の特注寸法は、下記の範囲で対応可能です。

	受枠開口幅	製品全高(呼称)
	B1	H
最少	150	130
最大	350	230

〈単位：mm〉

受枠外幅	蓋幅	受枠開口幅	製品全高(呼称)	型式記号		製品形状＜形状記号＞									
						直線＜C＞		エンド＜E＞		L型＜L＞		T型＜T＞		十字型＜X＞	
W	w	B1	H	S-TPA- SN-TPA-	＜受枠呼称＞C-＜受枠開口幅＞-＜全高＞＜形状記号＞	製品コード	価格(円/個)	製品コード	価格(円/個)	製品コード	価格(円/個)	製品コード	価格(円/個)	製品コード	価格(円/個)
216	200	150	130	S-TPA-	＜受枠呼称＞C-15-13＜形状記号＞	−	128,700	−	37,400	−	55,000	−	67,100	−	86,900
			180	SN-TPA-	＜受枠呼称＞C-15-18＜形状記号＞	−	136,400	−	38,500	−	58,300	−	69,300	−	90,200
			230		＜受枠呼称＞C-15-23＜形状記号＞	−	144,100	−	39,600	−	59,400	−	71,500	−	93,500
266	250	200	130	S-TPA-	＜受枠呼称＞C-20-13＜形状記号＞	−	133,100	−	38,500	−	60,500	−	73,700	−	99,000
			180	SN-TPA-	＜受枠呼称＞C-20-18＜形状記号＞	−	140,800	−	39,600	−	62,700	−	77,000	−	102,300
			230		＜受枠呼称＞C-20-23＜形状記号＞	−	148,500	−	40,700	−	64,900	−	79,200	−	104,500
316	300	250	130	S-TPA-	＜受枠呼称＞C-25-13＜形状記号＞	−	136,400	−	39,600	−	60,500	−	74,800	−	99,000
			180	SN-TPA-	＜受枠呼称＞C-25-18＜形状記号＞	−	144,100	−	40,700	−	62,700	−	77,000	−	102,300
			230		＜受枠呼称＞C-25-23＜形状記号＞	−	151,800	−	41,800	−	64,900	−	79,200	−	105,600
366	350	300	130	S-TPA-	＜受枠呼称＞C-30-13＜形状記号＞	−	143,000	−	39,600	−	63,800	−	74,800	−	99,000
			180	SN-TPA-	＜受枠呼称＞C-30-18＜形状記号＞	−	150,700	−	41,800	−	67,100	−	78,100	−	103,400
			230		＜受枠呼称＞C-30-23＜形状記号＞	−	158,400	−	42,900	−	69,300	−	80,300	−	105,600
416	400	350	130	S-TPA-	＜受枠呼称＞C-35-13＜形状記号＞	−	143,000	−	40,700	−	63,800	−	74,800	−	100,100
			180	SN-TPA-	＜受枠呼称＞C-35-18＜形状記号＞	−	150,700	−	42,900	−	67,100	−	78,100	−	103,400
			230		＜受枠呼称＞C-35-23＜形状記号＞	−	158,400	−	44,000	−	69,300	−	80,300	−	105,600

●型式記号【S-TPA：底部・・底板有りタイプ】、【SN-TPA：底部・・底板無し(下部側板付き)タイプ】

■型式記号の表記方法

S-TPA、SN-TPA- ＜受枠呼称＞ C- ＜ピット幅＞ - ＜全高＞＜形状記号＞
(※＜ピット幅＞＜全高＞は cm 表記)

(例) 底板有りタイプ・受枠：PA-15C・受枠開口幅 150・全高 130・製品形状直線＜ C ＞の場合

➡ **S-TPA-15C-15-13C**

ステンレス製ウォーターピット

標準タイプ　板厚3mm

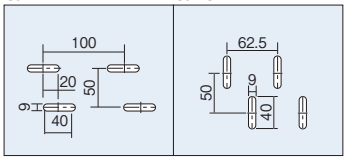
側溝用 CSP　集水桝用 CSPM

クリップ付型式記号
CSP-C

写真はCSP-1です。

■排水穴形状

CSP-1　CSP-3



※CSP-3は受注生産（板厚3mmのみ）となります。

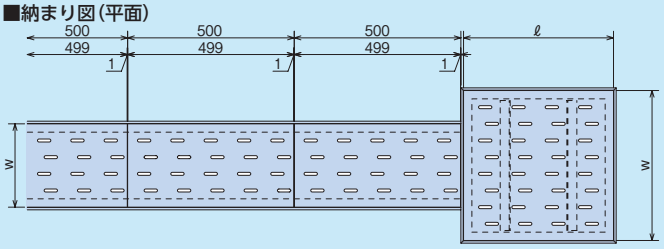
■製品情報

●CSP-Cにはクリップが付いており蓋の跳びはね、ガタツキ防止になります。

■注文情報

●標準品以外も製作致します。
●上記の蓋長さ寸法以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
●ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。（例えば180mmの場合→200mmの価格）
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法（片道延m）で計算してください。
●蓋に三角形が生じる箇所は**2,100**円/箇所になります。

■納まり図（平面）

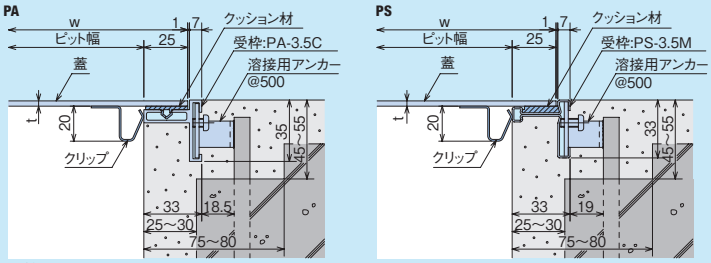


■部品構成表

部品名		材質
蓋		SUS304 ヘアーライン仕上
受枠	PA	硬質アルミ押出型材（A6063S-T5）陽極酸化塗装 複合皮膜
	PS	SUS304
クッション材		塩ビ系ゴム

■納まり図（断面）

アルミ製受枠　ステンレス製受枠



※断面図はCSP-Cです。

〈単位：mm〉

ピット幅	標準品 型式記号	製品コード	価格(円/m)	クリップ付 型式記号	製品コード	価格(円/m)	w	t	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
100	**CSP-1-100**	830100	**16,400**	**CSP-C-100**	830841	**21,600**	150	3	1.7	PA-3.5C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
150	**CSP-1-150**	830101	**21,600**	**CSP-C-150**	830842	**26,800**	200		2.3		
200	**CSP-1-200**	830102	**26,300**	**CSP-C-200**	830843	**31,500**	250		2.8		
250	**CSP-1-250**	830103	**31,500**	**CSP-C-250**	830844	**36,700**	300		3.3	PS-3.5M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
300	**※CSP-1-300S**	830104	**42,500**	**※CSP-C-300S**	830845	**47,700**	350		4.7		

※CSP-1(C)-300Sは補強材が付きます。

桝穴	型式記号	製品コード	価格(円/枚)	w	ℓ	t	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
300×300	**CSPM-300**	833600	**18,500**	350	350	3	3.6	PA-3.5C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
350×350	**CSPM-350**	833610	**26,700**	400	400		4.5		
400×400	**CSPM-400**	833620	**32,400**	450	450		5.7	PS-3.5M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
450×450	**CSPM-450**	833630	**39,500**	500	500		6.9		

※補強材が付きます。

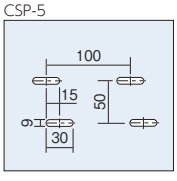
標準タイプ　板厚5mm

側溝用 CSP-5　集水桝用 CSPM-5

クリップ付型式記号
CSP-5C

■排水穴形状

CSP-5



■製品情報

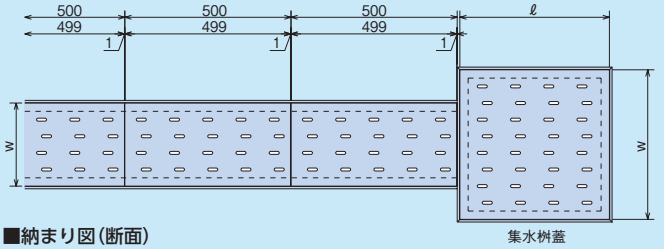
●CSP-5Cにはクリップが付いており蓋の跳びはね、ガタツキ防止になります。

■注文情報

●標準品以外も製作致します。
●上記の蓋長さ寸法以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
●ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。（例えば180mmの場合→200mmの価格）
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法（片道延m）で計算してください。
●蓋に三角形が生じる箇所は**2,100**円/箇所になります。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

■納まり図（平面）

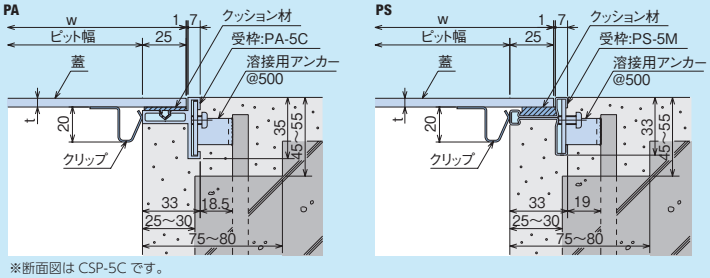


■部品構成表

部品名		材質
蓋		SUS304 ヘアーライン仕上
受枠	PA	硬質アルミ押出型材（A6063S-T5）陽極酸化塗装 複合皮膜
	PS	SUS304
クッション材		塩ビ系ゴム

■納まり図（断面）

アルミ製受枠　ステンレス製受枠



※断面図は CSP-5C です。

〈単位：mm〉

ピット幅	標準品 型式記号	製品コード	価格(円/m)	クリップ付 型式記号	製品コード	価格(円/m)	w	t	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
100	**CSP-5-100**	830851	**24,000**	**CSP-5C-100**	830861	**29,200**	150	5	2.9	PA-5C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
150	**CSP-5-150**	830852	**31,400**	**CSP-5C-150**	830862	**36,600**	200		3.8		
200	**CSP-5-200**	830853	**39,900**	**CSP-5C-200**	830863	**45,100**	250		4.7		
250	**CSP-5-250**	830854	**48,400**	**CSP-5C-250**	830864	**53,600**	300		5.7	PS-5M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
300	**CSP-5-300**	830855	**56,800**	**CSP-5C-300**	830865	**62,000**	350		6.6		

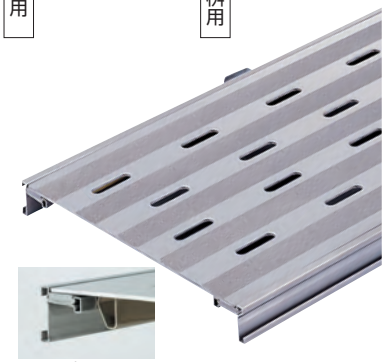
桝穴	型式記号	製品コード	価格(円/枚)	w	ℓ	t	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
300×300	**CSPM-5-300**	833640	**29,500**	350	350	5	4.7	PA-5C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
350×350	**CSPM-5-350**	833650	**31,400**	400	400		6.1		
400×400	**CSPM-5-400**	833660	**39,900**	450	450		7.7	PS-5M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
450×450	**CSPM-5-450**	833670	**50,500**	500	500		9.6		

ステンレス製ウォーターピット

溶射タイプ　板厚3mm

側溝用 CSP-N

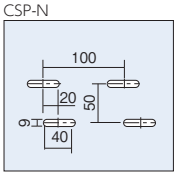
集水桝用 CSPM-N



クリップ付型式記号
CSP-NC

■排水穴形状

CSP-N



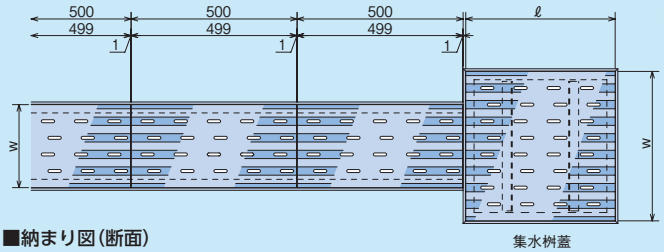
■製品情報

●CSP-NCにはクリップが付いており蓋の跳びはね、ガタツキ防止になります。
●ストライプ状にステンレス溶射を施しており、滑りにくくしてあります。

■注文情報

●標準品以外も製作致します。
●上記の蓋長さ寸法以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
●ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。
●蓋に三角形が生じる箇所は**2,100**円/箇所になります。

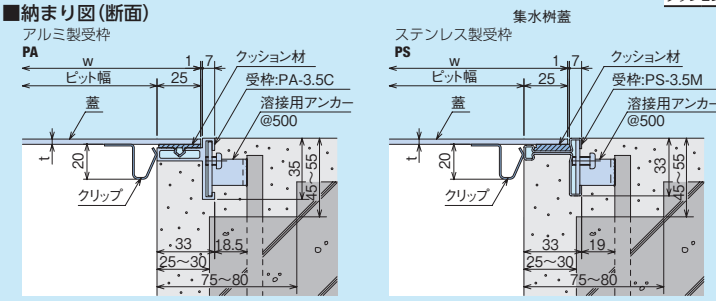
■納まり図(平面)



■部品構成表

部品名		材質
蓋		SUS304 ヘアーライン仕上 ステンレス溶射
受枠	PA	硬質アルミ押出型材 (A6063S-T5) 陽極酸化塗装 複合皮膜
	PS	SUS304
クッション材		塩ビ系ゴム

■納まり図(断面)



※断面図はCSP-NCです。

〈単位：mm〉

ピット幅	標準品 型式記号	製品コード	価格(円/m)	クリップ付 型式記号	製品コード	価格(円/m)	w	t	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	価格(円)
100	**CSP-N-100**	830801	**28,600**	**CSP-NC-100**	830811	**33,800**	150	3	1.7	PA-3.5C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
150	**CSP-N-150**	830802	**37,900**	**CSP-NC-150**	830812	**43,100**	200		2.3		
200	**CSP-N-200**	830803	**46,500**	**CSP-NC-200**	830813	**51,700**	250		2.8	PS-3.5M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
250	**CSP-N-250**	830804	**55,800**	**CSP-NC-250**	830814	**61,000**	300		3.3		
300	**※CSP-N-300S**	830805	**70,000**	**※CSP-NC-300S**	830815	**75,200**	350		4.7		

※CSP-N(NC)-300Sは補強材が付きます。

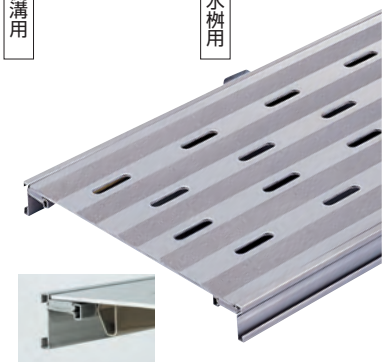
桝穴	型式記号	製品コード	価格(円/枚)	w	ℓ	t	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	価格(円)
300×300	**CSPM-N-300**	833680	**28,900**	350	350	3	3.6	PA-3.5C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
350×350	**CSPM-N-350**	833690	**39,700**	400	400		4.5		
400×400	**CSPM-N-400**	833700	**48,900**	450	450		5.7	PS-3.5M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
450×450	**CSPM-N-450**	833710	**59,800**	500	500		6.9		

※補強材が付きます。

溶射タイプ　板厚5mm

側溝用 CSP-5N

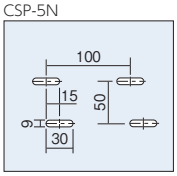
集水桝用 CSPM-5N



クリップ付型式記号
CSP-5NC

■排水穴形状

CSP-5N



■製品情報

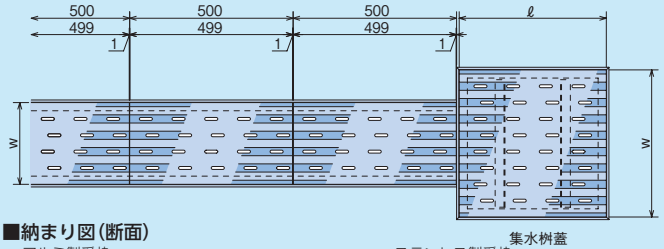
●CSP-5NCにはクリップが付いており蓋の跳びはね、ガタツキ防止になります。
●ストライプ状にステンレス溶射を施しており、滑りにくくしてあります。

■注文情報

●標準品以外も製作致します。
●上記の蓋長さ寸法以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
●ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。
●蓋に三角形が生じる箇所は**2,100**円/箇所になります。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

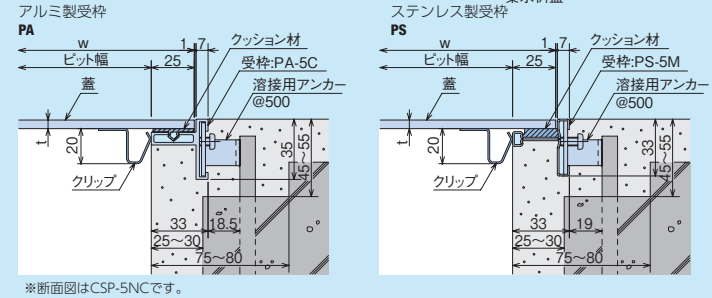
■納まり図(平面)



■部品構成表

部品名		材質
蓋		SUS304 ヘアーライン仕上 ステンレス溶射
受枠	PA	硬質アルミ押出型材 (A6063S-T5) 陽極酸化塗装 複合皮膜
	PS	SUS304
クッション材		塩ビ系ゴム

■納まり図(断面)



※断面図はCSP-5NCです。

〈単位：mm〉

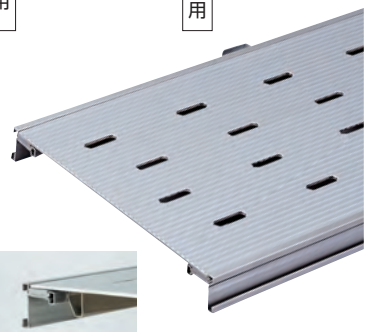
ピット幅	標準品 型式記号	製品コード	価格(円/m)	クリップ付 型式記号	製品コード	価格(円/m)	w	t	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	価格(円)
100	**CSP-5N-100**	830821	**41,200**	**CSP-5NC-100**	830831	**46,400**	150	5	2.9	PA-5C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
150	**CSP-5N-150**	830822	**55,100**	**CSP-5NC-150**	830832	**60,300**	200		3.8		
200	**CSP-5N-200**	830823	**69,200**	**CSP-5NC-200**	830833	**74,400**	250		4.7	PS-5M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
250	**CSP-5N-250**	830824	**84,000**	**CSP-5NC-250**	830834	**89,200**	300		5.7		
300	**CSP-5N-300**	830825	**98,000**	**CSP-5NC-300**	830835	**103,200**	350		6.6		

桝穴	型式記号	製品コード	価格(円/枚)	w	ℓ	t	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	価格(円)
300×300	**CSPM-5N-300**	833720	**48,100**	350	350	5	4.7	PA-5C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
350×350	**CSPM-5N-350**	833730	**61,900**	400	400		6.1		
400×400	**CSPM-5N-400**	833740	**70,100**	450	450		7.7	PS-5M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
450×450	**CSPM-5N-450**	833750	**78,600**	500	500		9.6		

ステンレス製ウォーターピット

圧延タイプ　板厚3mm

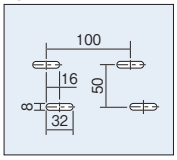
側溝用 NSP　集水桝用 NSPM



クリップ付型式記号
NSP-C

■排水穴形状

NSP



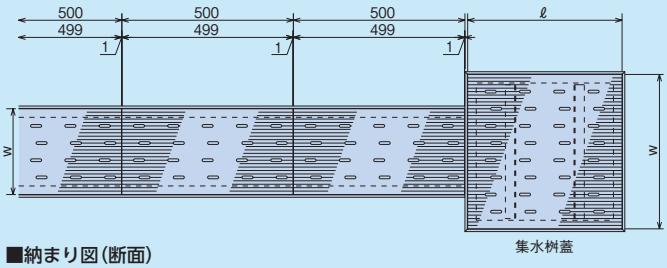
■製品情報

●NSP-Cにはクリップが付いており蓋の跳びはね、ガタツキ防止になります。
●深溝型の圧延蓋を使用していますので滑り止め効果と水切り効果に優れています。

■注文情報

●標準品以外も製作致します。
●上記の蓋長さ寸法以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
●ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。
●蓋に三角形が生じる箇所は**2,100**円/箇所になります。

■納まり図(平面)



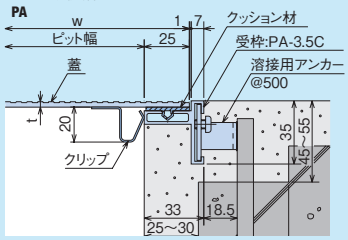
集水桝蓋

■部品構成表

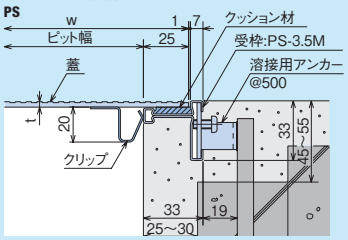
部品名		材質
蓋		SUS304 ステンレス圧延蓋
受枠	PA	硬質アルミ押出型材(A6063S-T5) 陽極酸化塗装 複合皮膜
	PS	SUS304
クッション材		塩ビ系ゴム

■納まり図(断面)

アルミ製受枠



ステンレス製受枠



※断面図はNSP-Cです。

〈単位：mm〉

ピット幅	標準品 型式記号	製品コード	価格(円/m)	クリップ付 型式記号	製品コード	価格(円/m)	w	t	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
100	**NSP-100**	833480	**18,200**	**NSP-C-100**	833520	**23,400**	150	3	1.7	PA-3.5C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
150	**NSP-150**	833490	**24,600**	**NSP-C-150**	833530	**29,800**	200		2.3		
200	**NSP-200**	833500	**31,600**	**NSP-C-200**	833540	**36,800**	250		2.9	PS-3.5M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
250	**※NSP-250S**	833510	**40,800**	**※NSP-C-250S**	833550	**46,000**	300		4.1		

※NSP-250Sは補強材が付きます。

桝穴	型式記号	製品コード	価格(円/枚)	w	ℓ	t	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
300×300	**NSPM-300**	833560	**28,700**	350	350	3	3.6	PA-3.5C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
350×350	**NSPM-350**	833570	**33,200**	400	400		4.6		
400×400	**NSPM-400**	833580	**37,900**	450	450		5.7	PS-3.5M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
450×450	**NSPM-450**	833590	**43,700**	500	500		6.9		

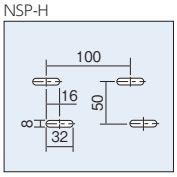
※補強材が付きます。

圧延タイプ　板厚3mm/高さ20mm

側溝用 NSP-H　集水桝用 NSPM-H

■排水穴形状

NSP-H



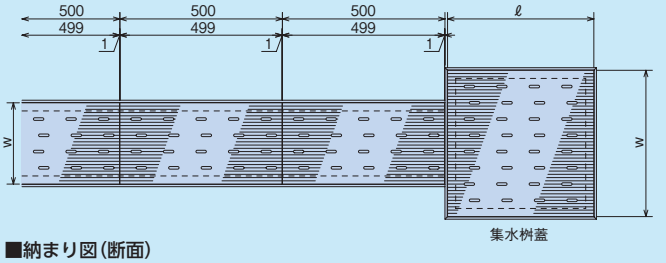
■製品情報

●深溝型の圧延蓋を使用していますので滑り止め効果と水切り効果に優れています。

■注文情報

●標準品以外も製作致します。
●上記の蓋長さ寸法以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
●ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。

■納まり図(平面)



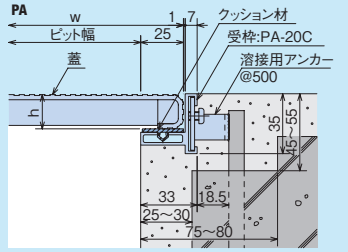
集水桝蓋

■部品構成表

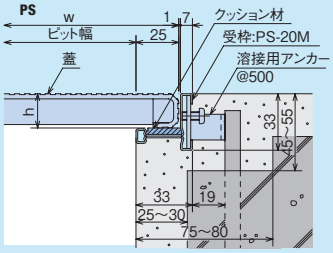
部品名		材質
蓋		SUS304 ステンレス圧延蓋
受枠	PA	硬質アルミ押出型材(A6063S-T5) 陽極酸化塗装 複合皮膜
	PS	SUS304
クッション材		塩ビ系ゴム

■納まり図(断面)

アルミ製受枠



ステンレス製受枠



〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	製品コード	価格(円/m)	w	h	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
100	**NSP-H-100**	833760	**33,500**	350	20	4.7	PA-20C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
150	**NSP-H-150**	833770	**36,800**	400		6.1		
200	**NSP-H-200**	833780	**40,100**	450		7.7	PS-20M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
250	**NSP-H-250**	833790	**48,400**	500		9.6		

桝穴	型式記号	製品コード	価格(円/枚)	w	ℓ	h	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
300×300	**NSPM-H-300**	833800	**38,400**	350	350	20	3.8	PA-20C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
350×350	**NSPM-H-350**	833810	**44,800**	400	400		4.8		
400×400	**NSPM-H-400**	833820	**50,600**	450	450		5.9	PS-20M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
450×450	**NSPM-H-450**	833830	**59,000**	500	500		7.2		

※補強材が付きます。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

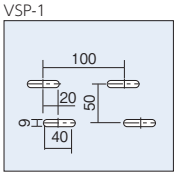
ステンレス製ウォーターピット

エンボスタイプ　板厚3mm

側溝用 **VSP**　　集水桝用 **VSPM**

■排水穴形状

VSP-1



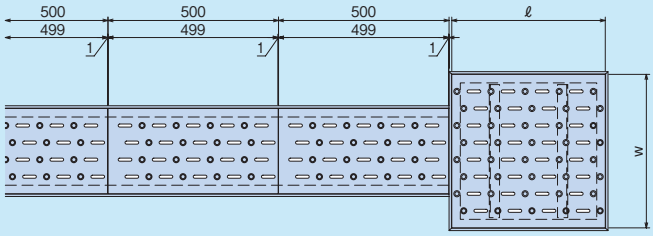
■製品情報

●特殊エンボス加工を施したウォーターピットです。

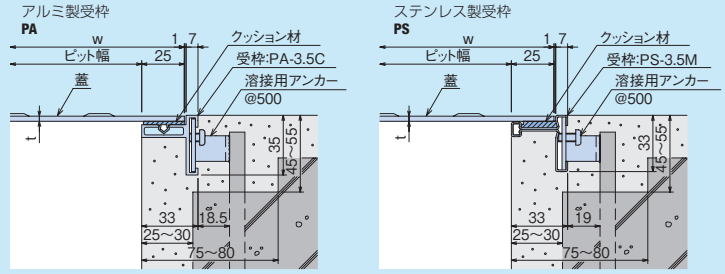
■注文情報

●標準品以外も製作致します。
●上記の蓋長さ寸法以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
●ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。
●蓋に三角形が生じる箇所は**2,100**円/箇所になります。

■納まり図(平面)



■納まり図(断面)



■部品構成表

部品名		材質
蓋		SUS304 ヘアーライン仕上
受枠	PA	硬質アルミ押出型材(A6063S-T5) 陽極酸化塗装 複合皮膜
	PS	SUS304
クッション材		塩ビ系ゴム

〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	製品コード	価格(円/m)	w	t	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
100	**VSP-1-100**	830230	**17,300**	150	3	1.7	PA-3.5C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
150	**VSP-1-150**	830231	**22,600**	200		2.3		
200	**VSP-1-200**	830232	**27,200**	250		2.8		
250	**VSP-1-250**	830233	**32,600**	300		3.3	PS-3.5M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
300	**※VSP-1-300S**	830234	**50,400**	350		4.7		

※VSP-1-300Sは補強材が付きます。

桝穴	型式記号	製品コード	価格(円/枚)	w	ℓ	t	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
300×300	**VSPM-300**	830240	**19,600**	350	350	3	3.6	PA-3.5C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
350×350	**VSPM-350**	830241	**30,600**	400	400		4.5		
400×400	**VSPM-400**	830242	**38,800**	450	450		5.7	PS-3.5M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
450×450	**VSPM-450**	830243	**44,800**	500	500		6.9		

※補強材が付きます。

縞鋼板製ウォーターピット

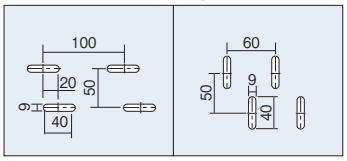
アルミ製　板厚4.5mm

AP

※写真はAP-1です。

■排水穴形状

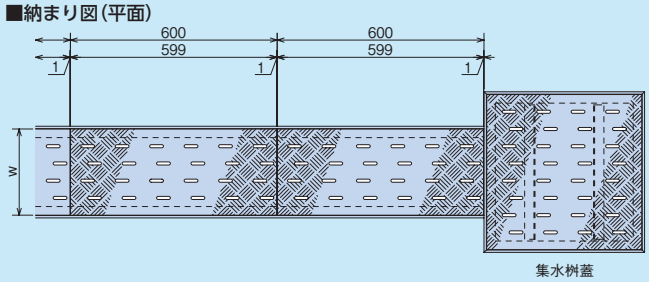
AP-1　　AP-3



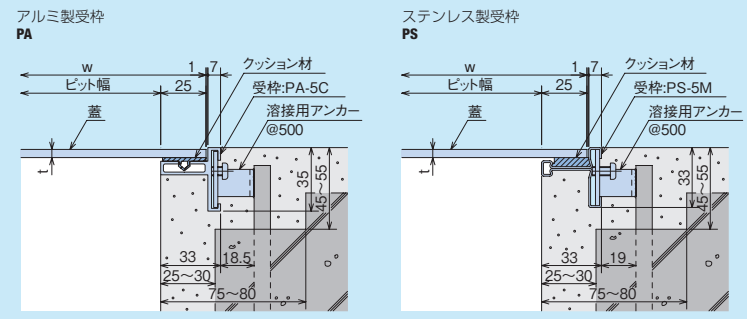
■注文情報

●標準品以外も製作致します。
●蓋長さ599mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
●ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。
●蓋に三角形が生じる箇所は**2,100**円/箇所になります。
●AP-3は受注生産品です。

■納まり図(平面)



■納まり図(断面)



■部品構成表

部品名		材質
蓋		硬質アルミ合金材(A5052P) 陽極酸化皮膜処理
受枠	PA	硬質アルミ押出型材(A6063S-T5) 陽極酸化塗装 複合皮膜
	PS	SUS304
クッション材		塩ビ系ゴム

〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	製品コード	価格(円/m)	w	t	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
100	**AP-1-10**	830160	**14,400**	150	4.5	1.1	PA-5C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
150	**AP-1-15**	830161	**18,800**	200		1.5		
200	**AP-1-20**	830162	**22,000**	250		1.9		
250	**AP-1-25**	830163	**27,000**	300		2.2	PS-5M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
300	**※AP-1-30S**	830164	**34,600**	350		3.4		

※AP-1-30Sは補強材が付きます。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

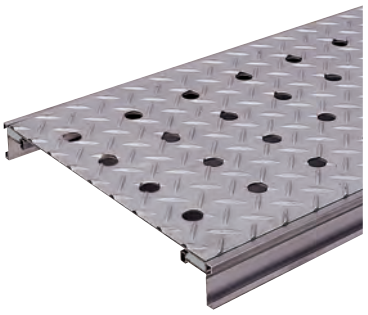
縞鋼板製ウォーターピット

ステンレス製　板厚3mm

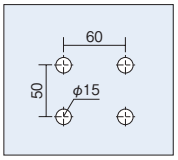
RD-S

ステンレス製　板厚4.5mm

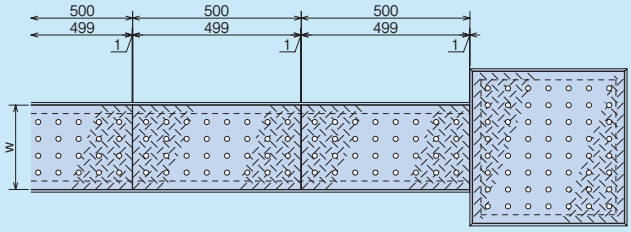
RD-5S



■排水穴形状



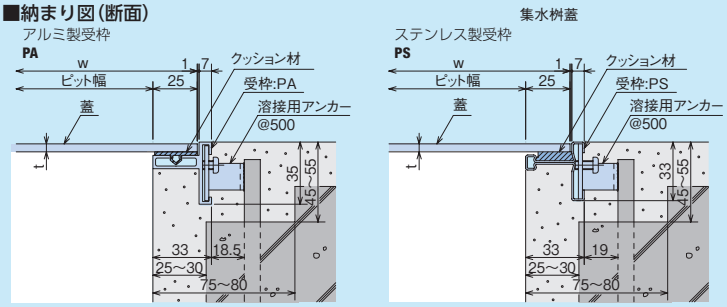
■納まり図(平面)



■部品構成表

部品名		材質
蓋		SUS304
受枠	PA	硬質アルミ押出型材(A6063S-T5)陽極酸化塗装複合皮膜
	PS	SUS304
クッション材		塩ビ系ゴム

■納まり図(断面)



〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	製品コード	価格(円/m)	w	t	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
100	**RD-S-10**	830125	**18,200**	150	3	1.9	PA-3.5C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
150	**RD-S-15**	830126	**23,800**	200		2.6		
200	**RD-S-20**	830127	**28,600**	250		3.2	PS-3.5M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
250	**RD-S-25**	830128	**34,300**	300		3.8		

ピット幅	型式記号	製品コード	価格(円/m)	w	t	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
100	**RD-5S-10**	830134	**26,400**	150	4.5	2.7	PA-5C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
150	**RD-5S-15**	830135	**34,200**	200		3.5		
200	**RD-5S-20**	830136	**42,700**	250		4.4	PS-5M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
250	**RD-5S-25**	830137	**49,700**	300		5.3		
300	**RD-5S-30**	830138	**58,200**	350		6.2		

■注文情報

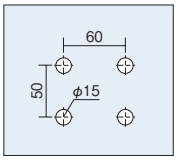
- ●標準品以外も製作致します。
- ●蓋長さ499mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
- ●ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
- ●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。
- ●蓋に三角形が生じる箇所は**2,100**円/箇所になります。

鋼板製

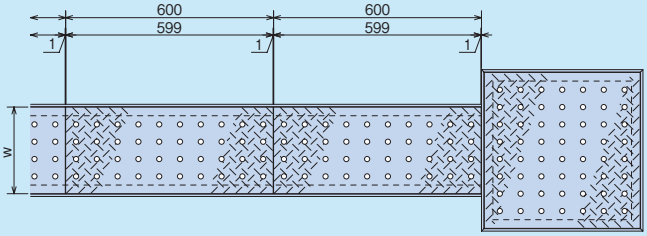
RD

溶融亜鉛めっき仕上

■排水穴形状



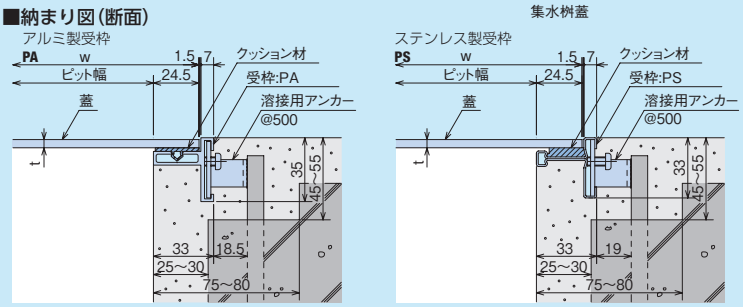
■納まり図(平面)



■部品構成表

部品名		材質
蓋		鋼製 表面処理:溶融亜鉛めっき仕上
受枠	PA	硬質アルミ押出型材(A6063S-T5)陽極酸化塗装複合皮膜
	PS	SUS304
クッション材		塩ビ系ゴム

■納まり図(断面)



〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	製品コード	価格(円/m)	w	t	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
100	**RD-10**	830130	**12,100**	149	3.2	2.3	PA-3.5C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
150	**RD-15**	830131	**15,400**	199		3.1		
200	**RD-20**	830132	**18,500**	249		3.8	PS-3.5M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
250	**RD-25**	830133	**23,100**	299		4.6		
300	**RD-30**	830144	**24,000**	349	4.5	7.4	PA-5C コーナー加工	**4,300**/片m **2,400**/箇所
350	**RD-35**	830145	**32,300**	399		8.4		
400	**RD-40**	830146	**33,100**	449		9.5	PS-5M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
450	**RD-45**	830147	**33,900**	499		10.5		

■注文情報

- ●標準品以外も製作致します。
- ●蓋長さ599mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
- ●ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→199mmの価格)
- ●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。
- ●蓋に三角形が生じる箇所は**2,100**円/箇所になります。
- ●ご注文に応じてCSコートもできます。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

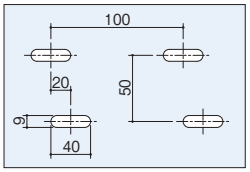
マンション共用通路側溝用片側固定ピット蓋

標準タイプ 板厚3mm

CSP-1B

●ヘアーライン仕上げ

■排水穴形状

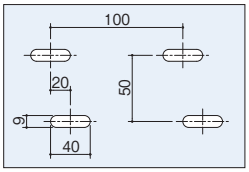


エンボスタイプ 板厚3mm

VSP-1B

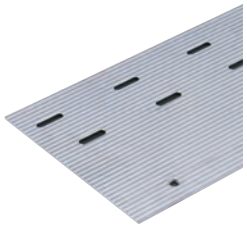
●ヘアーライン仕上げ
●特殊エンボス加工付き

■排水穴形状



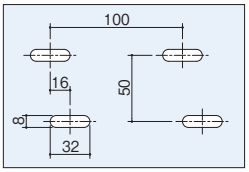
圧延タイプ 板厚3mm

NSP-B



●深溝型の圧延蓋を使用していますので滑り止め効果と水切り効果に優れています。

■排水穴形状

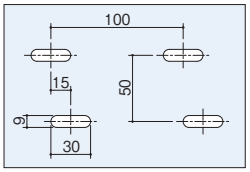


標準タイプ 板厚5mm

CSP-5B

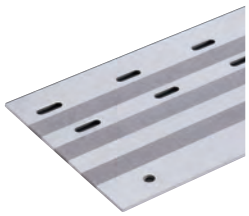
●ヘアーライン仕上げ

■排水穴形状



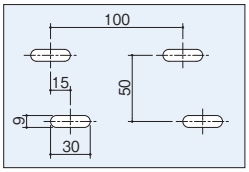
溶射タイプ 板厚5mm

CSP-5NB



●ヘアーライン仕上げ
●ストライプ状にステンレス溶射を施しており、滑りにくくしてあります。

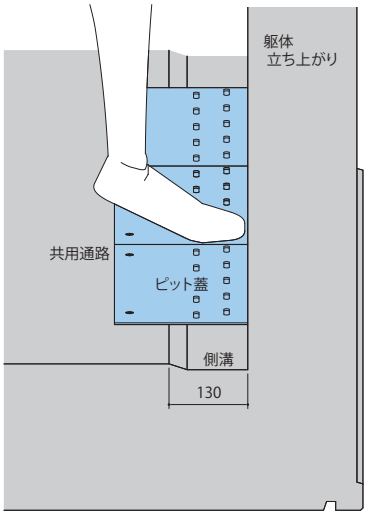
■排水穴形状



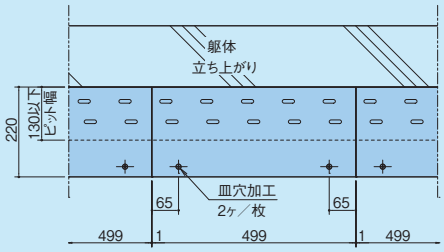
■製品情報

●マンション共用通路の側溝を覆う専用のピット蓋で、当初設置を予定していなかったり、改修工事で設置が必要となった場合を想定した製品です。
● 130mm 以下の側溝に設置できます。
●施工概略
①ピット蓋の設置位置を確認し、ピット蓋の皿穴加工位置に合わせ床コンクリートに付属のアンカーを打込みます。
②ピット蓋を設置し、付属の十字穴付き皿小ネジで固定します。
●皿小ネジは、プラスドライバー No.3 にて締緩を行ってください。
●定期的に締め直し作業を行ってください。
●蓋長さ 499mm 以下を指定されますと価格が 50%増しとなります。
●標準品以外は製作できません。

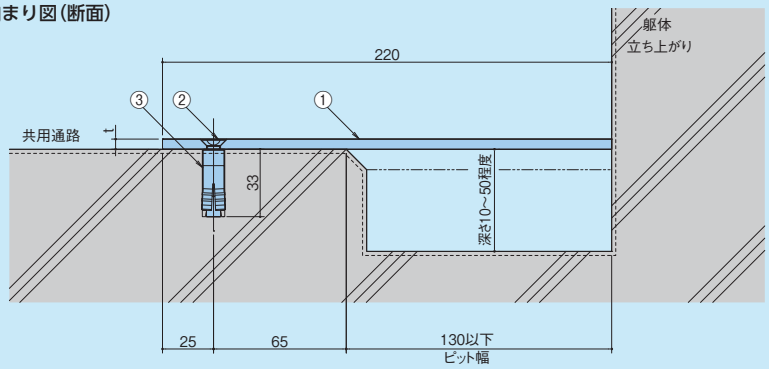
■目安たわみ
※図の様につま先立ちを想定し、蓋の端部に設置面積 100mm 四方に約 60kgf 載荷した時の試験値です。



■納まり図(平面)



■納まり図(断面)



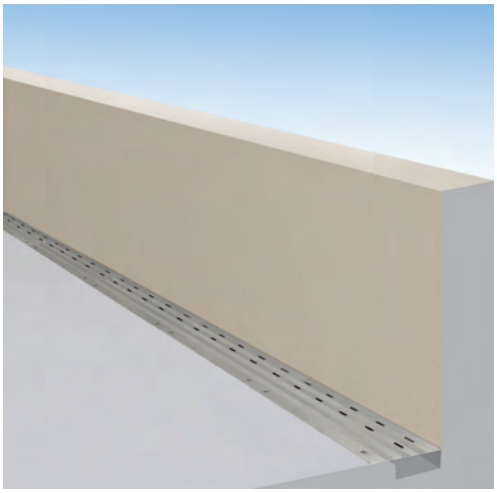
■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	蓋	SUS304	−
②	十字穴付き皿小ネジ	SUS	M6×12
③	グリップアンカー		M6

※備考…グリップアンカー SGA-6M
穿孔(径11mm・深さ33mm)

ピット幅	タイプ	型式記号	製品コード	価格(円/m)	t	質量(kg/枚)	目安たわみ
130以下	標準タイプ	CSP-1B	−	30,000	3	2.6	約6.5mm
	エンボスタイプ	VSP-1B	−	34,300			
	圧延タイプ	NSP-B	−	40,000			
	標準タイプ	CSP-5B	−	50,900	5	4.4	約1.5mm
	溶射タイプ	CSP-5NB	−	73,300			

※蓋1枚に付き、グリップアンカー、十字穴付き皿小ネジが各2個付属します。



■オプション品

グリップアンカー施工用
ハンドホルダー

数量	価格
1個	2,600

※備考…GA-20H

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ステンレスグレーチング

Tバータイプ　クローズエンド

PX-HC ローレット加工

公共

■製品情報

- ベアリングバーピッチは14mm・17mmです。
- ベアリングバーの表面にすべりにくい加工が施してあります。
- 建物の出入口など通常程度の人が通行する場所に適します。

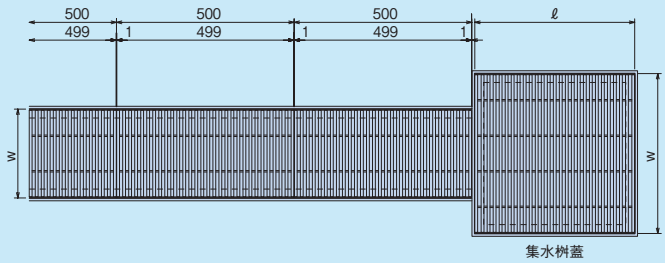
■注文情報

- 特注寸法の場合wは100mm以上500mm以下、 ℓは100mm以上590mm以下で対応致します。
- 蓋長さ499mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
- ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
- 受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。

⚠人の通行が多い場所や台車などの通行、衝撃の加わる場所への設置は適しません。

⚠人の通行が多い場所には、ETP(X,W)-Hタイプをご使用ください。

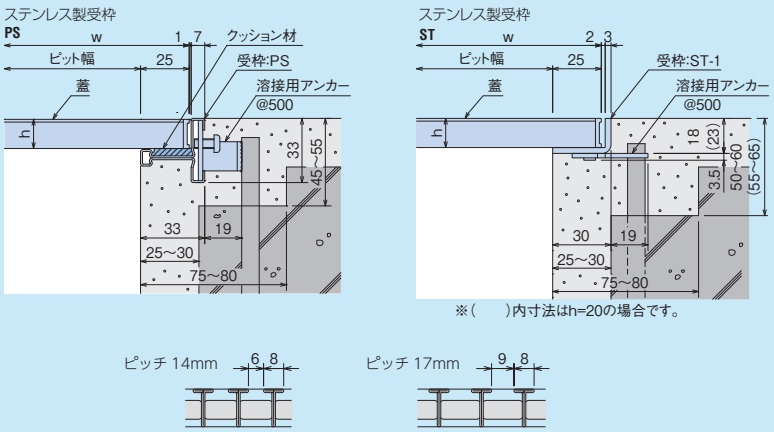
■納まり図(平面)



■部品構成表

部品名		材質
蓋		ステンレスグレーチング(SUS304)
受枠	PS	SUS304
	ST	
クッション材		塩ビ系ゴム(PS)

■納まり図(断面)



※(　)内寸法はh=20の場合です。

■側溝用

〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	P=14(すきま6mm) 質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/m)	P=17(すきま9mm) 質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/m)	w	ℓ	h	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
100	**PX815HC-10**	1.6	822951	**21,800**	1.4	822961	**21,100**	150	499	15		
	PX820HC-10	2.0	823921	**29,500**	1.7	823931	**26,200**			20		
150	**PX815HC-15**	2.0	822952	**25,000**	1.7	822962	**24,300**	200		15	PS-15M	**7,100**/片m
	PX820HC-15	2.5	823922	**33,800**	2.1	823932	**30,500**			20	PS-20M	**7,100**/片m
200	**PX815HC-20**	2.5	822953	**30,900**	2.1	822963	**30,000**	250		15	コーナー加工	**2,700**/箇所
	PX820HC-20	3.1	823923	**41,600**	2.6	823933	**37,300**			20		
250	**PX815HC-25**	2.9	822954	**34,100**	2.5	822964	**33,100**	300		15	ST-1-15M	**4,600**/片m
	PX820HC-25	3.6	823924	**48,900**	3.1	823934	**41,800**			20	ST-1-20M	**4,700**/片m
300	**PX815HC-30**	3.4	822955	**37,900**	2.9	822965	**36,800**	350		15	コーナー加工	**1,800**/箇所
	PX820HC-30	4.2	823925	**62,000**	3.6	823935	**54,400**			20		

■集水桝用

〈単位：mm〉

桝穴	型式記号	P=14(すきま6mm) 質量(kg/枚)	製品コード	価格(円)	P=17(すきま9mm) 質量(kg/枚)	製品コード	価格(円)	w	ℓ	h	受枠 幅×長さ×高さ	受枠 価格(円)
□250	**PX815MC-250**	1.8	822970	**16,400**	1.6	822980	**15,000**	300	300	15	310×310×18	**10,800**
	PX820MC-250	2.2	822975	**21,800**	1.9	822985	**19,400**			20	310×310×23	**11,700**
□300	**PX815MC-300**	2.4	822971	**16,800**	2.1	822981	**16,300**	350	350	15	360×360×18	**11,600**
	PX820MC-300	3.0	822976	**23,400**	2.6	822986	**20,800**			20	360×360×23	**12,700**
□350	**PX815MC-350**	3.1	822972	**27,500**	2.7	822982	**26,700**	400	400	15	410×410×18	**12,400**
	PX820MC-350	3.8	822977	**34,700**	3.3	822987	**30,900**			20	410×410×23	**13,600**
□400	**PX815MC-400**	3.9	822973	**35,500**	3.4	822983	**34,400**	450	450	15	460×460×18	**13,500**
	PX820MC-400	4.8	822978	**44,800**	4.2	822988	**40,000**			20	460×460×23	**14,300**
□450	**PX815MC-450**	4.7	822974	**40,500**	4.1	822984	**39,300**	500	500	15	510×510×18	**14,200**
	PX820MC-450	5.8	822979	**51,200**	5.1	822989	**45,700**			20	510×510×23	**15,200**

※集水桝蓋用受枠のサイズと価格はSTタイプです。PSタイプも製作可能です。

PX-HC

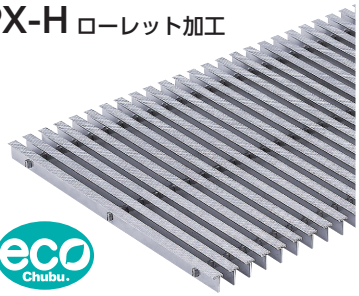
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ステンレスバスケット

ステンレスグレーチング

Tバータイプ　オープンエンド

PX-H ローレット加工



ローレット加工

■製品情報

- ベアリングバーピッチは14mm・17mmです。
- ベアリングバーの表面にすべりにくい加工が施してあります。
- 比較的人の通行の少ない場所にご使用ください。
- 素足で乗るような場所への設置は適しません。

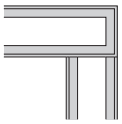
■注文情報

- 特注寸法の場合
  w100mm以上500mm以下、ℓ200mm以上500mm以下で対応致します。
- 蓋長さ499mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
- ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
- 受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。

⚠人の通行が多い場所や台車などの通行、衝撃の加わる場所への設置は適しません。

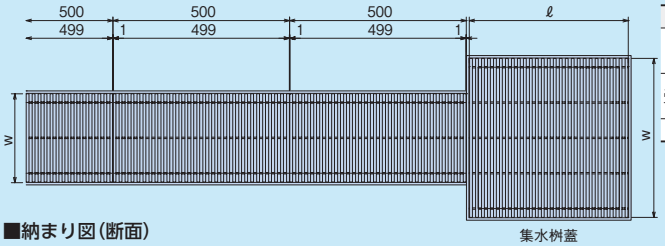
⚠人の通行が多い場所には、ETP(X,W)-Hタイプをご使用ください。

⚠受枠施工上の注意



T字コーナー部やL字コーナー部では受枠を突き当てにするなどして施工してください。集水桝部の受枠は四面四方枠になります。

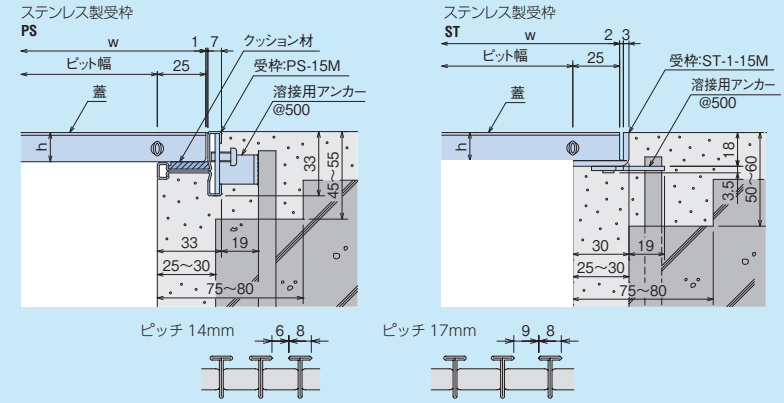
■納まり図(平面)



■部品構成表

部品名		材質
蓋		ステンレスグレーチング(SUS304)
受枠	PS	SUS304
	ST	
クッション材		塩ビ系ゴム(PS)

■納まり図(断面)



〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	P=14(すきま6mm) 質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/m)	P=17(すきま9mm) 質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/m)	w	ℓ	h	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
100	**PX815H-10**	1.4	828971	**22,300**	1.2	828976	**19,800**	150	499	15	PS-15M コーナー加工	**7,100**/片m **2,700**/箇所
150	**PX815H-15**	1.8	828972	**26,500**	1.5	828977	**23,400**	200				
200	**PX815H-20**	2.3	828973	**32,900**	2.0	828978	**28,700**	250			ST-1-15M コーナー加工	**4,600**/片m **1,800**/箇所
250	**PX815H-25**	2.7	828974	**36,100**	2.3	828979	**32,500**	300				
300	**PX815H-30**	3.2	828975	**40,300**	2.7	828980	**36,100**	350				
□300	**PX815M-300**	2.2	828991	**21,000**	1.9	828995	**18,700**	350	350	15	360×360×18	**11,600**
□350	**PX815M-350**	2.9	828992	**30,300**	2.5	828996	**27,800**	400	400		410×410×18	**12,400**
□400	**PX815M-400**	3.7	828993	**39,500**	3.1	828997	**37,200**	450	450		460×460×18	**13,500**
□450	**PX815M-450**	4.6	828994	**45,400**	3.9	828998	**43,100**	500	500		510×510×18	**14,200**

※価格はピット蓋は1m当たり、集水桝蓋は1枚あたりの価格です。集水桝蓋用受枠のサイズと価格はSTタイプです。PSタイプも製作可能です。

Tバータイプ　クローズエンド　ボルト固定式

PX-HCB ローレット加工

公共　PAT

ローレット加工

ボルト固定部

■製品情報

- ベアリングバーピッチは14mm・17mmです。
- ベアリングバーの表面にすべりにくい加工が施してあります。
- 蓋に切り欠きがない為、外観が良くまた安全性にも優れます。
- 蓋と枠を特殊な金具で固定する事により、ガタツキや騒音を防止します。
- 建物の出入口など通常程度の人が通行する場所に適します。

■注文情報

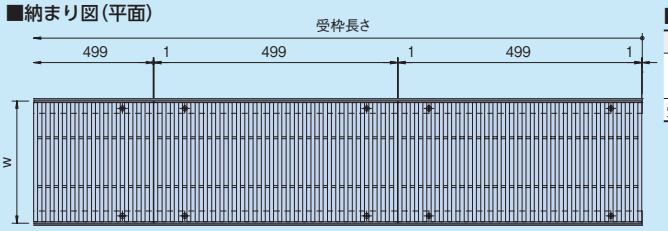
- 特注寸法の場合
  w100mm以上350mm以下、ℓ200mm以上499mm以下で対応致します。
- 蓋長さ499mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
- ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
- 受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。
- 六角レンチは市販品で対応いただけますが、100円/本にて取扱いしております。

⚠人の通行が多い場所や台車などの通行、衝撃の加わる場所への設置は適しません。

⚠人の通行が多い場所には、ETP(X,W)-Bタイプをご使用ください。

- 掲載価格には、消費税が含まれておりません。

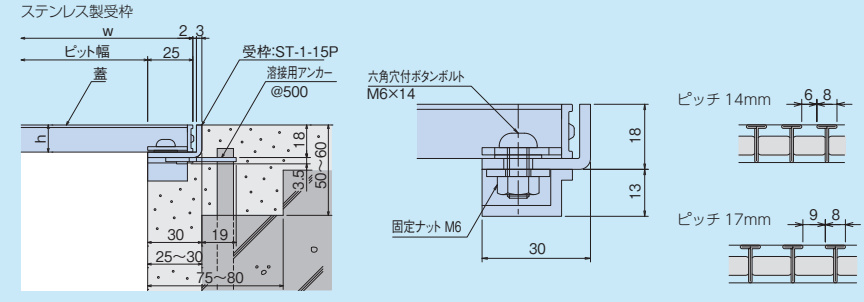
■納まり図(平面)



■部品構成表

部品名		材質
蓋		ステンレスグレーチング(SUS304)
受枠	ST	SUS304

■納まり図(断面)



〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	P=14(すきま6mm) 質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/m)	P=17(すきま9mm) 質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/m)	w	ℓ	h	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
100	**PX815HCB-10**	1.6	820170	**37,200**	1.4	820175	**34,400**	150	499	15	ST-1-15P コーナー加工	**9,800**/片m **1,800**/箇所
150	**PX815HCB-15**	2.0	820171	**41,300**	1.7	820176	**38,100**	200				
200	**PX815HCB-20**	2.5	820172	**48,600**	2.1	820177	**44,600**	250				
250	**PX815HCB-25**	2.9	820173	**52,900**	2.5	820178	**48,500**	300				
300	**PX815HCB-30**	3.4	820174	**57,400**	2.9	820179	**52,500**	350				

■取付手順

①専用ナットをボックスに挿入する
※ナット部を下向きにしてください。

②グレーチングを受枠に落とし込む

③六角レンチ(二面幅4)でボルトを締める

公共　公共建築協会評価対象製品

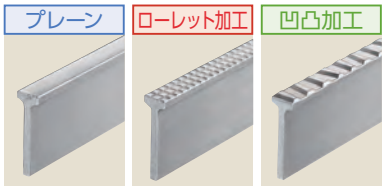
ステンレスグレーチング

Tバータイプ

ETP-H プレーン
PAT

ETX-H ローレット加工
PAT

ETW-H 凹凸加工
PAT

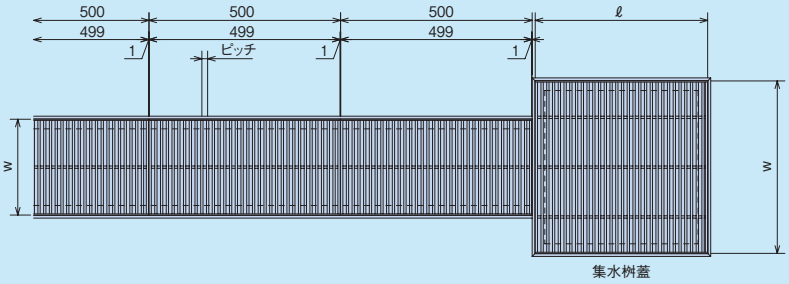


ETP-H　ETX-H　ETW-H

■製品情報
- ベアリングバーピッチは15mm・22mmです。
- ETP・ETX・ETWのハーフタイプです。
- ETX・ETW……ベアリングバーの表面にすべりにくい加工が施してあります。

■注文情報
- 特注寸法の場合
  ピッチ14mm
  w106mm以上500mm以下、ℓ100mm以上590mm以下で対応
  ピッチ15・ピッチ22mm
  w106mm以上650mm以下、ℓ100mm以上1200mm以下で対応
- 蓋長さ499mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
- ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
- 受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。

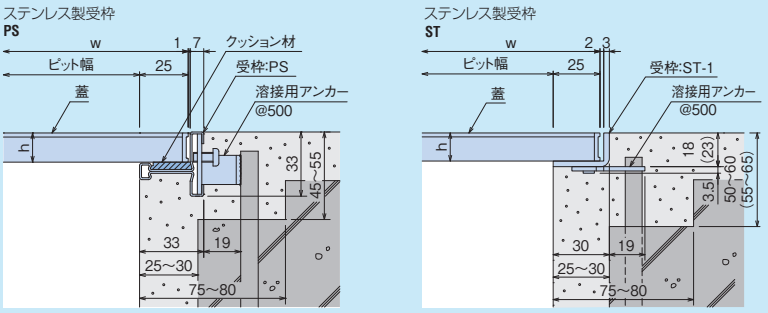
■納まり図(平面)



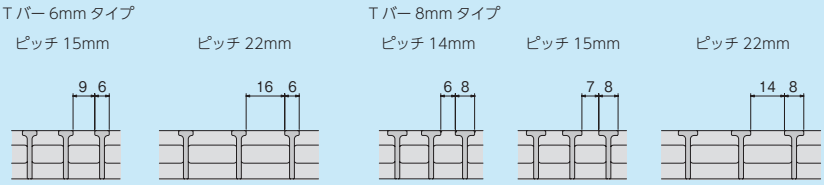
■部品構成表

部品名		材質
蓋		ステンレスグレーチング(冷間仕上SUS304)
受枠	PS	SUS304
	ST	
クッション材		塩ビ系ゴム(PS)

■納まり図(断面)



※(　)内寸法はh=20の場合です。



ステンレスバスケット

SBA・SBP
参照 142

■ピッチ14mm(すきま6mm)

〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	ピッチ14mm すきま	質量(kg/枚)	ETP 製品コード	ETP 価格(円/m)	ETX 製品コード	ETX 価格(円/m)	ETW 製品コード	ETW 価格(円/m)	w	h	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
100	**815H-10**	6	2.1	842601	**40,800**	842631	**49,600**	842661	**42,900**	150	15		
	820H-10		2.7	842611	**44,000**	842641	**54,600**	842671	**46,300**		20		
150	**815H-15**		2.8	842602	**44,400**	842632	**55,200**	842662	**46,700**	200	15	PS-15M	**7,100**/片m
	820H-15		3.4	842612	**55,500**	842642	**63,600**	842672	**58,400**		20	PS-20M	**7,100**/片m
200	**815H-20**		3.4	842603	**56,600**	842633	**65,300**	842663	**59,600**	250	15	コーナー加工	**2,700**/箇所
	820H-20		4.2	842613	**65,300**	842643	**73,300**	842673	**68,700**		20		
250	**815H-25**		4.0	842604	**64,400**	842634	**74,700**	842664	**67,800**	300	15	ST-1-15M	**4,600**/片m
	820H-25		5.0	842614	**79,500**	842644	**85,100**	842674	**83,700**		20	ST-1-20M	**4,700**/片m
300	**815H-30**		4.6	842605	**71,300**	842635	**85,900**	842665	**75,000**	350	15	コーナー加工	**1,800**/箇所
	820H-30		5.7	842615	**87,900**	842645	**100,900**	842675	**92,500**		20		
350	**815H-35**		5.3	842606	**92,300**	842636	**100,500**	842666	**97,200**	400	15		
	820H-35		6.5	842616	**109,800**	842646	**117,800**	842676	**115,600**		20		

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ステンレスグレーチング

■ピッチ15・22mm

〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	ピッチ15mm すきま	質量(kg/枚)	ETP 製品コード	ETP 価格(円/m)	ETX 製品コード	ETX 価格(円/m)	ETW 製品コード	ETW 価格(円/m)	ピッチ22mm すきま	質量(kg/枚)	ETP 製品コード	ETP 価格(円/m)	ETX 製品コード	ETX 価格(円/m)	ETW 製品コード	ETW 価格(円/m)	w	h	受枠 価格(円)
100	615H-10	9	1.8	828621	39,400	828681	47,100	829181	41,500	16	1.4	828631	31,400	828691	38,300	829187	35,600	150	15	PS-15M 7,100/片m
	620H-10		2.3	828641	41,700	828701	48,800	829193	43,900		1.7	828651	34,800	828711	43,200	829199	40,600		20	
150	615H-15		2.3	828622	42,900	828682	51,200	829182	45,200		1.7	828632	36,400	828692	43,200	829188	40,600	200	15	
	620H-15		2.9	828642	50,500	828702	59,200	829194	53,200		2.2	828652	40,200	828712	48,600	829200	45,500		20	
200	615H-20		2.9	828623	51,400	828683	59,200	829183	54,100		2.1	828633	42,800	828693	51,000	829189	47,800	250	15	
	620H-20		3.6	828643	59,100	828703	68,600	829195	62,200		2.7	828653	48,700	828713	56,400	829201	53,300		20	
250	615H-25		3.4	828624	60,000	828684	68,900	829184	63,200		2.5	828634	51,400	828694	61,900	829190	57,500	300	15	
	620H-25		4.3	828644	69,700	828704	78,300	829196	73,400		3.2	828654	55,700	828714	64,200	829202	60,600		20	
300	615H-30		4.0	828625	69,100	828685	77,000	829185	72,700		2.9	828635	56,900	828695	69,100	829191	64,300	350	15	PS-20M 7,100/片m
	620H-30		5.0	828645	77,000	828705	89,400	829197	81,100		3.6	828655	64,300	828715	73,000	829203	68,600		20	
350	615H-35		4.5	828626	85,500	828686	92,600	829186	90,000		3.3	828636	67,700	828696	80,300	829192	74,900	400	15	コーナー加工 2,700/箇所
	620H-35		5.7	828646	99,300	828706	107,500	829198	104,500		4.2	828656	71,800	828716	84,000	829204	78,400		20	
100	815H-10	7	2.0	828911	39,900	828941	44,900	829205	42,000	14	1.5	828917	34,200	828947	43,800	829211	41,600	150	15	ST-1-15M 4,600/片m
	820H-10		2.4	828925	43,100	828955	48,600	829217	45,400		1.8	828931	38,200	828961	48,200	829223	45,100		20	
150	815H-15		2.5	828912	43,500	828942	49,000	829206	45,800		1.9	828918	40,200	828948	48,500	829212	45,400	200	15	
	820H-15		3.1	828926	54,300	828956	61,200	829218	57,200		2.3	828932	44,300	828962	56,800	829224	56,400		20	
200	815H-20		3.1	828913	55,500	828943	62,500	829207	58,400		2.3	828919	49,000	828949	61,200	829213	57,800	250	15	ST-1-20M 4,700/片m
	820H-20		3.9	828927	63,900	828957	72,000	829219	67,300		2.8	828933	54,800	828963	67,300	829225	66,800		20	
250	815H-25		3.8	828914	63,100	828944	71,000	829208	66,400		2.8	828920	55,700	828950	70,600	829214	65,700	300	15	コーナー加工 1,800/箇所
	820H-25		4.6	828928	77,900	828958	87,700	829220	82,000		3.4	828934	62,200	828964	78,100	829226	77,600		20	
300	815H-30		4.3	828915	69,800	828945	78,600	829209	73,500		3.2	828921	65,300	828951	78,000	829215	72,700	350	15	
	820H-30		5.3	828929	86,200	828959	97,000	829221	90,700		3.9	828935	72,700	828965	89,500	829227	88,600		20	
350	815H-35		5.0	828916	90,400	828946	101,900	829210	95,200		3.6	828922	75,800	828952	98,000	829216	94,000	400	15	
	820H-35		6.1	828930	107,600	828960	121,200	829222	113,300		4.4	828936	82,400	828966	107,300	829228	106,300		20	

■ピッチ14mm（すきま6mm） 集水桝用

〈単位：mm〉

桝穴	型式記号	ピッチ14mm すきま	質量(kg/枚)	ETP 製品コード	ETP 価格(円)	ETX 製品コード	ETX 価格(円)	ETW 製品コード	ETW 価格(円)	w	ℓ	h	受枠 幅×長さ×高さ	受枠 価格(円)
□300	815M-300	6	3.3	842691	22,800	842721	28,700	842751	27,500	350	350	15	360×360×18	11,600
	820M-300		4.1	842701	24,200	842731	33,400	842761	31,000			20	360×360×23	12,700
□350	815M-350		4.3	842692	31,900	842722	37,700	842752	37,500	400	400	15	410×410×18	12,400
	820M-350		5.2	842702	33,900	842732	45,500	842762	43,800			20	410×410×23	13,600
□400	815M-400		5.4	842693	40,900	842723	48,800	842753	48,500	450	450	15	460×460×18	13,500
	820M-400		6.6	842703	43,500	842733	57,900	842763	55,600			20	460×460×23	14,300
□450	815M-450		6.5	842694	49,700	842724	55,600	842754	54,900	500	500	15	510×510×18	14,200
	820M-450		8.0	842704	53,000	842734	68,900	842764	66,600			20	510×510×23	15,200

※集水桝蓋用受枠のサイズと価格はSTタイプです。PSタイプも製作可能です。

■ピッチ15・22mm 集水桝用

〈単位：mm〉

桝穴	型式記号	ピッチ15mm すきま	質量(kg/枚)	ETP 製品コード	ETP 価格(円)	ETX 製品コード	ETX 価格(円)	ETW 製品コード	ETW 価格(円)	ピッチ22mm すきま	質量(kg/枚)	ETP 製品コード	ETP 価格(円)	ETX 製品コード	ETX 価格(円)	ETW 製品コード	ETW 価格(円)	w	ℓ	h	受枠 価格(円)
□300	615M-300	9	2.8	829281	21,200	829321	27,600	829361	27,000	16	2.1	829285	18,700	829325	24,300	829365	23,800	350	350	15	11,600
	620M-300		3.5	829289	22,700	829329	31,000	829369	29,900		2.6	829293	20,000	829333	27,300	829373	26,300			20	12,700
□350	615M-350		3.7	829282	29,400	829322	36,200	829362	35,000		2.6	829286	25,900	829326	31,900	829366	30,800	400	400	15	12,400
	620M-350		4.7	829290	31,100	829330	41,900	829370	40,800		3.3	829294	27,400	829334	36,900	829374	35,900			20	13,600
□400	615M-400		4.6	829283	37,500	829323	46,500	829363	45,000		3.4	829287	33,000	829327	40,900	829367	39,600	450	450	15	13,500
	620M-400		5.8	829291	40,000	829331	53,100	829371	51,700		4.2	829295	35,200	829335	46,700	829375	45,500			20	14,300
□450	615M-450		5.6	829284	46,000	829324	52,700	829364	51,200		4.1	829288	40,500	829328	46,400	829368	45,100	500	500	15	14,200
	620M-450		7.0	829292	48,700	829332	63,700	829372	61,800		5.1	829296	42,900	829336	56,100	829376	54,400			20	15,200
□300	815M-300	7	3.1	829297	22,100	829337	27,700	829377	27,100	14	2.2	829301	19,400	829341	24,400	829381	23,800	350	350	15	11,600
	820M-300		3.8	829305	23,500	829345	32,500	829385	30,400		2.8	829309	20,700	829349	28,600	829389	26,800			20	12,700
□350	815M-350		4.1	829298	31,000	829338	36,700	829378	36,400		2.9	829302	27,300	829342	32,300	829382	32,000	400	400	15	12,400
	820M-350		5.0	829306	32,900	829346	44,200	829386	42,900		3.5	829310	29,000	829350	38,900	829390	37,800			20	13,600
□400	815M-400		5.0	829299	39,600	829339	47,300	829379	46,800		3.7	829303	34,800	829343	41,600	829383	41,200	450	450	15	13,500
	820M-400		6.2	829307	42,200	829347	56,100	829387	54,300		4.5	829311	37,100	829351	49,400	829391	47,800			20	14,300
□450	815M-450		6.1	829300	48,300	829340	53,900	829380	53,000		4.4	829304	42,500	829344	47,400	829384	46,600	500	500	15	14,200
	820M-450		7.5	829308	51,400	829348	66,900	829388	65,300		5.4	829312	45,200	829352	58,900	829392	57,500			20	15,200

※集水桝蓋用受枠のサイズと価格はSTタイプです。PSタイプも製作可能です。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ステンレスグレーチング

フラットバータイプ

EP-H プレーン

EX-H ローレット加工

EP-H

EX-H

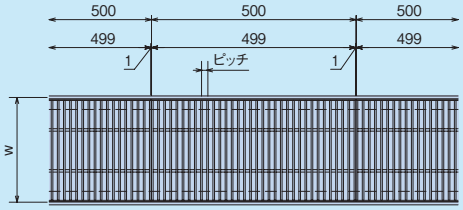
■製品情報

●EP・EXのハーフタイプです。
●EX……ベアリングバーの表面にすべりにくい加工が施してあります。

■注文情報

●特注寸法の場合
w100mm以上250mm以下、ℓ200mm以上1200mm以下、
w250mmを超え350mm以下、
ℓは(w-50)mm以上1200mm以下で対応致します。
●蓋長さ499mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
●ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。

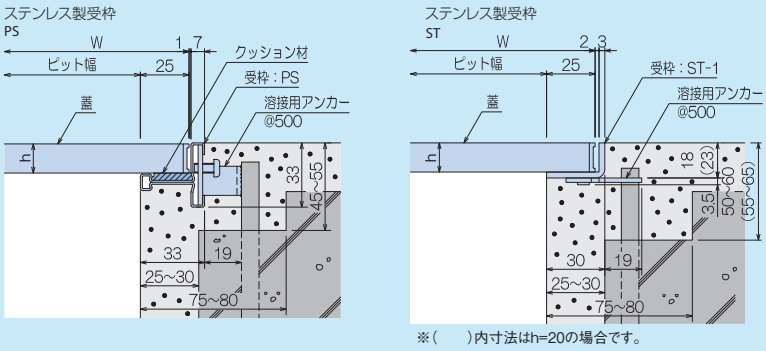
■納まり図(平面)



■部品構成表

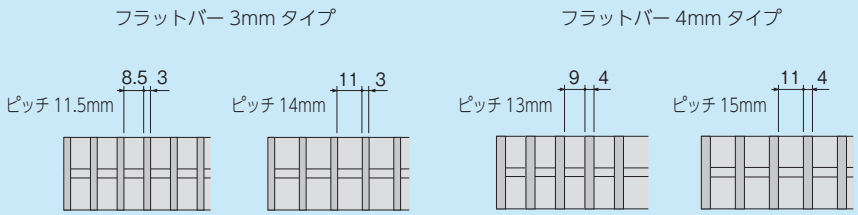
部品名		材質
蓋		ステンレスグレーチング(冷間仕上SUS304)
受枠	PS	SUS304
	ST	
クッション材		塩ビ系ゴム(PS)

■納まり図(断面)



※( )内寸法はh=20の場合です。

■ベアリングバーピッチ



■フラットバー 3mm タイプ

〈単位:mm〉

ピット幅	型式記号	ピッチ11.5mm すきま	質量(kg/枚)	EP 製品コード	EP 価格(円/m)	EX 製品コード	EX 価格(円/m)	ピッチ14mm すきま	質量(kg/枚)	EP 製品コード	EP 価格(円/m)	EX 製品コード	EX 価格(円/m)	w	h	受枠 価格(円)
100	**315H-10**	8.5	2.7	829686	**25,800**	829726	**27,200**	11	2.3	829681	**22,600**	829721	**24,200**	150	15	PS-15M **7,100**/片m
	320H-10		3.6	829696	**33,400**	829736	**41,300**		3.0	829691	**28,600**	829731	**34,900**		20	PS-20M **7,100**/片m
150	**315H-15**		3.5	829687	**31,600**	829727	**35,400**		3.0	829682	**27,700**	829722	**31,000**	200	15	コーナー加工 **2,700**/箇所
	320H-15		4.7	829697	**42,400**	829737	**46,400**		3.9	829692	**36,500**	829732	**41,100**		20	
200	**315H-20**		4.4	829688	**39,900**	829728	**44,500**		3.7	829683	**35,400**	829723	**39,700**	250	15	ST-1-15M **4,600**/片m
	320H-20		5.8	829698	**52,900**	829738	**59,300**		4.9	829693	**46,900**	829733	**52,700**		20	ST-1-20M **4,700**/片m
250	**315H-25**		5.2	829689	**47,100**	829729	**52,800**		4.3	829684	**41,800**	829724	**46,600**	300	15	コーナー加工 **1,800**/箇所
	320H-25		6.9	829699	**61,900**	829739	**70,500**		5.7	829694	**53,900**	829734	**62,100**		20	
300	**315H-30**		6.0	829690	**56,300**	829730	**62,800**		5.0	829685	**49,900**	829725	**55,600**	350	15	
	320H-30		8.0	829700	**73,300**	829740	**78,400**		6.7	829695	**64,000**	829735	**74,000**		20	

■フラットバー 4mm タイプ

〈単位:mm〉

ピット幅	型式記号	ピッチ13mm すきま	質量(kg/枚)	EP 製品コード	EP 価格(円/m)	EX 製品コード	EX 価格(円/m)	ピッチ15mm すきま	質量(kg/枚)	EP 製品コード	EP 価格(円/m)	EX 製品コード	EX 価格(円/m)	w	h	受枠 価格(円)
100	**415H-10**	9	3.1	829706	**27,600**	829746	**30,900**	11	2.7	829701	**24,100**	829741	**27,000**	150	15	PS-15M **7,100**/片m
	420H-10		4.2	829716	**34,800**	829756	**43,700**		3.6	829711	**30,600**	829751	**38,600**		20	PS-20M **7,100**/片m
150	**415H-15**		4.1	829707	**33,800**	829747	**39,600**		3.5	829702	**29,700**	829742	**34,700**	200	15	コーナー加工 **2,700**/箇所
	420H-15		5.4	829717	**43,900**	829757	**54,300**		4.7	829712	**37,700**	829752	**46,600**		20	
200	**415H-20**		5.1	829708	**43,000**	829748	**50,700**		4.4	829703	**37,900**	829743	**44,500**	250	15	ST-1-15M **4,600**/片m
	420H-20		6.7	829718	**55,000**	829758	**67,700**		5.8	829713	**48,900**	829753	**61,200**		20	ST-1-20M **4,700**/片m
250	**415H-25**		6.0	829709	**50,400**	829749	**59,600**		5.2	829704	**44,800**	829744	**53,100**	300	15	コーナー加工 **1,800**/箇所
	420H-25		8.0	829719	**64,400**	829759	**82,000**		6.9	829714	**56,700**	829754	**69,700**		20	
300	**415H-30**		7.0	829710	**60,300**	829750	**71,600**		6.1	829705	**53,500**	829745	**63,400**	350	15	
	420H-30		9.3	829720	**76,200**	829760	**82,400**		8.0	829715	**67,700**	829755	**80,300**		20	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ステンレスグレーチング

Jバータイプ

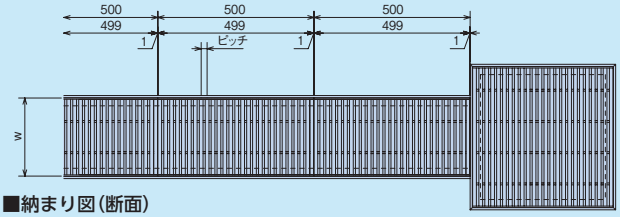
JP-H プレーン

JW-H 凹凸加工

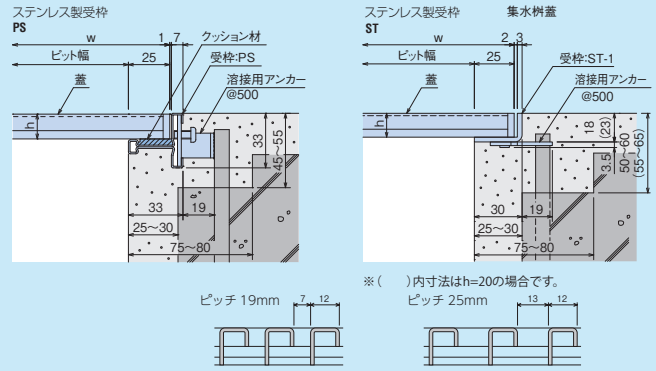
■製品情報
- ベアリングバーピッチは19mm・25mmです。
- JP・JWのハーフサイズです。
- JW……ベアリングバーの表面にすべりにくい加工が施してあります。

■注文情報
- 蓋長さ499mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
- ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
- 受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。

■納まり図(平面)



■納まり図(断面)



■部品構成表

部品名		材質
蓋		ステンレスグレーチング(冷間仕上SUS304)
受枠	PS	SUS304
	ST	
クッション材		塩ビ系ゴム(PS)

プレーン

JP-H

凹凸加工

JW-H

〈単位：mm〉

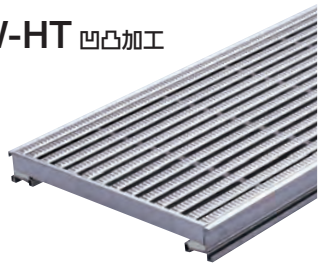
ピット幅	型式記号	ピッチ19mm すきま	質量(kg/枚)	JP 製品コード	JP 価格(円/m)	JW 製品コード	JW 価格(円/m)	ピッチ25mm すきま	質量(kg/枚)	JP 製品コード	JP 価格(円/m)	JW 製品コード	JW 価格(円/m)	w	h	受枠 価格(円)
100	**1215H-10**	7	2.2	828101	**40,900**	828321	**51,400**	13	1.8	828121	**34,600**	828341	**39,500**	150	15	PS-15M
	1220H-10		3.0	828111	**47,400**	828331	**56,400**		2.5	828131	**38,900**	828351	**44,900**		20	**7,100**/片m
150	**1215H-15**		2.7	828102	**48,000**	828322	**56,400**		2.2	828122	**40,700**	828342	**45,400**	200	15	PS-20M
	1220H-15		3.8	828112	**51,700**	828332	**62,200**		3.1	828132	**44,400**	828352	**51,800**		20	**7,100**/片m
200	**1215H-20**		3.4	828103	**54,600**	828323	**67,200**		2.8	828123	**48,600**	828343	**54,500**	250	15	コーナー加工
	1220H-20		4.7	828113	**63,700**	828333	**71,300**		3.8	828133	**55,300**	828353	**63,700**		20	**2,700**/箇所
250	**1215H-25**		3.9	828104	**66,800**	828324	**76,300**		3.2	828124	**55,300**	828344	**61,300**	300	15	ST-1-15M
	1220H-25		5.5	828114	**74,400**	828334	**81,500**		4.5	828134	**60,600**	828354	**69,800**		20	**4,600**/片m
300	**1215H-30**		4.6	828105	**72,400**	828325	**90,200**		3.8	828125	**65,000**	828345	**72,400**	350	15	ST-1-20M
	1220H-30		6.4	828115	**86,200**	828335	**100,300**		5.2	828135	**70,100**	828355	**84,700**		20	**4,700**/片m
350	**1215H-35**		5.2	828106	**83,000**	828326	**93,800**		4.2	828126	**73,000**	828346	**81,000**	400	15	コーナー加工
	1220H-35		7.2	828116	**98,600**	828336	**114,600**		5.8	828136	**82,200**	828356	**94,900**		20	**1,800**/箇所

ステンレス平行グレーチング

Jバータイプ

JP-HT プレーン

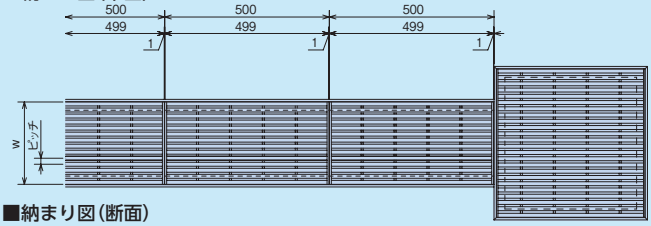
JW-HT 凹凸加工



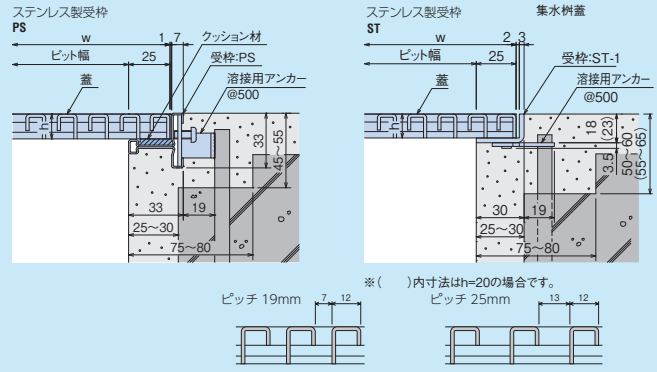
■製品情報
- ベアリングバーピッチは19mm・25mmです。
- JW……ベアリングバーの表面にすべりにくい加工が施してあります。

■注文情報
- 蓋長さ499mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
- ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
- 受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。

■納まり図(平面)



■納まり図(断面)



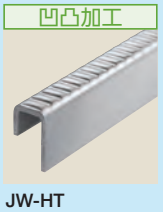
■部品構成表

部品名		材質
蓋		ステンレスグレーチング(冷間仕上SUS304)
受枠	PS	SUS304
	ST	
クッション材		塩ビ系ゴム(PS)

プレーン

JP-HT

凹凸加工



JW-HT

〈単位：mm〉

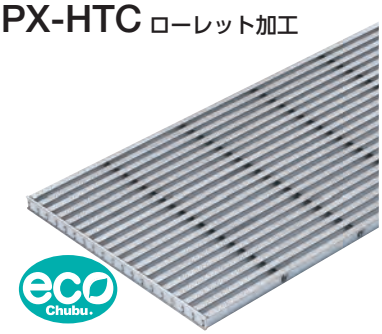
ピット幅	型式記号	ピッチ19mm すきま	質量(kg/枚)	JP 製品コード	JP 価格(円/m)	JW 製品コード	JW 価格(円/m)	ピッチ25mm すきま	質量(kg/枚)	JP 製品コード	JP 価格(円/m)	JW 製品コード	JW 価格(円/m)	w	h	受枠 価格(円)
100	**1215HT-10**	7	2.1	828141	**45,400**	828361	**56,400**	13	1.7	828161	**40,300**	828381	**46,600**	150	15	PS-15M
	1220HT-10		3.0	828151	**52,900**	828371	**62,400**		2.4	828171	**45,400**	828391	**51,000**		20	**7,100**/片m
150	**1215HT-15**		2.6	828142	**53,400**	828362	**62,200**		2.2	828162	**47,900**	828382	**52,900**	200	15	PS-20M
	1220HT-15		3.6	828152	**57,100**	828372	**68,800**		3.0	828172	**51,700**	828392	**58,600**		20	**7,100**/片m
200	**1215HT-20**		3.3	828143	**61,000**	828363	**73,900**		2.7	828163	**57,000**	828383	**63,700**	250	15	コーナー加工
	1220HT-20		4.5	828153	**70,600**	828373	**82,100**		3.7	828173	**64,800**	828393	**72,400**		20	**2,700**/箇所
250	**1215HT-25**		3.9	828144	**73,900**	828364	**83,600**		3.2	828164	**64,800**	828384	**71,500**	300	15	ST-1-15M
	1220HT-25		5.5	828154	**81,200**	828374	**93,000**		4.4	828174	**71,300**	828394	**81,200**		20	**4,600**/片m
300	**1215HT-30**		4.4	828145	**80,300**	828365	**99,600**		3.6	828165	**75,800**	828385	**84,700**	350	15	ST-1-20M
	1220HT-30		6.2	828155	**95,600**	828375	**110,500**		5.0	828175	**82,300**	828395	**96,400**		20	**4,700**/片m
350	**1215HT-35**		5.1	828146	**98,900**	828366	**126,500**		4.1	828166	**85,300**	828386	**96,400**	400	15	コーナー加工
	1220HT-35		7.2	828156	**114,600**	828376	**134,200**		5.7	828176	**96,400**	828396	**111,100**		20	**1,800**/箇所

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

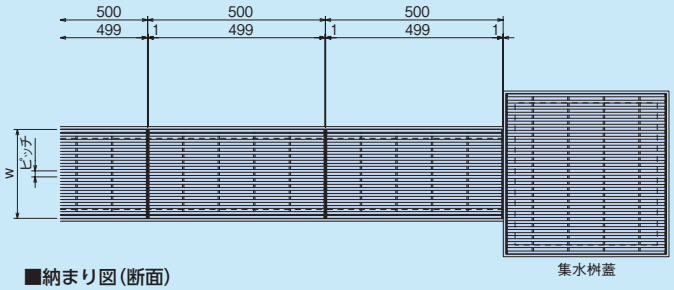
ステンレス平行グレーチング

Tバータイプ　クローズエンド

PX-HTC ローレット加工



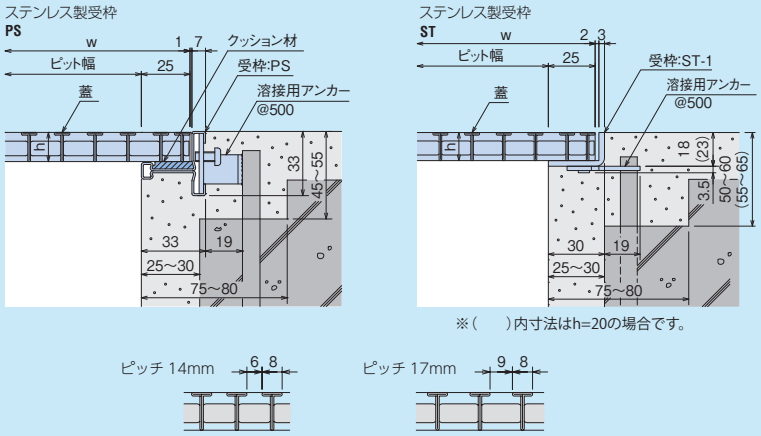
■納まり図(平面)



■部品構成表

部品名		材質
蓋		ステンレスグレーチング(SUS304)
受枠	PS	SUS304
	ST	
クッション材		塩ビ系ゴム(PS)

■納まり図(断面)



※(　)内寸法はh=20の場合です。

■製品情報

- ベアリングバーピッチは14mm・17mmです。
- ベアリングバーの表面にすべりにくい加工が施してあります。
- 建物の出入口など通常程度の人が通行する場所に適します。

■注文情報

- 特注寸法の場合
  w100mm以上250mm以下、ℓ220mm以上499mm以下で対応致します。
- 蓋長さ499mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
- ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。
  (例えば180mmの場合→200mmの価格)
- 受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道証m)で計算してください。

⚠人の通行が多い場所や台車などの通行、衝撃の加わる場所への設置は適しません。

⚠人の通行が多い場所には、ETP(X,W)-HTタイプをご使用ください。

〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	P=14(すきま6mm)			P=17(すきま9mm)			w	ℓ	h	受枠	
		質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/m)	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/m)				型式記号	価格(円)
100	**PX815HTC-10**	1.5	822956	**33,100**	1.3	822966	**29,200**	150	499	15	PS-15M	**7,100**/片m
	PX820HTC-10	1.8	823926	**36,600**	1.6	823936	**32,000**			20	PS-20M	**7,100**/片m
150	**PX815HTC-15**	2.0	822957	**42,500**	1.7	822967	**37,000**	200		15	コーナー加工	**2,700**/箇所
	PX820HTC-15	2.4	823927	**47,200**	2.1	823937	**40,800**			20	ST-1-15M	**4,600**/片m
200	**PX815HTC-20**	2.5	822958	**50,900**	2.1	822968	**45,400**	250		15	ST-1-20M	**4,700**/片m
	PX820HTC-20	3.0	823928	**56,600**	2.6	823938	**50,200**			20	コーナー加工	**1,800**/箇所

ステンレス連結金具

T8-SRE
T バー 順目用

T8-SRE-HT
T バー 平行目用

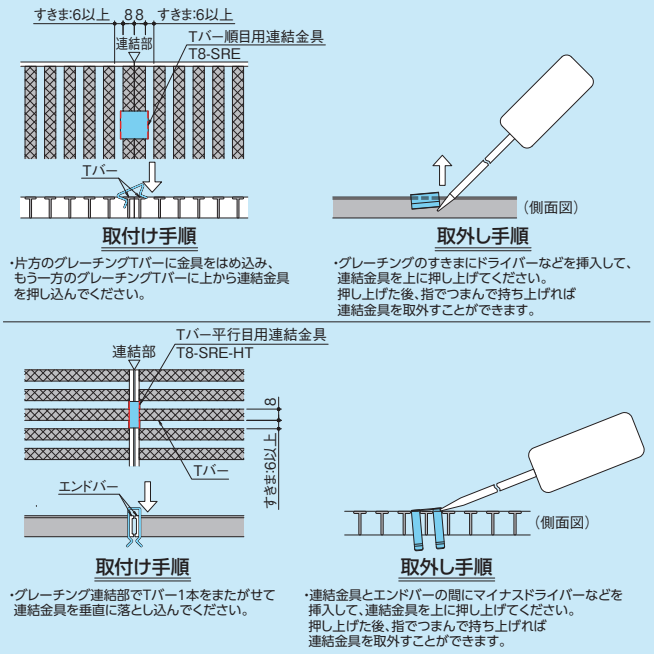
■製品情報

- ベアリングバーがTバー厚み8mm用の連結金具です。
- 取付個数は一辺に2ヵ所取付けてください。
- T8-SRE
  端部ベアリングバー間のすきま6mm以上のグレーチングに使用できます。
  端尺寸法の場合、使用できない場合があります。

⚠バネ鋼の為、取扱いにご注意ください。
特にグレーチングを持ち上げての取外しはしないでください。
連結金具が跳ねてケガをしたり、連結金具が著しく変形するおそれがあります。

型式記号	価格(円/個)	適用グレーチング
T8-SRE	**1,200**	PX815HC、PX820HC(順目タイプ)
T8-SRE-HT	**1,200**	PX815HTC、PX820HTC(平行目タイプ)

材質：ステンレス製バネ鋼

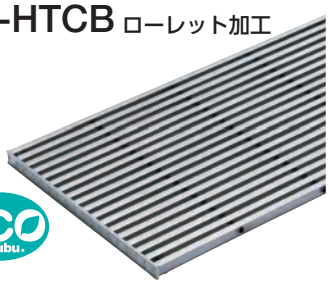


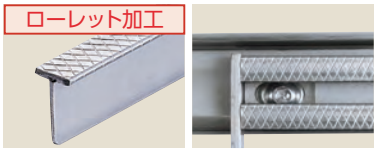
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ステンレス平行グレーチング

Tバータイプ　クローズエンド　ボルト固定式

PX-HTCB ローレット加工





ボルト固定部

■製品情報

●ベアリングバーピッチは14mm・17mmです。
●同じ呼称でもベアリングバーピッチによりピット幅が異なります。
●ベアリングバーの表面にすべりにくい加工が施してあります。
●蓋に切欠きがない為、外観が良くまた安全性にも優れます。
●蓋と枠をボルトで固定する事により、ガタツキや騒音を防止します。
●建物の出入り口など通常程度の人が通行する場所に適します。
⚠台車等の通行や衝撃の加わる場所への設置は適しません。
⚠受枠施工上の注意…下記PX-HTをご確認ください。

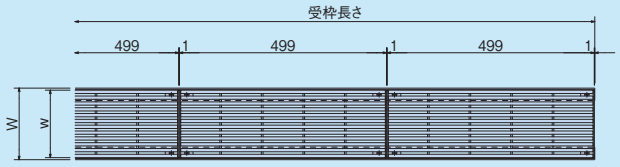
■注文情報

●蓋長さ499mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。
●特注寸法の場合
ℓ寸法…220mm以上499mm以下で対応致します。
呼称蓋幅w…表1に示す寸法で対応致します。
(w=246mmを超える寸法は製作不可です)

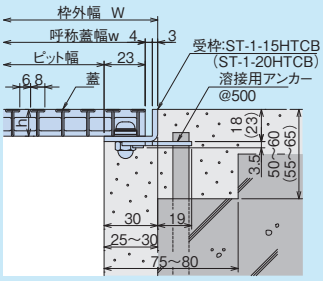
■特注寸法の場合の型式表記について

(例) P=14、w=120、ℓ=499の場合
特注型式:
PX815HTCB(w120)　P=14、ℓ=499
と表記してください
蓋w寸法を明記
(w***)

■納まり図(平面)

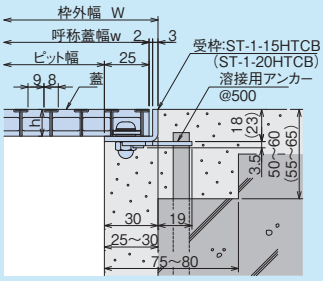


■納まり図(断面)　ピッチ14mm



※(　)内表記はh=20の場合です。

■納まり図(断面)　ピッチ17mm



※(　)内表記はh=20の場合です。

■部品構成表

部品名		材質
蓋		ステンレスグレーチング(SUS304)
受枠	ST	SUS304

表1:呼称蓋幅W寸法
製作可能寸法表

P=14の場合		
ピット幅	W	w
60	120	106
74	134	120
88	148	134
116	176	162
130	190	176
144	204	190
172	232	218
186	246	232

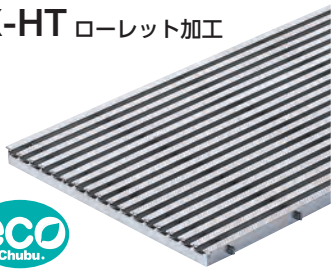
P=17の場合		
ピット幅	W	w
60	120	110
77	137	127
111	171	161
128	188	178
162	222	212
179	239	229

〈単位:mm〉

ピット幅	枠外幅 W	型式記号	蓋 質量(kg/枚)	蓋 製品コード	蓋 価格(円/m)	ピッチ	すきま	w	ℓ	h	受枠 価格(円)
102	162	**PX815HTCB-10**	1.4	842811	**45,900**	P=14	6	148	499	15	ST-1-15HTCB **7,400**/片m コーナー加工 **1,800**/箇所
		PX820HTCB-10	1.7	842821	**49,400**					20	ST-1-20HTCB **7,800**/片m コーナー加工 **1,800**/箇所
158	218	**PX815HTCB-15**	1.9	842812	**55,300**			204		15	
		PX820HTCB-15	2.3	842822	**60,000**					20	
200	260	**PX815HTCB-20**	2.4	842813	**63,700**			246		15	
		PX820HTCB-20	2.9	842823	**69,400**					20	
94	154	**PX815HTCB-10**	1.4	842816	**42,000**	P=17	9	144	499	15	ST-1-15HTCB **7,400**/片m コーナー加工 **1,800**/箇所
		PX820HTCB-10	1.7	842826	**44,800**					20	ST-1-20HTCB **7,800**/片m コーナー加工 **1,800**/箇所
145	205	**PX815HTCB-15**	1.6	842817	**49,800**			195		15	
		PX820HTCB-15	1.9	842827	**53,600**					20	
196	256	**PX815HTCB-20**	2.0	842818	**58,200**			246		15	
		PX820HTCB-20	2.4	842828	**63,000**					20	

Tバータイプ　オープンエンド

PX-HT ローレット加工



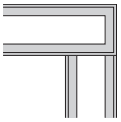
エンドバーとTバーが面位置で接合しておりグレーチングを並べたときに継目が目立ちません。

■製品情報

●ベアリングバーピッチは14mm・17mmです。
●ベアリングバーの表面にすべりにくい加工が施してあります。
●比較的人の通行の少ない場所にご使用ください。
●素足で乗るような場所への設置は適しません。

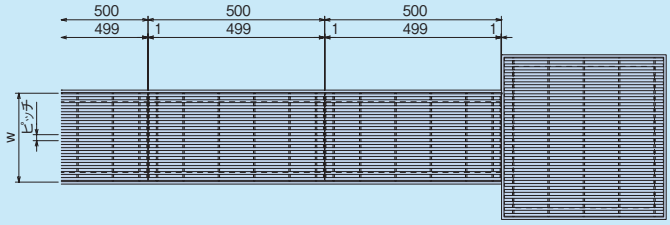
■注文情報

●特注寸法の場合
w100mm以上250mm以下、ℓ200mm以上499mm以下で対応致します。
●蓋長さ499mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
●ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。
(例えば180mmの場合→200mmの価格)
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。
⚠人の通行が多い場所や台車などの通行、衝撃の加わる場所への設置は適しません。
⚠人の通行が多い場所には、ETP(X,W)-HTタイプをご使用ください。
⚠受枠施工上の注意

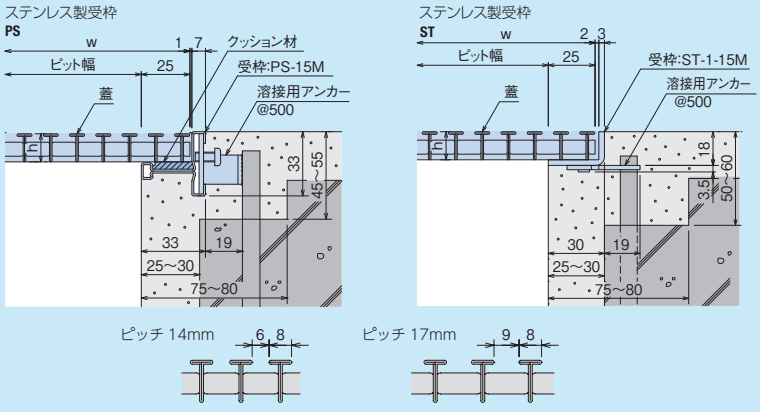


T字コーナー部やL字コーナー部では受枠を突き当てにするなどして施工してください。集水桝部の受枠は四面四方枠になります。

■納まり図(平面)



■納まり図(断面)



■部品構成表

部品名		材質
蓋		ステンレスグレーチング(SUS304)
受枠	PS	SUS304
	ST	
クッション材		塩ビ系ゴム(PS)

〈単位:mm〉

ピット幅	型式記号	P=14(すきま6mm) 質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/m)	P=17(すきま9mm) 質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/m)	w	ℓ	h	受枠 価格(円)
100	**PX815HT-10**	1.5	828981	**26,500**	1.2	828984	**23,500**	150	499	15	PS-15M **7,100**/片m コーナー加工 **2,700**/箇所 ST-1-15M **4,600**/片m コーナー加工 **1,800**/箇所
150	**PX815HT-15**	1.9	828982	**30,800**	1.7	828985	**27,600**	200			
200	**PX815HT-20**	2.4	828983	**38,200**	2.1	828986	**33,100**	250			

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ステンレス平行グレーチング　極細目(すきま3.5mm)

Tバータイプ　オープンエンド

PX-HT-GH ローレット加工

ローレット加工

エンドバーとTバーが面位置で接合しておりグレーチングを並べたときに継目が目立ちません。

■製品情報

●ハイヒール歩行者・車いす・ベビーカー・キャリーバックなどが、すきまにはまり難く、安全でスムーズに通行できる様配慮したユニバーサルデザインです。
●ベアリングバーの表面にすべりにくい加工が施してあります。
●素足で乗るような場所への設置は適しません。
⚠台車等の通行や衝撃の加わる場所への設置は適しません。

■注文情報

●特注寸法の場合
ℓ寸法…200mm以上499mm以下で対応致します。
w寸法…表1に示す寸法で対応致します。
(w=250mmを超える寸法は製作不可です)

表1：w寸法製作可能寸法表　〈単位:mm〉

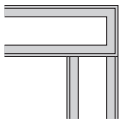
53.2	54	55.2	64.5	65.5	67	75.8	77	78.8
87.1	88.5	90.6	98.4	100	102.4	109.7	111.5	114.2
121	123	126	132.3	134.5	137.8	143.6	146	150
154.9	157.5	166.2	169	177.5	180.5	188.8	192	200
203.5	215	226.5	238	250				

■特注寸法の場合の型式表記について

(例) w=109.7mm　ℓ=499mmの場合
特注型式:PX815HT(w109.7)GH　ℓ=499
と表記してください

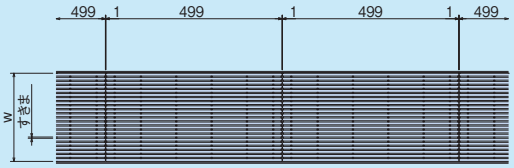
蓋w寸法を明記
(w***)

⚠受枠施工上の注意



T字コーナー部やL字コーナー部では受枠を突き当てにするなどして施工してください。集水桝部の受枠は四面四方枠になります。

■納まり図(平面)

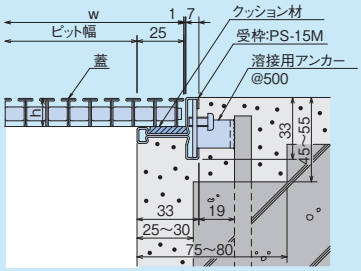


■部品構成表

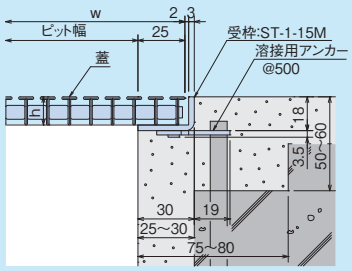
部品名		材質
蓋		ステンレスグレーチング(SUS304)
受枠	PS	SUS304
	ST	
クッション材		塩ビ系ゴム(PS)

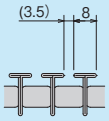
■納まり図(断面)

ステンレス製受枠
PS



ステンレス製受枠
ST

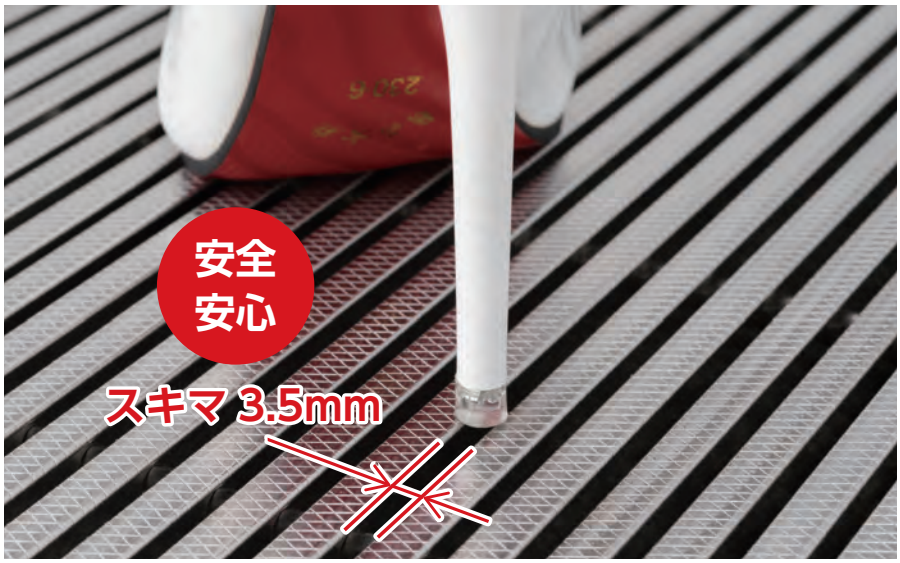




〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	製品コード	価格(円/m)	w	ℓ	h	質量(kg/枚)	受枠 価格(円)
100	**PX815HT-10GH**	842851	**42,000**	150	499	15	1.7	PS-15M **7,100**/片m コーナー加工 **2,700**/箇所 ST-1-15M **4,600**/片m コーナー加工 **1,800**/箇所
150	**PX815HT-15GH**	842852	**47,900**	200			2.4	
200	**PX815HT-20GH**	842853	**52,500**	250			2.9	

スキマ3.5mm！　ピンヒールが嬉しくない！



●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

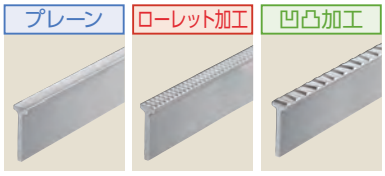
ステンレス平行グレーチング

Tバータイプ

ETP-HT プレーン

ETX-HT ローレット加工

ETW-HT 凹凸加工



ETP-HT　ETX-HT　ETW-HT

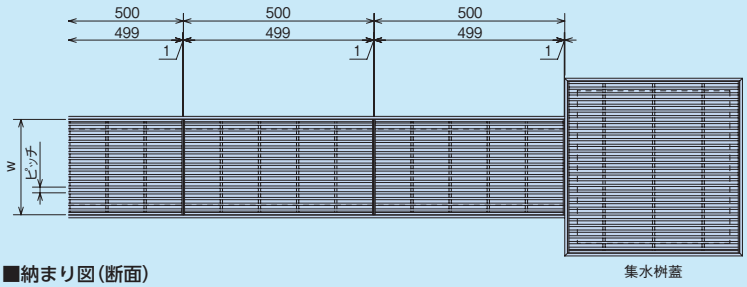
■製品情報

●ベアリングバーピッチは15mm・22mmです。
●ETX・ETW……ベアリングバーの表面にすべりにくい加工が施してあります。

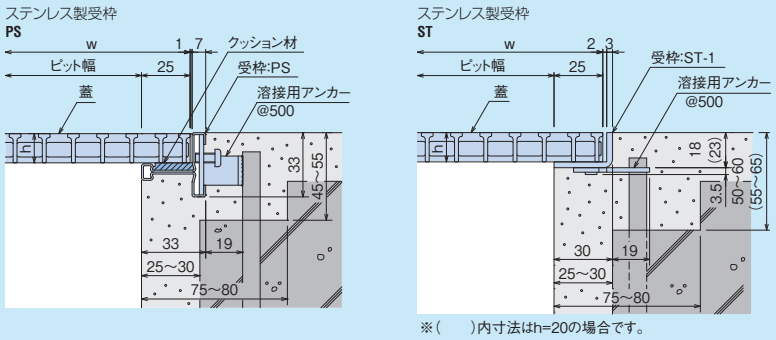
■注文情報

●特注寸法の場合
ピッチ14mm
w100mm以上250mm以下、ℓ210mm以上499mm以下で対応致します。
ピッチ15・22mm
w100mm以上300mm以下、ℓ210mm以上499mm以下で対応致します。
●蓋長さ499mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
● ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。

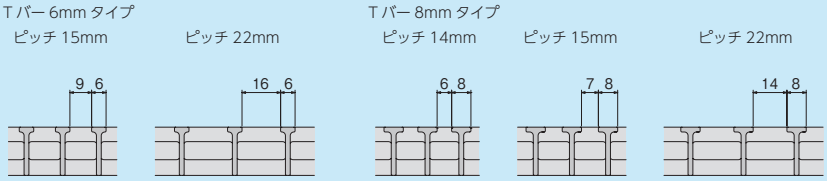
■納まり図(平面)



■納まり図(断面)



※(　)内寸法はh=20の場合です。



■部品構成表

部品名		材質
蓋		ステンレスグレーチング(冷間仕上SUS304)
受枠	PS	SUS304
	ST	
クッション材		塩ビ系ゴム(PS)

■ピッチ14mm(すきま6mm)

〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	すきま	質量(kg/枚)	ETP 製品コード	ETP 価格(円/m)	ETX 製品コード	ETX 価格(円/m)	ETW 製品コード	ETW 価格(円/m)	w	h	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
100	815HT-10	6	2.0	842781	43,300	842791	48,300	842801	45,600	150	15	PS-15M	7,100/片m
	820HT-10		2.5	842786	49,900	842796	55,700	842806	52,500		20	PS-20M	7,100/片m
150	815HT-15		2.7	842782	55,100	842792	61,500	842802	58,000	200	15	コーナー加工	2,700/箇所
	820HT-15		3.4	842787	63,900	842797	71,300	842807	67,300		20	ST-1-15M	4,600/片m
200	815HT-20		3.5	842783	68,800	842793	76,700	842803	72,400	250	15	ST-1-20M	4,700/片m
	820HT-20		4.3	842788	80,100	842798	89,400	842808	84,300		20	コーナー加工	1,800/箇所

■ピッチ15・22mm

〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	ピッチ15mm すきま	質量(kg/枚)	ETP 製品コード	ETP 価格(円)	ETX 製品コード	ETX 価格(円)	ETW 製品コード	ETW 価格(円)	ピッチ22mm すきま	質量(kg/枚)	ETP 製品コード	ETP 価格(円)	ETX 製品コード	ETX 価格(円)	ETW 製品コード	ETW 価格(円)	w	h	受枠 価格(円)
100	615HT-10	9	1.8	829401	39,000	829441	42,300	829481	41,100	16	1.4	829405	33,900	829445	38,400	829485	37,100	150	15	PS-15M 7,100/片m PS-20M 7,100/片m コーナー加工 2,700/箇所
	620HT-10		2.3	829409	46,500	829449	50,400	829489	48,900		1.7	829413	37,300	829453	43,100	829493	41,900		20	
150	615HT-15		2.3	829402	49,700	829442	53,900	829482	52,300		1.7	829406	39,300	829446	43,100	829486	41,900	200	15	
	620HT-15		2.9	829410	59,600	829450	64,600	829490	62,700		2.2	829414	43,300	829454	48,100	829494	46,500		20	
200	615HT-20		3.0	829403	62,000	829443	67,300	829483	65,300		2.2	829407	46,200	829447	50,800	829487	49,100	250	15	
	620HT-20		3.8	829411	74,600	829451	80,900	829491	78,500		2.8	829415	51,600	829455	54,000	829495	52,300		20	
250	615HT-25		3.5	829404	72,800	829444	78,900	829484	76,600		2.6	829408	54,900	829448	61,300	829488	59,400	300	15	
	620HT-25		4.4	829412	87,600	829452	95,000	829492	92,200		3.2	829416	59,600	829456	63,800	829496	61,700		20	
100	815HT-10	7	2.0	829417	42,500	829457	46,900	829497	44,700	14	1.5	829421	35,500	829461	43,200	829501	42,900	150	15	ST-1-15M 4,600/片m ST-1-20M 4,700/片m コーナー加工 1,800/箇所
	820HT-10		2.5	829425	48,900	829465	54,100	829505	51,500		1.8	829429	39,700	829469	48,800	829509	48,500		20	
150	815HT-15		2.6	829418	54,000	829458	59,600	829498	56,800		1.9	829422	41,700	829462	50,800	829502	50,300	200	15	
	820HT-15		3.1	829426	62,700	829466	69,300	829506	66,000		2.3	829430	45,900	829470	55,700	829510	54,900		20	
200	815HT-20		3.3	829419	67,500	829459	74,600	829499	71,000		2.3	829423	50,700	829463	60,900	829503	60,300	250	15	
	820HT-20		4.0	829427	78,500	829467	86,700	829507	82,600		2.8	829431	56,400	829471	65,600	829511	64,700		20	
250	815HT-25		3.8	829420	79,100	829460	87,500	829500	83,300		2.8	829424	57,900	829464	71,800	829504	71,300	300	15	
	820HT-25		4.7	829428	92,200	829468	102,000	829508	97,100		3.5	829432	64,200	829472	75,900	829512	75,200		20	

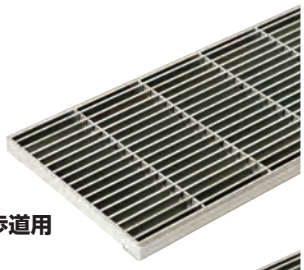
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ステンレス平行グレーチング

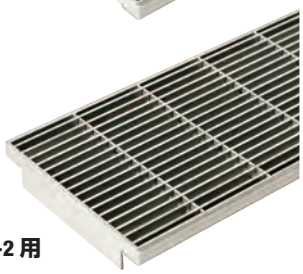
フラットバータイプ

CSB-HT　CSNB-HT

プレーン　ローレット加工

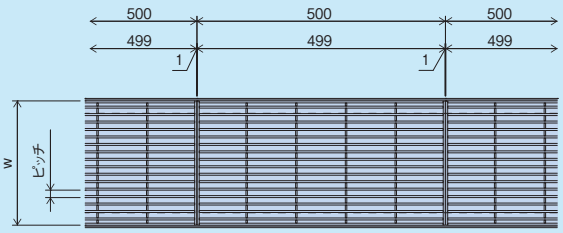


歩道用



T-2 用

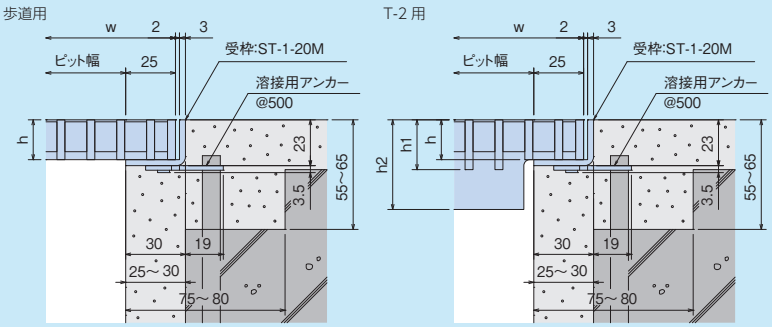
■納まり図（平面）



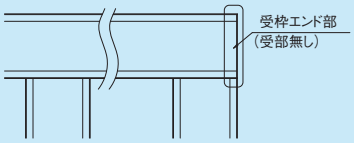
■部品構成表

部品名		材質
蓋		ステンレスグレーチング(SUS304)
受枠	ST	SUS304

■納まり図（断面）

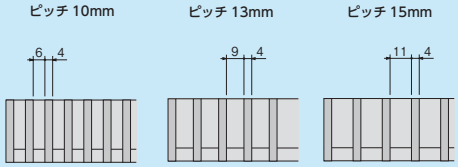


■T-2用受枠施工上の注意



※T字コーナー部やL字コーナー部では受枠を突き当てにするなどして施工してください。
※受枠エンド部は、受部無しとし小口止めとしてください。

■ベアリングバーピッチ



■製品情報

●CSNB-HT……ベアリングバーの表面にすべりにくい加工が施してあります。

■注文情報

●蓋長さ499mm以外を指定されますと価格が50%増しとなります。
●ピット幅の規格外寸法は1ランク上りの価格となります。(例えば180mmの場合→200mmの価格)
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。

⚠特注寸法の場合

w100mm以上350mm以下、ℓ150mm以上499mm以下で対応いたします。
※ただし、w寸法は両端ピッチが8mm未満となる寸法は対応できません。
※上記寸法を超える製品は耐荷重の問題で製作不可です。

■歩道用 ピッチ 10mm

〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	ピッチ10mm(すきま6mm) w	質量(kg/枚)	CSB 製品コード	CSB 価格(円/m)	CSNB 製品コード	CSNB 価格(円/m)	h	受枠 価格(円)
100	**20HT-1**	150	5.4	823331	**63,900**	823941	**70,800**	20	ST-1-20M **4,700**/片m コーナー加工 **1,800**/箇所
150	**20HT-1.5**	200	7.1	823332	**84,200**	823942	**93,300**		
200	**20HT-2**	250	8.8	823333	**104,500**	823943	**115,700**		
250	**20HT-2.5**	300	10.5	823334	**125,000**	823944	**138,300**		
300	**20HT-3**	350	12.1	823335	**145,500**	823945	**160,900**		

■歩道用 ピッチ 13mm、15mm

〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	ピッチ13mm(すきま9mm) w	質量(kg/枚)	CSB 製品コード	CSB 価格(円/m)	CSNB 製品コード	CSNB 価格(円/m)	ピッチ15mm(すきま11mm) w	質量(kg/枚)	CSB 製品コード	CSB 価格(円/m)	CSNB 製品コード	CSNB 価格(円/m)	h	受枠 価格(円)
100	**20HT-1**	150	4.4	823341	**44,600**	823951	**47,900**	150	3.8	823351	**38,300**	823961	**41,000**	20	ST-1-20M **4,700**/片m コーナー加工 **1,800**/箇所
150	**20HT-1.5**	199	5.5	823342	**52,700**	823952	**56,900**	199	4.9	823352	**46,600**	823962	**50,400**		
200	**20HT-2**	251	6.9	823343	**65,300**	823953	**70,400**	250	6.3	823353	**59,000**	823963	**63,700**		
250	**20HT-2.5**	300	8.3	823344	**77,700**	823954	**83,900**	300	7.3	823354	**69,300**	823964	**74,600**		
300	**20HT-3**	350	9.7	823345	**87,700**	823955	**94,900**	349	8.4	823355	**76,700**	823965	**83,100**		

■ T-2 ピッチ 10mm

〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	ピッチ10mm(すきま6mm) w	質量(kg/枚)	CSB 製品コード	CSB 価格(円/m)	CSNB 製品コード	CSNB 価格(円/m)	h	h1	h2	受枠 価格(円)
100	**20HT2-1**	150	5.4	823361	**63,900**	823971	**70,800**	20	20	20	ST-1-20M **4,700**/片m コーナー加工 **1,800**/箇所
150	**20HT2-1.5**	200	7.2	823362	**89,300**	823972	**98,200**			32	
200	**20HT2-2**	250	9.2	823363	**112,400**	823973	**123,900**			50	
250	**20HT2-2.5**	300	10.9	823364	**134,500**	823974	**147,800**			50	
300	**20HT2-3**	350	12.9	823365	**157,900**	823975	**173,300**			60	

■ T-2 ピッチ 13mm、15mm

〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	ピッチ13mm(すきま9mm) w	質量(kg/枚)	CSB 製品コード	CSB 価格(円/m)	CSNB 製品コード	CSNB 価格(円/m)	ピッチ15mm(すきま11mm) w	質量(kg/枚)	CSB 製品コード	CSB 価格(円/m)	CSNB 製品コード	CSNB 価格(円/m)	h	h1	h2	受枠 価格(円)
100	**2025HT2-1**	150	5.0	823371	**52,000**	823981	**56,000**	150	4.3	823381	**44,800**	823991	**48,100**	20	25	25	ST-1-20M **4,700**/片m コーナー加工 **1,800**/箇所
150	**2025HT2-1.5**	199	6.4	823372	**62,900**	823982	**67,900**	199	5.7	823382	**55,600**	823992	**59,700**			32	
200	**2025HT2-2**	251	8.5	823373	**81,800**	823983	**87,900**	250	7.7	823383	**74,600**	823993	**80,000**			50	
250	**2025HT2-2.5**	300	10.2	823374	**94,900**	823984	**102,400**	300	9.1	823384	**84,700**	823994	**91,200**			50	
300	**2025HT2-3**	350	12.3	823375	**114,700**	823985	**123,300**	349	10.7	823385	**101,400**	823995	**109,100**			60	

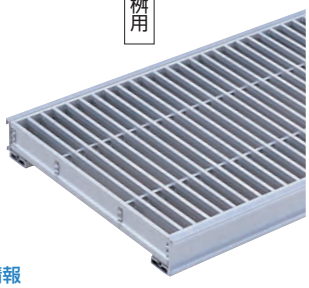
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

アルミグレーチング

アルミ製

プレーン

側溝用 **CAL**　　集水桝用 **CALM**



■注文情報

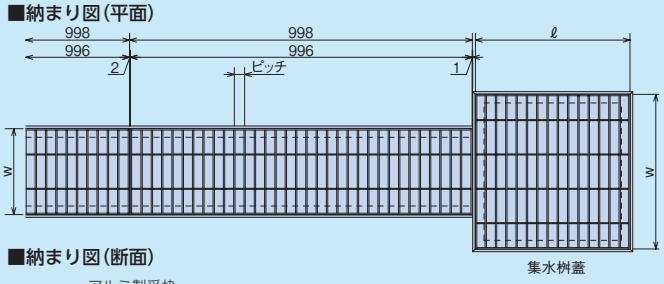
特注時の標準最大ピット幅(桝穴)は下記のとおりです。

〈単位：mm〉

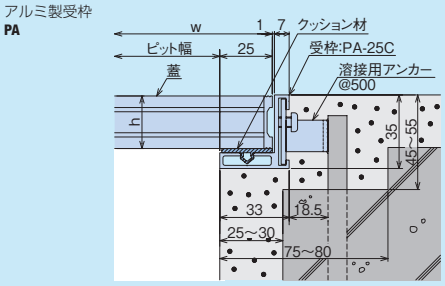
	P=30	P=20	P=15	P=10
ピット幅	600	650	750	750
桝穴	□750			

上記を超える場合h＝30で対応可能な場合がありますので弊社までお問い合わせください。

■納まり図(平面)



■納まり図(断面)



■部品構成表

部品名	材質
蓋	アルミグレーチング 硬質アルミ押出型材 (A6063S-T5) 陽極酸化処理
受枠	硬質アルミ押出型材 (A6063S-T5) 陽極酸化塗装 複合皮膜
クッション材	塩ビ系ゴム

〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	グレーチング 幅 w	高さ h	ピッチ30mm すきま	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/枚)	ピッチ20mm すきま	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/枚)	ピッチ15mm すきま	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/枚)	ピッチ10mm すきま	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/枚)	受枠 価格(円)
100	**CAL-10**	150	25	26	1.4	833861	**26,200**	16	1.8	833851	**29,700**	11	2.2	833841	**34,800**	6	3.1	837621	**41,700**	PA-25C **4,700**/片m コーナー加工 **2,400**/箇所
150	**CAL-15**	200			1.7	833862	**27,400**		2.3	833852	**30,800**		2.9	833842	**42,000**		4.0	837622	**52,300**	
200	**CAL-20**	250			2.1	833863	**29,000**		2.8	833853	**38,000**		3.6	833843	**45,900**		5.0	837623	**64,800**	
250	**CAL-25**	300			2.4	833864	**32,500**		3.3	833854	**41,400**		4.2	833844	**52,000**		6.0	837624	**76,700**	
300	**CAL-30**	350			2.8	833865	**35,500**		3.9	833855	**48,000**		4.9	833845	**55,900**		7.0	837625	**87,800**	

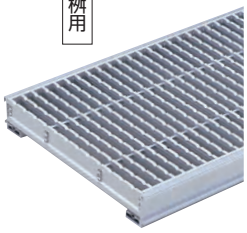
〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	グレーチング 長さ ℓ	幅 w	高さ h	ピッチ30mm すきま	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/枚)	ピッチ20mm すきま	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/枚)	ピッチ15mm すきま	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/枚)	ピッチ10mm すきま	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/枚)	受枠 価格(円)
250×250	**CALM-250**	300	300	25	26	0.8	833921	**14,300**	16	1.0	833911	**17,700**	11	1.3	833901	**22,100**	6	1.8	837631	**24,400**	PA-25C **4,700**/片m コーナー加工 **2,400**/箇所
300×300	**CALM-300**	350	350			1.0	833922	**15,100**		1.4	833912	**19,000**		1.8	833902	**23,700**		2.5	837632	**31,500**	
350×350	**CALM-350**	400	400			1.3	833923	**19,300**		1.8	833913	**24,600**		2.3	833903	**30,300**		3.2	837633	**42,100**	
400×400	**CALM-400**	450	450			1.6	833924	**23,500**		2.3	833914	**27,400**		2.9	833904	**38,900**		4.1	837634	**51,900**	

アルミ製

凹凸加工

側溝用 **CAL-N**　　集水桝用 **CALM-N**



■製品情報

●表面に凹凸をつけ、滑りにくくしてあります。

■注文情報

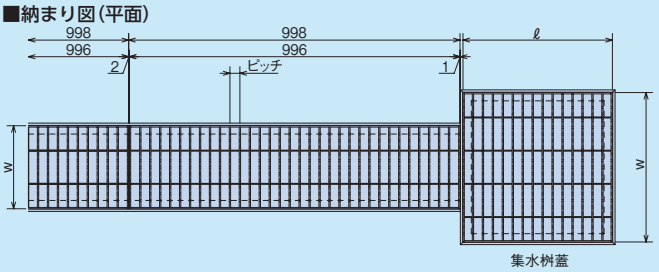
特注時の標準最大ピット幅(桝穴)は下記のとおりです。

〈単位：mm〉

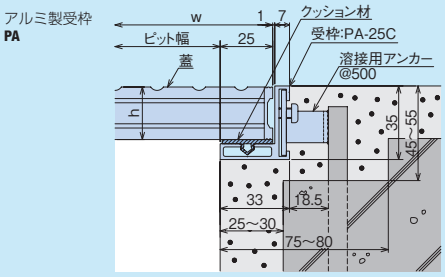
	P=30	P=20	P=15	P=10
ピット幅	600	650	750	750
桝穴	□750			

上記を超える場合h＝30で対応可能な場合がありますので弊社までお問い合わせください。

■納まり図(平面)



■納まり図(断面)



■部品構成表

部品名	材質
蓋	アルミグレーチング 硬質アルミ押出型材 (A6063S-T5) 陽極酸化処理
受枠	硬質アルミ押出型材 (A6063S-T5) 陽極酸化塗装 複合皮膜
クッション材	塩ビ系ゴム

〈単位：mm〉

ピット幅	型式記号	グレーチング 幅 w	高さ h	ピッチ30mm すきま	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/枚)	ピッチ20mm すきま	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/枚)	ピッチ15mm すきま	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/枚)	ピッチ10mm すきま	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/枚)	受枠 価格(円)
100	**CAL-N-10**	150	25	26	1.4	834121	**27,400**	16	1.8	834111	**33,800**	11	2.2	834101	**42,800**	6	3.1	837641	**43,600**	PA-25C **4,700**/片m コーナー加工 **2,400**/箇所
150	**CAL-N-15**	200			1.7	834122	**30,500**		2.3	834112	**35,000**		2.9	834102	**52,200**		4.0	837642	**55,000**	
200	**CAL-N-20**	250			2.1	834123	**33,200**		2.8	834113	**42,800**		3.6	834103	**57,100**		5.0	837643	**68,000**	
250	**CAL-N-25**	300			2.4	834124	**35,800**		3.3	834114	**48,200**		4.2	834104	**61,600**		6.0	837644	**80,600**	
300	**CAL-N-30**	350			2.8	834125	**43,000**		3.9	834115	**58,300**		4.9	834105	**74,000**		7.0	837645	**92,400**	

〈単位：mm〉

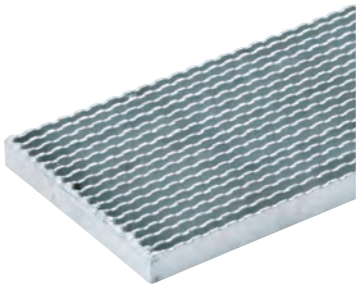
ピット幅	型式記号	グレーチング 長さ ℓ	幅 w	高さ h	ピッチ30mm すきま	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/枚)	ピッチ20mm すきま	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/枚)	ピッチ15mm すきま	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/枚)	ピッチ10mm すきま	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/枚)	受枠 価格(円)
250×250	**CALM-N-250**	300	300	25	26	0.8	834181	**17,300**	16	1.0	834171	**19,100**	11	1.3	834161	**24,700**	6	1.8	837651	**25,600**	PA-25C **4,700**/片m コーナー加工 **2,400**/箇所
300×300	**CALM-N-300**	350	350			1.0	834182	**18,800**		1.4	834172	**24,000**		1.8	834162	**26,500**		2.5	837652	**33,100**	
350×350	**CALM-N-350**	400	400			1.3	834183	**24,000**		1.8	834173	**30,400**		2.3	834163	**34,000**		3.2	837653	**44,200**	
400×400	**CALM-N-400**	450	450			1.6	834184	**30,300**		2.3	834174	**34,300**		2.9	834164	**42,500**		4.1	837654	**54,600**	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

スチール製排水ピット

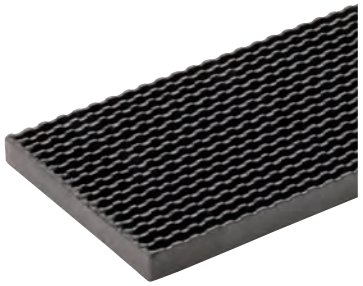
溶融亜鉛めっき

CX-HT



黒色仕上

KX-HT



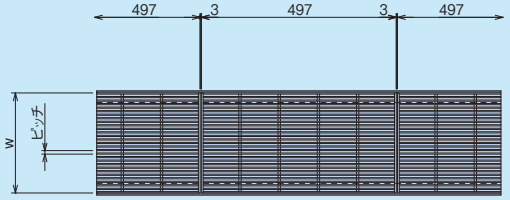
■製品情報

●ベアリングバーピッチは9mmです。
●素足で乗るような場所への設置はお避けください。
●台車荷重は、総重量330kg、載荷板2cm×4cm、一輪荷重110kgで想定しております。
これ以外の台車につきましてはお問い合わせ願います。
●黒色仕上…溶融亜鉛めっき+塗装

■注文情報

●蓋長さは497以下、蓋幅は354以下で対応いたします。
●ピット幅の規格外寸法を指定されますと価格が20%増しとなります。
●受枠とパッキンは別送となります。現場にて受枠に貼り付けてご使用ください。

■納まり図(平面)

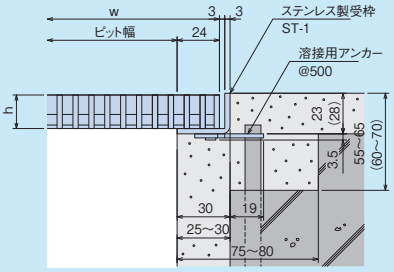


■部品構成表

部品名		材質
蓋		スチールグレーチング (CX)溶融亜鉛めっき仕上 SS400 (KX)黒色仕上SS400
受枠	ST	SUS304
	GHT	錆止め塗装仕上SPHC
パッキン		NR

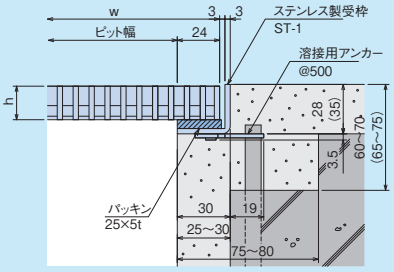
■納まり図(断面)

ステンレス製受枠
ST



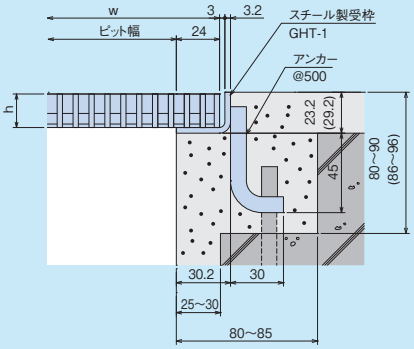
*( )内寸法はh=25の場合です。

ステンレス製受枠(パッキン付き)
ST



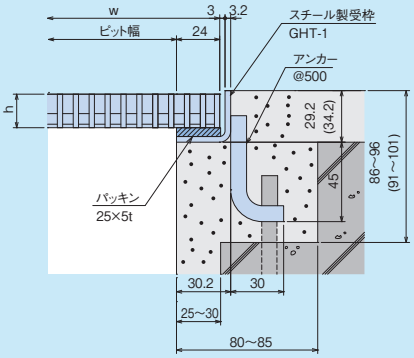
*( )内寸法はh=25の場合です。

スチール製受枠
GHT



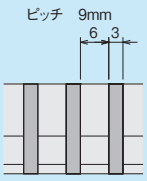
*( )内寸法はh=25の場合です。

スチール製受枠(パッキン付き)
GHT



*( )内寸法はh=25の場合です。

■ベアリングバーピッチ



■溶融亜鉛めっき

〈単位：mm〉

適用荷重	ピット幅	型式記号	製品コード	価格(円/m)	すきまピッチ9mm	w	h	質量(kg/枚)	パッキンなし受枠 型式記号	パッキンなし受枠 価格(円)	パッキン付受枠 型式記号	パッキン付受枠 価格(円)
歩道用 5.0kN/m²	108	CX319HT-10	622101	27,800	6	156	19	4.6	ST-1-20M	4,700/片m	ST-1-25M	5,400/片m
	153	CX319HT-15	622102	32,200		201		6.1	コーナー加工	1,800/箇所	パッキン 25×5t	600/片m
	207	CX319HT-20	622103	39,900		255		7.4			コーナー加工	1,800/箇所
	252	CX319HT-25	622104	45,500		300		8.9	GHT-1-19	2,400/片m	GHT-1-25	2,500/片m
	306	CX319HT-30	622105	52,000		354		10.2	コーナー加工	1,100/箇所	パッキン 25×5t	600/片m
											コーナー加工	1,100/箇所
台車用 300kg用	108	CX325HT-10	622111	31,500	6	156	25	5.9	ST-1-25M	5,400/片m	ST-1-32M	6,150/片m
	153	CX325HT-15	622112	37,600		201		7.8			パッキン 25×5t	600/片m
	207	CX325HT-20	622113	43,800		255		9.5	コーナー加工	1,800/箇所	コーナー加工	1,800/箇所
	252	CX325HT-25	622114	51,800		300		11.5	GHT-1-25	2,500/片m	GHT-1-30	3,100/片m
	306	CX325HT-30	622115	58,500		354		13.1			パッキン 25×5t	600/片m
									コーナー加工	1,100/箇所	コーナー加工	1,100/箇所

■黒色仕上

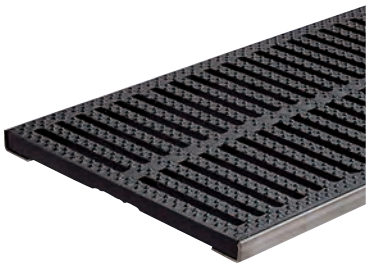
適用荷重	ピット幅	型式記号	製品コード	価格(円/m)	すきまピッチ9mm	w	h	質量(kg/枚)	パッキンなし受枠 型式記号	パッキンなし受枠 価格(円)	パッキン付受枠 型式記号	パッキン付受枠 価格(円)
歩道用 5.0kN/m²	108	KX319HT-10	622121	38,700	6	156	19	4.6	ST-1-20M	4,700/片m	ST-1-25M	5,400/片m
	153	KX319HT-15	622122	44,800		201		6.1	コーナー加工	1,800/箇所	パッキン 25×5t	600/片m
	207	KX319HT-20	622123	55,600		255		7.4			コーナー加工	1,800/箇所
	252	KX319HT-25	622124	65,600		300		8.9	GHT-1-19	2,400/片m	GHT-1-25	2,500/片m
	306	KX319HT-30	622125	74,900		354		10.2	コーナー加工	1,100/箇所	パッキン 25×5t	600/片m
											コーナー加工	1,100/箇所
台車用 300kg用	108	KX325HT-10	622131	44,700	6	156	25	5.9	ST-1-25M	5,400/片m	ST-1-32M	6,150/片m
	153	KX325HT-15	622132	55,100		201		7.8			パッキン 25×5t	600/片m
	207	KX325HT-20	622133	65,000		255		9.5	コーナー加工	1,800/箇所	コーナー加工	1,800/箇所
	252	KX325HT-25	622134	77,700		300		11.5	GHT-1-25	2,500/片m	GHT-1-30	3,100/片m
	306	KX325HT-30	622135	88,000		354		13.1			パッキン 25×5t	600/片m
									コーナー加工	1,100/箇所	コーナー加工	1,100/箇所

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

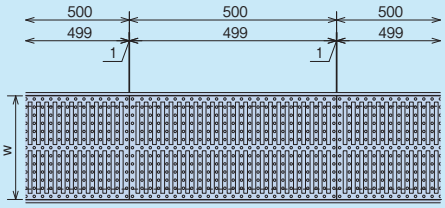
鋳鉄製グレーチング

凹凸タイプ

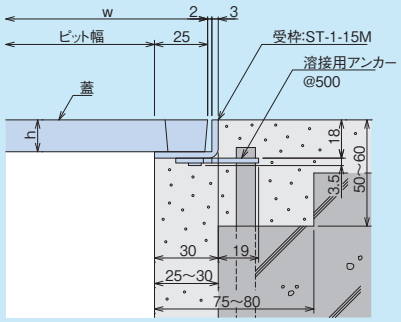
G-4



■納まり図(平面)



■納まり図(断面)



■部品構成表

部品名	材質
蓋	ねずみ鋳鉄品3種 (FC200) 表面処理:CSコート
受枠	SUS304

■製品情報

●表面に凹凸をつけ、滑りにくくしてあります。

■注文情報

●蓋長さ499mm以下の寸法については、1枚の製品をカットする計算をしてください。
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。

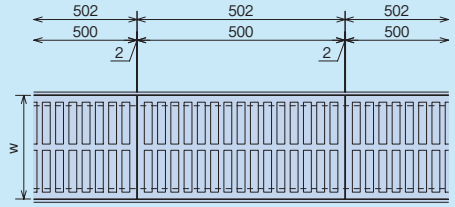
〈単位:mm〉

ピット幅	型式記号	製品コード	価格		w	h	質量(kg/枚)	受枠	
			円/枚	円/m				型式記号	価格(円)
150	**G-4-15**	361332	**8,700**	**17,400**	200	15	6.0	ST-1-15M コーナー加工	**4,600**/片m **1,800**/箇所
200	**G-4-20**	361333	**9,100**	**18,200**	250		7.5		
250	**G-4-25**	361334	**10,900**	**21,800**	300		9.3		
300	**G-4-30**	361335	**13,800**	**27,600**	350		12.0		
350	**G-4-35**	361336	**22,600**	**45,200**	400		16.3		

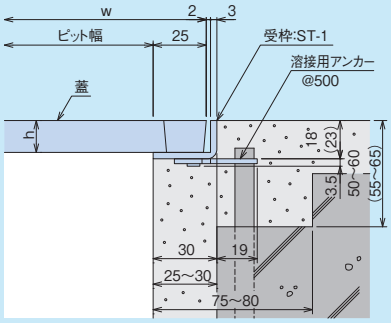
プレーンタイプ

GD

■納まり図(平面)



■納まり図(断面)



※( )内寸法はh=20の場合です。

■部品構成表

部品名	材質
蓋	ねずみ鋳鉄品3種 (FC200) 表面処理:CSコート
受枠	SUS304

■製品情報

●蓋の型式記号はG-3です。

■注文情報

●蓋長さ500mm以下の寸法については、1枚の製品をカットする計算をしてください。
●受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。

〈単位:mm〉

ピット幅	型式記号	製品コード	価格		w	h	質量(kg/枚)	受枠	
			円/枚	円/m				型式記号	価格(円)
100	**GD-15-10**	830210	**6,100**	**12,200**	150	15	4.2	ST-1-15M ST-1-20M コーナー加工	**4,600**/片m **4,700**/片m **1,800**/箇所
150	**GD-15-15**	830220	**7,400**	**14,800**	200	15	5.5		
200	**GD-15-20**	830221	**8,400**	**16,800**	250	15	6.3		
	GD-20-20	830222	**9,200**	**18,400**	250	20	8.6		
250	**GD-15-25**	830224	**11,100**	**22,200**	300	15	7.8		
	GD-20-25	830225	**11,900**	**23,800**	300	20	9.9		
300	**GD-15-30**	830226	**12,200**	**24,400**	350	15	9.4		
	GD-20-30	830223	**14,100**	**28,200**	350	20	12.7		

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ステンレス製カラー舗装用排水ピット

溝蓋

STFL

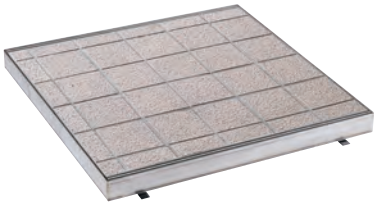
新製品

※写真のタイルは含まれません。

集水桝蓋

STML

新製品



※写真のタイルは含まれません。

■製品情報

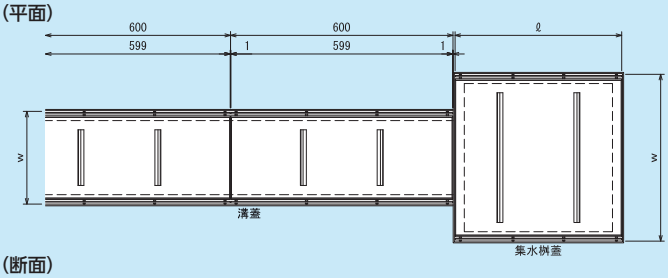
- 充填深さは28mmです。
- 目地ピッチは9mmです。
- 台車300kg用：総質量350kg以下の台車(配膳車、ストレッチャー、車いす)が通行可能です。

⚠素足で乗るような場所への設置は適しません。

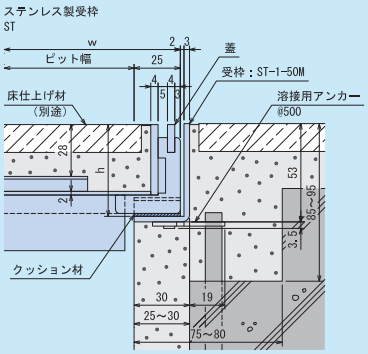
■注文情報

- 開閉には専用ハンドルGH-3(2,600円／本)をご使用ください。
- 溝蓋の端尺寸法(ℓ寸法250mm以上599mm未満に限る)となる場合は別途お見積り致します。
- 溝蓋の特注寸法は、w寸法100mm以上300mm以下、ℓ寸法は250mm以上599mm以下で対応致します。
- 桝蓋の特注寸法は、w寸法250mm以上650mm以下、ℓ寸法は250mm以上650mm以下で対応致します。
- 受枠の寸法は、枠の内のり延寸法(片道延m)で計算してください。

■納まり図(平面)



■納まり図(断面)



■部品構成表

部品名	材質	備考
蓋	SUS304	酸洗い
受枠	SUS304	ー
クッション材	ゴム	蓋に接着

■溝蓋

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	製品コード	本体価格(円/m)	w	ℓ	h	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
歩道用	150	STFL-P-15	−	69,400	200	599	49.5	約11	4.1	ST-1-50M コーナー加工	8,000/片m 1,800/箇所
	200	STFL-P-20	−	78,300	250	599	49.5	約14	4.7		
	250	STFL-P-25	−	84,400	300	599	49.5	約17	5.3		
	300	STFL-P-30	−	90,700	350	599	49.5	約20	6.0		
台車300kg用	150	STFL-PD-15	−	76,200	200	599	49.5	約12	4.3		
	200	STFL-PD-20	−	85,500	250	599	49.5	約14	4.9		
	250	STFL-PD-25	−	95,200	300	599	49.5	約17	5.7		
	300	STFL-PD-30	−	103,300	350	599	49.5	約20	6.4		

■集水桝蓋

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	製品コード	本体価格(円)	w	ℓ	h	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	質量(kg/枚)	受枠 幅×長さ×高さ	受枠 価格(円)
歩道用	□300	STML-P-300	−	31,500	350	350	49.5	約12	3.7	360×360×53	16,900
	□400	STML-P-400	−	43,500	450	450	49.5	約19	5.7	460×460×53	20,600
	□450	STML-P-450	−	51,900	500	500	49.5	約24	6.8	510×510×53	21,500
	□500	STML-P-500	−	76,700	550	550	49.5	約28	8.0	560×560×53	24,000
	□600	STML-P-600	−	87,900	650	650	49.5	約40	10.9	660×660×53	26,900
台車300kg用	□300	STML-PD-300	−	37,000	350	350	49.5	約12	4.1	360×360×53	16,900
	□400	STML-PD-400	−	49,200	450	450	49.5	約20	7.0	460×460×53	20,600
	□450	STML-PD-450	−	59,300	500	500	49.5	約25	8.2	510×510×53	21,500
	□500	STML-PD-500	−	94,700	550	550	49.5	約30	9.5	560×560×53	24,000
	□600	STML-PD-600	−	102,600	650	650	49.5	約42	13.5	660×660×53	26,900

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

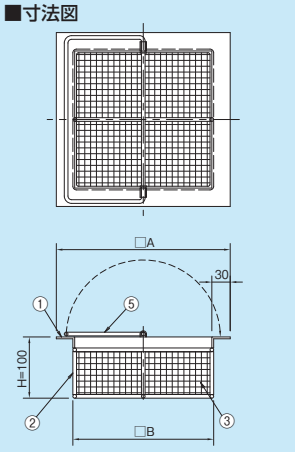
ステンレスバスケット

New!

金網 可動取手

SBA-KDT

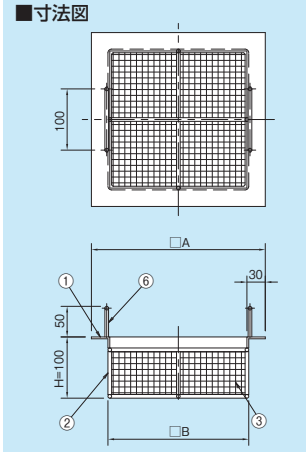
■寸法図



金網 固定取手

SBA-KT

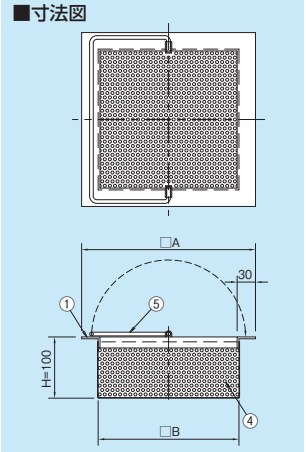
■寸法図



パンチング 可動取手

SBP-KDT

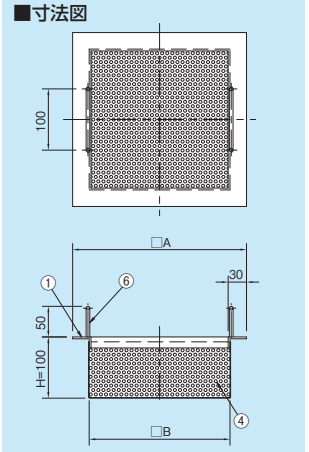
■寸法図



パンチング 固定取手

SBP-KT

■寸法図



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	ツバ	SUS304	L-18×30×3
②	骨材		φ6
③	金網		6メッシュ線径1
④	パンチングメタル		3φ×5P−1.0t
⑤	可動取手		φ6
⑥	固定取手		

■製品情報

SBA
●標準金網は6メッシュ線径1です。
SBP
●標準パンチング穴は3φ×5P(千鳥)です。

■注文情報

●標準品以外も製作致します。
●標準品以外で呼称体積が35,000cm³を超えるサイズは固定取手タイプになります。(呼称体積＝A×A×Hcm³)
SBA-KDT、SBP-KDT
●品番⑤可動取手は呼称450を超える場合は2個付になります。
SBW
●受けアングルは1箇所につき4本(4面)使用が標準です。
4本(4面)で使用した時の価格です。

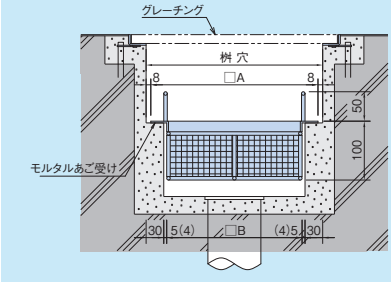
■網バスケット

桝穴の大きさ	可動取手		固定取手		A	B	適用受けアングル	
	型式記号	価格(円)	型式記号	価格(円)			型式記号	価格(円)
250×250	SBA-KDT-250	42,100	SBA-KT-250	42,100	234	180	SBW-250	9,800
300×300	SBA-KDT-300	48,400	SBA-KT-300	48,400	284	230	SBW-300	10,900
350×350	SBA-KDT-350	61,300	SBA-KT-350	61,300	334	280	SBW-350	12,000
400×400	SBA-KDT-400	68,800	SBA-KT-400	68,800	384	330	SBW-400	13,100
450×450	SBA-KDT-450	79,300	SBA-KT-450	79,300	434	380	SBW-450	14,100
500×500	SBA-KDT-500	98,600	SBA-KT-500	89,800	484	430	SBW-500	15,200
550×550	SBA-KDT-550	117,400	SBA-KT-550	107,900	534	480	SBW-550	16,300
600×600	SBA-KDT-600	139,000	SBA-KT-600	128,300	584	530	SBW-600	17,400

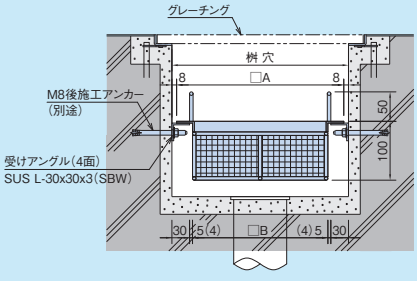
■パンチングバスケット

桝穴の大きさ	可動取手		固定取手		A	B	適用受けアングル	
	型式記号	価格(円)	型式記号	価格(円)			型式記号	価格(円)
250×250	SBP-KDT-250	40,200	SBP-KT-250	40,200	234	182	SBW-250	9,800
300×300	SBP-KDT-300	47,100	SBP-KT-300	47,100	284	232	SBW-300	10,900
350×350	SBP-KDT-350	55,700	SBP-KT-350	55,700	334	282	SBW-350	12,000
400×400	SBP-KDT-400	64,400	SBP-KT-400	64,400	384	332	SBW-400	13,100
450×450	SBP-KDT-450	72,900	SBP-KT-450	72,900	434	382	SBW-450	14,100
500×500	SBP-KDT-500	91,100	SBP-KT-500	82,300	484	432	SBW-500	15,200
550×550	SBP-KDT-550	105,300	SBP-KT-550	95,700	534	482	SBW-550	16,300
600×600	SBP-KDT-600	122,100	SBP-KT-600	111,200	584	532	SBW-600	17,400

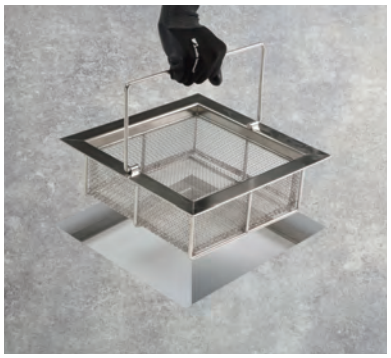
■納まり図(断面)



モルタルあご受けタイプの納まり



受けアングルタイプの納まり



●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

樹脂グレーチング

再生ポリプロピレン

FH

※写真はFH-15I(アイボリー)です。

■製品情報

- プール、温泉施設、スーパー銭湯などの水回りに最適な樹脂製グレーチングです。
- 抗菌性、防カビ性があり衛生的です。
- リサイクル材を100%利用したeco 製品。
- 滑り止め効果が高く、素足の歩行に安全。
- 連結や長さ調節が容易に行えるジョイント式、連結部はカッターナイフ等で切断できます。
- 材質:再生ポリプロピレン
- 曲線最少内R　FH-10　R480
  FH-15　R640
  FH-20　R800
- 荷重条件:歩行用

⚠台車やストレッチャーが通行する場所への設置には適しません。

■注文情報

- 1C/S 入数:FH-10　12枚
  FH-15　10枚
  FH-20　7枚

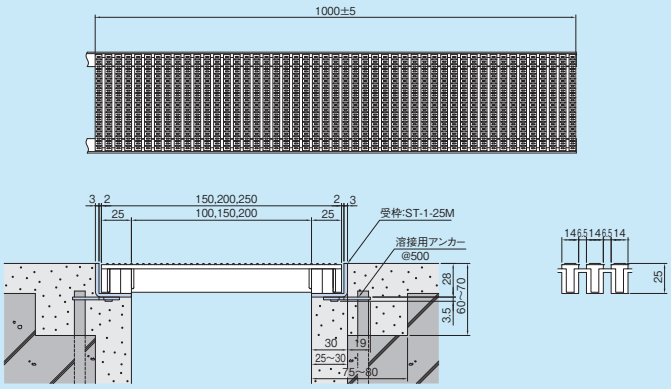
■カラーバリエーション

アイボリー (I)

グレー (G)

ホワイト(W)

■寸法図



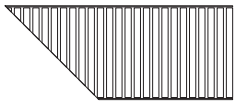
〈単位：mm〉

溝幅	型式記号	カラー	製品コード	価格(円)	サイズ 幅×長さ×高さ	質量 (kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
100	FH-10I	アイボリー	836221	9,500	150×1000×25	1.7	ST-1-25M コーナー加工	5,400/片m 1,800/箇所
	FH-10W	ホワイト	836223					
	FH-10G	グレー	836224					
150	FH-15I	アイボリー	836231	9,900	200×1000×25	2.1	ST-1-25M コーナー加工	5,400/片m 1,800/箇所
	FH-15W	ホワイト	836233					
	FH-15G	グレー	836234					
200	FH-20I	アイボリー	836241	12,500	250×1000×25	2.7	ST-1-25M コーナー加工	5,400/片m 1,800/箇所
	FH-20W	ホワイト	836243					
	FH-20G	グレー	836244					

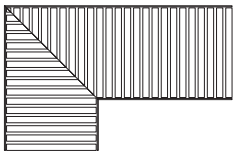
蓋のR加工、コーナー加工加算価格

型式記号	R加工 (円/m)	端部加工 (円/箇所)	交差加工 (円/箇所)
FH-10	10,800	3,000	5,500
FH-15	11,000	3,000	5,500
FH-20	13,500	3,800	6,600

端部加工(FH)

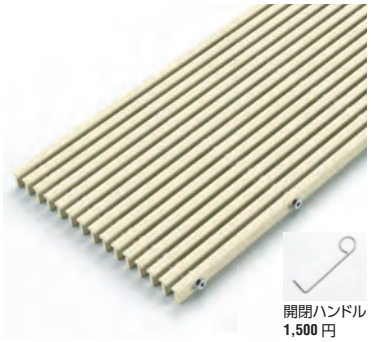


交差加工(FH)



軟・硬質塩ビ　平行目

FH-HT



開閉ハンドル
1,500 円

■製品情報

- 蓋の上面には軟質塩ビを使用していますので、足触りがよく滑り止め効果もあります。
- 用途:浴室など水回りのご使用に最適です。
- 蓋は抗菌、防カビ材を配合しています。

■設計情報

- 蓋は必ず両側で支持するように設置してください。
- 標準寸法以外も製作いたします。
  w: 100~300　ℓ: 200~999
- たわみ:溝幅/300以下

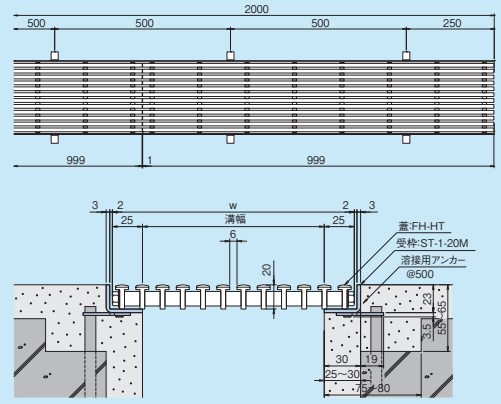
⚠台車やストレッチャーが通行する場所への設置には適しません。

■カラーバリエーション

アイボリー

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

■寸法図



■部品構成表

部品名	材質
蓋	軟・硬質塩ビ
受枠	SUS304

〈単位：mm〉

溝幅	型式記号	カラー	製品コード	価格(円)	w	質量 (kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
100	FH-HT-10	アイボリー	836251	14,700	150	1.8	ST-1-20M コーナー加工	4,700/片m 1,800/箇所
150	FH-HT-15		836252	17,800	200	2.4		
200	FH-HT-20		836253	23,300	250	3.2		
250	FH-HT-25		836254	27,800	300	3.8		

■注文情報

- ℓが標準寸法外(特寸)の場合
  標準価格(円)×ℓ(m)×割増率(表1)=特寸価格(100円未満切り捨て)

例:FH-HT-15　ℓ=800の場合
17,800円×0.8m×1.2=17,088円→17,000円

表 1

ℓ	割増率
200 ~ 400	1.6
401 ~ 600	1.4
601 ~ 998	1.2

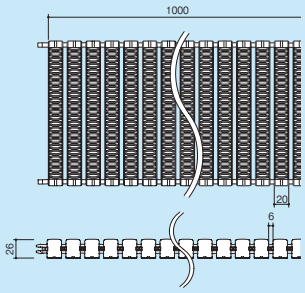
- wが標準寸法外の場合は、別途見積もり
- 斜めカット　**2,800**円/箇所

フリーハードル

硬質塩ビ

FH-ST

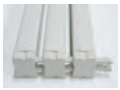
■寸法図



■製品情報

直線・曲線・敷き設自在。
二段連結方式樹脂グレーチング

- ●表面形状は水はけがより良くなる様に改良しました。
- ●溝幅に合わせる(別注)対応が容易です。
- ●足ざわりがよく、スベリ止め効果も抜群。接地面が安定し、消音効果を高めています。
- ●表面形状は滑らかで汚れにくく、メンテナンスも容易です。
- ●用途:プール等の排水溝・シャワールーム・浴場の水廻りスノコとして。
- ●材質:本体:軟、硬質塩ビ(PVC・防カビ剤配合)
  連結部(エンドキャップ):AES樹脂+エラストマー
- ●長さ:各サイズ共1m
- ●1c/s重量:#20-29kg :#25-18kg
- ●1c/s入数:#20-10枚 :#25-5枚
- ●カラー:本体:アイボリー
  連結部:グレー・アイボリー
- ●出荷単位:1m物1枚単位
- ●納期:受注後約2週間
- ●曲線用最小R:200mm-700mmR
  250mm-900mmR
- ●連結部材には**直線用**(1穴)・**曲線用**(2穴)の2種類があります。



FH-ST の施工要項

◎本体同士のジョイントは、はめ込み式ですので簡単に行えます。

〈単位:mm〉

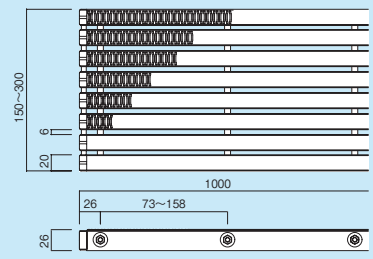
型式記号	規格	サイズ	質量(kg/枚)	価格(円)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
431-2200	#150	150mm×1m	2.2	**13,000**	FST(L-30×30×3)コーナー加工	**5,500**/片m **1,800**/箇所
431-2210	#151～199	151～199mm×1m	—	**16,000**		
431-2220	#200	200mm×1m	2.9	**16,000**		
431-2230	#201～249	201～249mm×1m	—	**19,500**		
431-2240	#250	250mm×1m	3.5	**19,500**		
431-2250	#251～300	251～300mm×1m	—	**22,500**		

◎敷設後の破損及び騒音発生原因の多くは受枠の施工不良に起因しております。
受枠の取付けには十分注意して施工してください。

硬質塩ビ　平行目

FH-ST-GM

■寸法図

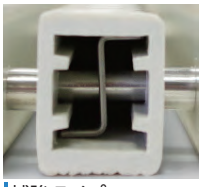


■製品情報

- ●FH-STの平行目仕様です。水はけ効果が抜群。
- ●材質:本体:軟、硬質塩ビ(PVC・防カビ剤配合)
  連結部(エンドキャップ):AES樹脂+エラストマー
  シャフト:ステンレス
- ●間口:各サイズ共1m
- ●出荷単位:1m物1枚単位

開閉ハンドル
1,500 円

車輪の進行がスムーズ
逆目形状により車椅子等の通行時に車輪が隙間に挟まる事が少なくスムーズな横断が可能。



補強タイプ
本体内部に入ったステンレスにより屋内外の高温環境で発生する樹脂の反りを抑制可能です。

通常タイプ

〈単位:mm〉

型式記号	サイズ	質量(kg/枚)	価格(円)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
431-2400	150mm×1m	2.4	**19,000**	FST(L-30×30×3)コーナー加工	**5,500**/片m **1,800**/箇所
431-2420	200mm×1m	3.1	**23,000**		
431-2440	250mm×1m	4.2	**28,500**		
431-2460	300mm×1m	5.5	**34,500**		

補強タイプ

〈単位:mm〉

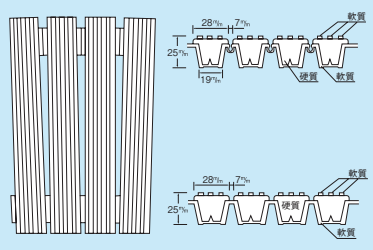
型式記号	サイズ	質量(kg/枚)	価格(円)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
431-2500	150mm×1m	2.8	**23,000**	FST(L-30×30×3)コーナー加工	**5,500**/片m **1,800**/箇所
431-2520	200mm×1m	3.8	**29,500**		
431-2540	250mm×1m	4.8	**34,500**		
431-2560	300mm×1m	5.2	**44,000**		

◎敷設後の破損及び騒音発生原因の多くは受枠の施工不良に起因しております。
受枠の取付けには十分注意して施工してください。

硬質塩ビ

FH-MG

■寸法図



■製品情報

直線・曲線溝に対応可能。

- ●足ざわりがよくメンテナンスも容易です。
- ●材質:本体:軟・硬質塩化ビニール
- ●サイズ:溝蓋/100～300mm
- ●1c/s入数:2m巻
- ●カラー:オフホワイト
- ●1m未満カット20% up
- ●出荷単位:2m物1枚単位
- ●納期:受注後約2週間
- ●曲線用最小R:100～150mm- 700mmR
  151～200mm- 900mmR
  201～250mm-1100mmR
  251～300mm-1300mmR

〈単位:mm〉

型式記号	サイズ	質量(kg/枚)	価格(円)	受枠 型式記号	受枠 価格(円)
433-0010	100～150mm×2m	～5.0	**22,000**	ST-1-25M L-28×30×3 コーナー加工	**5,400**/片m **1,800**/箇所
433-0020	151～200mm×2m	～6.4	**24,000**		
433-0030	201～250mm×2m	～7.8	**28,000**		
433-0040	251～300mm×2m	～9.2	**32,000**		

◎敷設後の破損及び騒音発生原因の多くは受枠の施工不良に起因しております。
受枠の取付けには十分注意して施工してください。

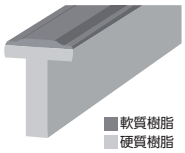
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

セーフティグレーチング

軟・硬質塩ビ　平行目

GRS

GRS-20W150-B

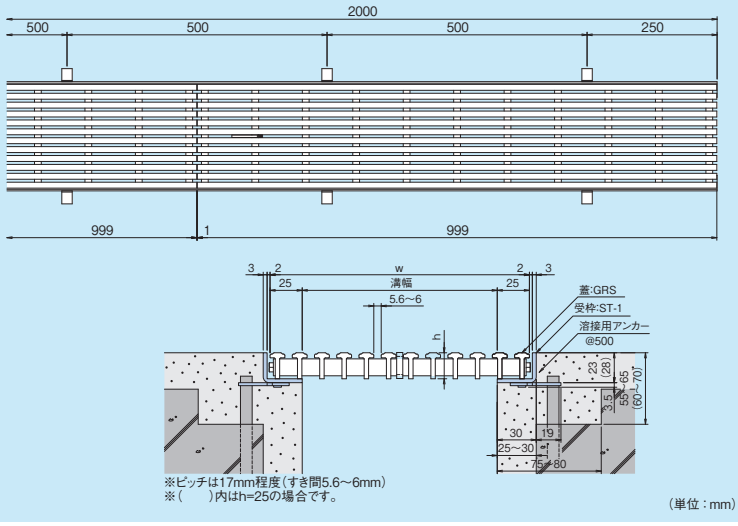


上面はやわらかい軟質樹脂を使用。

便利な取外し具付き。（1 枚につき 1 箇所）

水の流れに対してグレーチングの目が垂直なので出入口に最適です。

■寸法図



※ピッチは17mm程度（すき間5.6～6mm）
※（　）内はh=25の場合です。

（単位：mm）

■カラーバリエーション

B（ベージュ）

G（ライトグレー）

S（ホワイト）

P（ピンク）

D（ダークグレー）

C（ブラウン）

K（ブラック）

■製品情報

- 上面が軟質樹脂のため、滑りにくく、ご高齢者やお子さまにも安全です。
- 上面が軟質樹脂のため、冷たくありません。
- すきまは6mm以下で、お子さまの指も入らず安全です。
- 車いすなどもスムーズに通過できます。
- ステンレスのクロスバーを使用していますので、車いすの通行にも十分な強度です。（ステンレスのクロスバーは樹脂のカバーをしているため外からは見えません）
- お手入れに便利な取外し具付きです。
- 耐薬品、耐熱水、耐候性に優れています。
- 用途に合わせて9色の中から選択できます。
- 直射日光の当たらない屋内使用を想定した製品です。

■注文情報

- ご注文の際は必ず色記号をご指定ください。
- グレーチングの長さの最短寸法は150mm、最長寸法は1305mmです。
- 規格幅寸法以外のグレーチングのみのご注文の際は枠内寸法をご連絡ください。但し、ご希望の寸法に製作できない場合もございます。事前にご確認をお願いします。
- 斜め加工（GRSのみ）、イタズラ等防止するグレーチング固定仕様も製作可能です。
- 規格以外の特注品、割付指定の価格はお問い合わせください。

［セーフティグレーチング試験結果］

試験項目	試験内容	評　価
耐荷重試験	車椅子ひとつの車輪相当面積（φ50円柱鉄塊）で一点に集中荷重をかける。（局部載荷重試験　JIS A 1450に基づく）	仕様一覧の耐荷重内で、著しいたわみ残留変形ないこと確認

〈単位：mm〉

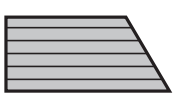
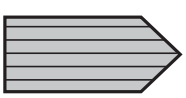
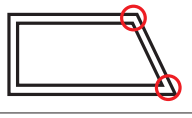
h	溝幅	型式記号	色	w	質量（kg）	耐荷重	価格（円）	受枠 型式記号	受枠 価格（円）
20	100	**GRS-20W150**	B（ベージュ）G（ライトグレー）S（ホワイト）P（ピンク）D（ダークグレー）C（ブラウン）K（ブラック）	150	1.8	1.5kN	**32,100**	ST-1-20M コーナー加工	**4,700**円/片m **1,800**/箇所
	150	**GRS-20W200**		200	2.4	1.0kN	**41,100**		
	200	**GRS-20W250**		250	3.0		**51,600**		
	250	**GRS-20W300**		300	3.6		**59,700**		
25	100	**GRS-25W150**		150	2.0	2.0kN	**32,900**		
	150	**GRS-25W200**		200	2.7	1.5kN	**41,600**	ST-1-25M コーナー加工	**5,400**円/片m **1,800**/箇所
	200	**GRS-25W250**		250	3.3		**52,500**		
	250	**GRS-25W300**		300	4.0		**59,800**		

■補強材仕様

〈単位：mm〉

h	溝幅	型式記号	色	w	質量（kg）	耐荷重	価格（円）	受枠 型式記号	受枠 価格（円）
20	100	**GRSK-20W150**	B（ベージュ）G（ライトグレー）S（ホワイト）P（ピンク）D（ダークグレー）C（ブラウン）K（ブラック）	150	2.3	2.0kN	**41,000**	ST-1-20M コーナー加工	**4,700**円/片m **1,800**/箇所
	150	**GRSK-20W200**		200	3.1		**52,700**		
	200	**GRSK-20W250**		250	3.9		**65,900**		
	250	**GRSK-20W300**		300	4.7	1.5kN	**79,600**		
	300	**GRSK-20W350**		350	5.5	1.0kN	**95,600**		
25	100	**GRSK-25W150**		150	2.5	2.0kN	**41,300**	ST-1-25M コーナー加工	**5,400**円/片m **1,800**/箇所
	150	**GRSK-25W200**		200	3.4		**53,500**		
	200	**GRSK-25W250**		250	4.2		**67,300**		
	250	**GRSK-25W300**		300	5.1		**81,300**		
	300	**GRSK-25W350**		350	6.0	1.5kN	**97,500**		
	350	**GRSK-25W400**		401	6.8	1.0kN	**104,900**		

■特殊加工　受注生産　納期：約 2 週間

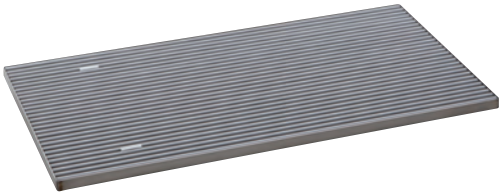
斜めカット	両辺斜めカット	斜めカット　受枠
 標準　￥12,800／ヶ所 補強　￥19,100／ヶ所	 標準　￥25,400／ヶ所 補強　￥38,200／ヶ所	 コーナー加工 ￥5,200／ヶ所

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

樹脂すのこ　SUGRA(すぐれ)

軟・硬質塩ビ　直置き　屋内専用

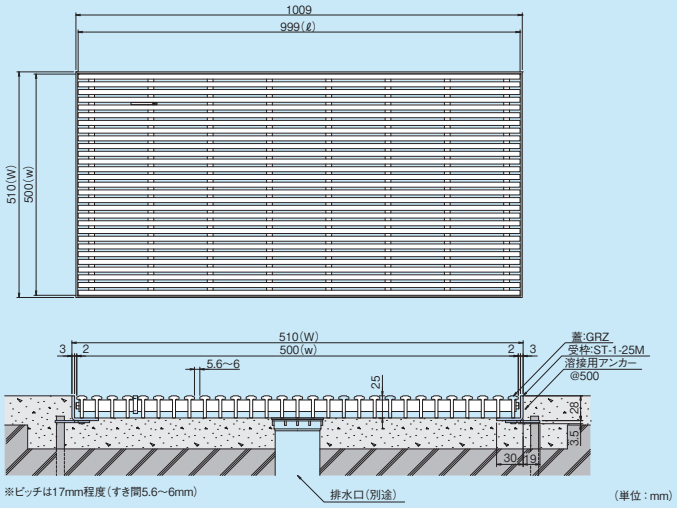
GRZ



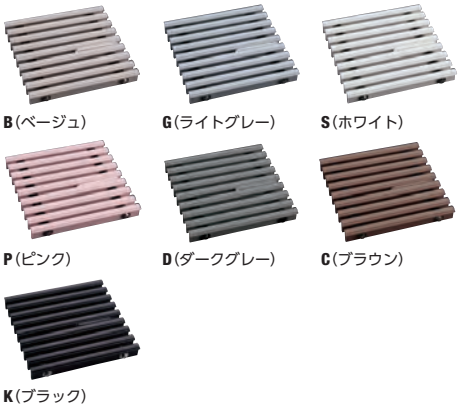
上面が柔らかい軟質樹脂のため水や雨に濡れても滑りにくく安全。素足でも安心。

樹脂製のため軽く、持ち上げに便利な取外し具付きなのでお手入れ簡単。

■寸法図



■カラーバリエーション



B(ベージュ)　G(ライトグレー)　S(ホワイト)

P(ピンク)　D(ダークグレー)　C(ブラウン)

K(ブラック)

■製品情報

- ●直置き専用で、過度の強度が必要ないため、「セーフティグレーチング」の性能はそのままで構造を単純にしました。
- ●耐薬品、耐熱水、耐候性に優れています。
- ●上面がやわらかい軟質樹脂のため、滑りにくく、冷たくありません。
- ●すきまは6mm以下で、お子さまの指も入らず安全です。
- ●お手入れに便利な取外し具付きです。
- ●直置き専用ですので溝蓋としての使用はできません。※h25のみの対応です。
- ●直射日光の当たらない屋内使用を想定した製品です。

型式記号	色	質量(kg)	価格(円/枚)	受枠	
				型式記号	価格(円)
GRZ-25W-500	B(ベージュ)　P(ピンク)　K(ブラック) G(ライトグレー)　D(ダークグレー) S(ホワイト)　C(ブラウン)	5.2	**49,400**	ST-1-25M	**23,600**

特注品

ご購入前に
お客様のご要望に応じて、特注品の製作も可能です。下記ご注意に従ってご注文ください。またご不明な点はお問い合わせください。

●寸法

- ・ご注文の際は枠外寸法にてご注文ください。
- ・ご希望の寸法にて製作できない場合もございますので、事前にご確認をお願いします。
- ・1枚の最大製作可能寸法は、本体寸法w999×ℓ1305です。最小製作可能幅・長さは本体寸法317mmです。それ以下の寸法は製作できません。
  なお、w寸法317mmから500mm未満まで、ℓ寸法999mm未満の場合、価格はそれぞれ10%アップします。

型式記号	価格(円/m²)	受枠	
		型式記号	価格(円)
GRZ-25	**109,300**	ST-1-25M コーナー加工	**5,400**円/片m **1,800**/箇所(**7,200**/4箇所)

施工上の注意

■SUGRAは直置きを想定しているため敷設面はフラットにして段差による浮き上がりがない様にしてください。
水勾配を設ける場合は1/100程度を目安にしてください(図1)。

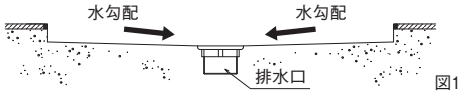


図1

■敷設面に排水用の溝を切る場合はメインバーが溝にはまり込まない様に注意してください(図2)。
溝はメインバーに対し直角、または斜めになる様に切ってください。

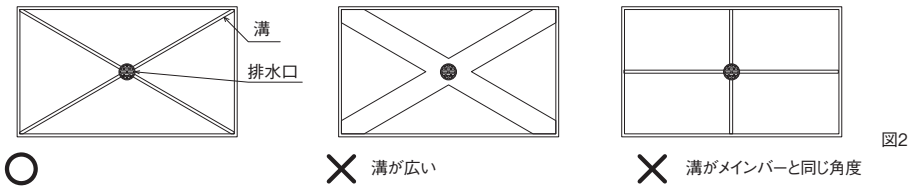


図2

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

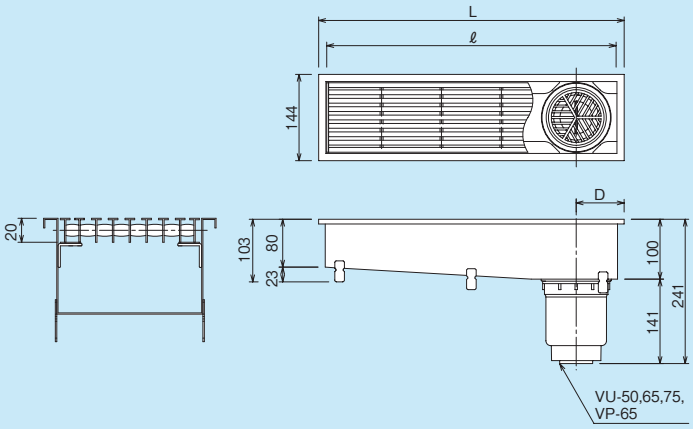
トラップ付排水ユニットSUSグレーチング深型　非防水層用

非防水層用　ステンレス　たて引き

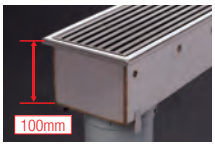
HSFT

躯体から床面まで十分な高さが取れる場合

HSFT-15L1200



※ピッチは14mm程度（すき間6mm）
※VP管:50・75はソケットを介して接続可能です。
（単位：mm）



大容量のユニット。

本体に傾斜がついているので、大量の水をすばやく排水。

■製品情報

- 本体の最深は100mmで大容量のため、大量の水をスムーズに取り込みます。
- 本体に傾斜がついているので、スムーズにすばやく排水します。
- すきまは6mm以下、車いすなどの通過も問題ありません。
- ガタツキ防止、消音対策のクッション材は標準付属しています。
- タイルの50角、150角タイプにもピッタリ納まります。

■注文情報

- 樹脂グレーチング浅型および深型も用意しています。

〈単位：mm〉

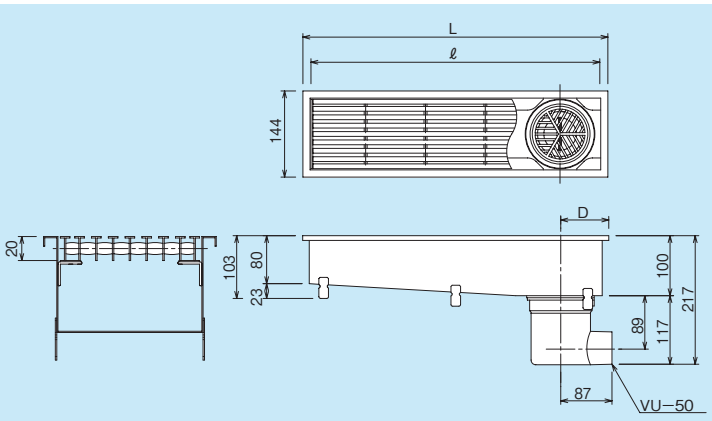
型式記号	製品コード	価格（円）	幅	L	ℓ	D	アンカー（対）	質量（kg）	耐荷重
HSFT-15L1000	–	133,700	144	994	483×2	80	3	8.0	5.0kN/m²
HSFT-15L1200	–	152,200		1194	388×3			9.5	
HSFT-15L1500	–	183,200		1494	488×3		4	11.8	
HSFT-15L1800	–	225,900		1794	441×4		5	14.1	

非防水層用　ステンレス　よこ引き

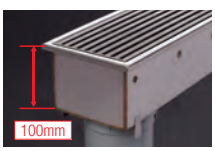
HSFY

躯体から床面まで十分な高さが十分でない場合
（リフォームなど）

HSFY-15L1200



※ピッチは14mm程度（すき間6mm）
（単位：mm）



大容量のユニット。

本体に傾斜がついているので、大量の水をすばやく排水。

■製品情報

- 本体の最深は100mmで大容量のため、大量の水をスムーズに取り込みます。
- 本体に傾斜がついているので、スムーズにすばやく排水します。
- すきまは6mm以下、車いすなどの通過も問題ありません。
- ガタツキ防止、消音対策のクッション材は標準付属しています。
- タイルの50角、150角タイプにもピッタリ納まります。

■注文情報

- 樹脂グレーチング浅型および深型も用意しています。

〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格（円）	幅	L	ℓ	D	アンカー（対）	質量（kg）	耐荷重
HSFY-15L1000	–	134,700	144	994	483×2	80	3	8.0	5.0kN/m²
HSFY-15L1200	–	153,200		1194	388×3			9.5	
HSFY-15L1500	–	184,200		1494	488×3		4	11.8	
HSFY-15L1800	–	226,900		1794	441×4		5	14.1	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

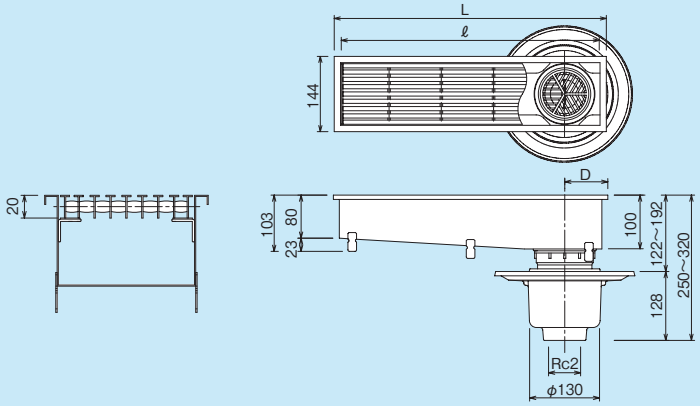
トラップ付排水ユニットSUSグレーチング深型　防水層用

防水層用　ステンレス　たて引き

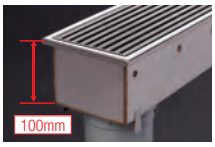
HSFB

2階以上の防水性が必要な場合

HSFB-15L1200



※ピッチは14mm程度（すき間6mm）　（単位：mm）



大容量のユニット。

本体に傾斜がついているので、大量の水をすばやく排水。

■製品情報

●本体の最深は100mmで大容量のため、大量の水をスムーズに取り込みます。
●本体に傾斜がついているので、スムーズにすばやく排水します。
●すきまは6mm以下、車いすなどの通過も問題ありません。
●ガタツキ防止、消音対策のクッション材は標準付属しています。
●タイルの50角、150角タイプにもピッタリ納まります。

■注文情報

●樹脂グレーチング浅型および深型も用意しています。

〈単位：mm〉

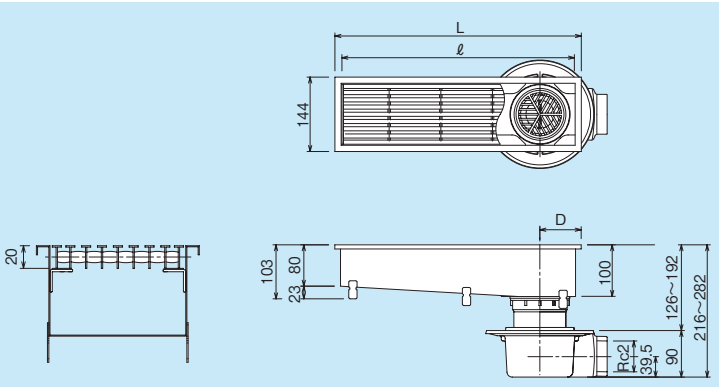
型式記号	製品コード	価格（円）	幅	L	ℓ	D	アンカー（対）	質量（kg）	耐荷重
HSFB-15L1000	–	149,800	144	994	483×2	80	3	12.4	5.0kN/m²
HSFB-15L1200	–	168,300		1194	388×3			13.9	
HSFB-15L1500	–	199,300		1494	488×3		4	16.2	
HSFB-15L1800	–	242,000		1794	441×4		5	18.5	

防水層用　ステンレス　よこ引き

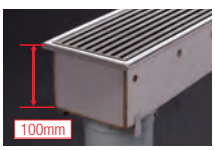
HSFZ

同一階で配管集約可能配管を階下に抜かないので
音漏れ水漏れを解消

HSFZ-15L1200



※ピッチは14mm程度（すき間6mm）　（単位：mm）



大容量のユニット。

本体に傾斜がついているので、大量の水をすばやく排水。

■製品情報

●本体の最深は100mmで大容量のため、大量の水をスムーズに取り込みます。
●本体に傾斜がついているので、スムーズにすばやく排水します。
●すきまは6mm以下、車いすなどの通過も問題ありません。
●ガタツキ防止、消音対策のクッション材は標準付属しています。
●タイルの50角、150角タイプにもピッタリ納まります。

■注文情報

●樹脂グレーチング浅型および深型も用意しています。

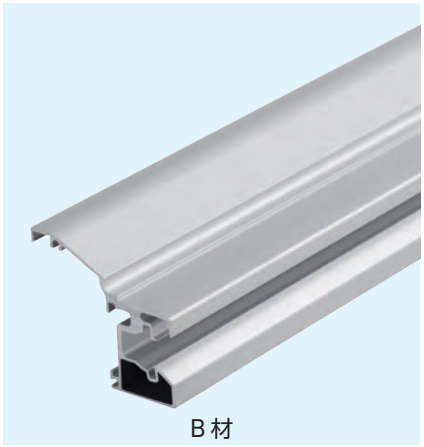
〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格（円）	幅	L	ℓ	D	アンカー（対）	質量（kg）	耐荷重
HSFZ-15L1000	–	155,300	144	994	483×2	80	3	12.1	5.0kN/m²
HSFZ-15L1200	–	173,800		1194	388×3			13.6	
HSFZ-15L1500	–	204,800		1494	488×3		4	15.9	
HSFZ-15L1800	–	247,500		1794	441×4		5	18.2	

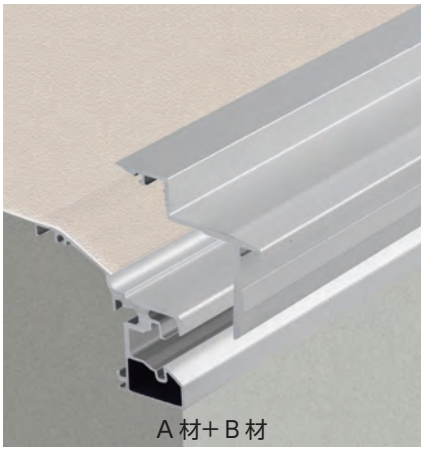
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

長尺シート挟み込み型ピット受枠

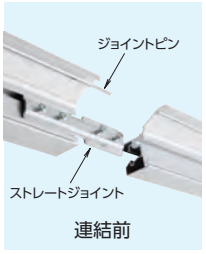
PA-15SH PAT


B材

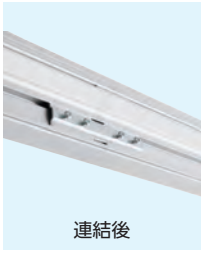
A材


A材+B材

■B材ジョイント部

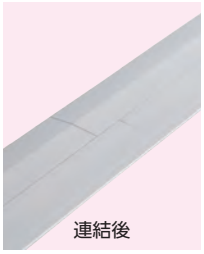


連結前


連結後

■A材ジョイント部

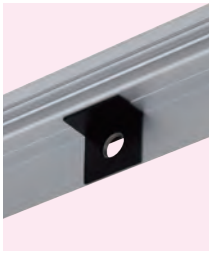
連結前


連結後

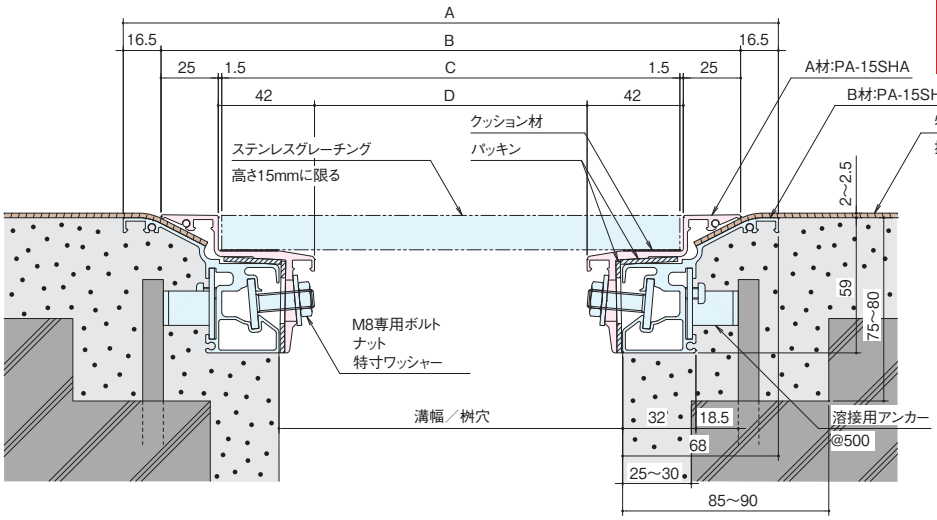
■A材固定部

※固定方法は下の動画より確認できます。

■A材パッキン貼付部


※本パッキンは出荷時に貼り付けてあります。

動画



※本商品は 株式会社エービーシー商会と共同開発したものでアルトロセーフティーフロアに最適化されています。[特許第7428441号]
アルトロセーフティーフロアにつきましては 株式会社エービーシー商会　乾式材事業部にお問い合わせください。

■側溝用

溝幅	A	B	C	D	A材:PA-15SHA 製品コード	A材:PA-15SHA 価格(円)	B材:PA-15SHB 製品コード	B材:PA-15SHB 価格(円)	セット価格(円)
100	236	203	150	69	837501	11,000/片m	837502	7,800/片m	18,800/片m
150	286	253	200	119					
200	336	303	250	169					
250	386	353	300	219					
300	436	403	350	269					
コーナー加工					−	6,900/箇所	−	3,300/箇所	10,200/箇所

■集水桝用

桝穴	A	B	C	D	A材:PA-15SHA 製品コード	A材:PA-15SHA 価格(円/ケ)	B材:PA-15SHB 製品コード	B材:PA-15SHB 価格(円/ケ)	セット価格(円/組)
□250	386	353	300	219	837521	25,900	837531	20,100	46,000
□300	436	403	350	269	837522	26,900	837532	21,600	48,500
□350	486	453	400	319	837523	27,900	837533	22,800	50,700
□400	536	503	450	369	837524	28,900	837534	24,000	52,900
□450	586	553	500	419	837525	29,900	837535	25,100	55,000

※価格は集水桝を単独設置する場合です。

■部品構成表

部品名	材質
A材	A6063S-T5 陽極酸化塗装複合皮膜
B材	
クッション材	CR
パッキン	CR
ボルト類	ステンレス製

■製品情報

- 食品工場や厨房など長尺シート床仕上げの排水ピット用受枠として最適です。
- A材は取り外して清掃が可能です。
- A材のジョイント部は2mm程度スキマが生じる場合あります。
- A材ジョイント部のジョイントピンは直線と役物の連結には使用しません。
- ジョイントピンの挿入は受枠端部に当て板をし樹脂ハンマーで軽く叩いて挿入してください。
- シートの貼り付けはシート施工業者の施工手順に従ってください。

■注文情報

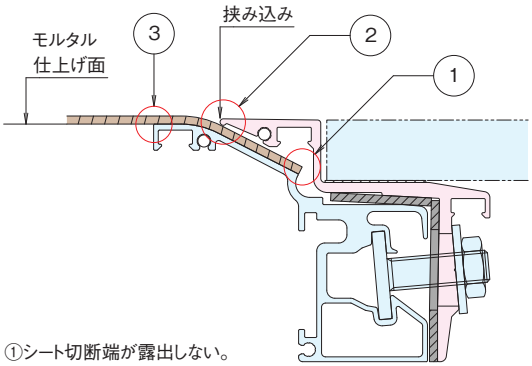
- 施工手順は、B材施工→下地仕上→シート貼り→A材施工→グレーチング設置の順です。
- グレーチング接地面のクッション材は現地で貼付けをお願いします。
- グレーチングの高さは15mmに限ります。

長尺シート挟み込み型ピット受枠

長尺シート挟み込み工法

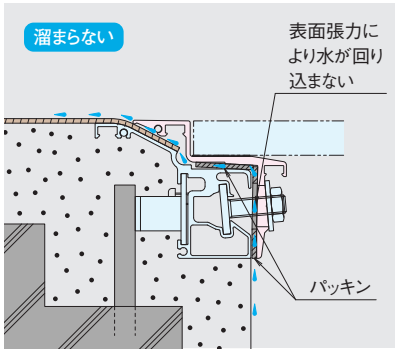
シート床材を受枠で挟み込み、従来工法による問題(膨れ、剥がれ、水漏れ)を解決した工法。

特長



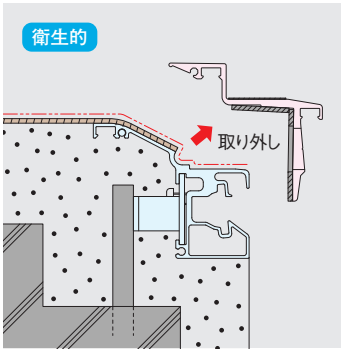
①シート切断端が露出しない。
②熱伸びを吸収。
③B材同面仕上げにより施工品質を向上(特許)
→亀裂原因を防止し、躯体浸水を生じさせない。

□通水性



・ピース材のパッキン間に通水路が確保されています(特許)

□清掃性



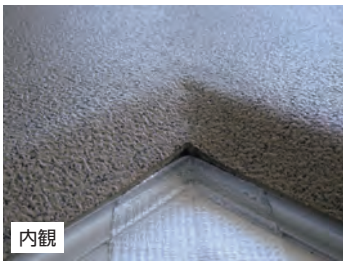
・A材を取り外して清掃ができます。

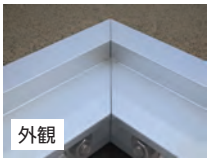
■特長

動画

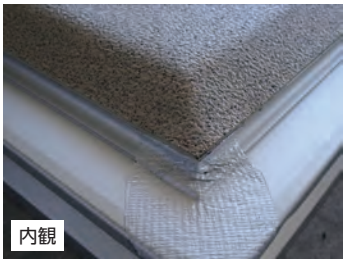
■コーナー部

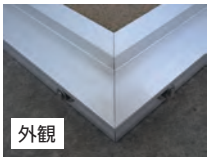
■出隅(アウトコーナー)

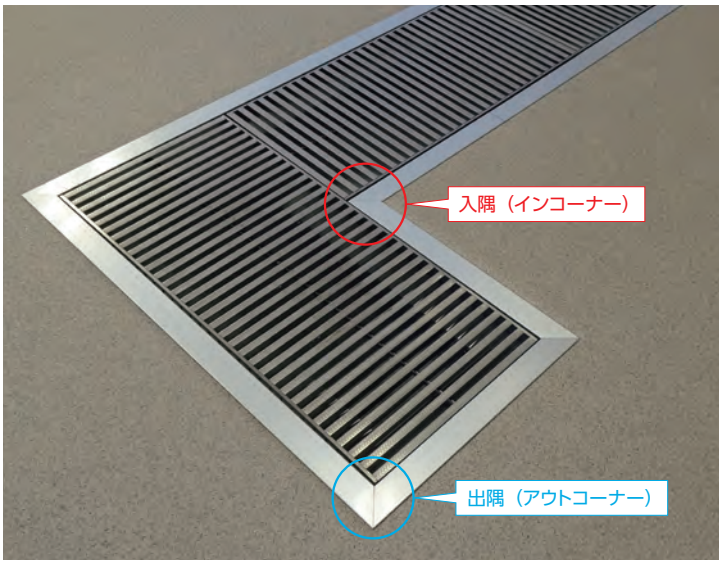




■入隅(インコーナー)

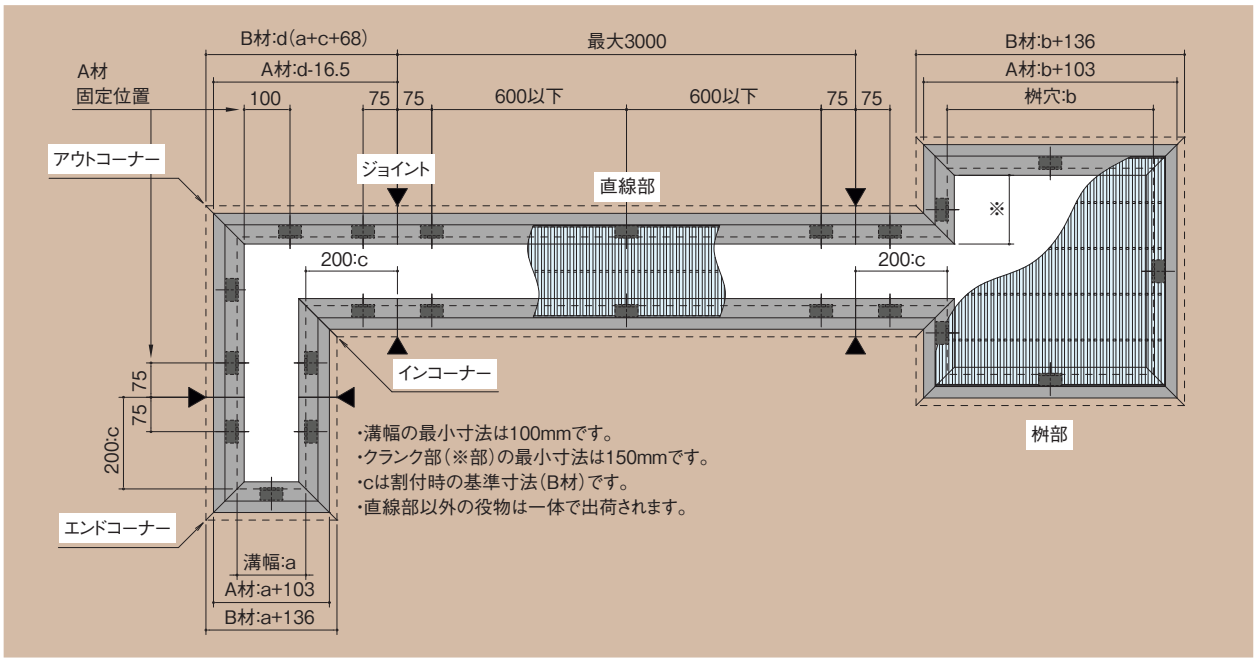






・硬い床材がなじむ最適な傾斜角。
→長尺シートに切り欠きが不要で、切れ、剥がれのリスクがない。

設置例



・溝幅の最小寸法は100mmです。
・クランク部(※部)の最小寸法は150mmです。
・cは割付時の基準寸法(B材)です。
・直線部以外の役物は一体で出荷されます。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

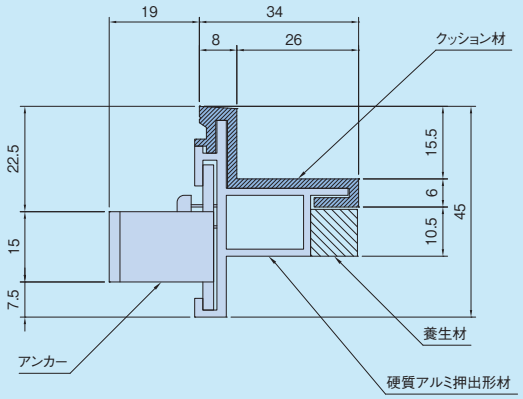
長尺塩ビシート溶接用ピット受枠

軟質塩ビ

PA-15W

■部品構成表

部品名	材質
硬質アルミ押出形材	A6063S-T5 陽極酸化塗装複合皮膜
クッション材	軟質塩ビ
養生材	スポンジゴム



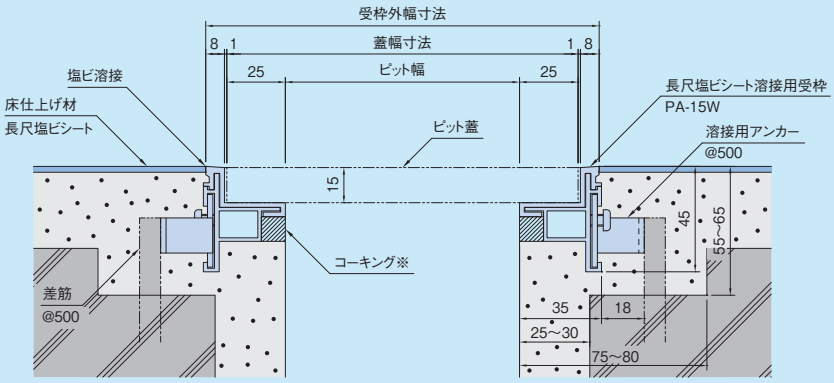
■製品情報

- ●食品工場や厨房などで長尺塩ビシート床仕上げの排水ピット用受枠として最適です。
- ●長尺塩ビシート床仕上げ材とクッション材が溶接でき、床仕上げ材裏側への漏水を防ぎます。
- ●クッション材は抗菌剤を配合しています。

■注文情報

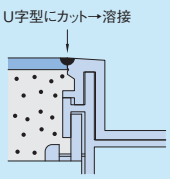
- ●幅出しゲージは専用部材(PW-N)が付属します。

■納まり図(断面)



⚠ピット内部の仕上げ終了後養生材を取外し、溝部をコーキング処理してください。

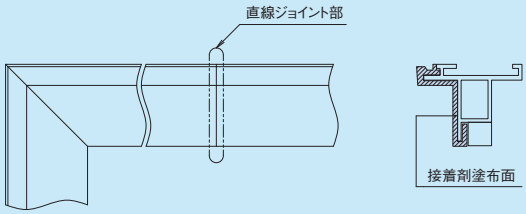
■床仕上げ材と受枠クッション材の溶接



- ●溝切カッターを使い床仕上げ材と受枠クッション材をU字型にカットします。
- ●溶接前に溝切した溝を清掃し、専用の目地溶接棒で溶接します。

⚠溶接は床仕上げ材の溶接方法に基づき確実に行ってください。

■クッション材の接着

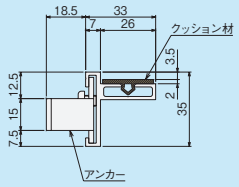


- ●受枠直線ジョイント部のクッション材を耐水性接着剤または塩ビ床材用シーム液で接着してください。

⚠接着は漏水のないように確実に行ってください。

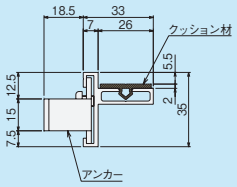
アルミ製受枠材断面図

PA-3.5C



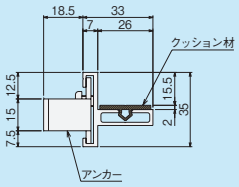
適用蓋	縞鋼板製蓋 ステンレス製排水用蓋 縞鋼板製排水用蓋

PA-5C



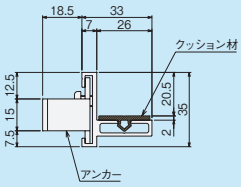
適用蓋	縞鋼板製蓋 縞鋼板製排水用蓋 アルミ縞板製排水用蓋 ステンレス製排水用蓋

PA-15C



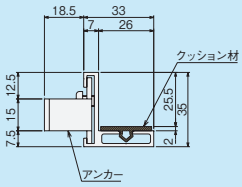
適用蓋	Pタイル用化粧蓋 カーペット用化粧蓋 ステンレスグレーチング 鋳鉄製排水用蓋

PA-20C



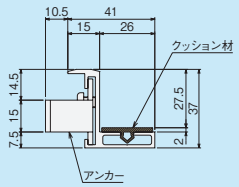
適用蓋	カーペット用化粧蓋 ステンレスグレーチング 鋳鉄製排水用蓋

PA-25C



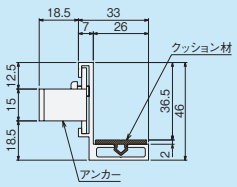
適用蓋	フロアー材用化粧蓋 アルミグレーチング

PA-27C



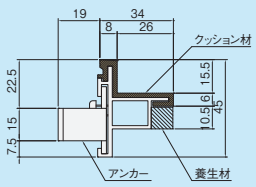
適用蓋	フロアー材用化粧蓋

PA-36C



適用蓋	モルタル用化粧蓋

PA-15W

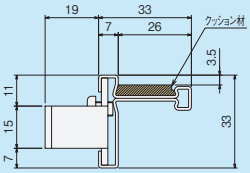


適用蓋	ステンレスグレーチング 鋳鉄製排水用蓋

型式記号	製品コード	価格 (円/片m)	コーナー加工 (円/箇所)
PA-3.5C	830580	**4,300**	**2,400**
PA-5C	830581	**4,300**	**2,400**
PA-15C	830582	**4,300**	**2,400**
PA-20C	830583	**4,300**	**2,400**
PA-25C	830584	**4,700**	**2,400**
PA-27C	830585	**4,700**	**2,400**
PA-30C	–	**4,700**	**2,400**
PA-36C	830586	**4,700**	**2,400**
PA-15W	830587	**7,500**	**3,300**
PS-3.5M	830551	**7,100**	**2,700**
PS-5M	830552	**7,100**	**2,700**
PS-15M	830553	**7,100**	**2,700**
PS-20M	830554	**7,100**	**2,700**
PS-34M	830555	**7,100**	**2,700**
ST-4-1-3M	830570	**14,100**	**4,400**
ST-4-1-5M	830571	**14,800**	**4,400**
ST-4-2-3M	830572	**16,100**	**4,400**
ST-4-2-5M	830573	**18,100**	**4,400**
ST-4-3-5M	–	**11,800**	**4,400**

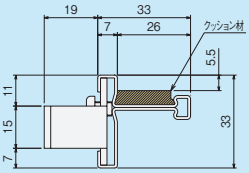
ステンレス製・鋼製受枠材断面図

PS-3.5M



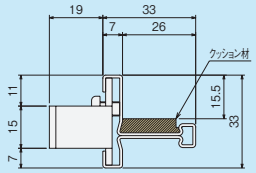
適用蓋	縞鋼板製蓋 ステンレス製排水用蓋 縞鋼板製排水用蓋

PS-5M



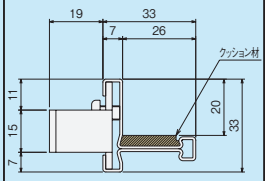
適用蓋	縞鋼板製蓋 縞鋼板製排水用蓋 アルミ縞板製排水用蓋 ステンレス製排水用蓋

PS-15M



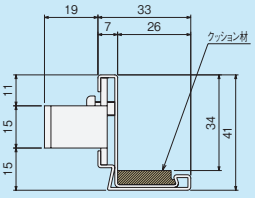
適用蓋	Pタイル用化粧蓋 ステンレスグレーチング 鋳鉄製排水用蓋

PS-20M



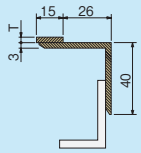
適用蓋	ステンレスグレーチング 鋳鉄製排水用蓋

PS-34M



適用蓋	モルタル用化粧蓋

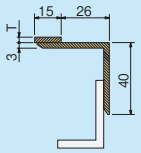
ST-4-1-3M T=3mm



目地部:SUS
アングル部:SS 錆止め塗装(黒)

適用蓋	縞鋼板製蓋 ステンレス製排水用蓋 縞鋼板製排水用蓋

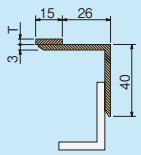
ST-4-1-5M T=5mm



目地部:SUS
アングル部:SS 錆止め塗装(黒)

適用蓋	縞鋼板製蓋 ステンレス製排水用蓋 縞鋼板製排水用蓋

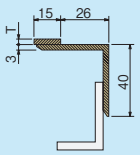
ST-4-2-3M T=3mm



目地部:SUS ／アングル部:SUS

適用蓋	縞鋼板製蓋 ステンレス製排水用蓋 縞鋼板製排水用蓋

ST-4-2-5M T=5mm

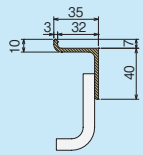


目地部:SUS ／アングル部:SUS

適用蓋	縞鋼板製蓋 ステンレス製排水用蓋 縞鋼板製排水用蓋

ST-4-3-5M

縞鋼板 板厚4.5～6mm用



SS 錆止め塗装(黒)

適用蓋	縞鋼板製蓋 ステンレス製排水用蓋 縞鋼板製排水用蓋

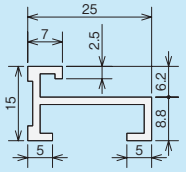
●受枠にはクッション材を装備してガタツキ防止の役目を果たします。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マシンハッチ
ピット金物 クリーントラフ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット灌水アバンスロット用溝蓋
カラー舗装
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

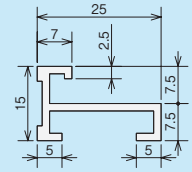
アルミ製内枠材断面図

15-1M



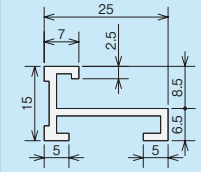
P タイル用 - 溝幅 250 以下
カーペット 3mm 用 - 溝幅 250 以下

15-2M



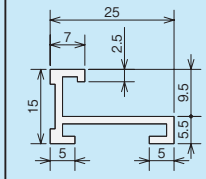
P タイル用 - 溝幅 300 以上
カーペット 3mm 用 - 溝幅 300 以上
カーペット 4mm 用 - 溝幅 250 以下

15-3M



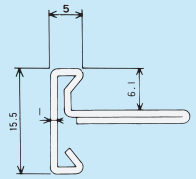
カーペット 4mm 用 - 溝幅 300 以上
カーペット 5mm 用 - 溝幅 250 以下

15-4M



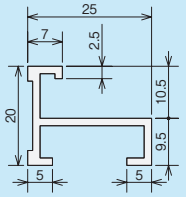
カーペット 5mm 用 - 溝幅 300 以上
カーペット 6mm 用 - 溝幅 250 以下

15-1S



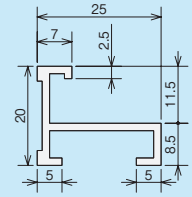
P タイル用 SUS 目地ピット内枠材
底板 t=3.2　t=4.5 兼用

20-1M



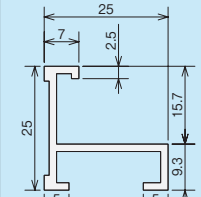
カーペット 6mm 用 - 溝幅 300 以上
カーペット 7mm 用 - 溝幅 250 以下

20-2M



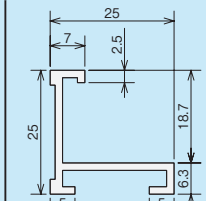
カーペット 7mm 用 - 溝幅 300 以上

25-1M



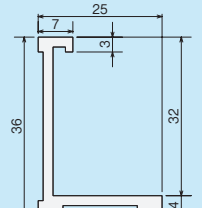
フローリング材 12mm 用

25-2M



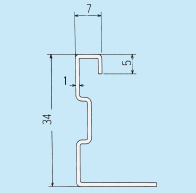
フローリング材 15mm 用

36-1M



モルタル用

34-1S



モルタル用 SUS 目地ピット内枠材
底板 t=3.2　t=4.5 兼用

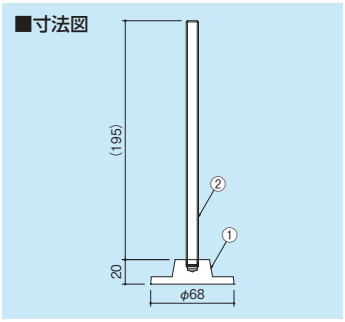
防水層対応受枠溶接用アンカー

溶接用アンカーが打込め無い防水層上面へ

ST-BA

型式記号	製品コード	価格(円)
ST-BA	829060	1,200

■寸法図



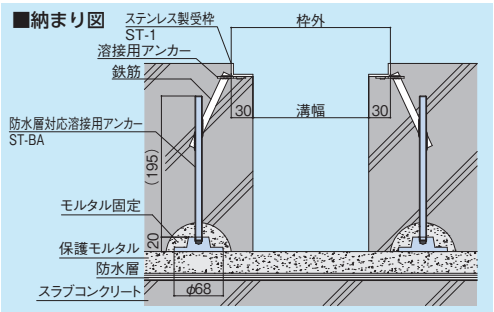
■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	台座	鋳鉄	CSコート
②	長ネジ	SS	M10×200、生地

■製品情報

- 受枠溶接固定時に使用する、モルタル固定タイプの溶接用アンカーです。
- 台座付きの為、自立しモルタル固定がしやすくなります。
- 台座に長ネジをねじ込んでください。
- 長ネジは必要に応じてカットしてください。
- 台座をモルタル固定してください。

■納まり図



取手

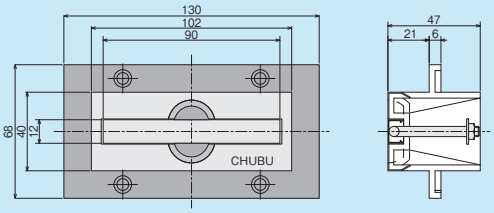
PH-1

ステンレス製（SUS304+ 特殊樹脂）

製品コード	価格(円/個)
830510	2,900

■注文情報

- ケーブルピット用オプションパーツおよび補修パーツとなります。単品販売は致しません。



PH-2

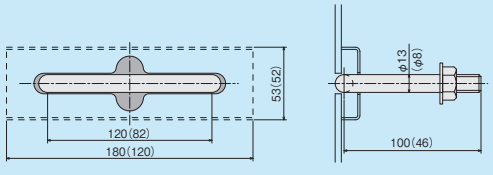
ステンレス製、スチール製

■注文情報

- 縞鋼板製ケーブルピット用オプションパーツおよび補修パーツとなります。単品販売は致しません。

型式記号	サイズ・材質	製品コード	価格(円)	表面処理
PH-2-13	φ13・スチール	839001420	2,800	溶融亜鉛メッキ
PH-2SUS-8	φ8・ステンレス	839001405	3,300	
PH-2SUS-13	φ13・ステンレス	839001410	3,900	
PH-2-13WNT	φ13・スチール Wナット仕様	839001446	3,100	溶融亜鉛メッキ

ステンレス製（大）（小）
スチール製（大）



※（ ）内寸法は（小）を示す。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

幅出しゲージ

PW

PW-N（PA-15W 用）

水平レベル

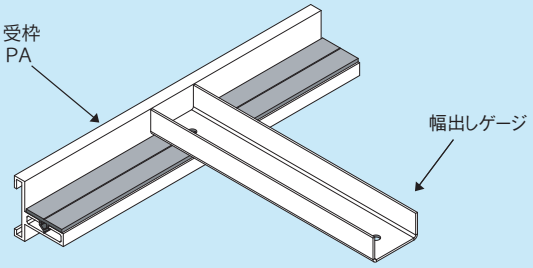
PV（PS 用）

PV-N（PA・PS-34M 用）

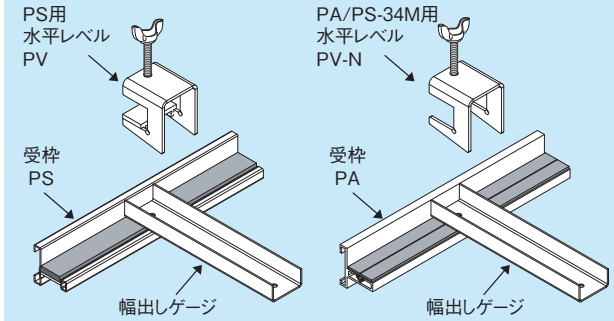
■ピット受枠用水平レベルと幅出しゲージの取付手順（PA・PS用）

1．両側の受枠へ幅出しゲージを下図のように配置します。

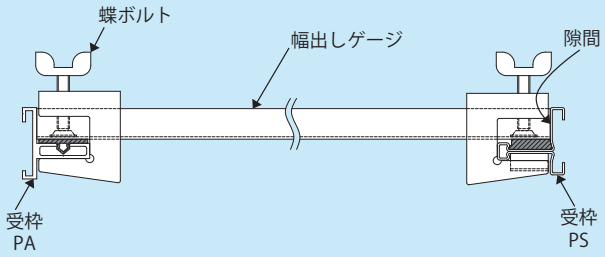
注：使用する幅出しゲージの長さは、ピット幅+52mmです。先付けの場合はピッチ500mm程度、後付けの場合は、ピッチ1000～1200mm程度で取付けてください。



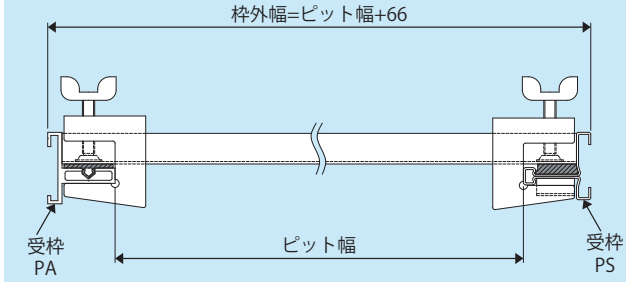
2．幅出しゲージと水平レベルを仮組みします。



3．受枠と幅出しゲージ端部との間に隙間がないようにして、蝶ボルトで固定します。

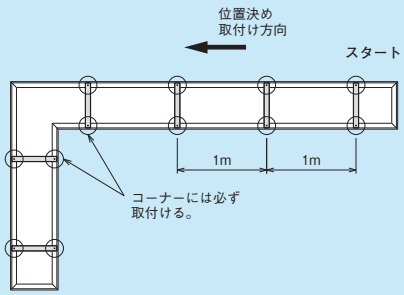


4．ピット幅と枠外幅を確認します。

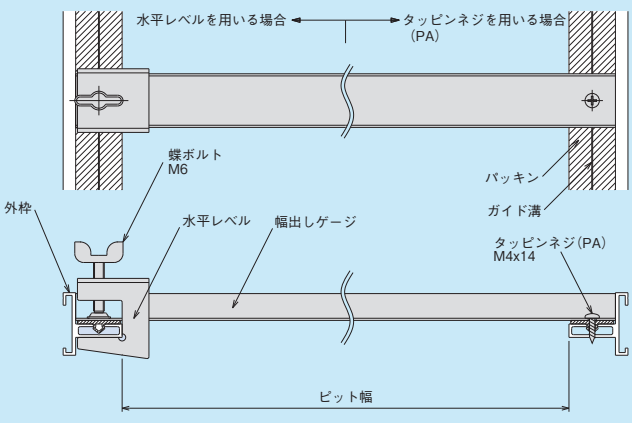


■水平レベルと幅出しゲージの使用方法

1. 取付け位置



2. 取付け方法



位置決め

●位置決め方向を決めます。
●端にあるコーナー部材の連結位置に 1 組取付けてください。
●順を追って約 1m ピッチで 1 組ずつ取付けてください。
●途中で直線部分に枠の連結位置ができる時は、その部分にも取付けてください。
●コーナーの連結位置には、必ず取付けてください。
●○印はレベルの取付け位置を示します。

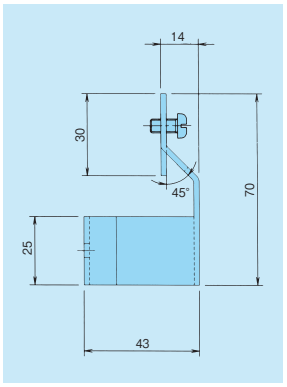
取付け状態図

●水平レベルを用いる場合は、水平レベルに幅出しゲージを左右対称に通し、外枠のたちあがりの部分に直角にセットし、蝶ボルトで外枠と水平レベルと幅出しゲージをしっかり止めてください。蝶ボルトをしめれば OK です。
●タッピンネジを用いる場合は、幅出しゲージを外枠のたちあがりの部分に直角にセットすると幅出しゲージに設けてある穴からパッキンに設けてあるガイド溝が確認できます。そのガイド溝上にタッピンネジをねじ込み外枠と幅出しゲージを締め付ければ OK です。

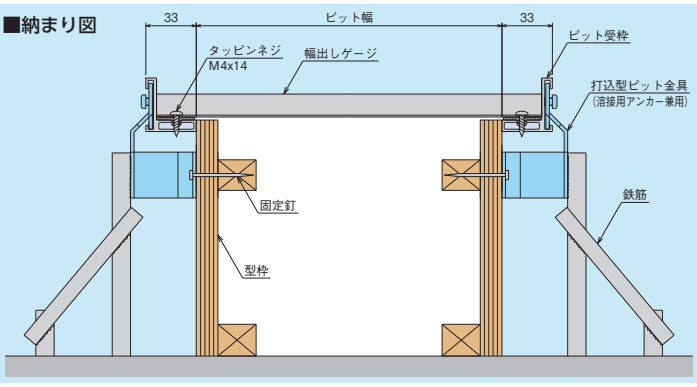
打込型ピット金具

●コンクリート一発打設工法に対応する金具です。
（受枠は従来のものと同じです）
●溶接用アンカーと兼用になっています。

価格(円)	660



■納まり図



ジョイント

ストレートジョイント
PJ-1

PJ-1T 止めねじ

ハーフインコーナージョイント
PJ-2A

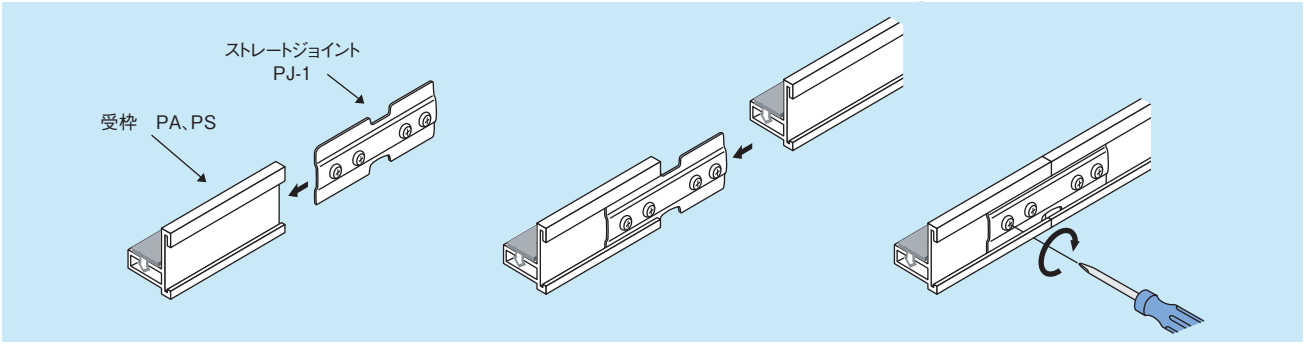
ハーフアウトコーナージョイント
PJ-2B

インコーナージョイント
PJ-3A

アウトコーナージョイント
PJ-3B

■注文情報
●ステンレス製も用意しています。

■取付方法



直線用受枠とコーナー用受枠、直線用受枠と直線用受枠のジョイント部は上図の様に受枠に差し込んでビスを締め付けて固定してください。
⚠インパクトを使用すると受枠が変形する場合があります。

アンカー

PF-1

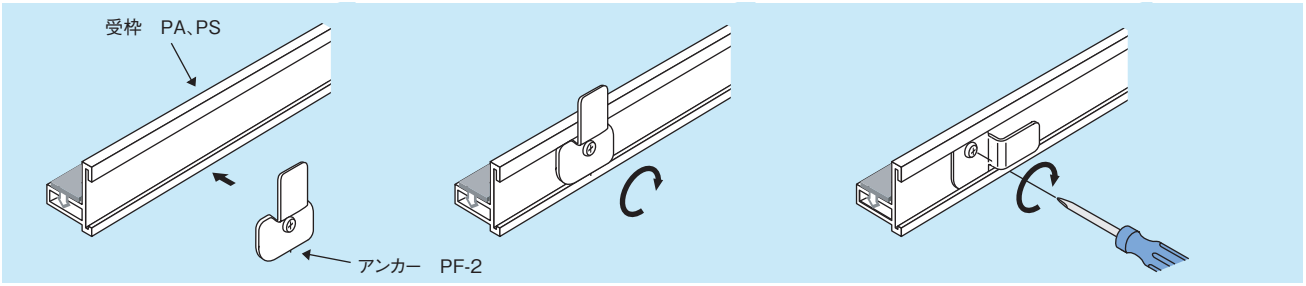
PF-2 標準品

■注文情報
●ステンレス製も用意しています。

PF-3 壁際用

PF-4 壁際用 止めねじ

■取付方法

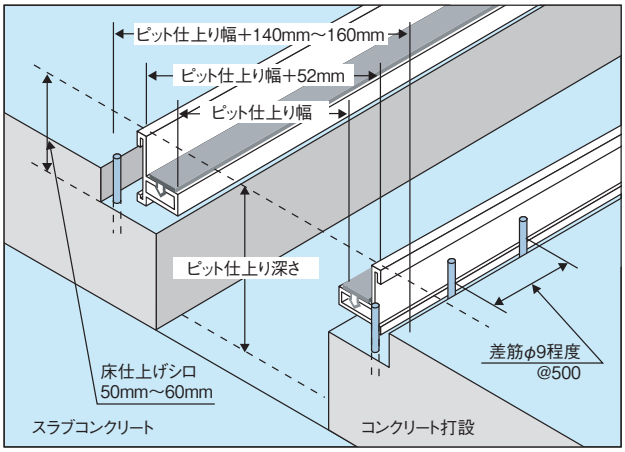


溶接用アンカーを上図の様にビスにて受枠に固定します。アンカーの取付ピッチは 500 程度としてください。

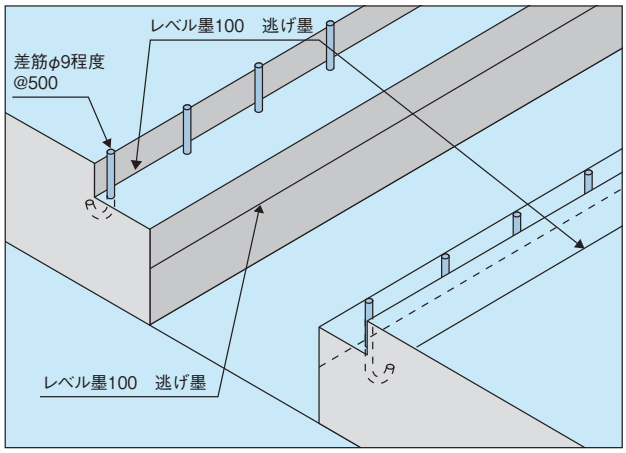
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

施工要領 後付け工法

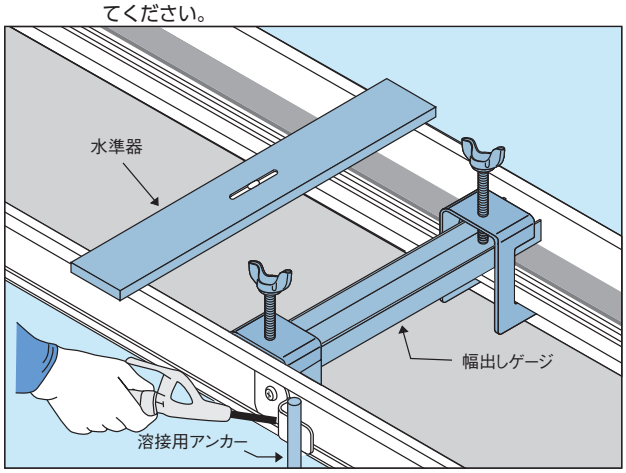
1
型枠・コンクリート打設
仕上シロ、ピット枠の取付けを考慮して型枠を作り、コンクリートを打設します。



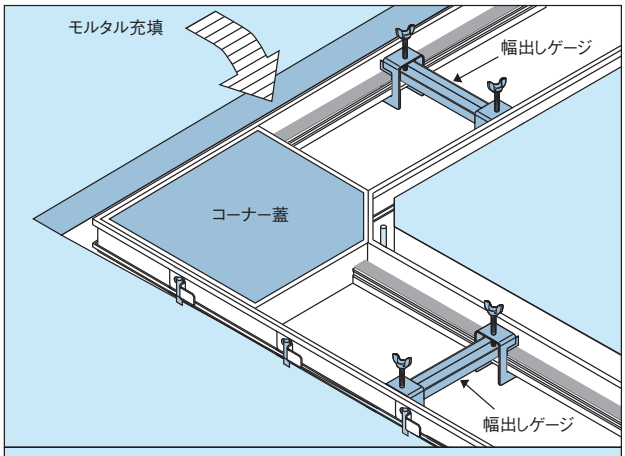
2
墨出し
ピット枠を確実に施工するために、正確な墨出しを行ってください。通り墨、レベル墨は100㎜逃げ墨とします。



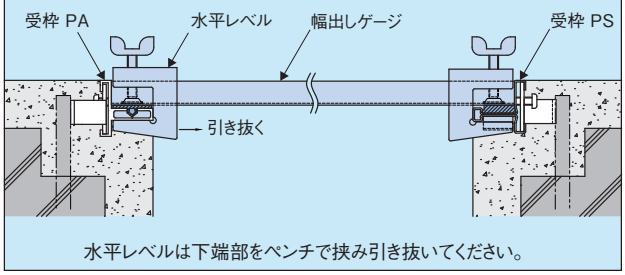
3
受枠の取付
アンカーを差筋に溶接し、受枠を確実に固定します。
水平レベル、幅出しゲージＰＷと水準器を併用してください。
またコーナー部、分岐点などは蓋合わせをした状態で取付けてください。



4
水平レベルと幅出しゲージは固定した状態で、コーナー部・分岐点などは蓋をした状態のままで、モルタルを充填してください。



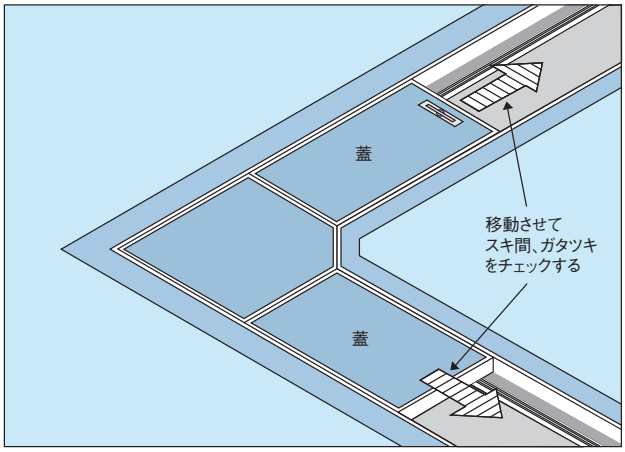
幅出しゲージはモルタル打設・硬化後に取り外してください。



水平レベルは下端部をペンチで挟み引き抜いてください。

5
蓋合わせ
水平レベル、幅出しゲージＰＷをはずして蓋を入れ、枠のひずみや蓋と受枠のスキ間など不都合部分を修正します。

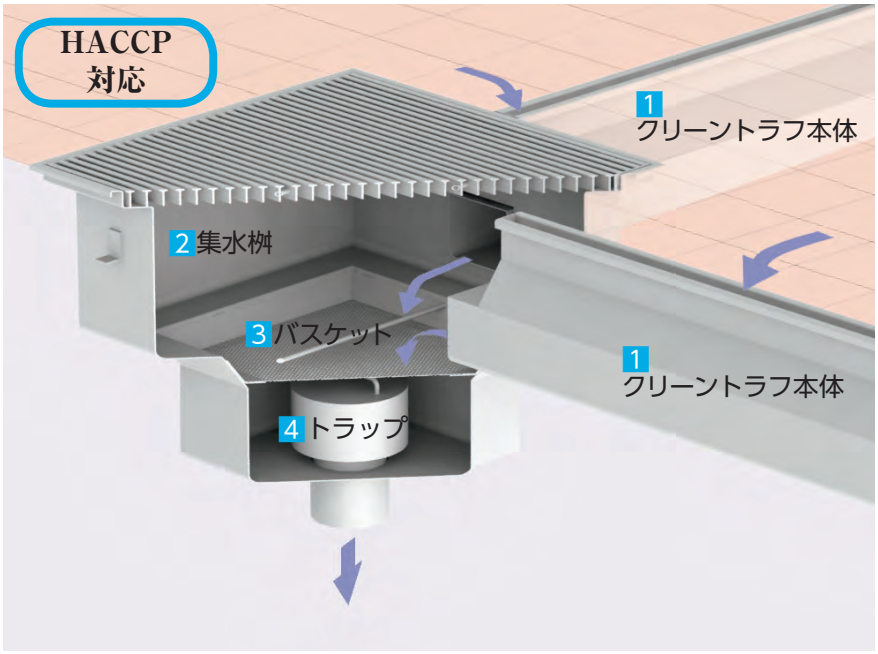
6
ピット溝の仕上げ
蓋をはずして、ピット溝内部をモルタルで仕上げてください。



ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マンホールハッチ
ピット金物 クリーントラフ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット濃アバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

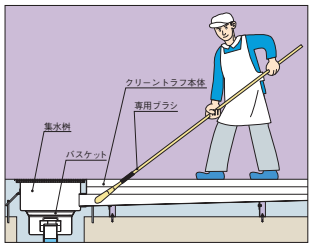
クリーントラフ

レストラン・ホテル・病院の厨房、給食センターや浴室などに排水ピットが活躍しています。一般的な排水ピットにはコンクリート製排水溝が採用されていますが食品屑などが溝の側面や底面・角などに残ったり、コンクリートのひび割れ部から沈澱する場合がありそこから雑菌などが繁殖し衛生効果が失われる危険性があります。雑菌の繁殖などの危害の発生ポイントをあらかじめ予測し、重点的に管理していく HACCP（ハセップあるいはハサップ）方式を取入れたステンレス製のクリーントラフは食品屑や雑菌がつきにくく、溝をクリーンに保つことができます。



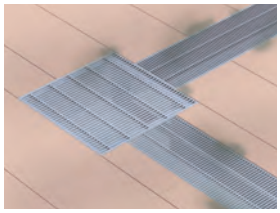
メンテナンスは専用ブラシで楽チン！

汚れたらすぐ掃除が基本です。
クリーントラフ専用ブラシを使用すれば、清掃も容易です。定期的にメンテナンスする事で危害の発生ポイントを予防する事が可能で衛生管理の維持向上をする事ができます。
（専用ブラシは別売品です。）

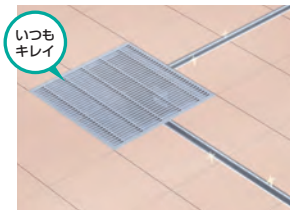


クリーントラフと従来型の排水溝の比較

従来型の排水溝の場合
従来型のコンクリート製排水溝は角やひび割れ部分などに食品屑が付着しやすく雑菌の発生の要因となり、また溝に水がたまりやすくなり厨房の湿度を上げ雑菌が繁殖する可能性があります。



クリーントラフの場合
排水溝一体型のステンレス製クリーントラフは食品屑がつきにくく、また雑菌の繁殖を抑え、いつも溝をクリーンに保つことができます。



HACCP とは？

HACCP（ハセップあるいはハサップ）は日本語では危害分析・重要管理点と訳されている食品の安全性を高めるための新しい考え方の食品衛生管理システムです。このシステムは1960年代に米国で宇宙食の安全性を確保するために開発されました。従来は出来上がった最終製品の一部を検査することにより製品の安全性を調べていましたが、HACCPでは原材料から加工・包装・出荷・消費に至るまでのすべての段階で発生する可能性のある危害を検討し、その発生を防止または減少させる重要管理点を設定して管理する方式です。この方式は1993年にFAO/WHOのCODEX（食品規格）委員会からHACCPガイドラインとして発表され、各国のその採用を推奨しています。クリーントラフはHACCPの概念に基づいた新しい排水システムです。

今後の厨房排水環境

業務用厨房環境では床に水をこぼす習慣があり、そのために厨房内の湿度が上がり、雑菌やカビが発生しやすく衛生管理上、悪い影響の要因となっています。これらを未然に防ぐために乾いた床で作業ができる「ドライ厨房」が進んでいます。ドライ厨房は床が乾燥しやすく水がこぼれにくい厨房レイアウトであり、間違って床に水をこぼしてもただちに排水する事ができる構造が必須条件です。クリーントラフはドライ厨房化をサポートするトータルな排水システムです。

クリーントラフの特長

◎食品屑が付着しにくいアール構造。
◎排水がスムーズな水勾配付。
◎掃除がしやすくメンテナンス性に優れます。
◎異臭の発生を抑えます。
◎工期の短縮、トータル的な施工コストの削減。

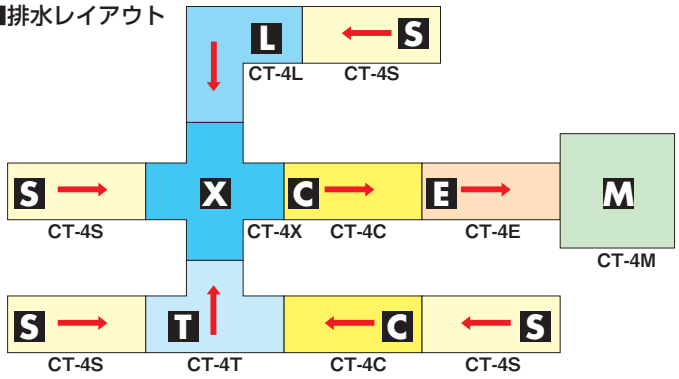
index

ドライ厨房スタンダードタイプ
・本体 CT-1 …… P.160
ドライ厨房エコノミータイプ
・本体 CT-3 …… P.161
ジョイント式 スタンダードタイプ
・本体 CT-4 …… P.164
・集水桝 …… P.166
スロープタイプ
・一体型 CT-5 …… P.162
・ジョイント式 CT-5 …… P.163
出口前設置タイプ
・排水ユニット CT-6 …… P.170

組み合わせ自由なジョイントタイプ CT-4・CT-5

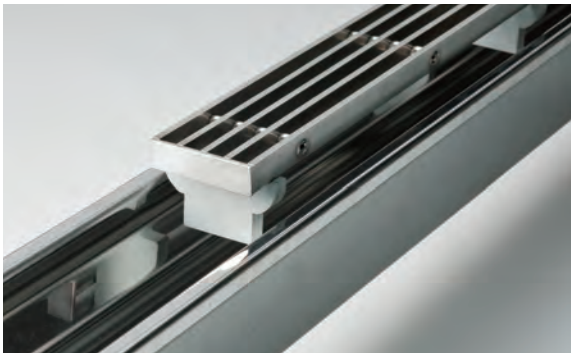
使用環境に合わせてパーツを自由に組み合わせることができるジョイント式クリーントラフです。ジョイント式はベースとなるストレート形状の本体とジョイントパーツ(L 型、T 型、十字型)を組み合わせることが可能です。本体には排水起点用のSTART、中間用のCENTER、終点用のEND の3 タイプがあり、各パーツを組み合わせることにより様々な排水レイアウトに対応することができます。それぞれの排水プランに合わせてお選びください。

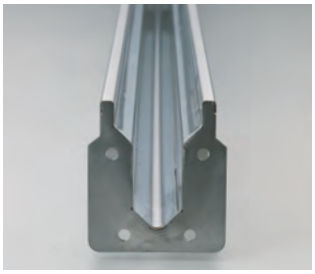
■排水レイアウト



食品屑がつきにくいスロープタイプ CT-5

クリーントラフCT-5シリーズはスロープ形状のクリーントラフ本体に、専用支持脚付ステンレスグレーチングを採用しており、設置面積を最小限に抑える事により食品屑がつきにくくスムーズな排水ができます。また、死角になる所がなく溝全体を見渡せるため清掃がしやすくメンテナンス性に優れています。集水桝は立上がり、入隅をR形状としバスケットは一体成型となっているため食品屑がつきにくく清掃しやすい。CT-5シリーズは給食センターやドライ厨房に最適なクリーントラフです。





清掃がしやすく排水がスムーズなスロープ形状を採用。

クリーントラフ本体と蓋の設置面積を最小限に抑える事により食品屑がつきにくい。

集水桝の入隅、立ち上がりに R 形状を採用。

バスケットは R 形状を採用。

ジョイントタイプ連結方法 CT-4・CT-5

①フランジ面の清掃 汚れ、油分を除去してください。

▼

②プライマーの塗布(推奨) フランジ面にハケで均一に塗布してください。

▼

③シーリング材の塗布 フランジ面に均一に塗布してください。

▼

④固定 付属のM8ボルト、ナット、シール座金で固定してください。

▼

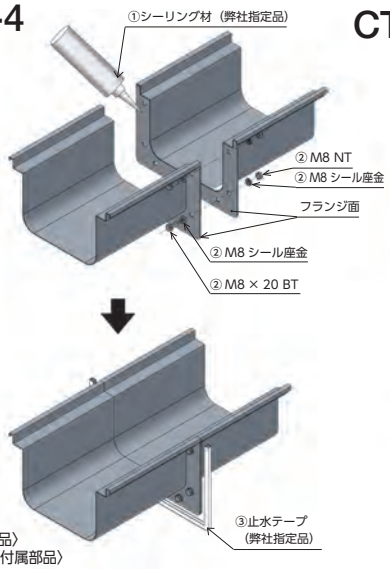
⑤シーリング材の除去 トラフ内面外面にはみ出したシーリング材を除去してください。

▼

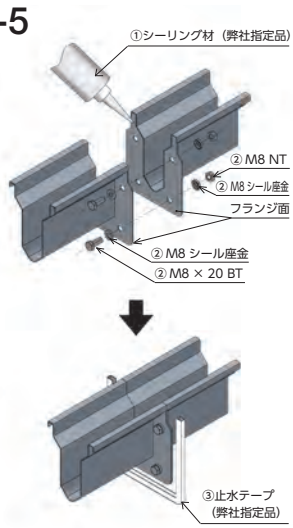
⑥止水テープの貼付け フランジの側面全周に貼付けてください。すきまが生じない様にしっかりと貼付けてください。

⚠ シーリング材の表面硬化が始まると著しく性能が低下致しますので連結は1ヵ所ずつ速やかに行うようにしてください。

CT-4



CT-5



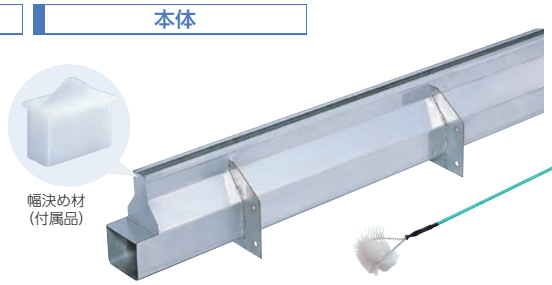
弊社指定プライマー:信越化学工業㈱　品名:プライマー AQ-1〈別途〉
弊社指定シーリング材:信越化学工業㈱　品名:シリコーン4588N(色:クリアー)〈付属部品〉
弊社指定止水テープ:㈱スリオンテック 品名:防水テープスーパープチルテープ4420　30mm〈付属部品〉

ドライ厨房スタンダードタイプ

ステンレス製 | 本体

CT-1

受注生産

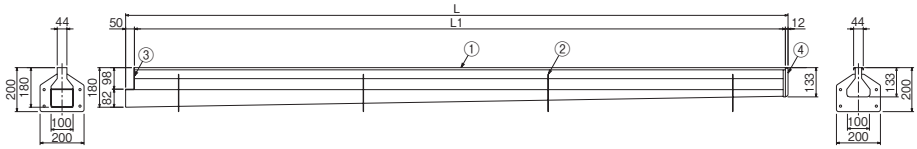


専用ブラシ：CT-1B
(オプション)

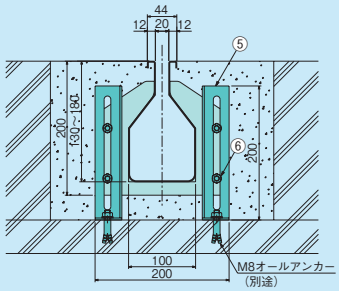
製品コード	価格(円)
–	30,800

レベル調整金具 CT-1-KR(L)
固定ボルト(オプション)

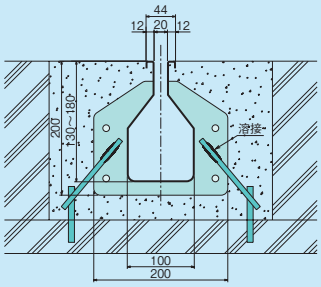
製品コード	価格(円/組)
835330	7,700



■納まり図(断面)　レベル調整金具付



■納まり図(断面)　溶接タイプ



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	目地:HL
②	補強プレート	SUS304	–
③	流出口蓋	SUS304	
④	キャップ	SCS13	目地:HL
⑤	レベル調整金具	SUS304	オプション
⑥	固定ボルト	SUS304	M8

〈単位：mm〉

型式記号	L	L1	水勾配	レベル調整金具	製品コード	価格(円)
CT-1-20	2012	1950	1/40	2セット	835210	158,600
CT-1-30	3012	2950	1/60	3セット	835220	227,000
CT-1-40	4012	3950	1/80	3セット	835230	294,800
CT-1-50	5012	4950	1/100	4セット	835240	364,800
CT-1-60	6012	5950	1/120	4セット	835250	444,800

⚠ クリーントラフ本体は防水性を高めるため一体成型となっており長尺な製品(最大6m)となります。
納入時には建物の間口寸法などのご確認が必要となりますのでご注意ください。
※運賃・施工費・レベル調整金具は別途です。

■製品情報

- 施工の際、モルタルなどの土圧から守るため、幅決め材をクリーントラフ本体に必ずセットしてください。(付属品)
- 一体成型のため継ぎ目がありません。
- 集水桝はCT-M、CT-MTバスケットはCT-SBをご使用ください。

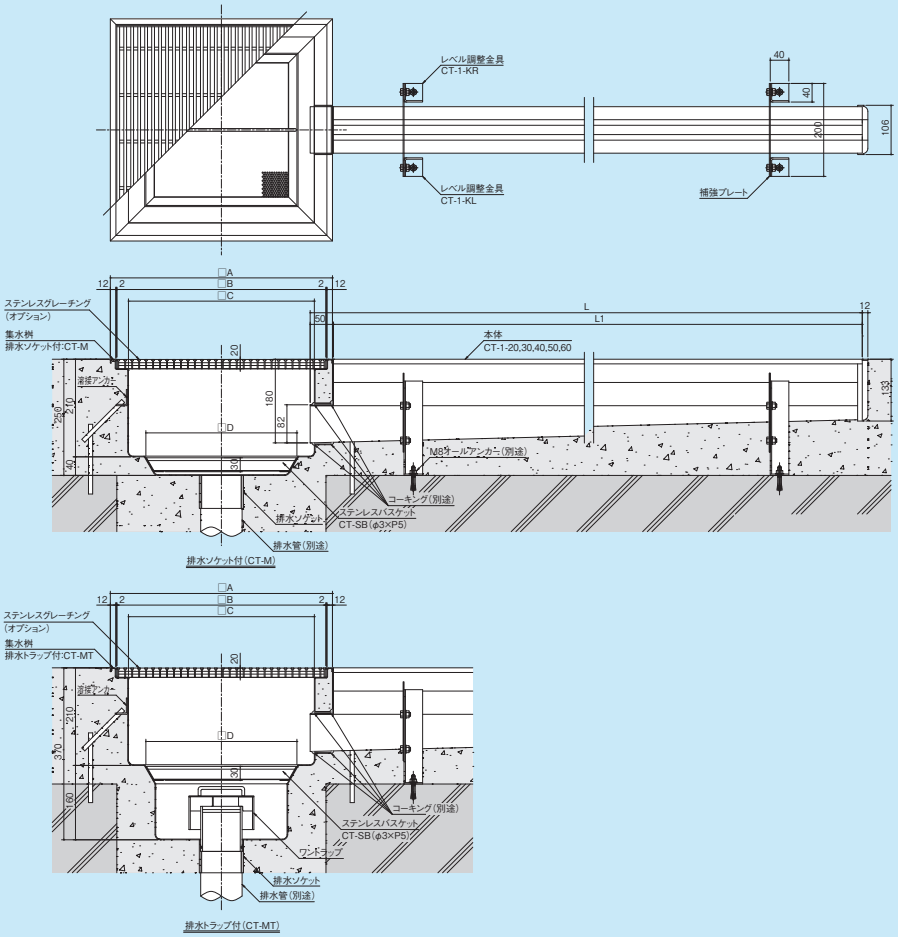
集水桝 P.166・P.167

■注文情報

- メンテナンス用専用ブラシも用意しています。(オプション)
- 運賃は別途申し受けます。

納まり図

CT-1



●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ドライ厨房エコノミータイプ

ステンレス製　本体

CT-3

受注生産

専用ブラシ：CT-3B
(オプション)

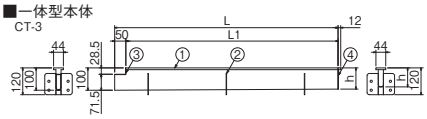
製品コード	価格(円)
–	30,800

レベル調整金具 CT-3-KR(L)
固定ボルト(オプション)

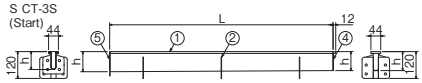
製品コード	価格(円/組)
–	7,700

ジョイント式本体が新登場。連結全長で 10m まで対応可能となりました。

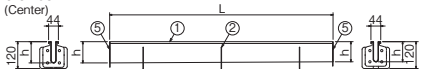
■一体型本体
CT-3



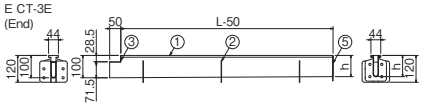
■ジョイント式本体
S CT-3S (Start)



C CT-3C (Center)



E CT-3E (End)



ジョイント部

■製品情報
- ●水勾配：1/200
- ●施工の際、モルタルなどの土圧から守るため、幅決め材をクリーントラフ本体に必ずセットしてください。(付属品)
- ●一体型本体は、一体成型のため継ぎ目がありません。
- ●集水桝はCT-3M-150、バスケットはCT-3SBをご使用ください。

納まり図 P.171

■注文情報
- ●ジョイント式本体は、連結後のL寸法合計(ΣL)が10000mm以内となる組合せとしてください。h寸法は水下寸法100mmを基準とし水上寸法を50mm以内にてご注文毎に対応いたします。
- ●標準品以外の長さも製作可能です。(L寸法500以上6000mm以下)
- ●メンテナンス用ブラシも用意しています。(オプション)
- ●連質は別途申し受けます。

一体型本体　〈単位：mm〉

型式記号	L	L1	h	水勾配	レベル調整金具	製品コード	価格(円)
CT-3-20	2000	1950	90	1/200	2セット	836501	112,400
CT-3-30	3000	2950	85	1/200	3セット	836502	160,100
CT-3-40	4000	3950	80	1/200	3セット	836503	207,800
CT-3-50	5000	4950	75	1/200	4セット	836504	255,400
CT-3-60	6000	5950	70	1/200	4セット	836505	312,500

ジョイント式本体　〈単位：mm〉

型式記号	L	水勾配	レベル調整金具	価格(円)
CT-3S(C,E)-20	2000	1/200	2セット	112,400
CT-3S(C,E)-30	3000	1/200	3セット	160,100
CT-3S(C,E)-40	4000	1/200	3セット	207,800
CT-3S(C,E)-50	5000	1/200	4セット	255,400
CT-3S(C,E)-60	6000	1/200	4セット	312,500

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	目地:HL
②	補強プレート	SUS304	
③	流出口蓋	SUS304	
④	端部蓋	SUS304	
⑤	フランジ	SUS304	ジョイント式本体
付属品	連結ボルト(M8ボルト・M8ナット・M8シール座金)、シーリング材、止水テープ		ジョイント式本体

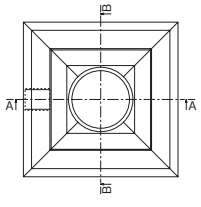
⚠ クリーントラフ本体は防水性を高めるため一体成型となっており長尺な製品(最大 6m)となります。
納入時には建物の間口寸法などのご確認が必要となりますのでご注意ください。
※運賃・施工費・レベル調整金具は別途です。

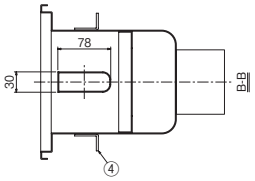
ステンレス製　集水桝

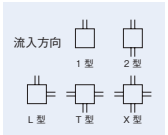
CT-3M-150

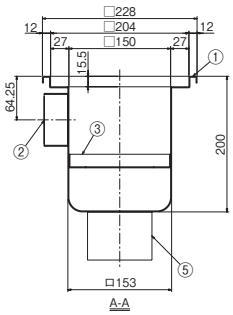
受注生産

製品コード	価格(円)	備考
836506	127,800	流入口加算価格 流入口1ヶ所 4,000UP 流入口2ヶ所 8,000UP 流入口3ヶ所 12,000UP 流入口4ヶ所 16,000UP









■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	集水桝	SUS304	目地:HL
②	流入口	SUS304	
③	バスケット受枠	SUS304	–
④	溶接用アンカー	SS400	
⑤	排水ソケット	SUS304	80A

■製品情報

納まり図 P.171

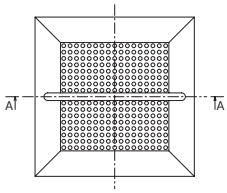
■注文情報
- ●注文の際、流入方向をご指示ください。
- ●各種グレーチングを用意していますのでご指示ください。(オプション)

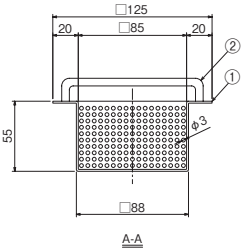
ステンレス製　バスケット

CT-3SB

受注生産

製品コード	価格(円)
836511	33,800





■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	バスケット	SUS304	–
②	取手	SUS304	φ6

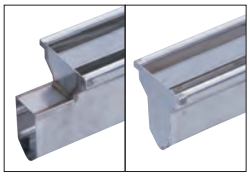
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

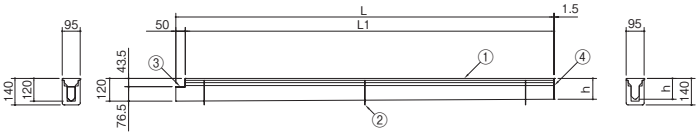
一体型スロープタイプ

ステンレス製　一体型本体

CT-5

受注生産





■製品情報

●一体成型のため継ぎ目がありません。
●集水桝はCT-5MS(MT)、バスケットはCT-5SBをご使用ください。
納まり図 P.171

■注文情報

●標準品以外も製作可能です。(L6000以内)
●運賃は別途申し受けます。

〈単位：mm〉

型式記号	L	L1	h	水勾配	製品コード	価格(円)
CT-5-20	2000	1950	110	1／200	836750	103,000
CT-5-30	3000	2950	105	1／200	836751	148,500
CT-5-40	4000	3950	100	1／200	836752	187,000
CT-5-50	5000	4950	95	1／200	836753	225,400
CT-5-60	6000	5950	90	1／200	836754	281,800

※運賃・施工費は別途です。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	
②	補強プレート	SUS304	
③	流出口蓋	SUS304	
④	端部蓋		

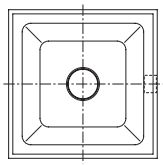
ステンレス製　集水桝

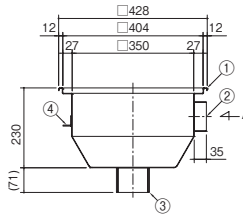
CT-5、CT-5E用

M CT-5MS

80Aストレートソケット付

受注生産

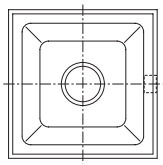


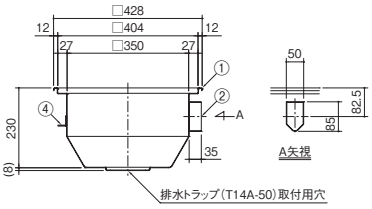


M CT-5MT

排水トラップ(T14A-50)取付用穴付

受注生産





■部品構成表

品番	部品名	材質
①	本体	SUS304
②	流入口	
③	排水ソケット(80A)	SUS304
④	溶接用アンカー	

■流入口加算価格

流入□1ヶ所	5,000UP
流入□2ヶ所	10,000UP
流入□3ヶ所	15,000UP
流入□4ヶ所	20,000UP

■注文情報

●ご注文の際に、流入方向をご指示ください。

型式記号	製品コード	価格(円)
CT-5MS-350	836755	143,200
CT-5MT-350	836760	119,200

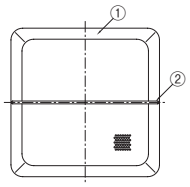
※運賃・施工費は別途です。

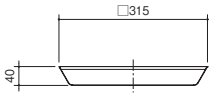
ステンレス製　バスケット

CT-5SB

バスケット

受注生産





■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	パンチングプレート	SUS304	φ3×P5
②	取手	SUS304	φ6

型式記号	製品コード	価格(円)
CT-5SB	836780	36,700

■ステンレスグレーチング価格

型式記号	製品コード	価格(円)
EX-415M -350P=13	821962	37,400

■排水トラップ価格

型式記号	製品コード	価格(円)
T14A-50	310200	16,100

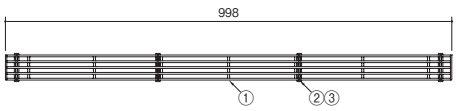
ステンレス製　ステンレスグレーチング

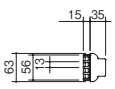
CT-5、CT-5S、CT-5C、CT-5E用

CT-5G

受注生産

GH-3





■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	グレーチング	SUS304	ローレット加工付
②	支持脚		
③	パッキン	CR	

■製品情報

●開閉には専用ハンドルGH-3(2,600円／本)をご使用ください。

〈単位：mm〉

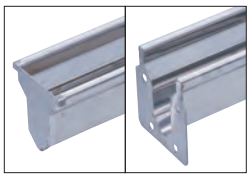
型式記号	製品コード	価格(円)	備考
CT-5G P=13	–	23,100	Lコーナー斜めカット 1ヶ所あたり4,800円UP

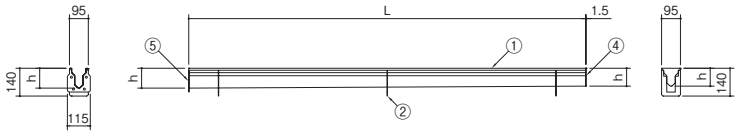
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ジョイント式スロープタイプ

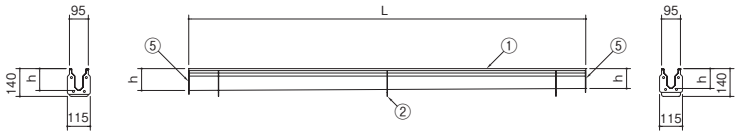
ステンレス製　ジョイント式本体

S CT-5S
(Start)
受注生産



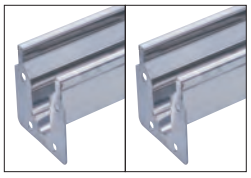


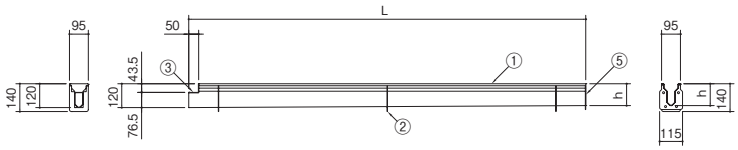
CT-5S



CT-5C

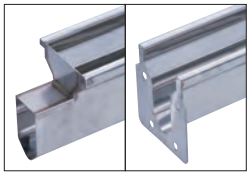
C CT-5C
(Center)
受注生産





CT-5E

E CT-5E
(End)
受注生産



■製品情報
●水勾配：1／200
●集水桝はCT-5MS(MT)、バスケットはCT-5SBをご使用ください。
納まり図 P.171

■注文情報
●h寸法は水下寸法120mmを基準とし水上寸法を70mm以内にてご注文毎に対応致します。
●標準品以外も製作可能です。(L6000以内)
●運賃は別途申し受けます。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	
②	補強プレート	SUS304	
③	流出口蓋	SUS304	
④	端部蓋		
⑤	フランジ	SUS304	
付属品	連結ボルト(M8ボルト・M8ナット・M8シール座金)、シーリング材、止水テープ		

〈単位：mm〉

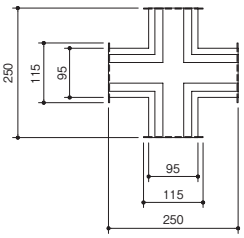
型式記号	L	製品コード	価格(円)
CT-5(C,E)-20S	2000	−	103,000
CT-5(C,E)-30S	3000	−	148,500
CT-5(C,E)-40S	4000	−	187,000
CT-5(C,E)-50S	5000	−	225,400
CT-5(C,E)-60S	6000	−	281,800

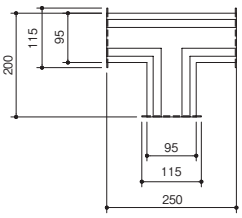
※運賃・施工費は別途です。

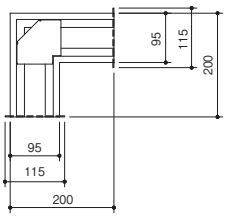
ステンレス製　ジョイントパーツ

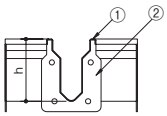
CT-5、CT-5S、CT-5C、CT-5E用

L CT-5L
L型
受注生産

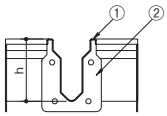




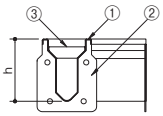




CT-5X

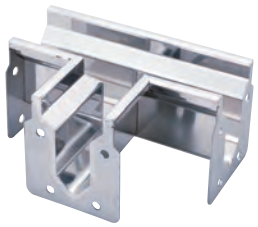


CT-5T



CT-5L

T CT-5T
T型
受注生産



X CT-5X
十字型
受注生産

■製品情報
●水勾配：なし
納まり図 P.171

■注文情報
●h寸法は水下寸法120mmを基準とし水上寸法を70mm以内にてご注文毎に対応致します。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	
②	フランジ	SUS304	
③	グレーチング受材	SUS304	脱着式
付属品	連結ボルト(M8ボルト・M8ナット・M8シール座金)、シーリング材、止水テープ		

型式記号	製品コード	価格(円)
CT-5L	836782	50,100
CT-5T	836783	58,300
CT-5X	836784	79,500

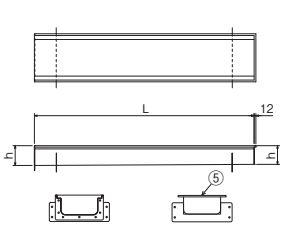
※運賃・施工費は別途です。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

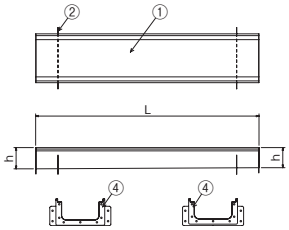
ジョイント式スタンダードタイプ

ステンレス製　本体

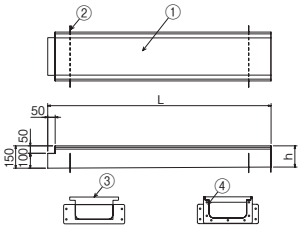
S CT-4S
(Start)
受注生産



C CT-4C
(Center)
受注生産



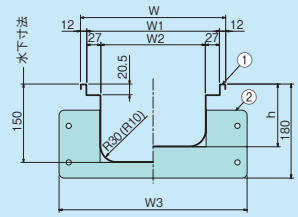
E CT-4E
(End)
受注生産



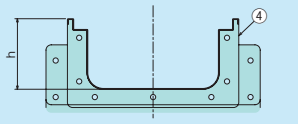
レベル調整金具 CT-1-KR(L)
固定ボルト(オプション)

価格(円/組)	7,700

■断面図



※( )内はW2寸法100の場合を示します。



〈単位：mm〉

型式記号	L	W	W1	W2	W3	価格(円) h100～115	価格(円) h116～150
CT-4S(C,E)-10-10	1000	178	154	100	260	78,100	87,900
CT-4S(C,E)-10-15	1000	228	204	150	310	87,900	97,700
CT-4S(C,E)-10-20	1000	278	254	200	360	97,600	107,400
CT-4S(C,E)-10-25	1000	328	304	250	410	107,300	117,100
CT-4S(C,E)-15-10	1500	178	154	100	260	107,300	117,100
CT-4S(C,E)-15-15	1500	228	204	150	310	116,900	126,700
CT-4S(C,E)-15-20	1500	278	254	200	360	126,700	136,500
CT-4S(C,E)-15-25	1500	328	304	250	410	136,500	146,300
CT-4S(C,E)-20-10	2000	178	154	100	260	144,300	154,100
CT-4S(C,E)-20-15	2000	228	204	150	310	154,000	163,800
CT-4S(C,E)-20-20	2000	278	254	200	360	163,800	173,600
CT-4S(C,E)-20-25	2000	328	304	250	410	173,600	183,400
CT-4S(C,E)-25-10	2500	178	154	100	260	181,300	191,100
CT-4S(C,E)-25-15	2500	228	204	150	310	191,100	200,900
CT-4S(C,E)-25-20	2500	278	254	200	360	200,800	210,600
CT-4S(C,E)-25-25	2500	328	304	250	410	210,500	220,300
CT-4S(C,E)-30-10	3000	178	154	100	260	218,400	228,200
CT-4S(C,E)-30-15	3000	228	204	150	310	228,100	237,900
CT-4S(C,E)-30-20	3000	278	254	200	360	237,700	247,500
CT-4S(C,E)-30-25	3000	328	304	250	410	247,500	257,300

※運賃・施工費は別途です。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	目地:HL
②	補強プレート	SUS304	–
③	流出口蓋	SUS304	
④	接続フランジ	SUS304	
⑤	端部蓋	SUS304	
付属品	連結ボルト(M8ボルト・M8ナット・M8シール座金)、シーリング材、止水テープ		

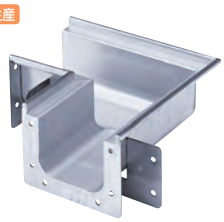
■製品情報
●水勾配：1/200
●集水桝はCT-M、CT-MTバスケットはCT-SBをご使用ください。
集水桝 P.166・P.167　納まり図 P.165

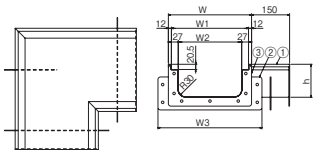
■注文情報
●h寸法は水下寸法150mmを基準とし、ご注文毎に対応致します。
但しh寸法が87mm未満の場合及びW2寸法が100の場合は底部のRをR10で製作となります。
●標準品以外も製作致します。
●運賃は別途申し受けます。

ステンレス製　ジョイントパーツ

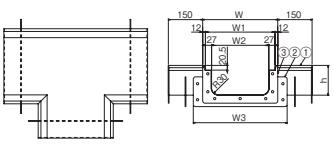
CT-4S、CT-4C、CT-4E用

L CT-4L
L型
受注生産

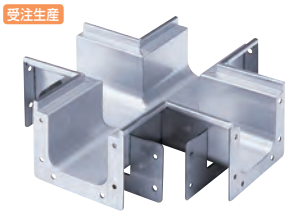


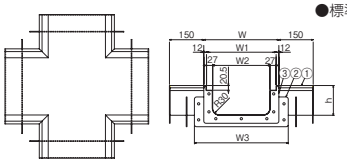


T CT-4T
T型
受注生産



X CT-4X
十字型
受注生産





■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	目地:HL
②	補強プレート	SUS304	–
③	接続フランジ	SUS304	
付属品	連結ボルト(M8ボルト・M8ナット・M8シール座金)、シーリング材、止水テープ		

■製品情報
●水勾配：無し
納まり図 P.165

■注文情報
●h寸法は水下寸法150mmを基準とし、ご注文毎に対応致します。
但しh寸法が87mm未満の場合及びW2寸法が100の場合は底部のRをR10で製作となります。
●標準品以外も製作致します。

〈単位：mm〉

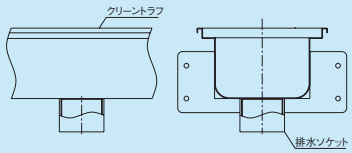
型式記号	W	W1	W2	W3	価格(円) CT-4L h100(60) ~115	CT-4L h116～150	CT-4T h100(60) ~115	CT-4T h116～150	CT-4X h100(60) ~115	CT-4X h116～150
CT-4L(T,X)-10	178	154	100	260	87,200	95,400	129,000	134,400	184,300	191,600
CT-4L(T,X)-15	228	204	150	310	106,000	114,200	147,600	153,000	202,800	210,100
CT-4L(T,X)-20	278	254	200	360	124,500	132,700	166,300	171,700	221,500	228,800
CT-4L(T,X)-25	328	304	250	410	143,200	151,400	184,800	190,200	240,100	247,400

※運賃・施工費は別途です。

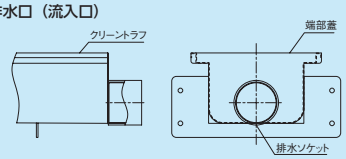
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

CT-4

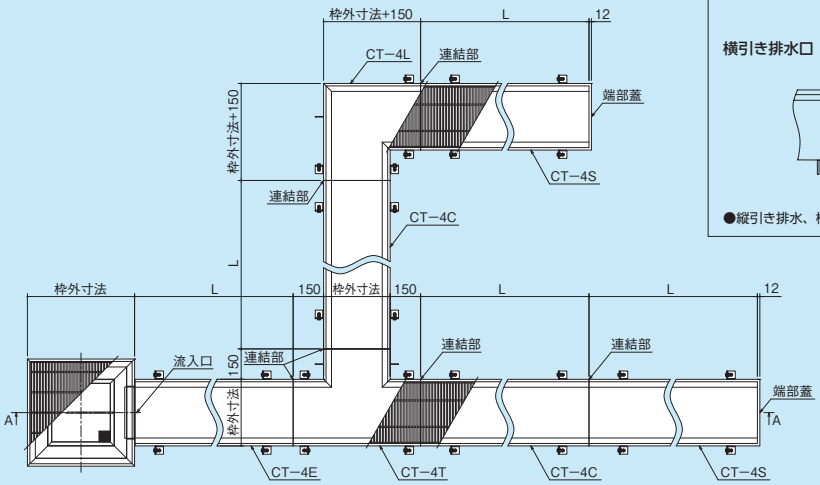
縦引き排水口

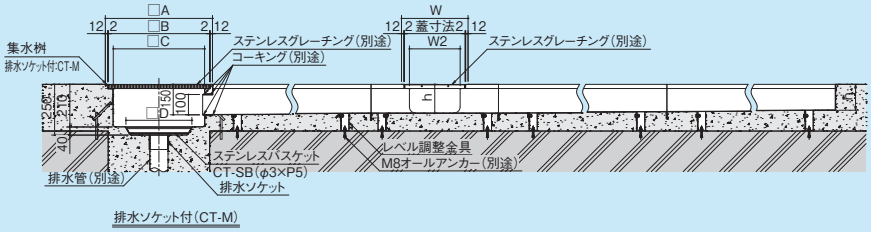


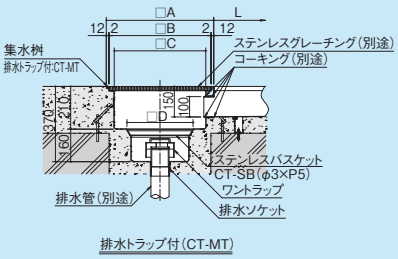
横引き排水口（流入口）



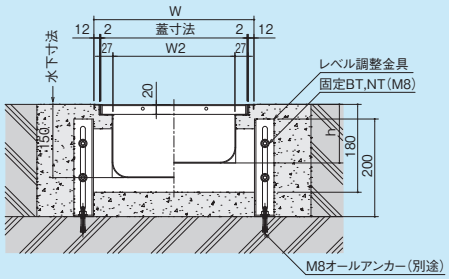
●縦引き排水、横引き排水（流入）にも対応致します。



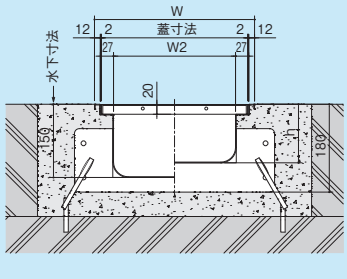




防水層非対応時

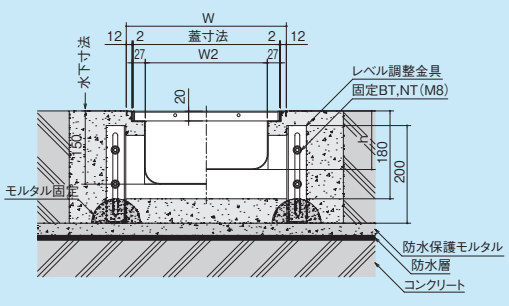


レベル調整金具取付け仕様

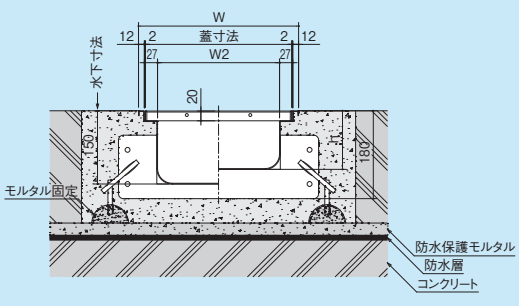


アンカー溶接仕様

防水層対応時



レベル調整金具取付け仕様



アンカー溶接仕様

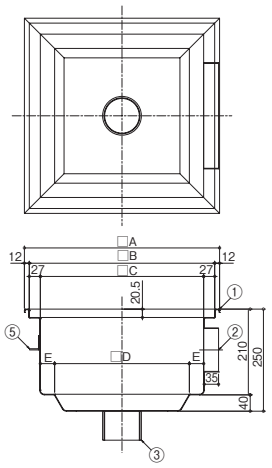
集水桝　側溝差込タイプ

ステンレス製

M CT-M

ソケット付

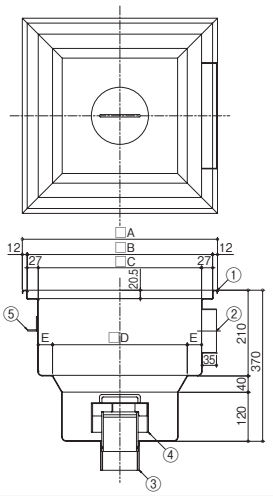
受注生産



M CT-MT

トラップ付

受注生産



〈単位：mm〉

型式記号	A	B	C	D	E	価格(円) 製品コード	排水ソケット80A	製品コード	排水ソケット100A	備考
CT-M-300	378	354	300	230	35	836300	185,400	–	-	
CT-M-350	428	404	350	230	60	836305	187,800	–	-	
CT-M-400	478	454	400	330	35	836311	190,100	836321	212,100	
CT-M-450	528	504	450	330	60	836316	211,600	836326	233,600	
CT-MT-300	378	354	300	230	35	836331	272,800	–	-	
CT-MT-350	428	404	350	230	60	836335	275,200	–	-	
CT-MT-400	478	454	400	330	35	836340	277,500	836350	311,500	
CT-MT-450	528	504	450	330	60	836345	307,800	836355	341,800	

※流入口なしが標準価格です。

流入口加算価格	
流入口1ヶ所	6,500UP
流入口2ヶ所	13,000UP
流入口3ヶ所	19,500UP
流入口4ヶ所	26,000UP

■製品情報

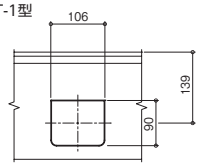
納まり図 P.165

■注文情報

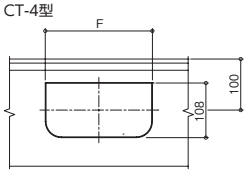
- ●各種グレーチングを用意していますのでご指示ください。
- ●標準品以外も製作致します。
- ●ご注文の際、流入方向をご指示ください。
- ●排水ソケットサイズをご指示ください。

■流入口

CT-1型



CT-4型



F
110
160
210
260※

※CT-M(MT) -300には取付け不可

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	目地:HL
②	流入口	SUS304	
③	排水ソケット	ステンレス製	
④	ワントラップ	ステンレス製	
⑤	溶接アンカー		

トラップ部詳細

- ●密閉性を高めるために、円筒には○リング(ゴム)が付いております。○リングが乾燥した状態では、円筒を排水ソケットに差し込みにくい場合がありますので、その場合には○リングの周り全体に洗剤などを付けてから差し込んでください。
- ●円筒はしっかり奥まで差し込んでください。差し込みが甘いと水漏れが起こり、封水効果がなくなる場合があります。

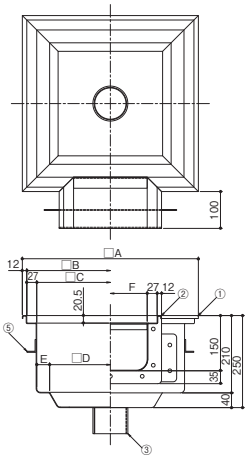
集水桝　側溝フランジタイプ

ステンレス製

M CT-M-SF

ソケット付

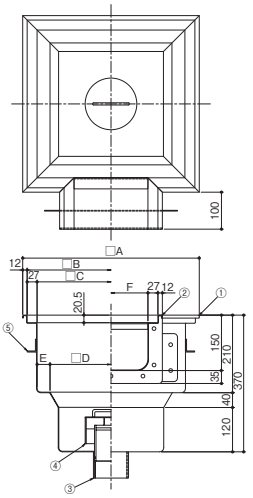
受注生産



M CT-MT-SF

トラップ付

受注生産



■注文情報

- ●各種グレーチングを用意していますのでご指示ください。
- ●標準品以外も製作致します。
- ●ご注文の際、側溝方向をご指示ください。
- ●排水ソケットサイズをご指示ください。

■側溝

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	目地:HL
②	側溝	SUS304	目地:HL
③	排水ソケット	ステンレス製	
④	ワントラップ	ステンレス製	
⑤	溶接アンカー		

〈単位：mm〉

型式記号	A	B	C	D	E	価格(円) 製品コード	排水ソケット80A	製品コード	排水ソケット100A	備考
CT-M-SF-300	378	354	300	230	35	–	185,400	–	-	
CT-M-SF-350	428	404	350	230	60	–	187,800	–	-	
CT-M-SF-400	478	454	400	330	35	–	190,100	–	212,100	
CT-M-SF-450	528	504	450	330	60	–	211,600	–	233,600	
CT-MT-SF-300	378	354	300	230	35	–	272,800	–	-	
CT-MT-SF-350	428	404	350	230	60	–	275,200	–	-	
CT-MT-SF-400	478	454	400	330	35	–	277,500	–	311,500	
CT-MT-SF-450	528	504	450	330	60	–	307,800	–	341,800	

◆側溝加算価格

F	1ヶ所	2ヵ所	3ヵ所	4ヶ所
100	56,400UP	112,800UP	169,200UP	225,600UP
150	59,200UP	118,400UP	177,600UP	236,800UP
200	61,400UP	122,800UP	184,200UP	245,600UP
250※	64,700UP	129,400UP	194,100UP	258,800UP

※CT-M(MT)-SF-300には取付不可

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

※側溝なしが標準価格です。

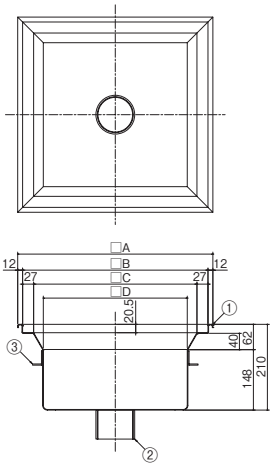
集水桝　単独タイプ

ステンレス製　単独タイプ

M CT-MD

ソケット付

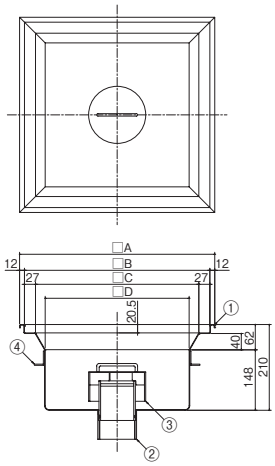
受注生産



M CT-MDT

トラップ付

受注生産



〈単位：mm〉

型式記号	A	B	C	D	価格(円)			
					製品コード	排水ソケット80A	製品コード	排水ソケット100A
CT-MD-300	378	354	300	252.5	–	174,900	–	-
CT-MD-350	428	404	350	302.5	–	177,200	–	-
CT-MD-400	478	454	400	352.5	–	179,500	–	201,500
CT-MD-450	528	504	450	402.5	–	200,100	–	222,100
CT-MDT-300	378	354	300	252.5	–	227,400	–	-
CT-MDT-350	428	404	350	302.5	–	229,700	–	-
CT-MDT-400	478	454	400	352.5	–	232,000	–	266,000
CT-MDT-450	528	504	450	402.5	–	257,800	–	291,800

■注文情報

- ●各種グレーチングを用意していますのでご指示ください。
- ●標準品以外も製作致します。
- ●排水ソケットサイズをご指示ください。

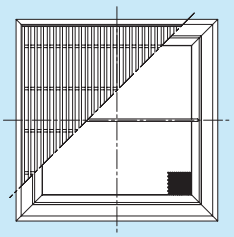
■部品構成表

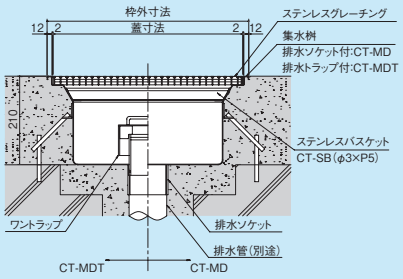
品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	目地:HL
②	排水ソケット	ステンレス製	
③	ワントラップ	ステンレス製	
④	溶接アンカー		

トラップ部詳細

- ●密閉性を高めるために、円筒にはOリング(ゴム)が付いております。Oリングが乾燥した状態では、円筒を排水ソケットに差し込みにくい場合がありますので、その場合にはOリングの周り全体に洗剤などを付けてから差し込んでください。
- ●円筒はしっかり奥まで差し込んでください。差し込みが甘いと水漏れが起こり、封水効果がなくなる場合があります。

CT-MD (MDT)



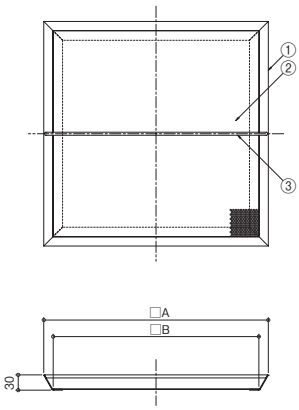


バスケット

ステンレス製

CT-SB

受注生産



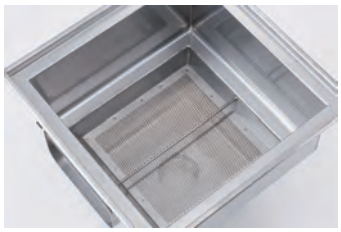
〈単位：mm〉

型式記号	A	B	製品コード	価格(円)	適用桝	
					タイプ	型式記号
CT-SB	290	253	–	42,200	単独タイプ	CT-MD(MDT)-300
	340	303	–	44,800		CT-MD(MDT)-350
	390	353	–	47,300		CT-MD(MDT)-400
	440	403	–	49,900		CT-MD(MDT)-450
	225	188	–	38,400	側溝差込 側溝フランジタイプ	CT-M(MT),CT-M(MT)-SF,CT-UM,CT-UM-SF-300・350
	325	288	–	43,500		CT-M(MT),CT-M(MT)-SF,CT-UM,CT-UM-SF-400・450

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	
②	パンチングメタル	SUS304	φ3×P5
③	取手	SUS304	



CT-M(MT)装着時

CT-MD(MDT)装着時

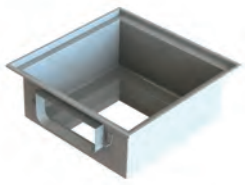
集水桝 <スラブ天吊用・上下桝式> 上桝:側溝差込タイプ

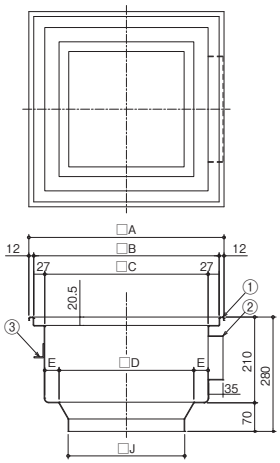
ステンレス製

上桝:CT-UM

側溝差込タイプ

受注生産

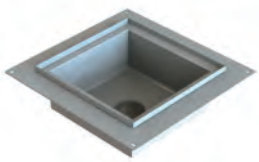


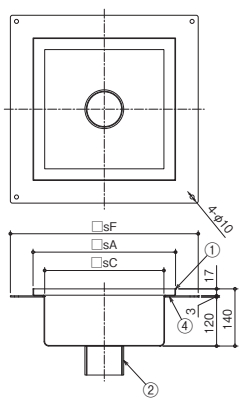


下桝:CT-SM

ソケット付

受注生産

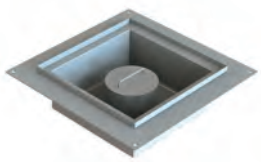


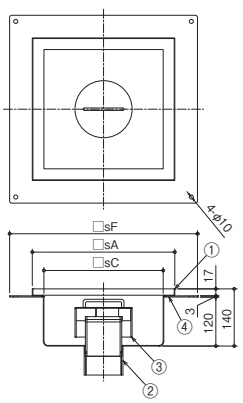


下桝:CT-SMT

トラップ付

受注生産



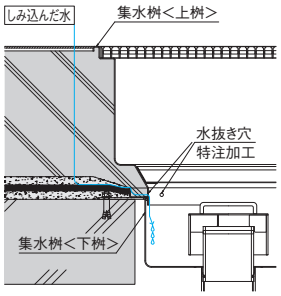


■製品情報

●階下があり、防水層が必要となる、床コンクリートスラブ開口に納めるのに適合したスラブ天吊用集水桝です。

●上桝と下桝に分離式です。下桝を防水層の下にしっかり納める事ができ、上桝側溝の施工時でレベル位置等の微調整が可能となり施工性に優れています。

●床面から押えコンクリートにしみ込み、防水層の上を流れる水を集水桝に排出する必要がある場合、特注で上桝に「水抜き穴」加工を追加する事ができます。※穴サイズ、位置をご指示ください。



■注文情報

●各種グレーチングを用意していますのでご指示ください。

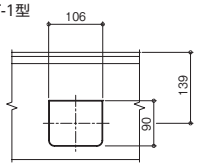
●標準品以外も製作致します。

●ご注文の際、流入方向をご指示ください。

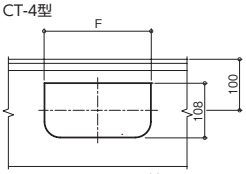
●排水ソケットサイズをご指示ください。

■流入口

CT-1型



CT-4型



F
110
160
210
260※

※CT-UM-300には取付不可

■部品構成表<上桝>

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	目地:HL
②	流入口	SUS304	
③	溶接アンカー		

■部品構成表<下桝>

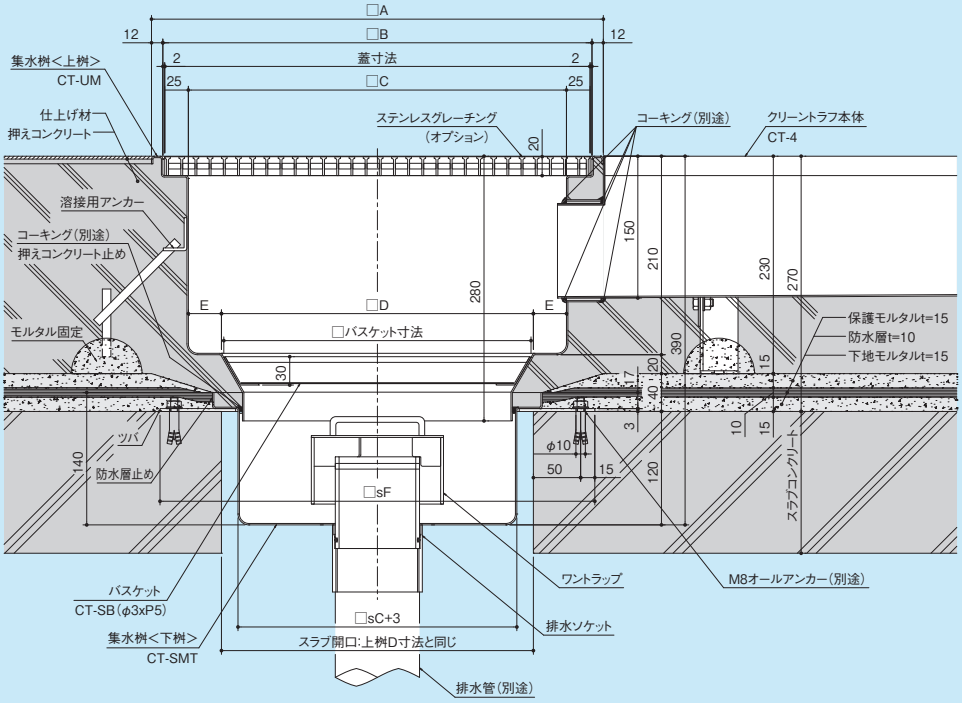
品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	
②	排水ソケット	ステンレス製	
③	ワントラップ	ステンレス製	
④	ツバ	SUS304	

トラップ部詳細

●密閉性を高めるために、円筒には○リング(ゴム)が付いております。○リングが乾燥した状態では、円筒を排水ソケットに差し込みにくい場合がありますので、その場合には○リングの周り全体に洗剤などを付けてから差し込んでください。

●円筒はしっかり奥まで差し込んでください。差し込みが甘いと水漏れが起こり、封水効果がなくなる場合があります。

納まり図 (断面)



※下桝はCT-SMT<トラップ付き>、クリーントラフ本体はCT-4型で示しています。

〈単位:mm〉

上桝 型式記号	A	B	C	D	E	J	価格(円)	下桝 型式記号	sF	sA	sC	価格(円)	セット(上桝+下桝)価格(円) 上桝＼下桝	CT-SM-3035-80A	CT-SMT-3035-80A	備考 ◆流入口加算価格	
CT-UM-300	378	354	300	230	35	185.5	150,700	CT-SM-3035-80A	360	249	192	119,600	CT-UM-300	270,300	322,800	流入□1ヶ所	6,500UP
CT-UM-350	428	404	350	230	60	185.5	153,100	CT-SMT-3035-80A	360	249	192	172,100	CT-UM-350	272,700	325,200	流入□2ヶ所	13,000UP
CT-UM-400	478	454	400	330	35	285.5	155,400	CT-SM-4045-80A	460	349	292	129,600	下桝＼上桝	CT-SM-4045-80A / 100A	CT-SMT-4045-80A / 100A	流入□3ヶ所	19,500UP
CT-UM-450	528	504	450	330	60	285.5	185,700	CT-SM-4045-100A	460	349	292	151,600				流入□4ヶ所	26,000UP
※流入□なしが標準価格です。 ※下桝の型式記号末尾80A、100Aは排水ソケットを示します。								CT-SMT-4045-80A	460	349	292	182,100	CT-UM-400	285,000 / 307,000	337,500 / 371,500		
								CT-SMT-4045-100A	460	349	292	216,100	CT-UM-450	315,300 / 337,300	367,800 / 401,800		

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

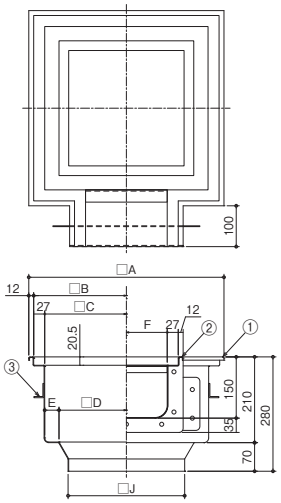
集水桝 <スラブ天吊用・上下桝式>　上桝:側溝フランジタイプ

ステンレス製

上桝:CT-UM-SF

側溝フランジタイプ

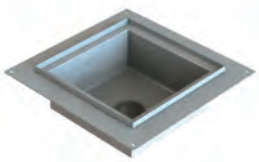
受注生産

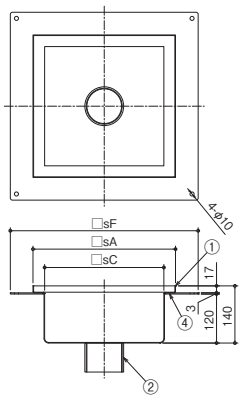


下桝:CT-SM

ソケット付

受注生産

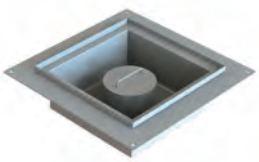


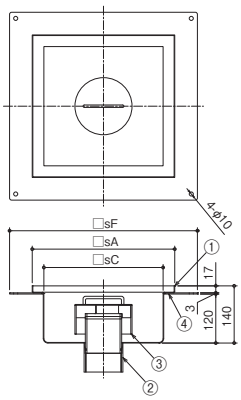


下桝:CT-SMT

トラップ付

受注生産



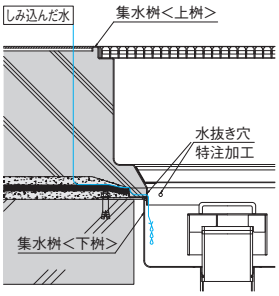


■製品情報

●階下があり、防水層が必要となる、床コンクリートスラブ開口に納めるのに適合したスラブ天吊用集水桝です。

●上桝と下桝に分離式です。下桝を防水層の下にしっかり納める事ができ、上桝側溝の施工時でレベル位置等の微調整が可能となり施工性に優れています。

●床面から押えコンクリートにしみ込み、防水層の上を流れる水を集水桝に排出する必要がある場合、特注で上桝に「水抜き穴」加工を追加する事ができます。※穴サイズ、位置をご指示ください。



■注文情報

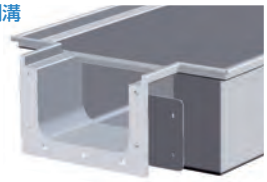
●各種グレーチングを用意していますのでご指示ください。

●標準品以外も製作致します。

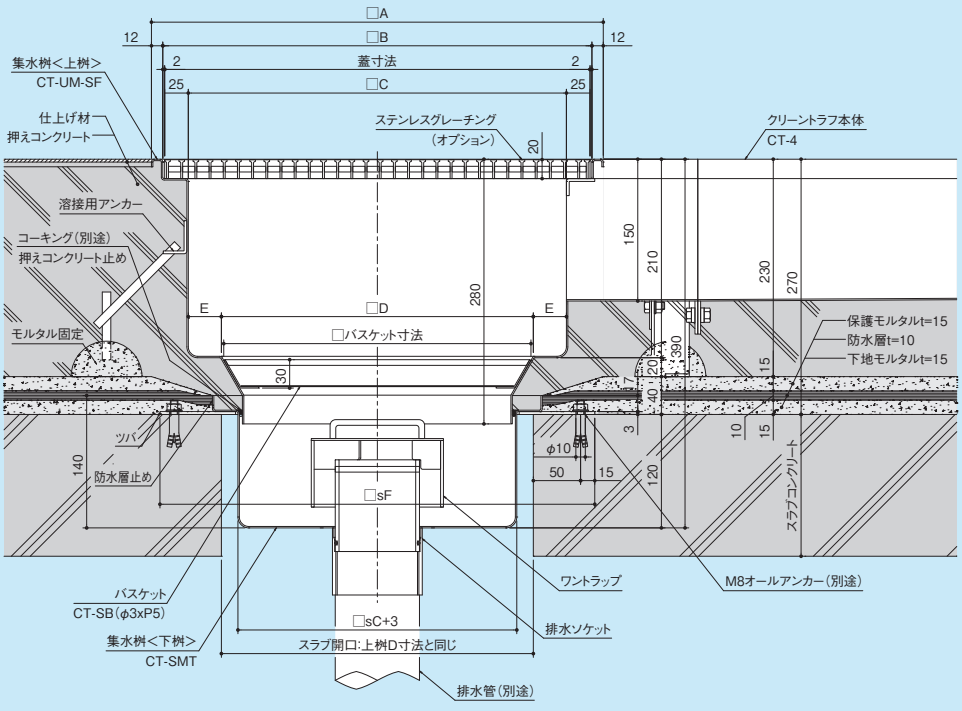
●ご注文の際、流入方向をご指示ください。

●排水ソケットサイズをご指示ください。

■側溝



納まり図（断面）



※下桝はCT-SMT<トラップ付き>で示しています。

■部品構成表<上桝>

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	目地:HL
②	側溝	SUS304	目地:HL
③	溶接アンカー		

■部品構成表<下桝>

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	
②	排水ソケット	ステンレス製	
③	ワントラップ	ステンレス製	
④	ツバ	SUS304	

トラップ部詳細

●密閉性を高めるために、円筒には○リング(ゴム)が付いております。○リングが乾燥した状態では、円筒を排水ソケットに差し込みにくい場合がありますので、その場合には○リングの周り全体に洗剤などを付けてから差し込んでください。

●円筒はしっかり奥まで差し込んでください。差し込みが甘いと水漏れが起こり、封水効果がなくなる場合があります。

〈単位：mm〉

上桝 型式記号	A	B	C	D	E	J	価格(円)	下桝 型式記号	sF	sA	sC	価格(円)
CT-UM-SF-300	378	354	300	230	35	185.5	150,700	CT-SM-3035-80A	360	249	192	119,600
CT-UM-SF-350	428	404	350	230	60	185.5	153,100	CT-SM-3035-80A	360	249	192	172,100
CT-UM-SF-400	478	454	400	330	35	285.5	155,400	CT-SM-4045-80A	460	349	292	129,600
CT-UM-SF-450	528	504	450	330	60	285.5	185,700	CT-SM-4045-100A	460	349	292	151,600
								CT-SMT-4045-80A	460	349	292	182,100
								CT-SMT-4045-100A	460	349	292	216,100

※側溝なしが標準価格です。
※下桝の型式記号末尾80A、100Aは排水ソケットを示します。

セット(上桝+下桝)価格(円) 上桝＼下桝	CT-SM-3035-80A	CT-SMT-3035-80A
CT-UM-SF-300	270,300	322,800
CT-UM-SF-350	272,700	325,200

セット(上桝+下桝)価格(円) 上桝＼下桝	CT-SM-4045-80A	CT-SM-4045-100A	CT-SMT-4045-80A	CT-SMT-4045-100A
CT-UM-SF-400	285,000	307,000	337,500	371,500
CT-UM-SF-450	315,300	337,300	367,800	401,800

備考 ◆側溝加算価格 F	1ヶ所	2ヶ所	3ヶ所	4ヶ所
100	56,400UP	112,800UP	169,200UP	225,600UP
150	59,200UP	118,400UP	177,600UP	236,800UP
200	61,400UP	122,800UP	184,200UP	245,600UP
250※	64,700UP	129,400UP	194,100UP	258,800UP

※CT-UM-SF-300には取付不可

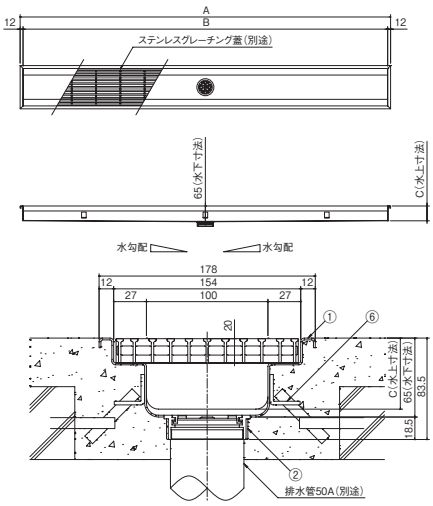
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

出入口前設置用排水ユニット

ステンレス製 | 排水金具付

CT-6

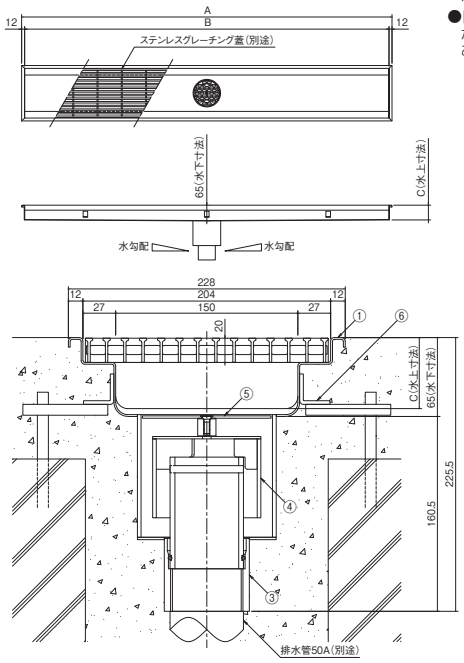
受注生産



ステンレス製 | トラップ付

CT-6-T

新製品 受注生産



■注文情報

- ●各種グレーチング蓋を用意していますのでご指示ください。(別途)
- ●標準品以外も製作致します。

■トラップ部詳細

- ●密閉性を高めるために、円筒にはOリング(ゴム)が付いております。Oリングが乾燥した状態では、円筒を排水ソケットに差し込みにくい場合がありますので、その場合にはOリングの周り全体に洗剤などを付けてから差し込んでください。
- ●円筒はしっかり奥まで差し込んでください。差し込みが甘いと水漏れが起こり、封水効果がなくなる場合があります。

〈単位：mm〉

排水金具付			トラップ付			A	B	C	蓋入り数
型式記号	製品コード	価格(円)	型式記号	製品コード	価格(円)				
CT-6-10-10	−	122,200	CT-6-10-15T	−	220,000	1025	1001	60	2
CT-6-15-10	−	134,500	CT-6-15-15T	−	232,900	1525	1501	60	3
CT-6-20-10	−	153,300	CT-6-20-15T	−	253,700	2025	2001	60	4

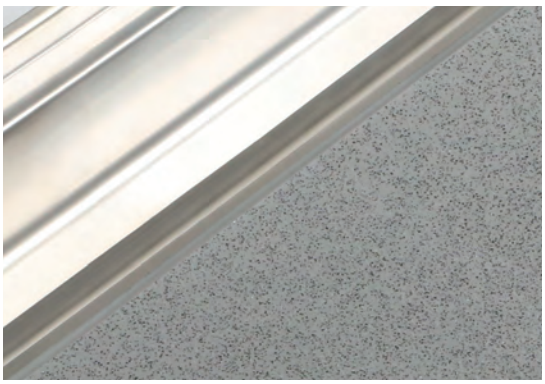
※蓋入り数は、長さ L=499 の場合です。

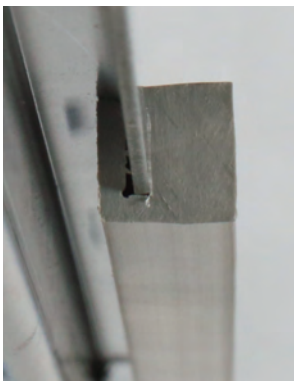
■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	
②	排水金具	SCS13	D-SN-50
③	排水ソケット	ステンレス製	50A
④	ワントラップ	ステンレス製	
⑤	目皿	ステンレス製	
⑥	溶接アンカー		

※排水金具のネジ径は G2 (59.6mm) です。

溶接用塩ビ目地材





■製品情報

- ●適応機種：CT-4、CT-M-SF、CT-MT-SF、CT-MD、CT-MDT
- ●材質：軟質塩ビ(抗菌剤配合)
- ●食品工場や厨房などで長尺塩ビシート床仕上げの場合に適します。
- ●長尺塩ビシート床仕上げ材と塩ビ目地材が溶接でき、床仕上げ材裏側への漏水を防ぎます。

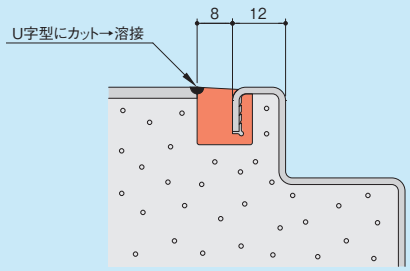
■注文情報

- ●価格：**5,000**円/m　コーナー加工**2,500**円/箇所

※m価格は、枠外延べm×**5,000**円となります。

■施工要領

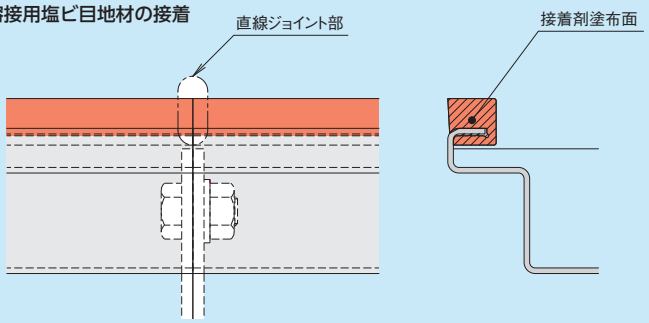
■床仕上げ材と溶接用塩ビ目地材の溶接



- ●溝切カッターを使い床仕上げ材と溶接用塩ビ目地材をU字型にカットします。
- ●溶接前に溝切した溝を清掃し、専用の目地溶接棒で溶接します。

⚠溶接は床仕上げ材の溶接方法に基づき確実に行ってください。

■溶接用塩ビ目地材の接着



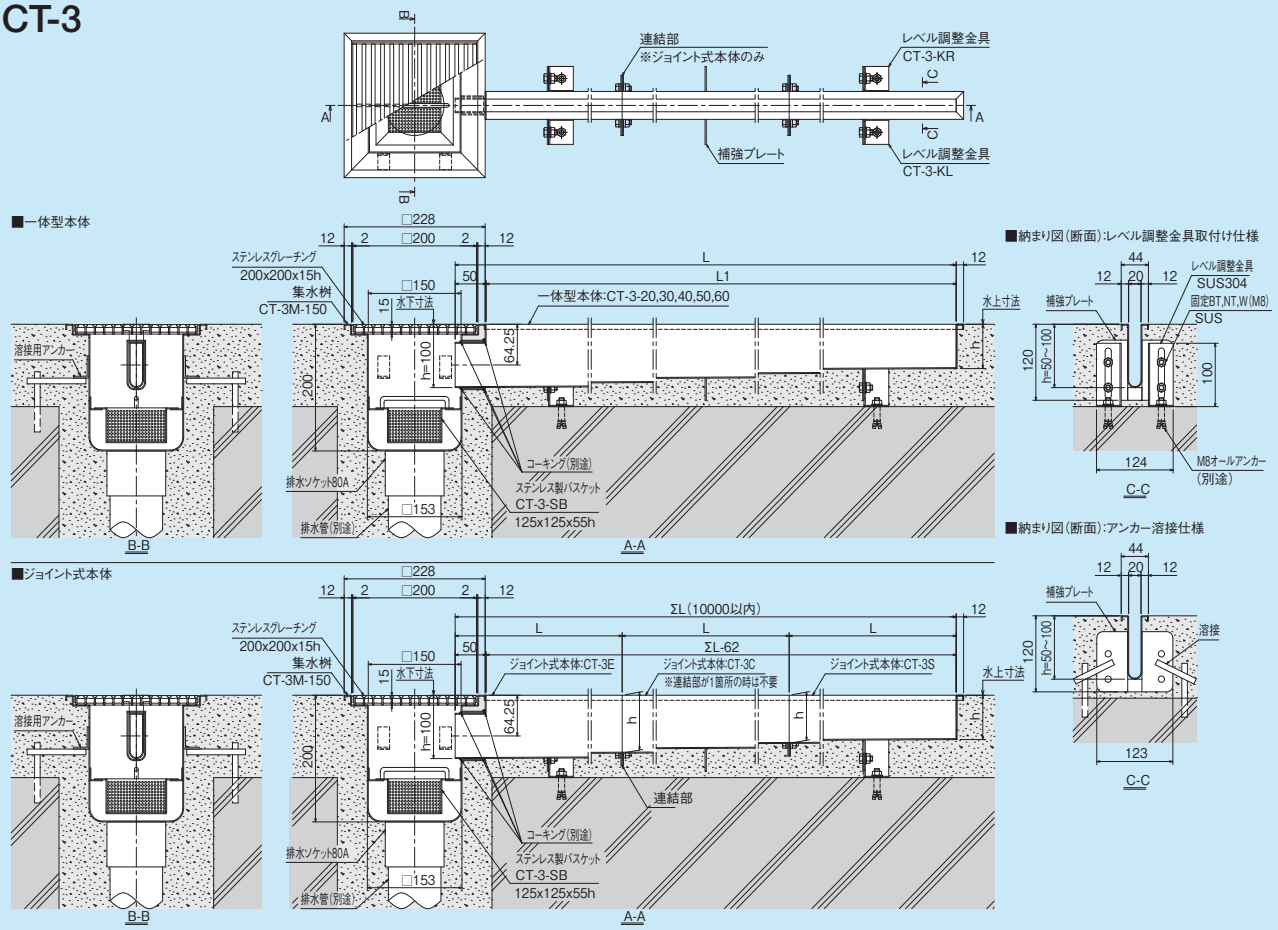
- ●クリーントラフ直線ジョイント部の溶接用塩ビ目地材を耐水性接着剤または塩ビ床材用シーム液で接着、あるいは床仕上げ材との接合と同様に溶接してください。

⚠接着は漏水のないように確実に行ってください。

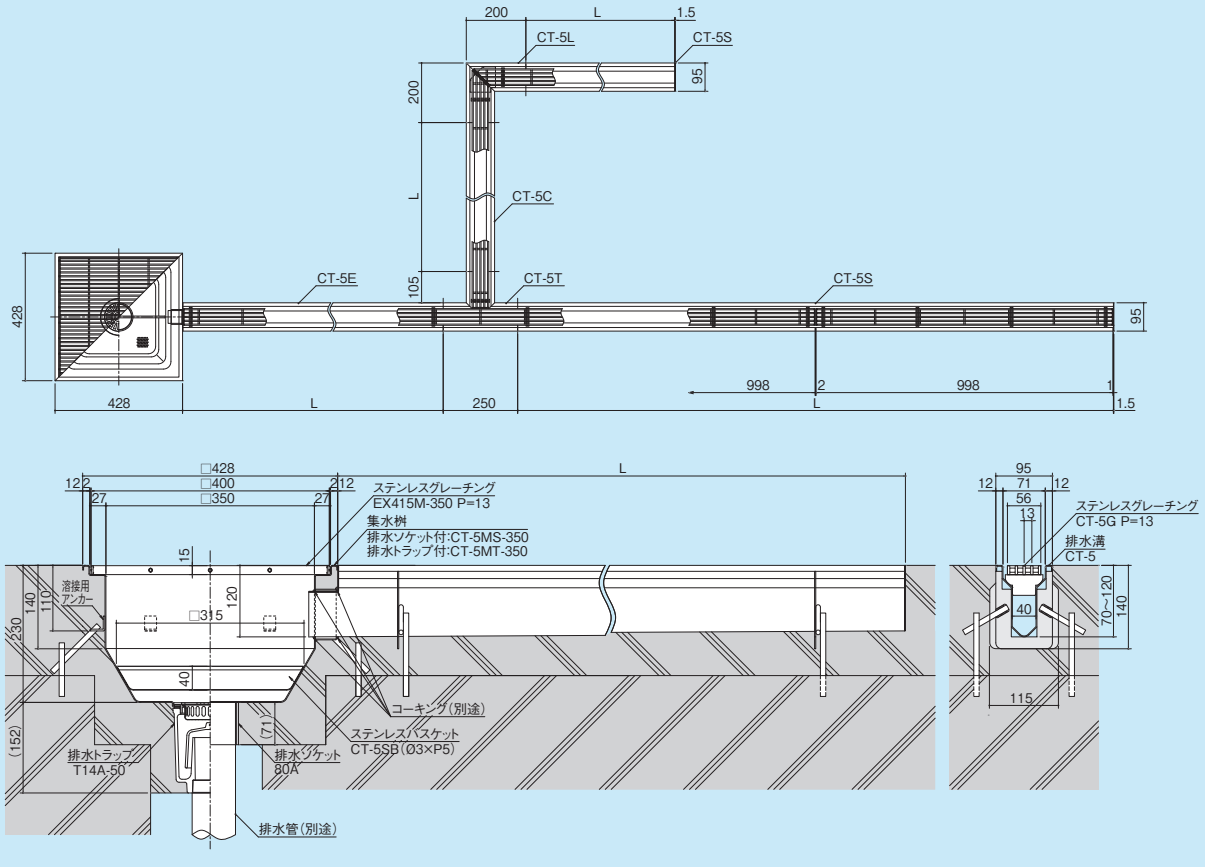
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

納まり図

CT-3


連結部
※ジョイント式本体のみ
レベル調整金具
CT-3-KR
補強プレート
レベル調整金具
CT-3-KL
■一体型本体
□228
ステンレスグレーチング
200x200x15h
集水桝
CT-3M-150
□150
水下寸法
一体型本体:CT-3-20,30,40,50,60
水上寸法
溶接用アンカー
コーキング(別途)
ステンレス製バスケット
CT-3-SB
125x125x55h
排水ソケット80A
排水管(別途)
□153
B-B
A-A
■ジョイント式本体
ΣL(10000以内)
ΣL-62
ジョイント式本体:CT-3E
ジョイント式本体:CT-3C
※連結部が1箇所の時は不要
ジョイント式本体:CT-3S
連結部
■納まり図(断面):レベル調整金具取付け仕様
レベル調整金具
SUS304
固定BT,NT,W(M8)
SUS
補強プレート
M8オールアンカー
(別途)
C-C
■納まり図(断面):アンカー溶接仕様
補強プレート
溶接

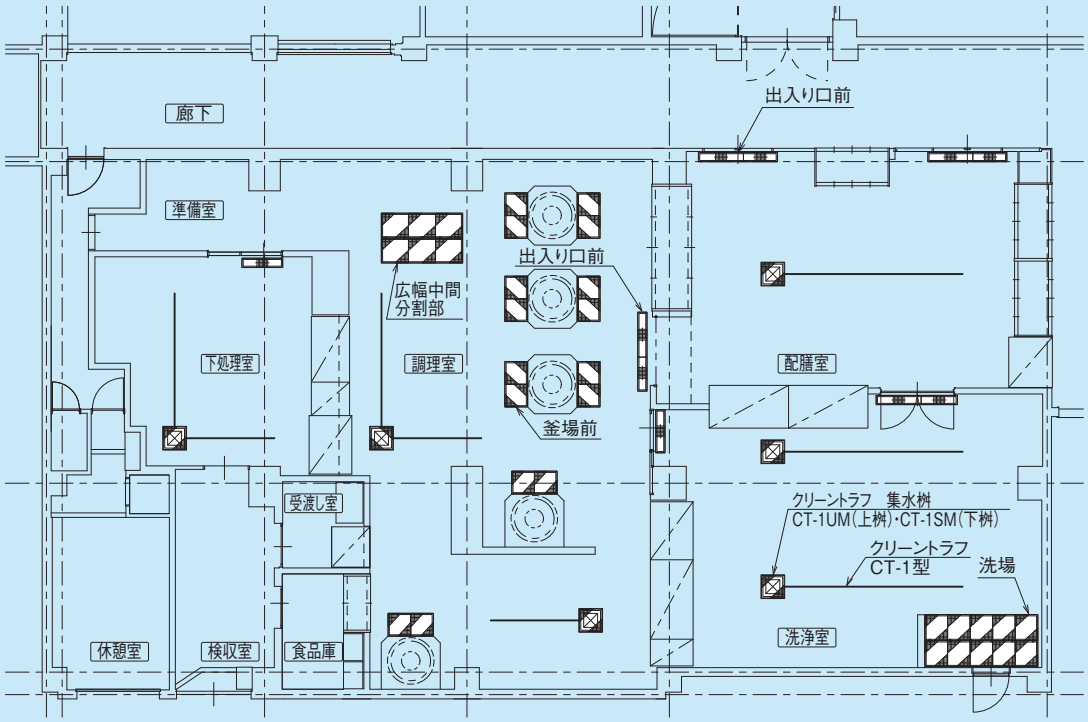
CT-5


CT-5L
CT-5S
CT-5C
CT-5E
CT-5T
CT-5S
ステンレスグレーチング
EX415M-350 P=13
集水桝
排水ソケット付:CT-5MS-350
排水トラップ付:CT-5MT-350
溶接用
アンカー
コーキング(別途)
ステンレスバスケット
CT-5SB(Ø3×P5)
排水トラップ
T14A-50
排水ソケット
80A
排水管(別途)
ステンレスグレーチング
CT-5G P=13
排水溝
CT-5

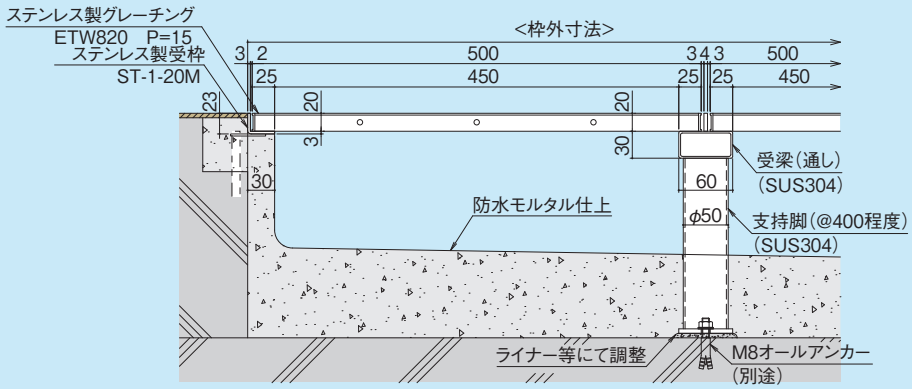
ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マシンハッチ
ピット金物 クリーントラフ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット濃アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

納まり図

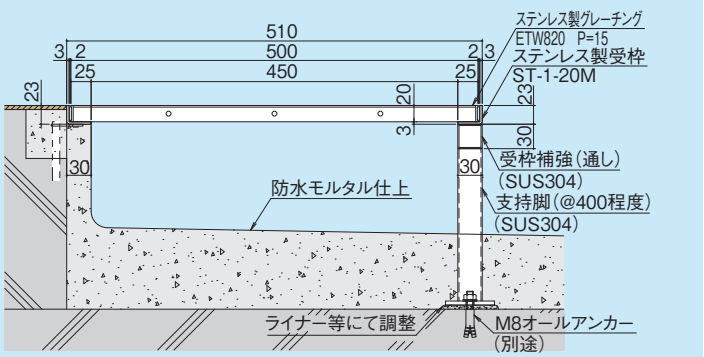
参考レイアウト図：給食室



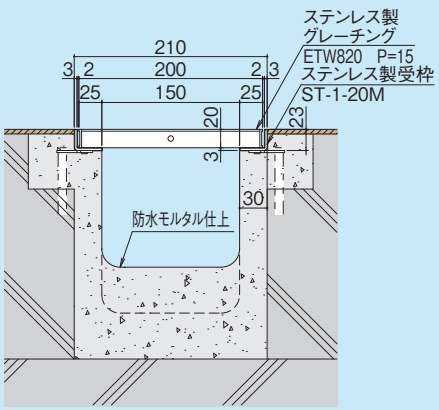
納まり参考図：洗場等・広幅中間分割部



納まり参考図：釜場前等・片側支持脚付部



納まり参考図：出入り口前



玄関マット

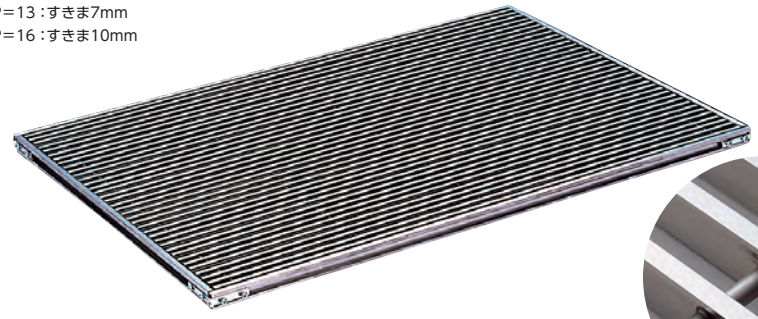
Floor Mat

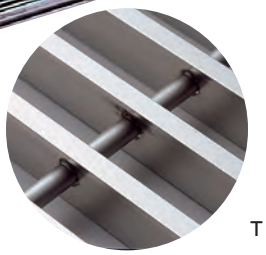
ステンレス製玄関マット

Tバー　プレーンタイプ

TP-GM

P=13：すきま7mm
P=16：すきま10mm





Tバーの形状

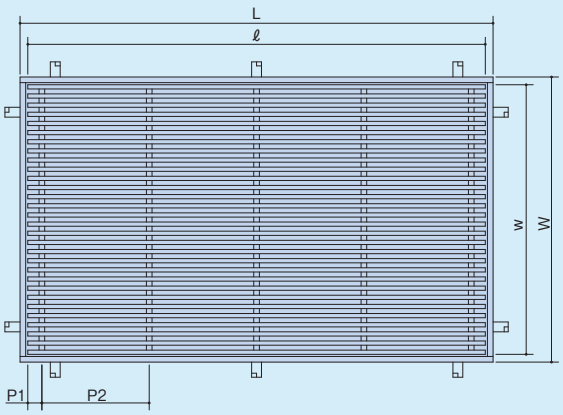
■製品情報

- ●主部材は冷間引抜材のシャープなTバーを使用しています。
- ●外枠は組立式です。
- ●豊富なサイズは、そのまま現場にマッチします。

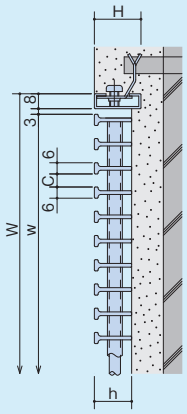
■注文情報

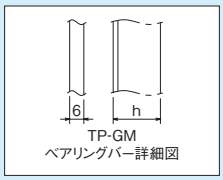
- ●特注寸法も製作致します。
- ●本体長さ(ℓ)500mm以下は10%価格アップになります。
- ●本体幅(w)300mm以下は10%価格アップになります。
- ●切欠き、異形品は別途見積もり致します。

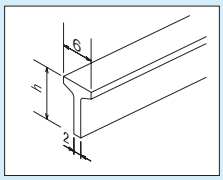
開閉ハンドル
1,500円



P1=30～45　P2=170～200







〈単位：mm〉

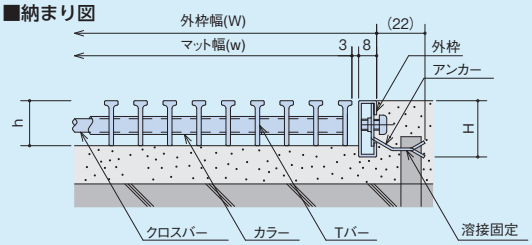
呼称寸法	型式記号	P=16 すきま(C)	質量(Kg/枚)	価格(円) 製品コード	本体のみ	枠付	P=13 すきま(C)	質量(Kg/枚)	価格(円) 製品コード	本体のみ	枠付	マット 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	外枠 長さ(L)	幅(W)	高さ(H)
600×400	**TP615GM-64**	10	5.0	842311	**33,300**	**44,300**	7	6.0	842301	**39,400**	**50,400**	570	370	15	592	392	25
	TP620GM-64	10	5.6	842331	**38,100**	**49,100**	7	6.6	842321	**43,900**	**54,900**	570	370	20	592	392	25
900×600	**TP615GM-96**	10	11.6	842312	**69,300**	**83,400**	7	13.9	842302	**82,800**	**96,900**	870	570	15	892	592	25
	TP620GM-96	10	12.8	842332	**78,300**	**92,400**	7	14.5	842322	**93,800**	**107,900**	870	570	20	892	592	25
1200×600	**TP615GM-126**	10	15.4	842313	**90,100**	**106,300**	7	18.6	842303	**108,100**	**124,300**	1170	570	15	1192	592	25
	TP620GM-126	10	17.0	842333	**104,900**	**121,100**	7	20.6	842323	**125,600**	**141,800**	1170	570	20	1192	592	25
1200×900	**TP615GM-129**	10	23.5	842314	**138,100**	**159,600**	7	28.3	842304	**164,600**	**186,100**	1170	870	15	1192	892	25
	TP620GM-129	10	26.1	842334	**156,500**	**178,000**	7	31.4	842324	**186,800**	**208,300**	1170	870	20	1192	892	25
1500×900	**TP615GM-159**	10	29.7	842315	**174,800**	**201,800**	7	35.7	842305	**208,200**	**235,200**	1470	870	15	1492	892	25
	TP620GM-159	10	32.9	842335	**197,900**	**224,900**	7	39.6	842325	**225,600**	**252,600**	1470	870	20	1492	892	25
1800×900	**TP615GM-189**	10	35.7	842316	**206,800**	**239,300**	7	42.8	842306	**242,800**	**275,300**	1770	870	15	1792	892	25
	TP620GM-189	10	39.5	842336	**234,600**	**267,100**	7	47.5	842326	**280,100**	**312,600**	1770	870	20	1792	892	25

すきま(mm)	型式記号	価格(円/m^2)	適用受枠/価格
10	**TP615GM**	**157,400**	ST-3-25M　**5,100**/枠延m当り コーナー加工費　**1,800**/箇所 (**7,200**/4箇所)
	TP620GM	**174,900**	
7	**TP615GM**	**180,700**	
	TP620GM	**198,200**	

ST

受枠

■納まり図



■ST

品名	H	価格(円)	備考(円)
ST-3-25M	25	**5,100**/枠延m当り	コーナー加工費　**1,800**/箇所 (**7,200**/4箇所)

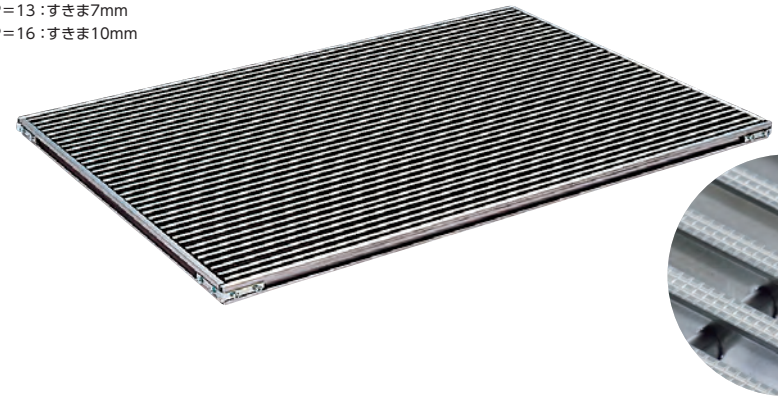
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ステンレス製玄関マット

Tバー　ローレット加工タイプ

TX-GM

P＝13：すきま7mm
P＝16：すきま10mm



Tバーの形状

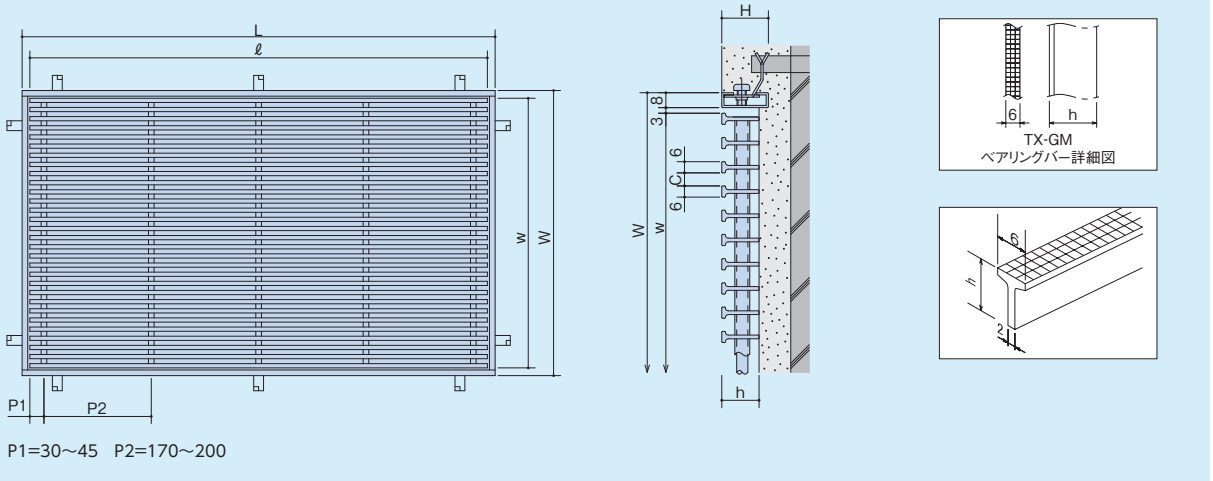
■製品情報

- ●主部材は冷間引抜材のシャープなTバーを使用しています。
- ●メインバーの表面に、ローレット模様のすべりにくい加工が施してあります。
- ●外枠は組立式です。
- ●豊富なサイズは、そのまま現場にマッチします。

■注文情報

- ●特注寸法も製作致します。
- ●本体長さ(ℓ)500mm以下は10%価格アップになります。
- ●本体幅(w)300mm以下は10%価格アップになります。
- ●切欠き、異形品は別途見積もり致します。

開閉ハンドル
1,500円



P1=30～45　P2=170～200

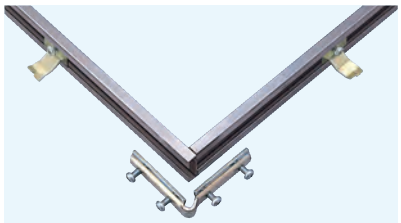
〈単位：mm〉

呼称寸法	型式記号	P＝16 すきま(C)	質量(Kg/枚)	価格(円) 製品コード	本体のみ	枠付	P＝13 すきま(C)	質量(Kg/枚)	価格(円) 製品コード	本体のみ	枠付	マット 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	外枠 長さ(L)	幅(W)	高さ(H)
600×400	**TX615GM-64**	10	5.0	842361	**47,500**	**58,500**	7	6.0	842351	**56,400**	**67,400**	570	370	15	592	392	25
	TX620GM-64	10	5.6	842381	**56,100**	**67,100**	7	6.6	842371	**66,600**	**77,600**	570	370	20	592	392	25
900×600	**TX615GM-96**	10	11.6	842362	**109,200**	**123,300**	7	13.9	842352	**130,900**	**145,000**	870	570	15	892	592	25
	TX620GM-96	10	12.8	842382	**128,500**	**142,600**	7	14.5	842372	**154,100**	**168,200**	870	570	20	892	592	25
1200×600	**TX615GM-126**	10	15.4	842363	**142,900**	**159,100**	7	18.6	842353	**171,600**	**187,800**	1170	570	15	1192	592	25
	TX620GM-126	10	17.0	842383	**168,400**	**184,600**	7	20.6	842373	**202,700**	**218,900**	1170	570	20	1192	592	25
1200×900	**TX615GM-129**	10	23.5	842364	**218,400**	**239,900**	7	28.3	842354	**261,600**	**283,100**	1170	870	15	1192	892	25
	TX620GM-129	10	26.1	842384	**257,400**	**278,900**	7	31.4	842374	**308,800**	**330,300**	1170	870	20	1192	892	25
1500×900	**TX615GM-159**	10	29.7	842365	**276,500**	**303,500**	7	35.7	842355	**331,200**	**358,200**	1470	870	15	1492	892	25
	TX620GM-159	10	32.9	842385	**325,700**	**352,700**	7	39.6	842375	**390,100**	**417,100**	1470	870	20	1492	892	25
1800×900	**TX615GM-189**	10	35.7	842366	**328,000**	**360,500**	7	42.8	842356	**392,600**	**425,100**	1770	870	15	1792	892	25
	TX620GM-189	10	39.5	842386	**387,000**	**419,500**	7	47.5	842376	**463,900**	**496,400**	1770	870	20	1792	892	25

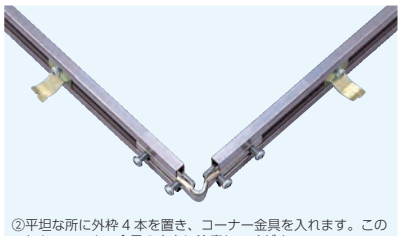
すきま(mm)	型式記号	価格(円/m^2)	適用受枠/価格
10	**TX615GM**	**227,400**	ST-3-25M　**5,100**/枠延m当り コーナー加工費　**1,800**/箇所 (**7,200**/4箇所)
	TX620GM	**268,200**	
7	**TX615GM**	**274,000**	
	TX620GM	**320,700**	

外枠の組立とアンカーの取付方法

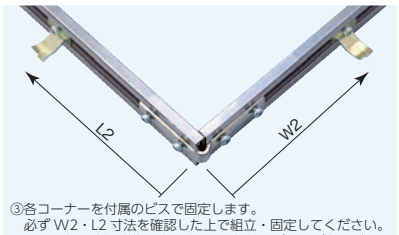
まず最初に必要な数のアンカーを外枠の溝に通します。
次に４本の直線をコーナー金具にて、下図のように組立・固定を行います。直線部分が分割の場合、ストレートジョイントをご使用ください。
先に通したアンカーを必要な場所に固定し、差筋等に溶接固定します。



①アンカーは外枠の端部より入れます。



②平坦な所に外枠４本を置き、コーナー金具を入れます。このとき、コーナー金具の方向に注意してください。



③各コーナーを付属のビスで固定します。
必ずW2・L2寸法を確認した上で組立・固定してください。
コーナー金具固定後、外枠を平坦な所に置いて変形・歪みがないかご確認ください。

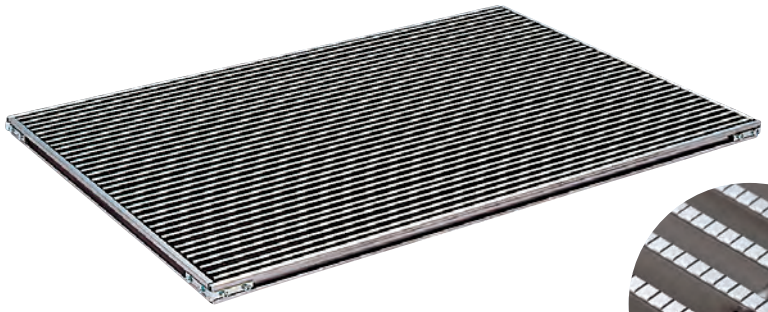
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

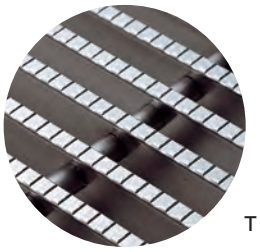
ステンレス製玄関マット

Tバー　凹凸加工タイプ

TW-GM

P=13：すきま7mm
P=16：すきま10mm





Tバーの形状

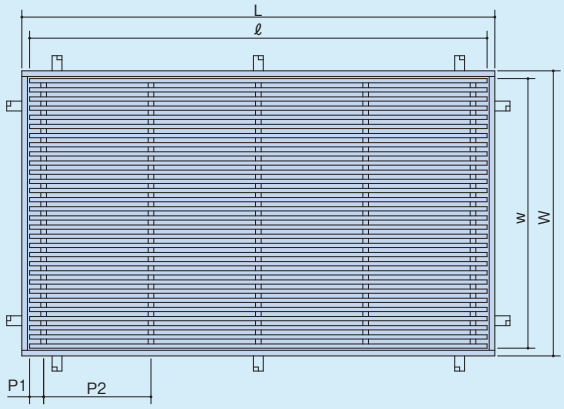
■製品情報

- ●主部材は冷間引抜材のシャープなTバーを使用しています。
- ●メインバーの表面にすべりにくい加工が施してあります。
- ●外枠は組立式です。
- ●豊富なサイズは、そのまま現場にマッチします。

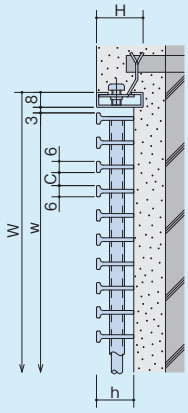
■注文情報

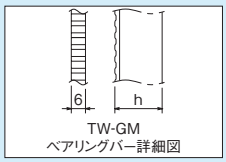
- ●特注寸法も製作致します。
- ●本体長さ(ℓ)500mm以下は10%価格アップになります。
- ●本体幅(w)300mm以下は10%価格アップになります。
- ●切欠き、異形品は別途見積もり致します。

開閉ハンドル
1,500円

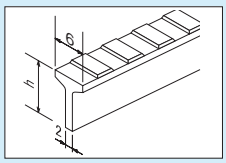


P1=30～45　P2=170～200





TW-GM
ベアリングバー詳細図



〈単位：mm〉

呼称寸法	型式記号	P=16 すきま(C)	P=16 質量(Kg/枚)	P=16 価格(円) 製品コード	P=16 価格(円) 本体のみ	P=16 価格(円) 枠付	P=13 すきま(C)	P=13 質量(Kg/枚)	P=13 価格(円) 製品コード	P=13 価格(円) 本体のみ	P=13 価格(円) 枠付	マット 長さ(ℓ)	マット 幅(w)	マット 高さ(h)	外枠 長さ(L)	外枠 幅(W)	外枠 高さ(H)
600×400	**TW615GM-64**	10	5.0	842411	**44,400**	**55,400**	7	6.0	842401	**52,800**	**63,800**	570	370	15	592	392	25
	TW620GM-64	10	5.6	842431	**52,400**	**63,400**	7	6.6	842421	**62,300**	**73,300**	570	370	20	592	392	25
900×600	**TW615GM-96**	10	11.6	842412	**102,300**	**116,400**	7	13.9	842402	**122,200**	**136,300**	870	570	15	892	592	25
	TW620GM-96	10	12.8	842432	**120,100**	**134,200**	7	14.5	842422	**144,000**	**158,100**	870	570	20	892	592	25
1200×600	**TW615GM-126**	10	15.4	842413	**133,500**	**149,700**	7	18.6	842403	**160,500**	**176,700**	1170	570	15	1192	592	25
	TW620GM-126	10	17.0	842433	**157,400**	**173,600**	7	20.6	842423	**189,500**	**205,700**	1170	570	20	1192	592	25
1200×900	**TW615GM-129**	10	23.5	842414	**204,200**	**225,700**	7	28.3	842404	**244,500**	**266,000**	1170	870	15	1192	892	25
	TW620GM-129	10	26.1	842434	**240,700**	**262,200**	7	31.4	842424	**288,600**	**310,100**	1170	870	20	1192	892	25
1500×900	**TW615GM-159**	10	29.7	842415	**258,300**	**285,300**	7	35.7	842405	**309,500**	**336,500**	1470	870	15	1492	892	25
	TW620GM-159	10	32.9	842435	**304,400**	**331,400**	7	39.6	842425	**364,400**	**391,400**	1470	870	20	1492	892	25
1800×900	**TW615GM-189**	10	35.7	842416	**306,600**	**339,100**	7	42.8	842406	**366,900**	**399,400**	1770	870	15	1792	892	25
	TW620GM-189	10	39.5	842436	**361,700**	**394,200**	7	47.5	842426	**433,500**	**466,000**	1770	870	20	1792	892	25

すきま(mm)	型式記号	価格(円/m^2)	適用受枠/価格
10	**TW615GM**	**215,700**	ST-3-25M　**5,100**/枠延m当り コーナー加工費　**1,800**/箇所 (**7,200**/4箇所)
	TW620GM	**250,700**	
7	**TW615GM**	**256,500**	
	TW620GM	**297,300**	

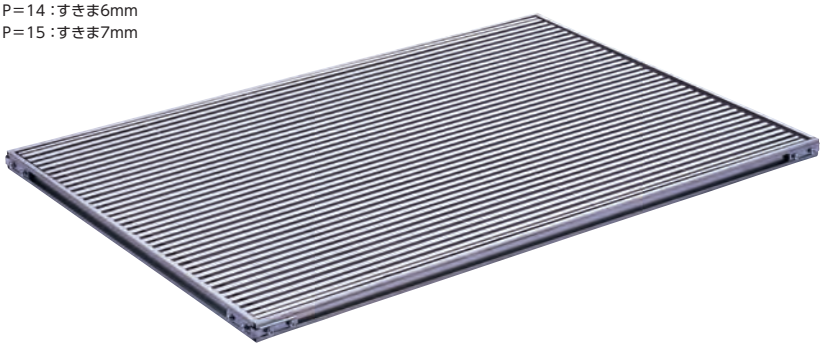
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ステンレス製玄関マット

Tバー　ローレット加工タイプ

PX-GM

P＝14：すきま6mm
P＝15：すきま7mm



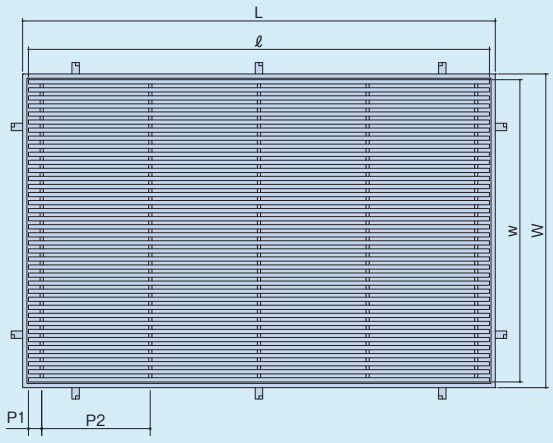
■製品情報

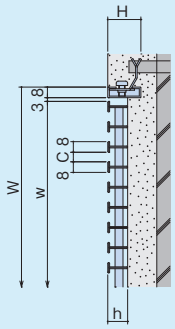
●外枠は組立式です。
●豊富なサイズは、そのまま現場にマッチします。

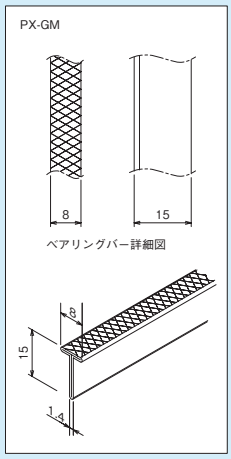
■注文情報

●特注寸法も製作致します。
●本体長さ(ℓ)500mm以下は10%価格アップになります。
●本体幅(w)300mm以下は10%価格アップになります。
●切欠き、異形品は別途見積もり致します。

開閉ハンドル
1,500円







〈単位：mm〉

呼称寸法	型式記号	P＝14 すきま(C)	P＝14 質量(Kg/枚)	P＝14 価格(円) 製品コード	P＝14 価格(円) 本体のみ	P＝14 価格(円) 枠付	P＝15 すきま(C)	P＝15 質量(Kg/枚)	P＝15 価格(円) 製品コード	P＝15 価格(円) 本体のみ	P＝15 価格(円) 枠付	マット 長さ(ℓ)	マット 幅(w)	マット 高さ(h)	外枠 長さ(L)	外枠 幅(W)	外枠 高さ(H)
600×400	**PX815GM-64**	6	4.3	842451	**31,800**	**42,800**	7	4.0	842561	**30,900**	**41,900**	570	370	15	592	392	25
900×600	**PX815GM-96**	6	9.8	842452	**59,700**	**73,800**	7	9.2	842562	**58,000**	**72,100**	870	570	15	892	592	25
1200×600	**PX815GM-126**	6	13.1	842453	**80,200**	**96,400**	7	12.2	842563	**77,800**	**94,000**	1170	570	15	1192	592	25
1800×600	**PX815GM-186**	6	20.6	842454	**121,900**	**145,800**	7	19.2	842564	**118,300**	**142,200**	1770	570	15	1792	592	25
1200×900	**PX815GM-129**	6	21.1	842455	**122,200**	**143,700**	7	19.4	842565	**118,600**	**140,100**	1170	870	15	1192	892	25
1500×900	**PX815GM-159**	6	26.7	842456	**153,300**	**180,300**	7	24.7	842566	**148,800**	**175,800**	1470	870	15	1492	892	25
1800×900	**PX815GM-189**	6	28.7	842457	**184,700**	**217,200**	7	27.1	842567	**179,100**	**211,600**	1770	870	15	1792	892	25

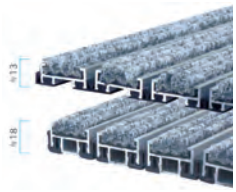
すきま(mm)	型式記号	価格(円/m^2)	適用受枠/価格
6	**PX815GM**	**120,200**	ST-3-25M　**5,100**/枠延m当り コーナー加工費　**1,800**/箇所 (**7,200**/4箇所)
7		**116,500**	

施工事例

PX-GM　P＝14　すきま 6mm

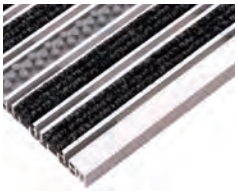
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Clic-19　アルミ+繊維マット



2タイプの高さ
落とし込みの深さに合わせた2つのタイプが様々な設置場所での対応を可能にします。
※ライトタイプは人通りの少ない軽歩行向けタイプとなります。(重量のある台車通行不可)

巻き上げ可能
巻き上げが可能ですので掃除等のメンテナンスが容易になります。
※長期間の巻き上げ保管は破損の可能性がありますので避けてください。

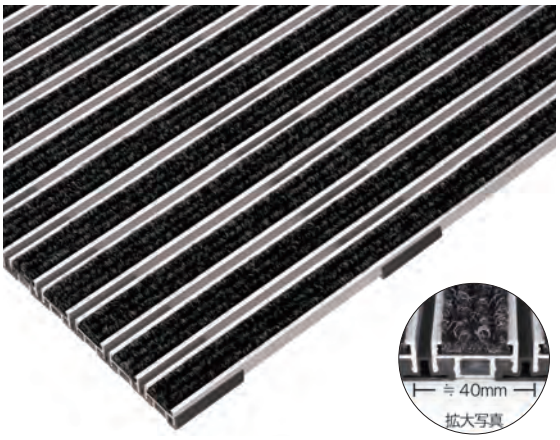


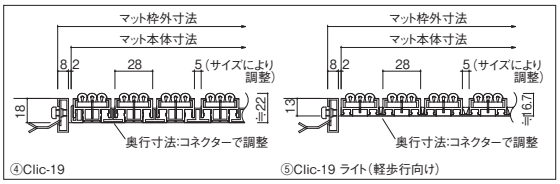
奥行調整
変形加工時にはアルミ製のエンドプロフィールを使用し正確に製作します。(ライトは不可。)
※樹脂ジョイントの為、天候により伸縮する場合があります。

使用場所

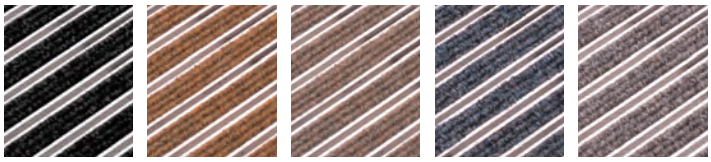
アルミニウム製　屋内用

Clic-19 (ニードルパンチ)





■カラーバリエーション



	ブラック	ブラウン	スモークブラウン	ライトブルー	グレー
④	417-0010	417-0030	417-0040	417-0050	417-0070
⑤	417-1010	417-1030	417-1040	417-1050	417-1070

■製品情報
- ●Clic-19(クリック)は表面に繊維マットを使用し、耐久性に優れたアルミ材をベースにした屋内用の金属マットです。
- ●ニードルパンチで靴裏のゴミを取り除きます。
- ●汎用性のある通常タイプと軽歩行向け(ライト)があります。
- ●材質:アルミニウム、ポリプロピレン、塩化ビニール、エラストマー、ゴム
- ●カラー:ブラック、ブラウン、スモークブラウン、ライトブルー、グレー

■注文情報
- ●出荷日目安:約2週間　※1
- ●取付可能展示:Clic専用リードマーク
- ●マット枠:別途　※2
- ●別注対応:1mm単位

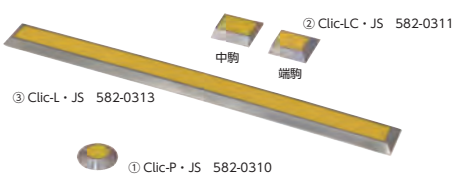
※1 数量在庫数により、記載されている出荷可能日での対応ができない場合がありますのでご了承ください。別注サイズは材質の関係で製作上の誤差が発生する場合があります。
※2 落とし込み用のマット枠(SUS)も指示寸法で製作可能です。参照 P.175
※3 最大製作寸法より大きい場合は分割となります。またサイズにより3mmのコネクターを使用して奥行の寸法調整をおこなう場合があります。
※4 形状によっては分割での対応となります。また製作できない場合があります。奥行300mm、間口500mm以下の場合は別途加工料が必要です。
※5 ご注文1物件の総㎡数が1㎡以上の場合は、マットの持ち上げ補助用のメンテナンスフックを1個無料でサービスさせていただきます。

〈単位:mm〉

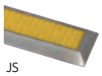
No.	型式記号	開口 ※3※4	奥行 ※3※4	高さ	質量 (m^2/kg)	製品コード	価格 (円/m^2)
④	**Clic-19**	最大2000	最大1000	22	約14	842590	**157,000**
⑤	**Clic-19ライト**	最大1500	最大1000	16.7	約10.5	842591	**128,000**

Clic専用リードマーク

ステンレス製　点字表示



■製品情報
- ●Clic(クリック)に取り付け可能な点字表示です。
- ●JSタイプ(樹脂+ステン)とNSタイプ(ノンスリップステン)を取り揃えています。
- ●材質:JS本体/ステンレス
  JS樹脂部/ガラス繊維含有ナイロン6, AS本体/ステンレス
- ●カラー:イエロー、ノンスリップステン
- ●実用新案登録済


JS
樹脂+ステンレス

NS
ノンスリップステン

No.	JS	NS
①	**582-0310**	**582-0330**
②	**582-0311**	**582-0331**
③	**582-0313**	**582-0333**

■注文情報
- ●出荷日目安:約3週間　※1
- ●部材のみ出荷不可

※1 数量在庫数により、記載されている出荷可能日での対応ができない場合がありますのでご了承ください。
※2 材質上、記載サイズ表示に多少の寸法誤差がおこりますのでご了承ください。
※3 製品の形状、サイズにより製品が設置場所から移動する場合があります。必要に応じて動かないように固定してください。
※4 樹脂は温度変化により伸縮を繰り返し最終的に縮む傾向となります。設置面が材質の融点を超える場合、融け、波打ちが生じる場合がありますのでご注意ください。
※5 数量、重量により運送費が異なる場合や配達できない送付先(現場・階上・時間等)があります。
※6 色合いは紙での印刷上の誤差、および生産上のロットにより異なる場合があります。

〈単位:mm〉

No.	型式記号	寸法	価格(円/個) JS	価格(円/個) NS
①	**Clic-P・警告**	27φ×H5mm	**1,700**	**2,300**
②	**Clic-LC・誘導奥行**	W27×L27×H5mm	**2,680**	**3,500**
③	**Clic-L・誘導開口**	W27×L280×H5mm	**13,000**	**15,900**

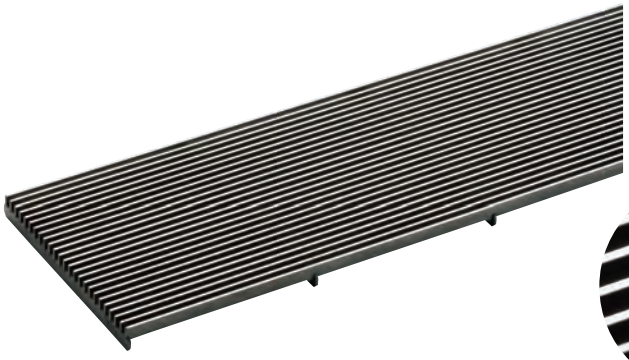
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ルーバー
Louver

床用空調ルーバー

ステンレス製

FL



プレーンタイプ(標準品)

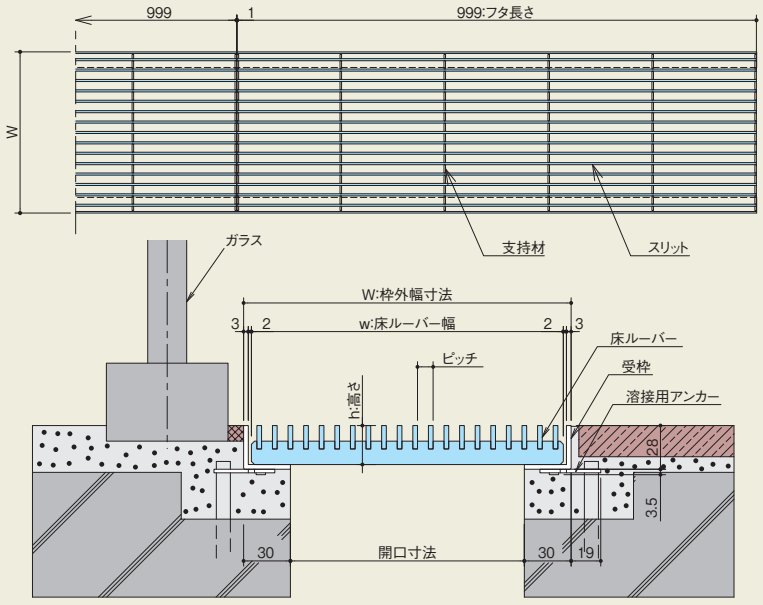
■製品情報

- ●歩行用としてご使用ください。
- ●標準品のスリットはプレーンタイプです。
- ●スリットが横方向に通りシャープな仕上がりになります。

■注文情報

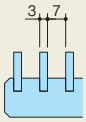
- ●標準品以外も製作致します。
- ●フタ長さ2000mmまで対応致します。フタ長さ1000mm以上は表面処理が電解研磨になります。(別途見積り)
- ●スリットのローレット模様タイプも製作可能です。

ルーバーの切れ目が目立たないオープンエンドを採用

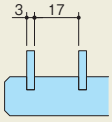


■部品構成表

部品名	材質
床ルーバー	SUS 304 (酸洗い)
受枠	SUS 304
溶接用アンカー	鋼製



ピッチ:10mm
すきま:7mm



ピッチ:20mm
すきま:17mm

〈単位：mm〉

開口	型式記号	ピッチ10mm すきま	開口率	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/m)	ピッチ20mm すきま	開口率	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/m)	W	w	h	受枠／価格
100	**FL-10**	7	68%	5.7	824060	**40,400**	17	83%	2.8	824070	**26,700**	160	150	25	ST-1-25M **10,800**(円/2m1本) コーナー加工**1,800**円/箇所
150	**FL-15**			7.6	824061	**53,200**			4.0	824071	**32,900**	210	200		
200	**FL-20**			9.5	824062	**66,800**			4.8	824072	**39,100**	260	250		
250	**FL-25**			11.3	824063	**82,200**			6.0	824073	**47,500**	310	300		

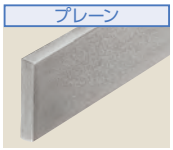
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

床用空調ルーバー<防虫網付き>

ステンレス製

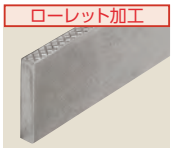
LAP15

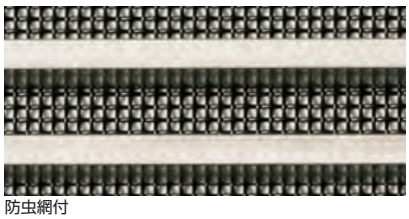
プレーン



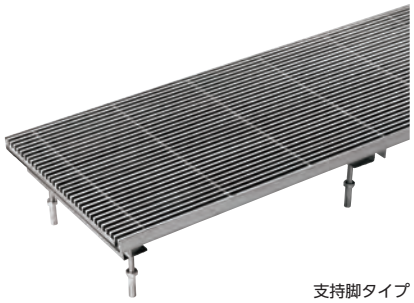
LAX15

ローレット加工

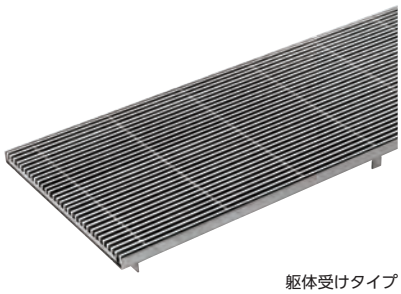




防虫網付



支持脚タイプ



躯体受けタイプ

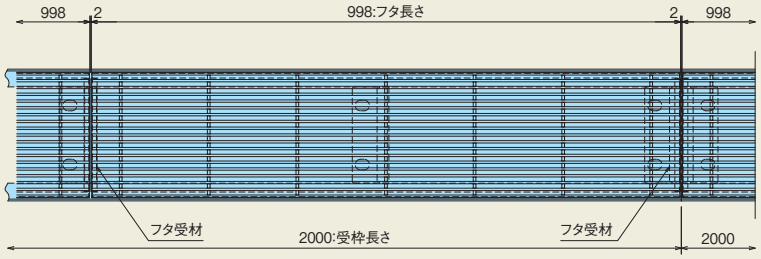
■製品情報

- ●歩行用としてご使用ください。
- ●スリットが横方向に通りシャープな仕上がりになります。
- ●フタの裏側に防虫網を施し虫の行き来を防ぎます。(フタと防虫網は一体です)
- ●防虫網は黒色で高級感を演出し、溝内部が目立ちにくく意匠性に優れています。
- ●フタ受材は受枠に固定されています。(取外し不可)
- ●フタ分割部は必ずフタ受材の上に設置してください。
- ●パッキンは現場にてフタ受材に貼り付けてご使用ください。

■注文情報

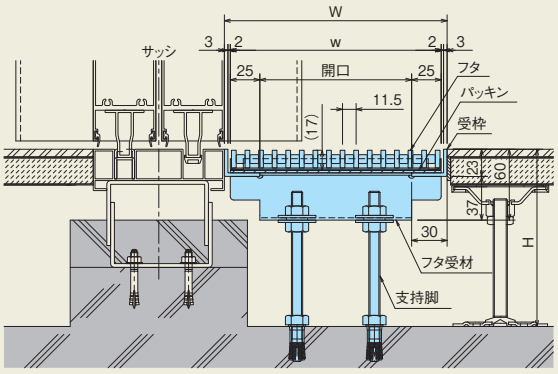
- ●特注寸法の場合
  フタ長さは250mm以上998mm以下
  フタ幅は178.5mm以上351mm以下かつピッチ目寸法にて対応致します。

⚠**W3寸法301、H寸法200を超える製品は耐荷重の問題で製作不可です。**

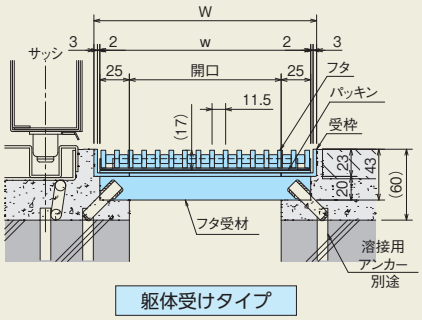


■部品構成表

部品名	材質
フタ	SUS304
受枠	
支持脚	St (ユニクロ)(JNコート)
パッキン	NRゴム

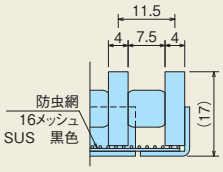


支持脚タイプ



躯体受けタイプ

■蓋断面詳細図



専用ハンドル
価格(円/本)
LA-H
9,900

〈単位：mm〉

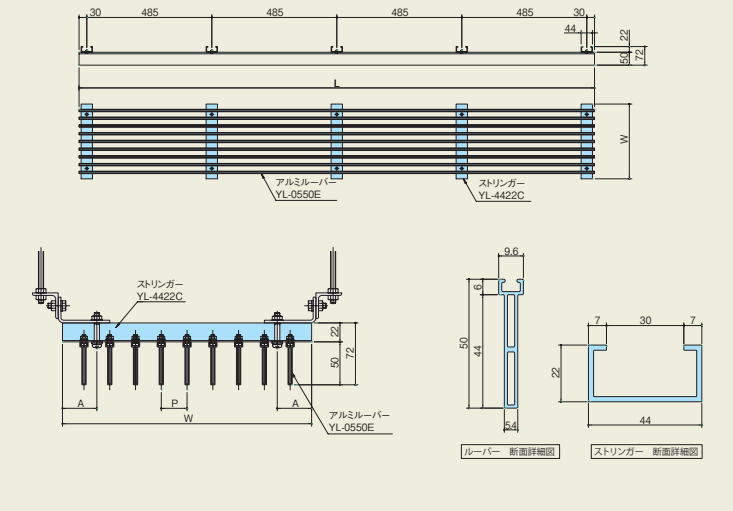
開口	フタ						受枠								
	呼称	フタ幅	ピッチ11.5 開口率27%				枠外	躯体受けタイプ		支持脚タイプ					
			LAP15		LAX15			LAW20		<H=100> LAWS2010		<H=150> LAWS2015		<H=200> LAWS2020	
		W	製品コード	価格(円/枚)	製品コード	価格(円/枚)	W	製品コード	価格(円/両2m)	製品コード	価格(円/両2m)	製品コード	価格(円/両2m)	製品コード	価格(円/両2m)
128.5	-12	178.5	824161	64,200	824171	67,700	188.5	824261	21,200	824271	42,200	824281	42,500	824291	43,700
163	-16	213	824162	71,800	824172	75,800	223	824262	21,700	824272	44,800	824282	45,100	824292	46,300
209	-20	259	824163	81,800	824173	86,700	269	824263	22,100	824273	44,800	824283	45,100	824293	46,300
255	-25	305	824164	91,900	824174	97,500	315	824264	22,400	824274	49,700	824284	50,000	824294	51,200
301	-30	351	824165	102,100	824175	108,500	361	824265	23,100	824275	49,700	824285	50,000	824295	51,200

※受枠支持脚タイプの価格には付属部品の支持脚を含んでいます。(支持脚:アンカー,寸切ボルト,ナット,ワッシャー)
※受枠の価格には付属部品のパッキンを含んでいます。

※型式例
◇開口163mm　受枠が躯体受けタイプの場合…フタ：LAX15-16 P=11.5 / 受枠：LAW20-16
◇開口209mm　受枠が支持脚タイプ<H=150>の場合…フタ：LAX15-20 P=11.5 / 受枠：LAWS2015-20

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

アルミニウム製空調ルーバー「エアクル」



■製品情報

●標準品はルーバー本体、ストリンガー共同色です。
●カタログ仕様以外の製品については、弊社までお問い合わせください。

■標準カラー

N90　N40　N10

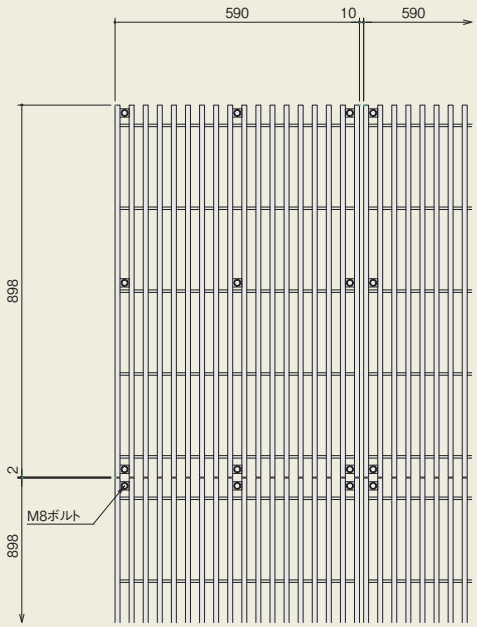
■部品構成表

部品名	材質	備考
本体	A6063S-T5	焼付塗装

型式記号	L	W	P	A	ルーバー本数	重量(枚/kg)	開口率(%)
AC-150	2000	140	30	40	4	3.3	64.5%
AC-200	2000	190	30	35	6	4.9	62.0%
AC-250	2000	240	30	30	8	6.5	60.5%
AC-300	2000	290	30	40	9	7.4	62.4%
AC-350	2000	340	30	35	11	9.0	61.3%
AC-400	2000	390	30	30	13	10.6	60.5%

ステンレス製ルーバー

■設置図



■製品情報

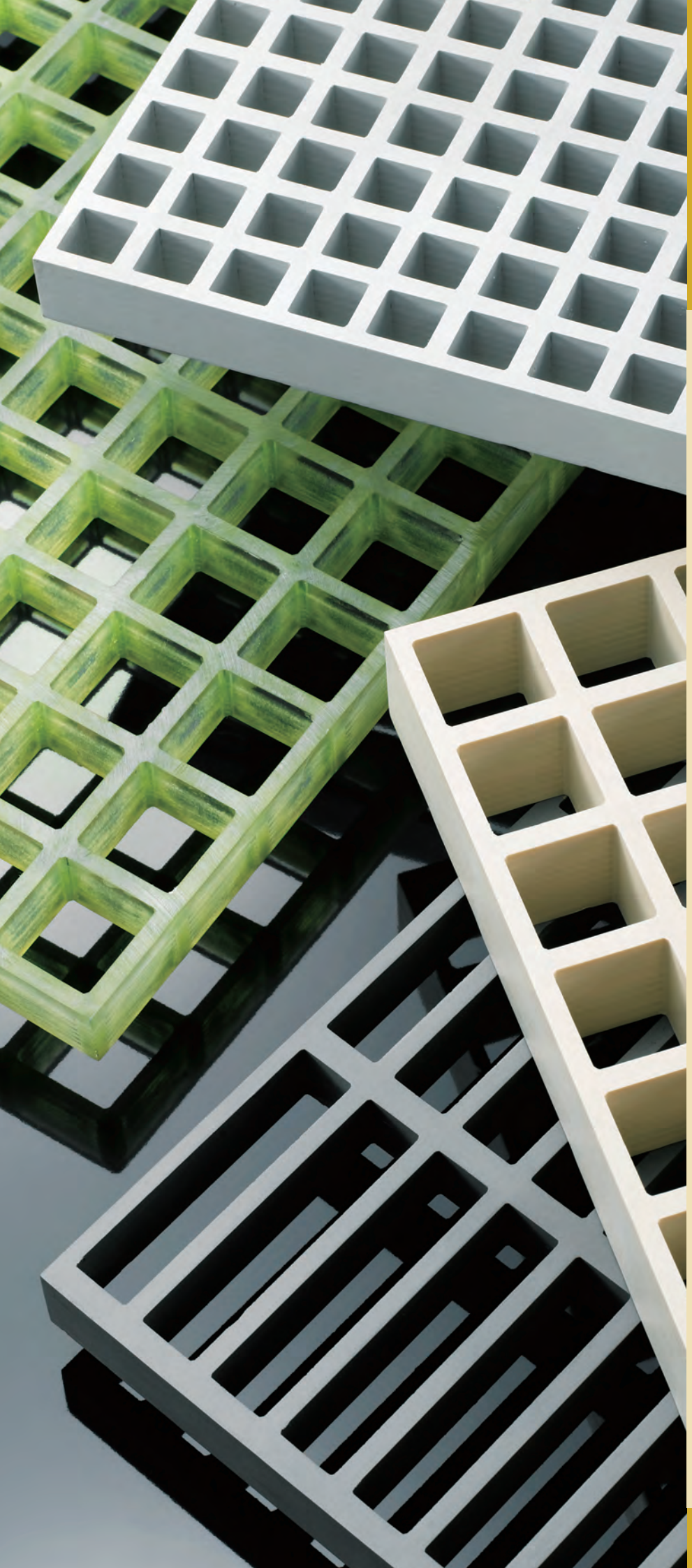
●耐久性と美観性を両立したステンレス製外壁ルーバーです。住宅の目隠し、採光、換気、日よけの機能を兼ね備えています。

■注文情報

●受注生産品です。

施工イメージ写真

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。



FRP グレーチング

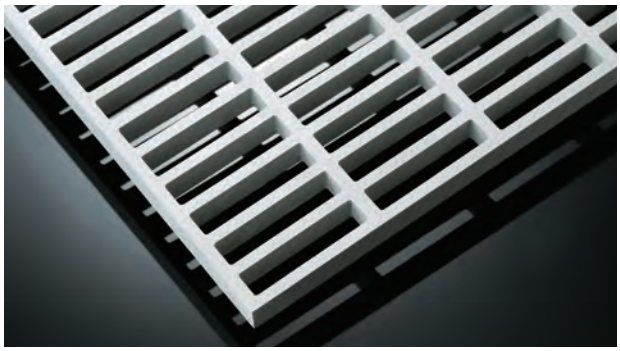
FRP Grating

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マンホールハッチ
ピット金物 クリーントラップ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋 アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

軽量で高強度。優れた耐性を持つ多目的格子材です。

FRP とは

FRP とは Fiberglass Reinforced Plastic：ガラス繊維で強化されたプラスチックのことであり、通常は強化プラスチックと呼ばれている複合材料です。複合材料とは 2 種類以上の材料を組み合わせ、それぞれの長所を生かし短所を補う材料のことです。FRP は樹脂とガラス繊維から構成されています。樹脂には耐水・耐薬・耐熱等の効果があり、ガラス繊維には機械的強度の効果があります。弊社の樹脂は一般用途から、より耐薬を求められる薬品工場等まで幅広く使用できます。



特長

1. 軽量だから、設置工事が容易に行えます。
2. 強度が高く、充分な安全性が保てます。
3. 耐薬品性に優れ、設置場所を選びません。
4. 電気絶縁性が強く、非磁性。電気分野への用途が広がります。

型式記号説明

FG4040V

- FG：FRP グレーチング
- 40：バーピッチ
  - 40：40 × 40mm
  - 25：25 × 100mm
  - 20：19 × 19mm
  - 80：83 × 83mm
- 40：グレーチング高さ
  - 40：40mm
  - 25：25mm
- 無し：一般タイプ
  V ：耐薬品タイプ
  T ：たて目

タイプ

一般タイプ

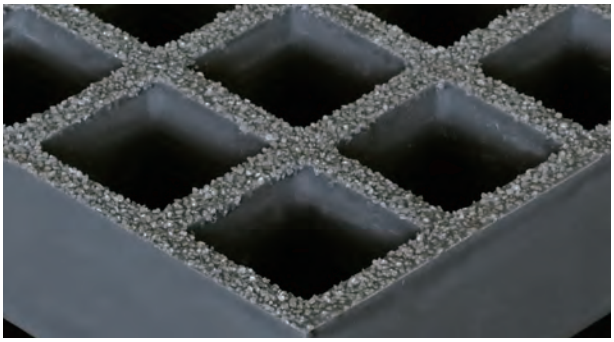
金属に比べて耐酸・塩性に優れた標準モデル。

耐薬品タイプ

耐酸・耐アルカリ性に優れ、薬品工場などに適しています。

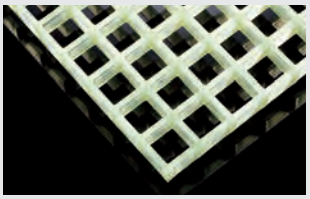
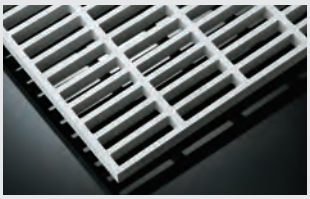
参照 P.185

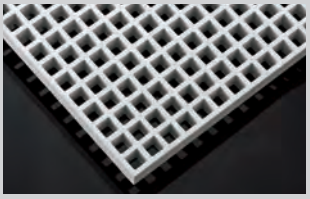
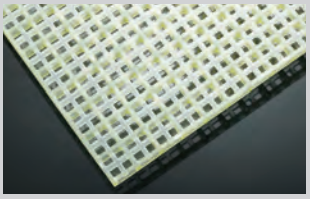
オプション



滑りにくい珪砂付タイプを用意しています。 （受注生産品）

製品体系表

40×40×40	40×40×25	25×100×25	100×25×25
			
FG4040 P186	FG4025 P187	FG2525 P188	FG2525T P189

25×25×25	19×19×22	83×83×40	取付金具
			
FG25K P190	FG20K P191	FG8040 P192	P194・195

溝蓋タイプ

FG4040溝蓋 P193	FG2525溝蓋 P193

耐薬品性評価表（耐薬品タイプのみ）

適用型式 FG4040V・FG4025V・FG2525V

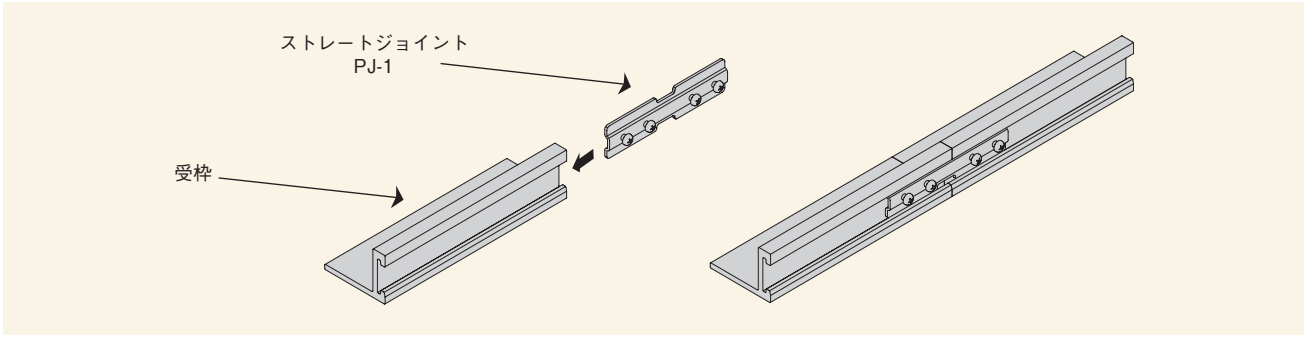
薬品名	濃度(%)	使用限度温度(℃)
酢酸	50	82
クロム酸	20	38
硝酸	5	70
リン酸	85	100
硫酸	25	100
塩酸	<10	100
	20	90
	37	65
臭化水素酸	25	93
乳酸	100	100
安息香酸	飽和	100
水酸化アルミニウム	飽和	82
アンモニア水	28	52
水酸化ナトリウム	10	65
	25	65
	50	70
硫酸アンモニウム	飽和	100
塩化アンモニウム	飽和	100
炭酸水素アンモニウム	飽和	52
塩化銅	飽和	100

薬品名	濃度(%)	使用限度温度(℃)
シアン化銅	飽和	100
塩化鉄	飽和	100
塩化鉄Ⅱ	飽和	100
硫酸マンガン	飽和	100
シアン化ナトリウム	飽和	100
硝酸ナトリウム	飽和	100
硫酸亜鉛	飽和	100
硝酸カリウム	100	100
クロム酸カリウム	100	100
エチレングリコール	100	100
プロピレングリコール	100	100
ガソリン	100	80
ブドウ糖	100	100
グリセリン	100	100
オキシドール	30	38
塩素ガス(Dry)	100	82
塩素ガス(Wet)	飽和	82
酢	100	100
蒸留水	100	93
淡水	100	100

※上表の内容は指標であって保証値ではありません。

ジョイント金具の取付

適用型式 PJ-1・PJ-3A・PJ-3B



※直線用受枠とコーナー用受枠、直線用受枠と直線用受枠のジョイント部は上図の様に受枠に差し込んでビスを締め付けて固定してください。

オーダーカラー

内　容	価格(円)	備　考
樹脂着色※	**別途見積り**	30㎡/ロット以上で対応
アクリルウレタン塗装	**別途見積り**	
珪砂付	**別途見積り**	グレーのみ

※樹脂着色：FRPグレーチングを成型段階で顔料を樹脂に混入し着色します。
表面塗装処理に比べ、剥離など発生しません。

特別加工

内　容	価格(円)	備　考
エンドプレート	**9,800/m**	直線のみです。円加工は弊社までお問い合せください。
設計図面	**A1：50,000/枚**	
	A2：30,000/枚	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

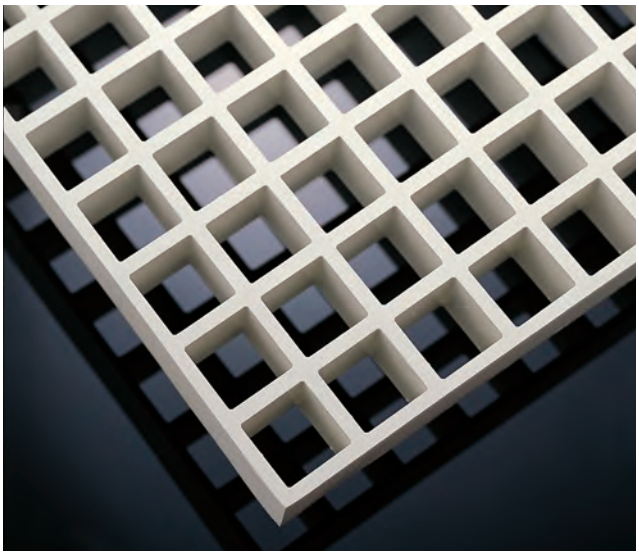
FRPグレーチング

40×40×40

FG4040

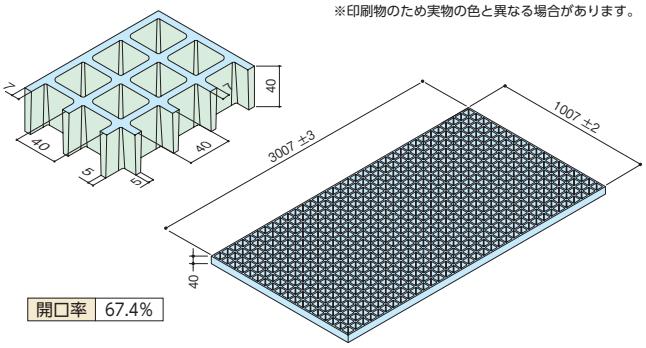
歩行用

JIS K6911 不燃性



カラー：ホワイト

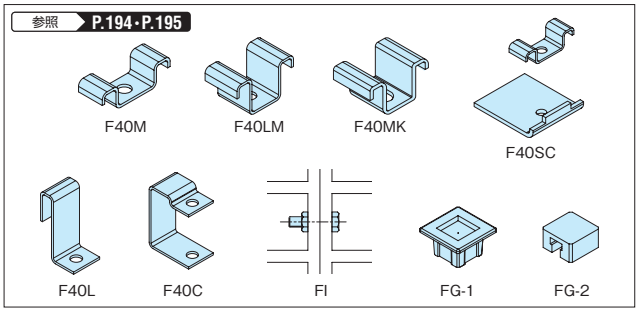
※印刷物のため実物の色と異なる場合があります。



開口率 67.4%

■取付金具

参照 P.194・P.195



■製品情報

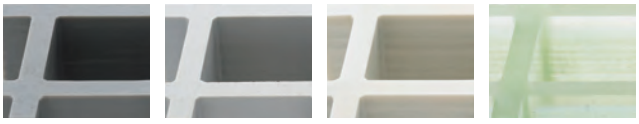
- ご使用場所に合わせて一般タイプ、薬品工場向けの耐薬品タイプを用意しております。
- 着色はFRPグレーチング成型時に顔料を樹脂に混入して着色する樹脂着色を採用しています。表面塗装処理に比べ剥離など発生しません。
- 定尺内での切断加工が可能です。
- JIS K 6911熱硬化性プラスチック一般試験方法の耐燃性試験において不燃性に適合しています。(クリアは除く)
- 建築基準法の不燃材料ではありません。

■注文情報

- 切断加工時、寸法が1.0m²/枚以下の場合、m²当たり価格の10% UP、0.5m²/枚以下の場合20% UPです。
- エンドプレート加工は**9,800**円/m(直線のみ。円加工は別途見積り)
- オーダーカラーの樹脂着色は別途見積り致します。(30m²/ロット以上・受注生産品)
- アクリルウレタン塗装も承っております。詳細はお問い合せください。(受注生産品)
- パネル寸法2000mmを超える場合、運賃別途となります。

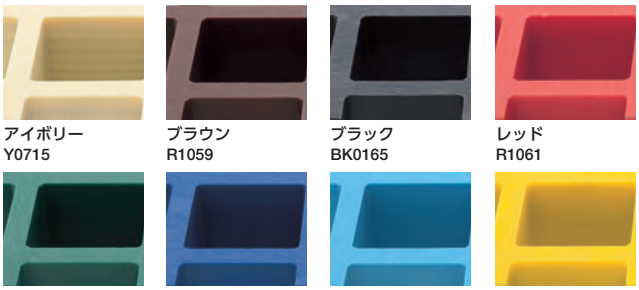
カラーバリエーション

■ベースカラー（樹脂着色）



グレー　ライトグレー　ホワイト　クリア

■オーダーカラー（樹脂着色）受注生産品



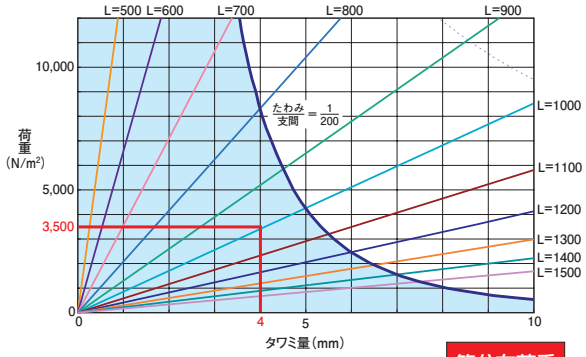
アイボリー Y0715　ブラウン R1059　ブラック BK0165　レッド R1061

グリーン G1428　ブルー B1663　ライトブルー B0202　イエロー Y0617

※印刷物のため実物の色と異なる場合があります。

⚠オーダーカラーのアイボリー以外は変色がおこりやすいため屋内仕様でご使用ください。

強　度（等分布荷重）



適正使用範囲

参考例:荷重3,500N/m²、
支間距離 L=1000mmの場合
タワミ量は、4.0mmとなります。

$$\frac{\text{たわみ}}{\text{支間}} = \frac{4}{1000} < \frac{1}{200}$$

上記の結果適正使用範囲です。

■最大支間距離

L	荷重	たわみ/支間距離
1000	3,500N/m²	1/200

ベアリングバーの本数と寸法の関係

〈単位：mm〉

本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法
12	447	25	967	38	1487	51	2007	64	2527
13	487	26	1007	39	1527	52	2047	65	2567
14	527	27	1047	40	1567	53	2087	66	2607
15	567	28	1087	41	1607	54	2127	67	2647
16	607	29	1127	42	1647	55	2167	68	2687
17	647	30	1167	43	1687	56	2207	69	2727
18	687	31	1207	44	1727	57	2247	70	2767
19	727	32	1247	45	1767	58	2287	71	2807
20	767	33	1287	46	1807	59	2327	72	2847
21	807	34	1327	47	1847	60	2367	73	2887
22	847	35	1367	48	1887	61	2407	74	2927
23	887	36	1407	49	1927	62	2447	75	2967
24	927	37	1447	50	1967	63	2487	76	3007

■部は定尺寸法です。

〈単位：mm〉

タイプ	型式記号	色	製品コード	価格 (円/枚)	価格 (円/m²)	定尺パネル寸法	質量 (kg/m²)
一般タイプ	FG4040G	グレー	710010	92,200	39,600	3007×1007×40	20.2
	FG4040LG	ライトグレー	710040	92,200	39,600	3007×1007×40	20.2
	FG4040W	ホワイト	710030	101,600	43,700	3007×1007×40	20.2
	FG4040C	クリア	710020	130,400	55,900	3007×1007×40	20.2
★耐薬品タイプ	FG4040VG	グレー	710011	132,700	55,800	3007×1007×40	20.2

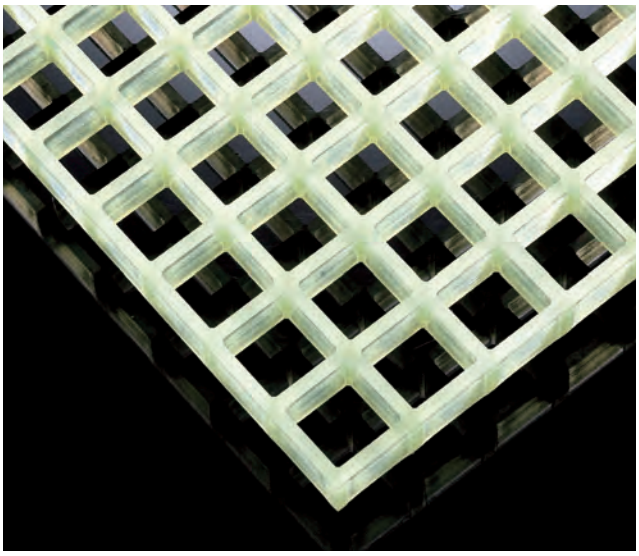
※★印は受注生産品です。
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

40×40×25

FG4025

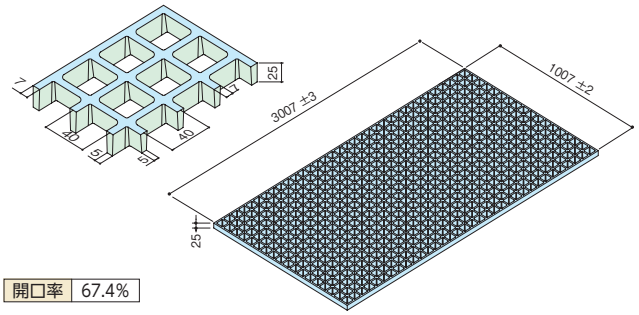
歩行用

JIS K6911 不燃性



カラー：クリア

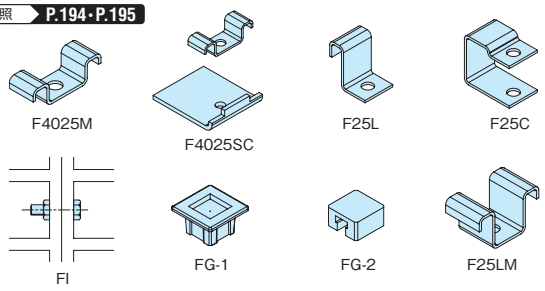
※印刷物のため実物の色と異なる場合があります。



開口率 67.4%

■取付金具

参照 P.194・P.195



■製品情報

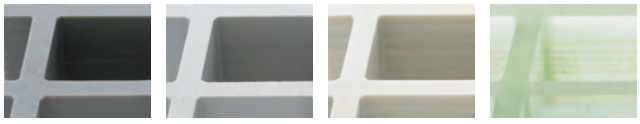
- ご使用場所に合わせて一般タイプ、薬品工場向けの耐薬品タイプを用意しております。
- 着色はFRPグレーチング成型時に顔料を樹脂に混入して着色する樹脂着色を採用しています。表面塗装処理に比べ剥離など発生しません。
- 定尺内での切断加工が可能です。
- JIS K 6911熱硬化性プラスチック一般試験方法の耐燃性試験において不燃性に適合しています。（クリアは除く）
- 建築基準法の不燃材料ではありません。

■注文情報

- 切断加工時、寸法が1.0m²/枚以下の場合、m²当たり価格の10％ UP、0.5m²/枚以下の場合20％ UPです。
- エンドプレート加工は**9,800**円/m（直線のみ。円加工は別途見積り）
- オーダーカラーの樹脂着色は別途見積り致します。（30m²/ロット以上・受注生産品）
- アクリルウレタン塗装も承っております。詳細はお問い合せください。（受注生産品）
- パネル寸法2000mmを超える場合、運賃別途となります。

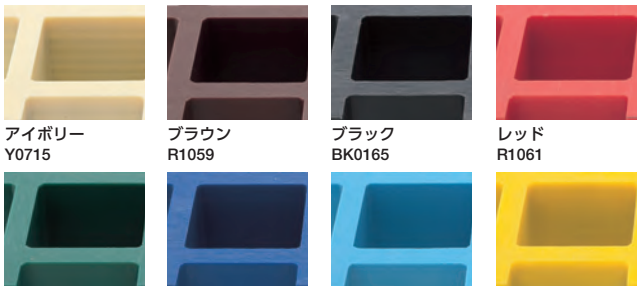
カラーバリエーション

■ベースカラー（樹脂着色）



グレー　ライトグレー　ホワイト　クリア

■オーダーカラー（樹脂着色）受注生産品



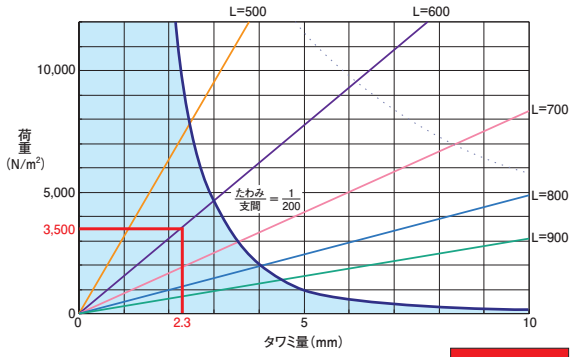
アイボリー Y0715　ブラウン R1059　ブラック BK0165　レッド R1061

グリーン G1428　ブルー B1663　ライトブルー B0202　イエロー Y0617

※印刷物のため実物の色と異なる場合があります。

⚠オーダーカラーのアイボリー以外は変色がおこりやすいため屋内仕様でご使用ください。

強　度（等分布荷重）



適正使用範囲

参考例：荷重3,500N/m²、
支間距離 L=600mmの場合
タワミ量は、2.3mmとなります。

$$\frac{\text{たわみ}}{\text{支間}} = \frac{2.3}{600} < \frac{1}{200}$$

上記の結果適正使用範囲です。

■最大支間距離

L	荷重	たわみ/支間距離
600	3,500N/m²	1/200

ベアリングバーの本数と寸法の関係

〈単位：mm〉

本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法
12	447	**25**	967	**38**	1487	**51**	2007	**64**	2527
13	487	**26**	1007	**39**	1527	**52**	2047	**65**	2567
14	527	**27**	1047	**40**	1567	**53**	2087	**66**	2607
15	567	**28**	1087	**41**	1607	**54**	2127	**67**	2647
16	607	**29**	1127	**42**	1647	**55**	2167	**68**	2687
17	647	**30**	1167	**43**	1687	**56**	2207	**69**	2727
18	687	**31**	1207	**44**	1727	**57**	2247	**70**	2767
19	727	**32**	1247	**45**	1767	**58**	2287	**71**	2807
20	767	**33**	1287	**46**	1807	**59**	2327	**72**	2847
21	807	**34**	1327	**47**	1847	**60**	2367	**73**	2887
22	847	**35**	1367	**48**	1887	**61**	2407	**74**	2927
23	887	**36**	1407	**49**	1927	**62**	2447	**75**	2967
24	927	**37**	1447	**50**	1967	**63**	2487	**76**	3007

■部は定尺寸法です。

〈単位：mm〉

タイプ	型式記号	色	製品コード	価格 (円/枚)	価格 (円/m²)	定尺パネル寸法	質量 (kg/m²)
一般タイプ	**FG4025G**	グレー	710110	**84,000**	**36,000**	3007×1007×25	13.0
	FG4025LG	ライトグレー	710140	**84,000**	**36,000**	3007×1007×25	13.0
	FG4025W	ホワイト	710130	**92,600**	**39,700**	3007×1007×25	13.0
	FG4025C	クリア	710120	**118,800**	**50,800**	3007×1007×25	13.0
★耐薬品タイプ	**FG4025VG**	グレー	710111	**120,200**	**51,600**	3007×1007×25	13.0

※★印は受注生産品です。
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

JIS 日本工業規格

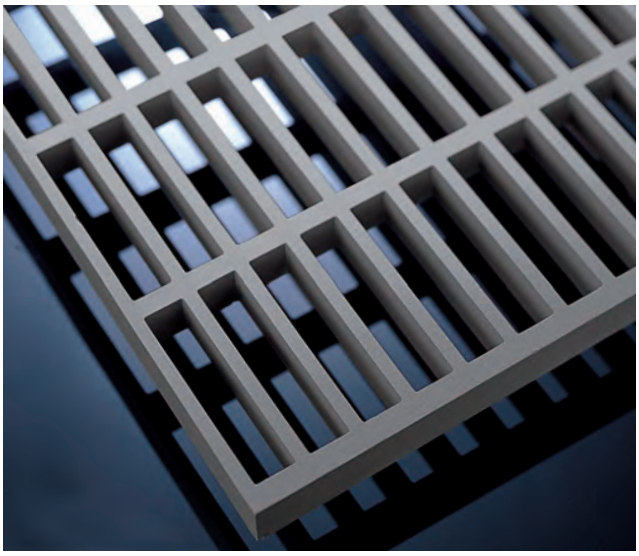
FRPグレーチング

25×100×25

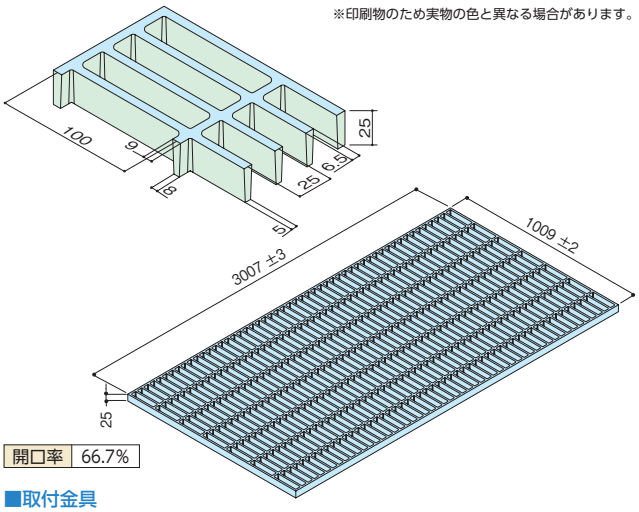
FG2525

歩行用

JIS K6911 不燃性



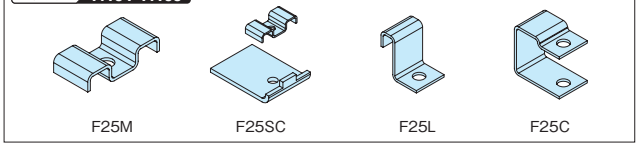
カラー：グレー
※印刷物のため実物の色と異なる場合があります。



開口率 66.7%

■取付金具

参照 P.194・P.195



■製品情報

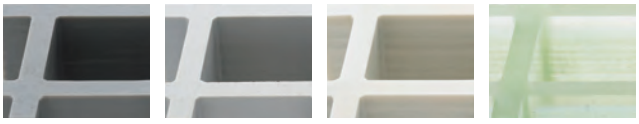
- ご使用場所に合わせて一般タイプ、薬品工場向けの耐薬品タイプを用意しております。
- 着色はFRPグレーチング成型時に顔料を樹脂に混入して着色する樹脂着色を採用しています。表面塗装処理に比べ剥離など発生しません。
- 定尺内での切断加工が可能です。
- JIS K 6911熱硬化性プラスチック一般試験方法の耐燃性試験において不燃性に適合しています。(クリアは除く)
- 建築基準法の不燃材料ではありません。

■注文情報

- 切断加工時、寸法が1.0m²/枚以下の場合、m²当たり価格の10% UP、0.5m²/枚以下の場合20% UPです。
- エンドプレート加工は**9,800**円/m(直線のみ。円加工は別途見積り)
- オーダーカラーの樹脂着色は別途見積り致します。(30m²/ロット以上・受注生産品)
- アクリルウレタン塗装も承っております。詳細はお問い合せください。(受注生産品)
- パネル寸法2000mmを超える場合、運賃別途となります。

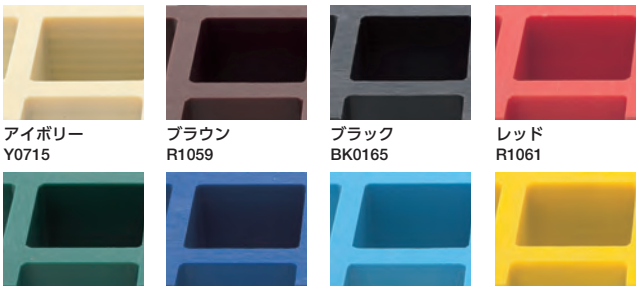
カラーバリエーション

■ベースカラー（樹脂着色）



グレー　ライトグレー　ホワイト　クリア

■オーダーカラー（樹脂着色）受注生産品

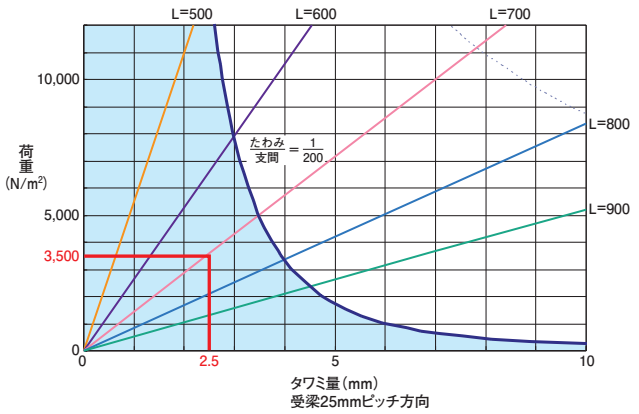


アイボリー Y0715　ブラウン R1059　ブラック BK0165　レッド R1061

グリーン G1428　ブルー B1663　ライトブルー B0202　イエロー Y0617

※印刷物のため実物の色と異なる場合があります。
⚠オーダーカラーのアイボリー以外は変色がおこりやすいため屋内仕様でご使用ください。

強　度（等分布荷重）



適正使用範囲

参考例：荷重3,500N/m²、
支間距離 L=700mmの場合
タワミ量は、2.5mmとなります。

$$\frac{\text{たわみ}}{\text{支間}} = \frac{2.5}{700} < \frac{1}{200}$$

上記の結果適正使用範囲です。

■最大支間距離

L	荷重	たわみ/支間距離
700	3,500N/m²	1/200

ベアリングバーの本数と寸法の関係

※25mmピッチ方向（寸法は3本毎に省略しています）　〈単位：mm〉

本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法
5	107	**29**	707	**53**	1307	**77**	1907	**101**	2507
9	207	**33**	807	**57**	1407	**81**	2007	**105**	2607
13	307	**37**	907	**61**	1507	**85**	2107	**109**	2707
17	407	**41**	1007	**65**	1607	**89**	2207	**113**	2807
21	507	**45**	1107	**69**	1707	**93**	2307	**117**	2907
25	607	**49**	1207	**73**	1807	**97**	2407	**121**	3007

※100mmピッチ方向

2	109	**4**	309	**6**	509	**8**	709	**10**	909
3	209	**5**	409	**7**	609	**9**	809	**11**	1009

部は定尺寸法です。

〈単位：mm〉

タイプ	型式記号	色	製品コード	価格 (円/枚)	価格 (円/m²)	定尺パネル寸法	質量 (kg/m²)
一般タイプ	**FG2525**	グレー	710210	**77,000**	**33,100**	3007×1009×25	14.0
		ライトグレー	710240	**77,000**	**33,100**	3007×1009×25	14.0
		ホワイト	710230	**84,600**	**36,400**	3007×1009×25	14.0
		クリア	710220	**124,800**	**50,700**	3007×1009×25	14.0
★耐薬品タイプ	**FG2525V**	グレー	710211	**100,300**	**43,500**	3007×1009×25	14.0

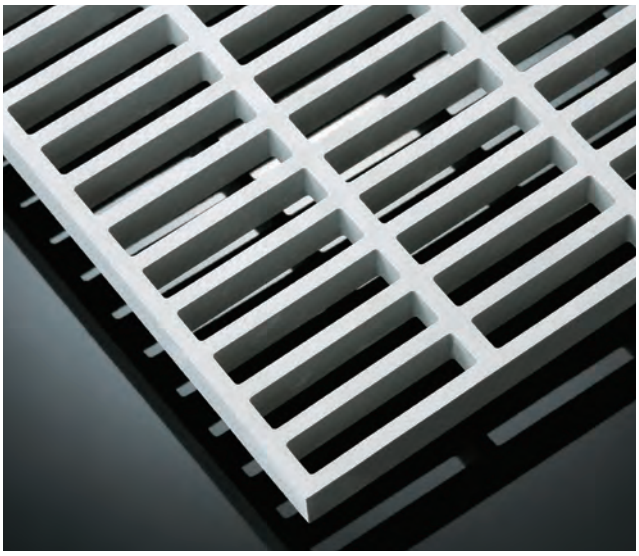
※★印は受注生産品です。
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

100×25×25

FG2525T

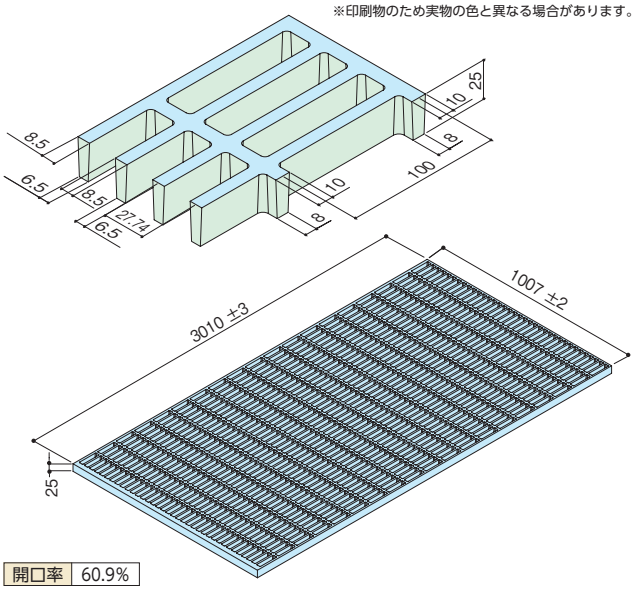
歩行用

JIS K6911 不燃性



カラー：ライトグレー

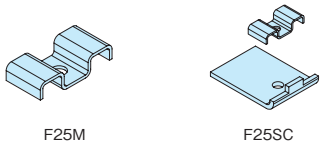
※印刷物のため実物の色と異なる場合があります。



開口率 60.9%

■取付金具

参照 P.194



F25M　　F25SC

■製品情報

●着色はFRPグレーチング成型時に顔料を樹脂に混入して着色する樹脂着色を採用しています。表面塗装処理に比べ剥離など発生しません。
●定尺内での切断加工が可能です。
●JIS K 6911熱硬化性プラスチック一般試験方法の耐燃性試験において不燃性に適合しています。（クリアは除く）
●建築基準法の不燃材料ではありません。

■注文情報

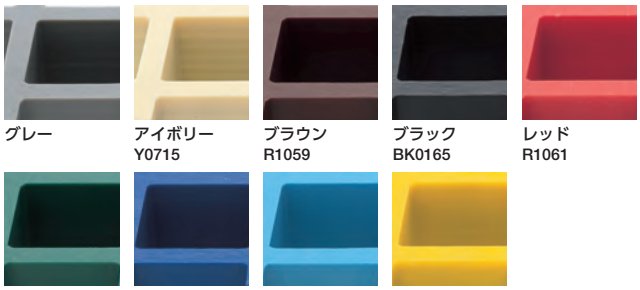
●切断加工時、寸法が1.0m²/枚以下の場合、m²当たり価格の10％ UP、0.5m²/枚以下の場合20％ UPです。
●エンドプレート加工は**9,800**円/m（直線のみ。円加工は別途見積り）
●オーダーカラーの樹脂着色は別途見積り致します。（30m²/ロット以上・受注生産品）
●アクリルウレタン塗装も承っております。詳細はお問い合せください。（受注生産品）
●パネル寸法2000mmを超える場合、運賃別途となります。

カラーバリエーション

■ベースカラー（樹脂着色）

ライトグレー　　クリア

■オーダーカラー（樹脂着色）受注生産品

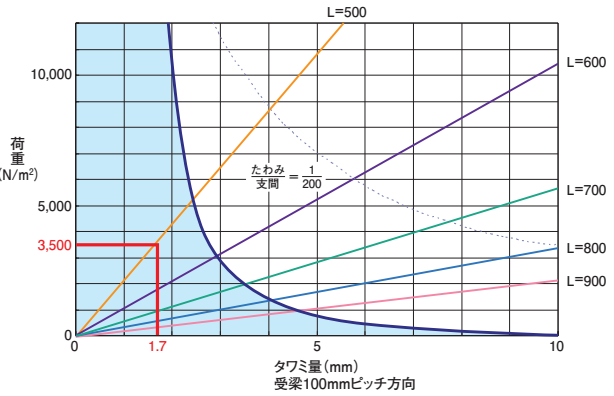


グレー　　アイボリー Y0715　　ブラウン R1059　　ブラック BK0165　　レッド R1061

グリーン G1428　　ブルー B1663　　ライトブルー B0202　　イエロー Y0617

※印刷物のため実物の色と異なる場合があります。
⚠オーダーカラーのアイボリー以外は変色がおこりやすいため屋内仕様でご使用ください。

強　度（等分布荷重）



適正使用範囲

参考例：荷重3,500N/m²、
支間距離 L=500mmの場合
タワミ量は、1.7mmとなります。

$$\frac{\text{たわみ}}{\text{支間}} = \frac{1.7}{500} < \frac{1}{200}$$

上記の結果適正使用範囲です。

■最大支間距離

L	荷重	たわみ/支間距離
500	3,500N/m²	1/200

ベアリングバーの本数と寸法の関係

※ 27.74mm ピッチ方向（寸法は 1 本毎に省略しています）　〈単位：mm〉

本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法
3	64	**11**	286	**19**	508	**27**	730	**35**	952
5	119	**13**	341	**21**	563	**29**	785	**37**	1007
7	175	**15**	397	**23**	619	**31**	841		
9	230	**17**	452	**25**	674	**33**	896		

※ 100mm ピッチ方向（寸法は 1 本毎に省略しています）

3	210	**9**	810	**15**	1410	**21**	2010	**27**	2610
5	410	**11**	1010	**17**	1610	**23**	2210	**29**	2810
7	610	**13**	1210	**19**	1810	**25**	2410	**31**	3010

■部は定尺寸法です。

〈単位：mm〉

タイプ	型式記号	色	製品コード	価格 (円/枚)	価格 (円/m²)	定尺パネル寸法	質量 (kg/m²)
一般タイプ	**FG2525T**	ライトグレー	710242	**77,000**	**33,100**	3010×1007×25	14.0
		クリア	710222	**124,800**	**50,700**	3010×1007×25	14.0

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

JIS 日本工業規格

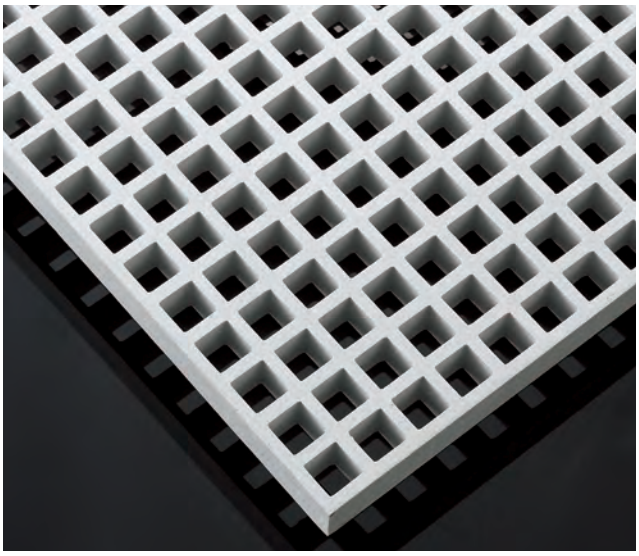
FRPグレーチング

25×25×25

FG25K

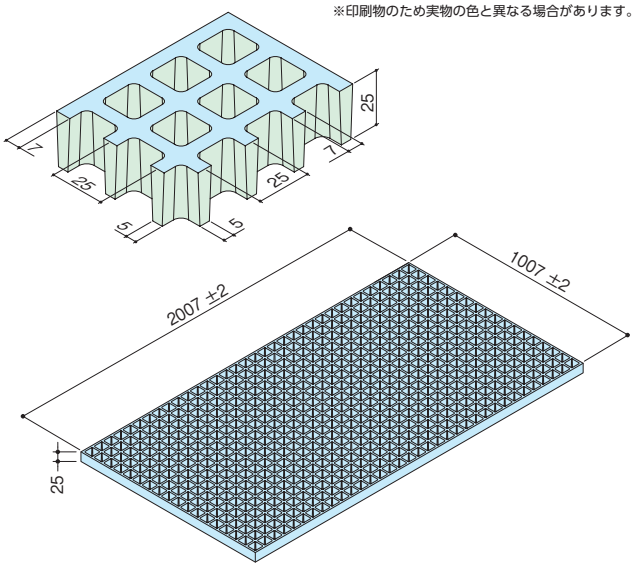
歩行用

JIS K6911 不燃性



カラー：ライトグレー

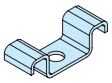
※印刷物のため実物の色と異なる場合があります。



開口率 51.3%

■取付金具

参照 P.194



F25MK

■製品情報

- ●標準色はライトグレーです。その他の色については弊社までご相談ください。
- ●着色はFRPグレーチング成型時に顔料を樹脂に混入して着色する樹脂着色を採用しています。表面塗装処理に比べ剥離など発生しません。
- ●定尺内での切断加工が可能です。エンドプレートは別途製作致します。
- ●JIS K 6911熱硬化性プラスチック一般試験方法の耐燃性試験において不燃性に適合しています。
- ●建築基準法の不燃材料ではありません。
- **⚠1辺が1007mmを超える場合は必ず取付金具をご使用ください。**

■注文情報

- ●切断加工時、寸法が1.0m²/枚以下の場合、m²当たり価格の10% UP、0.5m²/枚以下の場合20% UPです。
- ●エンドプレート加工は**9,800**円/m（直線のみ。円加工は別途見積り）
- ●パネル寸法2000mmを超える場合、運賃別途となります。

■寸法表

〈単位：mm〉

タイプ	型式記号	色	製品コード	価格 (円/枚)	価格 (円/m²)	定尺パネル寸法	質量 (kg/m²)
一般タイプ	**FG25K**	ライトグレー	710540	**82,000**	**53,000**	2007×1007×25	18.0

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

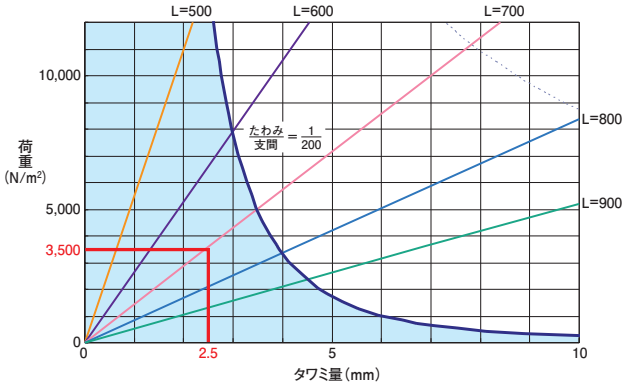
カラーバリエーション

■ベースカラー（樹脂着色）

ライトグレー

※印刷物のため実物の色と異なる場合があります。

強　度（等分布荷重）



適正使用範囲

参考例：荷重3,500N/m²、
支間距離 L=700mmの場合
タワミ量は、2.5mmとなります。

$$\frac{\text{たわみ}}{\text{支間}} = \frac{2.5}{700} < \frac{1}{200}$$

上記の結果適正使用範囲です。

■最大支間距離

L	荷重	たわみ/支間距離
700	3,500N/m²	1/200

ベアリングバーの本数と寸法の関係

〈単位：mm〉

本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法
5	107	**21**	507	**37**	907	**53**	1307	**69**	1707
7	157	**23**	557	**39**	957	**55**	1357	**71**	1757
9	207	**25**	607	**41**	1007	**57**	1407	**73**	1807
11	257	**27**	657	**43**	1057	**59**	1457	**75**	1857
13	307	**29**	707	**45**	1107	**61**	1507	**77**	1907
15	357	**31**	757	**47**	1157	**63**	1557	**79**	1957
17	407	**33**	807	**49**	1207	**65**	1607	**81**	2007
19	457	**35**	857	**51**	1257	**67**	1657		

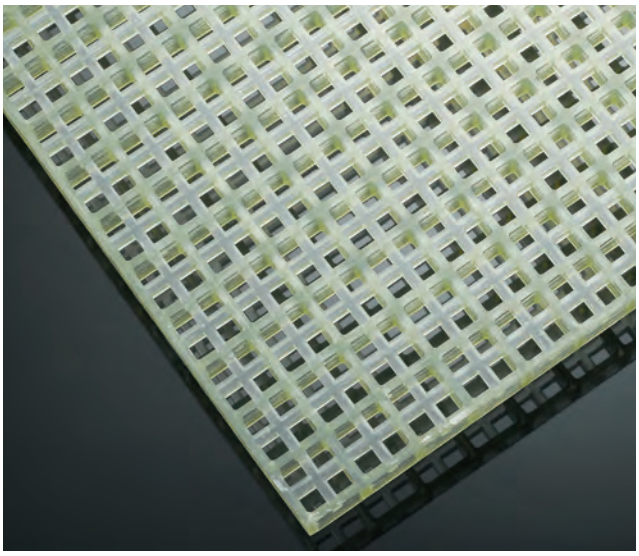
■部は定尺寸法です。

19×19×22

FG20K

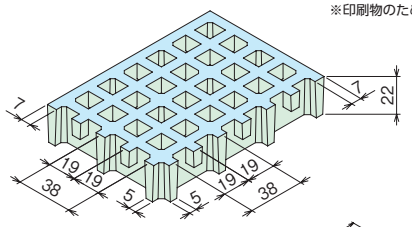
歩行用

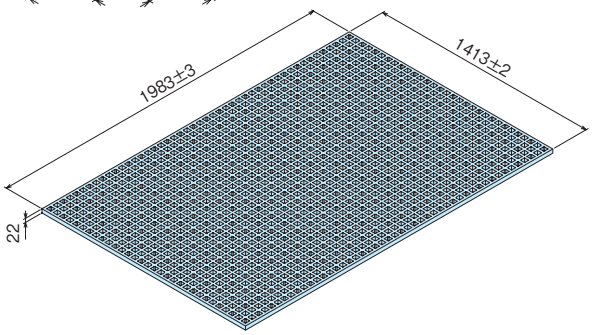
JIS K6911 不燃性



カラー：クリア

※印刷物のため実物の色と異なる場合があります。

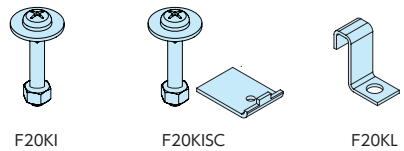




開口率 39%

■取付金具

参照 P.195



F20KI　F20KISC　F20KL

■製品情報

- ●標準色はライトグレー・クリアです。その他の色については弊社までご相談ください。
- ●着色はFRPグレーチング成型時に顔料を樹脂に混入して着色する樹脂着色を採用しています。表面塗装処理に比べ剥離など発生しません。
- ●定尺内での切断加工が可能です。エンドプレートは別途製作致します。
- ●JIS K 6911熱硬化性プラスチック一般試験方法の耐燃性試験において不燃性に適合しています。(クリアは除く)
- ●建築基準法の不燃材料ではありません。

⚠ご使用の際は、必ず取付金具をご使用ください。

■注文情報

- ●切断加工時、寸法が1.0m²/枚以下の場合、m²当たり価格の10％ UP、0.5m²/枚以下の場合 20％ UPです。
- ●エンドプレート加工は**9,800**円/m(直線のみ。円加工は別途見積り)
- ●運賃別途

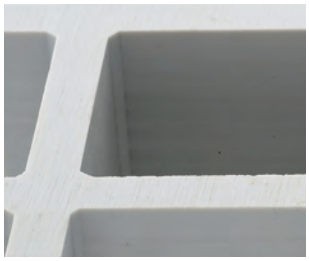
■寸法表

〈単位：mm〉

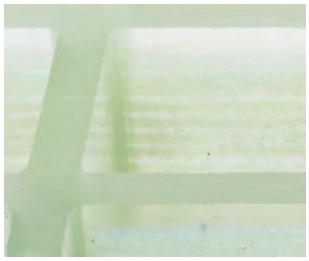
タイプ	型式記号	色	製品コード	価格 (円/枚)	価格 (円/m²)	定尺パネル寸法	質量 (kg/m²)
一般タイプ	**FG20K**	ライトグレー	710590	**124,700**	**55,200**	1983×1413×22	18.0
		クリア	710580	**163,000**	**72,300**	1983×1413×22	18.0

カラーバリエーション

■ベースカラー（樹脂着色）



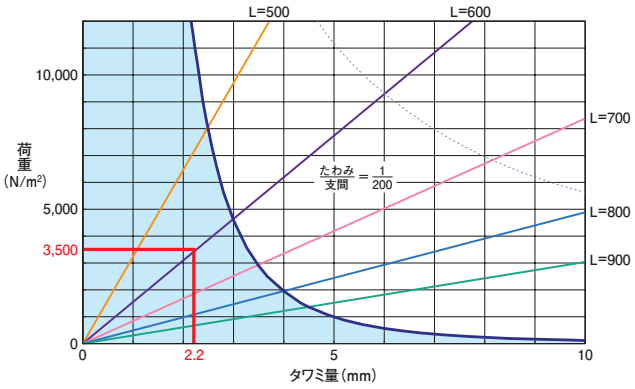
ライトグレー



クリア

※印刷物のため実物の色と異なる場合があります。

強　度（等分布荷重）



適正使用範囲

参考例：荷重3,500N/m²、
支間距離 L=600mmの場合
タワミ量は、2.2mmとなります。

$$\frac{\text{たわみ}}{\text{支間}} = \frac{2.2}{600} < \frac{1}{200}$$

上記の結果適正使用範囲です。

■最大支間距離

L	荷重	たわみ/支間距離
600	3,500N/m²	1/200

ベアリングバーの本数と寸法の関係

〈単位：mm〉

本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法
5	83	**27**	501	**49**	919	**71**	1337	**93**	1755
7	121	**29**	539	**51**	957	**73**	1375	**95**	1793
9	159	**31**	577	**53**	995	**75**	1413	**97**	1831
11	197	**33**	615	**55**	1033	**77**	1451	**99**	1869
13	235	**35**	653	**57**	1071	**79**	1489	**101**	1907
15	273	**37**	691	**59**	1109	**81**	1527	**103**	1945
17	311	**39**	729	**61**	1147	**83**	1565	**105**	1983
19	349	**41**	767	**63**	1185	**85**	1603		
21	387	**43**	805	**65**	1223	**87**	1641		
23	425	**45**	843	**67**	1261	**89**	1679		
25	463	**47**	881	**69**	1299	**91**	1717		

■部は定尺寸法です。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

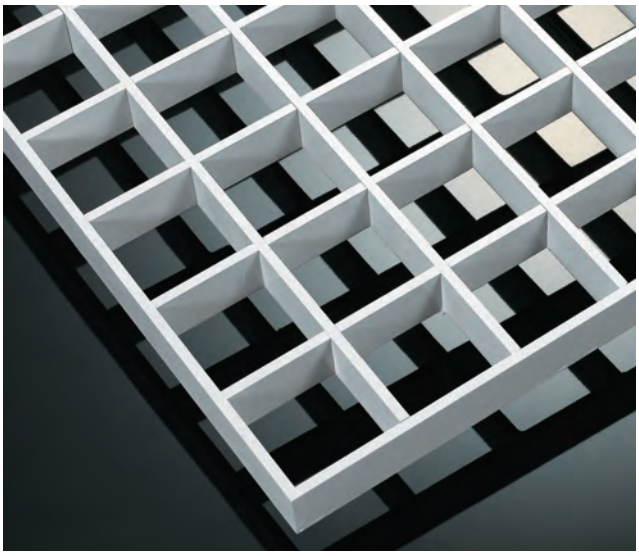
JIS 日本工業規格

FRPグレーチング

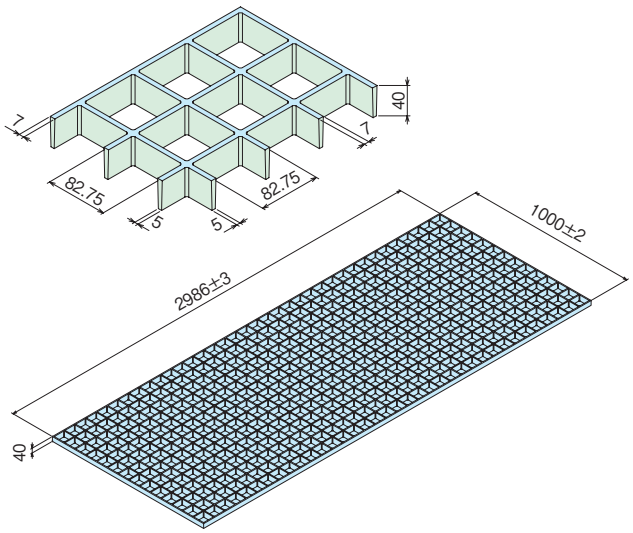
83×83×40

FG8040

JIS K6911 不燃性



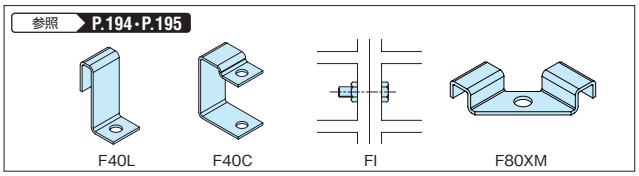
カラー：ライトグレー
※印刷物のため実物の色と異なる場合があります。



開口率 83%

■取付金具

参照 P.194・P.195



■製品情報

- 標準色はライトグレー・クリアです。その他の色については弊社までご相談ください。
- 着色はFRPグレーチング成型時に顔料を樹脂に混入して着色する樹脂着色を採用しています。表面塗装処理に比べ剥離など発生しません。
- 定尺内での切断加工が可能です。エンドプレートは別途製作致します。
- JIS K 6911熱硬化性プラスチック一般試験方法の耐燃性試験において不燃性に適合しています。(クリアは除く)
- 建築基準法の不燃材料ではありません。

■注文情報

- 切断加工時、寸法が1.0m²/枚以下の場合、m²当たり価格の10％ UP、0.5m²/枚以下の場合 20% UPです。
- エンドプレート加工は**9,800**円/m(直線のみ。円加工は別途見積り)
- パネル寸法2000mmを超える場合、運賃別途となります。

■寸法表

〈単位：mm〉

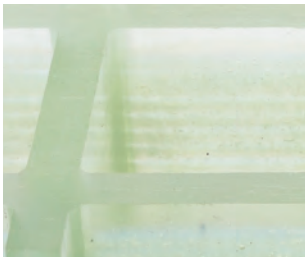
タイプ	型式記号	色	製品コード	価格 (円/枚)	価格 (円/m²)	定尺パネル寸法	質量 (kg/m²)
一般タイプ	**FG8040**	ライトグレー	710570	**70,200**	**31,800**	2986×1000×40	9.4
		クリア	710560	**97,100**	**44,000**	2986×1000×40	9.4

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

カラーバリエーション

■ベースカラー（樹脂着色）

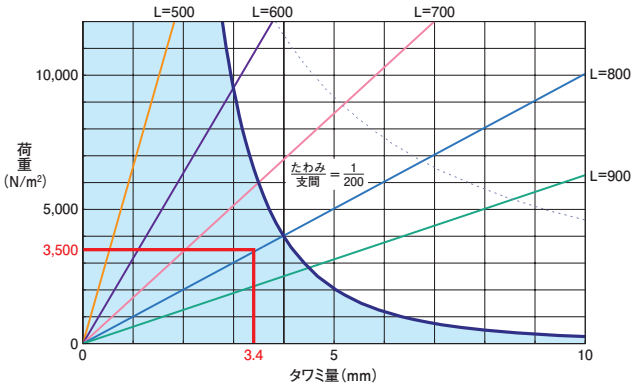
ライトグレー



クリア

※印刷物のため実物の色と異なる場合があります。

強　度（等分布荷重）



適正使用範囲

⚠**壁面および天井用にご使用ください。床用としてご使用する場合は防護柵程度までが適正使用範囲となります。**

参考例：荷重3,500N/m²、
支間距離 L=800mmの場合
タワミ量は、3.4mmとなります。

$$\frac{\text{たわみ}}{\text{支間}} = \frac{3.4}{800} < \frac{1}{200}$$

上記の結果適正使用範囲です。

■最大支間距離

L	荷重	たわみ/支間距離
800	3,500N/m²	1/200

ベアリングバーの本数と寸法の関係

〈単位：mm〉

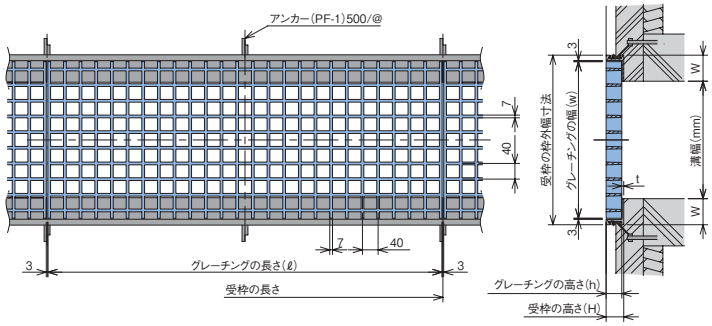
本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法	本数	幅寸法
5	338	**12**	917	**19**	1497	**26**	2076	**33**	2655
6	421	**13**	1000	**20**	1579	**27**	2159	**34**	2738
7	504	**14**	1083	**21**	1662	**28**	2241	**35**	2821
8	586	**15**	1166	**22**	1745	**29**	2324	**36**	2903
9	669	**16**	1248	**23**	1828	**30**	2407	**37**	2986
10	752	**17**	1331	**24**	1910	**31**	2490		
11	835	**18**	1414	**25**	1993	**32**	2572		

部は定尺寸法です。

40×40×40

FG4040溝蓋

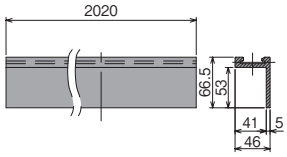
側溝用・歩道用

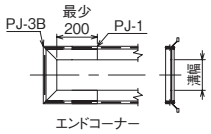


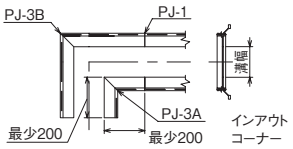
FRP製受枠（FG4040用）

F40W-2

材質：FRP　色：グレー







■製品情報

- ●グレーチングの幅(w)方向の端部はオープンエンドになります。
- ●受枠標準長さは2020mmになります。
- ●ジョイント金具の取付け例 参照 P.185
- ●水平レベルの使用方法 参照 P.155
- ●着色はFRPグレーチング成型時に顔料を樹脂に混入して着色する樹脂着色を採用しています。表面塗装処理に比べ剥離など発生しません。

⚠熱湯がかかる場所への設置はしないでください。

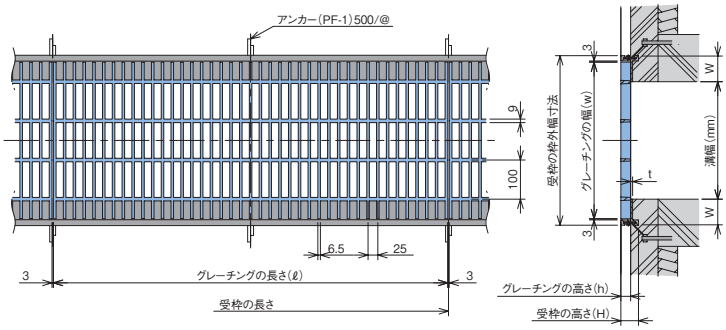
〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	グレーチング 型式記号	製品コード	価格(円)	寸法 ℓ×w×h	色	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	価格(円/本)	寸法 H×W×t	色	質量(kg/m)
歩道用 (5.0KN/m²)	200	**FG4040-2**	711610	**15,000**	1007×300×40	グレー	6.0	F40W-2 コーナー加工	**10,200**/本 **2,000**/箇所	46×66.5×5	グレー	1.2
	250	**FG4040-2.5**	711620	**17,500**	1007×350×40		7.0					
	300	**FG4040-3**	711630	**20,300**	1007×400×40		8.0					
	350	**FG4040-3.5**	711640	**22,400**	1007×450×40		9.0					
	400	**FG4040-4**	711650	**25,100**	1007×500×40		10.1					

25×100×25

FG2525溝蓋

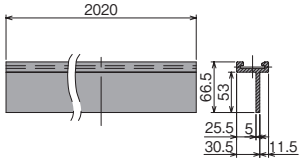
側溝用・歩道用

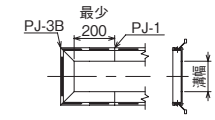


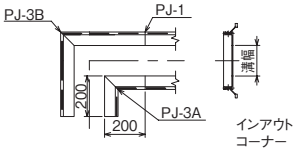
FRP製受枠（FG4025、FG2525用）

F25W-2

材質:FRP　色:グレー







■製品情報

- ●グレーチングの幅(w)方向の端部はオープンエンドになります。
- ●受枠標準長さは2020mmになります。
- ●グレーチング　蓋はFG4025も製作できます。
- ●ジョイント金具の取付け例 参照 P.185
- ●水平レベルの使用方法 参照 P.155
- ●着色はFRPグレーチング成型時に顔料を樹脂に混入して着色する樹脂着色を採用しています。表面塗装処理に比べ剥離など発生しません。

⚠熱湯がかかる場所への設置はしないでください。

■注文情報

- ●受枠をステンレス受枠ST-1-25M(L28×30×3)に変更が可能です。但しグレーチングの幅(w)は溝幅＋50mmになります。

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	グレーチング 型式記号	製品コード	価格(円)	寸法 ℓ×w×h	色	質量(kg/枚)	受枠 型式記号	価格(円/本)	寸法 H×W×t	色	質量(kg/m)
歩道用 (5.0KN/m²)	200	**FG2525-2**	711710	**12,300**	981.5×300×25	グレー	4.1	F25W-2 コーナー加工	**8,800**/本 **2,000**/箇所	42×66.5×5	グレー	1.1
	250	**FG2525-2.5**	711720	**14,300**	981.5×350×25		4.8					
	300	**FG2525-3**	711730	**16,200**	981.5×400×25		5.5					
	350	**FG2525-3.5**	711740	**18,400**	981.5×450×25		6.2					
	400	**FG2525-4**	711750	**20,500**	981.5×500×25		6.9					

PJ-1（ST ジョイント）

PJ-3A（IN コーナージョイント）

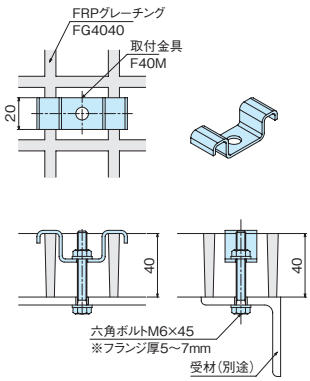
PJ-3B（OUT コーナージョイント）

PF-1（アンカー）

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

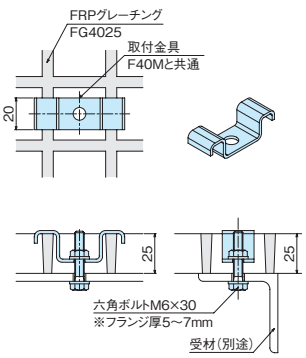
JIS 日本工業規格

取付金具



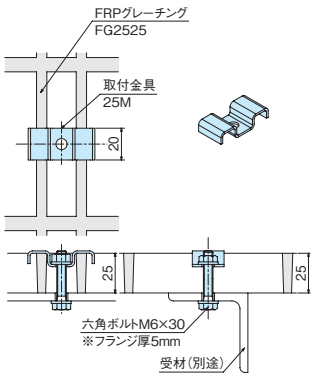
F40M

材　質	ステンレス
板　厚	2.0mm
製品コード	710340
価格(円)	**350**
適用型式	FG4040
備　考	六角ボルトM6×45付



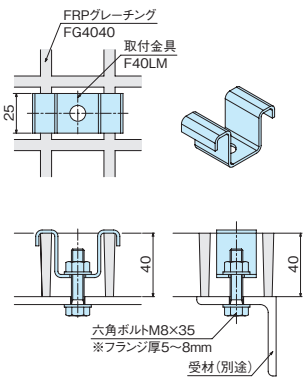
F4025M

材　質	ステンレス
板　厚	2.0mm
製品コード	710410
価格(円)	**350**
適用型式	FG4025
備　考	六角ボルトM6×30付



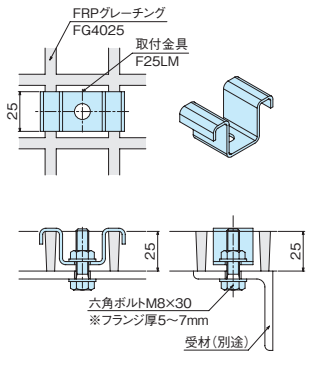
F25M

材　質	ステンレス
板　厚	1.5mm
製品コード	710350
価格(円)	**350**
適用型式	FG2525　FG2525T
備　考	六角ボルトM6×30付



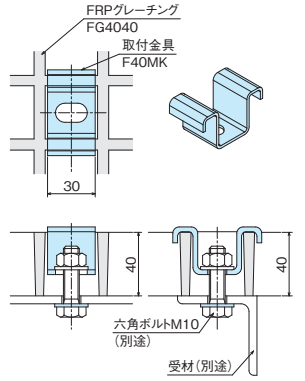
F40LM

材　質	ステンレス
板　厚	2.0mm
製品コード	710360
価格(円)	**500**
適用型式	FG4040
備　考	六角ボルトM8×35付



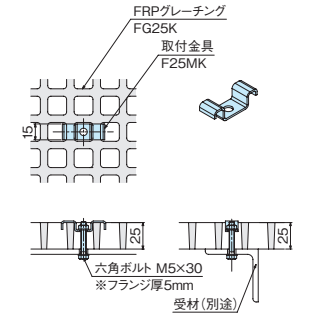
F25LM

材　質	ステンレス
板　厚	2.0mm
製品コード	710420
価格(円)	**500**
適用型式	FG4025
備　考	六角ボルトM8×30付



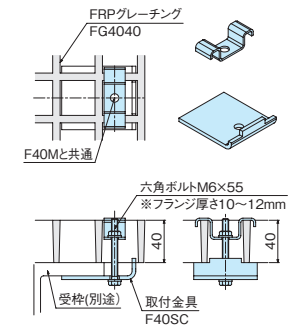
F40MK

材　質	ステンレス
板　厚	2.8mm
製品コード	710430
価格(円)	**900**
適用型式	FG4040
備　考	六角ボルトM10(別途)



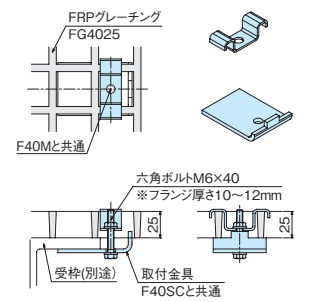
F25MK

材　質	ステンレス
板　厚	1.5mm
製品コード	710520
価格(円)	**400**
適用型式	FG25K
備　考	六角ボルトM5×30付



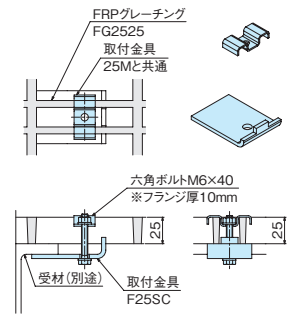
F40SC

材　質	ステンレス
板　厚	3.5mm
製品コード	710390
価格(円)	**1,000**
適用型式	FG4040
備　考	六角ボルトM6×55付



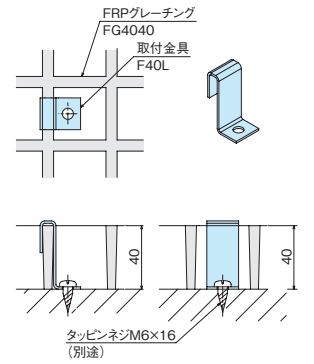
F4025SC

材　質	ステンレス
板　厚	3.5mm
製品コード	710440
価格(円)	**1,000**
適用型式	FG4025
備　考	六角ボルトM6×40付



F25SC

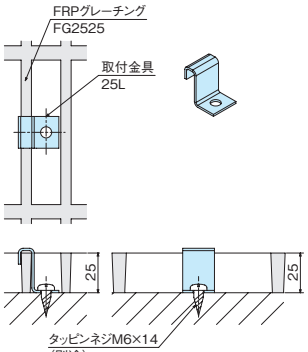
材　質	ステンレス
板　厚	3.5mm
製品コード	710400
価格(円)	**1,000**
適用型式	FG2525　FG2525T
備　考	六角ボルトM6×40付



F40L

※珪砂付タイプにはご使用できません。

材　質	ステンレス
板　厚	1.5mm
製品コード	710310
価格(円)	**250**
適用型式	FG4040　FG8040
備　考	タッピンネジM6×16(別途)



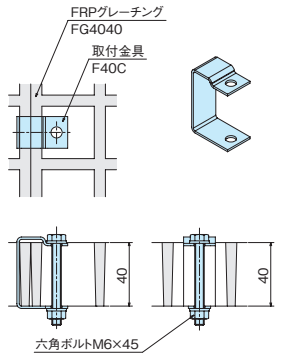
F25L

※珪砂付タイプにはご使用できません。

材　質	ステンレス
板　厚	1.5mm
製品コード	710320
価格(円)	**250**
適用型式	FG4025　FG2525
備　考	タッピンネジM6×14(別途)

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

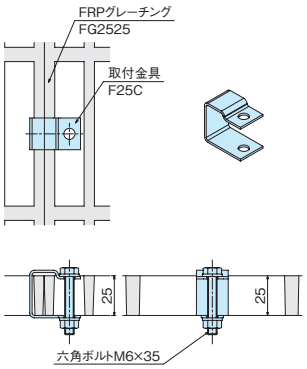
取付金具



F40C

※珪砂付タイプにはご使用できません。

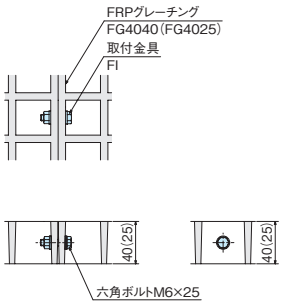
材　質	ステンレス
板　厚	1.5mm
製品コード	710370
価格(円)	**400**
適用型式	FG4040　FG8040
備　考	六角ボルトM6×45付



F25C

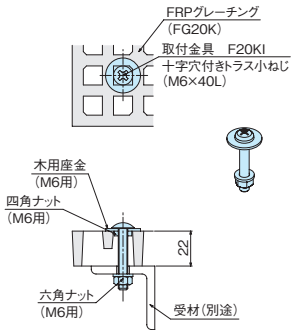
※珪砂付タイプにはご使用できません。

材　質	ステンレス
板　厚	1.5mm
製品コード	710380
価格(円)	**400**
適用型式	FG4025　FG2525
備　考	六角ボルトM6×35付



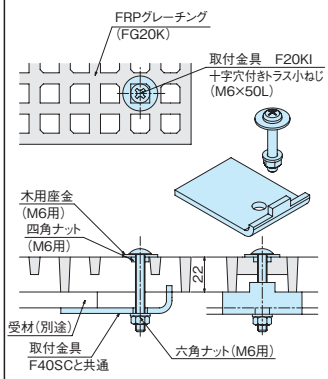
FI

材　質	ステンレス
板　厚	–
製品コード	710330
価格(円)	**200**
適用型式	FG4040 FG4025 FG8040
備　考	穴開け加工: **600**/箇所



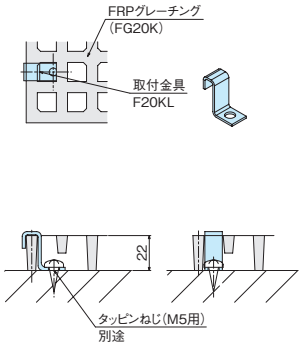
F20KI

材　質	ステンレス
板　厚	–
製品コード	710500
価格(円)	**400**
適用型式	FG20K
備　考	



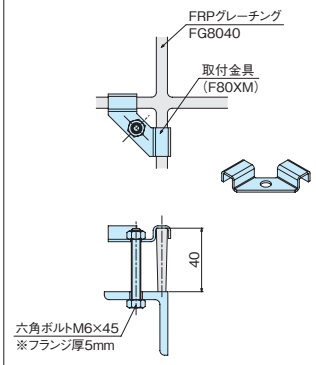
F20KISC

材　質	ステンレス
板　厚	–
製品コード	710510
価格(円)	**1,000**
適用型式	FG20K
備　考	



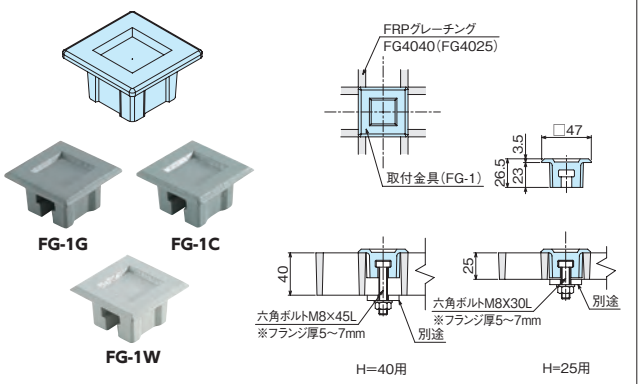
F20KL

材　質	ステンレス
板　厚	2.0mm
製品コード	710490
価格(円)	**400**
適用型式	FG20K
備　考	タッピンネジM5(別途)



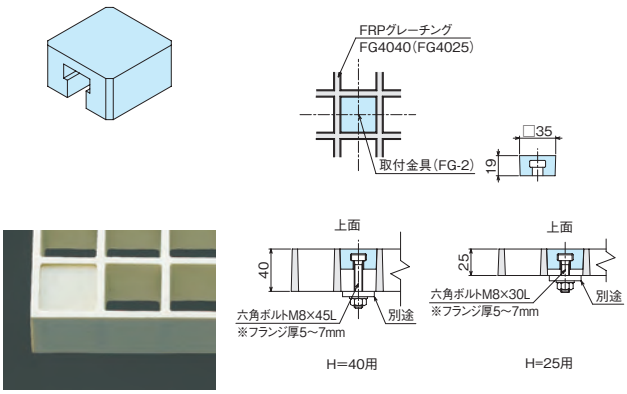
F80XM

材　質	ステンレス
板　厚	1.5mm
製品コード	710620
価格(円)	**600**
適用型式	FG8040
備　考	六角ボルトM6×45付



FG-1G・FG-1W・FG-1C

材　質	アルミ鋳物(AC7A)
表面処理	粉体塗装
製品コード	710450・710452・710451
価格(円)	**900**
適用型式	FG4040(FG4025)
備　考	六角ボルトM8×45(30)付
適用カラー	FG-1G:グレー FG-1W:ライトグレー ホワイト FG-1C:クリア



FG-2

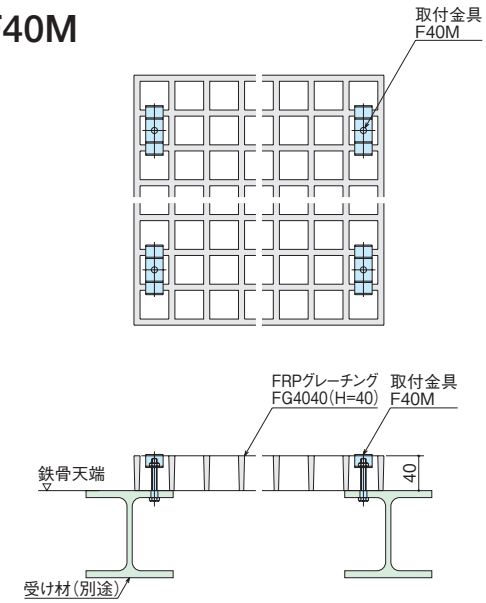
材　質	ASA樹脂
色	ナチュラル(白系)
製品コード	710470
価格(円)	**700**
適用型式	FG4040(FG4025)
備　考	六角ボルトM8×45(30)付
注意事項	床面専用金具です。天井および壁面などには使用しないでください。FRPグレーチングのバーの細い方(5mm)を上面にして取り付けてください。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

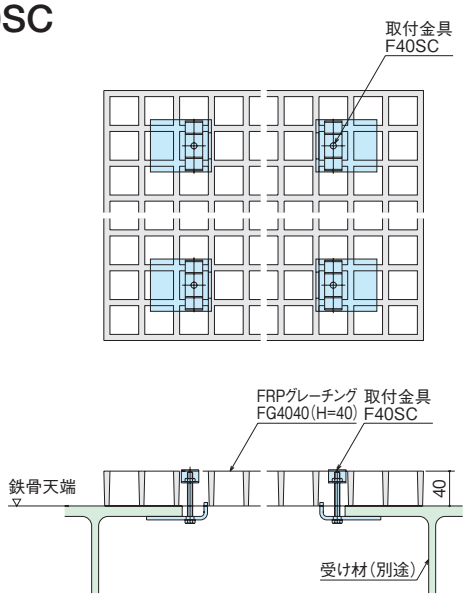
ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マシンハッチ
ピット金物クリートラ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット灌漑アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

納まり参考図

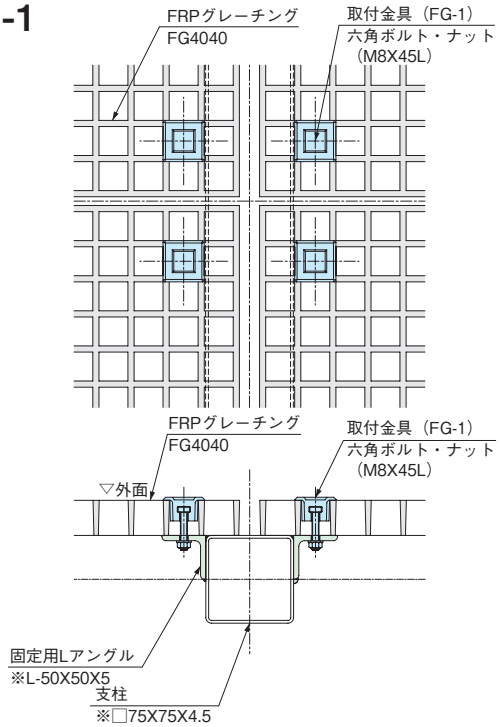
F40M



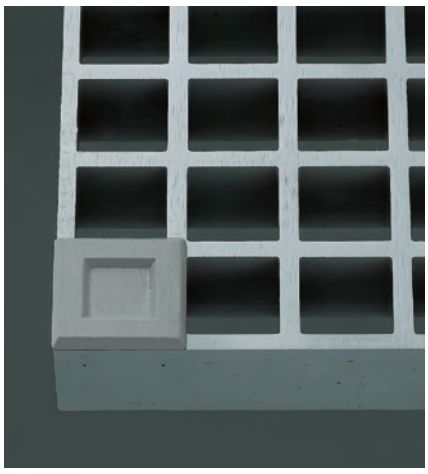
F40SC



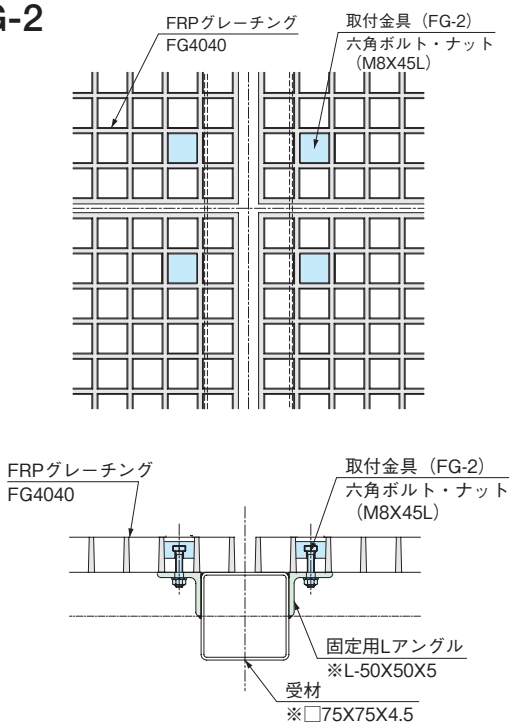
FG-1



※印　支柱及びLアングルのサイズは参考です。



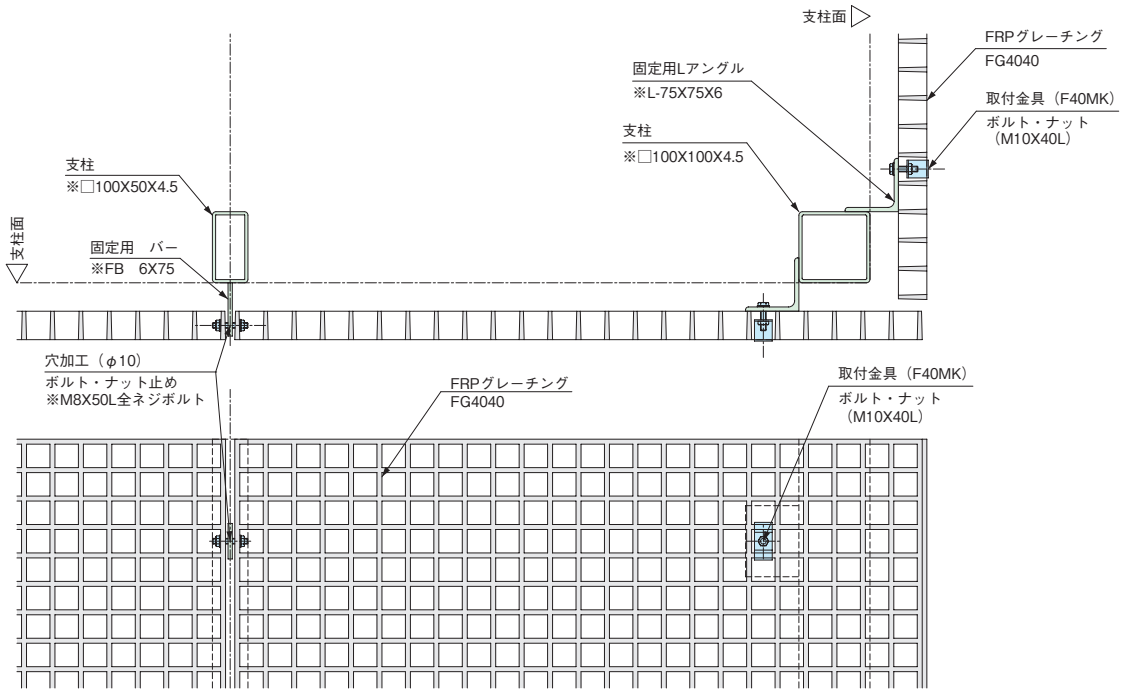
FG-2



※印　受材及びLアングルのサイズは参考です。

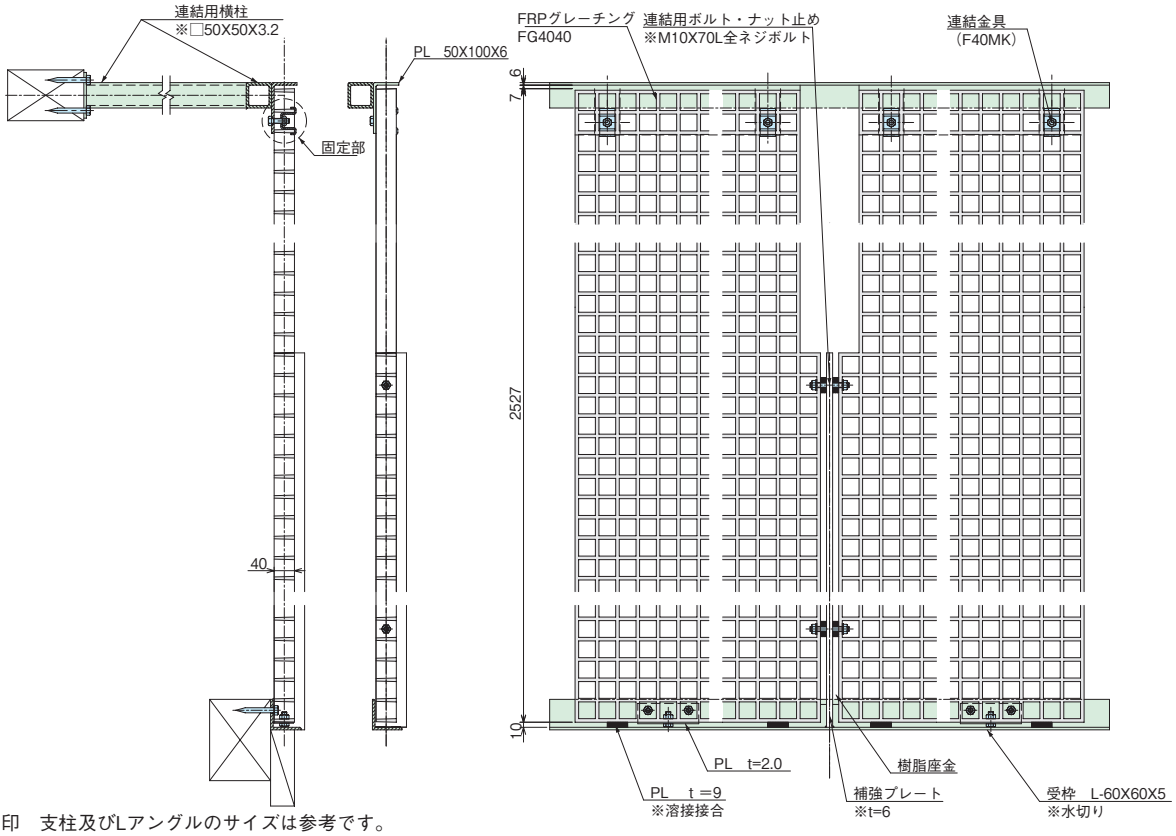
使用例

フェンス1



※印　支柱及びLアングルのサイズは参考です。

フェンス2

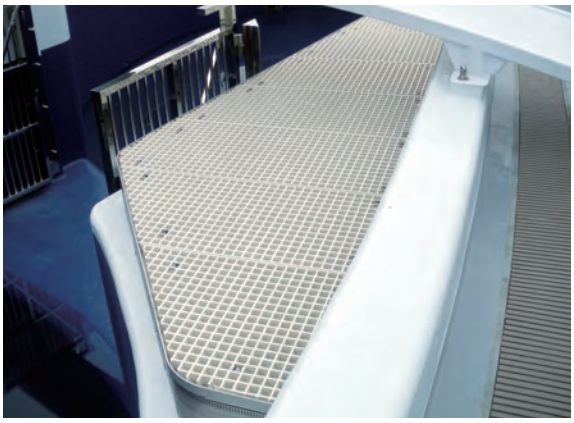


※印　支柱及びLアングルのサイズは参考です。

施工例写真

FG2525 グレー／三重県

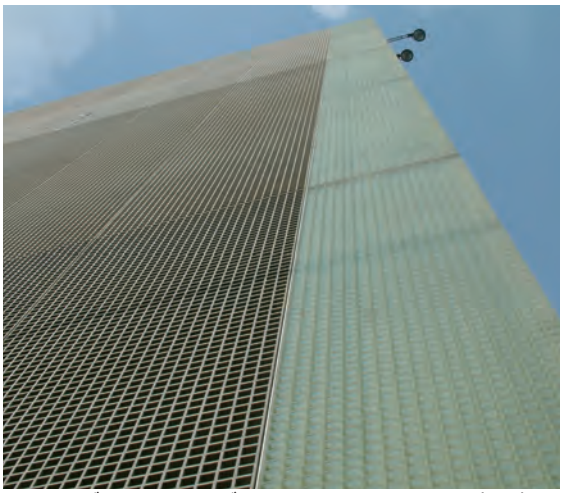
FG4025 ホワイト／名古屋市



FG4040 ホワイト／京都府

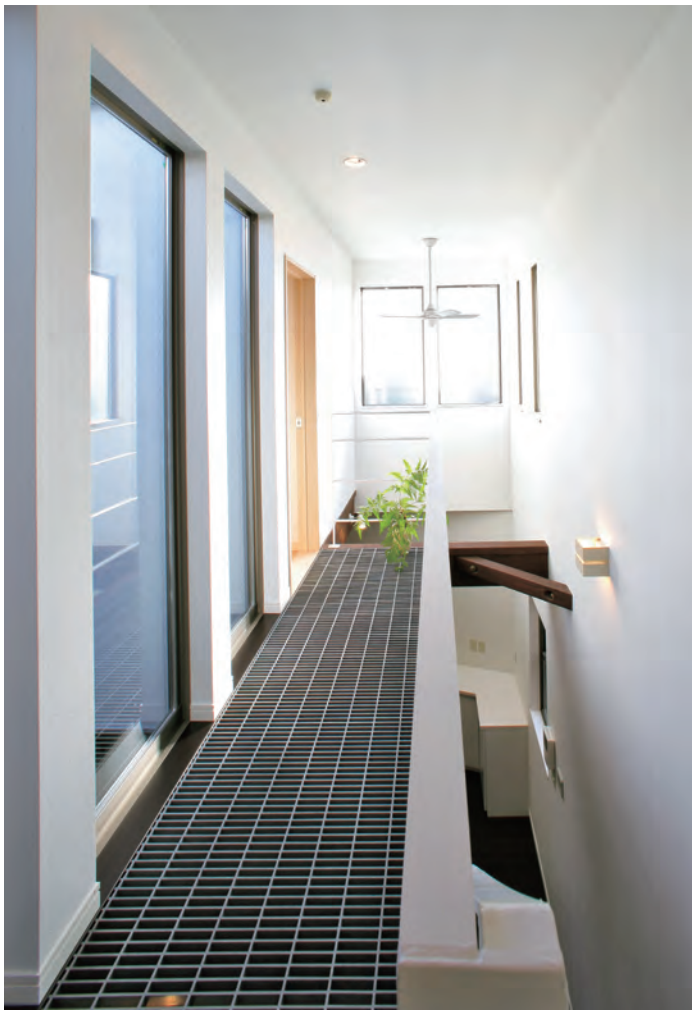
FG4025 ホワイト／沖縄県

FG8040 ライトグレー／愛知県



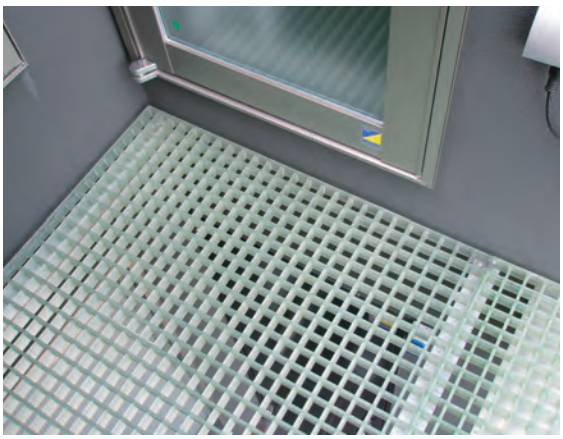
FG4040 グレー・ライトグレー・ホワイト・クリア／大阪市

FG4040 ライトグレー／沖縄県



FG2525 グレー ／東京都　※1

FG4040 ホワイト／東京都



FG4040 クリア／東京都　※1

FG2525 クリア／岩手県

※1　ご家庭の床材でご使用の際、素足歩行は厳禁です。必ず上履きなどをご使用ください。

技術資料

切断加工

FRPグレーチングの定尺パネルより小さいサイズに切断加工が可能です。

弊社で切断の場合

本カタログ内の「ベアリングバーの本数と寸法の関係」をご覧の上、切断寸法をご指示ください。表記寸法で切断するとクローズエンドとなり、納まりや連結が容易になります。表記寸法で切断する事を推奨します。

現場で切断の場合

マスク着用※の上、ノコギリや丸ノコなどで容易に切断ができます。切り口はガラス繊維やバリが出てきますので安全のためヤスリやグラインダーなどで仕上げてください。

※粉塵対策でマスクが必要です。

開口率

FG4040　FG4025	67.4%
FG2525	66.7%
FG2525T	60.9%
FG25K	51.3%
FG20K	39.0%
FG8040	83.0%

比重・比強度

	比　重	比強度
FRP	1.6	15.0
鉄	7.8	5.4
アルミ	2.7	7.0

比強度…比重で比べた強度

耐衝撃性

衝撃により樹脂が割れる場合がありますが、ガラス繊維の破断が無ければ強度低下はほとんどありません。

強い衝撃によりガラス繊維が破断した場合（竹を割った時の様な）は新しいFRPグレーチングに取替える必要があります。

⚠ 割れ（クラック）や破断を防ぐためにFRPグレーチングを落下させたり、衝撃を与えないでください。

ホルムアルデヒド

平成15年７月施行の改正建築基準法によりホルムアルデヒドを使用する建材が規制の対象となりました。

そのため次のような確認試験を行ないました。

試 験 方 法：JIS K5601-4-1

塗料成分試験：ホルムアルデヒド

測　定　法：デジケーター法

試験結果

材料名称	ホルムアルデヒド濃度(mg/L)	放散等級
FG4040(クリア)	0.09	F★★★★
FG4040(ホワイト)	0.14	F★★★
FG4040(ライトグレー)	0.05	F★★★★

デシケータ法による区分

JIS表示	濃度(mg/L)	内装仕上げ制限
F★★★★	0.12以下	なし
F★★★	0.35以下	使用面積に制限有
F★★	1.8以下	
なし	1.8以下	使用禁止

細かいキズや割れ

FRPグレーチングは製品に充分な強度と耐久性を向上させる目的で加熱して成型しております。そのため製作時に割れ(クラック)や気泡ができる場合がありますが、強度低下はほとんどありません。

製作の基準として、割れなどの巾2mm・長さ10mm以上のものは補修仕上げを、それ以下のものについてはそのままの状態で出荷しております。

FRP グレーチングを安全にご使用いただくために

⚠ 使用上のご注意

グレーチングの選定をはじめ、敷設、受枠などの工事は、専門業者による規格に沿った設計･施工をお願いいたします。

（1）取扱い上の注意
　手袋などをしてケガのないよう取扱ってください。グレーチングや受枠の上を素足で歩かないでください。

（2）設計条件を超える荷重がかかる場所では使用しないでください。
　グレーチングは、使用する場所や用途に合わせて耐荷重を設定しています。設計条件以上の荷重がかかった場合、変形や破損を招き、事故の原因となることがあります。

（3）破損、変形したグレーチングの使用は避けてください。
　変形したり破損したグレーチングは、強度や機能が著しく低下しており、事故の原因となることがあります。

（4）屋外で長期間使用すると、経年劣化（例：紫外線等による影響）により変色が生じたり、また表面樹脂部分の低減による原因から、表面や切断面にガラス繊維が飛び出る場合があります。ガラス繊維が表面に露出しますと、手や体に刺さったり、衣服に付着することがありますので、そのような場合には、表面を塗装して保護するか新品と交換してください。

（5）ご家庭の床材でご使用の際、素足歩行は厳禁です。必ず上履きなどをご使用ください。

消火器ボックス

F-BOX

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マンホールハッチ
ピット金物 グレーチング
玄関マット
ルーバー
FRP グレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋 アーバンスリット
カラー舗装 溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

簡単取付けとスピード施工を実現した消火器ボックス(F-BOX)

緊急時における視認性、消火器の収納性、周辺環境との調和性と共にブラケットレス工法をF-BOX 埋込タイプ全機種に採用し従来工法と比べ大幅な施工時間の短縮および簡単取付けを実現しました。

革命ポイントⅠ 簡単取付け PAT

F-BOX は専用金具で簡単施工を実現しました。

参照 P.212

位置決め

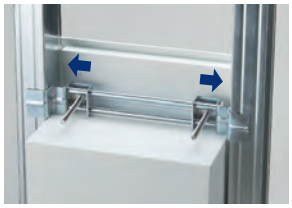
下部金具を所定の位置に固定する。

仮組み

上部金具を F-BOX 本体に仮組みする。

挿入

F-BOX 本体を壁内に挿入し下部金具の上に置き、固定する。



固定

上部金具の皿ボルトを外側へスライドしスタッド※に固定する。 ※スタッド＝軽量鉄骨

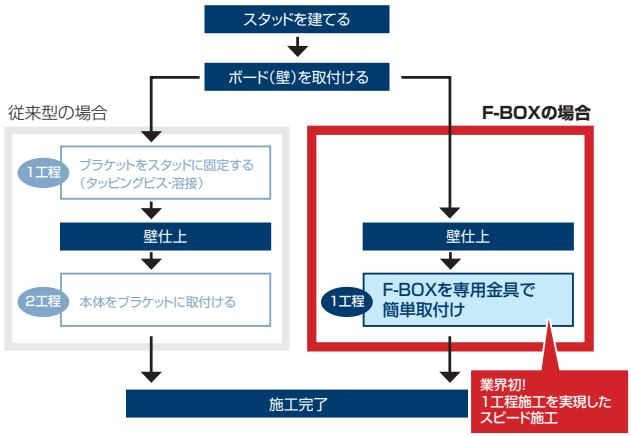
F-BOX 取付けの際、予め壁の仕上げが必要となります。
壁開口寸法、スタッド幅、スタッドの向きにご注意ください。

参照 P.212

革命ポイントⅡ スピード施工

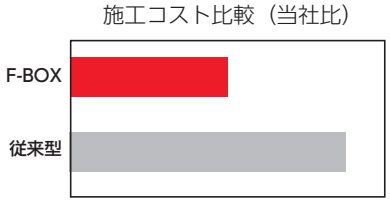
従来工法はブラケットと本体が分離しており、ブラケット取付け後、本体を取付ける 2 工程施工。
F-BOX は本体を専用金具で取付ける 1 工程施工。ブラケット施工を省き施工時間を大幅に短縮しスピード施工を実現しました。

施工シミュレーション



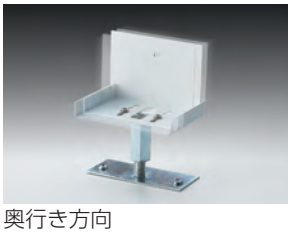
革命ポイントⅢ コスト

ブラケット不要、工期および施工時間の短縮により
従来型と比べトータルコストを削減！



革命ポイントⅣ 仕上

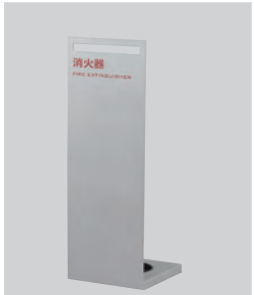
F-BOX は従来型では難しかった奥行き（前後）、
左右方向の微調整が可能となりました。



奥行き方向

左右方向

製品体系表

	全埋込			半埋込
	扉付き	アクリル扉付き	扉なし	扉なし
埋込タイプ	 **FB-1T-06** P204 **FB-1T-06B** P207	 **FB-1T-01** P204	 **FB-1T-02** P205	 **FB-1N-01** P206	 **FB-2N-01** P206
	 FB-1T-05 P204 **FB-1T-05B** P207		 **FB-1T-03** P205		
床置タイプ	 **FB-3N-08W** P208	 **FB-3N-08S** P208	 **FB-3N-10** P208	 **FB-3N-01** P209	 **FB-3N-02** P209

FB-1T-05（オーダーカラー仕上）

FB-3N-08S

F-BOX 埋込タイプ

全埋込　扉付き

FB-1T-06 PAT

- スチール製（本体 t1.0 扉 t2.0）
- ホワイト（焼付け塗装）
- 文字表示印刷
- 専用取付金具付
- 屋内仕様

粉 10　液 2L

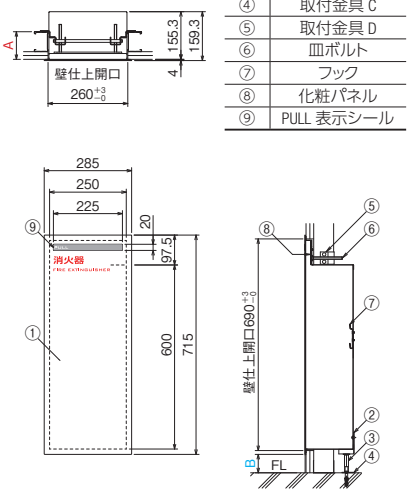
簡単取付け

PULL：上

製品コード	価格（円）
	標準
900162	37,200

■部品構成表

品番	部品名
①	F-BOX 本体
②	取付金具 A
③	取付金具 B
④	取付金具 C
⑤	取付金具 D
⑥	皿ボルト
⑦	フック
⑧	化粧パネル
⑨	PULL 表示シール



PULL：上

FB-1T-05 PAT

- スチール製（本体 t1.0 扉 t2.0）
- ホワイト（焼付け塗装）
- 文字表示印刷
- 文字表示シール付（付属）
- 専用取付金具付
- 屋内仕様

粉 10　液 2L

簡単取付け

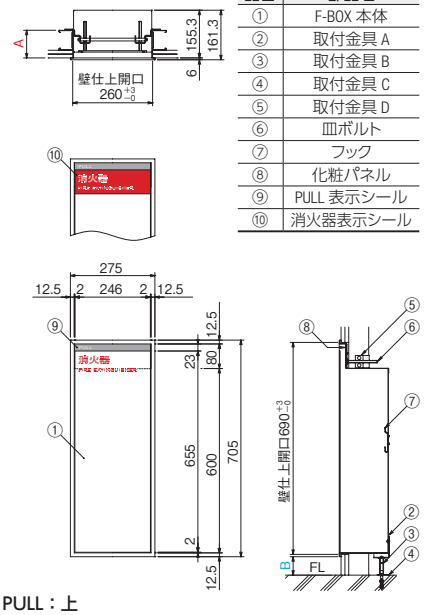
PULL：上

製品コード	価格（円）	
	標準	警報ベル付
900152	33,600	49,600

表示シール取付時

■部品構成表

品番	部品名
①	F-BOX 本体
②	取付金具 A
③	取付金具 B
④	取付金具 C
⑤	取付金具 D
⑥	皿ボルト
⑦	フック
⑧	化粧パネル
⑨	PULL 表示シール
⑩	消火器表示シール



PULL：上

FB-1T-01 PAT 意匠登録済

- スチール製（本体 t1.0 扉 t2.0）
- ホワイト（焼付け塗装）
- 文字表示印刷
- 専用取付金具付
- 屋内仕様

粉 10　液 2L

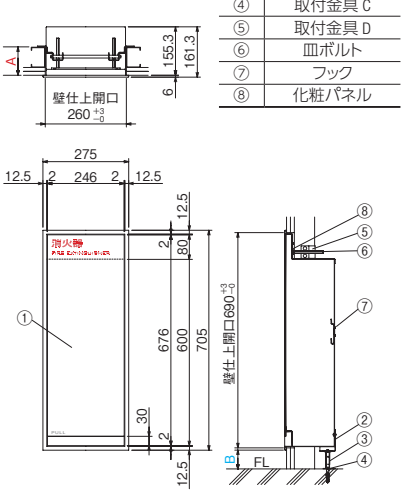
簡単取付け

PULL：下

製品コード	価格（円）	
	標準	警報ベル付
900010	33,600	49,600

■部品構成表

品番	部品名
①	F-BOX 本体
②	取付金具 A
③	取付金具 B
④	取付金具 C
⑤	取付金具 D
⑥	皿ボルト
⑦	フック
⑧	化粧パネル



PULL：下

■製品情報

- A寸法（壁厚）は75～150mm以下です。150mmを超える場合は、弊社までお問い合わせください。
- B寸法はFLより＋50～75（70）mmです。＋75（70）mmを超える場合は、B寸法をご指示ください。※（　）内はFB-1T-06
- FB-1T-05は扉に文字表示されておりますが、部品構成⑩表示シールのご使用を推奨します。
- 取付けの詳細は 参照 P.212
- 警報ベル付の詳細は 参照 P.206

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

F-BOX 埋込タイプ

全埋込　アクリル扉付き

FB-1T-02 PAT

- スチール製（本体 t1.0）
- 扉（アクリル t5.0 ＋マットシート）
- ホワイト（焼付け塗装）
- 文字表示シール付（付属）
- 専用取付金具付
- 屋内仕様

粉 10　液 2L

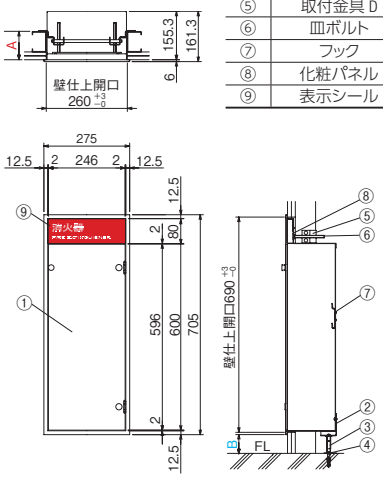
簡単取付け

※写真の消火器は含まれません

製品コード	価格（円）
	標準
900040	46,800

■部品構成表

品番	部品名
①	F-BOX 本体
②	取付金具 A
③	取付金具 B
④	取付金具 C
⑤	取付金具 D
⑥	皿ボルト
⑦	フック
⑧	化粧パネル
⑨	表示シール



FB-1T-03 PAT

- スチール製（本体 t1.0）
- 扉（アクリル t5.0 ＋マットシート）
- ホワイト（焼付け塗装）
- サイン表示シール付（付属）
- 専用取付金具付
- 屋内仕様

粉 10　液 2L

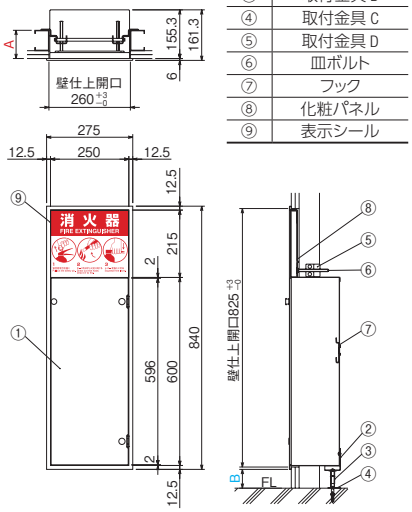
簡単取付け

※写真の消火器は含まれません

製品コード	価格（円）
	標準
900050	49,200

■部品構成表

品番	部品名
①	F-BOX 本体
②	取付金具 A
③	取付金具 B
④	取付金具 C
⑤	取付金具 D
⑥	皿ボルト
⑦	フック
⑧	化粧パネル
⑨	表示シール



■製品情報

- A寸法（壁厚）は75～150mm以下です。150mmを超える場合は、弊社までお問い合わせください。
- B寸法はFLより＋50～75mmです。＋75mmを超える場合は、B寸法をご指示ください。
- 取付けの詳細は 参照 P.212
- アクリル扉の製品は、直射日光があたる場所には適しません。スチール製扉の製品のご使用を推奨します。
- 警報ベル付の詳細は 参照 P.206

粉 10 …粉末 10 型　液 2L …強化液 2L

⚠ F-BOX取付けの際、予め壁の仕上げが必要となります。壁開口寸法、スタッド幅、スタッドの向きにご注意ください。 参照 P.212

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

F-BOX 埋込タイプ

全埋込　扉なし

FB-1N-01 PAT

- スチール製（t1.0）
- ホワイト（焼付け塗装）
- 文字表示シール付（付属）
- 専用取付金具付
- 屋内仕様

粉10　液2L

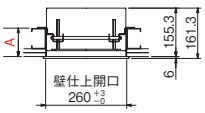
簡単取付け

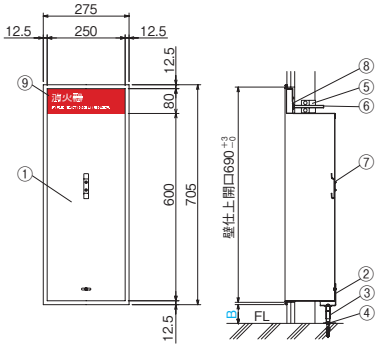
※写真の消火器は含まれません

製品コード	価格（円）	
	標準	警報ベル付
900020	28,800	44,800

■部品構成表

品番	部品名
①	F-BOX 本体
②	取付金具 A
③	取付金具 B
④	取付金具 C
⑤	取付金具 D
⑥	皿ボルト
⑦	フック
⑧	化粧パネル
⑨	表示シール





■製品情報

- A寸法（壁厚）は75～150mm以下です。150mmを超える場合は、弊社までお問い合わせください。
- B寸法はFLより＋50～75mmです。＋75mmを超える場合は、B寸法をご指示ください。
- 取付けの詳細は 参照 P.212
- 警報ベル付の詳細は 参照 P.206

半埋込　扉なし

FB-2N-01 PAT

- スチール製（t1.0）
- ホワイト（焼付け塗装）
- 文字表示シール付（付属）
- 専用取付金具付
- 屋内仕様

粉10　液2L

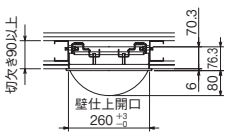
簡単取付け

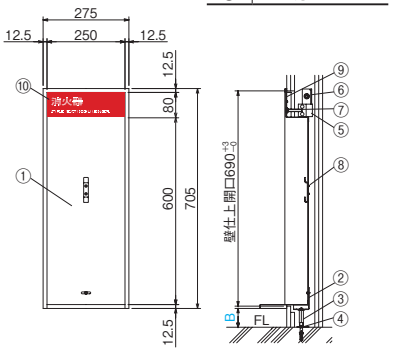
※写真の消火器は含まれません

製品コード	価格（円）	
	標準	警報ベル付
900030	28,800	44,800

■部品構成表

品番	部品名
①	F-BOX 本体
②	取付金具 A
③	取付金具 B
④	取付金具 C
⑤	取付金具 D
⑥	取付金具 E
⑦	皿ボルト
⑧	フック
⑨	化粧パネル
⑩	表示シール





■製品情報

- B寸法はFLより＋50～75mmです。＋75mmを超える場合は、B寸法をご指示ください。
- 取付けの詳細 参照 P.212
- 警報ベル付の詳細 参照 P.206

粉10 …粉末 10 型　液2L …強化液 2L

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

F-BOX 部品

表示シール

S-1,S-5 表示シール

価格（円）
600

S-2 表示シール

価格（円）
600

S-3 表示シール

価格（円）
600

表示シールについて

消防法施行令並びに消防法施行規則に定められる消防用設備等の標識の表示基準は、短辺 8cm 以上、長辺 24cm 以上、色は赤地に白文字となっております。
本製品の中にはデザイン上、この規定を満たしていない製品があります。
これらの製品をご使用の場合には本頁掲載の表示シールとの併用を推奨致します。

警報ベル（受注生産）

適用型式

FB-1T-01
FB-1T-04
FB-1T-05

適用型式

FB-1N-01
FB-2N-01

■注文情報

●警報ベルは、後付けができません。ご利用の際は F-BOX（消火器ボックス）注文時にご指示ください。

オーダーカラー（受注生産）

・焼付塗装
・各種シート貼り
※オーダーカラーの詳細につきましては、お問い合わせください。

焼付塗装

シート貼り

F-BOX取付けの際、予め壁の仕上げが必要となります。壁開口寸法、スタッド幅、スタッドの向きにご注意ください。 参照 P.212

F-BOX 埋込・ビス固定タイプ

全埋込　扉付き

FB-1T-06B

- スチール製（本体 t1.0 扉 t2.0）
- ホワイト（焼付け塗装）
- 文字表示印刷
- 専用取付ビス付
- 屋内仕様

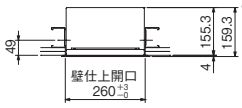
粉 10　液 2L

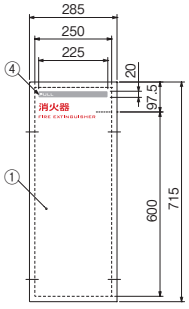
簡単取付け

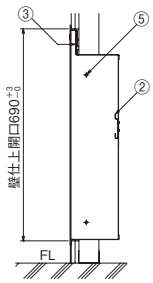
製品コード	価格（円）
	標準
900163	37,200

■部品構成表

品番	部品名
①	F-BOX 本体
②	フック
③	化粧パネル
④	PULL 表示シール
⑤	取付ビス







PULL：上

FB-1T-05B

- スチール製（本体 t1.0 扉 t2.0）
- ホワイト（焼付け塗装）
- 文字表示印刷
- 文字表示シール付（付属）
- 専用取付ビス付
- 屋内仕様

粉 10　液 2L

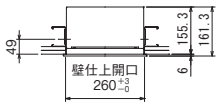
簡単取付け

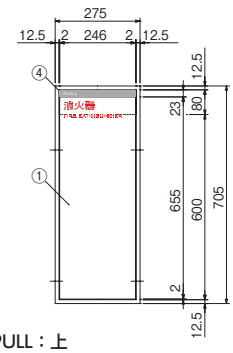
製品コード	価格（円）	
	標準	警報ベル付
900153	33,600	49,600

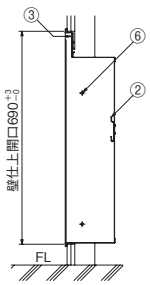
表示シール取付時

■部品構成表

品番	部品名
①	F-BOX 本体
②	フック
③	化粧パネル
④	PULL 表示シール
⑤	消火器表示シール
⑥	取付ビス







PULL：上

■ビス固定タイプ施工手順

① 4 箇所取付ビスで固定します。

② 完成

■製品情報

- LGS取付位置にご注意ください。
- 取付けは基本的にLGSに下穴は要しませんが、必要に応じて下穴（φ2Max.）を空けてください。
- FB-1T-05Bは扉に文字表示されておりますが、部品構成⑤表示シールのご使用を推奨します。
- 警報ベル付の詳細 参照 P.206

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

F-BOX 床置タイプ

スチール製 (t2.0)

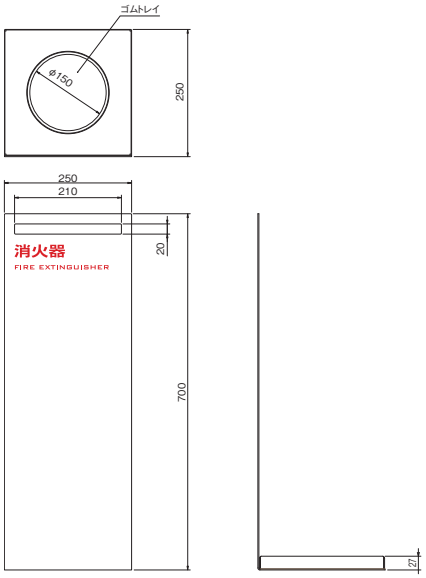
FB-3N-08W

- ホワイト（焼付け塗装）
- 文字表示印刷
- リバーシブル
- 屋内仕様

粉10 液2L

意匠登録済

製品コード	価格（円）
900130	22,800



スチール製 (t2.0)

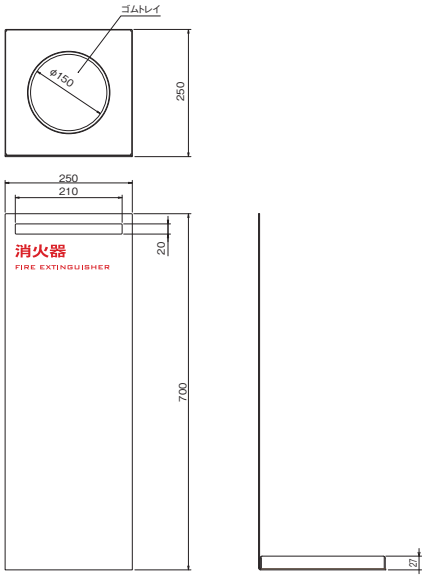
FB-3N-08S

- シルバーメタリック（焼付け塗装）
- 文字表示印刷
- リバーシブル
- 屋内仕様

粉10 液2L

意匠登録済

製品コード	価格（円）
900140	22,800



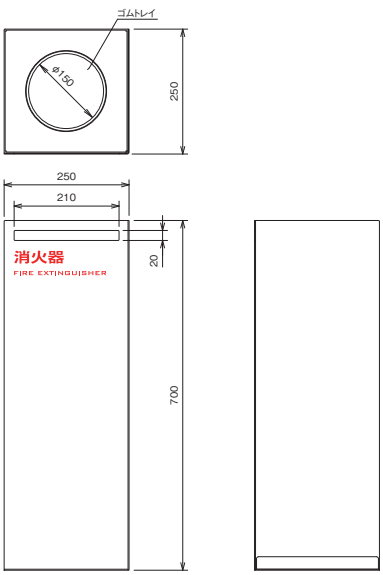
スチール製 (t2.0)

FB-3N-10

- ホワイト（焼付け塗装）
- 文字表示印刷
- 屋内仕様

粉10 液2L

製品コード	価格（円）
900170	28,800



■製品情報

●使用場所、お好みに合わせて、両面ご使用いただけます。

FB-3N-08S

FB-3N-08S

※写真の消火器は含まれません

粉10 …粉末 10 型　液2L …強化液 2L

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

F-BOX 床置タイプ

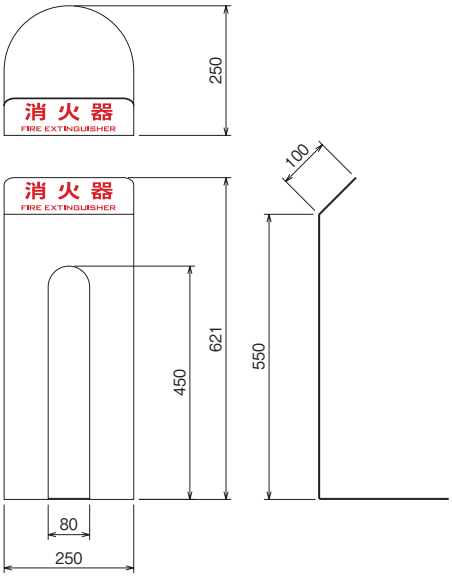
ステンレス製 (t2.0)

FB-3N-01

- HL 仕上げ
- 文字表示印刷
- 屋内仕様

粉 10　液 2L

製品コード	価格(円)
900100	22,800



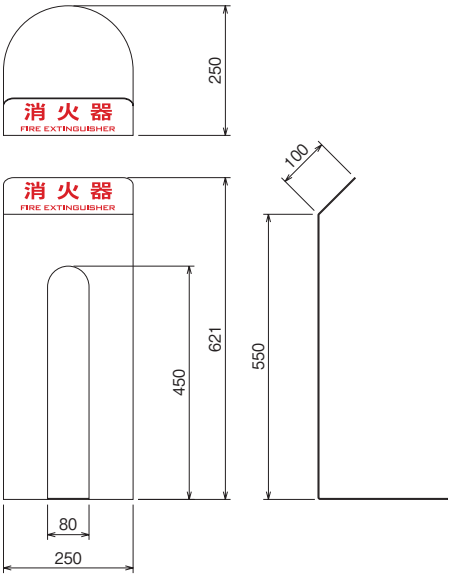
スチール製 (t2.0)

FB-3N-02

- ホワイト（焼付け塗装）
- 文字表示印刷
- 屋内仕様

粉 10　液 2L

製品コード	価格(円)
900070	14,400



FB-3N-08S

FB-3N-10

※写真の消火器は含まれません

粉 10 …粉末 10 型　液 2L …強化液 2L

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

施工例写真 全埋込

FB-1T-05

FB-1T-05（特型）

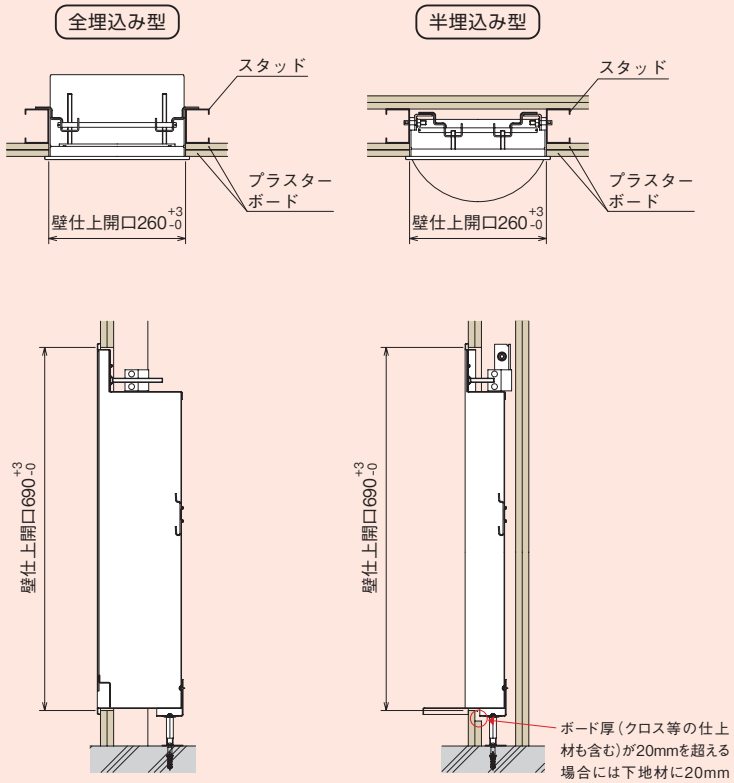
FB-1T-05（特型）

FB-1T-05（特型）

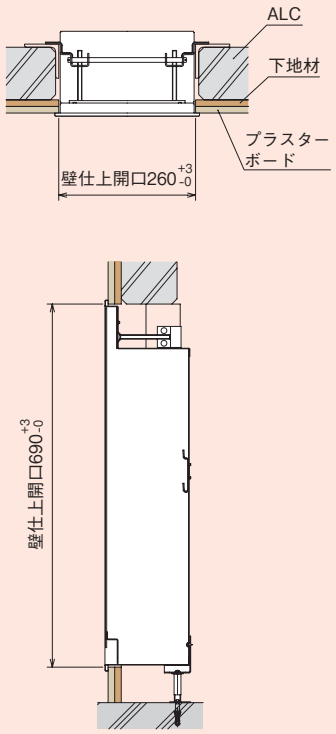
ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マシンハッチ
ピット金物 クリーントラ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋 アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

納まり図

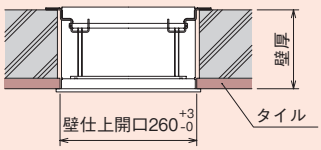
プラスターボード貼り（スタッド）



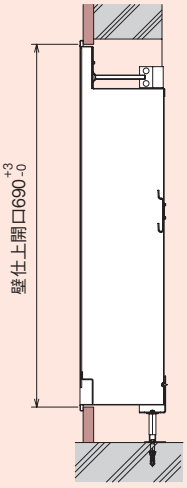
プラスターボード貼り（ALC）



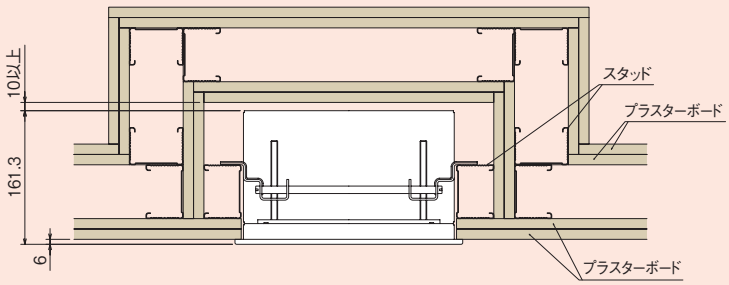
タイル貼り

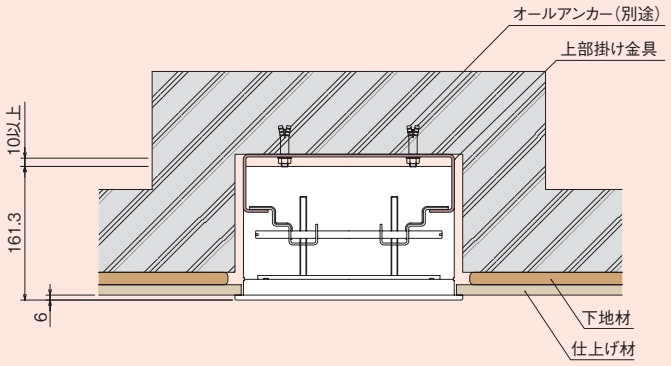


※壁厚が150mmを超える場合には別途ご相談ください。



防火区画設置の参考納まり図





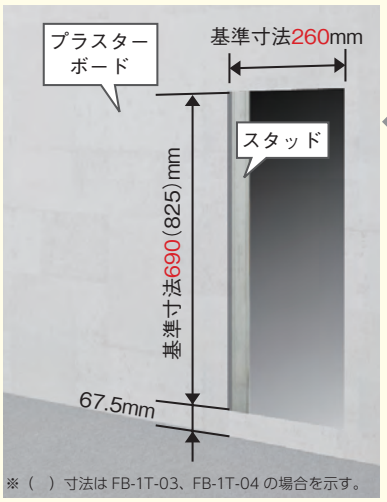
ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マシンハッチ
ピット金物 グレーチング
玄関マット
ルーバー
FRP グレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋 アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

施工要領

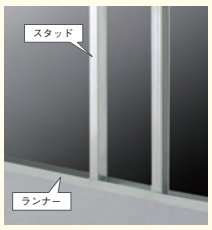
お願い

F-BOX は簡単取付けを実現するため、取付け前に施工前準備が必要です。
必ず「施工前準備」を完了し、F-BOX の取付けを開始してください。

■施工前準備 仕様：プラスターボード＋スタッド　FL より 60mm に取付けの場合



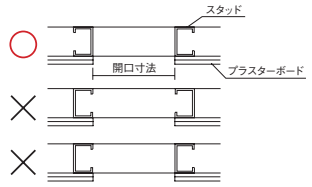
ボード、スタッドの取付け



スタッドの仮組み

壁仕上

図 1

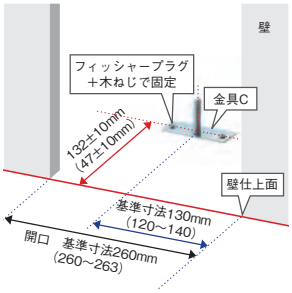


プラスターボードに開口を開ける。
開口寸法は W260 × H690mm (基準寸法)
開口は FL から 67.5mm ※の位置から開け、スタッドに取付ける。スタッドは図 1 の様にプラスターボードの開口寸法に合わせ向きを合わせ設置する。
※ FL+60mm に取付けの場合

開口寸法、スタッドの方向性を誤ると設置不能となりますので取扱いにご注意ください。

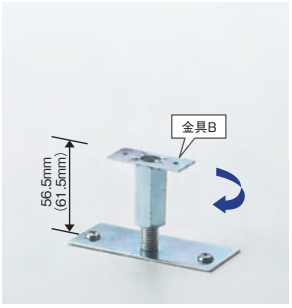
従来工法は壁仕上前にブラケットをスタッドに固定する必要がありますが、F-BOX は壁仕上後に施工が可能です。ブラケット不要、スピード施工を実現しました。

■施工要領 仕様：プラスターボード＋スタッド　FL より 60mm に取付けの場合



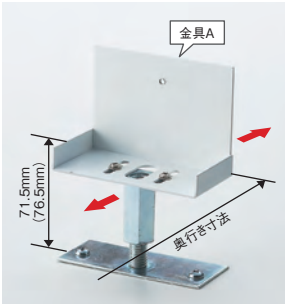
01 下部金具の取付け①

取付金具Cを壁仕上面より
全埋込の場合：132 ± 10mm
半埋込の場合：47 ± 10mm
開口寸法のセンタリング 130mm (基準寸法) に木ネジとフィッシャープラグで固定。
※床面にはφ 8 × 50 の下穴を 2 ヶ所開けてください。



02 下部金具の取付け②

取付金具 B を取付金具 C に取付け回転させながら床面から 56.5mm まで高さを合わせる。
※( )内はFB-1T-06

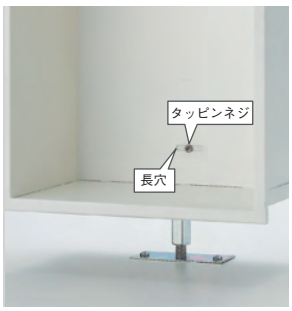


03 下部金具の取付け③

取付金具 A を下記奥行き寸法になるように前後の調整後取付金具 B に固定する。
※奥行き寸法
全埋込　壁仕上面から 155.5mm
半埋込　壁仕上面から 70.5mm
※( )内はFB-1T-06

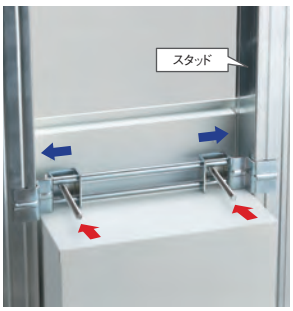
04 仮組み

取付金具 D を仮組みした状態で F-BOX 本体を壁開口内に挿入する。
※半埋込の場合は仮組みの前にスタッドと取付金具 E を IT ハンガーで固定する。



05 固定①

F-BOX 本体の長穴と取付金具 A の穴を合わせタッピンネジと平座金で固定する。



06 固定②

スタッドに当たるまで皿ボルトを外側へスライドし取付金具 D をスタッドに固定する。

07 完成

扉付きは化粧パネルを取付けて完成。
扉なしは化粧パネルと表示シールを貼り付けて完成。

エキスパンション ジョイント
Expansion Joint

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マシンハッチ
ピット金物 クリーントラップ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋 アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

建物の変位に追従するエキスパンションジョイントカバー

エキスパンションジョイントとは

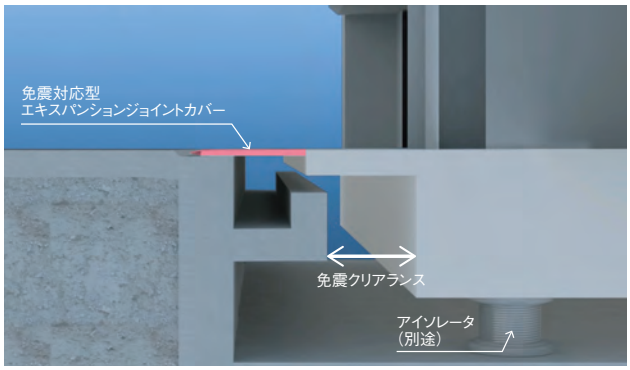
異なる建物が隣接する場合に、地震や温度変化による伸縮、地盤が不均一なため発生する不同沈下など、様々な外力を吸収するために建物にすきま(クリアランス)を設け、変位に追従し損傷を最小限に抑える役割をもつ金物です。

⚠車が通行するエキスパンションジョイントカバーに関する注意事項

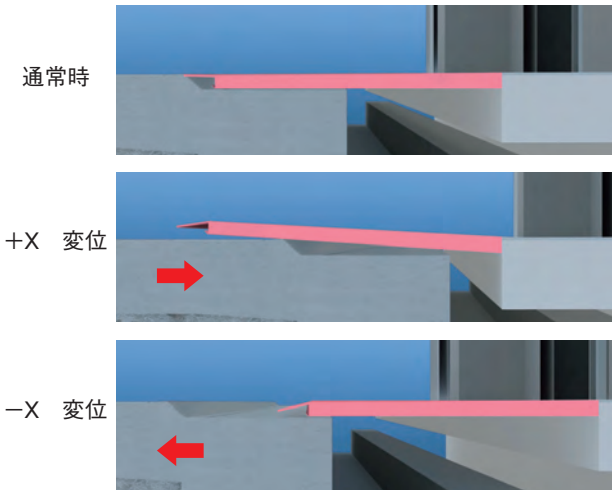
- ●車が通行するエキスパンションジョイントカバーは、徐行で車両が通過する条件で設計しております。減速帯を設ける又は注意喚起等の措置をお願い致します。またカバー手前に停止位置等を設けて、エキスパンションジョイントカバー上で繰り返しの制動を行わないように注意喚起等の措置をお願い致します。
- ●車が通行するエキスパンションジョイントカバーは、直進で車両が通過する条件となります。ハンドルを切りながら車両が通過しないように注意喚起等の措置をお願い致します。

免震構造建築物対応型 エキスパンションジョイントカバー

建物の安全性や機能保持に最適な免震構造建築物が急増しています。免震構造は非免震構造と比較して水平方向に大きく変位するため、エキスパンションジョイントカバーに要求される可動量も大きくなります。
CHUBU免震エキスパンションジョイントカバーは、免震クリアランス、変位量、使用場所、荷重条件、材質、仕上げに合わせ最適なエキスパンションジョイントカバーをお届けいたします。



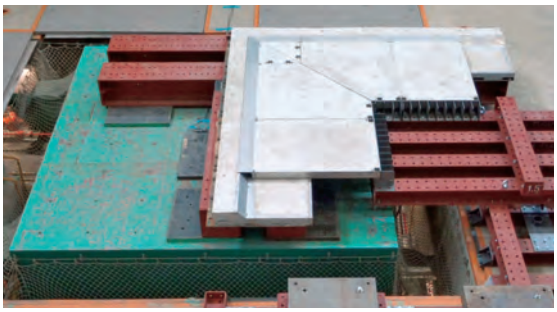
可動モデル



⚠地震時・エキスパンションジョイント可動範囲に立ち入らない様にお願いします。

可動試験

振動台による実物大試験風景



変位シミュレーション

〔動画で確認できます〕
動画

人工地盤用エキスパンションジョイントカバー

建物の表層や上部などに人工的に造られた地盤を人工地盤といいます。都市部では上部空間の有効活用で複数の建物の2階以上を人工地盤で連結し、歩行者専用通路(ペデストリアンデッキ)や公園の造成など駅前広間を中心に幅広く使われています。人工地盤の温度変化による部材の伸縮を吸収するため、すきま(クリアランス)を設け、変位に追従し地盤の損傷を守る人工地盤専用のエキスパンションジョイントカバーです。オフィスビルや商業施設内の地下、屋上駐車場、隣接する立体駐車場の路盤の歪みに追従し車両通行に対応した荷重タイプも用意しています。

変位シミュレーション

通常時

+X 50mm

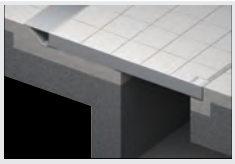
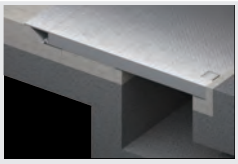
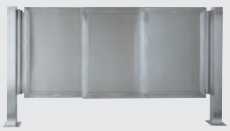
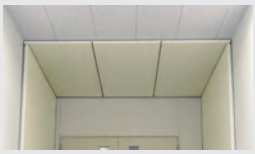
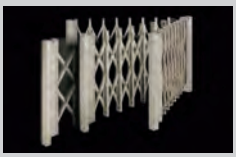
−X 50mm

+Z 10mm

−Z 10mm

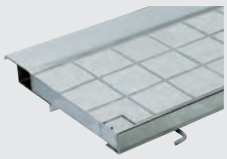
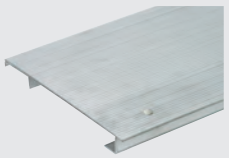
製品体系表

免震構造物用

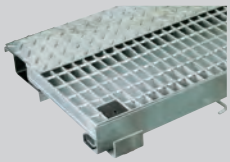
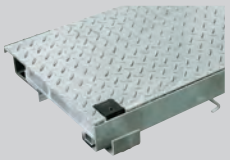
外構床用タイル充填タイプ	外構床用CHPLタイプ	手摺	内部天井
 EX1MA・EX1MB P216	 EX1PB・EX1PC P217	 EX41 P218	 EX61-YSA P220
間仕切り	**外壁**	**内部壁**	**内部床**
 P219	EX51-S P219	EX52-LSA P220	EX31-WPN P221

人工地盤用

ペデストリアンデッキ

タイル充填タイプ	ステンレスプレートタイプ	ステンレスグレーチング排水タイプ
 EX-STF P222	 EX-NSP P222	EX-CSNB P223

立体駐車場

スチールグレーチング排水タイプ	スチールCHPLタイプ	ダクタイル鋳鉄製重荷重タイプ
 EX-CXHB・EX-VG5B P224	 EX-CBCP P225	EX25 P225

免震対応型エキスパンションジョイントカバー（外構床用タイル充填タイプ）

充填箱-ステンレス製　受枠-ステンレス製　充填箱-鋼製　受枠-鋼製

EX1MA PAT

振動台試験実施製品

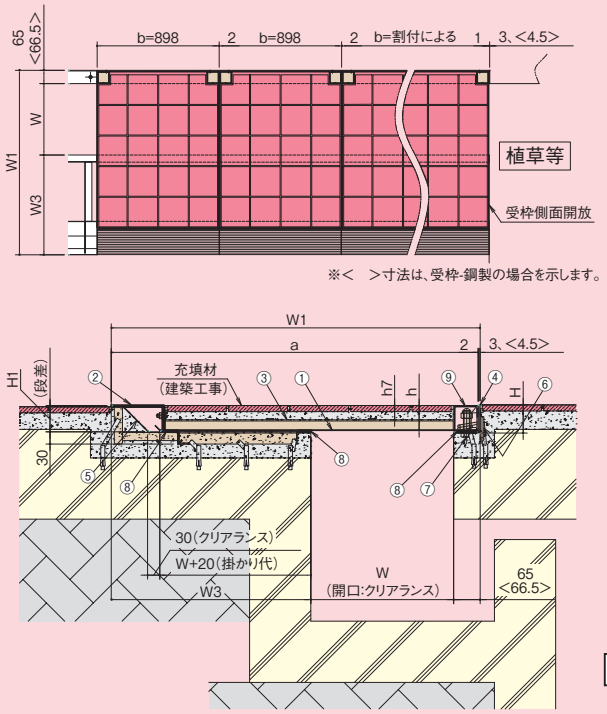
A種：EX1MA-20-600(600)

EX1MB PAT

■製品情報

- ●周囲の舗装材と同じ舗装材を充填できます。エントランス周り等、美観が必要な場所に適しています。
- ●T荷重の適用荷重は、(横断－衝撃係数0)（敷地内で比較的通行量の少ない場所）での仕様です。車両の通行が非常に多い場所、側溝方向に車両が通行する場所での仕様は別途ご相談お願い致します。
- ●蓋長さ(b寸法)を、定尺(898mm)以外を指定されますと価格が割増しとなります。
- ●充填箱の充填部には、骨材20mm以下の生コンクリートを補強材レベル+5mm以上充填してご使用ください。
- ●残留変位30mm対応（残留変位が発生した場合、先端カバー部の適用荷重を満たさない場合があります。

例 EX 1 MA-20-500 (500)
B
- EX：エキスパンション
- 1：外構床用
- MA：充填タイプ
- B：材質分類
- 20：適用荷重分類
- 500：開口：クリアランス
- (500)：可動量



参考図

■部品構成表

品番	部品名	材質 EX1MA	材質 EX1MB
①	充填箱	SUS304	※1
②	ステンレス製横縞鋼板	SUS304	SUS304
③	補強材	SS	SS
④	固定側受枠	SUS304	St ※2
⑤	スライド側受枠	SUS304	※1
⑥	アンカー	SS	SS
⑦	六角ボルト	SUS	SUS
⑧	ゴムパッキン	CR	CR
⑨	ばね・袋NT・キャップ	SUS	SUS

※1.溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板(JIS G 3323)(めっきの付着量表示記号 K27)
※2.溶融亜鉛めっき仕上(HDZT63)

〈単位：mm〉

適用荷重	型式記号	呼称	b×a×h	h7	W	W1	W3	H	H1
歩道用	EX1MA－ 1－	500(500)	898×1199× 61.5	35	500	1204	639	69	61.5
		600(600)	898×1399× 61.5	35	600	1404	739	69	61.5
		700(700)	898×1599× 61.5	35	700	1604	839	69	61.5
		800(800)	898×1799× 61.5	35	800	1804	939	69	61.5
T-4 (横断－衝撃係数0)	EX1MA－ 4－	500(500)	898×1204× 69.5	30	500	1209	644	77	66.5
		600(600)	898×1410× 75.5	30	600	1415	750	83	72.5
		700(700)	898×1616× 81.5	30	700	1621	856	89	78.5
		800(800)	898×1816× 81.5	30	800	1821	956	89	78.5
T-6 (横断－衝撃係数0)	EX1MA－ 6－	500(500)	898×1210× 75.5	30	500	1215	650	83	72.5
		600(600)	898×1416× 81.5	30	600	1421	756	89	78.5
		700(700)	898×1616× 81.5	30	700	1621	856	89	78.5
		800(800)	898×1821× 86.5	30	800	1826	961	94	83.5
T-14 (横断－衝撃係数0)	EX1MA－14－	500(500)	898×1215× 81.5	30	500	1220	655	89	77.5
		600(600)	898×1415× 81.5	30	600	1420	755	89	77.5
		700(700)	898×1620× 86.5	30	700	1625	860	94	82.5
		800(800)	898×1825× 91.5	30	800	1830	965	99	87.5
T-20 (横断－衝撃係数0)	EX1MA－20－	500(500)	898×1218× 86.5	30	500	1223	658	94	80.5
		600(600)	898×1423× 91.5	30	600	1428	763	99	85.5
		700(700)	898×1628× 96.5	30	700	1633	868	104	90.5
		800(800)	898×1838×106.5	30	800	1843	978	114	100.5

〈単位：mm〉

適用荷重	型式記号	呼称	b×a×h	h7	W	W1	W3	H	H1
歩道用	EX1MB－ 1－	500(500)	898×1199× 61.6	35	500	1205.5	639	70.5	61.6
		600(600)	898×1399× 61.6	35	600	1405.5	739	70.5	61.6
T-4 (横断－衝撃係数0)	EX1MB－ 4－	500(500)	898×1204× 69.6	30	500	1210.5	644	78.5	66.6
		600(600)	898×1410× 75.6	30	600	1416.5	750	84.5	72.6
T-6 (横断－衝撃係数0)	EX1MB－ 6－	500(500)	898×1210× 75.6	30	500	1216.5	650	84.5	72.6
		600(600)	898×1416× 81.6	30	600	1422.5	756	90.5	78.6
T-14 (横断－衝撃係数0)	EX1MB－14－	500(500)	898×1215× 81.6	30	500	1221.5	655	90.5	77.6
		600(600)	898×1415× 81.6	30	600	1421.5	755	90.5	77.6
T-20 (横断－衝撃係数0)	EX1MB－20－	500(500)	898×1218× 86.6	30	500	1224.5	658	95.5	80.6
		600(600)	898×1423× 91.6	30	600	1429.5	763	100.5	85.6

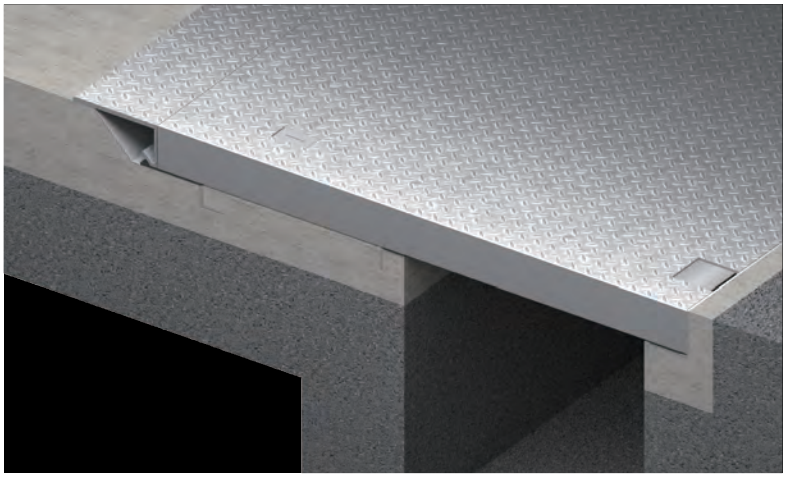
●コーナー部（異形部）の充填箱はステンレス製での対応となります。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

免震対応型エキスパンションジョイントカバー（外構床用CHPLプレートタイプ）

CHPL蓋-鋼製　受枠-鋼製

EX1PB PAT



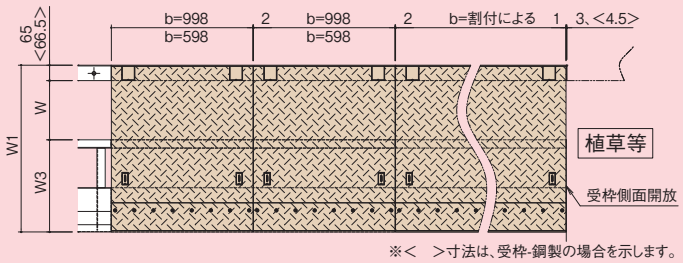
CHPL蓋-鋼製　受枠-ステンレス製

EX1PC PAT

■製品情報

- ●表層材として縞鋼板を使用しており、駐車場出入口等、車の通行が必要な場所に適しています。
- ●T荷重の適用荷重は、（横断－衝撃係数0）（敷地内で比較的通行量の少ない場所）での仕様です。車両の通行が非常に多い場所、側溝方向に車両が通行する場所での仕様は別途ご相談お願い致します。
- ●蓋長さ（b寸法）を、定尺（598mm、998mm）以外を指定されますと価格が割増しとなります。
- ●残留変位30mm対応（残留変位が発生した場合、先端カバー部の適用荷重を満たさない場合があります。

例 EX 1 PB-20-500 (500)
C
- EX：エキスパンション
- 1：外構床用
- PB：プレートタイプ
- C：材質分類
- 20：適用荷重分類
- 500：開口：クリアランス
- (500)：可動量

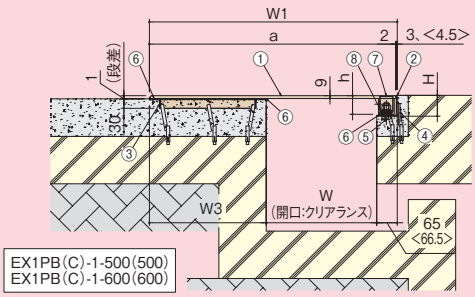


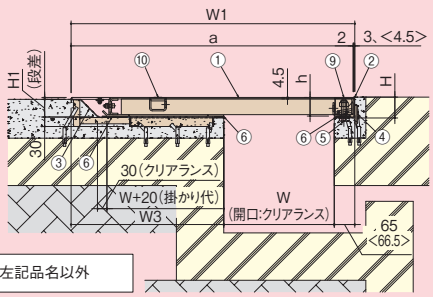
※＜　＞寸法は、受枠-鋼製の場合を示します。

■部品構成表

品番	部品名	材質 EX1PB	材質 EX1PC
①	CHPL	St ※2	St ※2
②	固定側受枠	St ※2	SUS
③	スライド側受枠	※1	SUS
④	アンカー	SS	SS
⑤	六角ボルト	SUS	SUS
⑥	ゴムパッキン	CR	CR
⑦	袋NT・キャップ	SUS	SUS
⑧	SBゴム	CR	CR
⑨	ばね・袋NT・キャップ	SUS	SUS
⑩	ゴムキャップ	CR	CR

※1.溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板（JIS G 3323）（めっきの付着量表示記号 K27）
※2.溶融亜鉛めっき仕上（HDZT63）





参考図

〈単位：mm〉

適用荷重	型式記号	呼称	b x a x h	W	W1	W3	H	H1
歩道用	EX1PB－ 1－	500(500)	598×1080 ×59	500	1086.5	520	67.5	—
		600(600)	598×1280 ×59	600	1286.5	620	67.5	—
歩道用	EX1PB－ 1－	700(700)	998×1595 ×59	700	1601.5	835	67.5	57.5
		800(800)	998×1795 ×59	800	1801.5	935	67.5	57.5
T-4（横断－衝撃係数0）	EX1PB－ 4－	500(500)	998×1193.5×59	500	1200	633.5	67.5	56
		600(600)	998×1393.5×59	600	1400	733.5	67.5	56
		700(700)	998×1598.5×64	700	1605	838.5	72.5	61
		800(800)	998×1803.5×69	800	1810	943.5	77.5	66
T-6（横断－衝撃係数0）	EX1PB－ 6－	500(500)	998×1198.5×64	500	1205	638.5	72.5	61
		600(600)	998×1408.5×74	600	1415	748.5	82.5	71
		700(700)	998×1613.5×79	700	1620	853.5	87.5	76
		800(800)	998×1820.5×89	800	1827	960.5	97.5	83
T-14（横断－衝撃係数0）	EX1PB－14－	500(500)	998×1193.5×59	500	1200	633.5	67.5	56
		600(600)	998×1398.5×64	600	1405	738.5	72.5	61
		700(700)	998×1603.5×69	700	1610	843.5	77.5	66
		800(800)	998×1808.5×74	800	1815	948.5	82.5	71
T-20（横断－衝撃係数0）	EX1PB－20－	500(500)	998×1200.5×69	500	1207	640.5	77.5	63
		600(600)	998×1405.5×74	600	1412	745.5	82.5	68
		700(700)	998×1615.5×84	700	1622	855.5	92.5	78
		800(800)	998×1815.5×84	800	1822	955.5	92.5	78

〈単位：mm〉

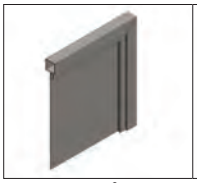
適用荷重	型式記号	呼称	b x a x h	W	W1	W3	H	H1
歩道用	EX1PC－ 1－	500(500)	598×1080 ×59	500	1085	520	66	—
		600(600)	598×1280 ×59	600	1285	620	66	—
歩道用	EX1PC－ 1－	700(700)	998×1595 ×59	700	1600	835	66	57.5
		800(800)	998×1795 ×59	800	1800	935	66	57.5
T-4（横断－衝撃係数0）	EX1PC－ 4－	500(500)	998×1193.5×59	500	1198.5	633.5	66	56
		600(600)	998×1393.5×59	600	1398.5	733.5	66	56
		700(700)	998×1598.5×64	700	1603.5	838.5	71	61
		800(800)	998×1803.5×69	800	1808.5	943.5	76	66
T-6（横断－衝撃係数0）	EX1PC－ 6－	500(500)	998×1198.5×64	500	1203.5	638.5	71	61
		600(600)	998×1408.5×74	600	1413.5	748.5	81	71
		700(700)	998×1613.5×79	700	1618.5	853.5	86	76
		800(800)	998×1820.5×89	800	1825.5	960.5	96	83
T-14（横断－衝撃係数0）	EX1PC－14－	500(500)	998×1193.5×59	500	1198.5	633.5	66	56
		600(600)	998×1398.5×64	600	1403.5	738.5	71	61
		700(700)	998×1603.5×69	700	1608.5	843.5	76	66
		800(800)	998×1808.5×74	800	1813.5	948.5	81	71
T-20（横断－衝撃係数0）	EX1PC－20－	500(500)	998×1200.5×69	500	1205.5	640.5	76	63
		600(600)	998×1405.5×74	600	1410.5	745.5	81	68
		700(700)	998×1615.5×84	700	1620.5	855.5	91	78
		800(800)	998×1815.5×84	800	1820.5	955.5	91	78

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

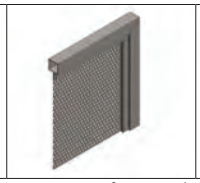
免震構造建築物対応型手摺

ステンレス製

EX41

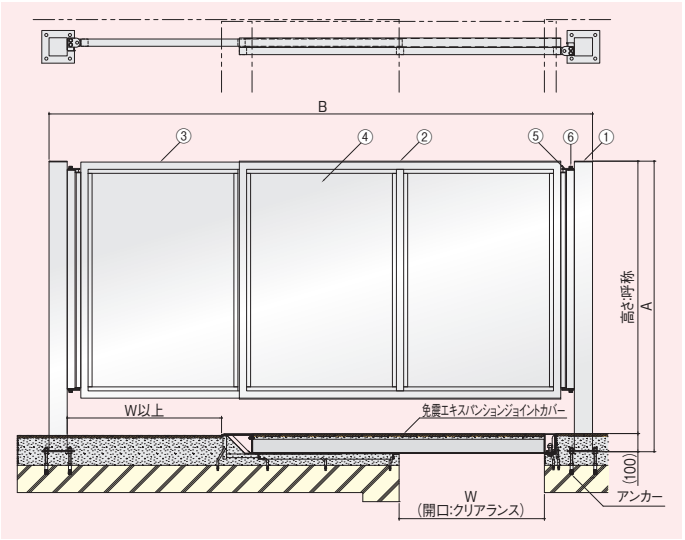


EX41-PL　パネル



EX41-PT　パンチング

EX41-TK　縦格子



〈単位：mm〉

型式記号	呼称	W	A	B
パネル: EX41-PL	500×1200	500	1300	2073
	500×1300		1400	
	500×1400		1500	
	500×1500		1600	
	600×1200	600	1300	2378
	600×1300		1400	
	600×1400		1500	
パンチング: EX41-PT	600×1500		1600	
	700×1200	700	1300	2683
	700×1300		1400	
	700×1400		1500	
縦格子: EX41-TK	700×1500		1600	
	800×1200	800	1300	2993
	800×1300		1400	
	800×1400		1500	
	800×1500		1600	

■部品構成表

品番	部品名	材質	表面処理
①	支柱	SUS304	HL
②	フレームA	SUS304	
③	フレームB	SUS304	
④	化粧材※	SUS304	
⑤	ヒンジ	SUS304	
⑥	固定ボルト	ステンレス製	

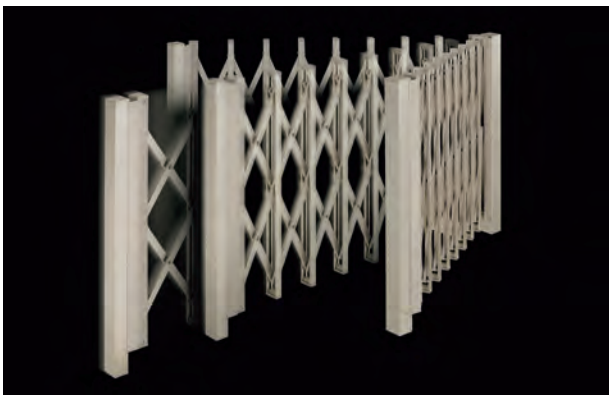
※パネルタイプ、パンチングタイプ、縦格子タイプがあります。

■製品情報

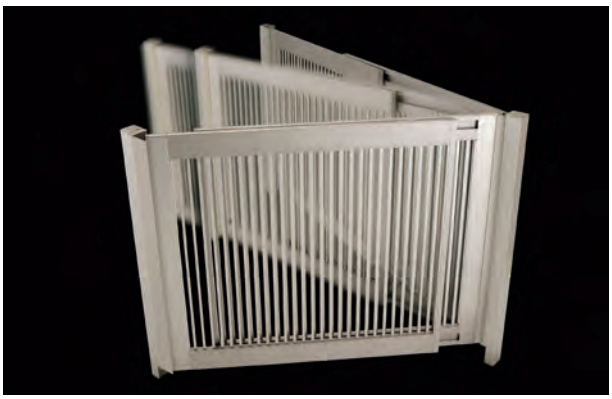
●地震発生時に、建物の動きに追従する免震建築物対応の手摺りです。
●侵入防止を目的とする箇所に適しています。
●可動量　X方向:±500～±800
　　Y方向:±500～±800
●お客様のご要望に合わせて特注対応致します。

免震構造建築物対応型間仕切り

アルミ製



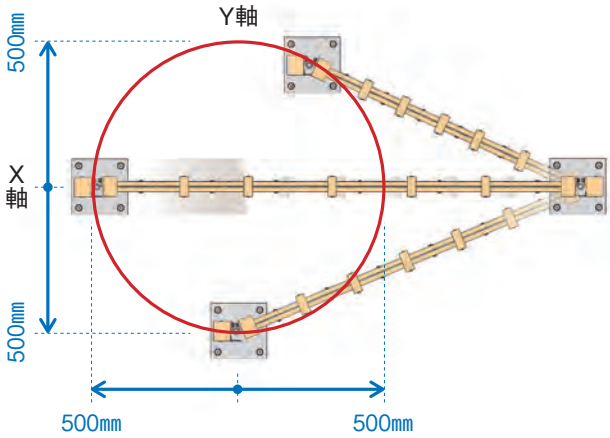
アコーディオンタイプ

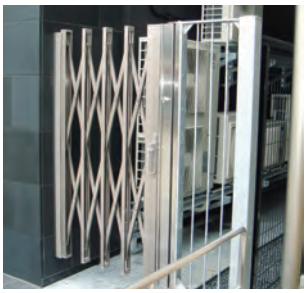


スタックタイプ

■製品情報

●地震発生時に、建物の動きに追従する免震建築物対応の間仕切りです。
●侵入防止を目的とする箇所に適しています。
●可動量　X方向：±500mm
　　Y方向：±500mm

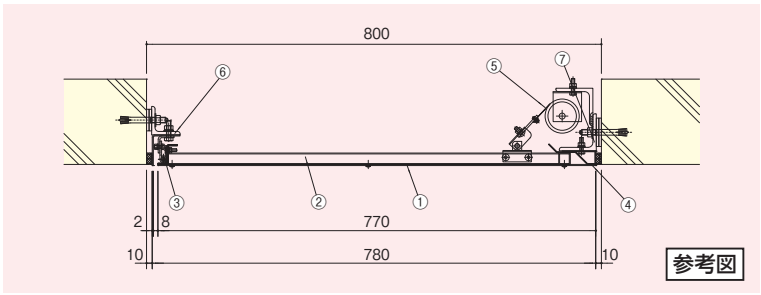




外壁用免震エキスパンションジョイントカバー

ステンレス製

EX51-S



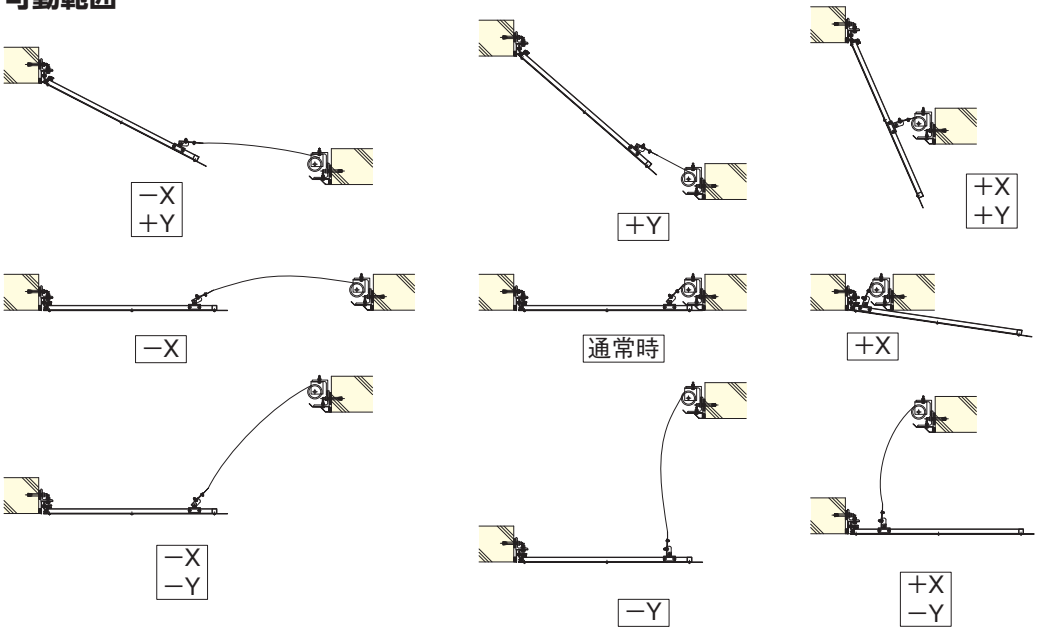
■製品情報

●定トルクばねを使用した片側可動扉タイプです。
●可動時に開口が広がった場合はすきまが生じます。
●可動量　X方向：±600mm
　　Y方向：±600mm
●図面使用は参考例です。お客様のご要望に合わせて製作致します。
●カバー　アルミ材仕様も対応できます。EX51-SA

■部品構成表

品番	部品名	材質	表面処理
①	カバー	SUS304	HL
②	フレーム	SUS304	—
③	蝶番	SUS304	—
④	ガイド枠	SUS304	—
⑤	定荷重ばね	ばね　SUS 301 CSP ドラム　ポリプロピレン	
⑥	下地枠A	SS400	溶融亜鉛めっき
⑦	下地枠B	SS400	溶融亜鉛めっき

可動範囲



内部壁用免震エキスパンションジョイントカバー

EX52-LSA

■製品情報

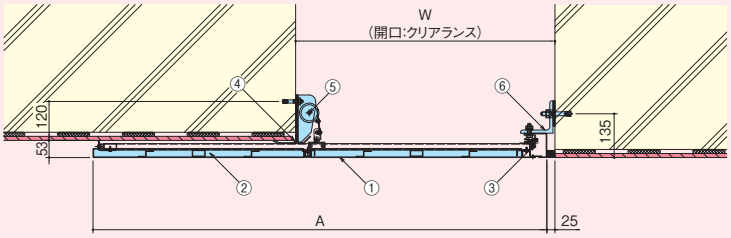
- 定トルクばねを使用したスライド式タイプです。
- 可動範囲に障害物があると、干渉し破損する恐れがあります。
- 可動した場合に一部すきまが生じます。
- 内壁仕上げ面と段差が生じます。

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	W（クリアランス）	A（幅）
EX52-LSA	800（600）	800	1400
	900（700）	900	1600

※呼称説明

800（600）
- 600：可動量
- 800：開口:クリアランス



■部品構成表

品番	部品名	材質	表面処理
①	蓋カバー	AL	焼付塗装
②	フレーム	SUS304	—
③	蝶番	SUS304	
④	ガイド枠	SUS304	
⑤	定荷重ばね	ばね SUS301 CSP ドラム　ポリプロピレン	
⑥	ブラケット	SS400	溶融亜鉛めっき ※1

※1.溶融亜鉛めっき記号は、HDZT63

内部天井用免震エキスパンションジョイントカバー

EX61-YSA

■製品情報

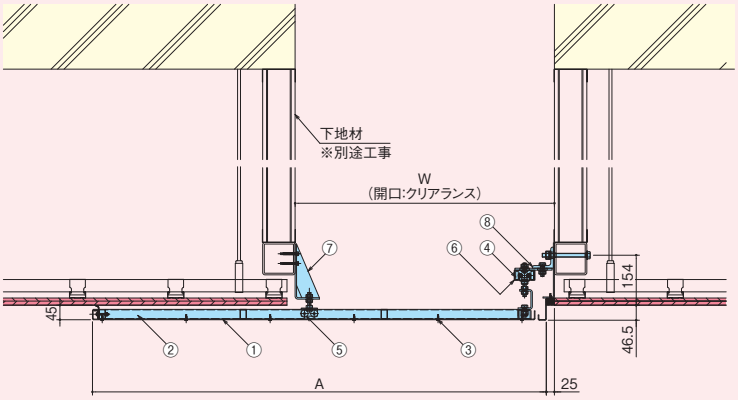
- ローラーを使用したスライド式タイプです。
- 可動範囲に障害物があると、干渉し破損する恐れがあります。
- 可動した場合に一部すきまが生じます。
- 天井仕上げ面と段差が生じます。

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	W（クリアランス）	A（幅）
EX61-YSA	800（600）	800	1400
	900（700）	900	1600

※呼称説明

800（600）
- 600：可動量
- 800：開口:クリアランス



■部品構成表

品番	部品名	材質	表面処理
①	蓋カバー	AL	焼付塗装
②	フレーム	SUS304	—
③	なべドリルスクリュー	SUS410	
④	ローラーA	St	
⑤	ローラーB	St	
⑥	スライドレール	SUS304	
⑦	ブラケットA	SS400	溶融亜鉛めっき ※1
⑧	ブラケットB	SS400	

※1.溶融亜鉛めっき記号は、HDZT63

内部床用免震エキスパンションジョイントカバー

EX31-WPN

■製品情報

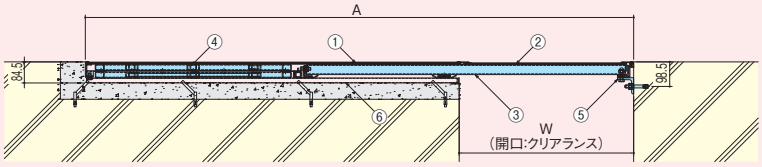
●パンタグラフを使用した片側飲み込みスライド式タイプです。
●床面はほぼフラットに仕上げられます。
●表面パネルに長尺シート等の仕上げができます。

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	W (クリアランス)	A (幅)
EX31-WPN	700(600)	700	2200
	800(700)	800	2500

※呼称説明

700(600)
- 700：開口:クリアランス
- (600)：可動量



■部品構成表

品番	部品名	材質	表面処理
①	蓋カバー　上側	SGHC	—
②	蓋カバー　下側	SGHC	
③	補強材	St	溶融亜鉛めっき ※1
④	パンタグラフ	St	
⑤	固定側受枠	SS400	
⑥	スライド側受枠	SUS304	—

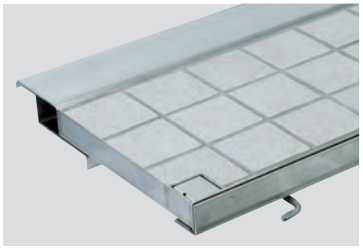
※1.溶融亜鉛めっき記号は、HDZT63

人工地盤用エキスパンションジョイントカバー（タイル充填タイプ）

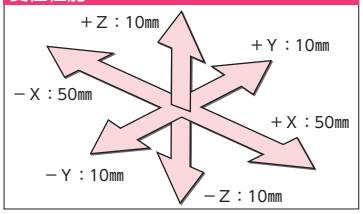
ステンレス製

歩道用

EX-STF



変位性能



■製品情報

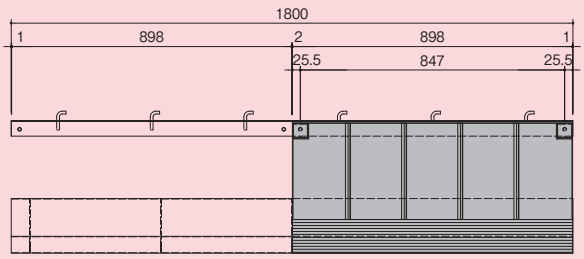
- 周囲の舗装材と同じ舗装材を充填できます。美観が必要な場所に適しています。
- ②の表面はすべり止め効果のある深溝型の圧延材を使用しています。
- スライド側の蓋底面角にはR面を付け変位時に抵抗を受けにくい様考慮しています。
- ナットの締付にはTボックス（19）M12用をご使用ください。（別売）
- X方向変位は±100まで特注対応できます。

■注文情報

- 蓋長さを、定尺（898mm）以外を指定されますと価格が割増しとなります。
- ③固定側受枠と⑤スライド側受枠のステ桟加工は、別途見積りとなります。

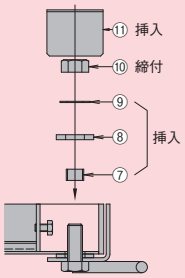
開閉方法 P.228

■平面図

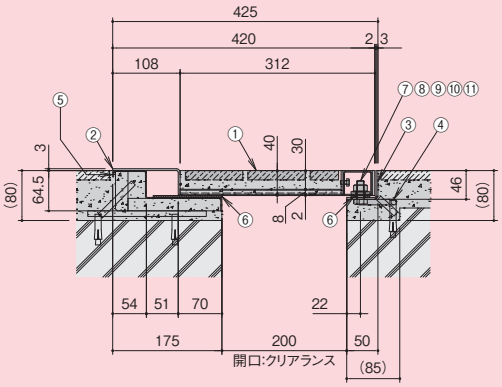


固定部取付手順

付属部品⑦～⑪の順に行います。



■納まり図



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	充填箱	SUS304	—
②	横縞鋼板		
③	固定側受枠		
④	アンカー	SS	
⑤	スライド側受枠	SUS304	
⑥	ゴムパッキン	CR	
⑦	スペーサー	SUS	
⑧	ゴムワッシャー	CR	
⑨	ワッシャー	SUS	
⑩	ナット		
⑪	キャップ		

〈単位：mm〉

適用荷重	型式記号	呼称	製品コード	セット価格（円/m）
歩道用	EX-STF-1-	200（50）	841010	113,000

※呼称説明

200（50）
- 200：開口:クリアランス
- （50）：X方向変位性能

専用ハンドル

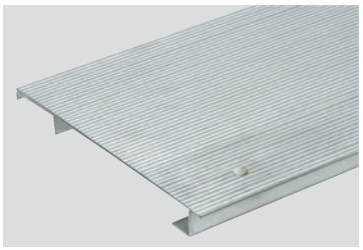
型式記号	製品コード	セット価格（円/本）
EX-STF-H	841090	3,300

人工地盤用エキスパンションジョイントカバー（ステンレスプレートタイプ）

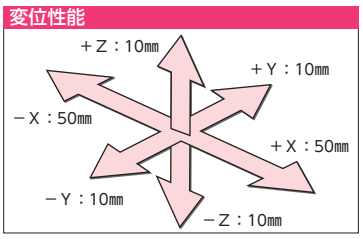
ステンレス製

歩道用

EX-NSP



変位性能



■製品情報

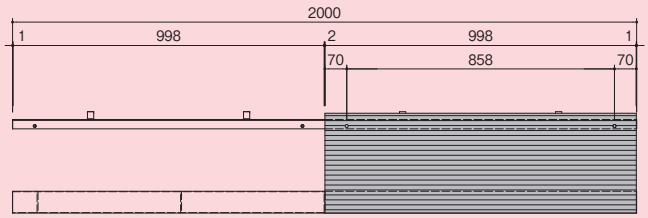
- 受枠の目地が見えずすっきりした納まりになります。
- ①の表面はすべり止め効果のある深溝型の圧延材を使用しています。
- 六角穴付きボルトの締付には六角棒レンチ呼び6をご使用ください。（別途）
- ⑨のキャップは繰返し使用できません。（別途ご注文ください）
- X方向変位は±150まで特注対応できます。

■注文情報

- 蓋長さを、定尺（998mm）以外を指定されますと価格が割増しとなります。
- ③固定側受枠と⑤スライド側受枠のステ桟加工は、別途見積りとなります。

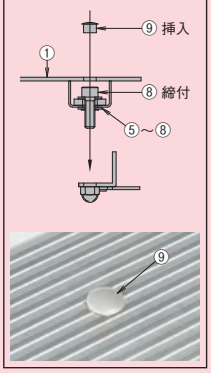
取付手順 P.228

■平面図

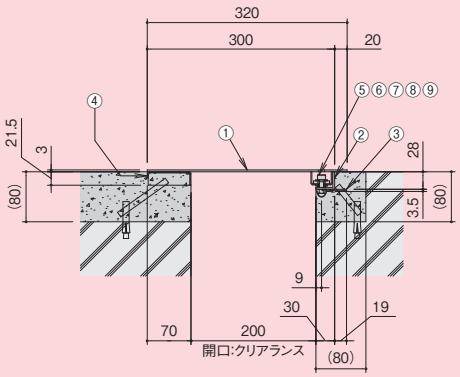


固定部取付手順

⑧～⑨の順に行います。
※⑤～⑧は予め①に取りついています。



■納まり図



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	横縞鋼板	SUS304	—
②	固定側受枠		
③	アンカー	St	
④	スライド側受枠	SUS304	
⑤	抜け止めワッシャー	PA	
⑥	ゴムワッシャー	CR	
⑦	ワッシャー	SUS	
⑧	六角穴付きボルト		
⑨	キャップ	PP	

〈単位：mm〉

適用荷重	型式記号	呼称	製品コード	セット価格（円/m）
歩道用	EX-NSP-1-	200（50）	841020	42,600

※呼称説明

200（50）
- 200：開口:クリアランス
- （50）：X方向変位性能

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

人工地盤用エキスパンションジョイントカバー（ステンレスグレーチング排水タイプ）

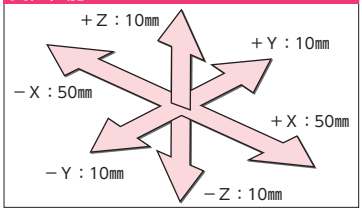
ステンレス製

T-14 | T-2

ローレット加工

EX-CSNB

変位性能



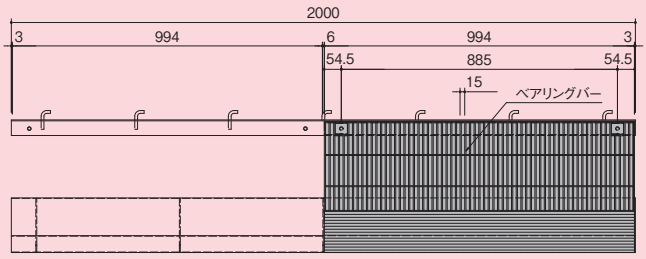
■製品情報

- 蓋はステンレスグレーチングとし排水機能を持たせたタイプです。
- ①のベアリングバーの表面はすべりにくいローレット加工が施してあります。
- ②の表面はすべり止め効果のある深溝型の圧延材を使用しています。
- スライド側の蓋底面角にはR面を付け変位時に抵抗を受けにくい様考慮しています。
- 設置場所は、公共の車道を除く、建物内、建物敷地内です。
- ナットの締付にはTボックス(19)M12用をご使用ください。(別売)
- 開閉はハンドルGH-2をご使用ください。(別売)
- 適用荷重T-14のX方向変位は±50まで、T-2は±85まで特注対応できます。

■注文情報

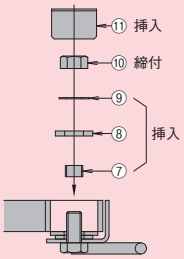
- 蓋長さを、定尺(994mm)以外を指定されますと価格が割増しとなります。
- ③固定側受枠と⑤スライド側受枠のステ桟加工は、別途見積りとなります。

■平面図

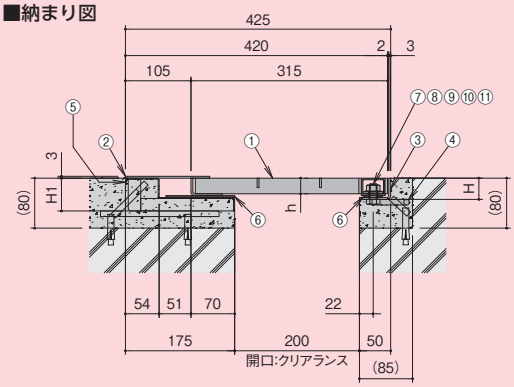


固定部取付手順

付属部品⑦～⑪の順に行います。



■納まり図



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	グレーチング	SUS304	—
②	横縞鋼板		
③	固定側受枠		
④	アンカー	SS	
⑤	スライド側受枠	SUS304	
⑥	ゴムパッキン	CR	
⑦	スペーサー	SUS	
⑧	ゴムワッシャー	CR	
⑨	ワッシャー	SUS	
⑩	ナット		
⑪	キャップ		

〈単位：mm〉

グレーチング ベアリングバー		適用荷重	型式記号	呼称	製品コード	セット価格(円/m)	h	H	H1
ローレットタイプ	細目	T-14	**EX-CSNB-14-**	**200(50)**	841040	**131,300**	25	34	52.5
		T-2	**EX-CSNB-2-**	**200(50)**	841030	**118,000**	20	29	47.5

※呼称説明

200(50)
- 200：開口:クリアランス
- (50)：X方向変位性能

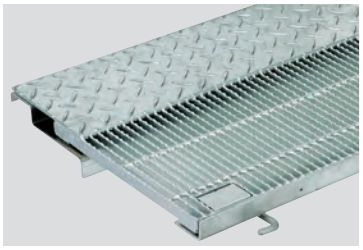
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

人工地盤用エキスパンションジョイントカバー（スチールグレーチング排水タイプ）

鋼製

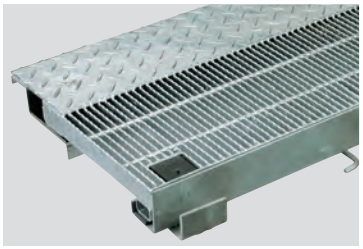
T-2

EX-CXHB-2-



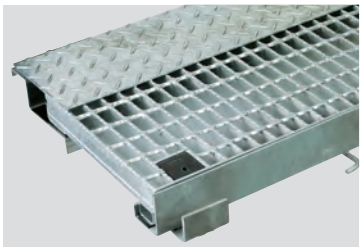
T-25

EX-CXHB-25-

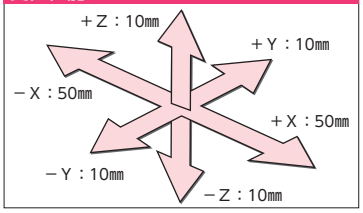


T-25 | T-14

EX-VG5B PAT



変位性能



■製品情報

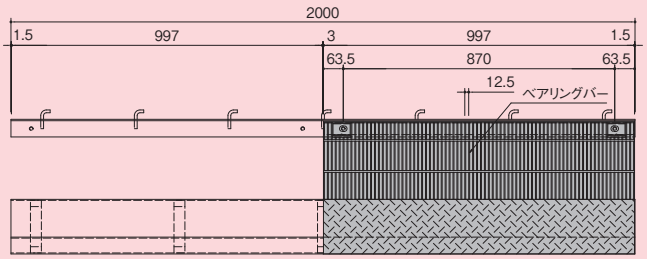
- 蓋はスチールグレーチングとし排水機能を持たせたタイプです。
- 通行者に優しい細目タイプと、排水性とコストパフォーマンスに優れた並目タイプです。
- ①のベアリングバーの表面はすべりにくいVギザ加工が施してあります。
- ②の表面はすべり止め効果のあるCHPLを使用しています。
- スライド側の蓋底面角にはR面を付け変位時に抵抗を受けにくい様考慮しています。
- 設置場所は、公共の車道を除く、建物内、建物敷地内です。
- 立体駐車場の出入口などにご使用ください。
- 適用荷重T-2・・ナットの締付けにはTボックス(19) M12用をご使用ください。(別売)
- 適用荷重T-25、14・・袋ナットの締付けにはTボックス(24) M16用をご使用ください。(別売)
- 開閉はハンドルGH-2をご使用ください。(別売)
- 適用荷重T-25のX方向変位は±50まで、T-14は±65まで、T-2は±100まで特注対応できます。

■注文情報

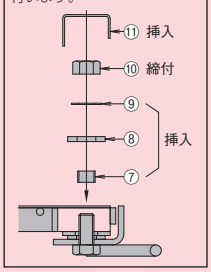
- 蓋長さを、定尺(997、995mm)以外を指定されますと価格が割増しとなります。
- コンクリート打込アンカー(D筋アンカー)はセット価格に含んでおりません。
- ③固定側受枠と⑤スライド側受枠のステ桟加工は、別途見積りとなります。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

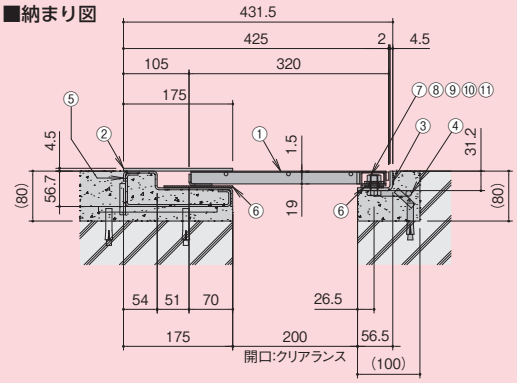
■平面図　ベアリングバー：細目タイプ



固定部取付手順
付属部品⑦～⑪の順に行います。



■納まり図



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっき ※2
②	CHPL	St	
③	固定側受枠		
④	アンカー	SS	
⑤	スライド側受枠	※1	—
⑥	ゴムパッキン	CR	
⑦	スペーサー	SUS	
⑧	ゴムワッシャー	CR	
⑨	ワッシャー	SUS	
⑩	ナット		
⑪	キャップ	※1	

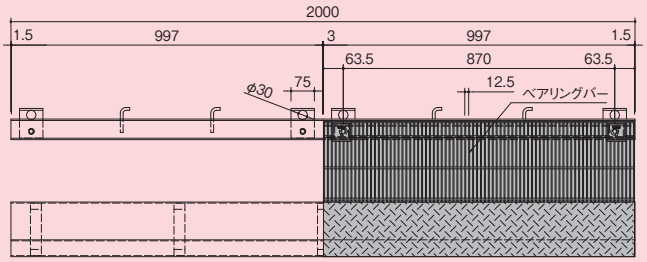
※1.溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板（JIS G 3323）（めっきの付着量表示記号K27）
※2.溶融亜鉛めっき記号は、HDZT63

〈単位：mm〉

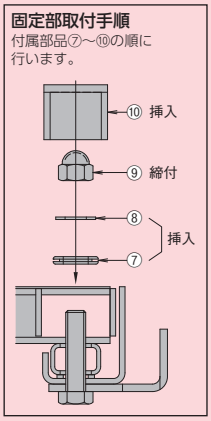
グレーチングベアリングバー		適用荷重	型式記号	呼称	製品コード	セット価格(円/m)
Vギザタイプ	細目	T-2	**EX-CXHB-2-**	**200(50)**	770010	**51,700**

※呼称説明
200(50)
- X方向変位性能
- 開口:クリアランス

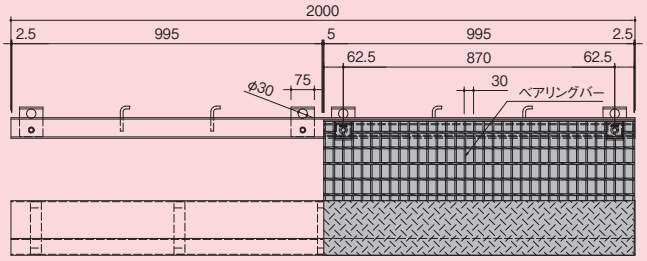
■平面図　ベアリングバー：細目タイプ



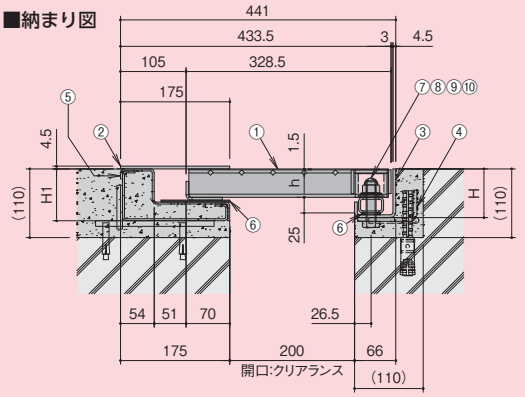
固定部取付手順
付属部品⑦～⑩の順に行います。



■平面図　ベアリングバー：並目タイプ



■納まり図



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっき ※2
②	CHPL	St	
③	固定側受枠		
④	アンカー	SS	
⑤	スライド側受枠	※1	—
⑥	ゴムパッキン	CR	
⑦	グロメット	NR	
⑧	ワッシャー	SUS	
⑨	袋NT		
⑩	ゴムキャップ	EPDM	

※1.溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板（JIS G 3323）（めっきの付着量表示記号K27）
※2.溶融亜鉛めっき記号は、HDZT63

〈単位：mm〉

グレーチングベアリングバー		適用荷重	型式記号	呼称	製品コード	セット価格(円/m)	h	H	H1
Vギザタイプ	細目	T-25	**EX-CXHB-25-**	**200(50)**	770020	**68,100**	38	72	77
	並目	T-25	**EX-VG5B-25-**	**200(50)**	770040	**58,200**	44	78	83
		T-14	**EX-VG5B-14-**	**200(50)**	770030	**57,000**	38	72	77

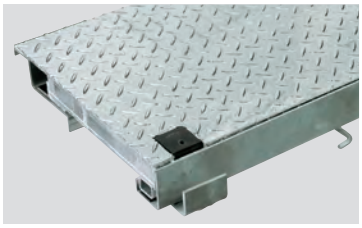
※呼称説明
200(50)
- X方向変位性能
- 開口:クリアランス

人工地盤用エキスパンションジョイントカバー（スチールCHPLタイプ）

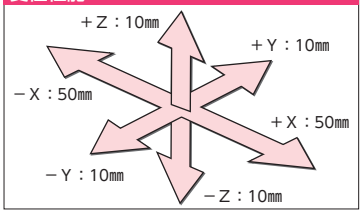
鋼製

T-25 | T-14

EX-CBCP PAT



変位性能



■製品情報

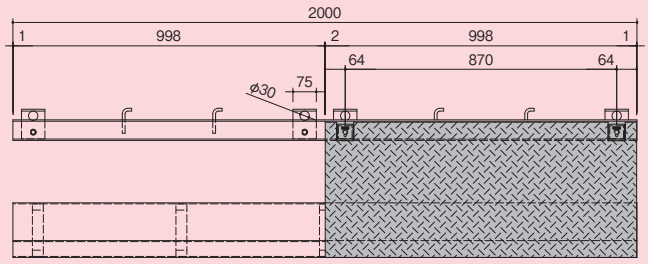
- 蓋はスチールグレーチングを補強材とし強度をもたせ上面をすべり止め効果のあるCHPLとしたタイプです。
- スライド側の蓋底面角にはR面を付け変位時に抵抗を受けにくい様考慮しています。
- 設置場所は、公共の車道を除く、建物内、建物敷地内です。
- 立体駐車場の出入口などにご使用ください。
- ナットの締付にはTボックス(24)M16用をご使用ください。(別売)
- 開閉はハンドルGH-2をご使用ください。（別売）
- 適用荷重T-25のX方向変位は±50まで・T-14は±65まで特注対応できます。

■注文情報

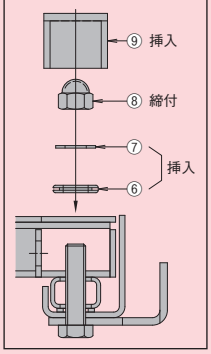
- 蓋長さを、定尺(998mm)以外を指定されますと価格が割増しとなります。
- コンクリート打込アンカー(D筋アンカー)はセット価格に含んでおりません。
- ②固定側受枠と④スライド側受枠のステ桟加工は、別途見積りとなります。

開閉方法 P.228

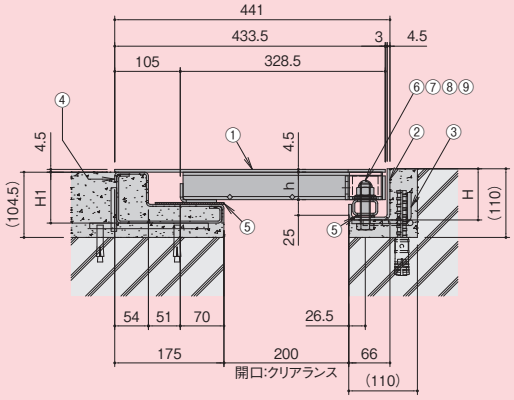
■平面図



固定部取付手順
付属部品⑥～⑨の順に行います。



■納まり図



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	CHPL	St	溶融亜鉛めっき※2
②	固定側受枠		
③	アンカー	SS	
④	スライド側受枠	※1	—
⑤	ゴムパッキン	CR	
⑥	グロメット	NR	
⑦	ワッシャー	SUS	
⑧	袋 NT		
⑨	ゴムキャップ	EPDM	

※1.溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板（JIS G 3323）（めっきの付着量表示記号K27）
※2.溶融亜鉛めっき記号は、HDZT63

〈単位：mm〉

適用荷重	型式記号	呼称	製品コード	セット価格(円/m)	h	H	H1
T-25	EX-CBCP-25-	200(50)	770060	59,800	44	82	81.5
T-14	EX-CBCP-14-	200(50)	770050	58,600	38	76	75.5

※呼称説明
200(50)
└ X方向変位性能
└ 開口:クリアランス

人工地盤用エキスパンションジョイントカバー（重荷重用）

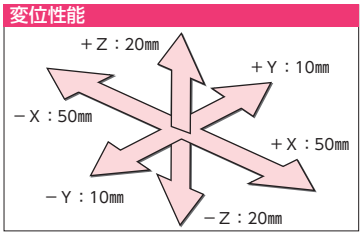
ダクタイル鋳鉄製

重荷重用

EX25 受注生産

製品コード	価格(円/m)
－	205,000

変位性能



■製品情報

- 重荷重用のエキスパンションジョイントです。
- 変幻自在のフレキシブル構造
- 段差が少ない安全設計
- 耐久性に優れたダクタイル鋳鉄製
- 跳ね上がり、騒音防止にすぐれたボルト固定式
- 滑りにくい鋳出模様
- 立体駐車場に最適！

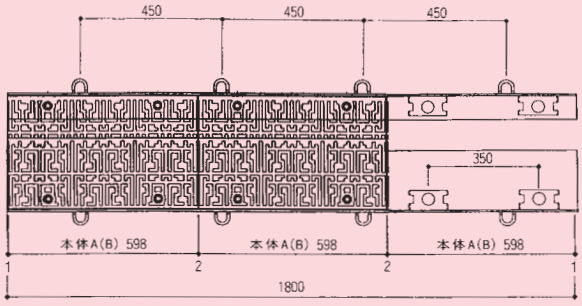
施工要領 P.228

■注文情報

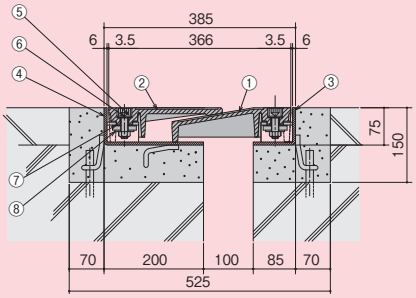
- 定番以外の製品については別途見積りとなります。

- 掲載価格には、消費税が含まれておりません。

■平面図



■納まり図



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体 A	FCD500-7	CS コート
②	本体 B		
③	受枠 A	SS400	錆止塗装
④	受枠 B		
⑤	本体固定ボルト	SUS304	M16
⑥	平座金		
⑦	スプリング		—
⑧	ボルト固定プレート・NT	SS400	溶融亜鉛メッキ

質量　本体A:18kg　本体B:16kg

変位性能

X方向±50mm　Z±20mmの変位性能

X方向＋50mm変位状態

X方向－50mm変位状態

Z方向－20mm変位状態

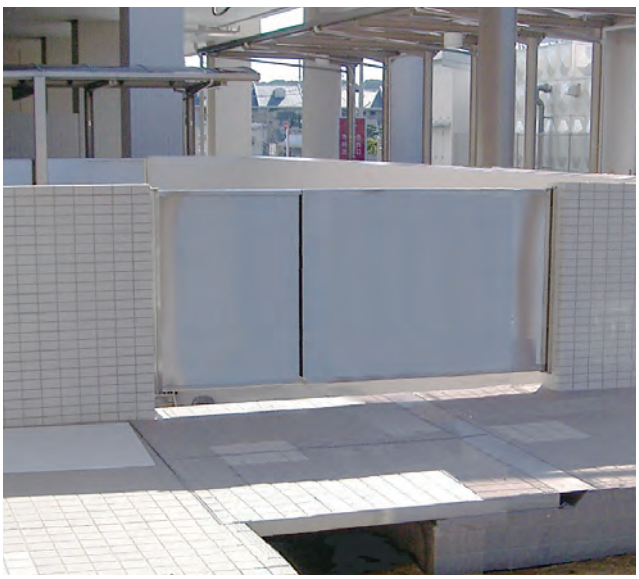
施工例写真

免震対応型外構床用タイル充填タイプ

免震対応型外構床用タイル充填タイプ

免震対応型外構床用タイル充填タイプ＋免震構造建築物対応型手摺

免震対応型外構床用CHPLタイプ



免震構造建築物対応型手摺

免震対応型外構床用CHPLタイプ

人工地盤用エキスパンションジョイントカバー（スチールグレーチング排水タイプ）

人工地盤用エキスパンションジョイントカバー（重荷重用）

免震対応型外構床用タイル充填タイプ

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マンホール
ピット金物
グレーチングトラップ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋アバンスロット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

開閉方法

EX-STF

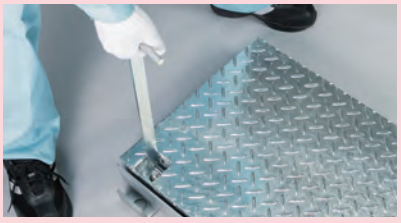
❶キャップ、ナット、ワッシャー、ゴムワッシャー、スペーサーを取り外します。

❷側面ボルト部に専用ハンドルを引っ掛けます。

❸充填箱を引き上げます。

EX-CBCP

❶ゴムキャップを外します。



❷ボルトボックス側面の穴に専用ハンドルを引っ掛けます。

❸グレーチングを引き上げます。

取付手順

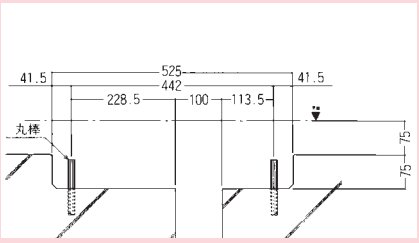
EX-NSP

❶固定側受枠のナット部に六角穴付ボルトを嵌合させます。

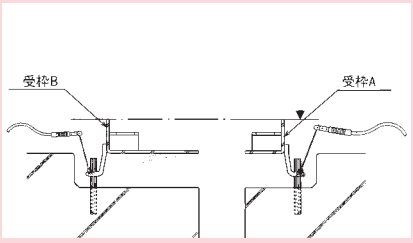
❷六角レンチで固定します。

❸キャップを嵌めます。

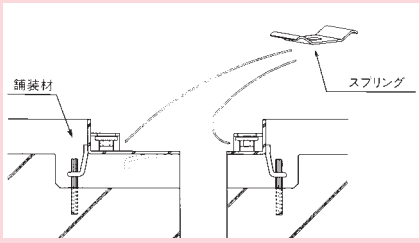
EX25



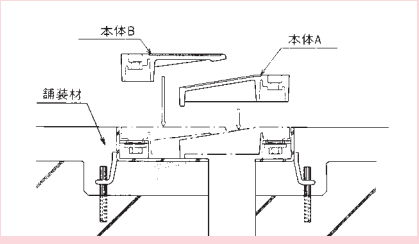
❶丸棒を上記寸法で打ち込む



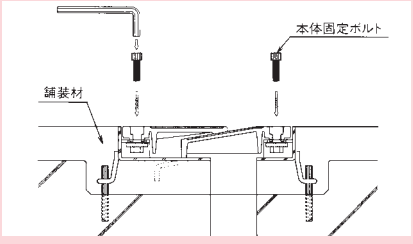
❷受枠Aと受枠Bを溶接固定する



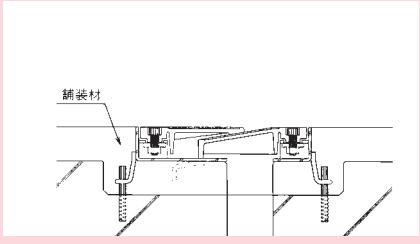
❸舗装材を充填し、ボルト固定スプリングを受枠にセットする



❹本体A、本体Bの順で受枠にセットする



❺本体固定ボルトを締め付ける



❻施工完了

排水トラップ
Floor Drainage Trap

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マンホールハッチ
ピット金物
クリーントラップ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

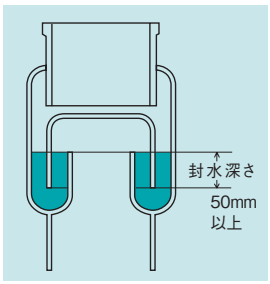
清潔な水まわりで快適な住空間を演出。

生活排水から臭気を防ぐ事ができる排水トラップ（床排水金物）です。排水設備の配管の途中に水を溜める封水（ふうすい）構造を持つ「トラップ」は主にトラップ本体に椀（ワン）をかぶせた「ワン型トラップ」とアルファベットのPに似た形状の「P型トラップ（Pトラ）」があり、下水の悪臭や虫などの侵入を防ぎます。ワン型トラップはたて引き配管、P型トラップはよこ引き配管に使用されています。主に床排水用、洗濯機用、流し用があり、防水層用（受ツバ付き）にも対応しています。幅広いラインナップからお選びいただけます。

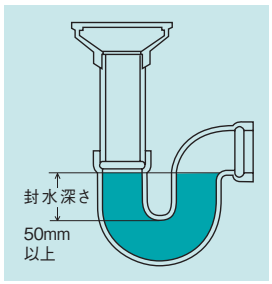
封水

封水とはトラップ内部及び配水管内部からの臭気、害虫等の侵入を防ぐ目的で考えられた構造をいい、封水深さは国土交通省告示1597により50mm以上にしてあります。

ワン型…トラップ本体にワンをかぶせ封水を保つ方法

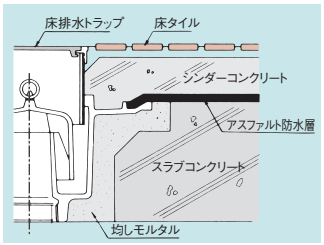


P型（よこ引き）…トラップ本体の構造で封水を保つ方法

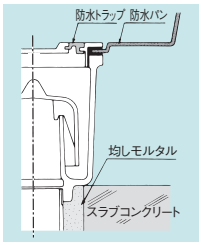


防水別施工法

アスファルト防水



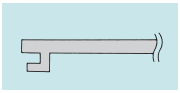
防水パン



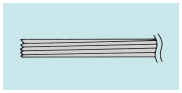
ストレーナの形状

受枠とストレーナの取り付け形式には大きく分けて、次の3つがあります。

フック式



ネジ式

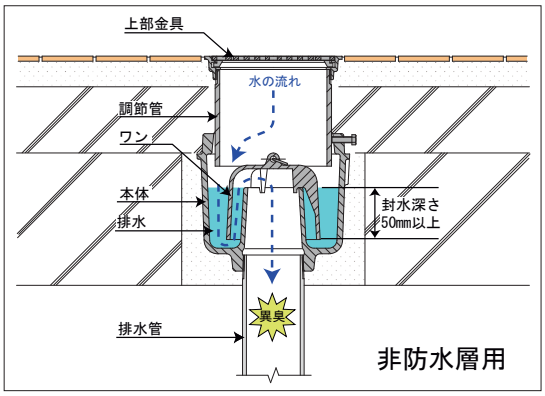


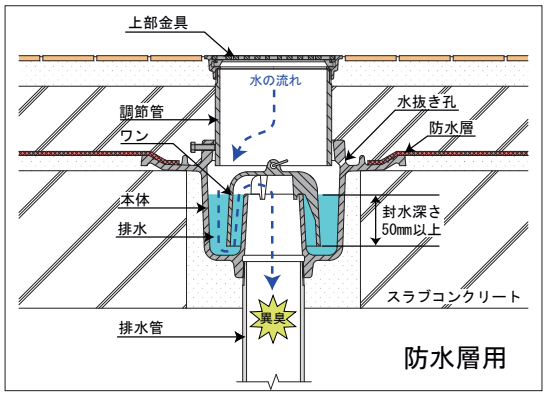
落し込み式

防水層用と非防水層用の違いについて

排水トラップ、排水金具は施工場所に合わせて「防水層用」と「非防水層用」があります。防水層用は、アスファルト防水などの防水層を受けられるように、排水トラップと防水受けツバ（防水皿）がセットになっています。非防水層用は、防水が必要ない場所へ設置するため、防水受けツバ（防水皿）はありません。非防水層用は主に1階土間※、防水層用は2階※以上の床スラブに設置します。

※地下がある場合は条件が異なります。





T5A-A と T5B-A の違いは？

T5A-A と T5B-A は非防水層用と防水層用（防水受けツバあり）の違いがあります。T5A-A、T5B-A 共に JCW201 規格品で建築物に使用する床排水トラップわん形です。調節管（白管片ネジ）をボルトで固定する事が主な特徴で施工の際に目皿の傾きの微調整が可能です。

わん形　非防水層用（防水受けツバなし）

T5A-A
JCW201 T5A

T5A-A（SU）
JCW201 T5A（SU）

わん形　防水層用（防水受けツバあり）

T5B-A
JCW201 T5B

T5B-A（SU）
JCW201 T5B（SU）

※ストレーナ及び金具枠がステンレス製の場合、（SU）と表記されます。
※ JCW とは日本鋳鉄ふた・排水器具工業会の総称です。

製品体系表

用途	タイプ	防水方式	
		非防水層用	防水層用
床排水用	ワン型	上部金具ステンレス製	上部金具ステンレス製
		T5A-A (SU) JCW P238 / T5A-1 (SU) P238 / T5A-3 (SU) P239	T5B-A (SU) JCW P238 / T5B-1 (SU) P238 / T5B-3 (SU) P239
		T5A-A JCW P238 / T5A-1 P238 / T5A-3 P239 / JT-1 (防水パン用) P242	T5B-A JCW P238 / T5B-1 P238 / T5B-3 P239
	よこ引き	上部金具ステンレス製	上部金具ステンレス製
		T3A (SU) JCW P240 / CT8A (SU) P239	T3B (SU) JCW P240 / CT8B (SU) P239
		T3A JCW P240 / T16A JCW P240 / CT8A P239	T3B JCW P240 / T16B JCW P240 / CT8B P239
掃除口兼用	ワン型	T5A-SO P241 / T5A-1CG (シート露出防水用) P241	T5B-SO P241 / T5B-1CG (シート露出防水用) P241
洗濯機用	ワン型	T5A-1S P243 / T5A-3S P243 / JT-5 (床板用) P242 / JT-1S (防水パン用) P242 / JT-1SL (防水パン用) P242 / JT-1SH (防水パン用) P242	T5B-1S P243 / T5B-3S P243
	よこ引き	CT8A-S P243 / CT8F (床板用) P242 / JT-3 (防水パン用) P242	CT8B-S P243
共栓		T5At P241	T5Bt P241 / T15 (コンクリート浴槽用) P240

用途	タイプ	金属製流し用	コンクリート製流し用
流し用	ストレーナ	T14A-A JCW P244 / T14A-P P244 / T14A P244	T14B-A JCW P244 / T14B-P P245 / T14B P245
	ふた	T14A-B JCW P244 / T14A-C-P P244	T14B-B JCW P244 / T14B-C-P P245

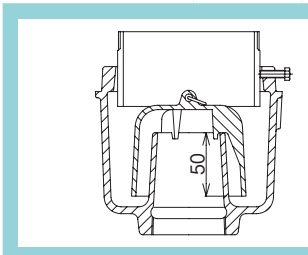
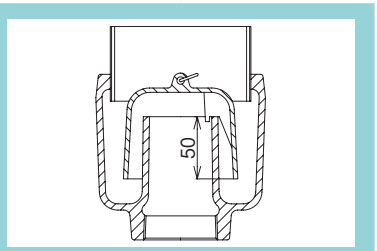
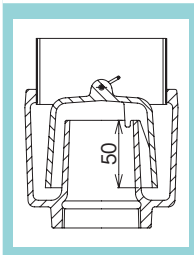
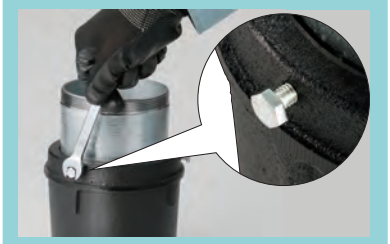
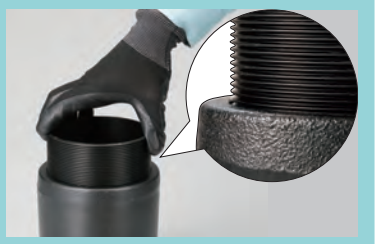
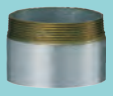
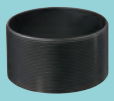
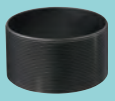
トラップ	
CDT (温水器用) P242	Pトラップ P243

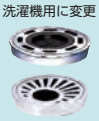
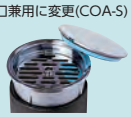
その他	ツナギニップル	締付ハンドル	ワン	円筒・化粧蓋
	P245	P245	鋳鉄ワン / 樹脂ワン / ナイロンコートワン P246	P247

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マンホールハッチ
ピット金物グレーチングトラフ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋アーバンスロット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

トラップ選定表

打込み式　たて引き（ワン型）

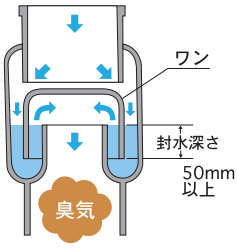
	調節管　ボルト固定式	調節管　全ネジ調整式	調節管　全ネジ調整式　エコノミータイプ
タイプ			
			全ネジ調整式のエコノミータイプです。 排水流量（L/s）比較（当社比） T5A-3 T5A-1
	調節管：白管（片ネジ管） ボルトで固定するため、傾きの微調整可能です。 	調節管：円筒（全ネジ管） 高さの調整が、管を回すだけなので簡単です。 	調節管：円筒（全ネジ管） 高さの調整が、管を回すだけなので簡単です。 

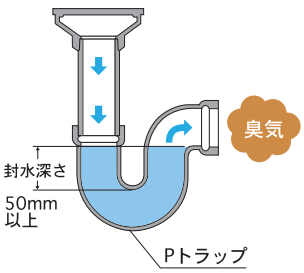
防水方式		非防水層用	防水層用	非防水層用	防水層用	非防水層用	防水層用
床排水用	上部金具真鍮製	T5A-A	T5B-A	T5A-1	T5B-1	T5A-3	T5B-3
	上部金具ステンレス製	T5A-A（SU）	T5B-A（SU）	T5A-1（SU）	T5B-1（SU）	T5A-3（SU）	T5B-3（SU）
洗濯機用		上部金具 洗濯機用に変更  調整管 洗濯機用に変更（下に入り込み過ぎないようになっています。）		T5A-1S	T5B-1S	T5A-3S	T5B-3S
掃除口兼用		上部金具 掃除口兼用に変更（COA-S） 		T5A-S0	T5B-S0		上部金具 ステンレス製に変更 （D-SN型金具）

◆豆知識

排水トラップの必要性

建物にはキッチン流し台、洗面台、浴槽などの水廻りの設備があり、そこから汚れた水や余分な水は排水管を通して排水されます。
しかし、そのままでは排水管を通じて下水の臭気が入ってきたり、害虫が入ってきたりします。そこで考えられたのが排水管をＵ字型に曲げ水が常にたまるようにし、臭いや、虫の侵入を防ぐようにしたものが水封式トラップです。
水封式トラップは 16 世紀にイギリスの John Harrigton が初めて考案したと言われており 400 年以上を経た現代まで延々と受け継がれてきました。
今では、P 型、ワン型トラップの 2 種類があり建築基準法により封水深さが 50 mm以上と決められています。

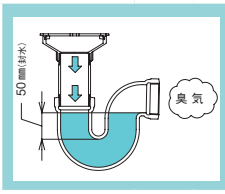




打込式　よこ引き

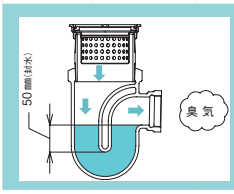
タイプ

Pトラップ



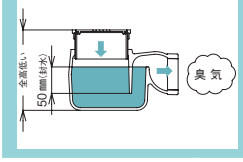
本体に50mmの封水がもうけられたシンプルな構造。
調節管と排水管の接合部が同一のねじです。

変形Pトラップ



調節管ねじは排水管ねじより大きくなっています。
ゴミ取り用のバスケットが付属します。

変形Pトラップ　エコノミータイプ



調節管ねじは排水管ねじより大きくなっています。
トラップの全高が低くなっており、高さが取れない現場に適しています。

防水方式

非防水層用	防水層用	非防水層用	防水層用	非防水層用	防水層用

床排水用

T3A	T3B	T16A	T16B	CT8A	CT8B

コンクリート浴槽用

上部金具
浴槽用排水金具に変更(SNA)

T15

洗濯機用

上部金具
洗濯機用に変更

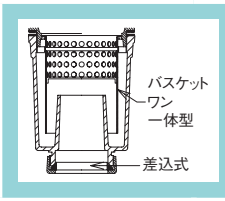
調整管
洗濯機用に変更(下に入り込み過ぎないようになっています。)

CT8A-S	CT8B-S

流し用トラップ

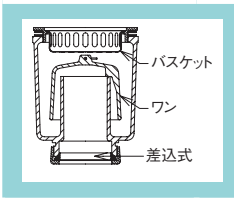
タイプ

差込式



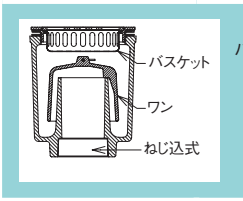
JCW認定品です。
バスケットとワンが一体化しています。

差込式　エコノミータイプ



バスケット付です。

ねじ込式



バスケット付です。

金属製流し用　コンクリート流し用

金属製流し用	コンクリート流し用	金属製流し用	コンクリート流し用	金属製流し用	コンクリート流し用

ストレーナ付（上部排水金具）

T14A-A	T14B-A	T14A-P	T14B-P	T14A	T14B

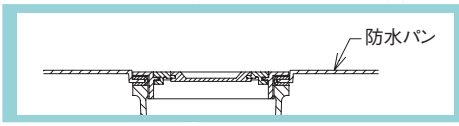
ふた付（上部共栓）

T14A-B	T14B-B	T14A-C-P	T14B-C-P

洗濯機用排水トラップ(防水パン用・床板用)

タイプ

防水パン用



防水パンを挟み込むタイプです。

床板用

床板を挟み込むタイプです。

たて引き　よこ引き　たて引き　よこ引き

ホースホルダー

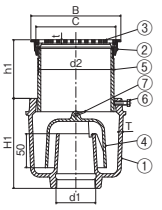
JT-1S	JT-1SH	JT-1SL	JT-3	JT-5	CT8F

ドラム式はこちらを選択してください。

床排水トラップ

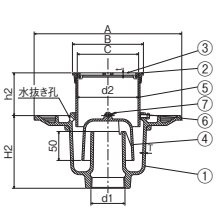
非防水層用

T5A-A
フック式ストレーナ
JCW 201 T5A (50.65.75.100)


樹脂ワン付 :T5A-APW

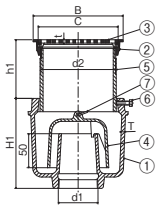
防水層用

T5B-A
フック式ストレーナ
JCW 201 T5B (50.65.75.100)


樹脂ワン付 :T5B-APW

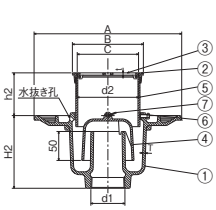
非防水層用

T5A-A(SU)
上部金具ステンレス製
フック式ストレーナ
JCW 201 T5A(SU) (50.65.75.100)


樹脂ワン付 :T5A-A(SU)PW

防水層用

T5B-A(SU)
上部金具ステンレス製
フック式ストレーナ
JCW 201 T5B(SU) (50.65.75.100)


樹脂ワン付 :T5B-A(SU)PW

■製品情報
- ●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- ●ストレーナの有効開口面積は排水管断面積以上です。
- ●品番⑤の調節管は床厚に応じた長さに切断してご使用ください。
- ●品番⑥の止めビスにより上下の固定を行います。止めビスの大きさは40～65がM6×L20、75・100がM8×L20です。
- ●A寸法はT5B-A、T5B-A(SU)のみの寸法を示します。
T5A-A(SU)、T5B-A(SU)
- ●上部金具はD-SN型金具です。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FC150	CS コート
②	T5A(B)-A受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
	T5A(B)-A(SU)受枠	SCS13	–
③	T5A(B)-Aストレーナ	CAC203	Ni-Cr メッキ
	T5A(B)-A(SU)ストレーナ	SCS13	–
④	ワン	FC150	CS コート
⑤	調節管	SGP	Zn メッキ
⑥	止めビス	SWRM	ユニクロ
⑦	リング	SUS	–

〈単位：mm〉

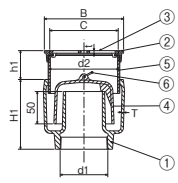
型式記号	呼ビ径	T5A-A 製品コード	T5A-A 価格(円)	T5B-A 製品コード	T5B-A 価格(円)	ネジ径 d1	本体 A	本体 H1	本体 H2	本体 T	受枠 B	ストレーナ C	ストレーナ t	h1	h2	ネジ径 d2
T5A-A T5B-A	40(1½)	310061	13,300	310071	16,200	Rc1½(47.8)	240	120	105	5.0	113	98	4.0	最小19～82	最小34～97	G3½(100.3)
	50(2)	310062	16,300	310072	17,600	Rc2(59.6)	260	135	120	5.5	135	120	5.0	最小24～88	最小39～103	G4(113.0)
	65(2½)	310063	27,700	310073	30,900	Rc2½(75.2)	285	140	125	6.0	160	145	5.0	最小25～93	最小40～108	G5(138.4)
	75(3)	310064	36,000	310074	41,400	Rc3(87.9)	320	145	130	6.0	192	175	5.5	最小27～95	最小42～110	G6(163.8)
	100(4)	310065	55,200	310075	64,200	Rc4(113.0)	370	160	145	6.0	245	225	5.5	最小28～110	最小43～125	PF8(214.6)

型式記号	呼ビ径	T5A-A(SU) 製品コード	T5A-A(SU) 価格(円)	T5B-A(SU) 製品コード	T5B-A(SU) 価格(円)	ネジ径 d1	本体 A	本体 H1	本体 H2	本体 T	受枠 B	ストレーナ C	ストレーナ t	h1	h2	ネジ径 d2
T5A-A(SU) T5B-A(SU)	40(1½)	313220	19,900	313260	24,300	Rc1½(47.8)	240	120	105	5.0	114	101	3.5	最小29～92	最小44～107	G3½(100.3)
	50(2)	313240	24,300	313280	28,800	Rc2(59.6)	260	135	120	5.5	130	117	3.5	最小29～87	最小44～102	G4(113.0)
	65(2½)	313460	43,700	313470	48,500	Rc2½(75.2)	285	140	125	6.0	155	142	4.5	最小29～97	最小48～116	G5(138.4)
	75(3)	313480	54,200	313490	59,900	Rc3(87.9)	320	145	130	6.0	180	167	5.5	最小29～97	最小48～116	G6(163.8)
	100(4)	313500	101,400	313510	106,500	Rc4(113.0)	370	160	145	6.0	244	230	6.0	最小32～114	最小51～133	PF8(214.6)

樹脂ワン付の製品には樹脂製ワンがあります。

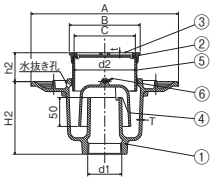
非防水層用

T5A-1
フック式ストレーナ


樹脂ワン付 :T5A-1PW

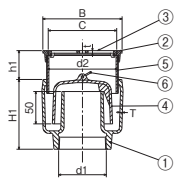
防水層用

T5B-1
フック式ストレーナ


樹脂ワン付 :T5B-1PW

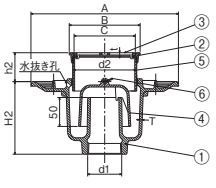
非防水層用

T5A-1(SU)
上部金具ステンレス製
フック式ストレーナ


樹脂ワン付 :T5A-1(SU)PW

防水層用

T5B-1(SU)
上部金具ステンレス製
フック式ストレーナ


樹脂ワン付 :T5B-1(SU)PW

■製品情報
- ●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- ●ストレーナの有効開口面積は排水管断面積以上です。
- ●A寸法はT5B-1、T5B-1(SU)のみの寸法を示します。
T5A-1、T5B-1
- ●在庫がなくなり次第販売中止させていただきます。
T5A-1(SU)、T5B-1(SU)
- ●上部金具はD-SN型金具です。

納まり図 ▶P.248

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FC150	CS コート
②	T5A(B)-1受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
	T5A(B)-1(SU)受枠	SCS13	–
③	T5A(B)-1ストレーナ	CAC203	Ni-Cr メッキ
	T5A(B)-1(SU)ストレーナ	SCS13	–
④	ワン	FC150	CS コート
⑤	円筒	SGP	CS コート
⑥	リング	SUS	–

〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	T5A-1 製品コード	T5A-1 価格(円)	T5B-1 製品コード	T5B-1 価格(円)	ネジ径 d1	本体 A	本体 H1	本体 H2	本体 T	受枠 B	ストレーナ C	ストレーナ t	h1	h2	ネジ径 d2
T5A-1 T5B-1	40(1½)	310078	13,200	310083	14,200	Rc1½(47.8)	200	107	100	4.5	113	98	4.0	最小19～48	最小24～53	G3½(100.3)
	65(2½)	310080	27,700	310085	31,400	Rc2½(75.2)	280	135	130	5.0	150	134	4.0	最小19～54	最小24～59	G5(138.4)
	75(3)	310081	39,100	310086	44,900	Rc3(87.9)	310	140	135	5.0	180	162	4.5	最小21～52	最小26～57	G6(163.8)

型式記号	呼ビ径	T5A-1(SU) 製品コード	T5A-1(SU) 価格(円)	T5B-1(SU) 製品コード	T5B-1(SU) 価格(円)	ネジ径 d1	本体 A	本体 H1	本体 H2	本体 T	受枠 B	ストレーナ C	ストレーナ t	h1	h2	ネジ径 d2
T5A-1(SU) T5B-1(SU)	40(1½)	313300	23,900	313340	25,500	Rc1½(47.8)	200	107	100	4.5	114	101	3.5	最小24～50	最小29～55	G3½(100.3)
	50(2)	313320	25,900	313360	29,600	Rc2(59.6)	260	133	128	5.0	130	117	3.5	最小24～58	最小29～63	G4(113.0)
	65(2½)	313520	46,200	313530	50,300	Rc2½(75.2)	280	135	130	5.0	155	142	4.5	最小28～63	最小33～68	G5(138.4)
	75(3)	313540	56,200	313550	62,600	Rc3(87.9)	310	140	135	5.0	180	167	5.5	最小28～62	最小33～64	G6(163.8)

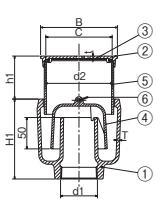
樹脂ワン付の製品には樹脂製ワンがあります。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

床排水トラップ（エコノミータイプ）

非防水層用

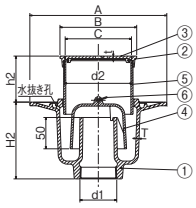
T5A-3
フック式ストレーナ



樹脂ワン付：T5A-3PW

防水層用

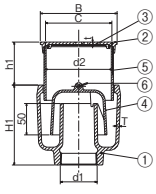
T5B-3
フック式ストレーナ



樹脂ワン付：T5B-3PW

非防水層用

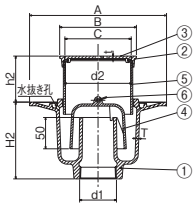
T5A-3(SU)
上部金具ステンレス製
フック式ストレーナ



樹脂ワン付：T5A-3(SU)PW

防水層用

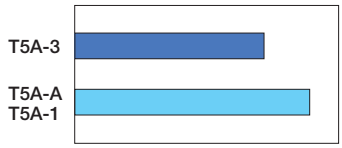
T5B-3(SU)
上部金具ステンレス製
フック式ストレーナ



樹脂ワン付：T5B-3(SU)PW

■製品情報
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- ストレーナの有効開口面積は排水管断面積以上です。
- A寸法はT5B-3のみの寸法を示します。
  T5A-3（SU）、T5B-3（SU）
- 上部金具はD-SN型金具です。

排水流量（L/s）比較（当社比）



⚠排水流量を要求される場所ではT5A(B)-A、T5A(B)-1をお勧め致します。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FC150	CS コート
②	T5A(B)-3受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
	T5A(B)-3(SU)受枠	SCS13	—
③	T5A(B)-3ストレーナ	CAC203	Ni-Cr メッキ
	T5A(B)-3(SU)ストレーナ	SCS13	—
④	ワン	FC150	CS コート
⑤	円筒	SGP	
⑥	リング	SUS	—

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	T5A-3 製品コード	T5A-3 価格（円）	T5B-3 製品コード	T5B-3 価格（円）	ネジ径 d1	本体 A	本体 H1	本体 H2	本体 T	受枠 B	ストレーナ C	ストレーナ t	h1	h2	ネジ径 d2
T5A-3 T5B-3	40(1½)	310158	10,700	310165	11,400	Rc1½(47.8)	170	107	95	4.0	95	82	3.0	最小17～45	最小29～57	G3(87.9)
	50(2)	310159	12,700	310166	13,100	Rc2(59.6)	190	106	100	4.0	110	96	3.5	最小17～45	最小23～51	G3½(100.3)
	65(2½)	310160	18,700	310167	20,000	Rc2½(75.2)	220	110	100	4.0	122	110	4.0	最小17～55	最小27～65	G4(113.0)
	75(3)	310161	27,700	310168	29,500	Rc3(87.9)	240	115	110	4.0	150	135	4.0	最小18～55	最小23～60	G5(138.4)
	100(4)	310162	48,700	310169	52,600	Rc4(113.0)	360	150	145	5.0	208	190	4.0	最小20～92	最小25～97	PF7(189.2)

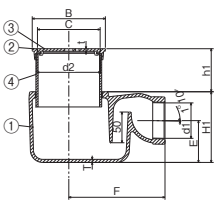
型式記号	呼び径	T5A-3(SU) 製品コード	T5A-3(SU) 価格（円）	T5B-3(SU) 製品コード	T5B-3(SU) 価格（円）	ネジ径 d1	本体 A	本体 H1	本体 H2	本体 T	受枠 B	ストレーナ C	ストレーナ t	h1	h2	ネジ径 d2
T5A-3(SU)	40(1½)	313380	19,700	313420	20,500	Rc1½(47.8)	170	107	95	4.0	100	87	3.5	最小24～50	最小35～64	G3(87.9)
T5B-3(SU)	50(2)	313400	21,900	313440	22,500	Rc2(59.6)	190	106	100	4.0	114	101	3.5	最小24～50	最小29～54	G3½(100.3)
	65(2½)	313560	32,800	313580	34,200	Rc2½(75.2)	220	110	100	4.0	130	117	3.5	最小24～60	最小33～68	G4(113.0)
	75(3)	313600	48,400	313621	49,300	Rc3(87.9)	240	115	110	4.0	155	142	4.5	最小28～60	最小33～68	G5(138.4)

印の製品には樹脂製ワンがあります。

床排水トラップ　よこ引き

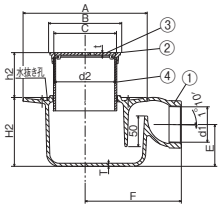
非防水層用

CT8A
フック式ストレーナ



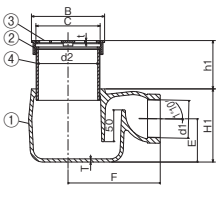
防水層用

CT8B
フック式ストレーナ



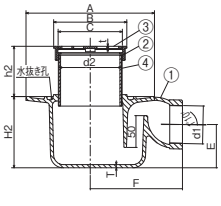
非防水層用

CT8A(SU)
上部金具ステンレス製
フック式ストレーナ



防水層用

CT8B(SU)
上部金具ステンレス製
フック式ストレーナ



■製品情報
- dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- ストレーナの有効開口面積は排水管断面積以上です。
- 上部金具はT5A(B)-3用金具と共用です。
- A寸法はCT8Bのみの寸法を示します。
  CT8A（SU）、CT8B（SU）
- 上部金具はD-SN型金具です。

⚠排水流量を要求される場所ではT5A(B)-A、T5A(B)-1をお勧め致します。

納まり図 ▶P.248

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FC150	CS コート
②	CT8A(B)受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
	CT8A(B)(SU)受枠	SCS13	—
③	CT8A(B)ストレーナ	CAC203	Ni-Cr メッキ
	CT8A(B)(SU)ストレーナ	SCS13	—
④	円筒	SGP	CS コート

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	CT8A 製品コード	CT8A 価格（円）	CT8B 製品コード	CT8B 価格（円）	ネジ径 d1	本体 A	本体 E	本体 F	本体 H1	本体 H2	本体 T	受枠 B	ストレーナ C	ストレーナ t	h1	h2	ネジ径 d2
CT8A CT8B	40(1½)	310186	12,200	310190	13,800	Rc1½(47.8)	174	46	128	94	94	4.0	95	82	3.0	最小17～46	最小17～46	G3(87.9)
	50(2)	310187	16,200	310191	17,600	Rc2(59.6)	202	68	145	115	112	5.0	110	96	3.5	最小17～45	最小20～48	G3½(100.3)

型式記号	呼び径	CT8A(SU) 製品コード	CT8A(SU) 価格（円）	CT8B(SU) 製品コード	CT8B(SU) 価格（円）	ネジ径 d1	本体 A	本体 E	本体 F	本体 H1	本体 H2	本体 T	受枠 B	ストレーナ C	ストレーナ t	h1	h2	ネジ径 d2
CT8A(SU)	40(1½)	310223	25,000	310225	26,700	Rc1½(47.8)	174	46	128	94	94	4.0	100	87	3.5	最小24～50	最小29～55	G3(87.9)
CT8B(SU)	50(2)	310224	28,200	310226	29,800	Rc2(59.6)	202	68	145	115	112	5.0	114	101	3.5	最小24～50	最小29～55	G3½(100.3)

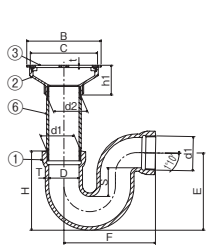
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

JIS 日本産業規格　機設 機械設備工事標準図記号　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

床排水トラップ

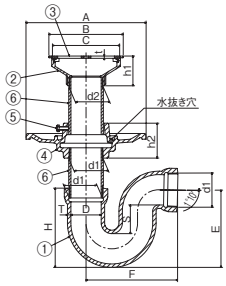
非防水層用

T3A
フック式ストレーナ
機設 T3A
JCW 201 T3A



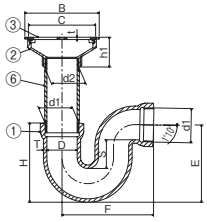
防水層用

T3B
フック式ストレーナ
機設 T3B
JCW 201 T3B



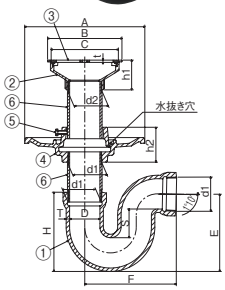
非防水層用

T3A(SU)
上部金具ステンレス製
フック式ストレーナ
機設 T3A
JCW 201 T3A(SU)



防水層用

T3B(SU)
上部金具ステンレス製
フック式ストレーナ
機設 T3B
JCW 201 T3B(SU)



■製品情報
●d1ネジ部は管用テーパねじ、d2ネジ部は管用平行ねじを施しています。
●ストレーナの有効開口面積は排水管断面積以上です。
●品番⑤の止めボルトは3箇所で固定します。
●品番⑥の調節管は付属しません。(オプション品)
T3A、T3B
●上部金具はCD金具です。
T3A(SU)、T3B(SU)
●上部金具はC-S金具です。
T3B、T3B(SU)
●COB-A防水皿です。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FC150	CS コート
②	T3A 金具枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
	T3A(SU) 金具枠	SCS13	ー
③	T3A ストレーナー	CAC203	Ni-Cr メッキ
	T3A(SU) ストレーナー	SCS13	ー
④	防水受ツバ	FC150	CS コート
⑤	止めボルト	SS400	M6・ユニクロ
⑥	調節管	ー	オプション

※**T3A、T3A(SU)**には、④⑤は付属しません。

〈単位：mm〉

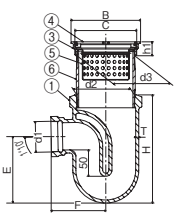
型式記号	呼び径	T3A 製品コード	T3A 価格(円)	T3B 製品コード	T3B 価格(円)	ネジ径 d1	ネジ径 d2	本体 D	E	F	H	S	T	防水受ツバ A	h2	金具枠 B	h1	ストレーナ C	t
T3A T3B	40(1½)	310001	18,800	310011	23,300	Rc1½(47.8)	G1½(47.8)	42	119	140	122	50	6.0	190	58	100	45	88	4.0
	50(2)	310002	23,300	310012	28,300	Rc2(59.6)	G2(59.6)	53	134	160	138	50	6.0	210	61	130	52	118	4.0
	65(2½)	310003	36,300	310013	42,700	Rc2½(75.2)	G2½(75.2)	68	172	190	165	65	6.0	230	64	155	56	143	4.5
	75(3)	310004	49,400	310014	56,800	Rc3(87.9)	G3(87.9)	81	190	220	183	65	6.0	245	66	180	64	168	5.5

型式記号	呼び径	T3A(SU) 製品コード	T3A(SU) 価格(円)	T3B(SU) 製品コード	T3B(SU) 価格(円)	ネジ径 d1	ネジ径 d2	本体 D	E	F	H	S	T	防水受ツバ A	h2	金具枠 B	h1	ストレーナ C	t
T3A(SU) T3B(SU)	40(1½)	310005	23,300	310016	28,600	Rc1½(47.8)	G1½(47.8)	42	119	140	122	50	6.0	190	58	100	45	87	3.5
	50(2)	310006	27,800	310017	33,700	Rc2(59.6)	G2(59.6)	53	134	160	138	50	6.0	210	61	130	50	117	3.5
	65(2½)	310007	45,700	310018	53,200	Rc2½(75.2)	G2½(75.2)	68	172	190	165	65	6.0	230	64	155	55	142	4.5
	75(3)	310008	59,600	310019	68,300	Rc3(87.9)	G3(87.9)	81	192	220	183	65	6.0	245	66	180	60	167	5.5
	100(4)	310009	130,000	310020	141,100	Rc4(113.0)	G4(113.0)	105	238	249	220	65	7.5	270	70	215	65	202	5.5

床排水トラップ

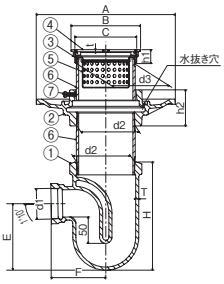
非防水層用

T16A
フック式ストレーナ
機設 T16A JCW 201 T16A
仕様変更



防水層用

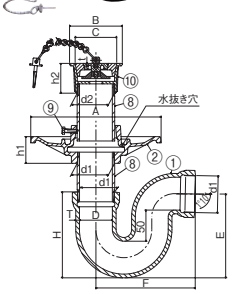
T16B
フック式ストレーナ
機設 T16B JCW 201 T16B
仕様変更



コンクリート浴槽用トラップ

防水層用

T15
共栓付
SNA+COB-A防水皿+Pトラップ



■製品情報
T16A、T16B
●d1ネジ部は管用テーパねじを施しています。
●品番⑥の調節管は付属しません。
●ストレーナ及びバスケットの有効開口面積は排水管断面積以上です。
●バスケットは取手付です。
●品番⑥の調節管の管径は
呼び径50・・・100(4)
呼び径75・・・150(6)
T15
●品番⑧の調節管は付属しません。
●呼び径40の上部共栓はシングル型となります。
●金具枠と共栓・補助栓の嵌合部はテーパー部の食込みにより密着しておりますが、完全に水を止める事はできません。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FC150	CS コート
②	防水受ツバ		CS コート (COB-A 防水皿)
③	受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
④	ストレーナ		
⑤	バスケット	SUS304	ー
⑥	調節管	ー	オプション
⑦	止めボルト	SS400	M6・ユニクロ
⑧	調節管	SGP	Znメッキ(オプション)
⑨	止めビス	SWRM	M6・ユニクロ
⑩	共栓	SNA	参照 P.258

※**T16A**には、②⑦は付属しません。

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	T16A 製品コード	T16A 価格(円)	T16B 製品コード	T16B 価格(円)	ネジ径 d1	ネジ径 d2	ネジ径 d3	本体 E	F	H	T	防水受ツバ A	h2	受枠 B	h1	ストレーナ C	t
T16A T16B	50(2)	310031	40,700	310041	49,000	Rc2(59.6)	Rc4(113.0)	G4(113.0)	122	105	198	6.0	270	70	135	27	120	4.0
	75(3)	310032	82,500	310042	95,300	Rc3(87.9)	Rc6(163.8)	G6(163.8)	154	136	242	6.0	330	73	192	31	175	5.5

型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	ネジ径 d1	ネジ径 d2	本体 D	E	F	H	T	防水受ツバ A	h1	共栓 B	C	h2	t
T15	40(1½)	310076	29,000	Rc1½(47.8)	G1½(47.8)	42	119	140	122	6.0	190	40	70	53	42	3.0
	50(2)	310077	38,100	Rc2(59.6)	G2(59.6)	53	134	160	138	6.0	210	43	85	67	48	3.5

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

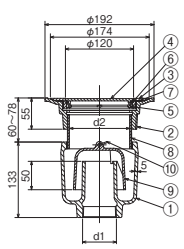
シート露出防水用トラップ

New!

非防水層用（トラップ本体）

T5A-1CG

シート露出防水用
掃除口兼用型

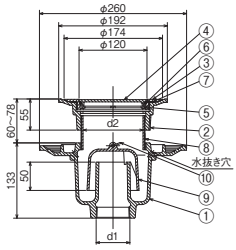


樹脂ワン付：T5A-1CGPW

防水層用（トラップ本体）

T5B-1CG

シート露出防水用
掃除口兼用型



樹脂ワン付：T5B-1CGPW

■開閉方法

マイナスドライバー１本で取外しができます。

締付ハンドル1G（別売）

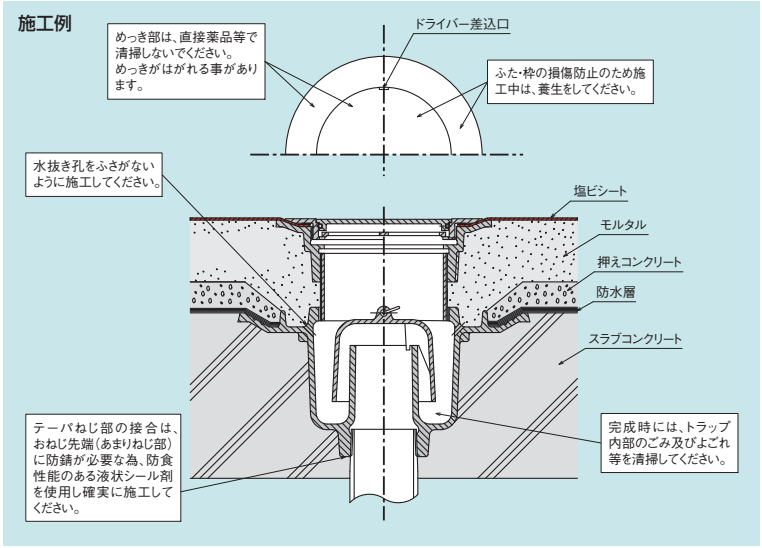
■製品情報

- 流出口のネジ部は管用テーパーねじを施しています。
- マイナスドライバー1本でワンタッチ取外しができます。
- 上部金具はCE-1G-100を加工したものです。
- 受枠とシートの挟み込みは締付ハンドル1Gをご使用ください。（別売）

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FC150	CS コート
②	金具本体		
③	受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
④	フタ		
⑤	中ストレーナ		
⑥	O リング	NBR	—
⑦	ワッシャー	ポリエチレン	
⑧	円筒	SGP	CS コート
⑨	ワン	FC150	—
⑩	リング	SUS	

施工例



〈単位：mm〉

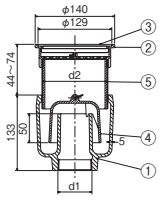
型式記号	呼ビ径	製品コード	価格（円）	ネジ径d1	ネジ径d2
T5A-1CG	50（2）	310231	49,000	Rc2（59.6）	G4（113.0）
T5B-1CG	50（2）	310236	50,600	Rc2（59.6）	G4（113.0）

印の製品には樹脂製ワンがあります。

掃除口兼用トラップ

非防水層用

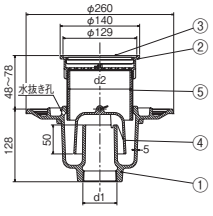
T5A-SO



樹脂ワン付：T5A-SOPW

防水層用

T5B-SO



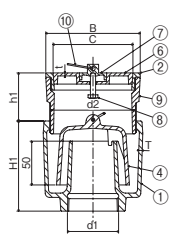
樹脂ワン付：T5B-SOPW

床排水（共栓）トラップ

非防水層用

T5At

落し込み式二重共栓

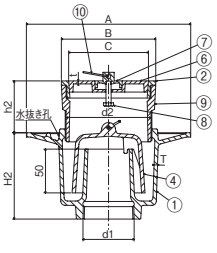


樹脂ワン付：T5AtPW

防水層用

T5Bt

落し込み式二重共栓



樹脂ワン付：T5BtPW

■製品情報

T5A-SO、T5B-SO

- 本体の流出口は管用テーパねじを施しています。
- 蓋はステンレス製です。
- マイナスドライバー1本でワンタッチ取外しができます。
- 上部金具はCOA-Sです。

T5At、T5Bt

- A寸法はT5Btのみの寸法を示します。
- 共栓はその構造上完全に水漏れを防ぐことはできません。

⚠浴槽等には使用しないでください。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FC150	CS コート
②	受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
③	防臭蓋	SUS	—
④	ワン	—	
⑤	円筒	SGP	CS コート
⑥	中詰	CAC203	Ni-Cr メッキ
⑦	詰		
⑧	吊り金具	C3604	
⑨	調節管	FC150	CS コート
⑩	リング	SUS	—

〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	製品コード	価格（円）	ネジ径d1	ネジ径d2
T5A-SO	50（2）	310093	41,300	Rc2（59.6）	G4（113.0）
T5B-SO	50（2）	310094	45,200	Rc2（59.6）	G4（113.0）

〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	T5At 製品コード	T5At 価格（円）	T5Bt 製品コード	T5Bt 価格（円）	ネジ径 d1	本体 A	本体 H1	本体 H2	本体 T	受枠 B	共栓 C	共栓 t	h1	h2	ネジ径 d2
T5At T5Bt	40（1½）	310176	20,200	310181	21,900	Rc1½（47.8）	170	107	95	4.0	97	82	3.0	最小40～62	最小52～74	G3（87.9）
	50（2）	310177	22,700	310182	24,100	Rc2（59.6）	190	106	100	4.0	110	93	3.5	最小47～62	最小52～67	G3½（100.3）
	65（2½）	310178	28,900	310183	31,200	Rc2½（75.2）	220	110	100	4.0	123	105	3.5	最小47～62	最小57～72	G4（113.0）
	75（3）	310179	41,300	310184	43,200	Rc3（87.9）	240	115	110	4.0	150	129	4.0	最小55～62	最小60～67	G5（138.4）

印の製品には樹脂製ワンがあります。

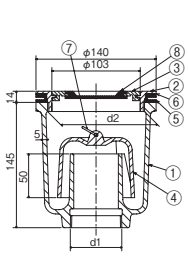
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

JIS 日本産業規格　機設 機械設備工事標準図記号　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

洗濯機用排水トラップ（防水パン用）

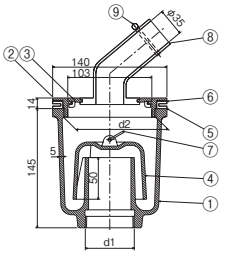
非防水層用

JT-1S
フック式ストレーナ
防水パン用



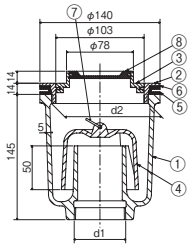
樹脂ワン付：JT-1SPW

JT-1SL
フック式ストレーナ
防水パン用



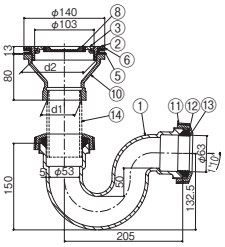
樹脂ワン付：JT-1SLPW

JT-1SH
フック式ストレーナ
防水パン用



樹脂ワン付：JT-1SHPW

JT-3
フック式ストレーナ
防水パン用



〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	製品コード	価格（円）	ネジ径d1	ネジ径d2
JT-1S	50（2）	310104	22,100	Rc2（59.6）	G4（113.0）
JT-1SL	50（2）	310115	24,900	Rc2（59.6）	G4（113.0）
JT-1SH	50（2）	310105	24,600	Rc2（59.6）	G4（113.0）
JT-3	50（2）	310109	31,100	Rc2（59.6）	G4（113.0）

印の製品には樹脂製ワンがあります。

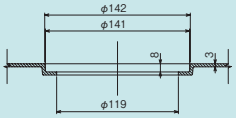
■製品情報
- 本体の流出口は管用テーパーネジを施しています。
- 防水パン穴径はφ119mm、厚みは3mm用です。
- 洗濯機ホース口径は35mmまで使用可能です。
- 受枠の締付けは締付ハンドルAをご使用ください。（別売）
- ドラム式洗濯機ご使用の場合、JT-1SLをお勧め致します。

⚠本製品は乾式工法には適しておりません。防水パンの中に施工してください。

JT-3
- 品番⑭の調節管は付属しません。

納まり図 P.248

排水トラップ取付詳細（防水パン寸法）



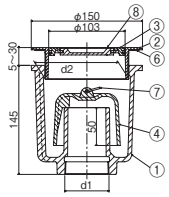
■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FC150	CSコート
②	受枠	CAC203	Ni-Crメッキ
③	ストレーナ		
④	ワン	—	—
⑤	パッキン	クロロプレンゴム	
⑥	ワッシャー	ポリエチレン	
⑦	リング	SUS	
⑧	ホースホルダー	クロロプレンゴム	
⑨	バンド	SS	メッキ付
⑩	金具枠	FC150	CSコート
⑪	ナットD		
⑫	パッキンD	クロロプレンゴム	—
⑬	ワッシャーD	ポリエチレン	—
⑭	調節管	SGP	オプション

洗濯機用排水トラップ（床板用）

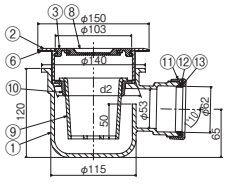
非防水層用

JT-5
フック式ストレーナ
床板用、低層住宅用

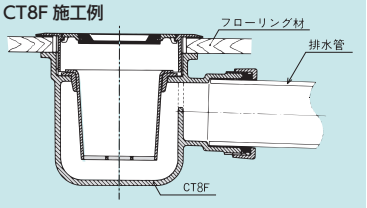


樹脂ワン付：JT-5PW

CT8F
フック式ストレーナ
床板用、よこ引き



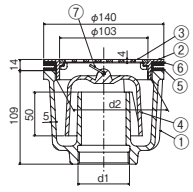
CT8F 施工例



浴室床用排水トラップ

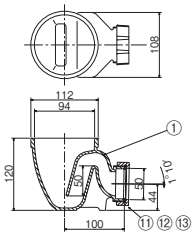
非防水層用

JT-1
フック式ストレーナ
防水パン用

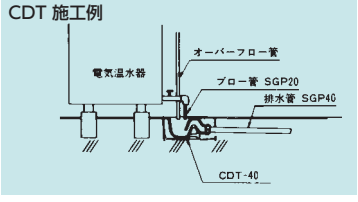


樹脂ワン付：JT-1PW

CDT
よこ引き



CDT 施工例



〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	製品コード	価格（円）	ネジ径d1	ネジ径d2
JT-5	50（2）	310106	25,000	Rc2（59.6）	G4（113.0）
CT8F	50（2）	310221	25,000	—	G4（113.0）
JT-1	50（2）	310101	18,800	Rc2（59.6）	G4（113.0）
CDT	40（1½）	310198	10,600	—	—

印の製品には樹脂製ワンがあります。

■製品情報
JT-5
- 本体の流出口は管用テーパねじを施しています。
- 板床の穴径はφ115mm、厚みは30mmまで使用可能です。
- 本体と受枠の接続ネジ部にはシール剤又はシールテープ等をご使用ください。
- 受枠の締付けは締付ハンドルAをご使用ください。（別売）
- 洗濯機ホース口径は35mmまで使用可能です。

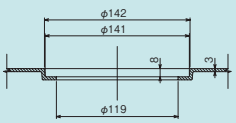
CT8F
- 床板の穴径はφ115mm、厚みは24～34mmまで可能です。（24mm以下の場合は、別途ご相談ください。）
- 本体と受枠の接続ネジ部にはシール剤又はシールテープ等をご使用ください。
- 上部金具はJT-5用金具と共用です。
- 洗濯機ホース口径は35mmまで使用可能です。

JT-1
- 本体の流出口は管用テーパねじを施しています。
- 防水パン穴径はφ119mm、厚みは3mm用です。
- 受枠の締付けは締付ハンドルAをご使用ください。（別売）
- ストレーナの有効開口面積は排水管断面積以上です。

CDT
- 電気温水器及びガス温水器のオーバーフロー水の排水用としてご使用ください。

納まり図 P.248

排水トラップ取付詳細（防水パン寸法）



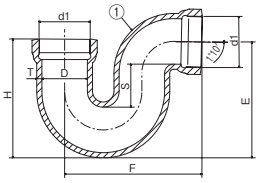
■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FC150	CSコート
②	受枠	CAC203	Ni-Crメッキ
③	ストレーナ		
④	ワン	—	—
⑤	パッキン	クロロプレンゴム	
⑥	ワッシャー	ポリエチレン	
⑦	リング	SUS	
⑧	ホースホルダー	クロロプレンゴム	
⑨	封水筒	FC150	CSコート
⑩	防臭パッキン	クロロプレンゴム	—
⑪	ナット	FC150	
⑫	パッキンC	クロロプレンゴム	ナット用
⑬	ワッシャーB	ポリエチレン	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Pトラップ

Pトラップ

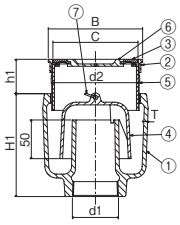


型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	ネジ径d1	D	E	F	H	S	T
Pトラップ	40(1½)	310131	8,500	Rc1½(47.8)	42	119	140	122	50	6.0
	50(2)	310132	9,700	Rc2(59.6)	53	134	160	138	50	6.0
	65(2½)	310133	14,500	Rc2½(75.2)	68	172	190	165	65	6.0
	75(3)	310134	19,000	Rc3(87.9)	80	190	220	183	65	6.0
	100(4)	310005000	58,600	Rc4(113.0)	105	238	249	220	65	7.5

洗濯機用排水トラップ

非防水層用

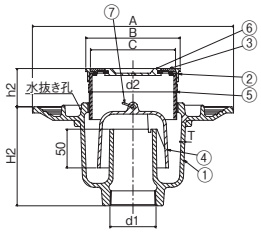
T5A-1S
フック式ストレーナ



樹脂ワン付:T5A-1SPW

防水層用

T5B-1S
フック式ストレーナ

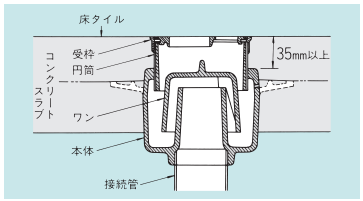


樹脂ワン付:T5B-1SPW

■製品情報
- ●洗濯機ホース口径は35mmまで使用可能です。

T5A-1S、T5B-1S
- ●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- ●A寸法はT5B-1Sのみの寸法を示します。
- ●⑥ホースホルダーは呼び径40と50は共通です。
- ⚠洗濯機用トラップ施工時のお願い

洗濯機用トラップの排水機能を良好に保つため下図のように円筒を調整の上施工をお願いします。当社では円筒が下がらないよう工夫した専用の円筒を使用しています。



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FC150	CS コート
②	受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
③	ストレーナ		
④	ワン	—	—
⑤	円筒	SGP	CS コート
⑥	ホースホルダー	クロロプレンゴム	—
⑦	リング	SUS	

〈単位：mm〉

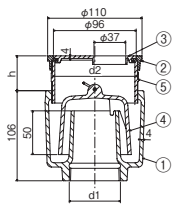
型式記号	呼び径	T5A-1S 製品コード	T5A-1S 価格(円)	T5B-1S 製品コード	T5B-1S 価格(円)	ネジ径d1	A	B	C	H1	H2	h1	h2	T	ネジ径d2
T5A-1S	40(1½)	310119	17,900	310120	19,000	Rc1½(47.8)	200	113	98	107	102	最小34～48	最小39～53	4.5	G3½(100.3)
T5B-1S	50(2)	310121	22,100	310122	23,500	Rc2(59.6)	260	122	110	133	128	最小34～54	最小39～59	5.0	G4(113.0)

樹脂製ワンがあります。

洗濯機用排水トラップ

非防水層用

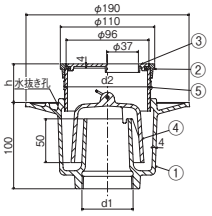
T5A-3S
フック式ストレーナ



樹脂ワン付:T5A-3SPW

防水層用

T5B-3S
フック式ストレーナ

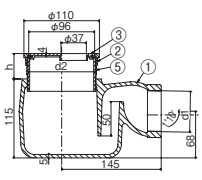


樹脂ワン付:T5B-3SPW

洗濯機用排水トラップ　よこ引き

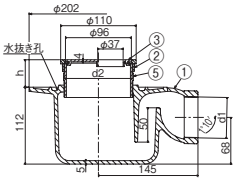
非防水層用

CT8A-S
フック式ストレーナ



防水層用

CT8B-S
フック式ストレーナ



■製品情報
- ●洗濯機ホース口径は35mmまで使用可能です。

T5A-3S、T5B-3S
- ●本体の流出口は管用テーパねじを施しています。
- **⚠排水流量を要求される場所ではT5A-1S、T5B-1Sをお勧め致します。**

CT8A-S、CT8B-S
- ●本体の流出口は管用テーパねじを施しています。
- ●上部金具はT5A(B)-3S用金具と共用です。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FC150	CS コート
②	受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
③	ストレーナ		
④	ワン	—	—
⑤	円筒	SGP	CS コート

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	ネジ径d1	h	ネジ径d2
T5A-3S	50(2)	310163	14,000	Rc2(59.6)	最小30～45	G3½(100.3)
T5B-3S	50(2)	310170	14,500	Rc2(59.6)	最小35～50	G3½(100.3)
CT8A-S	50(2)	310188	17,900	Rc2(59.6)	最小30～45	G3½(100.3)
CT8B-S	50(2)	310192	19,500	Rc2(59.6)	最小33～48	G3½(100.3)

樹脂製ワンがあります。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

JIS 日本産業規格　機設 機械設備工事標準図記号　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

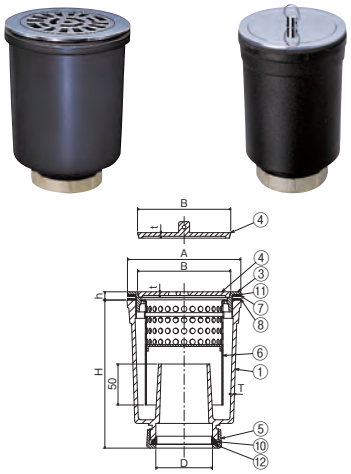
ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マンホール
ピット金物
クリーントラップ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具
通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋
アーバンスロット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

金属製流し用トラップ

差込式

T14A-A
落し込み式ストレーナ
JCW 202 T14AA

T14A-B
落し込み式共栓
JCW 202 T14AB

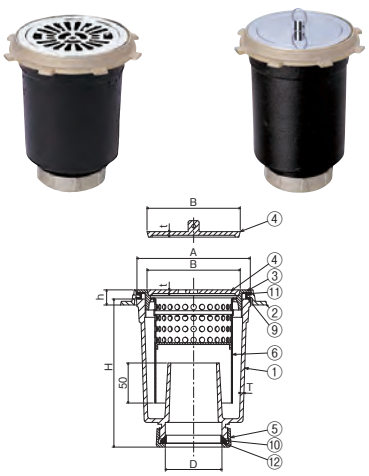


コンクリート製流し用トラップ

差込式

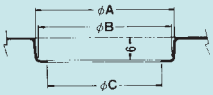
T14B-A
落し込み式ストレーナ
JCW 202 T14BA

T14B-B
落し込み式共栓
JCW 202 T14BB



■製品情報
●ストレーナ及びバスケットの有効開口面積は排水管断面積以上です。
●バスケットは取手付です。
●排水管は、VP管、VU管、鋼管の使用が可能です。
T14A-A、T14A-B
●使用可能な金属製しの厚みは、3mmまでです。
T14A-B、T14B-B
●共栓はその構造上完全に水漏れを防ぐことはできません。

金属製流し用トラップ取付詳細



〈単位：mm〉

呼ビ径	A	B	C
40(1½)	112	111	97
50(2)	126	125	110

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FC150	CS コート
②	埋込み金具	CAC203	—
③	金具枠		Ni-Cr メッキ
④	ストレーナ/ふた		
⑤	ナット		—
⑥	バスケット	C2600	Ni-Cr メッキ
⑦	パッキン A	クロロプレンゴム	—
⑧	パッキン B		
⑨	パッキン AB		
⑩	パッキン C	クロロプレンゴム	ナット用
⑪	ワッシャー A	ポリエチレン	—
⑫	ワッシャー B		ナット用

〈単位：mm〉

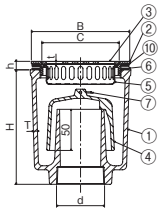
型式記号	呼ビ径	T14A-A		T14A-B		本体				受枠	ストレーナ・共栓	
		製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	D	H	h	T	A	B	t
T14A-A	40(1½)	310141	22,000	310143	26,400	50	150	最小9～17	4.0	110	89	4.0
T14A-B	50(2)	310142	30,900	310144	36,300	62	165	最小9～17	4.0	124	102	4.0

型式記号	呼ビ径	T14B-A		T14B-B		本体				受枠	ストレーナ・共栓	
		製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	D	H	h	T	A	B	t
T14B-A	40(1½)	310145	27,100	310147	30,400	50	150	16.5	4.0	110	89	4.0
T14B-B	50(2)	310146	33,100	310148	40,200	62	165	16.5	4.0	124	102	4.0

金属製流し用トラップ

ねじ込式

T14A
落し込み式ストレーナ



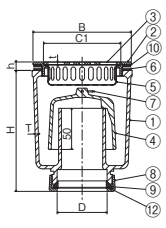
■ 樹脂ワン付き：T14A(PW)-40,50

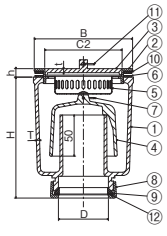
金属製流し用トラップ

差込式

T14A-P
落し込み式ストレーナ

T14A-C-P
落し込み式共栓

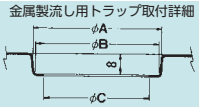




■ 樹脂ワン付き：T14A-P(PW)-40,50

■製品情報
●使用可能な金属製流しの厚みは、3mmまでです。
T14A
●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
●排水管は鋼管をご使用ください。
T14A-P、T14A-C-P
●排水管は、VP管、VU管、鋼管の使用が可能です。
T14A-C-P
●共栓はその構造上完全に水漏れを防ぐことはできません。

金属製流し用トラップ取付詳細



〈単位:mm〉

呼ビ径	A	B	C
40(1½)	116	115	89
50(2)	124	123	102

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FC150	CS コート
②	受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
③	ストレーナ/ふた		
④	ワン	—	—
⑤	バスケット	SUS304	
⑥	パッキン	NR	
⑦	リング	SUS	
⑧	ナット	FC150	CS コート
⑨	パッキン C	クロロプレンゴム	ナット用
⑩	ワッシャー A	ポリエチレン	—
⑪	リング	SUS	
⑫	ワッシャー B	ポリエチレン	ナット用

〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	ネジ径 d	本体		受枠	ストレーナ		h
					H	T	B	C	t	
T14A	40(1½)	310199	13,800	Rc1½(47.8)	141	4.0	114	82	3.0	最小7～11
	50(2)	310200	16,100	Rc2(59.6)	142	4.0	122	96	4.0	最小7～13

型式記号	呼ビ径	T14A-P		T14A-C-P		本体			受枠	ストレーナ	共栓	t	h
		製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	D	H	T	B	C1	C2		
T14A-P	40(1½)	310201	14,500	310203	18,500	50	146	4.0	114	82	84	3.0	最小7～11
T14A-C-P	50(2)	310202	17,600	310204	21,000	62	150	4.0	122	96	96	4.0	最小7～13

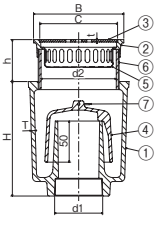
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

■ 印の製品には樹脂製ワンがあります。

コンクリート製流し用トラップ

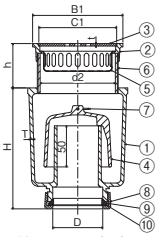
ねじ込式　　差込式

T14B
落し込み式ストレーナ



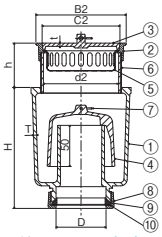
■樹脂ワン付き：T14B(PW)-50

T14B-P
落し込み式ストレーナ



■樹脂ワン付き：T14B-P(PW)-50

T14B-C-P
落し込み式共栓



■樹脂ワン付き：T14B-C-P(PW)-40,-50

■製品情報
T14B
●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
●排水管は鋼管をご使用ください。
T14B-P、T14B-C-P
●排水管は、VP管、VU管、鋼管の使用が可能です。
T14B-C-P
●共栓はその構造上完全に水漏れを防ぐことはできません。
●在庫がなくなり次第販売中止させていただきます。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FC150	CSコート
②	受枠	CAC203	Ni-Crメッキ
③	ストレーナ/ふた		
④	ワン	—	—
⑤	バスケット	SUS304	
⑥	円筒	SGP	CSコート
⑦	リング	SUS	—
⑧	ナット	FC150	CSコート
⑨	パッキンC	クロロプレンゴム	ナット用
⑩	ワッシャーB	ポリエチレン	

〈単位：mm〉

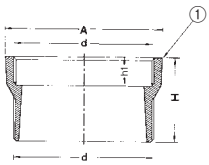
型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	ネジ径 d1	本体 H	本体 T	受枠 B	ストレーナ C	ストレーナ t	h	ネジ径 d2
T14B	40(1½)	310205	14,200	Rc1½(47.8)	141	4.0	96	82	3.0	最小22～46	G3(87.9)
	■50(2)	310206	16,900	Rc2(59.6)	142	4.0	112	96	3.0	最小22～52	G3½(100.3)

型式記号	呼び径	T14B-P 製品コード	T14B-P 価格(円)	T14B-C-P 製品コード	T14B-C-P 価格(円)	本体 D	本体 H	本体 T	受枠 B1	受枠 B2	ストレーナ C1	共栓 C2	t	h	ネジ径 d2
T14B-P T14B-C-P	40(1½)	310207	16,600	310209	■18,800	50	146	4.0	96	100	82	84	3.0	最小22～46	G3(87.9)
	50(2)	310208	■18,500	310210	■22,100	62	150	4.0	112	112	96	96	4.0	最小22～52	G3½(100.3)

■印の製品には樹脂製ワンがあります。

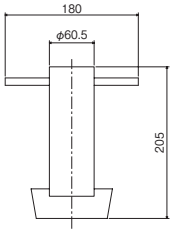
その他

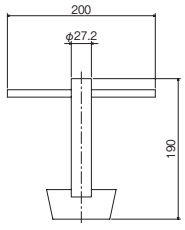
ツナギニップル



専用工具

締付ハンドルA　締付ハンドルB





適用型式記号
JT-1、JT-3
JT-1S、JT-1SH
JT-1SL、JT-5、CT8F

製品コード	価格(円)
310218	8,700

適用型式記号
T14A-A(B)、T14B-A(B)
T14A、T14A-P、T14A-C-P

製品コード	価格(円)
310220	8,700

■製品情報
ツナギニップル
●dネジ部は管用平行ねじを施しています。
●スラブ厚さに応じて本数調整をしてください。

■ツナギニップル併用可能品名一覧表

適用型式記号	トラップ呼び径	ツナギニップル呼び径
T5A-1、T5B-1 T5A-1S、T5B-1S	40	90
	50	100
	65	125
T5A-3、T5B-3、T5At T5Bt、T5A-3S、T5B-3S CT8A、CT8B、CT8A-S CT8B-S、T14B T14B-P、T14B-C-P	40	75
	50	90
	65	100
	75	125
COB、COB-F	75	75
	100	100
	125	125

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FC150	CSコート

■締付ハンドルの使用方法

①締付ハンドルの先端部を排水トラップ上部金具の切り欠き部に挿入する。
②締付ハンドルを時計方向に回し込み固定します。

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	A	H	h1
ツナギニップル	75(3)	310211	3,700	G3(87.9)	97	66	16
	90(3½)	310212	4,000	G3½(100.3)	110	66	16
	100(4)	310213	4,600	G4(113.0)	123	66	16
	125(5)	310214	5,000	G5(138.4)	150	66	16

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

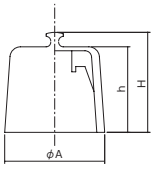
JIS 日本産業規格　機設 機械設備工事標準図記号　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

樹脂ワン

■製品情報

- トラップワンの素材は、通常鋳鉄が用いられ長年の使用により錆を発生しますが、樹脂ワンにすることで錆を防ぎます。
- 使用温度範囲：80℃まで
  当社耐熱温度試験（80℃のお湯に3分間を5回）では、使用に差支えのある異常はありませんでした。
- 高比重（樹脂＋鉄芯）約2.2のため、水による浮き上がりが少なく50mmの封水が確保できます。

〈単位：mm〉

略図	種類	製品コード	価格（円）	寸法 φA	寸法 H	寸法 h	適用品種
	A	318000010	2,200	76	76	65	T5A-3PW-40、 T5A-3（SU）PW-40、 T14A（PW）-40、 T14A-P（PW）-40 T5B-3PW-40、 T5B-3（SU）PW-40、 T14B-C-P（PW）-40
	B	318000020	2,800	84	79	68	T5A-APW-40、 T5A-A（SU）PW-40、 T5A-1PW-40、 T5A-1（SU）PW-40 T5B-APW-40、 T5B-A（SU）PW-40、 T5B-1PW-40、 T5B-1（SU）PW-40
	C	318000030	2,800	88	78	67	T5A-3PW-50、 T5A-3（SU）PW-50、 T5A-3SPW-50、 T5AtPW-50 T14A（PW）-50、 T5B-3PW-50、 T5B-3（SU）PW-50、 T5B-3SPW-50 T5BtPW-50、 T14B（PW）-50、 T14A-P（PW）-50、 T14B-P（PW）-50 T14B-C-P（PW）-50
	D	318000040	2,900	93	81	70	T5A-APW-50、 T5A-A（SU）PW-50、 T5A-1PW-50、 T5A-1（SU）PW-50、 T5A-1SPW-50 T5A-1CGPW-50、T5A-SOPW-50、 T5B-APW-50、 T5B-A（SU）PW-50、 T5B-1PW-50 T5B-1（SU）PW-50、 T5B-1SPW-50、T5B-1CGPW-50、T5B-SOPW-50 JT-1PW-50、 JT-1SPW-50、 JT-1SLPW-50、 JT-1SHPW-50、 JT-5PW-50 T5A-3PW-65、 T5A-3（SU）PW-65、 T5AtPW-65、 T5B-3PW-65、 T5B-3（SU）PW-65、 T5BtPW-65

※床排水トラップの鋳鉄ワン（標準仕様）を樹脂ワン仕様に変えてご用命賜ります場合はトラップの製品記号の後にPWまたは（PW）をつけて示します。
（例）**T5A-A-50・・・鋳鉄ワン**
T5A-APW-50・・・樹脂ワン

弊社製品以外でのご使用は堅くお断り致します。封水機能が損なわれ臭気および害虫などが室内に侵入する事があります。

鋳鉄ワン（標準品）

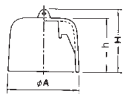
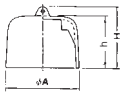
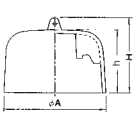
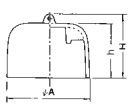
材質／FC150（CSコート）

鋳鉄ワン（ナイロンコーティング）

受注生産

材質／FC150（ナイロンコーティング）

〈単位：mm〉

略図	製品コード	価格（円） 標準品	価格（円） ナイロンコーティング	寸法 φA	寸法 H	寸法 h	適用品種
	310078031	2,800	別途見積り	79	84	71	T5A-A-40、 T5A-A（SU）-40、 T5B-A-40、 T5B-A（SU）-40、 T5A-1S-40 T5A-1-40、 T5A-1（SU）-40、 T5B-1-40、 T5B-1（SU）-40、 T5B-1S-40
	310079101	2,900		92	85	73	T5A-A-50、T5A-A（SU）-50、T5B-A-50、T5B-A（SU）-50、T5A-1-50、T5A-1（SU）-50 T5B-1-50、T5B-1（SU）-50、T5A-1S-50、T5B-1S-50、T5A-1CG-50、T5B-1CG-50、 T5A-SO-50、T5B-SO-50、T5A-1S-50、T5B-1S-50
	310158101	2,200		73	74	65	T5A-3-40、T5A-3（SU）-40、T5B-3-40、T5B-3（SU）-40、T5At-40、T5Bt-40
	310159010	2,800		85	82	70	T5A-3-50、 T5A-3（SU）-50、 T5A-3S-50 T5B-3-50、 T5B-3（SU）-50、 T5B-3S-50、 T5At-50、 T5Bt-50
	310160011	3,100		95	82	70	T5A-3-65、 T5B-3-65、 T5At-65、 T5Bt-65
	310161030	3,700		115	83	70	T5A-3-75、 T5B-3-75、 T5At-75、 T5Bt-75
	310199030	2,200		70	77	67	T14A-40、 T14A-P-40、T14A-C-P-40、 T14B-40、 T14B-P-40、 T14B-C-P-40
	310200030	2,800		84	76	68	T14A-50、 T14A-P-50、T14A-C-P-50、 T14B-50、 T14B-P-50、 T14B-C-P-50
	310101004	2,900		90	78	70	JT-1-50、 JT-1S-50、 JT-1SL-50、 JT-1SH-50、JT-5-50
	310082050	7,900		147	94	77	T5A-1-100、T5B-1-100、T5A-3-100、 T5B-3-100
	310063030	5,000		115	101	85	T5A-A-65、 T5B-A-65
	310064030	7,400		132	101	85	T5A-A-75、 T5B-A-75
	310065030	9,000		173	104	88	T5A-A-100、T5B-A-100
	310080030	4,100		109	85	72	T5A-1-65、 T5B-1-65
	310081030	5,000		131	90	77	T5A-1-75、 T5B-1-75

弊社製品以外でのご使用は堅くお断り致します。封水機能が損なわれ臭気および害虫などが室内に侵入する事があります。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

円筒・化粧蓋

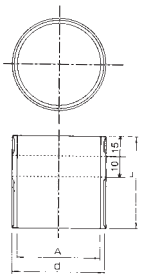
■円筒共通一覧表（洗濯機用除く）

〈単位：mm〉

略図	呼ビ径	製品コード	価格(円)	寸法 d	寸法 A	寸法 L	適用品種
	40(1½)	320211	**2,200**	G1½(47.8)	41.6	50	COB-40、 COB-F-40
	50(2)	320212	**2,500**	G2(59.6)	52.9		COB-50、 COB-F-50
	65(2½)	320213	**2,800**	G2½(75.2)	67.9		COB-65、 COB-F-65
	75(3)	320214	**3,000**	G3(87.9)	80.7		T5A-3-40、 T5B-3-40、 CT8A-40、 CT8B-40 T14B-40、 T14B-P-40、 T14B-C-P-40 COB-75(L:60mm)、 COB-F-75(L:60mm)
	90(3½)	310078040	**3,200**	G3½(100.3)	93.3		T5A-1-40、 T5B-1-40、 T5A-3-50、 T5B-3-50 CT8A-50、 CT8B-50 T14B-50、 T14B-P-50、 T14B-C-P-50
	100(4)	320215	**3,200**	G4(113.0)	105.3	60	T5A-1-50、 T5B-1-50、 T5A-SO-50、 T5B-SO-50 T5A-3-65、 T5B-3-65、 COB-100、 COB-F-100 T5A-1CG-50、 T5B-1CG-50
	125(5)	320216	**5,200**	G5(138.4)	130.8		T5A-1-65、 T5B-1-65、 T5A-3-75、 T5B-3-75 COB-125、 COB-F-125
	150(6)	320217	**8,700**	G6(163.8)	155.2		T5A-1-75、 T5B-1-75、 COB-150
	175(7)	310082040	**17,400**	PF7(189.2)	180.1	100	T5A-1-100、 T5B-1-100、 T5A-3-100、 T5B-3-100

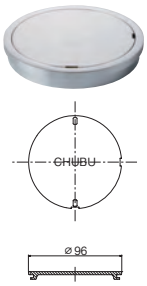
■洗濯機用円筒一覧表

〈単位：mm〉

略図	呼ビ径	寸法 d	寸法 A	寸法 L	適用品種
	**90(3½)**	G3½ (100.3)	93.3	50	T5A-1S-40 T5B-1S-40 T5A-3S-50 T5B-3S-50 CT8A-S-50 CT8B-S-50
	100(4)	G4 (113.0)	105.3	60	T5A-1S-50 T5B-1S-50

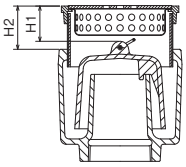
■床排水トラップ用化粧蓋

〈単位：mm〉

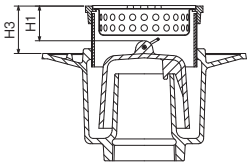
略図	型式記号	製品コード	価格(円)	適用品種
	**3-50F**	310222	**7,400**	T5A-3-50、 T5B-3-50 CT8A-50、 CT8B-50 T5A-3S-50、 T5B-3S-50 CT8A-S-50、 CT8B-S-50

※床排水トラップ施工後、ストレーナから化粧蓋に仕様変更する場合にご使用ください。
※写真の受枠は含まれません。

床排水トラップ用バスケット



T5A-3 バスケット付



T5B-3 バスケット付

型式記号	製品コード	価格(円)(ストレーナ+バスケット)	適用機種	最小寸法 H1	最小寸法 H2	最小寸法 H3
3-40B	310239	**4,400**	T5A-3-40、 T5B-3-40	27	25	38
			CT8A-40、 CT8B-40	—	—	—
3-50B	310238	**4,500**	T5A-3-50、 T5B-3-50	32	40	47
			CT8A-50、 CT8B-50	—	—	—

※上記価格には床排水トラップは含まれておりません。

■製品情報

- ●バスケット付きのストレーナはフックがありません。
- ●ストレーナがバスケットの厚み分(約0.5～1mm)飛び出します。

ストレーナがバスケットの厚み分(約0.5㎜～1㎜)飛出します。

■注文情報

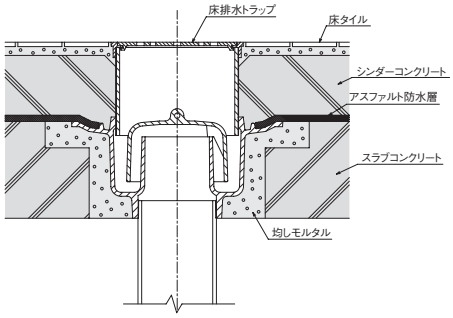
- ●床排水トラップ施工後の場合、H1寸法を測定し最小寸法をご確認ください。最小寸法未満は取付けができません。
- ●床排水トラップ施工前の場合、H2寸法を測定し最小寸法をご確認ください。最小寸法未満は取付けができません。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

納まり図

床排水トラップ

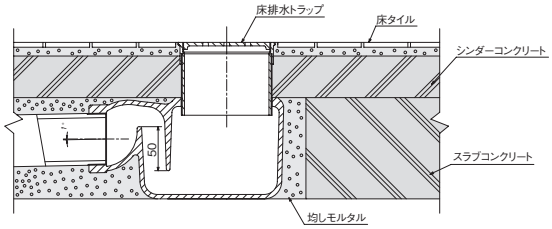
●防水層用
●フック式ストレーナ



T5B-1 (SU)

床排水トラップ

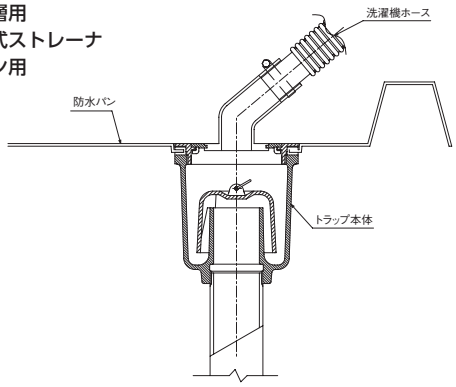
●非防水層用
●フック式ストレーナ
●よこ引き型



CT8A

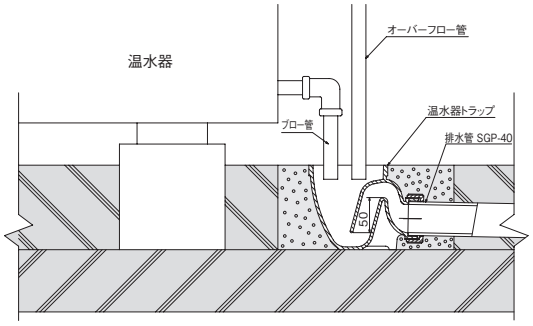
洗濯機用排水トラップ

●非防水層用
●フック式ストレーナ
●防水パン用



JT-1SL

温水器トラップ



CDT

排水トラップを安全にご使用いただくために

選定上のご注意

(1) 床排水トラップには、防水層用と非防水層用があります。
(2) ストレーナは、台車等の荷重には耐えられません。破損により事故及びケガをするおそれがあります。
(3) 流しトラップには、金属製流し用とコンクリート製流し用があります。
(4) 流しトラップには、ストレーナ付きと共栓付きがあります。共栓は、構造上完全に水を止めることはできません。

施工上のご注意

(1) 接続管との接合および流しとの接合部は、水漏れがないように確実に施工してください。部品を付け間違うと水漏れの原因になります。
(2) 金具枠の上面は、仕上げ面と同じ高さになるように施工してください。
(3) ストレーナ等の破損防止のため、施工中は養生をしてください。
(4) 完成時には、トラップ内部のごみやよごれ等を清掃してください。
(5) めっき部は、直接薬品等で清掃しないでください。めっき部がはがれる事があります。
(6) 防水層用は、水抜き孔をふさがないように施工してください。

取扱い上のご注意

(1) 持ち運び及び輸送には、充分ご注意ください。足の上に落とすとケガのおそれがあります。
(2) ストレーナ及び金具枠は、変形やキズがつき易いので丁寧な取り扱いをしてください。特に黄銅鋳物製品にはご注意ください。
(3) 鋳鉄製品の塗装は、一次防錆塗装です。塗装にキズがつくと錆が発生し易くなりますので、取扱いにはご注意ください。
(4) 配管及び部品のねじ部を損傷しないように、取扱いにはご注意ください。

維持管理上のご注意

(1) 排水トラップおよび流しトラップは、長期間使用しないと水が蒸発し防臭機能が損なわれ、排水管内の臭気及び害虫等が室内に侵入する事があります。
(2) ワンを取外したまま使用しますと防臭機能がなくなり、排水管内の臭気及び害虫等が室内に侵入する事があります。また流しトラップのバスケットを取り外したまま使用しますとゴミ等が排水管内に流れ込み、トラップや排水管の詰まりの原因となります。したがって、ワンやバスケットは取りはずしたまま使用しないでください。
(3) ストレーナは必ず付けてご使用ください。ごみ等が流れ込むとトラップや配水管の詰まりの原因となります。また、ストレーナは適時清掃してください。
(4) トラップの本体に砂やごみがたまると、水が流れにくくなります。機能維持のため定期的に清掃してください。
(5) めっき部は、直接薬品等で清掃しないでください。めっき部がはがれる事があります。
(6) ストレーナが破損したり紛失した場合は、速やかに取替え又は補充をしてください。ケガのおそれがあります。
(7) 共栓は構造上、完全に水を止めることはできません。
(8) お手入れをする際は中性洗剤をご使用ください。酸性やアルカリ性の洗剤をご使用されますと、メッキや金属・樹脂・ゴム部品の変色や腐食の原因となります。
(9) お手入れをする際はやわらかいスポンジ等をご使用ください。研磨剤入りの洗剤や金属・ナイロンたわし等をご使用されますと、メッキなどの表面を傷めるおそれがあります。

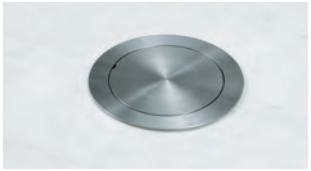
排水金具・通気金具

Floor Drain・Ventilator

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マンホールハッチ
ピット金物 クリーントラップ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋 アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

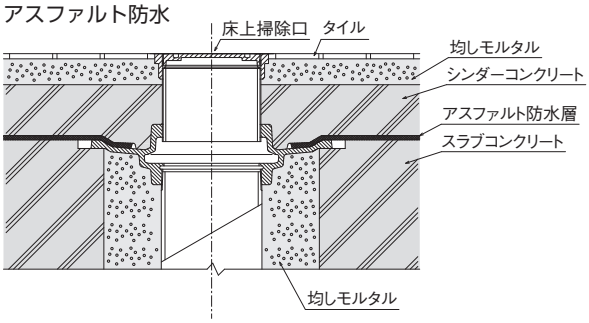
使用場所に合わせて排水・通気を円滑に

トイレの床、キッチンの流し、スーパー銭湯やホテルの大浴場にある排水口に使われている金物を「排水金具」と呼び、トラップや配管内へ排水をスムーズに導いたり、異物やゴミなどが入らないようにする役割があります。格子状の開口を持つ「排水金具（目皿）」と排水管内の掃除、点検のために使用し通常時は閉鎖する「掃除口（そうじこう）」が床排水金物として最も一般的な形状です。
昨今、トイレの床は乾式が主流となり、水を流して掃除する事が少なくなる背景があり、目皿から掃除口に切り替わる傾向があります。介護施設などで時々排水を行う場合は、目皿と掃除口の機能を合わせた掃除口兼用金具（掃兼ドレン）が最適です。ほかに共栓（風呂の栓）など様々な用途、管の種類に合わせてご用意しています。

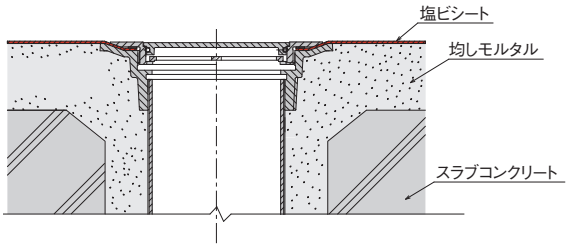


防水工法別施工法

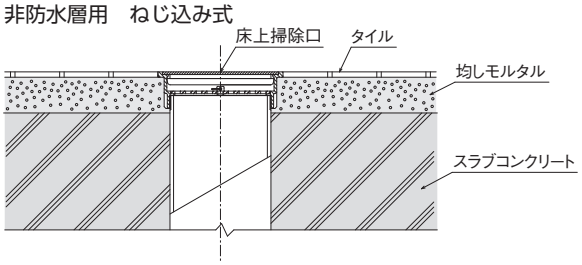
アスファルト防水



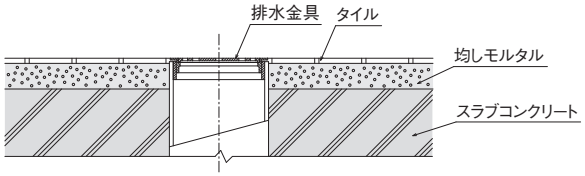
シート露出防水



非防水層用　ねじ込み式



非防水層用　差込式



ステンレス金具について

■材質比較

化学薬品等を使用する事が多い場所には耐食性に優れたステンレス鋳鋼製の排水金具をおすすめします。材質は JIS G 5121 による信頼性の高いステンレス鋳鋼製 (SCS13) です。

SCS13 の機械的性質（JIS G 5121）

	引張り試験				硬さ試験
記　号	耐　力 N/mm²	引張り強さ N/mm²	伸　び %	絞　り %	硬　さ H_B
SCS13	185以上	440以上	30以上	ー	183以下

掃除口（そうじこう）の役割について

掃除口(そうじこう)は、万が一排水管の中で何かが詰まったときにつまりの解消をするために設けます。詰まった際は、掃除口から高圧洗浄機などで強制的に奥へ押し流しつまりの原因を除去しています。
排水管の点検用に床上掃除口金具が水回り設備の床面に採用されています。オフィスビルや商業施設などのトイレで見かける事ありませんか？金属製の円盤型の金物は実は排水を円滑にするために重要な役割を果たしています。設計図面の中にも「COA」「COB」などの記号が明記される事がありますので、下記を参考にしてください。

乾式、非防水層用

COA-A
JCW203 COA

COA-FSN
JCW203 COA（SU）

湿式、防水層用、受けツバ（防水皿）付き

COB-A
JCW203 COB

COB-A（SU）
JCW203 COB（SU）

※ストレーナ及び金具枠がステンレス製の場合、(SU) と表記されます。
※ JCW とは日本鋳鉄ふた・排水器具工業会の総称です。

床排水金具 JCW204 記号「C」と「D」の違いについて

CD 型金具は JCW204 記号「C」に適合、DD 型金具は JCW204 記号「D」に適合した床排水金物です。
DD 型金具「D」は、排水管径とストレーナ外径が近い寸法で標準的な排水金物です。
CD 型金具「C」は、すり鉢形状の金具枠で排水管径よりストレーナ外径が大きく、有効開口率が高いため排水がスムーズになるのが特徴です。防水層用の防水皿付きや P 型トラップ付きなどを用意しています。
床排水金物の材質は真鍮製の他に耐食性が高いステンレス製も用意しています。使用場所やご使用される環境に合わせてお選びいただけます。
床排水金物は排水金具、排水目皿と呼ぶこともあります。

D

DD 型金具
JCW204 D

D-SN 型金具
JCW204 D（SU）

C

CD 型金具
JCW204 C

C-S 型金具
JCW204 C（SU）

※ストレーナ及び金具枠がステンレス製の場合、(SU) と表記されます。
※ JCW とは日本鋳鉄ふた・排水器具工業会の総称です。

製品体系表 排水金具

		ステンレス製		真鍮製	
		非防水層用	防水層用	非防水層用	防水層用
排水金具	ねじ込式	C-S型金具 JCW D-SN型金具 JCW P252	DB-A(SU) P254	CD型金具 JCW C型金具 DD型金具 JCW D型金具 P254	COD-D P254
	差込式	DP-1S DP-1SN P252		DP-1 DPD P254	
床上掃除口	ねじ込式	COA-FSN JCW COA-S(SU)(兼用) COA-TS P252・253	COB-A(SU) JCW P255	COA-A JCW COA COA-TD(外ネジ) COA-S(兼用) P255・257	COB-A JCW COB COB-F COB-AS(兼用) P255・257
	差込式	COA-1PSN COA-1TPSN P252		COA-1P COA-PD COV-1PN(兼用) COA-1TP COA-TPD COV-1TPN(兼用) P256	
浴槽用排水金具	ねじ込式	SNA-S JCW SNF-S SNA-RS JCW SNF-RS P253	SNAB(SU) SNAB-R(SU) P253	SNA JCW CSNAM(外ネジ) SNA-D SNA-R JCW CT-G(外ネジ) CT-E P258・259	SNAB SNAB-R P259
	差込式			CT-V P260	
シート露出防水用		床上掃除口			
		CE-1G(兼用) CE-1S(兼用) CE-2G CE-2S P257			
その他		コンクリート製流し用		防水皿	専用工具
		SNC JCW SNB JCW P258		COB-A防水皿 COB防水皿 COB-F防水皿 P260	HD-1(掃除口ハンドル) P256

通気金具

		ステンレス製	真鍮製
防虫網		CBM-1S CBM-2S CBM-3S P261	CBM-1 CBM-2 CBM-3 CBM-2H P261
ベントキャップ		アルミニウム合金製	鋳鉄製
		CVR-AC JCW CVN-AC CVS-AC CVE-AC JCW P262	CVR JCW CVN CVE JCW P262

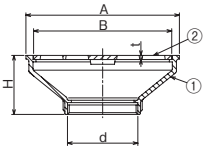
		真鍮製		打込式	後付式	打込金具式
アレスター		ARC ARC-1 P260	防水継手	CPJ-F CPJ CPJ-5F CPJ-5 P263	CPJ-K、CPJ-KL CPJ-KLL P264 CSJ-K、CSJ-KL CSJ-KLL P265	CPJ-KS、CPJ-KLS CPJ-KLLS P266

ステンレス排水金具

非防水層用 ねじ込式

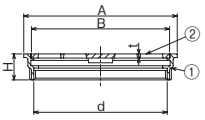
C-S 型金具

内ネジ
フック式ストレーナ
JCW 204 C(SU) (40~100)



D-SN 型金具

内ネジ
フック式ストレーナ
JCW 204 D(SU) (40-75,100-200)

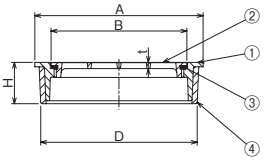


非防水層用 差込式

DP-1S
DP-1SN

VU管・VP管兼用
ネジ式ストレーナ

※写真は DP-1S型金具です



■製品情報

C-S型金具、D-SN型金具
●dネジ部は管用平行ねじを施しています。
DP-1S(N)
●VP管を使用の場合は品番④ソケットを取外してください。
●DP-1Sは品番③パッキンが付属しません。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	受枠	SCS13	—
②	ストレーナ		
③	パッキン	クロロプレンゴム	
④	ソケット	ABS 樹脂	

〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	A	B	H	t
C-S 型金具	40(1½)	321101	13,300	G1½(47.8)	100	87	45	3.5
	50(2)	321102	17,400	G2(59.6)	130	117	50	3.5
	65(2½)	321103	28,100	G2½(75.2)	155	142	55	4.5
	75(3)	321104	36,200	G3(87.9)	180	167	60	5.5
	100(4)	321105	67,200	G4(113.0)	215	202	65	6.0

型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	A	B	H	t
D-SN 型金具	40(1½)	321111	6,900	G1½(47.8)	60	47	20	2.5
	50(2)	321112	7,700	G2(59.6)	70	57	20	2.5
	65(2½)	321113	9,600	G2½(75.2)	90	77	22	3.0
	75(3)	321114	11,400	G3(87.9)	100	87	22	3.5
	90(3½)	321115	12,800	G3½(100.3)	114	101	22	3.5
	100(4)	321116	14,000	G4(113.0)	130	117	22	3.5
	125(5)	321117	22,100	G5(138.4)	155	142	26	4.5
	150(6)	321118	33,100	G6(163.8)	180	167	26	5.5
	200(8)	321119	59,600	PF8(214.6)	244	230	29	6.0

〈単位：mm〉

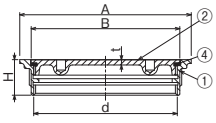
型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	A	B	D	H	t
DP-1S	40(1½)	320301	4,500	50	36	44	25	4.0
	50(2)	320302	5,100	62	47	56	25	4.0
	65(2½)	320303	6,900	78	63	71	25	4.0
	75(3)	320304	8,000	91	73	83	25	5.0
	100(4)	320305	10,300	116	96	107	25	5.0
DP-1SN	125(5)	321126	24,700	140	117	130	30	3.2
	150(6)	321127	38,200	165	132	153	30	3.2

ステンレス床上掃除口

非防水層用 ねじ込式

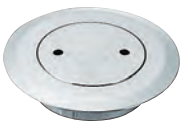
COA-FSN

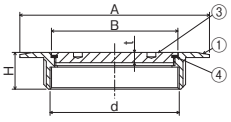
内ネジ、ネジ式フタ
JCW 203 COA(SU)



COA-TS

内ネジ、ネジ式フタ、化粧型

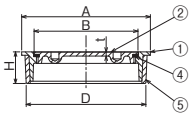




非防水層用 差込式

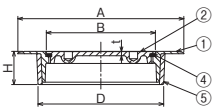
COA-1PSN

VU管・VP管兼用
ネジ式フタ



COA-1TPSN

VU管・VP管兼用
ネジ式フタ、化粧型



■製品情報

COA-FSN、COA-TS
●dネジ部は管用平行ねじを施しています。
COA-1PSN、COA-1TPSN
●VP管を使用の場合は品番④ソケットを取外してください。
COA-FSN、COA-1PSN、COA-1TPSN
●表面は、非鏡面仕上げです。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	受枠	SCS13	—
②	フタ		
③		SUS304	
④	パッキン	クロロプレンゴム	
⑤	ソケット	ABS 樹脂	

〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	A	B	H	t
COA-FSN	40(1½)	321131	7,800	G1½(47.8)	66	52	24	3.0
	50(2)	321132	10,900	G2(59.6)	81	67	24	3.0
	65(2½)	321133	11,400	G2½(75.2)	96	82	28	3.5
	75(3)	321134	13,700	G3(87.9)	111	97	28	3.5
	100(4)	321135	17,300	G4(113.0)	136	122	28	4.0
	125(5)※	321136	28,500	G5(138.4)	161	147	30	4.5
	150(6)※	321137	33,900	G6(163.8)	186	172	30	5.0

※は、JCW203の規格外です。

型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	A	B	H	t
COA-TS	40(1½)	320331	33,200	G1½(47.8)	80	47	22	7
	50(2)	320332	40,000	G2(59.6)	96	58	22	7
	65(2½)	320333	51,600	G2½(75.2)	116	73	22	7
	75(3)	320334	62,000	G3(87.9)	129	86	25	7
	100(4)	320335	86,400	G4(113.0)	156	111	25	7
	125(5)	320336	178,600	G5(138.4)	185	138	30	9
	150(6)	320337	346,700	G6(163.8)	205	161	35	11

〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	A	B	D	H	t
COA-1PSN	40(1½)	321141	8,500	48	33	43	24.5	2.0
	50(2)	321142	9,500	60	42	56	25.5	2.0
	65(2½)	321143	10,600	76	59	72	27.5	2.0
	75(3)	321144	11,000	89	70	83	28	2.5
	100(4)	321145	13,700	114	92	106	28	2.5
	125(5)	321146	24,200	140	117	130	30	2.5
	150(6)	321147	34,500	165	132	153	30	3.0

型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	A	B	D	H	t
COA-1TPSN	40(1½)	321151	8,100	68	33	43	24	2.0
	50(2)	321152	8,600	80	42	56	25	2.0
	65(2½)	321153	11,800	100	59	72	27	2.0
	75(3)	321154	13,300	111	70	83	27	2.5
	100(4)	321155	18,200	140	92	106	27	2.5
	125(5)	321156	29,000	165	117	130	30	2.5
	150(6)	321157	39,800	190	132	153	30	3.0

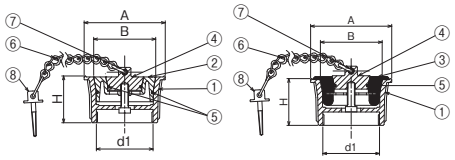
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

浴槽用ステンレス排水金具

非防水層用　ねじ込式

SNA-S
共栓付、内ネジ
JCW 204 SNA-O(SU)

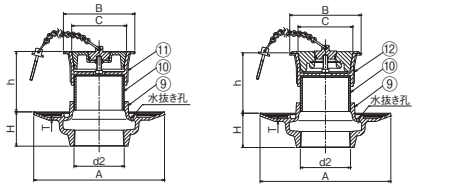
SNA-RS
Wゴム栓付、内ネジ
JCW 204 SNA-R(SU)



防水層用　ねじ込式

SNAB(SU)
共栓付
SNA-S+COB防水皿+円筒

SNAB-R(SU)
Wゴム栓付
SNA-RS+COB防水皿+円筒



■製品情報
●強力な酸化剤(消毒・殺菌用等)に強いステンレス製です。
●d1ネジ部は管用平行ねじを施しています。
●d2ネジ部は管用テーパーねじを施しています。
●ステンレスチェーンの長さは約750mmです。
●受枠は共通です。
●受枠と共栓・補助栓の嵌合部はテーパー部の食い込みにより密着しておりますが、完全に水を止めることはできません。
●品番①②④の合わせ面が取扱い及び施工等により変形して水漏れが起こることがありますのでご注意ください。

SNAB(SU)、SNAB-R(SU)
●施工時には、防水受ツバの水抜き孔をふさがない様に施工してください。(循環型にご使用の場合は、水抜き孔より逆流するおそれがあるため水抜き孔をふさいでください。)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	受枠	SCS13	—
②	共栓		
③	ゴム栓	シリコン	
④	補助栓	SCS13	
⑤	0リング	NBR	
⑥	鎖	SUS304	
⑦	リング		
⑧	ヒートン		
⑨	防水受ツバ	FC150	CSコート
⑩	円筒	SGP	
⑪	上部金具	SNA-S 参照	
⑫	上部金具	SNA-RS 参照	

〈単位：mm〉

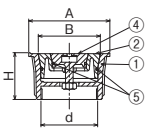
型式記号	呼ビ径	SNA-S 製品コード	SNA-S 価格(円)	SNA-RS 製品コード	SNA-RS 価格(円)	ネジ径d1	A	B	H
SNA-S SNA-RS	50(2)	326301	26,700	326401	24,600	G2(59.6)	85	65	49
	75(3)	326302	47,900	326402	45,100	G3(87.9)	125	96	59
	100(4)	326303	64,700	326403	59,000	G4(113.0)	160	123	69

型式記号	呼ビ径	SNAB(SU) 製品コード	SNAB(SU) 価格(円)	SNAB-R(SU) 製品コード	SNAB-R(SU) 価格(円)	ネジ径d2	A	B	C	H	h	T	円筒長さ
SNAB(SU) SNAB-R(SU)	50(2)	320086	32,700	321045	30,600	Rc2(59.6)	195	85	65	50	最小71～89	4.0	50
	75(3)	320087	55,700	321046	52,900	Rc3(87.9)	230	125	96	60	最小81～105	5.0	60
	100(4)	320088	73,900	321047	68,200	Rc4(113.0)	253	160	123	60	最小91～109	5.0	60

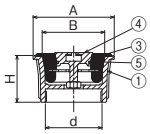
浴槽用ステンレス排水金具

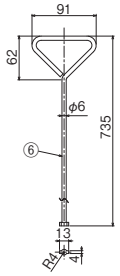
非防水層用　ねじ込式

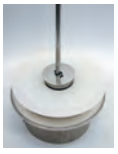
SNF-S
共栓付、内ネジ
フラットタイプ



SNF-RS
Wゴム栓付、内ネジ
フラットタイプ







共栓キー(オプション)	
製品コード	価格(円)
326001	9,400

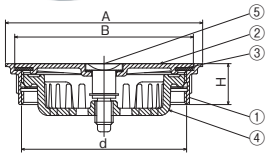
〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	SNF-S 製品コード	SNF-S 価格(円)	SNF-RS 製品コード	SNF-RS 価格(円)	ネジ径d	A	B	H
SNF-S SNF-RS	50(2)	326101	28,700	326201	24,600	G2(59.6)	85	65	49
	75(3)	326102	54,700	326202	54,700	G3(87.9)	125	96	59
	100(4)	326103	68,400	326203	68,400	G4(113.0)	160	123	69

ステンレス掃除口兼用金具

非防水層用　ねじ込式

COA-S(SU)
内ネジ
ストレーナ付



〔開閉方法を動画で確認できます〕
動画

■製品情報
SNF-S、SNF-RS
●強力な酸化剤(消毒・殺菌用等)に強いステンレス製です。
●dネジ部は管用平行ねじを施しています。
●受枠は共通です。
●受枠と共栓・補助栓の嵌合部はテーパー部の食い込みにより密着しておりますが、完全に水を止めることはできません。
●品番①②④の合わせ面が取扱い及び施工等により変形して水漏れが起こることがありますのでご注意ください。
●SNF-S、SNF-RS共栓の開閉には共栓用キーをご使用ください。

COA-S(SU)
●蓋はコインで開閉できます。
●dねじ部は管用平行ねじを施しています。
●蓋・受枠はステンレス製です。
●表面は、非鏡面仕上げです。

■SNF-S、SNF-RS 部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	受枠	SCS13	—
②	共栓		
③	ゴム栓	シリコン	
④	補助栓	SCS13	
⑤	0リング	NBR	
⑥	共栓用キー	SUS304	オプション

■COA-S(SU) 部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	受枠	SCS13	
②	フタ		
③	パッキン	クロロプレン	
④	ストレーナ	樹脂	
⑤	引き上げボルト	SUS304	

〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	A	B	H
COA-S(SU)	100(4)	321120	37,200	G4(113.0)	135	122	28

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

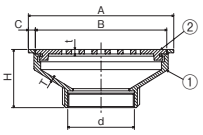
機設 機械設備工事標準図記号　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

排水金具

非防水層用　ねじ込式

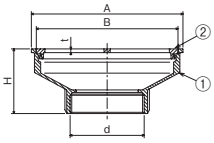
CD型金具

内ネジ
フック式ストレーナ
JCW 204 C



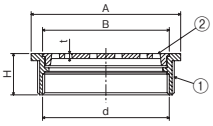
C型金具

内ネジ
フック式ストレーナ、普及型



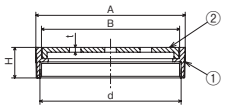
DD型金具

内ネジ、ネジ式ストレーナ
JCW 204 D
機設 D



D型金具

内ネジ
ネジ式ストレーナ、普及型



〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	A	B	C	H	T	t
CD型金具	40(1½)	320091	13,200	G1½(47.8)	100	88	6.0	45	3.0	4.0
	50(2)	320092	16,800	G2(59.6)	130	118	6.0	52	3.5	4.0
	65(2½)	320093	26,800	G2½(75.2)	155	143	6.0	56	3.5	4.5
	75(3)	320094	42,000	G3(87.9)	180	168	6.0	64	4.0	6.0

型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	A	B	H	t
DD型金具	40(1½)	320101	4,000	G1½(47.8)	62	49	25	3.0
	50(2)	320102	4,600	G2(59.6)	74	61	25	3.0
	65(2½)	320103	5,700	G2½(75.2)	90	76	29	3.5
	75(3)	320104	8,300	G3(87.9)	105	89	29	3.5
	100(4)	320105	9,800	G4(113.0)	130	113	29	4.5
	125(5)	320106	19,900	G5(138.4)	156	140	31	5.0
	150(6)	320107	35,000	G6(163.8)	184	166	31	6.0

〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	A	B	H	t
C型金具	40(1½)	320691	10,700	G1½(47.8)	98	90	45	3.0
	50(2)	320692	14,700	G2(59.6)	122	114	52	4.0
	65(2½)	320693	25,600	G2½(75.2)	148	138	60	4.0
	75(3)	320694	37,600	G3(87.9)	180	164	63	5.0

型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	A	B	H	t
D型金具	32(1¼)	320701	3,000	G1¼(41.9)	50	41	18	3.0
	40(1½)	320702	3,500	G1½(47.8)	55	48	20	3.0
	50(2)	320703	3,700	G2(59.6)	66	59	20	3.0
	65(2½)	320704	5,200	G2½(75.2)	80	73	18	3.0
	75(3)	320705	6,400	G3(87.9)	93	86	19	3.0
	100(4)	320706	8,300	G4(113.0)	118	110	20	3.0
	125(5)	320707	16,200	G5(138.4)	145	137	28	3.5
	150(6)	320708	25,500	G6(163.8)	173	162	32	3.5
	200(8)	320709	78,700	PF8(214.6)	234	222	35	5.5

■製品情報

●dネジ部は管用平行ねじを施しています。

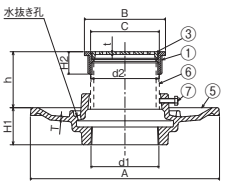
■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
②	ストレーナ		

防水層用　ねじ込式

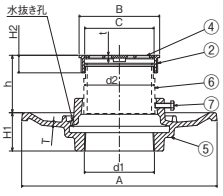
COD-D

ネジ式ストレーナ
DD 型金具 +COB-A 防水皿



DB-A(SU)

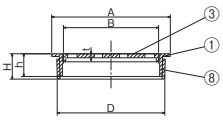
ステンレス製（上部金具）
フック式ストレーナ
D-SN 型金具 +COB-A 防水皿



非防水層用　差込式

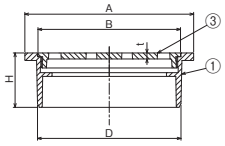
DP-1

VU管・VP管兼用
ネジ式ストレーナ



DPD

VP管用
ネジ式ストレーナ



〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	A	B	D	H	t	h
DP-1	40(1½)	320671	3,000	48	37	44	24	3.0	15
	50(2)	320672	3,600	60	47	56	24	3.0	15
	65(2½)	320673	4,600	76	63	71	24	3.0	15
	75(3)	320674	5,200	89	73	83	24	3.0	17
	100(4)	320675	7,900	114	96	107	24	3.0	17
	125(5)	320676	15,200	140	121	131	30	3.5	30
	150(6)	320677	22,100	165	138	154	32	3.5	32
	200(8)	320678	74,600	216	187	202	36	5.0	32

■製品情報

COD-D、DB-A(SU)
●d1ネジ部は管用テーパねじを施しています。
●d2ネジ部は管用平行ねじを施しています。
●調節管(白管 ℓ 60mm)は別売品です。
●COD-Dの上部金具は、DD型金具です。
●DB-A(SU)の上部金具は、D-SN型金具です。
●施工時には、防水皿の水抜き孔をふさがない様に施工してください。(循環型に使用の場合は、水抜き孔より逆流するおそれがあるため水抜き孔をふさいでください。)

DP-1
●VP管を使用する場合は品番⑧ソケットを取外してください。

DPD
●VP管用です。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
②		SCS13	—
③	ストレーナ	CAC203	Ni-Cr メッキ
④		SCS13	—
⑤	防水受つば	FC150	CS コート
⑥	調節管	—	オプション
⑦	止めボルト	SWRM	M6・ユニクロメッキ
⑧	ソケット	ABS 樹脂	—

〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	A	B	D	H	t
DPD	40(1½)	320111	3,700	47	39	40	25	3.0
	50(2)	320112	4,000	60	50	51	25	3.0
	65(2½)	320113	5,600	76	66	67	25	3.0
	75(3)	320114	7,900	90	76	77	29	3.5
	100(4)	320115	9,600	114	99	100	29	3.5
	125(5)	320116	17,900	140	124	125	31	4.0
	150(6)	320117	29,800	162	145	146	31	5.0

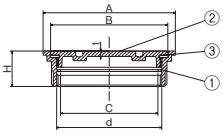
型式記号	呼ビ径	COD-D 製品コード	COD-D 価格(円)	DB-A(SU) 製品コード	DB-A(SU) 価格(円)	ネジ径d1	A	H1	T	COD-D ネジ径d2	COD-D B	COD-D C	COD-D H2	COD-D t	COD-D h 調節管L=60の場合	DB-A(SU) ネジ径d2	DB-A(SU) B	DB-A(SU) C	DB-A(SU) H2	DB-A(SU) t	DB-A(SU) h 調節管L=60の場合
COD-D DB-A(SU)	40(1½)	321051	9,000	321168	13,600	Rc1½(47.8)	190	40	5.0	G1½	62	49	25	3.0	58〜75	G1½	60	47	20	2.5	55〜72
	50(2)	321052	10,300	321169	15,300	Rc2(59.6)	210	43	5.5	G2	74	61	25	3.0	58〜75	G2	70	57	20	2.5	55〜72
	65(2½)	321053	12,500	321170	18,800	Rc2½(75.2)	230	46	5.5	G2½	90	76	29	3.5	58〜75	G2½	90	77	22	3.0	57〜74
	75(3)	321054	16,300	321171	22,300	Rc3(87.9)	245	48	6.0	G3	105	89	29	3.5	59〜76	G3	100	87	22	3.5	57〜74
	100(4)	321055	20,300	321172	28,000	Rc4(113.0)	270	52	6.0	G4	130	113	29	4.5	59〜76	G4	130	117	22	3.5	57〜74
	125(5)	321056	33,900	321173	41,600	Rc5(138.4)	305	56	6.5	G5	156	140	31	5.0	60〜77	G5	155	142	26	4.5	61〜78
	150(6)	–	63,400	321174	69,800	Rc6(163.8)	330	55	6.5	G6	184	166	31	6.0	60〜77	G6	180	167	26	5.5	61〜78

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

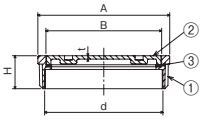
床上掃除口

非防水層用　ねじ込式

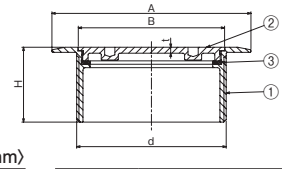
COA-A
内ネジ
ネジ式フタ
JCW 203 COA
機設 COA



COA
内ネジ
ネジ式フタ



COA-TD
外ネジ
ネジ式フタ、化粧型



■製品情報
●dネジ部は管用平行ねじを施しています。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
②	フタ		
③	パッキン	クロロプレンゴム※	—

※COA-50・75～150のパッキンの材質は天然ゴムです。

〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	A	B	C	H	t
COA-A	40(1½)	320121	4,600	G1½(47.8)	65	52	40	25	3.0
	50(2)	320122	5,200	G2(59.6)	80	67	50	25	3.0
	65(2½)	320123	7,600	G2½(75.2)	95	83	65	29	3.5
	75(3)	320124	8,300	G3(87.9)	110	98	80	29	3.5
	100(4)	320125	11,400	G4(113.0)	135	122	100	30	4.0
	125(5)※	320126	28,300	G5(138.4)	160	147	125	31	5.0
	150(6)※	320127	34,100	G6(163.8)	187	173	150	32	5.0

※は、JCW203の規格外です。

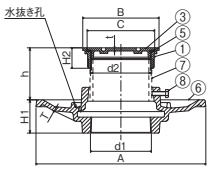
型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	A	B	H	t
COA-TD	40(1½)	320221	6,600	G1½(47.8)	73	46	30	3.0
	50(2)	320222	9,000	G2(59.6)	89	58	35	3.0
	65(2½)	320223	11,300	G2½(75.2)	105	74	36	3.5
	75(3)	320224	13,800	G3(87.9)	117	86	44	3.5
	100(4)	320225	20,200	G4(113.0)	147	112	49	4.0

〈単位：mm〉

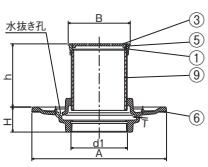
型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	A	B	H	t
COA	32(1¼)	320131	3,600	G1¼(41.9)	50	41	16.5	2.0
	40(1½)	320132	4,000	G1½(47.8)	57	48	18	2.0
	50(2)	320133	4,600	G2(59.6)	66	59	20	2.0
	65(2½)	320134	5,700	G2½(75.2)	85	73	24	2.5
	75(3)	320135	6,500	G3(87.9)	93	86	19	2.5
	100(4)	320136	9,800	G4(113.0)	118	110	20	3.0
	125(5)	320137	15,500	G5(138.4)	145	137	27	3.5
	150(6)	320138	27,100	G6(163.8)	173	162	31	4.0
	200(8)	320139	80,300	PF8(214.6)	234	218	34	4.5

防水層用　ねじ込式

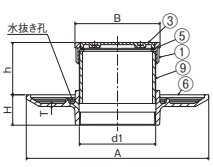
COB-A
ネジ式フタ
COA-A+COB-A防水皿
JCW 203 COB
機設 COB



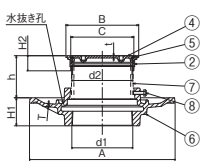
COB
ネジ式フタ
COA+COB防水皿+円筒



COB-F
普及型
ネジ式フタ
COA+COB-F防水皿+円筒



COB-A(SU)
ステンレス製（上部金具）
ネジ式フタ
COA-FSN+COB-A 防水皿
JCW 203 COB(SU)



■製品情報
●d1ネジ部は管用テーパねじを施しています。
●d2ネジ部は管用平行ねじを施しています。
●調節管(白管 ℓ60mm)は別売品です。
●COB-Aの上部金具は、COA-Aです。
●COBと、COB-Fの上部金具は、COAです。
●COB-A(SU)の上部金具は、COA-FSNです。
●施工時には、防水皿の水抜き孔をふさがない様に施工してください。(循環型に使用の場合は、水抜き孔より逆流するおそれがあるため水抜き孔をふさいでください。)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
②		SCS13	—
③	フタ	CAC203	Ni-Cr メッキ
④		SCS13	—
⑤	パッキン	クロロプレンゴム※	
⑥	防水受つば	FC150	CS コート
⑦	調節管	—	オプション
⑧	止めボルト	SWRM	M6・ユニクロメッキ
⑨	円筒	SGP	CS コート

※COB、COB-Fの50・75～100のパッキンの材質は天然ゴムです。

〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	COB-A 製品コード	COB-A 価格(円)	COB-A(SU) 製品コード	COB-A(SU) 価格(円)	ネジ径d1	A	H1	T	COB-A ネジ径d2	COB-A B	COB-A C	COB-A H2	COB-A t	COB-A h 調節管L=60の場合	COB-A(SU) ネジ径d2	COB-A(SU) B	COB-A(SU) C	COB-A(SU) H2	COB-A(SU) t	COB-A(SU) h 調節管L=60の場合
COB-A COB-A(SU)	40(1½)	320151	9,600	321161	14,800	Rc1½(47.8)	190	40	5.0	G1½	65	52	25	3.0	60～77	G1½	66	52	24	3.0	59～76
	50(2)	320152	10,900	321162	19,300	Rc2(59.6)	210	43	5.5	G2	80	67	25	3.0	60～77	G2	81	67	24	3.0	59～76
	65(2½)	320153	14,400	321163	21,100	Rc2½(75.2)	230	46	5.5	G2½	95	83	29	3.5	62～79	G2½	96	82	28	3.5	62～79
	75(3)	320154	16,300	321164	25,100	Rc3(87.9)	245	48	6.0	G3	110	98	29	3.5	62～79	G3	111	97	28	3.5	62～79
	100(4)	320155	21,900	321165	32,100	Rc4(113.0)	270	52	6.0	G4	135	122	30	4.0	62～79	G4	136	122	28	4.0	62～79
	125(5)※	320156	42,300	321166	49,600	Rc5(138.4)	305	56	6.5	G5	160	145	31	5.0	63～80	G5	161	147	30	4.5	65～82
	150(6)※	320157	62,500	321167	70,800	Rc6(163.8)	330	55	6.5	G6	187	173	32	5.0	65～82	G6	186	172	30	5.0	65～82

※は、JCW203の規格外です。

型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	ネジ径d1	A	B	H	T	h
COB	40(1½)	320171	10,300	Rc1½(47.8)	168	57	46	3.5	最小35～60
	50(2)	320172	12,100	Rc2(59.6)	195	66	50	4.0	最小43～61
	65(2½)	320173	14,100	Rc2½(75.2)	210	85	50	4.0	最小45～61
	75(3)	320174	16,300	Rc3(87.9)	230	93	60	5.0	最小45～71
	100(4)	320175	21,300	Rc4(113.0)	253	118	60	5.0	最小49～71
	125(5)	320176	33,200	Rc5(138.4)	310	145	70	5.5	最小51～75
	150(6)	320177	51,800	Rc6(163.8)	326	173	70	5.5	最小54～77

型式記号	呼ビ径	製品コード	価格(円)	ネジ径d1	A	B	H	T	h
COB-F	40(1½)	320651	9,700	Rc1½(47.8)	155	57	30	3.5	45～50
	50(2)	320652	11,100	Rc2(59.6)	170	66	32	3.5	46～51
	65(2½)	320653	12,600	Rc2½(75.2)	200	85	30	3.5	52～57
	75(3)	320654	15,100	Rc3(87.9)	210	93	35	3.5	57～67
	100(4)	320655	19,600	Rc4(113.0)	220	118	40	3.5	59～67
	125(5)	320656	28,600	Rc5(138.4)	240	145	40	3.5	62～70

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

機設 機械設備工事標準図記号　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

床上掃除口

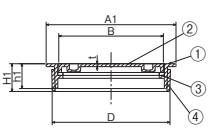
非防水層用　差込式

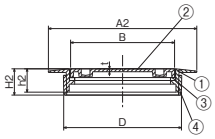
COA-1P
VU管・VP管兼用
ネジ式フタ

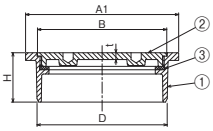
COA-1TP
VU管・VP管兼用
ネジ式フタ、化粧型

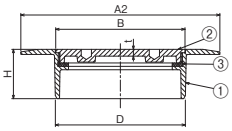
COA-PD
VP管用
ネジ式フタ

COA-TPD
VP管用
ネジ式フタ、化粧型









■製品情報
COA-1P、COA-1TP
●VP管を使用の場合は品番④ソケットを取外してください。
COA-PD、COA-TPD
●VP管用です。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
②	フタ		
③	パッキン	クロロプレンゴム	—
④	ソケット	—	

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	COA-1P 製品コード	COA-1P 価格(円)	COA-1TP 製品コード	COA-1TP 価格(円)	A1	A2	B	D	H1	h1	H2	h2	t
COA-1P COA-1TP	40(1½)	320841	3,500	320811	5,100	48	64	37	44	25	15	24.5	15	2.0
	50(2)	320842	3,700	320812	6,400	60	76	47	56	25	15	25.5	16	2.0
	65(2½)	320843	5,000	320813	8,300	76	102	63	71	25	15	28.0	17	2.0
	75(3)	320844	5,700	320814	9,600	89	114	73	83	25	17	28.0	18	2.0
	100(4)	320845	8,400	320815	15,300	114	143	96	107	25	17	28.0	18	2.0
	125(5)	320846	17,300	320816	28,300	140	175	121	131	30	30	32.0	30	3.5
	150(6)	320847	24,900	320817	45,500	165	200	137	154	32	32	32.0	30	4.0
	200(8)	320848	82,300	–	—	216	—	187	202	32	32	—	—	5.0

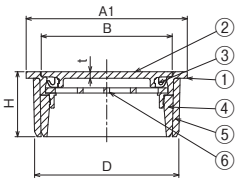
型式記号	呼び径	COA-PD 製品コード	COA-PD 価格(円)	COA-TPD 製品コード	COA-TPD 価格(円)	A1	A2	B	D	H	t
COA-PD COA-TPD	40(1½)	320231	4,000	320251	5,600	47	73	39	40	25	3.0
	50(2)	320232	5,000	320252	6,700	60	85	50	51	25	3.0
	65(2½)	320233	6,600	320253	9,600	76	105	66	67	25	3.5
	75(3)	320241	8,700	320254	10,800	90	117	76	77	29	3.5
	100(4)	320242	11,100	320255	16,600	114	140	99	100	29	4.0
	125(5)	320243	19,900	320256	28,700	140	165	124	125	31	4.0
	150(6)	320244	41,800	320257	48,400	162	190	145	146	31	5.0

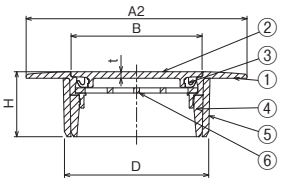
床上掃除口

非防水層用　差込式

COV-1PN
VU管・VP管兼用
ワンタッチ式フタ

COV-1TPN
VU管・VP管兼用
ワンタッチ式フタ、化粧型





■製品情報
●マイナスドライバー1本でワンタッチ取外しができます。
●VP管を使用の場合は品番⑤ソケットを取外してください。

マイナスドライバー1本で取り外し可能。

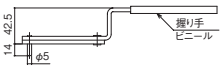
■部品構成表

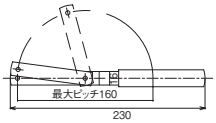
品番	部品名	材質	備考
①	受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
②	フタ		
③	臭気止	ポリプロピレン	—
④	VP ソケット	ABS	
⑤	VU ソケット	ABS	
⑥	ネット	ポリエチレン	

型式記号	呼び径	COV-1PN 製品コード	COV-1PN 価格(円)	COV-1TPN 製品コード	COV-1TPN 価格(円)	A1	A2	B	D	H	t
COV-1PN COV-1TPN	50(2)	320943	4,000	320947	5,700	62	85	51	56	25	2.5
	65(2½)	320944	5,600	320948	8,500	78	105	67	71	25	2.5
	75(3)	320945	6,700	320949	9,800	91	115	77	83	25	3.0
	100(4)	320946	8,700	320950	14,500	116	145	100	107	25	3.0

専用工具

HD-1 掃除口ハンドル





■製品情報
●呼び径32～200まで利用できます。
●呼び径250・300はHD-2を別途用意しています。

型式記号	製品コード	価格(円)
HD-1	310219	2,800

■HD-1適用品名一覧表

適用型式記号
COA-A、COA、COB-A、COB、COB-A(SU) COB-F、COA-FSN、COA-TS、COA-1PSN、 COA-1TPSN、COA-1P、COA-1TP、 COA-TD、COA-TPD、COA-PD

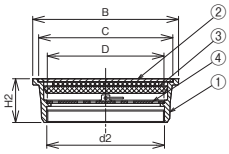
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

掃除口兼用金具

非防水層用　ねじ込式

COA-S

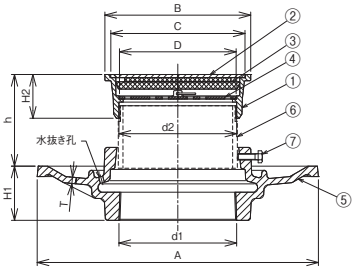
内ネジ
ワンタッチ式フタ
中ストレーナ付



防水層用　ねじ込式

COB-AS

ワンタッチ式フタ
中ストレーナ付
COA-S + COB-A 防水皿



■製品情報

COA-S
- マイナスドライバー1本でワンタッチ取外しができます。
- d2ネジ部は管用平行ねじを施しています。
- 蓋はステンレス製です。

COB-AS
- 上部金具はCOA-Sです。
- d1ネジ部は管用テーパーねじ、d2ネジ部は管用平行ねじを施しています。
- 品番⑥の調節管は付属いたしません。(オプション品)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	受枠	CAC804	Ni-Cr メッキ
②	フタ	SUS430	—
③	臭気止	合成樹脂	
④	ストレーナ	CAC203	Ni-Cr メッキ
⑤	防水受けつば	FC150	CS コート
⑥	調節管	—	オプション
⑦	止めボルト	SWRM	M6・ユニクロメッキ

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	COA-S 製品コード	COA-S 価格(円)	COB-AS 製品コード	COB-AS 価格(円)	ネジ径 d1	A	B	C	D	ネジ径 d2	H1	H2	T	h 調節管 L=60の場合
COA-S COB-AS	50(2)	320900	16,200	320158	21,900	Rc2(59.6)	210	78	68	55	G2(59.6)	43	40	5.5	73〜90
	65(2½)	320956	18,500	320166	25,300	Rc2½(75.2)	230	92	83	67	G2½(75.2)	46	42	5.5	72〜89
	75(3)	320901	20,400	320159	28,400	Rc3(87.9)	245	117	107	84	G3(87.9)	48	42	6.0	72〜89
	100(4)	320902	30,900	320160	41,400	Rc4(113.0)	270	140	129	112	G4(113.0)	52	42	6.0	72〜89

シート露出防水掃除口兼用金具

ねじ込式

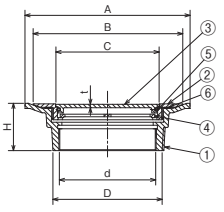
CE-1G

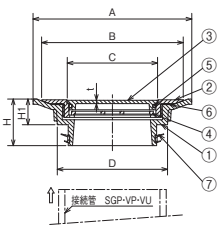
内ネジ
ワンタッチ式ふた
中ストレーナ付

差込式

CE-1S

SGP・VP・VU 管兼用
ワンタッチ式ふた
中ストレーナ付





シート露出防水用床上掃除口

ねじ込式

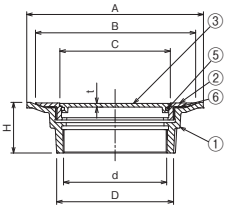
CE-2G

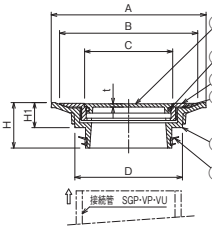
内ネジ
ワンタッチ式ふた
中ストレーナなし

差込式

CE-2S

SGP・VP・VU 管兼用
ワンタッチ式ふた
中ストレーナなし





■製品情報

- マイナスドライバー1本でワンタッチ取外しができます。
- CE-1G、CE-1Sは中ストレーナ付です。
  CE-2G、CE-2Sは中ストレーナは付いておりません。
- 4mm厚のシートまではさみ込めます。
- 受枠とシートの挟み込みは専用の締付ハンドルをご使用ください。
- CE-1G、CE-2Gのdねじ部は管用テーパーねじを施しています。
- CE-1S、CE-2Sの流出口はSGP・VP・VU管差込式です。

マイナスドライバー1本で取り外しが可能。

締付ハンドル 1G **3,000**円

締付ハンドル 1S **3,000**円

※締付ハンドルは別売です。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FC150	CS コート
②	受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
③	フタ		
④	中ストレーナ		
⑤	O リング	NBR	—
⑥	ワッシャー	ポリエチレン	
⑦	接続管パッキン	クロロプレンゴム	

〈単位：mm〉

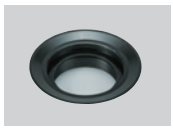
型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	A	B	C	D	H	t	シート穴径	締付ハンドル
CE-1G	50(2)	320383	17,900	Rc2(59.6)	132	114	60	74	45	3.5	76	1G-50
	65(2½)	320399	23,700	Rc2½(75.2)	167	149	95	92	48	3.5	111	1G-75
	75(3)	320384	28,900	Rc3(87.9)	167	149	95	106	50	3.5	111	1G-75
	100(4)	320385	38,200	Rc4(113.0)	192	174	120	127	55	4	136	1G-100

型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	D	A	B	C	H	H1	t	シート穴径	締付ハンドル
CE-1S	50(2)	320380	17,500	65	116	98	44	49	27	3.5	60	1S-50
	65(2½)	320397	20,500	91	143	125	70	49	27	3.5	86	1S-75
	75(3)	320381	24,000	91	143	125	70	49	27	3.5	86	1S-75
	100(4)	320382	30,000	116	167	149	95	49	27	3.5	111	1G-75

型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	A	B	C	D	H	t	シート穴径	締付ハンドル
CE-2G	50(2)	320394	16,200	Rc2(59.6)	132	114	60	76	45	3.5	76	1G-50
	65(2½)	320400	20,200	Rc2½(75.2)	167	149	95	92	48	3.5	111	1G-75
	75(3)	320395	25,400	Rc3(87.9)	167	149	95	106	50	3.5	111	1G-75
	100(4)	320396	32,700	Rc4(113.0)	192	174	120	130	55	4	136	1G-100

型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	D	A	B	C	H	H1	t	シート穴径	締付ハンドル
CE-2S	50(2)	320391	16,000	65	116	98	44	49	27	3.5	60	1S-50
	65(2½)	320398	18,700	91	143	125	70	49	27	3.5	86	1S-75
	75(3)	320392	21,900	91	143	125	70	49	27	3.5	86	1S-75
	100(4)	320393	26,500	116	167	149	95	49	27	3.5	111	1G-75

■CE-1G・CE-2G・CE-1S・CE-2S施工要領



①本体を打設

②シートに穴を開けセットする

③ワッシャーをセット

④締め付けハンドルにてシートを挟み込む

⑤中ストレーナをセットする。
CE-2G・CE-2Sには中ストレーナはありません

⑥ふたをセットして完了

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

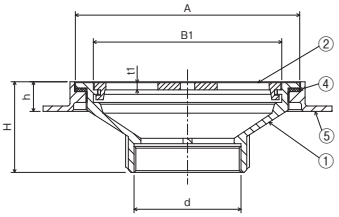
機設 機械設備工事標準図記号　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

コンクリート製流し用排水金具

ねじ込式

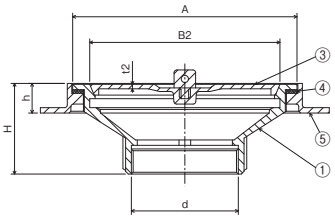
SNC
フック式ストレーナ

JCW 204 SNC
機設 SNC



SNB
落し込み共栓

JCW 204 SNB
機設 SNB



■製品情報
- dネジ部は管用平行ねじを施しています。
- SNBの共栓はその構造上完全に水漏れを防ぐことはできません。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
②	ストレーナ		
③	共栓		
④	パッキン	クロロプレンゴム	—
⑤	埋込金具	CAC203	

〈単位：mm〉

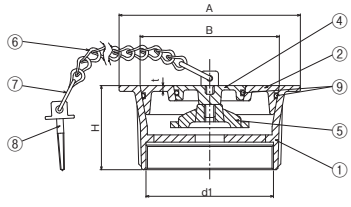
型式記号	呼び径	SNC 製品コード	SNC 価格(円)	SNB 製品コード	SNB 価格(円)	ネジ径d	A	B1	B2	H	h	t1	t2
SNC SNB	32(1¼)	320021	13,500	320011	13,800	G1¼(41.9)	87	70	71	47	14.5	3.0	3.0
	40(1½)	320022	15,500	320012	16,600	G1½(47.8)	100	82	82	49	16.0	4.0	3.0
	50(2)	320023	16,300	320013	17,500	G2(59.6)	125	105	104	50	16.5	4.0	3.0
	75(3)	320024	32,900	320014	36,000	G3(87.9)	175	155	155	59	17.5	5.0	3.0

浴槽用排水金具

非防水層用　ねじ込式

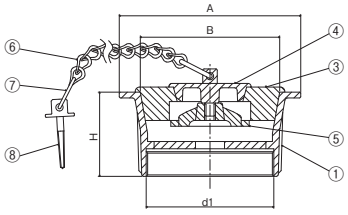
SNA
内ネジ、共栓付

JCW 204 SNA-O
機設 SNA



SNA-R
内ネジ、W ゴム栓付

JCW 204 SNA-R



■製品情報
- d1ネジ部は管用平行ねじを施しています。
- ステンレスチェーン長さは約750mmです。
- 受枠は共通です。
- 金具枠と共栓・補助栓の嵌合部はテーパー部の食込みにより密着しておりますが、完全に水を止めることはできません。
- 品番①②④の合わせ面が取扱い及び施工等により変型して水漏れが起こることがありますのでご注意ください。
- 強力な酸化剤(消毒・殺菌用等)を使用する所にはステンレス製(SNA-S)をご使用ください。
- 呼び径40はシングル共栓、50以上はW共栓。
  (SNA-R-40はありません)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
②	共栓		
③	ゴム栓	クロロプレンゴム	—
④	補助栓	CAC203	Ni-Cr メッキ
⑤	吊金具		
⑥	鎖	SUS304	—
⑦	リング		
⑧	ヒートン	C3602B	Ni-Cr メッキ
⑨	O リング	NBR	—

〈単位：mm〉

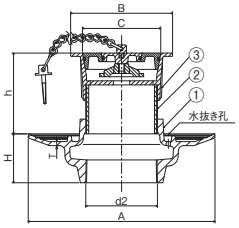
型式記号	呼び径	SNA 製品コード	SNA 価格(円)	SNA-R 製品コード	SNA-R 価格(円)	ネジ径d1	A	B	H	t
SNA SNA-R	40(1½)	320001	15,500	–	—	G1½(47.8)	70	53	42	3.0
	50(2)	320002	22,700	321031	22,700	G2(59.6)	85	67	48	3.5
	65(2½)	320003	34,400	321032	31,800	G2½(75.2)	105	83	55	4.5
	75(3)	320004	39,600	321033	37,200	G3(87.9)	125	97	58	5.0
	100(4)	320005	61,200	321034	55,600	G4(113.0)	160	123	68	5.5

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

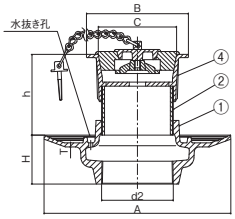
浴槽用排水金具

防水層用　ねじ込式

SNAB
共栓付
SNA+COB防水皿+円筒



SNAB-R
Wゴム栓付
SNA-R+COB防水皿+円筒



■製品情報
- d2ネジ部は管用テーパねじを施しています。
- ステンレスチェーン長さは約750mmです。
- 受枠は共通です。
- 金具枠と共栓・補助栓の嵌合部はテーパー部の食込みにより密着しておりますが、完全に水を止めることはできません。
- 品番③の合わせ面が取扱い及び施工等により変型して水漏れが起こることがありますのでご注意ください。
- 強力な酸化剤(消毒・殺菌用等)を使用する所にはステンレス製(SNAB(SU))をご使用ください。
- 呼び径40はシングル共栓、50以上はW共栓。(SNAB-R-40はありません)
- 施工時には、防水皿の水抜き孔をふさがない様に施工してください。(循環型に使用の場合は、水抜き孔より逆流するおそれがあるため水抜き孔をふさいでください。)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	防水受つば	FC150	CS コート
②	円筒	SGP	
③	上部金具	SNA 参照	
④	上部金具	SNA-R 参照	

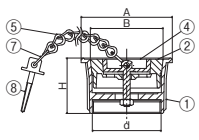
〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	SNAB 製品コード	SNAB 価格(円)	SNAB-R 製品コード	SNAB-R 価格(円)	ネジ径d2	A	B	C	H	h	T	円筒長さ
SNAB SNAB-R	40(1½)	320081	21,800	–	—	Rc1½(47.8)	168	70	53	46	最小66～77	3.5	50
	50(2)	320082	30,200	321041	30,200	Rc2(59.6)	195	85	67	50	最小69～86	4.0	50
	65(2½)	320083	42,800	321042	40,200	Rc2½(75.2)	210	105	83	50	最小78～92	4.0	50
	75(3)	320084	49,400	321043	47,000	Rc3(87.9)	230	125	97	60	最小86～104	5.0	60
	100(4)	320085	72,700	321044	67,100	Rc4(113.0)	253	160	123	60	最小92～109	5.0	60

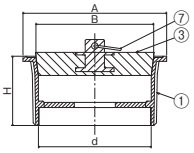
浴槽用排水金具

非防水層用　ねじ込式

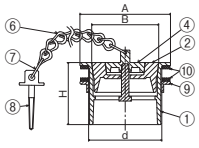
SNA-D
内ネジ
共栓付



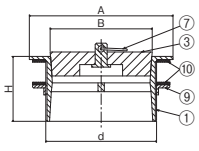
CT-E
内ネジ
ゴム栓付



CSNAM
外ネジ、防水パン用
共栓付



CT-G
外ネジ、防水パン用
ゴム栓付



真鍮製マンテルチェーン	
製品コード	価格(円)
310217	3,300

■製品情報
- dネジ部は管用平行ねじを施しています。
- 金具枠と共栓・補助栓の嵌合部はテーパー部の食込みにより密着しておりますが、完全に水を止めることはできません。
- 品番①②④の合わせ面が取扱い及び施工等により変型して水漏れが起こることがありますのでご注意ください。

SNA-D
- ステンレスチェーン長さは約750mmです。
- ステンレスチェーンと本体の取付け部分が凹面になっているので突出部がなく安全です。

■注文情報
CT-E、CT-G
- 真鍮製マンテルチェーン(ヒートンとクサリー式)は別売品です。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
②	共栓		
③	ゴム栓	クロロプレンゴム	—
④	補助栓	CAC203	Ni-Cr メッキ
⑤	鎖	SUS304	—
⑥		C2700W	Ni-Cr メッキ
⑦	リング	SUS304	—
⑧	ヒートン	C3602B	Ni-Cr メッキ
⑨	ナット	CAC203	—
⑩	パッキン	クロロプレンゴム	

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	A	B	H
SNA-D	50(2)	320051	24,100	G2(59.6)	79	63	47
	75(3)	320052	40,900	G3(87.9)	112	92	54

型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	A	B	H
CT-E	40(1½)	320621	6,600	G1½(47.8)	65	49	42
	50(2)	320622	8,400	G2(59.6)	79	64	47
	65(2½)	320623	12,200	G2½(75.2)	97	78	52
	75(3)	320624	16,800	G3(87.9)	112	92	54
	100(4)	320625	26,700	G4(113.0)	135	116	63

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	A	B	H
CSNAM	40(1½)	320071	16,800	G1½(47.8)	62	45	48
	50(2)	320072	22,800	G2(59.6)	74	54	50
	75(3)	320073	34,200	G3(87.9)	107	83	50

型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	A	B	H
CT-G	40(1½)	320632	5,600	G1½(47.8)	64	44	35
	50(2)	320633	8,400	G2(59.6)	77	57	40
	65(2½)	320634	13,500	G2½(75.2)	101	71	45
	75(3)	320635	17,800	G3(87.9)	114	81	54
	100(4)	320636	31,500	G4(113.0)	140	104	68

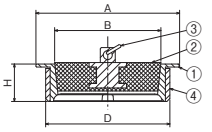
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

機設 機械設備工事標準図記号　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

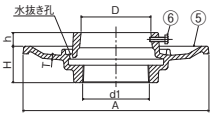
浴槽用排水金具　防水皿

非防水層用　差込式　防水層用　ねじ込式

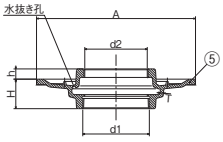
CT-V
VU管・VP管兼用
ゴム栓付



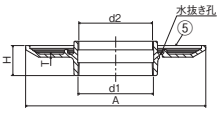
COB-A 防水皿



COB 防水皿



COB-F 防水皿
普及型



■製品情報
CT-V
●VP管を使用する場合は品番④ソケットを取外してください。
●金具枠と共栓・補助栓の嵌合部はテーパー部の食込みにより密着しておりますが、完全に水を止めることはできません。
●品番①②の合わせ面が取扱い及び施工等により変型して水漏れが起こることがありますのでご注意ください。
COB-A・COB・COB-F防水皿
●d1ネジ部は管用テーパーねじを施しています。
●d2ネジ部は管用平行ねじを施しています。
●施工時には、水抜き孔をふさがない様に施工してください。(循環型に使用の場合は、水抜き孔より逆流するおそれがあるため水抜き孔をふさいでください。)

■注文情報
CT-V
●真鍮製マンテルチェーン(ヒートンとクサリー式)は価格プラス**3,300**円になります。(別売品)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
②	ゴム栓	クロロプレンゴム	—
③	リング	SUS304	
④	ソケット	ABS 樹脂	
⑤	防水受つば	FC150	CS コート
⑥	止めボルト	SWRM	M6・ユニクロメッキ

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	A	B	D	H
CT-V	40(1½)	321011	6,400	53	37	44	24
	50(2)	321012	8,400	66	48	56	24
	65(2½)	321013	13,500	83	64	71	24
	75(3)	321014	17,300	96	71	83	25
	100(4)	321015	35,000	125	95	107	25

型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	ネジ径d1	A	D	H	h	T
COB-A 防水皿	40(1½)	320181000	5,000	Rc1½(47.8)	190	51	40	18	5.0
	50(2)	320182000	5,700	Rc2(59.6)	210	63	43	18	5.5
	65(2½)	320183000	6,800	Rc2½(75.2)	230	79	46	18	5.5
	75(3)	320184000	8,000	Rc3(87.9)	245	92	48	18	6.0
	100(4)	320185000	10,500	Rc4(113.0)	270	117	52	18	6.0
	125(5)	320187000	14,000	Rc5(138.4)	305	143	56	18	6.5
	150(6)	320186000	28,400	Rc6(163.8)	330	169	55	18	6.5

〈単位：mm〉

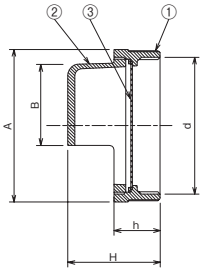
型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	ネジ径d1	ネジ径d2	A	H	h	T
COB 防水皿	40(1½)	320171000	4,100	Rc1½(47.8)	G1½(47.8)	168	46	13	3.5
	50(2)	320172000	5,000	Rc2(59.6)	G2(59.6)	195	50	18	4.0
	65(2½)	320173000	5,600	Rc2½(75.2)	G2½(75.2)	210	50	18	4.0
	75(3)	320174000	6,800	Rc3(87.9)	G3(87.9)	230	60	18	5.0
	100(4)	320175000	8,300	Rc4(113.0)	G4(113.0)	253	60	18	5.0
	125(5)	320176000	12,500	Rc5(138.4)	G5(138.4)	310	70	20	5.5
	150(6)	320177000	16,000	Rc6(163.8)	G6(163.8)	326	70	20	5.5

型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	ネジ径d1	ネジ径d2	A	H	t
COB-F 防水皿	40(1½)	320661000	3,500	Rc1½(47.8)	G1½(47.8)	155	30	3.5
	50(2)	320662000	4,000	Rc2(59.6)	G2(59.6)	170	32	3.5
	65(2½)	320663000	4,100	Rc2½(75.2)	G2½(75.2)	200	30	3.5
	75(3)	320664000	5,600	Rc3(87.9)	G3(87.9)	210	35	3.5
	100(4)	320665000	6,600	Rc4(113.0)	G4(113.0)	220	40	3.5
	125(5)	320666000	7,900	Rc5(138.4)	G5(138.4)	240	40	3.5

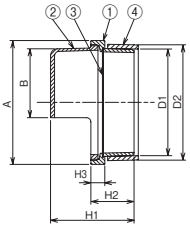
アレスター

ねじ込式　真鍮製　　差込式　真鍮製

ARC
内ネジ



ARC-1
VU管・VP管兼用



■製品情報
ARC
●dネジ部は管用平行ねじを施しています。
●アミ目の大きさは16メッシュです。
ARC-1
●VP管を使用の場合は品番④ソケットを取外してください。
●アミ目の大きさは16メッシュです。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
②	カバー		
③	アミ	SUS304	—
④	ソケット	ABS 樹脂	

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	ネジ径d	A	B	H	h
ARC	32(1¼)	320601	5,100	G1¼(41.9)	50	28	33	18
	40(1½)	320602	6,400	G1½(47.8)	55	35	36	19
	50(2)	320603	7,900	G2(59.6)	66	40	40	20
	65(2½)	320604	10,700	G2½(75.2)	82	52	47	21
	75(3)	320605	12,200	G3(87.9)	94	63	51	21
	100(4)	320606	17,200	G4(113.0)	120	73	52	22
	125(5)	320607	28,400	G5(138.4)	146	98	63	28
	150(6)	320608	49,900	G6(163.8)	173	116	72	32

〈単位：mm〉

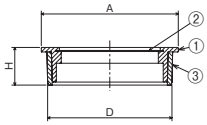
型式記号	呼び径	製品コード	価格(円)	A	B	D1	D2	H1	H2	H3
ARC-1	40(1½)	320594	6,500	48	24	40	44	47	25	10
	50(2)	320595	8,500	60	30	51	56	50	28	10
	65(2½)	320596	12,200	76	43	67	71	55	30	10
	75(3)	320597	13,800	89	50	77	83	60	31	10
	100(4)	320598	17,400	114	71	100	107	60	32	10

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

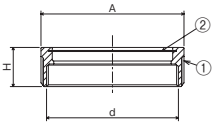
防虫網

真鍮製

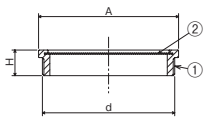
CBM-1
差込式（VU管・VP管兼用）



CBM-2
ねじ込式（内ネジ）



CBM-3
ねじ込式（外ネジ）



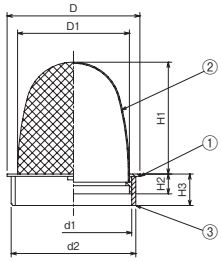
〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	製品コード	価格（円）	A	D	H
CBM-1	30（¼）※	320520	3,900	38	31	15
	40（1½）	320521	3,900	48	44	24
	50（2）	320522	4,600	60	56	24
	65（2½）	320523	6,500	76	71	24
	75（3）	320524	7,900	89	83	24
	100（4）	320525	10,300	114	107	24
	125（5）	320526	21,000	140	131	30
	150（6）	320527	34,100	165	154	32
	200（8）	320528	84,800	216	202	50

※呼び径 30 の型式記号は CBM-30 になります。

型式記号	呼び径	製品コード	価格（円）	ネジ径d	A	H
CBM-2	32（1¼）	320531	3,700	G1¼（41.9）	50	18
	40（1½）	320532	4,400	G1½（47.8）	55	20
	50（2）	320533	5,400	G2（59.6）	66	20
	65（2½）	320534	7,900	G2½（75.2）	81	18
	75（3）	320535	8,900	G3（87.9）	93	19
	100（4）	320536	11,700	G4（113.0）	118	19
	125（5）	320537	22,000	G5（138.4）	145	26
	150（6）	320538	40,200	G6（163.8）	173	31
	200（8）	320539	91,100	PF8（214.6）	234	35

CBM-2H
差込式（VU管・VP管兼用）



■製品情報
●アミ目の大きさは16メッシュです。
CBM-1
●VP管を使用の場合は品番③ソケットを取外してください。
●呼び径30はVP管専用です。ソケットは付属しません。
CBM-2、CBM-3
●dネジ部は管用平行ねじを施しています。
CBM-2H
●VP管を使用の場合は品番③ソケットを取外してください。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	受枠	CAC203	Ni-Cr メッキ
②	アミ	SUS304	—
③	ソケット	ABS 樹脂	

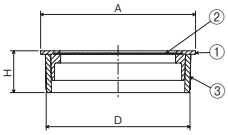
〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	製品コード	価格（円）	ネジ径d	A	H
CBM-3	32（1¼）	320541	3,700	G1¼（41.9）	45	14
	40（1½）	320542	4,000	G1½（47.8）	50	15
	50（2）	320543	5,000	G2（59.6）	61	15
	65（2½）	320544	6,500	G2½（75.2）	78	16
	75（3）	320545	7,900	G3（87.9）	90	17
	100（4）	320546	10,300	G4（113.0）	115	20
	125（5）	320547	19,400	G5（138.4）	145	27
	150（6）	320548	31,100	G6（163.8）	170	30
	200（8）	320549	84,800	PF8（214.6）	220	38

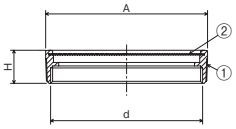
型式記号	呼び径	製品コード	価格（円）	d1	d2	D	D1	H1	H2	H3
CBM-2H	40（1½）	320371	15,000	40	44	56	37	34	15	25.0
	50（2）	320372	16,800	51	56	60	48	40	15	24.5
	65（2½）	320373	27,200	67	71	76	64	50	15	24.5
	75（3）	320374	30,400	77	83	89	74	60	17	24.0
	100（4）	320375	36,000	100	107	114	96	65	17	24.0
	125（5）	320376	47,200	125	131	140	121	85	30	30.0
	150（6）	320377	108,100	146	154	165	137	95	32	32.0

ステンレス製

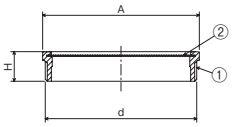
CBM-1S
差込式（VU管・VP管兼用）



CBM-2S
ねじ込式（内ネジ）



CBM-3S
ねじ込式（外ネジ）



■製品情報
●アミ目の大きさは16メッシュです。
CBM-1S
●VP管を使用の場合は品番③ソケットを取外してください。
CBM-2S、CBM-3S
●dネジ部は管用平行ねじを施しています。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	受枠	SCS13	—
②	アミ	SUS304	
③	ソケット	ABS 樹脂	

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	製品コード	価格（円）	A	D	H
CBM-1S	40（1½）	320351	22,700	50	44	26.0
	50（2）	320352	26,500	62	56	25.5
	65（2½）	320353	38,700	78	71	25.5
	75（3）	320354	41,900	91	83	25.5
	100（4）	320355	52,400	116	107	25.0
	125（5）	320356	100,000	142	131	31.0
	150（6）	320357	153,300	167	154	35.0
	200（8）	320358	242,100	218	202	40.0

型式記号	呼び径	製品コード	価格（円）	ネジ径d	A	H
CBM-2S	40（1½）	320361	31,400	G1½（47.8）	55	22
	50（2）	320362	39,200	G2（59.6）	66	22
	65（2½）	320363	46,200	G2½（75.2）	82	22
	75（3）	320364	58,700	G3（87.9）	95	25
	100（4）	320365	78,300	G4（113.0）	120	25
	125（5）	320366	137,100	G5（138.4）	148	30
	150（6）	320367	215,400	G6（163.8）	174	35
	200（8）	320368	262,400	PF8（214.6）	235	40

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	製品コード	価格（円）	ネジ径d	A	H
CBM-3S	40（1½）	320461	30,000	G1½（47.8）	53	15
	50（2）	320462	38,300	G2（59.6）	65	15
	65（2½）	320463	45,100	G2½（75.2）	79	16
	75（3）	320464	54,700	G3（87.9）	93	17
	100（4）	320465	75,200	G4（113.0）	118	20
	125（5）	320466	138,100	G5（138.4）	148	30
	150（6）	320467	205,200	G6（163.8）	173	35
	200（8）	320468	382,300	PF8（214.6）	223	40

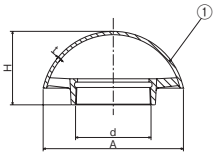
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

機設 機械設備工事標準図記号　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

ベントキャップ

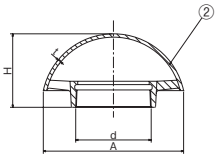
アルミニウム合金製

CVR-AC
露出型
ねじ込式
JCW 205VC-EA（50~150）



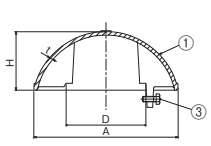
鋳鉄製

CVR
露出型
ねじ込式
JCW 205VC-EF（50~125）



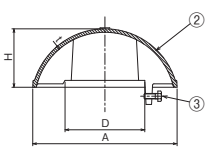
アルミニウム合金製

CVN-AC
露出型
差込式



鋳鉄製

CVN
露出型
差込式



■製品情報
- ●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- ●有効開口面積は通気管断面積以上です。
- ●耐食アルミニウム合金製です。（CVR-AC）

■注文情報
- ●防虫網付ベントキャップもあります。（CVR-AC、CVR）
- ●CVN-AC、CVNの防虫網付は製作できません。

防虫網付ベントキャップ
（受注生産品）

CVR-AC
CVR

網目 16 メッシュ

※呼び径により、防虫網の形状は写真とは異なります。

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	標準品 製品コード	標準品 価格（円）	防虫網付 製品コード	防虫網付 価格（円）	ネジ径d	A	H	t	通気面積（cm²）
CVR-AC	40（1½）	320481	5,000	–	—	Rc1½（47.8）	100	65	3.5	30.7
	50（2）	320482	6,500	320922	17,100	Rc2（59.6）	125	70	4.0	40.7
	65（2½）	320483	11,100	320925	21,700	Rc2½（75.2）	145	85	4.0	55.3
	75（3）	320484	13,100	320932	24,700	Rc3（87.9）	170	95	4.5	88.8
	100（4）	320485	16,000	320933	30,000	Rc4（113.0）	210	110	5.0	122.0
	125（5）	320486	21,700	320926	43,200	Rc5（138.4）	260	120	5.0	188.7
	150（6）	320487	33,700	320927	57,300	Rc6（163.8）	320	130	6.0	280.4
CVR	40（1½）	320491	3,000	–	—	Rc1½（47.8）	100	65	3.5	30.7
	50（2）	320492	3,500	320924	14,100	Rc2（59.6）	125	70	4.0	40.7
	65（2½）	320493	5,200	320928	15,800	Rc2½（75.2）	145	85	4.0	55.3
	75（3）	320494	6,500	320930	18,100	Rc3（87.9）	170	95	4.5	88.8
	100（4）	320495	8,900	320931	22,900	Rc4（113.0）	210	110	5.0	122.0
	125（5）	320496	14,500	320929	36,000	Rc5（138.4）	260	120	5.0	188.7

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	AC7A	—
②		FC150	溶融亜鉛めっき
③	六角ボルト	SUS304	—

〈単位：mm〉

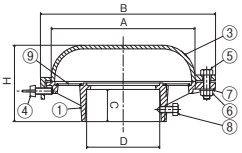
型式記号	呼び径	製品コード	価格（円）	A	D	H	t	通気面積（cm²）
CVN-AC	65（2½）	320413	5,000	135	78	50	4.0	98.9
	75（3）	320414	5,400	155	91	55	4.5	139.6
	100（4）	320415	6,500	195	116	70	5.0	239.2
	125（5）	320416	9,900	235	143	80	5.5	376.0
CVN	65（2½）	410021	2,900	135	78	50	4.0	98.9
	75（3）	410022	3,500	155	91	55	4.5	139.6
	100（4）	410023	5,200	195	116	70	5.0	239.2
	125（5）	410024	6,500	235	143	80	5.5	376.0

アルミニウム合金製

CVS-AC
露出型　開閉式掃除口付
差込式
防虫網付

オープン時

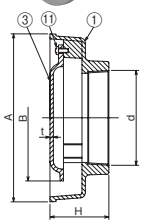
クローズ時



〔開閉方法を動画で確認できます〕

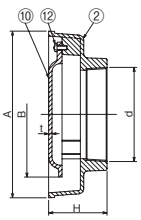
動画

CVE-AC
埋込型　ねじ込式
JCW 205VC-BA（50~150）

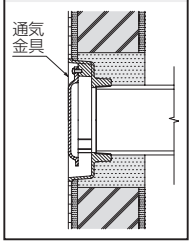


鋳鉄製

CVE
埋込型　ねじ込式
JCW 205VC-BF（50~125）



納まり図



■製品情報
CVE-AC・CVE
- ●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
- ●有効開口面積は通気管断面積以上です。
- ●耐食アルミニウム合金製です。（CVS-AC、CVE-AC）
- ●防虫網付ベントキャップもあります。

CVS-AC
- ●呼び径150は、本体の開口幅が16mmのため防鳥網は付属いたしません。

防虫網付ベントキャップ
（受注生産品）

CVE-AC
CVE

網目 16 メッシュ

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	AC7A	—
②		FC150	CS コート
③	蓋	AC7A	—
④	蝶ボルト	SUS304	—
⑤	六角ボルト		
⑥	ナット		
⑦	ワッシャ		
⑧	トガリ先ボルト		
⑨	防鳥網		
⑩	蓋	FC150	CS コート
⑪	止めビス	SUS304	—
⑫		C2700W	

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	製品コード	価格（円）	A	B	C	D	H	通気面積（cm²）
CVS-AC	75（3）	415001	35,000	185	223	45	91	100	98.5
	100（4）	415002	36,200	220	258	55	116	120	147.7
	125（5）	415003	53,700	270	308	65	143	140	250.0
	150（6）	415004	67,200	298	341	65	168	140	210.6

型式記号	呼び径	標準品 製品コード	標準品 価格（円）	防虫網付 製品コード	防虫網付 価格（円）	ネジ径d	A	B	H	t	通気面積（cm²）
CVE-AC	40（1½）	320501	5,000	–	—	Rc1½（47.8）	100	65	48	3.5	20.0
	50（2）	320502	6,700	511428011	16,900	Rc2（59.6）	120	80	50	4.0	27.9
	65（2½）	320503	11,900	511428012	22,900	Rc2½（75.2）	145	100	60	4.0	47.0
	75（3）	320504	13,100	511428013	26,500	Rc3（87.9）	165	115	63	4.0	65.0
	100（4）	320505	17,300	511428014	32,200	Rc4（113.0）	190	135	70	5.0	90.5
	125（5）	320506	31,500	511428015	54,600	Rc5（138.4）	230	170	75	5.0	138.3
	150（6）	320507	38,300	511428016	62,000	Rc6（163.8）	300	235	75	6.0	189.8

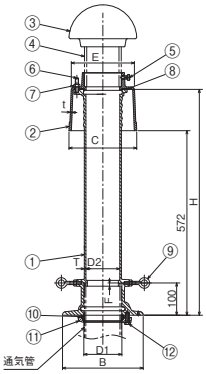
型式記号	呼び径	標準品 製品コード	標準品 価格（円）	防虫網付 製品コード	防虫網付 価格（円）	ネジ径d	A	B	H	t	通気面積（cm²）
CVE	40（1½）	320511	3,100	–	—	Rc1½（47.8）	100	68	48	4.0	15.9
	50（2）	320512	3,600	511427011	13,800	Rc2（59.6）	120	86	50	4.0	25.3
	65（2½）	320513	5,200	511427012	16,200	Rc2½（75.2）	155	112	60	4.0	45.3
	75（3）	320514	5,800	511427013	19,200	Rc3（87.9）	170	128	62	4.0	51.7
	100（4）	320515	8,500	511427014	23,400	Rc4（113.0）	200	150	70	4.0	89.7
	125（5）	320516	12,700	511427015	35,800	Rc5（138.4）	240	190	75	5.0	—

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

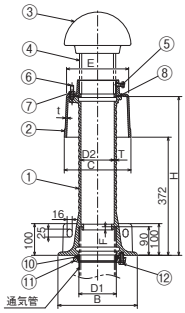
通気管接続用防水継手

打込式　配管接続フランジ式

CPJ-F
〈本体 H700〉
CVR-AC 仕様：
CPJ-F-○○ AC



CPJ-5F
〈本体 H500〉
CVR-AC 仕様：
CPJ-5F-○○ AC



■製品情報
- ●通気管の先端は本体F寸法内に確実に入れてください。
- ●アスファルト・シート防水巻き上げ工法に対応しています。
- ●カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- ●本体はスラブ先付け打ち込み式です。
- ●配管の接続はフランジ＋パッキン式です。
- ●適用管種はSGP管・VP管です。

施工要領 ▶P.267

■注文情報
- ●調節管はオプションです。 オプション ▶P.268
- ●耐食アルミニウム合金製ベントキャップ(CVR-AC)仕様、ベントキャップなし仕様も用意しています。

■部品構成表

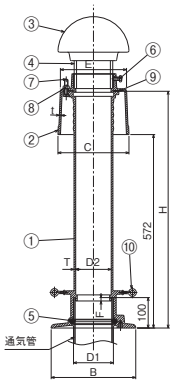
品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CS コート
②	カバー	1		
③	キャップ	1		溶融亜鉛メッキ
④	調節管	1	—	オプション
⑤	固定ボルト	3	SUS304	M10 × 20L
⑥	スタッドボルト	3		M10 × 40L
⑦	六角ナット	3		M10
⑧	平パッキン	1	天然ゴム	—
⑨	マルカンボルト(CPJ-F のみ)	2	SS400	M8 × 40L
⑩	フランジパッキン	1	クロロプレン	—
⑪	フランジ	1	FCD500	—
⑫	六角ボルト	3	SUS304	M10 × 30L
付属品	位置決め座・長ねじボルト(M8)・蝶ナット・押え板・保護カバー			—

〈単位：mm〉

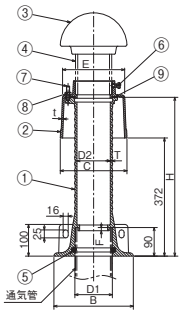
型式記号	呼び径	CVR仕様(標準品) 製品コード	CVR仕様(標準品) 価格(円)	CVR-AC仕様 製品コード	CVR-AC仕様 価格(円)	ベントキャップなし 製品コード	ベントキャップなし 価格(円)	B	C	D1	D2	E	F	H	T	t
CPJ-F	75(3)	410082	64,900	410084	71,500	410082000	58,400	230	184	93	81	170	10	700	5.0	5.5
	100(4)	410083	76,900	410085	84,000	410083000	68,000	250	210	118	105	195	10	700	5.0	5.5
CPJ-5F	65(2½)	410071	57,600	410074	63,500	410071000	52,400	215	164	82	68	150	10	500	5.0	5.5
	75(3)	410072	61,200	410075	67,800	410072000	54,700	230	184	93	81	170	10	500	5.0	5.5
	100(4)	410073	73,600	410076	80,700	410073000	64,700	250	210	118	105	195	10	500	5.0	5.5

打込式

CPJ
〈本体 H700〉
CVR-AC 仕様：
CPJ-○○ AC



CPJ-5
〈本体 H500〉
CVR-AC 仕様：
CPJ-5-○○ AC



■製品情報
- ●通気管の先端は本体F寸法内に確実に入れてください。
- ●アスファルト・シート防水巻き上げ工法に対応しています。
- ●カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- ●本体はスラブ先付け打ち込み式です。
- ●適用管種はSGP管・VP管です。

施工要領 ▶P.267

■注文情報
- ●調節管はオプションです。 オプション ▶P.268
- ●耐食アルミニウム合金製ベントキャップ(CVR-AC)仕様、ベントキャップなし仕様も用意しています。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CS コート
②	カバー	1		
③	キャップ	1		溶融亜鉛メッキ
④	調節管	1	—	オプション
⑤	パッキン	1	クロロプレン	—
⑥	固定ボルト	3	SUS304	M10 × 20L
⑦	スタッドボルト	3		M10 × 40L
⑧	六角ナット	3		M10
⑨	平パッキン	1	天然ゴム	—
⑩	マルカンボルト(CPJ のみ)	2	SS400	M8 × 40L
付属品	位置決め座・長ねじボルト(M8)・蝶ナット・押え板・保護カバー			—

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	CVR仕様(標準品) 製品コード	CVR仕様(標準品) 価格(円)	CVR-AC仕様 製品コード	CVR-AC仕様 価格(円)	ベントキャップなし 製品コード	ベントキャップなし 価格(円)	B	C	D1	D2	E	F	H	T	t
CPJ	75(3)	410001	62,100	410031	68,700	418000001	55,600	230	184	93	81	170	10	700	5.0	5.5
	100(4)	410002	73,300	410032	80,400	418000002	64,400	250	210	118	105	195	10	700	5.0	5.5
CPJ-5	65(2½)	410061	54,400	410064	60,300	410064000	49,200	215	164	82	68	150	10	500	5.0	5.5
	75(3)	410062	58,000	410065	64,600	410065000	51,500	230	184	93	81	170	10	500	5.0	5.5
	100(4)	410063	69,800	410066	76,900	410066000	60,900	250	210	118	105	195	10	500	5.0	5.5

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

機設 機械設備工事標準図記号　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

通気管接続用防水継手

後付式

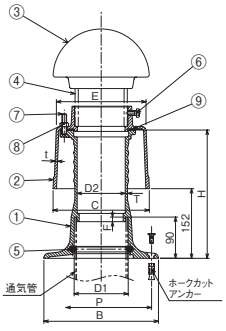
CPJ-K
〈本体 H280〉
都再 J-501
CVR-AC 仕様：
CPJ-K-○○ AC

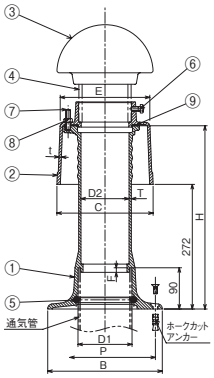
CPJ-KL
〈本体 H400〉
都再 J-501
CVR-AC 仕様：
CPJ-KL-○○ AC

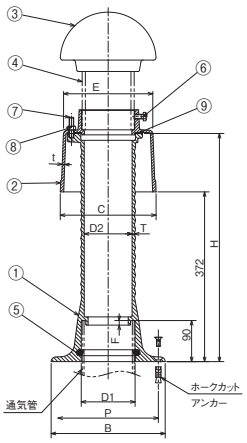
CPJ-KLL
〈本体 H500〉
都再 J-501
CVR-AC 仕様：
CPJ-KLL-○○ AC

■製品情報
- 通気管の先端は本体F寸法内に確実に入れてください。
- アスファルト・シート防水巻き上げ工法に対応しています。
- カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- 適用管種はSGP管・VP管です。
- 本体はスラブ後付け式です。
- ホークカットアンカー・皿小ねじが付属します。

■注文情報
- 調節管はオプションです。 オプション▶P.268
- 耐食アルミニウム合金製ベントキャップ(CVR-AC)仕様、ベントキャップなし仕様も用意しています。







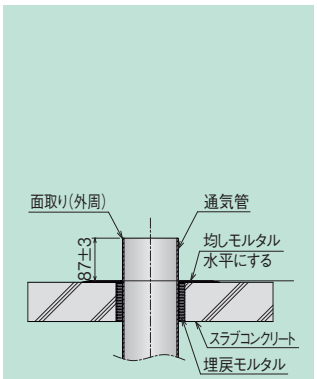
■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CS コート
②	カバー	1		
③	キャップ	1		溶融亜鉛メッキ
④	調節管	1	—	オプション
⑤	パッキン	1	クロロプレン	—
⑥	固定ボルト	3	SUS304	M10 × 20L
⑦	スタッドボルト	3		M10 × 40L
⑧	六角ナット	3		M10
⑨	平パッキン	1	天然ゴム	
付属品	ホークカットアンカ -(M 8)×4ケ 皿小ねじ(M 8× 25)×4ケ			—

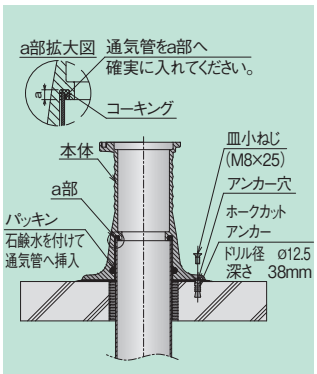
〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	CVR仕様(標準品) 製品コード	CVR仕様(標準品) 価格(円)	CVR-AC仕様 製品コード	CVR-AC仕様 価格(円)	ベントキャップなし 製品コード	ベントキャップなし 価格(円)	B	C	D1	D2	E	F	H	P	T	t
CPJ-K	65(2½)	410003	33,000	410033	38,900	418000003	27,800	215	164	82	68	150	10	280	187	5.0	5.5
	75(3)	410004	38,400	410034	45,000	418000004	31,900	230	184	93	81	170	10	280	200	5.0	5.5
	100(4)	410005	46,100	410035	53,200	418000005	37,200	250	210	118	105	195	10	280	220	5.0	5.5
	125(5)	410006	77,400	410036	84,600	418000006	62,900	280	237	146	130	222	10	280	246	5.0	5.5
	150(6)	–	—	410026	120,600	410025000	86,900	310	265	169	150	248	15	280	276	7.0	5.5
CPJ-KL	65(2½)	410015	41,600	410041	47,500	418000011	36,400	215	164	82	68	150	10	400	187	5.0	5.5
	75(3)	410011	47,600	410042	54,200	418000012	41,100	230	184	93	81	170	10	400	200	5.0	5.5
	100(4)	410012	55,800	410043	62,900	418000013	46,900	250	210	118	105	195	10	400	220	5.0	5.5
	125(5)	410016	88,400	410044	95,600	418000014	73,900	280	237	146	130	222	10	400	246	5.0	5.5
	150(6)	–	—	410028	136,800	410027000	103,100	310	265	169	150	248	15	400	276	7.0	5.5
CPJ-KLL	65(2½)	410051	51,800	410054	57,700	410054000	46,600	215	164	82	68	150	10	500	187	5.0	5.5
	75(3)	410052	58,300	410055	64,900	410055000	51,800	230	184	93	81	170	10	500	200	5.0	5.5
	100(4)	410053	70,300	410056	77,400	410056000	61,400	250	210	118	105	195	10	500	220	5.0	5.5
	125(5)	410080	142,000	410081	149,200	410081000	127,500	280	237	146	130	222	10	500	246	5.0	5.5

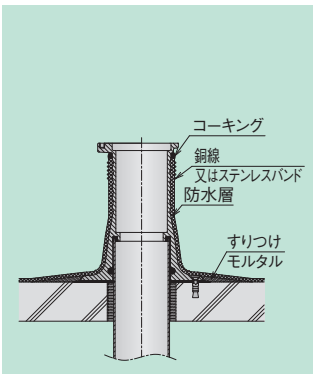
施工要領 後付式 (CPJ-K/CPJ-KL/CPJ-KLL/CSJ-K/CSJ-KL/CSJ-KLL)



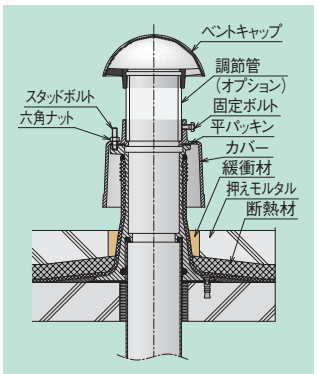
①通気管を設置し、モルタルで埋め戻します。
※通気管は垂直に立ち上げます。
※通気管はスラブ上より87mm±3で切断します。通気管の端部は、バリやカエリが無いように面取りをします。
設置位置には、本体下面の外径に合わせてモルタルを水平に均します。



②本体はパッキンを取り外した状態で通気管に差し込み、アンカー穴に合わせ墨出しを行います。本体を外しスラブ上にホークカットアンカーを4ヶ所打ち込みます。パッキンを本体に取り付けて通気管に挿入し、アンカーに合わせ皿小ねじで固定します。パッキンに石鹸水を付けますと、挿入が容易にできます。
※通気管の先端は、本体a部に確実に入れてください。
より防水性を高める為には、a部へコーキングをお勧めします。



③すりつけモルタルにて防水層との段差を解消します。
防水層を巻き上げ、防水層の固定(剥離防止)を行うため、本体上部の位置で銅線にて固定します。その際、上部末端にスペースを残し、その部分にコーキングします。



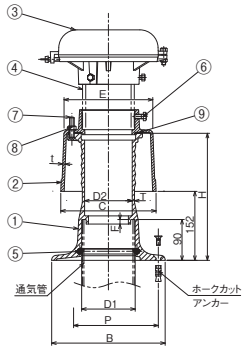
④本体に、スタッドボルトを取付け、平パッキンをセットし、カバーを上からかぶせ、ナットで固定します。調節管にベントキャップを取付け、カバーに差込み固定ボルトで固定します。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

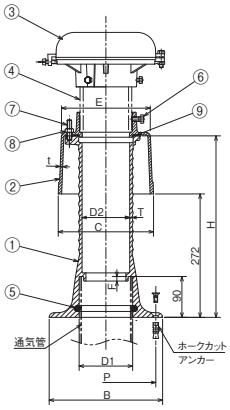
通気管接続用防水継手

後付式　キャップアルミ製 開閉式掃除口付

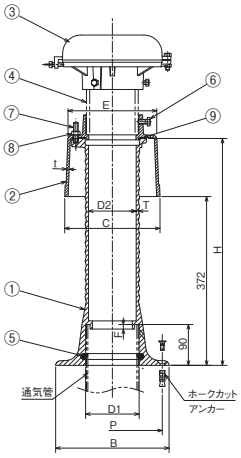
CSJ-K
〈本体 H280〉
都再 J-501



CSJ-KL
〈本体 H400〉
都再 J-501



CSJ-KLL
〈本体 H500〉
都再 J-501



〔開閉方法を動画で確認できます〕
動画

クローズ時

オープン時

■製品情報
- キャップはCVS-ACです。防鳥網付です。
- 通気管の先端は本体F寸法内に確実に入れてください。
- アスファルト・シート防水巻き上げ工法に対応しています。
- カチオン電着塗装(CHUBUスーパーコート=CSコート)を施しています。
- 適用管種はSGP管・VP管です。
- 本体はスラブ後付け式です。
- ホークカットアンカー・皿ビスが付属します。

■注文情報
- 調節管はオプションです。 オプション▶P.268

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CS コート
②	カバー	1		
③	キャップ	1	AC7A	ー
④	調節管	1	ー	オプション
⑤	パッキン	1	クロロプレン	ー
⑥	固定ボルト	3	SUS304	M10 × 20L
⑦	スタッドボルト	3		M10 × 40L
⑧	六角ナット	3		M10
⑨	平パッキン	1	天然ゴム	
付属品	ホークカットアンカ-(M 8)×4ケ 皿小ねじ(M 8×25)×4ケ			ー

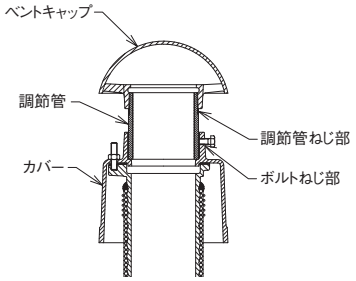
開閉式掃除口付ベントキャップ(CVS-AC)

〈単位：mm〉

型式記号	呼ビ径	CVS-AC仕様 製品コード	CVS-AC仕様 価格(円)	ベントキャップなし 製品コード	ベントキャップなし 価格(円)	B	C	D1	D2	E	F	H	P	T	t
CSJ-K	75(3)	410088	66,900	410088000	31,900	230	184	93	81	170	10	280	200	5.0	5.5
	100(4)	410089	73,400	410089000	37,200	250	210	118	105	195	10	280	220	5.0	5.5
	125(5)	410090	116,600	410090000	62,900	280	237	146	130	222	10	280	246	5.0	5.5
	150(6)	410091	154,100	410091000	86,900	310	265	169	150	248	15	280	276	7.0	5.5
CSJ-KL	75(3)	410092	76,100	410092000	41,100	230	184	93	81	170	10	400	200	5.0	5.5
	100(4)	410093	83,100	410093000	46,900	250	210	118	105	195	10	400	220	5.0	5.5
	125(5)	410094	127,600	410094000	73,900	280	237	146	130	222	10	400	246	5.0	5.5
	150(6)	410095	170,300	410095000	103,100	310	265	169	150	248	15	400	276	7.0	5.5
CSJ-KLL	75(3)	410096	86,800	410096000	51,800	230	184	93	81	170	10	500	200	5.0	5.5
	100(4)	410097	97,600	410097000	61,400	250	210	118	105	195	10	500	220	5.0	5.5
	125(5)	410098	181,200	410098000	127,500	280	237	146	130	222	10	500	246	5.0	5.5

防水継手の防錆について

防水継手は、一次防錆塗装を施しております。
防錆・耐候性のある塗料にて上塗りを推奨いたします。
ねじ部は、防錆処理を行ってください。
ねじ部の接合には、錆の発生を防止する性能を規定したJWWA(社)日本水道協会K161に合格する防食シール剤を推奨いたします。
定期的に点検をしていただき錆除去のうえ防錆処理を行うことをお勧めいたします。



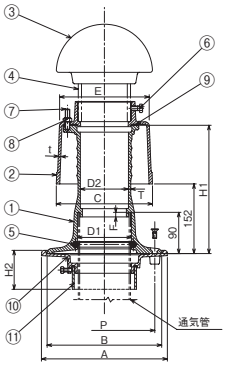
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

機設 機械設備工事標準図記号　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

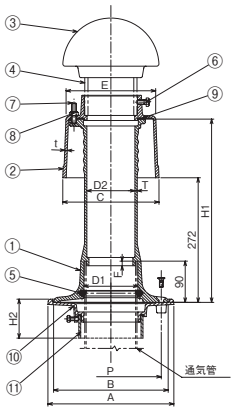
通気管接続用防水継手

打込金具式（型枠固定用）

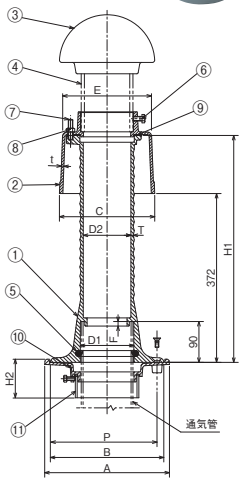
CPJ-KS
〈本体 H280〉
都再 J-501
CVR-AC 仕様：
CPJ-KS-○○ AC



CPJ-KLS
〈本体 H400〉
都再 J-501
CVR-AC 仕様：
CPJ-KLS-○○ AC



CPJ-KLLS
〈本体 H500〉
都再 J-501
CVR-AC 仕様：
CPJ-KLLS-○○ AC



■製品情報
- 通気管の先端は本体F寸法内に確実に入れてください。
- アスファルト・シート防水巻き上げ工法に対応しています。
- カチオン電着塗装（CHUBUスーパーコート＝CSコート）を施しています。
- 適用管種はSGP管・VP管です。
- 本体は打込み金具打設後ビス固定式です。
- 打込金具、保護カバー、皿小ねじ等が付属します。

■注文情報
- 調節管はオプションです。 オプション▶P.268
- 耐食アルミニウム合金製ベントキャップ（CVR-AC）仕様、開閉式掃除口付ベントキャップ（CVS-AC）仕様、ベントキャップなし仕様も用意しています。
- ご注文の際はスラブ厚さ（H2）寸法をご指示ください。
- スラブ厚さ（H2）寸法201～500mmまでは**500**円高。501mm以上は別途見積り致します。

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	FC150	CS コート
②	カバー	1		
③	キャップ	1		溶融亜鉛メッキ
④	調節管	1	―	オプション
⑤	パッキン	1	クロロプレン	―
⑥	固定ボルト	3	SUS304	M10×20L
⑦	スタッドボルト	3		M10×40L
⑧	六角ナット	3		M10
⑨	平パッキン	1	天然ゴム	―
⑩	打込本体	1	FC150	CS コート
⑪	スリーブ	1	塩ビ管	VU 管
付属品	位置決め座・長ねじボルト(M8)・蝶ナット・押え板・保護カバー・皿小ねじ(M8×25)×4ケ			―

〈単位：mm〉

型式記号	呼び径	CVR仕様(標準品) 製品コード	CVR仕様(標準品) 価格(円)	CVR-AC仕様 製品コード	CVR-AC仕様 価格(円)	ベントキャップなし 製品コード	ベントキャップなし 価格(円)	A	B	C	D1	D2	E	F	H1	H2	T	t	スリーブℓ(スラブ厚H1000の場合) 使用材料	スリーブℓ(スラブ厚H1000の場合) ℓ
CPJ-KS	65(2½)	410007	41,600	410037	47,500	418000007	36,400	235	215	164	82	68	150	10	280	50～	5.0	5.5	VU100	65
	75(3)	410008	47,100	410038	53,700	418000008	40,600	255	230	184	93	81	170	10	280	50～	5.0	5.5	VU100	
	100(4)	410009	55,100	410039	62,200	418000009	46,200	275	250	210	118	105	195	10	280	50～	5.0	5.5	VU125	
	125(5)	410010	91,200	410040	98,400	418000010	76,700	305	280	237	146	130	222	10	280	50～	5.0	5.5	VU150	
CPJ-KLS	65(2½)	–	50,200	410045	56,100	418000015	45,000	235	215	164	82	68	150	10	400	50～	5.0	5.5	VU100	
	75(3)	410013	56,300	410046	62,900	418000016	49,800	255	230	184	93	81	170	10	400	50～	5.0	5.5	VU100	
	100(4)	410014	64,800	410047	71,900	418000017	55,900	275	250	210	118	105	195	10	400	50～	5.0	5.5	VU125	
	125(5)	–	102,200	410048	109,400	418000018	87,700	305	280	237	146	130	222	10	400	50～	5.0	5.5	VU150	
CPJ-KLLS	65(2½)	410067	60,400	410068	66,300	410068000	55,200	235	215	164	82	68	150	10	500	50～	5.0	5.5	VU100	
	75(3)	410069	67,000	410070	73,600	410070000	60,500	255	230	184	93	81	170	10	500	50～	5.0	5.5	VU100	
	100(4)	410078	79,300	410079	86,400	410079000	70,400	275	250	210	118	105	195	10	500	50～	5.0	5.5	VU125	
	125(5)	410086	155,700	410087	162,900	410086000	141,200	305	280	237	146	130	222	10	500	50～	5.0	5.5	VU150	

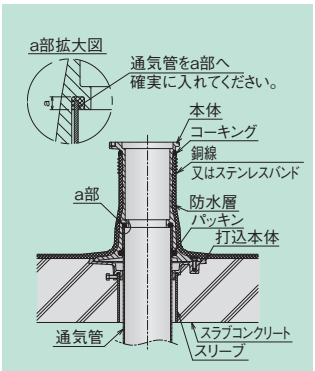
施工要領　打込金具式　(CPJ-KS/CPJ-KLS/CPJ-KLLS)

①型枠に墨出し後、位置決め座をクギ（別途）で固定します。
位置決め座に、長ねじボルトを取付け、スリーブをセットします。

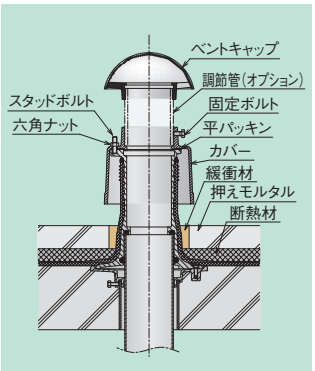
②打込本体をセットします。上部に保護カバー・押え板・蝶ナットの順に入れて、打込本体を蝶ナットで確実に固定してください。

③配筋にアンカー部を固定してください。この状態でスラブコンクリートを打設してください。

④コンクリート打設後、打込本体に付属の皿小ねじ(M8)で防水継手本体を固定してください。



⑤防水継手本体上部まで防水層を巻き上げ、本体上部の位置で銅線にて固定します。その際、上部末端にスペースを残し、コーキングしてください。
通気管は本体a部に確実に挿入してください。パッキンに石鹸水をつけると挿入が容易にできます。



⑥本体にスタッドボルトを取付け、平パッキンをセットし、カバーを上からかぶせ、ナットで固定してください。
調整管にベントキャップを取付け、カバーに差込み固定ボルトで固定します。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

施工要領　打込式　(CPJ/CPJ-F/CPJ-5/CPJ-5F)

①型枠に墨出し後、位置決め座をクギ(別途)で固定します。

②長ねじボルトをナットにねじ込みます。

③CPJ/CPJ-Fは付属のマルカンボルト(M8×40L)を本体にねじ込みます。

④防水継手本体を挿入しクギで固定。
※写真はCPJ-5

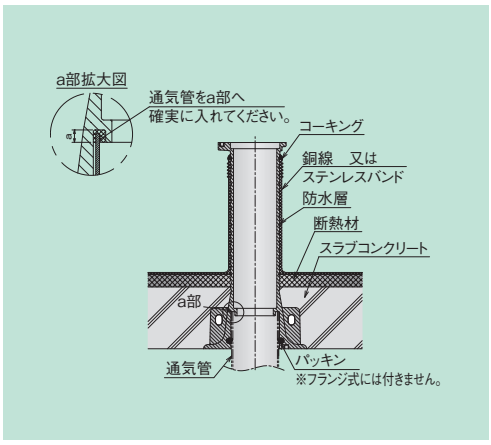
⑤上部に保護カバー（丸）・押さえ板(長方)・蝶ナットの順に入れ本体を蝶ナットで確実に固定してください。

CPJ/CPJ-Fの場合

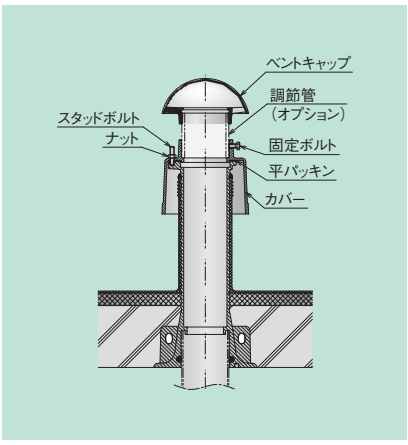
CPJ-5/CPJ-5Fの場合

⑥屋根スラブ配筋に(補強筋含む)本体アンカー部を固定してください。

⑦この状態でコンクリートを打設してください。



⑧防水継手本体上部まで防水層を巻き上げ、本体上部の位置で銅線にて固定します。その際、上部末端にスペースを残し、コーキングしてください。
通気管は本体a部に確実に挿入してください。パッキンに石鹸水をつけると挿入が容易にできます。
フランジ式の場合は、下記の方法によりフランジセットを取り付けてください。



⑨本体にスタットボルトを取付け、平パッキンをセットし、カバーを上からかぶせ、ナットで固定してください。
調整管にベントキャップを取付け、カバーに差込み固定ボルトで固定します。

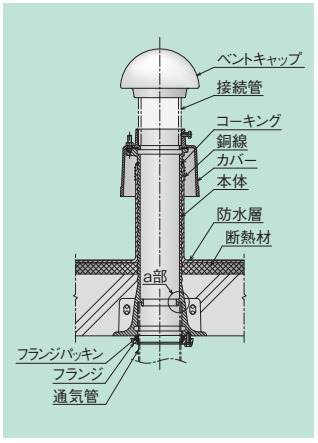
■フランジセットの固定方法と注意事項（CPJ-F/CPJ-5F）

※CPJ / CPJ-5にはフランジセットはありません。

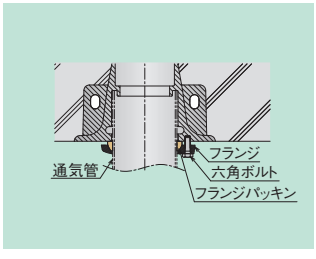
⑩本体と通気管の接続には、付属のフランジセットを使用してください。

注意事項：パッキンのテーパー部は必ずフランジ側に接続し締め付けてください。パッキンを反対に取付けますと水漏れを起こしますので注意してください。

⑪スラブ打設後 防水継手本体とフランジセットを六角ボルトにて固定してください。



⑫施工は①～⑨を参考に行ってください。
パッキンは付属致しませんのでフランジ及びフランジパッキンにて確実に固定してください。



●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

機設 機械設備工事標準図記号　都再 都市再生機構　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

調節管

塩ビ管（VP）

JVN
片ねじ（テーパーネジ）・穴あり
ねじ込式ベントキャップ用
受注生産

JV
穴あり
差込式ベントキャップ用
受注生産

鋼管（SGP）

2GP-KN
片ねじ（テーパーネジ）
ねじ込式ベントキャップ用
受注生産

JG
差込式ベントキャップ用
受注生産

■製品情報
JVN、2GP-KN
●dネジ部は管用テーパねじを施しています。
JVN、JV
●VP管は変色しますので、現地にて塗装をお勧めいたします。
●固定ボルトでの固定用に穴が1か所開いています。
●固定ボルトの締めすぎに注意してください。
2GP-KN、JG
●白管(SGP)を加工しています。

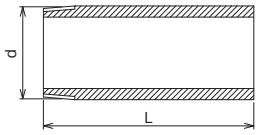
■注文情報
●注文時は下記のようにご注文ください。

型式記号説明

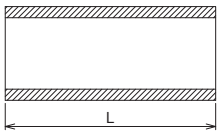
例 **JVN-75-200**

型式記号 ／ 呼ビ径 ／ L寸法

JVN、2GP-KN



JV、JG



〔JVN取付手順〕

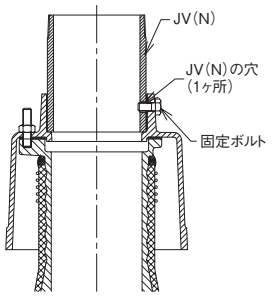
動画

■適合型式

JVN 2GP-KN	JV JG
CPJ-F (-AC)	CSJ-K
CPJ-5F (-AC)	CSJ-KL
CPJ (-AC)	CSJ-KLL
CPJ-5 (-AC)	
CPJ-K (-AC)	
CPJ-KL (-AC)	
CPJ-KLL (-AC)	
CPJ-KS (-AC)	
CPJ-KLS (-AC)	
CPJ-KLLS (-AC)	

JVN・JV　取付要領

カバー上部の固定ボルト1本を調節管の穴に貫通させて固定してください。
他2本の固定ボルトは側面より固定してください。締め過ぎに注意してください。



〈単位：mm〉

呼ビ径	ネジ径d	価格(円)							
		JVN		JV		2GP-KN		JG	
		L150	L200	L150	L200	L150	L200	L150	L200
65(2½)	R2½(75.2)	1,800	2,000	1,400	1,600	3,500	4,200	3,200	3,900
75(3)	R3(87.9)	2,300	2,600	1,800	2,100	4,400	5,100	3,800	4,300
100(4)	R4(113.0)	2,800	3,300	2,300	2,800	5,900	6,800	4,900	5,900
125(5)	R5(138.4)	3,700	4,400	3,100	3,800	8,300	9,600	7,100	8,500
150(6)	R6(163.8)	5,500	6,400	4,800	5,700	11,800	13,700	10,600	12,400

排水金具・通気金具を安全にご使用いただくために

選定上のご注意
(1) 排水金物は、設置場所又は取り付け器具の構造に最適な種類をご使用ください。
(2) 流し排水金物には、共栓付きとストレーナ付きがあります。共栓は、構造上完全に水を止めることはできません。
(3) 床上掃除口には、防水層用と非防水層用があります。
(4) ストレーナ・ふたは、台車等の荷重には耐えられません。破損により事故及びケガをするおそれがあります。
(5) 通気金具には、埋設型と露出型があります。

施工上のご注意
(1) 接続管との接合及び流し排水金物の流しとの接合部は、水漏れ等がないように確実に施工してください。
(2) 浴槽用排水金具は金具枠の変形により水漏れを起こす事があります。金具枠の施工時には、強い衝撃を与えないでください。また、パイプレンチは使用しないでください。
(3) 金具枠の上面は、仕上げ面と同じ高さになるように施工してください。
(4) ストレーナ・ふたの損傷防止のため施工中は、養生をしてください。
(5) 完成時には、ふた及び金具枠のねじ部、あわせ面のごみやよごれ等を清掃してください。
(6) 防水層用の防水受け皿は、水抜き孔をふさがないように施工してください。
(7) 通気管接続用防水継手の露出部分は、防錆・耐候性のある塗料で上塗りを推奨いたします。
(8) テーパねじ部の接合は、雄ねじ先端（あまりねじ部）と雌ねじ部に防錆が必要なため、防食性能のある液状シール剤を使用し確実に施工してください。

取扱い上のご注意
(1) 持ち運び及び輸送には、充分ご注意ください。足の上に落とすとケガをするおそれがあります。
(2) ストレーナ・ふた、共栓及び金具枠は、変形やキズがつき易いので丁寧な取扱いをしてください。特に黄銅・アルミニウム鋳物製品にはご注意ください。
(3) 浴槽用排水金具の金具枠及び共栓の変形により水もれを起こす事があります。取扱いにはご注意ください。
(4) 配管及び金具枠のねじ部を損傷しないように、取扱いにはご注意ください。
(5) 鋳鉄製品の塗装は、一次防錆塗装です。塗装にキズがつくと錆が発生し易くなりますので、取扱いにはご注意ください。

維持管理上のご注意
(1) ストレーナ・通気口及びふたを清掃や点検のため、取外した後は必ず元に戻し付けてご使用ください。ごみ等が流れ込むと、トラップや排水管の詰りの原因となります。また、ストレーナは適時清掃してください。
(2) 浴槽用排水金具は、テーパすり合わせ部にキズをつけないようにご注意ください。水もれの原因となります。
(3) めっき部は、直接薬品等で清掃しないでください。めっき部がはがれる事があります。
(4) 床上掃除口の上に設備及び機器類を設置しないでください。点検時の支障になります。
(5) ストレーナ及びふた等が破損したり紛失した場合は、速やかに取替え又は補充をしてください。ケガのおそれがあります。
(6) 床上掃除口のふたは、ねじ込み式になっています。必ず専用の工具を使って開閉してください。
(7) 床上掃除口のパッキンは、点検等でふたを外す時に紛失しないようにご注意ください。パッキンがないと臭気がもれるおそれがあります。
(8) 通気金具は機能維持のため、定期的に清掃してください。
(9) お手入れをする際は中性洗剤をご使用ください。酸性やアルカリ性の洗剤をご使用されますと、メッキや金属・樹脂・ゴム部品の変色や腐食の原因となります。
(10) お手入れをする際はやわらかいスポンジ等をご使用ください。研磨剤入りの洗剤や金属・ナイロンたわし等をご使用されますと、メッキなどの表面を傷めるおそれがあります。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

グリーストラップ

Grease Trap

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マシンハッチ
ピット金物 クリーントラ
玄関マット
ルーバー
FRP グレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

水質環境を守ります

私達が生活する上で水と一緒に様々なものを排水しています。飲食店やホテルでは大量の油脂分などが混在しており、そのまま排水すると水質汚濁の問題が心配されます。水質環境を維持するためにそれらを分離するグリーストラップシリーズが活躍しています。

基本構造

グリーストラップの阻集原理はいくつかの堰による重力分離とストレーナによる分離除去の２つがあります。
メインとなる機種の層は３つに区分されており、それぞれの役割を果たしています。
（1）第一層にはストレーナーを設け、固形物を収集し除去します。
（2）第二層は分離層内の流速をコントロールし、グリースを浮上分離させます。
（3）第三層にはトラップを設け配水管からの臭気やガスを遮断し、一定の水位を維持する事ができます。

材質

ステンレス製
耐食性・加工性に優れています。

蓋　床の仕上げに合わせて、点検蓋をお選びいただけます。

標準蓋
コストパフォーマンスに優れた縞鋼板製蓋。

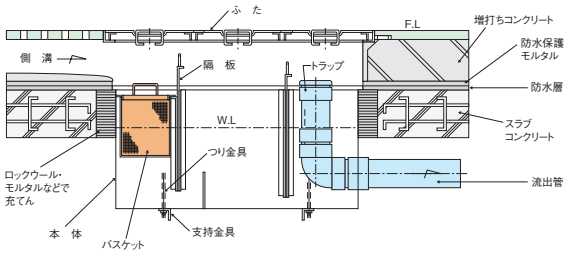
ステンレス蓋
耐食性に優れた美しい仕上げのステンレス縞鋼板製蓋。

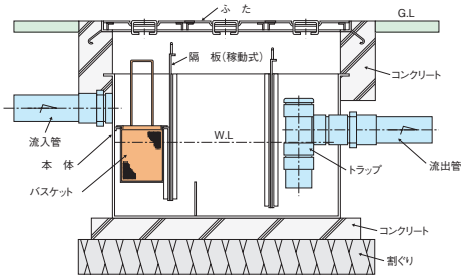
施工場所　建物の様々な条件に合わせて、施工方法をお選びいただけます。

天吊専用
天井のスラブに吊り下げるタイプで建物の最下階以外の階に設置する場合に適しています。

土間埋設
土間に埋設するタイプで建物の最下階や屋外に設置する場合に適応します。

天吊・土間兼用
天井のスラブに吊り下げ、土間埋設どちらにも設置が可能。





流入形式　厨房環境に合わせて、流入形式をお選びいただけます。

パイプ式
流し台などからのパイプによる排水を行いグリーストラップ本体へ流入する場合に用いられる。ドライ厨房などに多く使用されています。

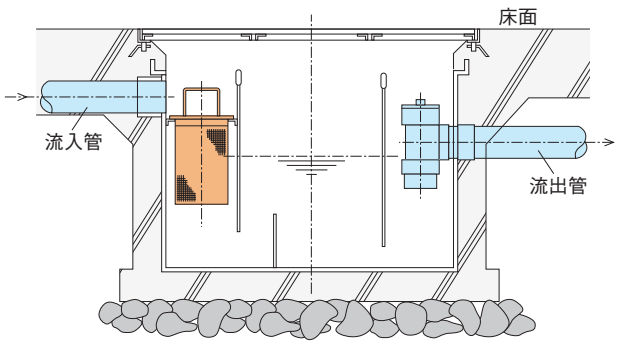
側溝式
床排水用として厨房の中に溝を設け、溝から排水をグリーストラップ本体へ流入するときに側溝式が用いられます。

容量

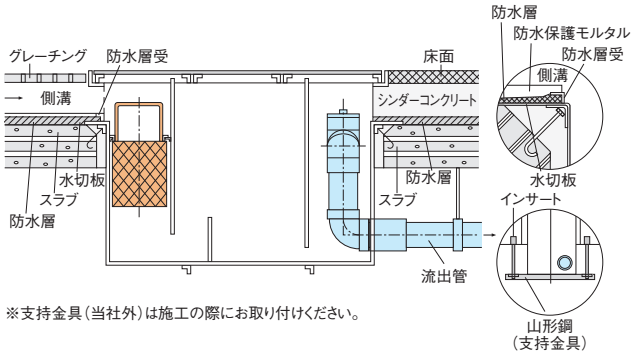
SHASE-S 217-2016 グリース阻集器の選定基準により容量が決まります。店舗の業種、総面積、食数により算出が可能。

納まり図

KPTB



KO



※支持金具（当社外）は施工の際にお取り付けください。

グリーストラップの選定方法

◇グリーストラップの選定は、「SHASE-S217-2016 グリース阻集器」に基づいて行います。
◇選定は、一般に店舗全面積に基づく選定方法を用いるが、利用人数が想定できる場合には、利用人数に基づく選定方法を用いてもよいとされています。

□ 1、店舗全面積に基づく選定方法

①食種及び店舗全面積の確認
②流入流量を算出する
③阻集グリース及び堆積残さの質量を算出する
④許容流入流量が②の値以上、かつ標準阻集グリースの質量が③の値以上となるグリーストラップを選定する

【計算例】

①洋食店で店舗全面積 <A> が 200㎡に使用するグリーストラップを選定する場合

※各因子 <W_m、t、k、g_u、g_b>、回転数 <n>、補正回転数 <n_0> の値は、「SHASE-S217-2016」選定方法の標準値を用いる
※阻集グリースの掃除周期 <i_u> は 7 日、堆積残さの掃除周期 <i_b> は 30 日とする

②流入流量 <Q>[L/min] の計算

$Q = A \times W_m \times (n/n_0) \times (1/t) \times k = 200 \times 95 \times (4.5/2.6) \times (1/720) \times 3.5 = 159.9$ [L/min]

③阻集グリース及び堆積残さの質量 <G>[kg] の計算

G = 阻集グリースの質量 <G_u> + 堆積残さの質量 <G_b> = 23.0 + 36.3 = 59.3 [kg]

$G_u = (1/1000) \times A \times g_u \times (n/n_0) \times i_u = (1/1000) \times 200 \times 9.5 \times (4.5/2.6) \times 7 = 23.0$ [kg]

$G_b = (1/1000) \times A \times g_b \times (n/n_0) \times i_b = (1/1000) \times 200 \times 3.5 \times (4.5/2.6) \times 30 = 36.3$ [kg]

④グリーストラップの選定

許容流入流量 159.9[L /min] 以上、かつ標準阻集グリースの質量 59.3[kg] 以上となるグリーストラップを選定します。
結果、本体材質をステンレス製、設置条件を土間埋設型・パイプ流入式とすると、型式 KPTB-1200 となります。

□ 2、利用人数に基づく選定方法

①食種及び 1 日当りの利用人数（延べ人数 = 食数）の確認
②流入流量を算出する
③阻集グリース及び堆積残さの質量を算出する
④許容流入流量が②の値以上、かつ標準阻集グリースの質量が③の値以上となるグリーストラップを選定する

【計算例】

①洋食店で利用人数（延べ人数 = 食数）<N> が 400 人に使用するグリーストラップを選定する場合

※各因子 <W_m、t、k、g_u'、g_b'> の値は、「SHASE-S217-2016」選定方法の標準値を用いる
※阻集グリースの掃除周期 <i_u> は 7 日、堆積残さの掃除周期 <i_b> は 30 日とする

②流入流量 <Q>[L/min] の計算

$Q = N \times W_m \times (1/t) \times k = 400 \times 80 \times (1/720) \times 3.5 = 155.6$ [L/min]

③阻集グリース及び堆積残さの質量 <G>[kg] の計算

G = 阻集グリースの質量 <G_u> + 堆積残さの質量 <G_b> = 22.4 + 36.0 = 58.4 [kg]

$G_u = (1/1000) \times N \times g_u' \times i_u = (1/1000) \times 400 \times 8.0 \times 7 = 22.4$ [kg]

$G_b = (1/1000) \times N \times g_b' \times i_b = (1/1000) \times 400 \times 3.0 \times 30 = 36.0$ [kg]

④グリーストラップの選定

許容流入流量 155.6[L /min] 以上、かつ標準阻集グリースの質量 58.4[kg] 以上となるグリーストラップを選定します。
結果、本体材質をステンレス製、設置条件を土間埋設型・パイプ流入式とすると、型式 KPTB-1200 となります。

■「SHASE-S217-2016」選定方法に基づく容量算定早見表

□業種別ちゅう房を含む店舗全面積

材質	型式		実用量[ℓ]	許容流入流量[ℓ／min]	標準阻集グリースの質量[kg]	ちゅう房を含む店舗全面積【㎡】									
						中華料理	洋食	和食	ラーメン	そば・うどん	軽食	喫茶	ファーストフード	社員・従業員食堂	学生食堂
SUS	KO・KPTB	500	70	52.5	17.4	—	—	—	—	37	76	87	214	—	95
	KPA			52.5	16.5	—	—	—	—	37	76	87	203	—	95
	KO・KPTB・KPA	700	90	67.5	21.3	28	—	44	—	70	104	121	267	—	161
	KO・KPTB・KPA	800	120	90	28.4	42	40	78	49	118	144	166	361	51	266
	KO・KPTB・KPA	1000	180	135	42.5	70	116	144	111	218	220	261	552	161	489
	KO・KPTB	1200	250	187.5	62.3	106	218	216	197	334	312	369	809	286	732
	KPA			187.5	59.1	100	199	216	180	334	312	369	768	286	732
	KO・KPTB・KPA	1400	420	315	99.2	179	398	415	362	613	545	639	1289	585	1320

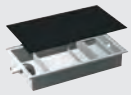
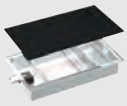
※各因子 <Wm、t、k、gu、gb>、回転数 <n>、補正回転数 <n_0> の値は、「SHASE-S217-2016」選定方法の標準値を用いています
※阻集グリースの掃除周期 <iu> は 7 日、堆積残さの掃除周期 <ib> は 30 日としています
※標準阻集グリースの質量は、阻集グリース及び堆積残さの合計質量を示します
※許容流入流量および標準阻集グレース量を算出し、どちらの値も上回る数値を選定しております

□業種別 1 日当たりの利用人数

材質	型式		実用量[ℓ]	許容流入流量[ℓ／min]	標準阻集グリースの質量[kg]	1日当たりの利用人数【人／日】										
						中華料理	洋食	和食	ラーメン	そば・うどん	軽食	喫茶	ファーストフード	社員・従業員食堂	学生食堂	学校給食
SUS	KO・KPTB	500	70	52.5	17.4	77	119	135	144	216	240	432	682	180	360	480
	KPA			52.5	16.5	73	113	135	137	216	240	432	647	180	360	480
	KO・KPTB・KPA	700	90	67.5	21.3	94	146	174	177	278	309	555	835	231	463	617
	KO・KPTB・KPA	800	120	90	28.4	125	195	231	236	370	411	741	1114	309	617	823
	KO・KPTB・KPA	1000	180	135	42.5	187	291	347	353	555	617	1111	1667	463	926	1234
	KO・KPTB	1200	250	187.5	62.3	274	427	482	517	771	857	1543	2443	643	1286	1714
	KPA			187.5	59.1	260	405	482	490	771	857	1543	2318	643	1286	1714
	KO・KPTB・KPA	1400	420	315	99.2	437	679	810	823	1296	1440	2592	3890	1080	2160	2880

※各因子 <Wm、t、k、gu'、gb'> の値は、「SHASE-S217-2016」選定方法の標準値を用いています
※阻集グリースの掃除周期 <iu> は 7 日、堆積残さの掃除周期 <ib> は 30 日としています
※標準阻集グリースの質量は、阻集グリース及び堆積残さの合計質量を示します
※許容流入流量および標準阻集グレース量を算出し、どちらの値も上回る数値を選定しております

製品体系表

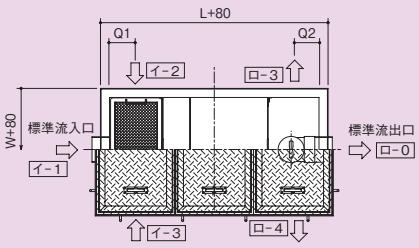
材質	グリーストラップ					会所桝
	パイプ式			側溝式		
ステンレス製	KPTB P274	KPA P274	 CTSG-LP P276	KO P275	 CTSG-LU P275	KHO P276

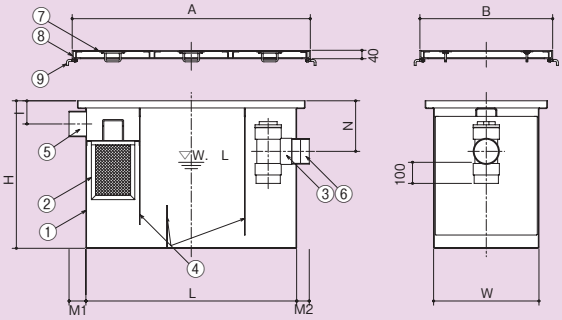
グリーストラップ

ステンレス製 | パイプ式 | 土間埋設

KPTB
蓋枠分離型

●イラストは流入口：イ-1、流出口：ロ-0です。





■部品構成表

品番	部品名	材質	摘要
①	本体	SUS304	3.0t
②	ストレーナー		–
③	トラップ	硬質塩ビ	–
④	仕切板	SUS304	1.5t・2.0t
⑤	流入口		内ネジソケット
⑥	流出口		
⑦	蓋(縞鋼板)	SS400又はSUS304	SS400は錆止塗装(黒)
⑧	枠	SUS304	–
⑨	アンカー	SS400	–

■製品情報
●蓋は鋼板製とステンレス製の2種類があります。
●※印は日本阻集器工業会認定製品です。

■注文情報
●ご注文の際は、流入口位置(イ-1・イ-2・イ-3)、流出口位置(ロ-0・ロ-3・ロ-4)をご指示ください。
ご指示が無い場合、流入口：イ-1、流出口：ロ-0となります。

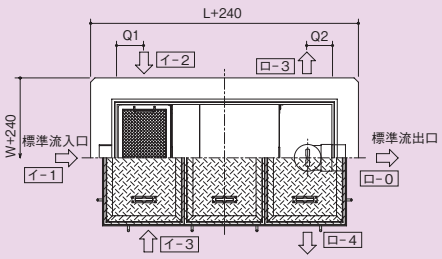
〈単位：mm〉

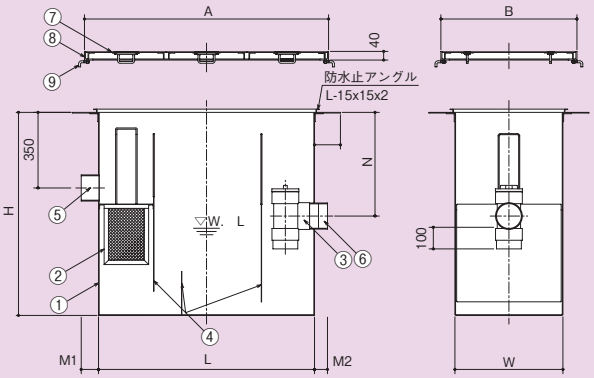
型式記号	鋼板製蓋		ステンレス製蓋		実容量	本体寸法									口径		枠寸法		槽数	本体質量	蓋質量	蓋
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	(ℓ)	L	W	H	Q1	Q2	M1	M2	I	N	流入	流出	A	B		(kg)	(kg/枚)	枚数
※KPTB-500	552220	396,000	552340	459,600	70	500	400	600	75	85	68	60	110	200	80A	80A	630	530	3	39.0	13.0	1
KPTB-700	552230	469,200	552350	542,400	90	700	400	600	75	100	68	80	110	200	80A	100A	830	530	3	47.0	9.0	2
KPTB-800	552240	546,000	552360	656,400	120	800	500	600	100	100	80	80	110	200	100A	100A	930	630	3	58.0	11.0	2
KPTB-1000	552255	648,000	552375	778,800	180	1000	500	700	125	120	80	60	110	240	100A	100A	1130	630	3	82.0	8.5	3
※KPTB-1200	552270	825,600	552390	1,041,600	250	1200	600	700	125	120	89	85	130	265	125A	125A	1330	730	4	104.0	11.5	3
KPTB-1400	552285	1,092,000	552405	1,321,200	420	1400	700	800	150	150	89	80	130	300	125A	125A	1530	830	4	158.0	14.0	3

ステンレス製 | パイプ式 | 天吊専用

KPA
蓋枠分離型

●イラストは流入口：イ-1、流出口：ロ-0です。





■部品構成表

品番	部品名	材質	摘要
①	本体	SUS304	3.0t
②	ストレーナー		–
③	トラップ	硬質塩ビ	–
④	仕切板	SUS304	1.5t・2.0t
⑤	流入口		内ネジソケット
⑥	流出口		
⑦	蓋(縞鋼板)	SS400又はSUS304	SS400は錆止塗装(黒)
⑧	枠	SUS304	–
⑨	アンカー	SS400	–

■製品情報
●蓋は鋼板製とステンレス製の2種類があります。

■注文情報
●ご注文の際は、流入口位置(イ-1・イ-2・イ-3)、流出口位置(ロ-0・ロ-3・ロ-4)をご指示ください。
ご指示が無い場合、流入口：イ-1、流出口：ロ-0となります。

〈単位：mm〉

型式記号	鋼板製蓋		ステンレス製蓋		実容量	本体寸法								口径		枠寸法		槽数	本体質量	蓋質量	蓋
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	(ℓ)	L	W	H	Q1	Q2	M1	M2	N	流入	流出	A	B		(kg)	(kg/枚)	枚数
KPA-500	552615	448,800	552675	511,200	70	500	400	840	75	85	68	60	440	80A	80A	630	530	3	63.0	13.0	1
KPA-700	552620	535,200	552680	608,400	90	700	400	840	75	100	68	80	440	80A	100A	830	530	3	70.0	9.0	2
KPA-800	552625	624,000	552685	734,400	120	800	500	840	100	100	80	80	440	100A	100A	930	630	3	85.0	11.0	2
KPA-1000	552630	732,000	552690	861,600	180	1000	500	940	125	120	80	60	480	100A	100A	1130	630	3	123.0	8.5	3
KPA-1200	552635	920,400	552695	1,136,400	250	1200	600	940	125	120	80	60	510	100A	100A	1330	730	4	155.0	11.5	3
KPA-1400	552640	1,202,400	552700	1,431,600	420	1400	700	1000	150	150	89	80	500	125A	125A	1530	830	4	218.0	14.0	3

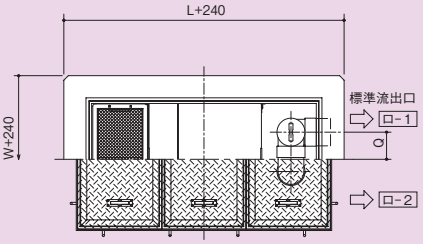
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

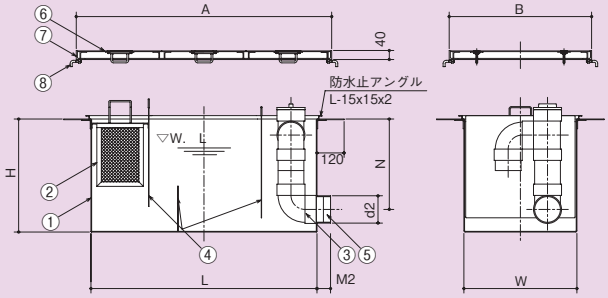
グリーストラップ

ステンレス製　側溝式　天吊・土間埋設兼用

KO
蓋枠分離型

●イラストは流出口:ロ-1です。





■部品構成表

品番	部品名	材質	摘要
①	本体	SUS304	3.0t
②	ストレーナー		–
③	トラップ	硬質塩ビ	–
④	仕切板	SUS304	1.5t・2.0t
⑤	流出口		内ネジソケット
⑥	蓋(縞鋼板)	SS400又はSUS304	SS400は錆止塗装(黒)
⑦	枠	SUS304	–
⑧	アンカー	SS400	–

■製品情報
●蓋は鋼板製とステンレス製の2種類があります。
●※印は日本阻集器工業会認定製品です。

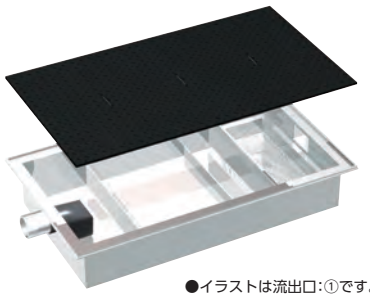
■注文情報
●ご注文の際は、流出口位置(ロ-1・ロ-2)をご指示ください。ご指示が無い場合、流出口:ロ-1となります。

〈単位:mm〉

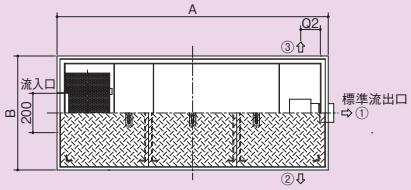
型式記号	鋼板製蓋		ステンレス製蓋		実容量(ℓ)	本体寸法						口径	枠寸法		槽数	本体質量(kg)	蓋質量(kg/枚)	蓋枚数
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		L	W	H	Q	M2	N	流出	A	B				
※KO-500	551020	344,400	551130	406,800	70	500	400	450	100	60	350	80A	630	530	3	45.0	13.0	1
KO-700	551030	415,200	551140	488,400	90	700	400	450	120	80	350	100A	830	530	3	55.0	9.0	2
KO-800	551040	468,000	551150	577,200	120	800	500	450	120	80	350	100A	930	630	3	67.0	11.0	2
KO-1000	551055	601,200	551165	732,000	180	1000	500	500	120	60	400	100A	1130	630	3	82.0	8.5	3
※KO-1200	551070	700,800	551180	916,800	250	1200	600	500	120	85	380	125A	1330	730	4	114.0	11.5	3
KO-1400	551085	946,800	551195	1,176,000	420	1400	700	600	120	80	450	125A	1530	830	4	155.0	14.0	3

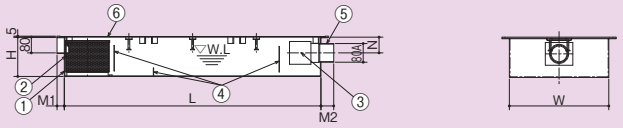
ステンレス製　側溝式　シンダーコンクリート埋設用

CTSG-LU
蓋一体型



●イラストは流出口:①です。





■部品構成表

品番	部品名	材質	摘要
①	本体	SUS304	3.0t
②	ストレーナー		パンチング(φ4x7P)
③	トラップ	硬質塩ビ	–
④	仕切板	SUS304	1.5t
⑤	流出口		内ネジソケット
⑥	蓋(縞鋼板)	SS400又はSUS304	SS400は錆止塗装(黒)

■製品情報
●蓋は鋼板製とステンレス製の2種類があります。

■注文情報
●ご注文の際は、流出口位置(①・②・③)をご指示ください。
ご指示が無い場合、流出口:①となります。

〈単位:mm〉

型式記号	鋼板製蓋		ステンレス製蓋		実容量(ℓ)	本体寸法							口径	枠寸法		槽数	本体質量(kg)	蓋質量(kg/枚)	蓋枚数
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		L	W	H	Q2	M1	M2	N	流出	A	B				
CTSG-30LU	557101	304,800	557111	357,600	30	806	406	200	100	37	65	80	80A	880	480	3	28	6	2
CTSG-50LU	557102	378,000	557112	471,600	50	1006	506							1080	580		37	8	2
CTSG-65LU	557103	434,400	557113	560,400	65	1306	506							1380	580		46	8	3
CTSG-80LU	557104	519,600	557114	658,800	80	1606	506							1680	580		55	8	4
CTSG-100LU	557105	628,800	557115	830,400	100	1606	606							1680	680		62	9	4

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

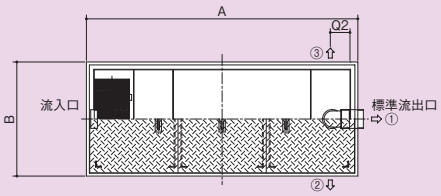
グリーストラップ

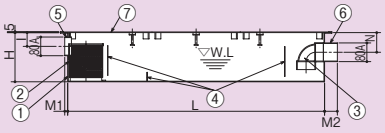
ステンレス製 | パイプ式 | シンダーコンクリート埋設用

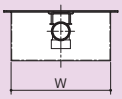
CTSG-LP

蓋一体型

●イラストは流出口:①です。







■部品構成表

品番	部品名	材質	摘要
①	本体	SUS304	3.0t
②	ストレーナー		パンチング(φ4x7P)
③	トラップ	硬質塩ビ	–
④	仕切板	SUS304	1.5t
⑤	流入口		内ネジハーフソケット
⑥	流出口		内ネジソケット
⑦	蓋(縞鋼板)	SS400又はSUS304	SS400は錆止塗装(黒)

■製品情報

●蓋は鋼板製とステンレス製の2種類があります。

■注文情報

●ご注文の際は、流出口位置(①・②・③)をご指示ください。
ご指示が無い場合、流出口:①となります。

〈単位:mm〉

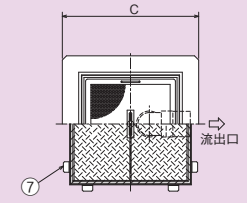
型式記号	鋼板製蓋		ステンレス製蓋		実容量(ℓ)	本体寸法									口径		枠寸法		槽数	本体質量(kg)	蓋質量(kg/枚)	蓋枚数
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		L	W	H	Q1	Q2	M1	M2	I	N	流入	流出	A	B				
CTSG-30LP	557121	319,200	557131	372,000	30	806	406	250	90	100	15	65	70	100	80A	80A	880	480	3	31	6	2
CTSG-50LP	557122	384,000	557132	477,600	50	1006	506										1080	580		41	8	2
CTSG-65LP	557123	453,600	557133	579,600	65	1306	506										1380	580		51	8	3
CTSG-80LP	557124	549,600	557134	688,800	80	1606	506										1680	580		60	8	4
CTSG-100LP	557125	674,400	557135	876,000	100	1606	606										1680	680		67	9	4

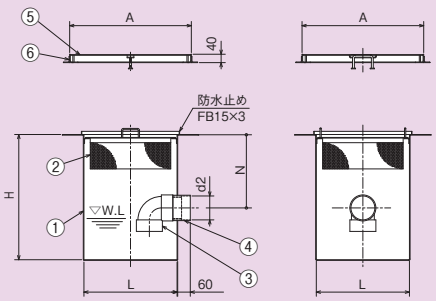
会所桝

ステンレス製 | 側溝式 | 天吊・土間埋設兼用

KHO

蓋枠分離型





■部品構成表

品番	部品名	材質	摘要
①	本体	SUS304	2.0t
②	ストレーナ		パンチングメタルφ4
③	トラップ	硬質塩ビ	–
④	流出口	SUS304	内ネジソケット
⑤	蓋(縞鋼板)	SS400	錆止塗装(黒)
⑥	枠	SUS304	–
⑦	アンカー	SS400	

●KHS型(ストレーナ・トラップ無)

〈単位:mm〉

型式記号	H=450		H=600		実容量(ℓ)	本体								本体質量(kg)		枠寸法	蓋枚数	蓋質量(kg/枚)
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)		L	H		C	N		d2	槽数	H=450	H=600	A		
										H=450	H=600							
KHO-300	556710	208,300	556735	229,900	18	300	450	600	500	200	350	100A	1	19	22	410	1	8.0
KHO-400	556715	250,200	556740	279,000	32	400	450	600	600	200	350	100A	1	25	29	510	1	12.0
KHO-450	556720	275,600	556745	304,400	40	450	450	600	650	200	350	100A	1	28	32	560	1	14.0
KHO-500	556725	321,200	556750	357,200	49	500	450	600	700	200	350	100A	1	32	37	610	1	16.0
KHO-600	556730	371,300	556755	419,300	71	600	450	600	800	200	350	100A	1	39	45	710	1	20.0

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

シール

バルブボックス
Valve Box

止水弁・散水栓・量水器点検用収納ボックス

■止水弁ボックス

止水弁（しすいべん）は比較的口径が小さい給水管の通水制止をするための水栓を示しており、止水弁を収納するためのボックスを止水弁ボックスと呼びます。止水栓（しすいせん）ボックスと呼ぶ事もあります。

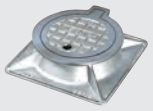
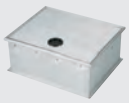
■散水栓ボックス

散水栓（さんすいせん）を収めるためのボックスのことです。主に建物周辺の床や壁、植栽周りに取り付けられる事が多く、庭の散水、清掃などに使用されており、耐久性が高くコストパフォーマンスに優れた鋳鉄製、耐食性と美観を兼ね備えた美しいステンレス製を用意しています。敷地内で 2t 車まで通行可能な軽荷重用も用意しています。

■量水器ボックス

量水器（りょうすいき）ボックスは、メーターボックス（MB）とも呼ばれており、住宅やビルの建設物周辺に取り付けられた水道メーターを収納するボックスのことを示します。戸建て住宅では玄関脇、集合住宅では各住戸の入口付近に設けられています。一般的に量水器ボックスの中には水道メーターと止水栓が入っており検針や点検に使用します。敷地内で 25t 車両まで通行可能な重荷重用も用意しています。

製品体系表

	鋳鉄製	ステンレス製
止水弁ボックス	B-1S JCW B-1 CMH-1P止水弁 ハイグリップタイプ JCW P285	 SB-1S P285
散水栓ボックス	BD-3-1 BD-3-2 (固定金具付き) B-3-1 B-3-2 (固定金具付き) B-3K-1 B-3K-2 (固定金具付き) B-3N-1 B-3N-2 (固定金具付き) P285	 B-3S-1C P287 B-3S-1N P287 B-3S-2N P287 B-3S-3N P288 B-3S-4N P288 B-3S-5N P288
	鋳鉄製	
量水器ボックス	MB MBD-1・MB-1 JCW MBD-2・MB-2 JCW MBD-3・MB-3 JCW P286	

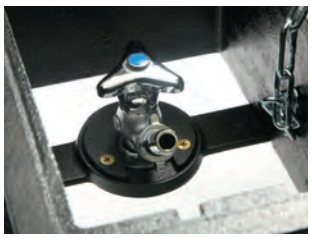
散水栓ボックス用 固定金具施工要領

適用型式：B-3N-2・BD-3-2・B-3-2・B-3K-2

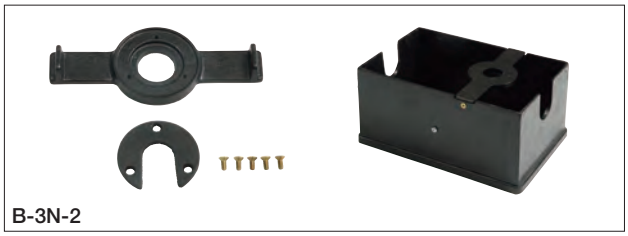
①配管の上面に固定金具がくるように枠をセットし水栓金具を取り付ける。

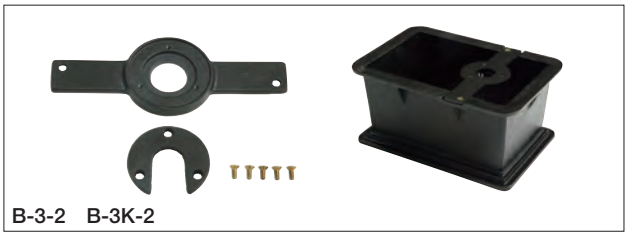
②U形の金具を水栓金具の上部に置く。

③ドライバーにて水栓金具を固定する。


④セット完了。

■固定金具詳細


B-3N-2


B-3-2　B-3K-2

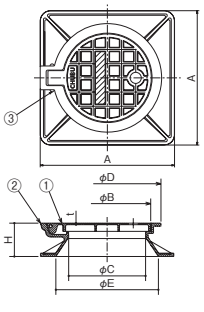
止水弁ボックス

鋳鉄製

歩道

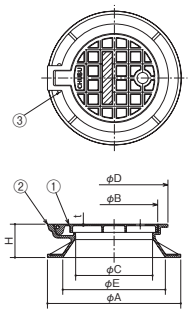
B-1S

公共
JCW 103 B-1
機設 B1 (VC-P・VC-1～2)



歩道

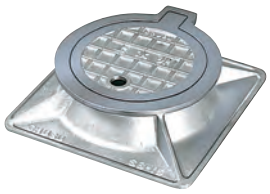
B-1

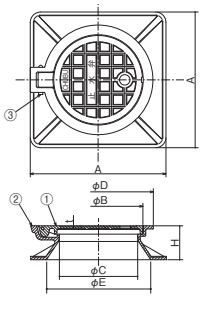


ステンレス鋳鋼製

歩道

SB-1S





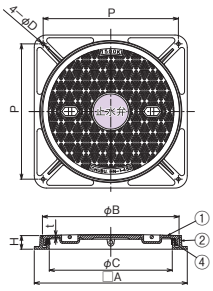
鋳鉄製　簡易密閉形

中荷重用(敷6t)

CMH-1P 止水弁

公共
JCW 103 MHA-P
機設 MHA-P (300:VC-3～4)
(450:VC-5)

ハイグリップタイプ



■製品情報

●t寸法は、有効肉厚を示します。
●蓋の開閉にはマンホールハンドル(A1)をご使用ください。
●破壊荷重は圧子φ170による数値です。

⚠車両が通行する場所には適しません。(B-1S、B-1)

■注文情報

●図中▨部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
CMH-1P 止水弁
●クサリ付もあります。
クサリ長さ呼称300：400mm
呼称450：600mm

■B-1S・B-1・CMH-1P部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FC200	CSコート
②	枠		
③	ピン	SUS304	—
④	パッキン	クロロプレンゴム	

■SB-1S部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	SCS13	酸洗い
②	枠		
③	ピン	SUS304	—

〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円)	止水弁の呼び径	フタ		枠					フタ質量(kg)	総質量(kg)
				B	t	A	C	D	E	H		
B-1S	350011	8,000	40以下	170	3.0	260	150	210	200	65	1.2	4.4
B-1	350001	7,300	40以下	170	3.0	260	150	210	200	65	1.2	4.4
SB-1S	350140	57,500	40以下	170	3.0	260	150	210	200	65	1.3	4.7

型式記号	製品コード	価格(円)		止水弁の呼び径	フタ		枠					破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)
		KN:クサリなし	クサリ付		B	t	A	C	P	D	H				
CMH-1P-300N-SSB	332309	21,500	22,900	50～ 80	350	6.0	410	300	353	13	50	60KN以上 〔6,123kgf〕以上	15KN 〔1,531kgf〕	9.5	18.7
CMH-1P-450N-SSB	332310	36,200	38,000	100～200	500	7.0	560	450	495	13	50			19.5	33.9

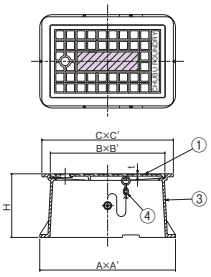
散水栓・量水器ボックス

鋳鉄製

軽荷重用(敷2t)

BD-3-1

散水栓ボックス

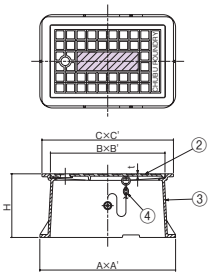


固定金具付型式：BD-3-2

歩道

B-3-1

散水栓ボックス

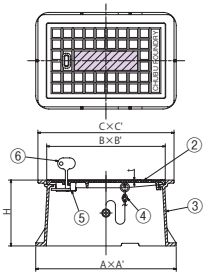


固定金具付型式：B-3-2

歩道

B-3K-1

鍵付散水栓ボックス

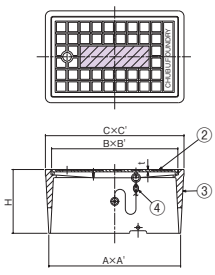


固定金具付型式：B-3K-2

歩道

B-3N-1

散水栓／量水器ボックス



固定金具付型式：B-3N-2

■製品情報

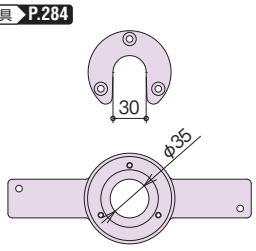
●t寸法は、有効肉厚を示します。
BD-3-1、BD-3-2
●破壊荷重は圧子φ150による数値です。
B-3-1、B-3-2、B-3K-1、B-3K-2、B-3N-1、B-3N-2

⚠車両が通行する場所には適しません。

■注文情報

●図中▨部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。

固定金具 ▶P.284



固定金具

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FCD500-7	CSコート
②		FC200	
③	枠		
④	クサリ	SS400	ユニクロメッキ
⑤	錠	SUS304	—
⑥	鍵		

〈単位：mm〉

型式記号	製品コード		価格(円)	散水栓・量水器の呼び径	フタ			枠					破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)
	散水栓	量水器			B	B'	t	A	A'	C	C'	H				
BD-3-1	350283	350287	30,500	13～20	270	170	3.5	320	220	310	210	150	20KN以上 (2,041kgf以上)	5KN (511kgf)	1.9	7.9
BD-3-2	350285	350288	33,200	13～20	270	170	3.5	320	220	310	210	150			1.9	7.9
B-3-1	350031	350032	19,700	13～20	270	170	3.5	320	220	310	210	150	—	—	1.9	7.9
B-3-2	350230	350231	22,400	13～20	270	170	3.5	320	220	310	210	150			1.9	7.9
B-3K-1	350150	350151	26,900	13～20	270	170	3.5	320	220	310	210	150			2.0	8.7
B-3K-2	350160	350161	29,600	13～20	270	170	3.5	320	220	310	210	150			2.0	8.7
B-3N-1	350041	350042	19,700	13～20	297	187	3.5	310	200	326	216	150			2.1	10.7
B-3N-2	350240	350241	22,400	13～20	297	187	3.5	310	200	326	216	150			2.1	10.7

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格　機設 機械設備工事標準図記号　都再 都市再生機構

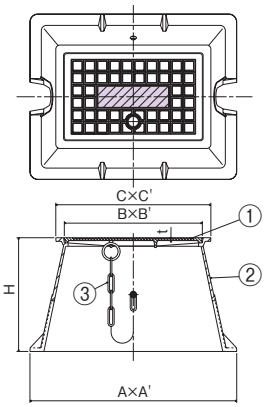
量水器ボックス

鋳鉄製

歩道

MB

量水器ボックス



■製品情報

●t寸法は、有効肉厚を示します。

⚠車両が通行する場所には適しません。

■注文情報

●図中▨部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FC200	CSコート
②	枠		
③	クサリ	SS400	ユニクロメッキ

〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円)	散水栓・量水器の呼ビ径	フタ			枠					フタ質量(kg)	総質量(kg)
				B	B'	t	A	A'	C	C'	H		
MB	350051	**28,000**	13〜20	267	167	3.5	400	320	300	200	220	1.6	12.7

量水器ボックス

鋳鉄製

中荷重用(敷6t)

MBD-1

蝶番式

重荷重用(敷25t)

MBD-2

重荷重用(敷25t)

MBD-3

軽荷重用(敷2t)

MB-1

蝶番式

JCW 105 MB-1

機設 MB-1(MC-1)

軽荷重用(敷2t)

MB-2

JCW 105 MB-2

機設 MB-2(MC-2)

軽荷重用(敷2t)

MB-3

JCW 105 MB-3

機設 MB-3(MC-3)

■製品情報

●適用の範囲は屋内・敷地内および公道上を除く敷地周辺道路(公共の車道を除く)です。安全荷重の範囲でご使用ください。

●t寸法は有効肉厚を示します。

●MBD-1の破壊荷重は圧子φ170による数値です。

●MBD-2、MB-2、MBD-3、MB-3のフタは2枚割りです。

■注文情報

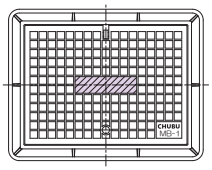
●図中▨部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。

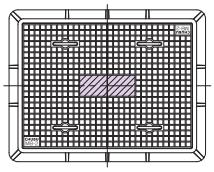
MBD-1、MB-1

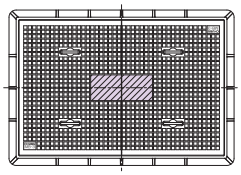
●クサリ付の対応はできません。

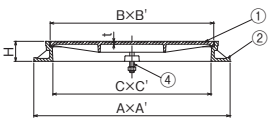
MBD-2、MB-2、MBD-3、MB-3

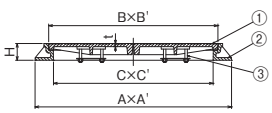
●クサリ付きもあります。

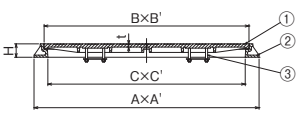












■部品構成表

品番	部品名		材質	備考
①	フタ	MBD	FCD500-7	CSコート
		MB	FC200	
②	枠			
③	取手		SS400	溶融亜鉛めっき
④	蝶番			亜鉛めっき

〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円)	量水器の呼ビ径	フタ		枠			破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg/枚)	総質量(kg)
				B×B'	t	A×A'	C×C'	H				
MBD-1	350133	**42,900**	25〜 32	450×330	6.0	540×420	435×315	55	60KN以上	15KN	12.5	25.1
MBD-2	350135	**152,000**	40〜 65	760×560	12.0	880×680	715×515	75	200KN以上(20,409kgf)以上 圧子φ330	50KN(5,103kgf)	26.6	78.2
MBD-3	350137	**318,100**	80〜150	1150×755	16.0	1260×870	1105×715	75			64.6	201.1
MB-1	350061	**33,000**	25〜 32	450×330	6.0	540×420	435×315	55	20KN以上(2,041kgf)以上 圧子φ150	5KN(511kgf)	12.5	25.1
MB-2	350071	**139,900**	40〜 65	760×560	12.0	880×680	715×515	75			26.6	78.2
MB-3	350081	**300,900**	80〜150	1150×755	16.0	1260×870	1105×715	75			64.6	201.1

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

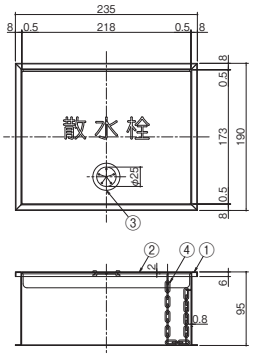
公共 公共建築協会評価対象製品　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格　機設 機械設備工事標準図記号　都再 都市再生機構

散水栓ボックス　コンパクトタイプ

RIKCAD
RIKCAD登録製品

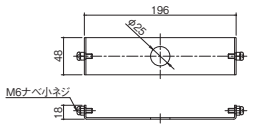
ステンレス製

B-3S-1C



B-3S-CK

固定金具（B-3S-1C 用）



■製品情報

B-3S-1C
- ●コンパクトサイズの散水栓ボックスです。
- ●フタを閉じた状態の時、フタがずれにくい構造となっています。
- ●フタと本体はチェーンで連結されています。
- ●水栓使用時、ボックス内へフタを収納できます。
- ●本体の目地幅を従来品よりも細くしスッキリとした意匠を演出します。

B-3S-CK
- ●散水栓ボックス内の水栓を固定する為の金具です。
- ●B3-S-1C用です。

⚠車両が通行する場所には適しません。

開閉方法

①ゴムホルダーに指を挿入しフタを垂直になるまで引き上げます。

②フタを本体にスライドしながら収納します。
※また、フタを持ち上げ地面に置く事もできます。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	—
②	フタ		ヘアーライン仕上
③	ゴムホルダー	クロロプレンゴム	—
④	チェーン	SUS304	

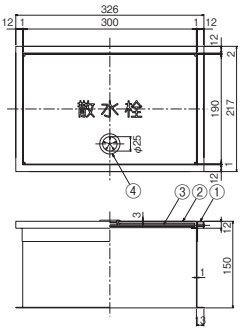
〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円)	散水栓の呼ビ径	質量(kg)
B-3S-1C	851031	**15,600**	13	1.4
B-3S-CK13	859001010	**2,900**	13	0.2

散水栓ボックス

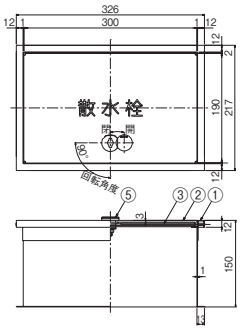
ステンレス製

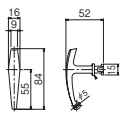
B-3S-1N



B-3S-2N

鍵付

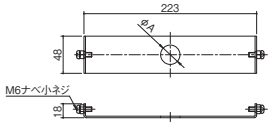




専用ハンドル詳細

B-3S-NK

固定金具（B-3S-1N、2N 用）



■製品情報

B-3S-1N
- ●化粧床用の散水栓ボックスとしてご使用ください。

B-3S-2N
- ●B-3S-1タイプにロック錠（カバー付）を付けたものです。専用ハンドルにて開閉できます。

B-3S-NK
- ●散水栓ボックス内の水栓を固定する為の金具です。
- ●B3-S-1N、2N用です。

⚠車両が通行する場所には適しません。

開閉方法 P.288

■注文情報

B-3S-1N、B-3S-2N
- ●文字なしも製作致します。（受注生産品）

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	—
②	フタ		ヘアーライン仕上
③	ピンヒンジ		—
④	ゴムホルダー	クロロプレンゴム	
⑤	錠	SUS304	亜鉛合金(Crメッキ)

〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円)	散水栓の呼ビ径	A	質量(kg)
B-3S-1N	851021	**43,400**	13〜20	—	2.8
B-3S-2N	851022	**57,200**	13〜20	—	2.8
B-3S-NK13	859001020	**3,600**	13	25	0.2
B-3S-NK20	–	**3,600**	20	30	0.2

「RIKCAD」とは、ユニマットリックが開発・販売する外構設計用の３次元 CAD です。

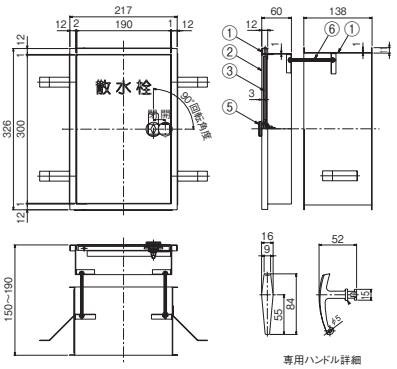
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格　機設 機械設備工事標準図記号

壁埋込式散水栓ボックス

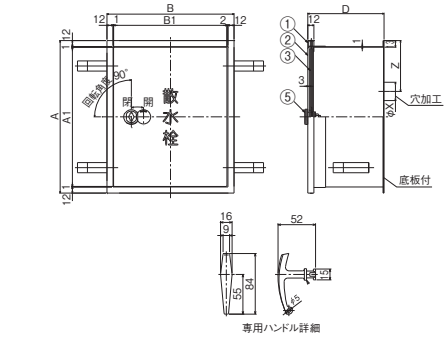
ステンレス製

B-3S-3N
鍵付



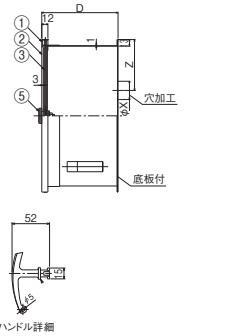
B-3S-4N
底板付　鍵付

機設 WB-20



B-3S-5N
底板付　鍵付

機設 WB-13



■製品情報
●蓋にロック錠（カバー付）を付けたものです。専用ハンドルにて開閉できます。

B-3S-3N

●本体の深さを仕上表面に合わせられる様に、奥行の調節が40mmできます。

開閉方法 ▶P.288

■注文情報
B-3S-3N

●文字なしも製作致します。（受注生産品）

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	—
②	フタ		ヘアーライン仕上
③	ピンヒンジ		—
④	ゴムホルダー	クロロプレンゴム	
⑤	錠	SUS304	亜鉛合金（Cメッキ）
⑥	調節ボルト	SUS304	—

〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格（円）	散水栓の呼び径	A	A1	B	B1	D	Z	X	質量（kg）	呼び径
B-3S-3N	851023	73,000	13～20	—	—	—	—	—	—	—	3.5	13～20
B-3S-4N	851024	80,900	20	300	274	250	223	150	100	φ36	—	20
B-3S-5N	851025	77,000	13	250	224	200	173	150	80	φ26	—	13

鍵付ステンレス製ボックスの開閉方法

①錠部のキャップを外します。

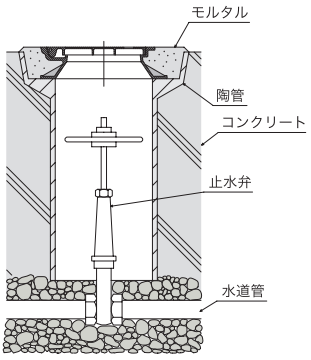
②専用ハンドルを差し込みます。

③専用ハンドルを反時計方向に回転させます。

④専用ハンドルを引くと蓋が開きます。

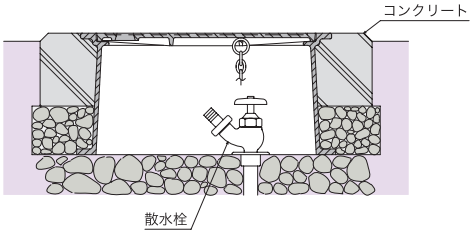
納まり図

止水弁ボックス



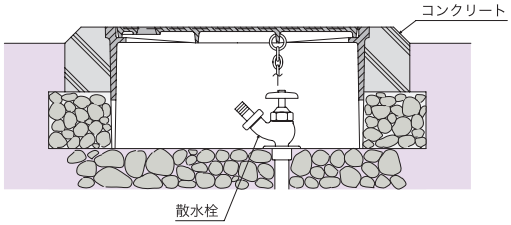
B-1S

散水栓ボックス



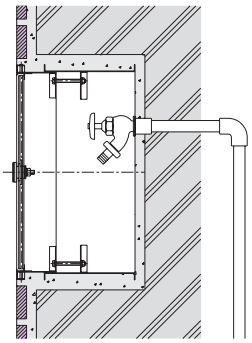
B-3-1

散水栓ボックス

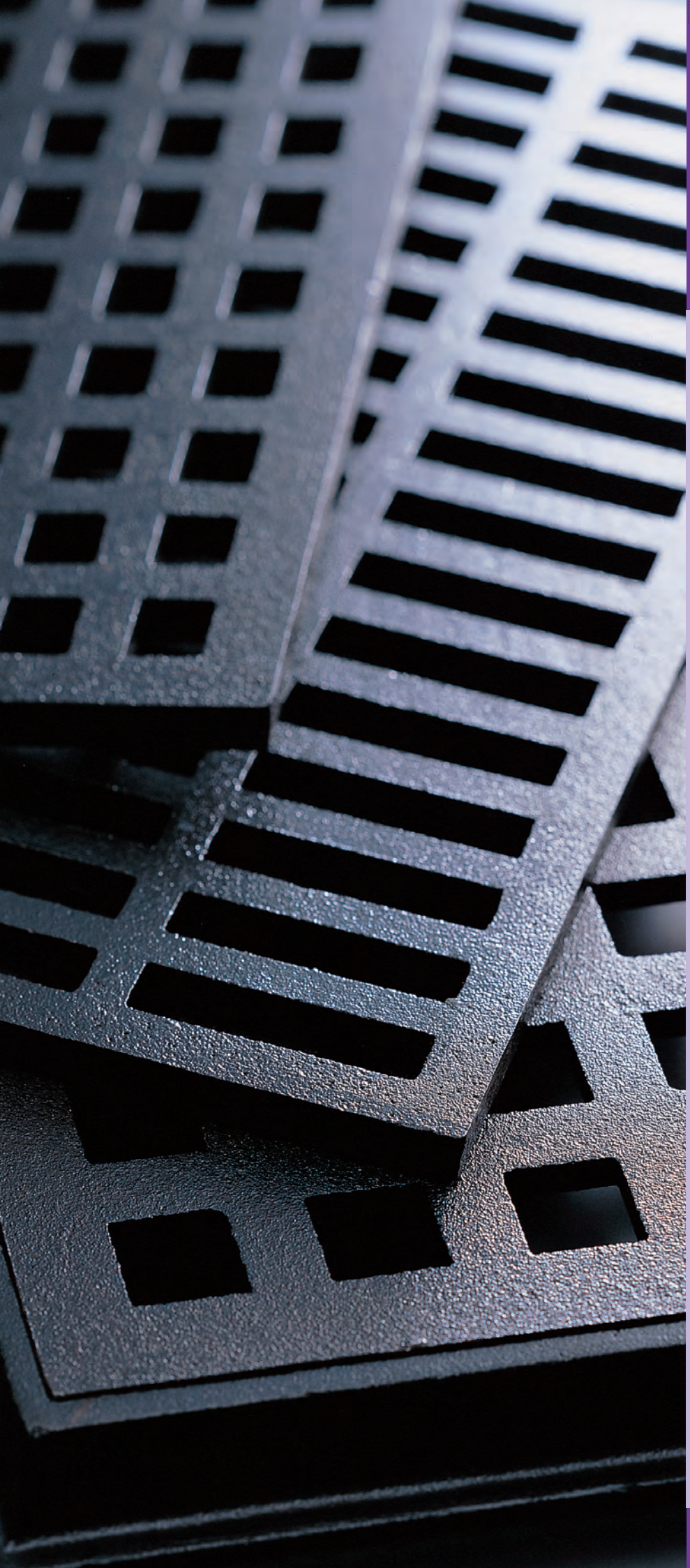


B-3N-1

散水栓ボックス
壁埋込式


B-3S-3N

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。



鋳鉄製格子蓋

Drainage Grate

条件に適応する耐久性・排水性。

耐久性のある溝蓋として役立っております。構内の排水溝蓋の他、ホテルレストランなどの厨房排水などにも、幅広くご使用いただけます。

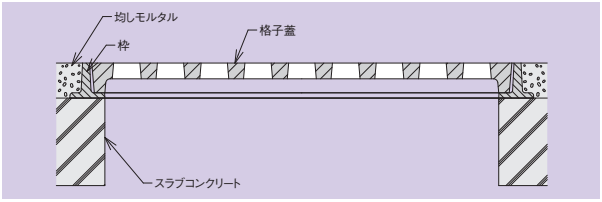
設置場所

屋内、敷地内および公道を除く敷地内周辺道路です。

強度

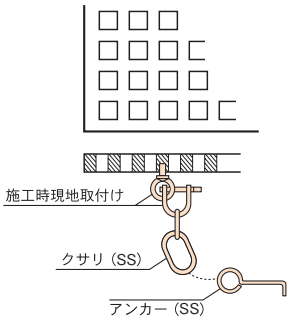
重荷重用(敷25t)	敷地内で総質量25,000kgまでの車両通行が可能
中荷重用(敷6t)	敷地内で総質量6,000kgまでの車両通行が可能
軽荷重用(敷2t)	敷地内で総質量2,000kgまでの車両通行が可能
歩道用	敷地内で5.0KN/m²までの荷重に適用

施工例



クサリ（表面処理：溶融亜鉛めっき）

■注文情報　標準品はクサリが付属しておりません。クサリが必要な場合は“クサリ付”とご指示ください。

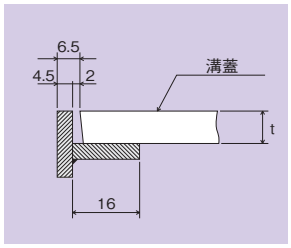


盗難防止用クサリ取付詳細

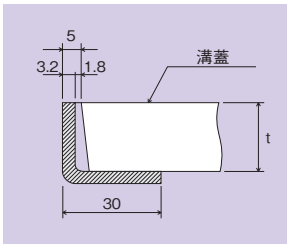
クサリ品名	クサリ長さ	価格(円)	適合型式
6×400 F S	400	1,400	GF-D/A/B-300～400 GF-DH/AH/BH-300,350 GF-DR/AR/BR-300～400 ＊G1-S/G-1/G-6-240～400
6×600 F S	600	1,800	GF-D/A/B-450～600 GF-DH/AH/BH-450,600 GF-DR/AR/BR-450～600 ＊G1-S/G-1/G-6-450～650
6×800 F S	800	2,000	GF-D/A-700 ＊G-1-700,800

＊ G1-S、G-1、G-6 には、クサリ取付加工費 500 円 / 箇所が必要です。

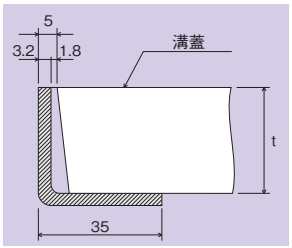
受枠の種類



適合型式	G-1　t=9、10



適合型式	G-1　t=15、20 G-2　t=15、20、25 G-3　t=15、20、25 G-4　t=15 G-6　t=15



適合型式	G-1　t=30 G-2　t=30 G-3　t=30

■製品情報
●受枠材質:SS400
表面処理:錆止塗装

■注文情報
●ステンレス受枠も組み合わせできます。
参照 P.532
受枠型式記号:ST-1M、ST-1MP(パッキン付)
フタの高さに応じてお選びください。
適合型式:G-2、G-3、G-4
(フタ高さ　15・20・25)

製品体系表

枠付格子蓋

GF-D　GF-DH
GF-A　GF-AH
GF-B　GF-BH
P291

GF-DR
GF-AR
GF-BR
P292

G1-S
P293

格子蓋

G-1
P293

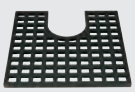
G-4
側溝蓋
P295

落ち葉バスケット

C1　C2
P292

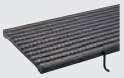
G-2
G-3
側溝蓋
P294

G-5
U字溝用側溝蓋
P295

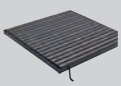


G-6
たて樋用
P295

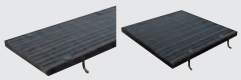
鋳鉄製細目溝蓋



GSD-N
GSB-N
P296



GSDM-N
GSBM-N
P296

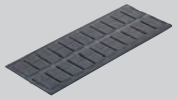


GBD-N　GBDM-N
GBB-N　GBBM-N
P297

ダクタイルグレーチング

HD25
P298

ダクティーグレーチング



HS20　HU20　HM20
P299

ロードベース

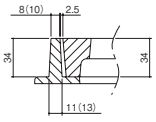
CR-D25
P300

枠付格子蓋

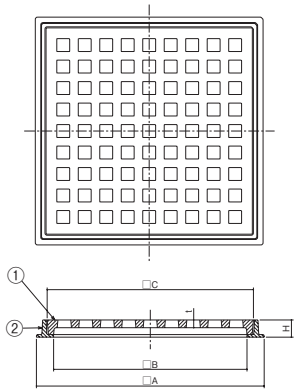
重荷重用(敷25t)　中荷重用(敷6t)　軽荷重用(敷2t)

GF-D　GF-A　GF-B

SHASE-S 209



※(　)寸法はサイズ700を示す



■製品情報

●GF-D呼称300のみ破壊荷重は圧子φ170による数値です。
●枠はGF-D、GF-A、GF-B共通です。

■注文情報

●クサリ付もあります。
●落ち葉バスケットC1、C2の取り付けが可能です。
●蓋の開閉には開閉ハンドルA1をご使用ください。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	GF-Dフタ	FCD500-7	CSコート
	GF-Aフタ	FC200	
	GF-Bフタ		
②	枠		

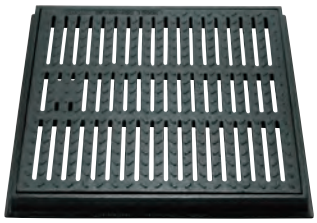
〈単位：mm〉

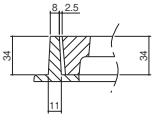
型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	フタ C	フタ t	フタ 質量(kg)	フタ 穴数	枠 A	枠 B	枠 H	枠 質量(kg)	総質量(kg)	破壊荷重	安全荷重
GF-D	300	360031	22,400	330	18	10.5	6×6	380	300	40	5.5	16.0	100KN以上	25KN
	350	360032	26,500	380	18	14.0	7×7	430	350	40	6.6	20.6	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕
	400	360033	30,800	430	18	17.4	8×8	480	400	40	7.0	24.4		
	450	360034	35,900	480	18	21.0	9×9	530	450	40	8.3	29.3		
	500	360035	43,200	530	20	27.1	10×10	580	500	40	8.8	35.9		
	600	360036	61,500	630	20	37.5	12×12	680	600	41	10.7	48.2		
	700	360037	156,000	730	22	57.0	14×14	780	700	41	13.0	70.0		
GF-A	300	360011	20,500	330	18	10.6	6×6	380	300	40	5.5	16.1	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕
	350	360012	24,400	380	18	12.0	7×7	430	350	40	6.6	18.6		
	400	360013	29,200	430	20	18.0	8×8	480	400	40	7.0	25.0		
	450	360014	32,400	480	20	23.0	9×9	530	450	40	8.3	31.3		
	500	360015	39,700	530	22	29.0	10×10	580	500	40	8.8	37.8		
	600	360016	53,400	630	22	47.0	12×12	680	600	41	10.7	57.7		
	700	360017	114,900	730	24	56.4	14×14	780	700	41	13.0	69.4		
GF-B	300	360021	10,800	330	12	9.0	6×6	380	300	40	5.5	14.5	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕
	350	360022	14,000	380	12	11.5	7×7	430	350	40	6.6	18.1		
	400	360023	17,600	430	12	14.3	8×8	480	400	40	7.0	21.3		
	450	360024	20,800	480	12	15.8	9×9	530	450	40	8.3	24.1		
	500	360025	27,400	530	14	22.8	10×10	580	500	40	8.8	31.6		
	600	360026	37,800	630	14	31.8	12×12	680	600	41	10.7	42.5		

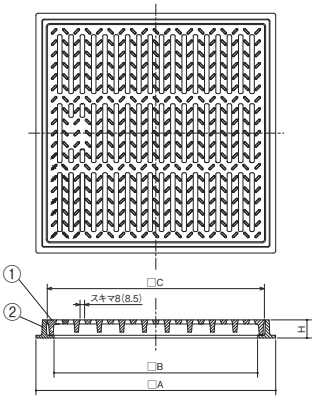
枠付細目格子蓋

重荷重用(敷25t)　中荷重用(敷6t)　軽荷重用(敷2t)

GF-DH　GF-AH　GF-BH







※(　)内寸法は呼称600

■製品情報

●GF-DH呼称300のみ破壊荷重は圧子φ170による数値です。
●枠はGF-DH、GF-AH、GF-BH、GF-D、GF-A、GF-B共通ですので、蓋の取替えが可能です。
●スキマを呼称300～450は8mm、呼称600は8.5mmにし、ハイヒール等の歩行に配慮されています。
●表面はすべりにくい特殊模様です。

■注文情報

●クサリ付もあります。
●落ち葉バスケットC1、C2の取り付けが可能です。
●蓋の開閉には開閉ハンドルGH-4をご使用ください。

GH-4　板厚:t3.2
(別売:2,600円/本)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	GF-DHフタ	FCD500-7	CSコート
	GF-AHフタ		
	GF-BHフタ	FC200	
②	枠		

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	フタ C	フタ 質量(kg)	フタ 穴数	枠 A	枠 B	枠 H	枠 質量(kg)	総質量(kg)	破壊荷重	安全荷重
GF-DH	300	360606	27,100	330	10.9	38	380	300	40	5.5	16.4	100KN以上	25KN
	350	360641	36,400	380	13.7	44	430	350	40	6.6	20.3	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕
	450	360607	51,500	480	21.4	56	530	450	40	8.3	29.7		
	600	360608	64,400	630	43.8	90	680	600	41	10.7	54.5		
GF-AH	300	360600	26,100	330	10.5	38	380	300	40	5.5	16.0	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕
	350	360642	35,100	380	13.7	44	430	350	40	6.6	20.3		
	450	360601	49,600	480	20.0	56	530	450	40	8.3	28.3		
	600	360602	62,400	630	41.0	90	680	600	41	10.7	51.7		
GF-BH	300	360603	23,000	330	10.5	38	380	300	40	5.5	16.0	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕
	350	360643	26,200	380	13.7	44	430	350	40	6.6	20.3		
	450	360604	40,300	480	20.0	56	530	450	40	8.3	28.3		
	600	360605	61,500	630	41.0	90	680	600	41	10.7	51.7		

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

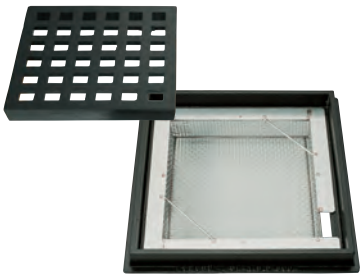
SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格

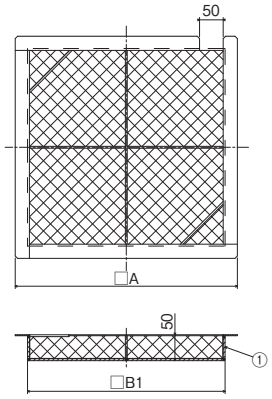
落ち葉バスケット

ステンレス製

C1

受注生産

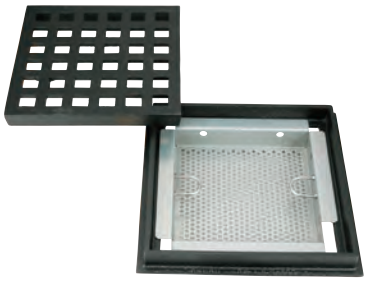


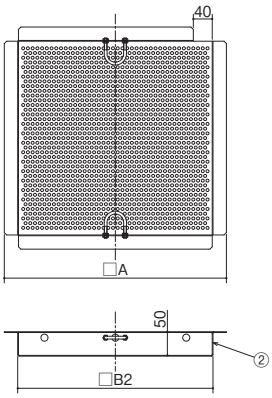


高耐食めっき鋼板製

C2

受注生産





■製品情報

●GF-D、GF-A、GF-B、GF-DH、GF-AH、GF-BHと一緒にご使用できます。
●定期的に清掃をしてください。
●バスケットをセットした際、製品の構造上、蓋が3mm程度受枠上面より浮き上がります。
●サイズにより線材の配置や数及びキリカキの位置が異なります。

C2

●溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板(JIS G 3323)(めっきの付着量表示記号K27)を使用。耐食性に優れています。
●製品の剛性をやや低くしております。取扱いの際にはご注意願います。

■注文情報

●蓋、受枠は別売です。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	バスケット	SUS304	線径0.8×4メッシュ
②		溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板	パンチングメタル t=1.6(穴φ6.3)

〈単位：mm〉

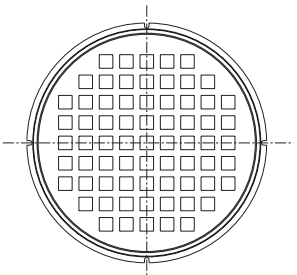
呼称	C1		C2		寸法		
	製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	A	B1	B2
300	368001	**19,000**	368008	**15,400**	320	268	263
350	368002	**21,600**	368009	**17,500**	370	318	313
400	368003	**24,500**	368010	**19,100**	420	368	363
450	368004	**27,900**	368011	**20,800**	470	418	413
500	368005	**30,200**	368012	**25,300**	520	468	463
600	368006	**33,800**	368013	**33,100**	620	568	563
700	368007	**39,900**	368014	**44,400**	720	668	663

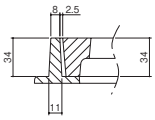
※格子蓋は別売です。

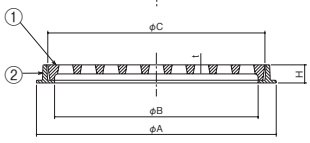
丸型枠付格子蓋

重荷重用(敷25t)　中荷重用(敷6t)　軽荷重用(敷2t)

GF-DR　GF-AR　GF-BR







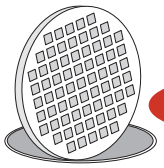
■製品情報

●GF-DR呼称300のみ破壊荷重は圧子φ170による数値です。
●枠はGF-DR、GF-AR、GF-BR共通です。

■注文情報

●クサリ付もあります。
●蓋の開閉には開閉ハンドルA1をご使用ください。

蓋が落ち込まない丸型格子蓋



安全設計

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	GF-DRフタ	FCD500-7	CSコート
	GF-ARフタ	FC200	
	GF-BRフタ		
②	枠		

〈単位：mm〉

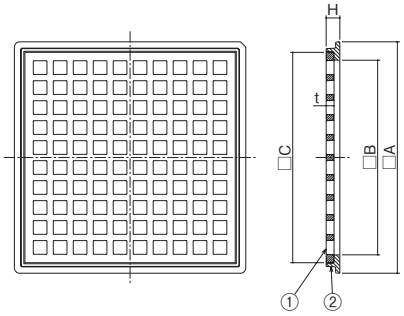
型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	フタ				枠				総質量(kg)	破壊荷重	安全荷重
				C	t	質量(kg)	穴数	A	B	H	質量(kg)			
GF-DR	**300**	360611	**20,600**	330	18	8.4	21	380	300	40	4.8	13.2	100KN以上	25KN
	350	360612	**28,500**	380	18	10.5	37	430	350	40	5.5	16.0	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕
	400	360613	**35,200**	430	18	15.0	37	480	400	40	6.2	21.2		
	450	360614	**41,600**	480	18	19.3	49	530	450	40	6.9	26.2		
	500	360615	**51,900**	530	20	25.1	69	580	500	40	7.6	32.7		
	600	360616	**68,000**	630	20	33.7	97	680	600	40	9.0	42.7		
GF-AR	**300**	360621	**17,300**	330	18	8.4	21	380	300	40	4.8	13.2	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕
	350	360622	**23,400**	380	18	10.5	37	430	350	40	5.5	16.0		
	400	360623	**28,600**	430	18	15.0	37	480	400	40	6.2	21.2		
	450	360624	**34,300**	480	18	19.3	49	530	450	40	6.9	26.2		
	500	360625	**41,900**	530	20	25.1	69	580	500	40	7.6	32.7		
	600	360626	**55,800**	630	20	33.7	97	680	600	40	9.0	42.7		
GF-BR	**300**	360631	**16,300**	330	12	5.6	21	380	300	40	4.8	10.4	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕
	350	360632	**20,600**	380	18	10.5	37	430	350	40	5.5	16.0		
	400	360633	**24,300**	430	18	15.0	37	480	400	40	6.2	21.2		
	450	360634	**29,200**	480	18	19.3	49	530	450	40	6.9	26.2		
	500	360635	**34,100**	530	20	25.1	69	580	500	40	7.6	32.7		
	600	360636	**45,700**	630	20	33.7	97	680	600	40	9.0	42.7		

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

枠付格子蓋

歩道用

G1-S



■注文情報
- クサリ付もあります。(受注生産品)
- 蓋の開閉には開閉ハンドルA1をご使用ください。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FC200	CSコート
②	枠		

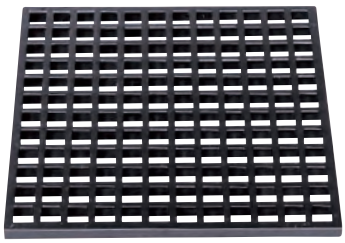
〈単位：mm〉

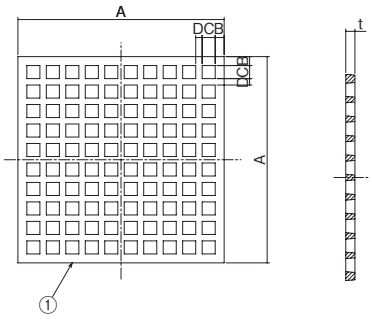
呼称	製品コード	価格(円)	フタ				枠			
			C	t	質量(kg)	穴数	A	B	H	質量(kg)
300□×10	360101	10,000	300×300	10	4.2	7×7	330×330	275×275	16	2.1
300□×15	360102	12,800	300×300	15	5.1	7×7	345×345	275×275	25	4.0
350□×15	360103	17,500	350×350	15	6.4	9×9	400×400	320×320	25	4.5
400□×15	360104	25,000	400×400	15	8.3	10×10	440×440	370×370	26	6.1
450□×15	360105	33,700	450×450	15	10.2	12×12	510×510	430×430	28	9.5
450□×20	360106	36,900	450×450	20	16.0	10×10	510×510	430×430	33	10.3
500□×20	360107	47,800	500×500	20	19.1	12×12	555×555	470×470	35	12.0
600□×25	360108	74,000	600×600	25	33.4	14×14	655×655	557×557	40	20.0

格子蓋

中荷重用(敷6t) 軽荷重用(敷2t) 歩道用

G-1





■製品情報
- 受枠材質はSS400製です。

受枠 P.290

■注文情報
- クサリ付もあります。(受注生産品)
- 蓋の開閉には開閉ハンドルA1をご使用ください。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FC200	CSコート

〈単位：mm〉

適用荷重	呼称	本体		受枠	A	t	B	C	D	穴数	質量(kg)	破壊荷重	安全荷重
		製品コード	価格(円)	価格(円)									
歩道用	240□×9	360113	5,100	4,500	240	9	16.0	23.0	14.0	6×6	2.6	—	—
	270□×9	360115	5,200	4,500	270	9	17.5	27.5	14.0	6×6	2.7		
	300□×10	360117	5,600	5,000	300	10	17.0	26.0	14.0	7×7	4.2		
	330□×10	360127	6,600	5,600	330	10	20.25	28.5	15.0	7×7	4.8		
	360□×10	360137	7,600	5,900	360	10	17.0	28.5	14.0	8×8	5.7		
軽荷重用	300□×15	360119	7,000	5,000	300	15	17.0	26.0	14.0	7×7	5.1	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕
	300□×20	360121	8,900	5,200	300	20	17.0	26.0	14.0	7×7	6.0		
	330□×15	360129	7,600	5,600	330	15	20.25	28.5	15.0	7×7	7.7		
	330□×20	360131	9,000	5,700	330	20	20.25	28.5	15.0	7×7	10.2		
	360□×15	360139	8,700	5,900	360	15	17.0	28.5	14.0	8×8	8.6		
	360□×20	360141	10,600	5,900	360	20	17.0	28.5	14.0	8×8	11.5		
	400□×20	360149	12,700	6,500	400	20	20.25	27.5	14.0	9×9	13.0		
	450□×20	360151	16,700	7,200	450	20	19.5	28.5	14.0	10×10	16.0		
	500□×20	360157	20,600	7,900	500	20	17.0	26.0	14.0	12×12	19.1		
	550□×20	360163	25,000	8,700	550	20	18.75	26.5	14.0	13×13	23.7		
中荷重用	450□×30	360153	29,600	7,700	450	30	19.5	28.5	14.0	10×10	24.0	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕
	500□×30	360159	32,200	8,500	500	30	17.0	26.0	14.0	12×12	33.9		
	600□×30	360167	60,000	10,000	600	30	20.0	27.0	14.0	14×14	48.2		
	650□×30	360169	70,800	11,000	650	30	21.0	27.0	14.5	15×15	57.4		
	700□×30	360171	84,500	12,100	700	30	21.5	27.0	15.0	16×16	57.4		
	800□×30	360173	103,200	13,500	800	30	21.0	27.0	16.0	18×18	89.6		

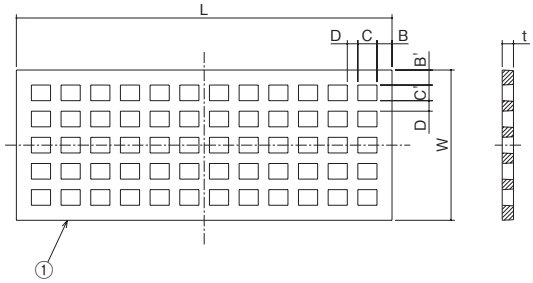
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格

側溝蓋

軽荷重用（敷2t） 歩道用

G-2



■製品情報

●G-2の格子の目の数及び大きさは各サイズにより異なります。
（詳細は寸法図による）
●受枠材質はSS400製です。
受枠 P.290

■注文情報

●蓋の開閉には開閉ハンドルA1をご使用ください。

■部品構成表

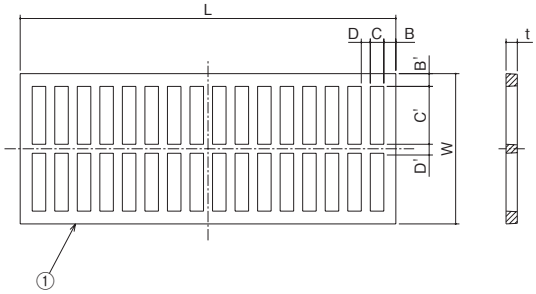
品番	部品名	材質	備考
①	本体	FC200	CSコート

〈単位：mm〉

適用荷重	呼称	本体 製品コード	本体 価格(円/枚)	受枠 価格(円/両1m)	L	W	t	B	B'	C	C'	D	穴数	質量(kg)	破壊荷重	安全荷重
歩道用	500×150×15	360205	6,500	5,300	500	150	15	17	17.5	31.0	30.0	12.5	11×3	5.6	—	—
	500×200×15	360219	7,500	5,300	500	200	15	20	18.0	22.5	21.5	14	13×5	7.6		
	500×250×15	360225	8,900	5,300	500	250	15	20	19.5	25.5	23.5	14	12×6	9.1		
	500×300×15	360235	11,100	5,300	500	300	15	20	20.5	25.5	25.0	14	12×7	9.6		
軽荷重用	500×200×20	360221	9,100	5,300	500	200	20	20	20.0	25.5	20.8	14	12×5	9.2	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕
	500×250×20	360227	11,900	5,300	500	250	20	20	19.5	25.5	23.5	14	12×6	11.0		
	500×250×25	360229	13,200	5,300	500	250	25	20	19.5	25.5	23.5	14	12×6	15.1		
	500×300×20	360237	12,800	5,300	500	300	20	20	20.5	25.5	25.0	14	12×7	12.0		
	500×300×25	360239	15,400	5,300	500	300	25	20	20.5	25.5	25.0	14	12×7	15.5		
	500×350×20	360267	14,400	5,300	500	350	20	20	20.0	25.5	26.5	14	12×8	14.3		
	500×350×25	360249	17,200	5,300	500	350	25	20	20.0	25.5	26.5	14	12×8	18.4		
	500×400×20	360253	19,600	5,300	500	400	20	20	22.5	25.5	27.0	14	12×9	16.0		
	500×400×30	360255	27,800	5,700	500	400	30	20	22.5	25.5	27.0	14	12×9	24.0		

軽荷重用（敷2t） 歩道用

G-3



■製品情報

●受枠材質はSS400製です。
受枠 P.290

■注文情報

●蓋の開閉には開閉ハンドルA1をご使用ください。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FC200	CSコート

〈単位：mm〉

適用荷重	呼称	本体 製品コード	本体 価格(円/枚)	受枠 価格(円/両1m)	L	W	t	B	B'	C	C'	D	D'	中ザン数	質量(kg)	破壊荷重	安全荷重
歩道用	500×150×15	360303	6,100	5,300	500	150	15	16.0	16.5	18.0	117	12	—	0	4.2	—	—
	500×200×15	360307	7,400	5,300	500	200	15	16.0	17.0	18.0	77	12	12	1	5.5		
	500×250×15	360314	8,400	5,300	500	250	15	16.5	16.5	19.0	101	13	15	1	6.3		
	500×300×15	360319	11,100	5,300	500	300	15	16.5	16.5	19.0	127	13	13	1	7.8		
	500×350×15	360325	12,200	5,300	500	350	15	19.0	18.5	20.0	95	14	14	2	9.4		
軽荷重用	500×200×20	360308	8,400	5,300	500	200	20	16.5	17.0	19.0	77	13	12	1	7.5	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕
	500×250×20	360315	9,200	5,300	500	250	20	16.5	16.5	19.0	101	13	15	1	8.6		
	500×300×20	360320	11,900	5,300	500	300	20	16.5	16.5	19.0	127	13	13	1	9.9		
	500×300×25	360321	14,700	5,300	500	300	25	16.5	16.5	19.0	127	13	13	1	12.4		
	500×350×20	360326	14,100	5,300	500	350	20	19.0	18.5	20.0	95	14	14	2	12.7		
	500×350×25	360327	17,300	5,300	500	350	25	19.0	18.5	20.0	95	14	14	2	15.2		
	500×400×20	360329	19,000	5,300	500	400	20	20.75	19.0	20.5	110	16	16	2	14.8		
	500×400×30	360331	31,000	5,700	500	400	30	20.75	19.0	20.5	110	16	16	2	21.4		

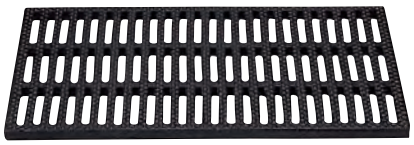
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

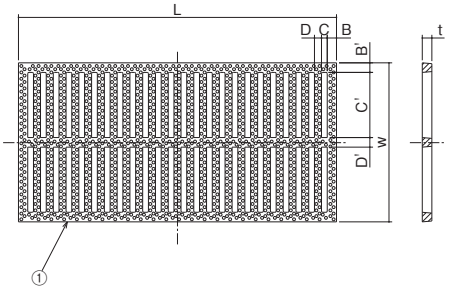
側溝蓋

凹凸タイプ

歩道用

G-4



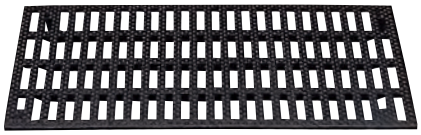


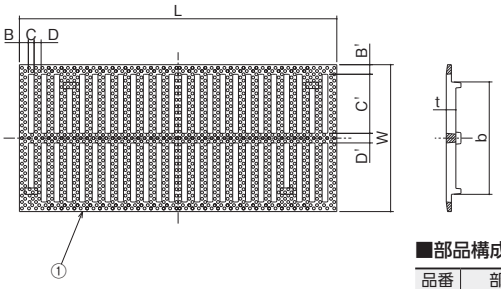
U字溝用側溝蓋

凹凸タイプ

歩道用

G-5





■製品情報

●表面は滑りにくい特殊模様です。

●すきまを9mmに抑え、ハイヒール等の歩行にも配慮されています。

G-4

●受枠材質はSS400製です。

受枠 P.290

G-5

●G-5の裏面には左右ズレ止め防止のリブが付いています。

■注文情報

●蓋の開閉には開閉ハンドルA1をご使用ください。

G-4

●受枠のコーナー加工料金は**1,600**円/箇所です。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FC200	CSコート

〈単位：mm〉

溝幅	型式記号	本体		受枠	L	W	t	B	B'	C	C'	D	D'	中ザン数	質量(kg)
		製品コード	価格(円/枚)	価格(円/両1m)											
150	**G-4 15**	361332	**8,700**	**5,300**	499	200	15	15	15	9	77.5	11	15	1	6.0
200	**G-4 20**	361333	**9,100**	**5,300**	499	250	15	15	15	9	102.5	11	15	1	7.5
250	**G-4 25**	361334	**10,900**	**5,300**	499	300	15	15	15	9	80.0	11	15	2	9.3
300	**G-4 30**	361335	**13,800**	**5,300**	499	350	15	15	15	9	68.75	11	15	3	12.0
350	**G-4 35**	361336	**22,600**	**5,300**	499	400	15	15	15	9	81.25	11	15	3	16.3

〈単位：mm〉

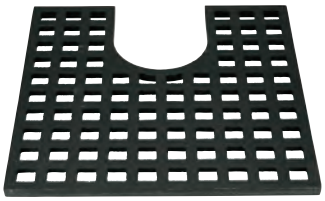
溝幅	型式記号	製品コード	価格(円)	L	W	b	t	B	B'	C	C'	D	D'	中ザン数	質量(kg)
120	**G-5 12**	361341	**8,400**	497	170	116	15	14	15	9	62.5	11	15	1	3.4
150	**G-5 15**	361342	**8,700**	497	200	146	15	14	15	9	77.5	11	15	1	4.0
180	**G-5 18**	361343	**9,200**	497	230	176	15	14	15	9	56.6	11	15	2	5.5
240	**G-5 24**	361344	**13,800**	497	290	236	15	14	15	9	53.7	11	15	3	6.2
300	**G-5 30**	361345	**17,300**	497	350	296	15	14	15	9	68.7	11	15	3	8.0

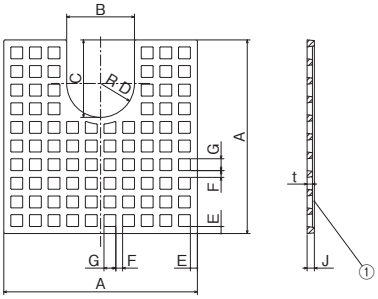
格子蓋　たて樋用

歩道用

G-6

受注生産





■製品情報

●集水桝に、たて樋の径φ75、φ100、φ125に合わせて、落とし口を納められるようにした格子蓋です。

●格子マスの数や寸法は、呼称により違いがあります。(図は、呼称400-100を示します。)

■注文情報

●クサリ付もあります。(受注生産品)

●蓋の開閉には開閉ハンドルA1をご使用ください。

●呼称400は、G1-S-400×15の枠を使用することができます。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FC200	CSコート

〈単位：mm〉

呼称	製品コード	価格(円)	適用たて樋径	A	B	C	D	E	F	G	J	t	質量(kg)
320-75	361346	**6,700**	φ75	320	110	145	55	14.5	14	24.5	15	11	5.1
320-100	361347	**6,700**	φ100		140	160	70						5.0
320-125	361348	**7,400**	φ125		170	195	85						4.9
400-75	361349	**8,400**	φ75	400	110	145	55	14.5	14	24.5	15	11	7.5
400-100	361350	**8,400**	φ100		140	160	70						7.4
400-125	361351	**9,400**	φ125		170	195	85						7.3
460-75	361352	**10,800**	φ75	460	110	145	55	14.5	14	24.5	15	11	10.0
460-100	361353	**10,800**	φ100		140	160	70						9.9
460-125	361354	**10,800**	φ125		170	195	85						9.8

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格

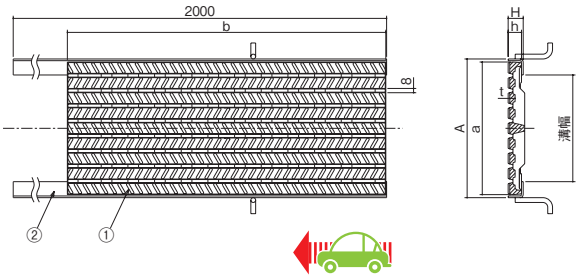
鋳鉄製細目溝蓋

側溝用　細目（すきま8mm）

凹凸タイプ

重荷重用（敷25t）**GSD-N**

軽荷重用（敷2t）**GSB-N**

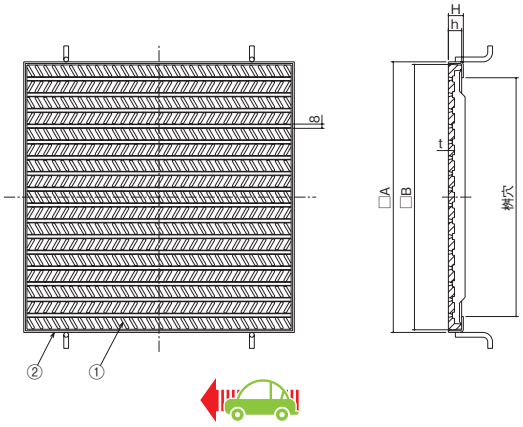


集水桝用　細目（すきま8mm）

凹凸タイプ

重荷重用（敷25t）**GSDM-N**

軽荷重用（敷2t）**GSBM-N**



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	GSD(M)-N 本体	FCD500-7	CSコート
	GSB(M)-N 本体	FC200	
②	受枠	SS400	錆止塗装

■製品情報

●表面は滑りにくい特殊模様です。
●すきまを8mmに抑え、ハイヒール等の歩行に配慮されています。
⚠**横断用には使用しないでください。**

■注文情報

●クサリ付もあります。（別途）
●蓋の開閉には開閉ハンドルGH-4をご使用ください。

GH-4　板厚:t3.2
（別売:**2,600**円/本）

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	溝蓋 製品コード	溝蓋 価格（円）	溝蓋 長さ a	溝蓋 幅 b	溝蓋 厚さ t	溝蓋 高さ h	溝蓋 質量（kg）	適用受枠 価格（円/両1m）	適用受枠 外寸法 A	適用受枠 高さ H	適用受枠 寸法	適用受枠 質量（kg）	破壊荷重	安全荷重
敷25t	200	**GSD-N-20**	534505	**17,600**	250	598	10	25	15.6	**5,100**	260	28.2	L28.2×30×3.2	2.1	100KN以上〔10,204kgf〕以上 圧子φ170	25KN〔2,551kgf〕
	250	**GSD-N-25**	534506	**20,500**	300	598	10	25	19.5		310					
	300	**GSD-N-30**	534507	**21,700**	350	598	10	25	23.0		360					
敷2t	200	**GSB-N-20**	534500	**17,000**	250	598	10	25	15.6		260				20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕
	250	**GSB-N-25**	534501	**19,600**	300	598	10	25	19.5		310					
	300	**GSB-N-30**	534502	**20,700**	350	598	10	25	23.0		360					

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴の大きさ	型式記号	桝蓋 製品コード	桝蓋 価格（円）	桝蓋 長さ B	桝蓋 高さ h	桝蓋 厚さ t	桝蓋 質量（kg）	受枠 製品コード	受枠 価格（円）	受枠 外寸法 A	受枠 高さ H	受枠 質量（kg）	破壊荷重	安全荷重
敷25t	300×300	**GSDM-N-300**	534525	**20,300**	348	25	10	10.8	534281	**5,700**	360	28.2	1.5	100KN以上	25KN
	450×450	**GSDM-N-450**	534526	**30,100**	498	25	10	22.1	534282	**7,500**	510	28.2	2.3	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕
	600×600	**GSDM-N-600**	534527	**43,200**	648	25	10	43.6	534283	**10,600**	660	28.2	3.4		
敷2t	300×300	**GSBM-N-300**	534520	**19,600**	348	25	10	10.8	534281	**5,700**	360	28.2	1.5	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕
	450×450	**GSBM-N-450**	534521	**28,600**	498	25	10	22.1	534282	**7,500**	510	28.2	2.3		
	600×600	**GSBM-N-600**	534522	**40,700**	648	25	10	43.6	534283	**10,600**	660	28.2	3.4		

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

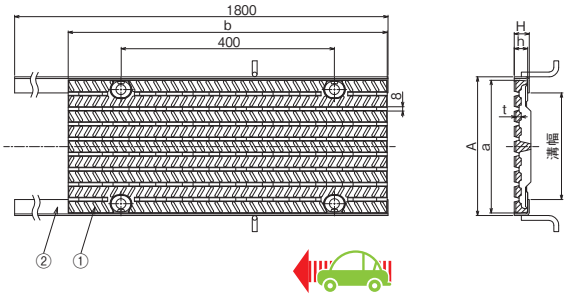
鋳鉄製細目溝蓋　ボルト固定式

側溝用　細目（すきま8mm）

凹凸タイプ

重荷重用（敷25t） **GBD-N**

軽荷重用（敷2t） **GBB-N**

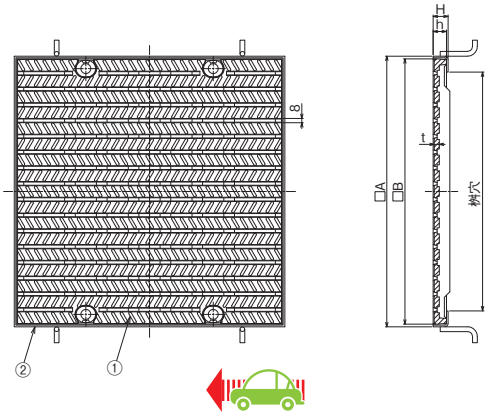


集水桝用　細目（すきま8mm）

凹凸タイプ

重荷重用（敷25t） **GBDM-N**

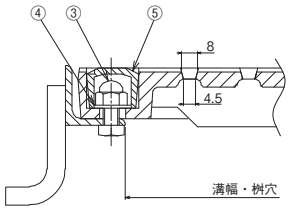
軽荷重用（敷2t） **GBBM-N**

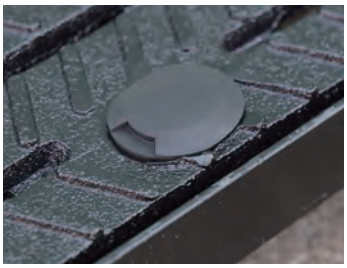


■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	GBD-N 本体	FCD500-7	CSコート
	GBDM-N 本体		
	GBB-N 本体	FC200	
	GBBM-N 本体		
②	受枠	SS400	錆止塗装
③	袋ナット	SUS304	M8
④	平座金		
⑤	ゴムキャップ	クロロプレン	

■ボルト固定部詳細





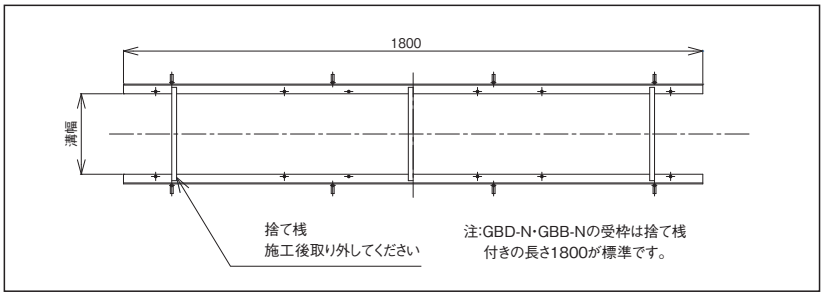
■製品情報

●騒音防止・ガタツキ防止のボルト固定式です。
●表面は滑りにくい特殊模様です。
●すきまを8mmに抑え、ハイヒール等の歩行に配慮されています。
⚠**横断用には使用しないでください。**

■注文情報

●クサリ付もあります。（別途）
●蓋の開閉には開閉ハンドルGH-4をご使用ください。

GH-4　板厚:t3.2
（別売:**2,600**円/本）



〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	溝蓋 製品コード	価格（円）	長さ a	幅 b	厚さ t	高さ h	質量（kg）	適用受枠 価格（円/両1m）	外寸法 A	高さ H	寸法	質量（kg）	破壊荷重	安全荷重
敷25t	200	**GBD-N-20**	534538	**19,700**	250	598	10	25	15.6	**9,800**	260	30	L-30×30×3.0	2.8	100KN以上〔10,204kgf〕以上 圧子φ170	25KN〔2,551kgf〕
	250	**GBD-N-25**	534539	**22,600**	300	598	10	25	19.5		310					
	300	**GBD-N-30**	534540	**23,800**	350	598	10	25	23.0		360					
敷2t	200	**GBB-N-20**	534541	**19,100**	250	598	10	25	15.6		260				20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕
	250	**GBB-N-25**	534542	**21,700**	300	598	10	25	19.5		310					
	300	**GBB-N-30**	534543	**22,800**	350	598	10	25	23.0		360					

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴の大きさ	型式記号	桝蓋 製品コード	価格（円）	長さ B	高さ h	厚さ t	質量（kg）	受枠 製品コード	価格（円）	外寸法 A	高さ H	質量（kg）	破壊荷重	安全荷重
敷25t	300×300	**GBDM-N-300**	534544	**23,800**	348	25	10	10.8	534550	**10,500**	360	30	1.5	100KN以上	25KN
	450×450	**GBDM-N-450**	534545	**34,000**	498	25	10	22.1	534551	**13,800**	510		2.3	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕
	600×600	**GBDM-N-600**	534546	**47,600**	648	25	10	43.6	534552	**16,500**	660		3.4		
敷2t	300×300	**GBBM-N-300**	534547	**23,100**	348	25	10	10.8	534550	**10,500**	360		1.5	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕
	450×450	**GBBM-N-450**	534548	**32,500**	498	25	10	22.1	534551	**13,800**	510		2.3		
	600×600	**GBBM-N-600**	534549	**45,000**	648	25	10	43.6	534552	**16,500**	660		3.4		

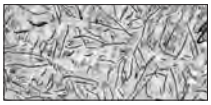
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

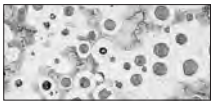
SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格

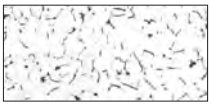
優れた強靭性で車輌の大型化・重量化に対応。

CHUBU のダクタイルグレーチングは車輌の大型化、重量化へ対応した強靭性、耐蝕性に優れたグレーチングです。また、騒音の少ない重量感を持った溝蓋として、周囲の環境にマッチします。
ダクタイル鋳鉄 (FCD) は、Mg 合金を添加して、素材中の黒鉛（グラファイト）を球状化、晶出させたもので下の写真のようにねずみ鋳鉄に比べて組織の違いがわかります。

■顕微鏡組織写真


ねずみ鋳鉄 (FC)


球状黒鉛鋳鉄 (FCD)


一般構造用圧延鋼材 (SS)

■各種金属材料の強度比較表

材料名	耐力N/mm²	引張強さN/mm²	伸び%
FCD600-3	370以上	600以上	3以上
FCD500-7	320以上	500以上	7以上
SS400	215～245	400～510	21～24

強度基準

(1)鋼道路橋設計示方書より抜粋（旧）
第 8 条
床および床組を設計する場合の活荷重は次のとおりとする。
1)車道部分には T 荷重 (表 5-2)を負載する。
　自動車は一橋につき縦方向には原則として一台、横方向には台数に制限がないものとする。
2)歩道の幅員には 500kg /㎡の群集荷重を負載する。
3)軌道には軌道の車輌荷重または T 荷重を負載する。
　軌道の車輌は両数に制限がないものとし、占有幅および荷重はその軌道の規定による。

車輪の接地状態

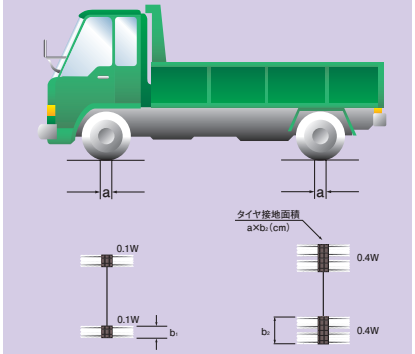


表 5-2

荷重	総荷重 W(ton)	前輪荷重 0.1W(kg)	後輪荷重 0.4W(kg)	前輪輪帯幅 b1(cm)	後輪輪帯幅 b2(cm)	車輪接地長 a(cm)
T-25	25	2,500	10,000	12.5	50	20
T-20	20	2,000	8,000	12.5	50	20
T-14	14	1,400	5,600	12.5	50	20

■選定基準

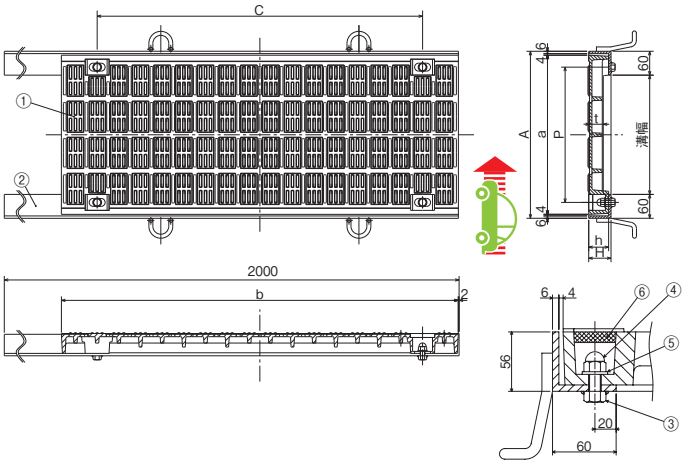
区分	荷重	後輪輪荷重 (KN)	衝撃係数	接地面積 a(cm)×b(cm)
横断溝用	T-20	112	0.4	20×50

重荷重用(敷25t)　敷地内で総質量：25,000kgまでの車両通行が可能

ダクタイルグレーチング　ボルト固定式

横断用　T-20　細目（すきま7mm）

HD25



固定部詳細

■製品情報

●屋内・敷地内および公道上を除く敷地周辺道路（公共の車道を除く）でご使用ください。
●固定ボルト部にはゴムキャップが付属します。
●受枠はL型が標準品です。（型式記号LS-2）
●ボルト固定式ダクティーグレーチングです。
●車椅子の通行に安全な細目溝蓋です。
●表面は滑りにくい特殊模様を施しており安全に歩行する事が可能です。

■注文情報

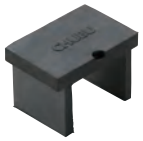
●蓋の開閉には開閉ハンドル
　GH-4・Tボックス19をご使用ください。

GH-4　板厚:t3.2
(別売:**2,600**円/本)

Tボックス19(別売)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	グレーチング	FCD600-3	CSコート
②	受枠	SS400	錆止塗装
③	固定ボルト	SUS304	M12×30L
④	袋ナット		M12
⑤	座金	SS400	メッキ
⑥	キャップ	CR	—


キャップ

〈単位：mm〉

溝幅	型式記号	グレーチング 製品コード	価格(円)	長さ a	幅 b	ピッチ c	ピッチ P	厚さ t	高さ h	質量 (kg)	適用受枠 価格 (円/両1m)	外寸法 A	高さ H	寸法	質量 (kg)
300	**HD25-30**	522410	**51,700**	400	996	820	340	32	50	38.0	LS-2 **17,800**	420	56	L-56×60×6	11.1
400	**HD25-40**	522420	**63,900**	500	996	820	440	40	50	48.0		520			
500	**HD25-50**	522430	**84,600**	600	996	820	540	45	50	64.0		620			

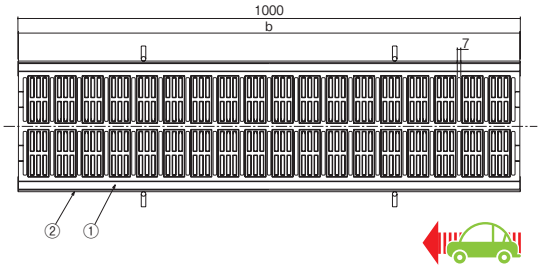
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ダクティーグレーチング

重荷重用(敷25t) | 側溝用 | 細目（すきま7mm）

HS20

滑りにくい特殊模様と車椅子の通行にやさしい細目（すきま7mm）が特長のダクティーグレーチング



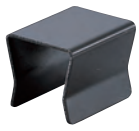
■製品情報

- 車椅子の通行に安全な細目溝蓋です。
- 表面は滑りにくい特殊模様を施しており安全に歩行する事が可能です。
- 受枠はL型が標準品です。
- ステンレス受枠およびインターロッキング用受枠も製作できます。
- 連結金具も用意しています。（別売品）

■注文情報

- 蓋の開閉には開閉ハンドルGH-4をご使用ください。

GH-4　板厚:t3.2
（別売:2,600円/本）



連結金具

部品名	製品コード	価格(円/個)
連結金具	522300100	600

■部品構成表

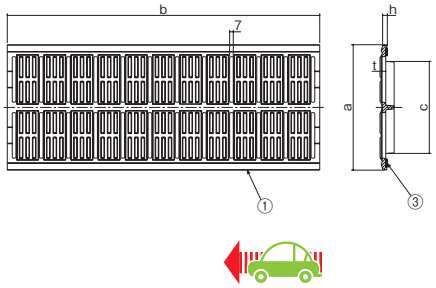
品番	部品名	材質	個数	備考
①	本体	FCD500-7	1	CSコート
②	受枠	SS400	1	錆止塗装

〈単位：mm〉

溝幅	型式記号	グレーチング							適用受枠				
		長さ	幅	厚さ	高さ	中ザン	質量(kg)	製品コード	価格(円)	外寸法	高さ	寸法	質量(kg)	価格(円/両1m)
		a	b	t	h					A	H			
200	**HS20-20**	250	998	6	25	1	20.0	522300	**30,000**	260	28.2	L-28.2×30×3.2	2.1	**5,600**
250	**HS20-25**	300	998	6	25	2	24.0	522310	**32,600**	310				
300	**HS20-30**	350	998	6	25	2	35.0	522320	**39,800**	360				

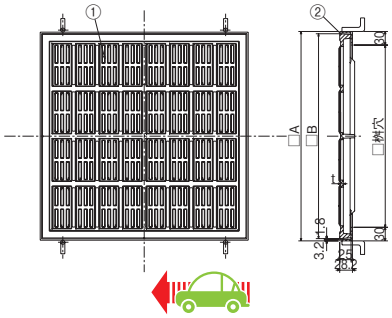
重荷重用(敷25t) | U字溝用 | 細目（すきま7mm）

HU20



重荷重用(敷25t) | 集水桝用 | 細目（すきま7mm）

HM20



■製品情報

- 車椅子の通行に安全な細目溝蓋です。
- 表面は滑りにくい特殊模様を施しており安全に歩行する事が可能です。
- 連結金具も用意しています。（別売品）

■注文情報

- 蓋の開閉には開閉ハンドルGH-4をご使用ください。

GH-4　板厚:t3.2
（別売:2,600円/本）

連結金具

部品名	製品コード	価格(円/個)
連結金具	522300100	600

■部品構成表

品番	部品名	材質	個数	表面処理
①	本体	FCD500-7	1	CSコート
②	受枠	SS400	1	錆止塗装
③	パッキン	クロロプレンゴム	2	

〈単位：mm〉

溝幅	型式記号	製品コード	価格(円)	a	b	c	t	h	中ザン	質量(kg)
150	**HU20-15**	522330	**22,800**	210	598	146	7	9	1	9.0
180	**HU20-18**	522340	**24,900**	240	598	176	7	9	1	10.0
240	**HU20-24**	522350	**27,900**	300	598	236	7	9	2	12.0
300	**HU20-30**	522360	**31,000**	360	598	296	7	9	2	14.0

〈単位：mm〉

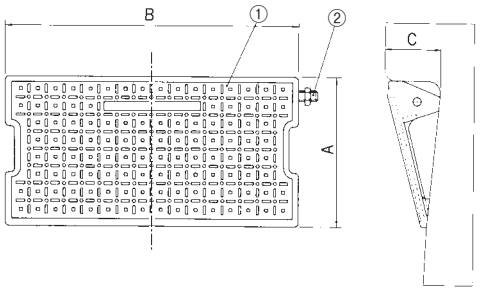
桝穴の大きさ	型式記号	本体		受枠		A	B	H	h	t	質量(kg)
		製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)						
300×300	**HM20-300**	522370	**19,300**	522580	**6,300**	360	350	28.2	25	6.0	12.0
400×400	**HM20-400**	522380	**31,500**	522590	**7,500**	460	450	28.2	25	6.0	22.0
450×450	**HM20-450**	522390	**38,900**	522600	**8,300**	510	500	28.2	25	6.0	28.0
600×600	**HM20-600**	522400	**67,200**	522610	**11,700**	660	650	28.2	25	6.0	43.0

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ロードベース

中荷重用(敷6t)

CR-D25
ストレート

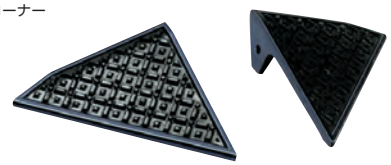


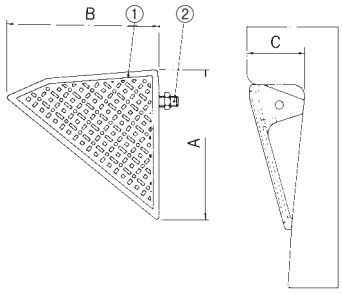
〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円)	A	B	C	厚み	質量(kg)
CR-D25	370210	21,600	250	500	100	6.0	12.5

中荷重用(敷6t)

CR-D25R/L
コーナー





〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円)	A	B	C	厚み	質量(kg)
CR-D25R	370220	7,600	250	250	100	6.0	2.6
CR-D25L	370230	7,600	250	250	100	6.0	2.6

■製品情報
- JIS A 5306コンクリートL型溝にマッチします。(250A、B共通に使用できます。)
- 店頭、ガレージ等の道路との段差にご使用ください。
- 4トントラック・マイクロバス等の乗入れも可能です。
- 必要な幅に応じて本品を連結してください。また両端にCR-D25のR・Lを連結して使用すると、よりスムーズに車両の乗入れが可能です。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FCD500-7	CSコート
②	連結ボルト	SS400	M10ユニクロメッキ

専用ハンドル

GH-4
細目格子蓋用ハンドル
板厚：t3.2

製品コード	価格(円/本)
360609	2,600

使用上の注意

鋳鉄製格子蓋を安全にご使用いただくために

施工上の警告
(1) 質量の大きい製品に関しては、運搬・移動を複数の人員で行ってください。足の上に落とすとケガのおそれがあります。
(2) 5000K・1500K・500K はそれぞれ安全荷重が違いますので間違えないように据え付けてください。安全荷重を超えて使用すると破損により事故およびケガのおそれがあります。
(3) コンクリートで枠全体を受ける状態に施工してください。枠の破損により事故およびケガのおそれがあります。

施工上のご注意
(1) 傾斜地でのご使用をお控えください。設計通りの安全荷重が確保されないことがあります。
(2) 枠の上面と枠の仕上げ面は、同じ高さになるように施工してください。つまずいてケガをするおそれがあります。

取扱い上の警告
(1) 質量の大きい製品に関しては、運搬・移動を複数の人員で行ってください。足の上に落とすとケガのおそれがあります。
(2) 取扱いには手袋をご使用ください。指のケガ・骨折のおそれがあります。

取扱い上のご注意
(1) 手荒な取扱いはしないでください。破損するおそれがあります。
(2) 外部からの強い衝撃を与えないでください。破損するおそれがあります。
(3) 手荒な取扱いはしないでください。防錆塗装が剥離し、錆の発生原因となります。

維持管理上の警告
(1) ふたが破損したり紛失した場合は、速やかに取替え、または補充をしてください。落下事故により、死亡または重傷を負う可能性があります。
(2) ふたの表面がすり減った場合は、速やかにお取り替えください。滑ってケガをするおそれがあります。

維持管理上のご注意
(1) 錆が発生したときは、清掃の上再塗装してください。
(2) 枠の溝の中に砂・小石等が入るとガタツキやふたの飛び出しの原因となります。定期的に清掃してください。
(3) パッキンの入ったものは、損傷状況を確認の上、お取り替えください。
(4) ふたの開閉時に手足を挟まないようにご注意ください。
(5) 適用の範囲および安全荷重を超えた車輌が通過しないようにしてください。破損することがあります。

マンホールカバー

Manhole Cover

High Grip Manhole Cover

ハイグリップマンホールカバー

目指したのは「歩道との一体感」

滑りすぎても、グリップしすぎても歩きづらい・・・
最も歩きやすく考慮されているのが、歩行者専用道路（歩道）である事に着目。
「ハイグリップマンホールカバー」は歩道の滑り止め抵抗値に近づけており、足元の感覚の違いが少なく、マンホール蓋を意識することなく安全に通行ができます。足元から街を支える確かな安心感がここにあります。

BPN値比較
（当社比）

歩道における各種基準をクリアしました。

BPN40以上（WET時）

- **東京都 福祉まちづくり条例**　歩道・舗装材料……　BPN40以上
- **神戸市バリアフリー道路整備マニュアル**　歩道…　BPN40以上
- **日本道路協会**　歩道 ……　BPN40以上

※BPNは振り子の原理を利用したイギリスで開発されたすべり抵抗値の測定方法です。

滑りにくい特殊模様を採用!

円すいの鋳出し模様を三角形の中に配列した特殊配列パターンは、従来タイプのマンホールカバーと比べ滑り止め抵抗値を大幅に改善しました。

伝統と革新

桑名品質の誇り

MADE IN KUWANA

桑名の鋳物は、江戸時代に徳川家康の家臣、本多忠勝公が桑名藩主となり、鉄砲の製造を始めたのが起源と言われています。その後、生産方法の改良などを通して産業が拡大し、「東の川口、西の桑名」と称される日本の二大鋳物産地へと成長を遂げました。
当社桑名工場は最新の設備と熟練の職人の卓越した技で、日々技術が向上しています。
MADE IN KUWANAの安定した品質と確かな商品を真心こめてお届けします。

全てのマンホールカバーをハイグリップタイプへ

持続可能な街づくりを実現するために当社が貢献できる事。それは全ての人に対して安全で安心して通行できる建材製品を世に送り出す事でした。当社ではマンホールカバーの主力製品全てを対象に従来タイプの格子模様から防滑性能が高いハイグリップタイプに切り替えを始めました。意匠性と機能性は向上し、価格は従来タイプと同価格とさせていただきました。持続可能な街づくりを足元から支えます。

すべり抵抗値
BPN40以上

従来タイプ　　ハイグリップタイプ

高防錆塗装マンホールカバー

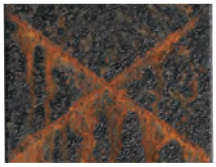
エポキシ樹脂系塗料カチオン電着塗装の上に、ポリエステル樹脂の粉体塗装を施し、防錆性能を高めた製品です。

設置場所：車の通らない人の往来が少ない場所（植栽帯等）
（硬度が低いため通行の多い場所には不向きです。）

通常マンホール蓋に発生した赤錆は、表面的なものなので通行の摩擦により剥がされ目立たなくなりますが、通行の無い場所に設置されたマンホール蓋は、摩擦により赤錆がはがされず目立ってしまいます。
高防錆塗装は、赤錆の発生を抑え美観を長く保つことができます。

■製品情報

塗料の種類	ポリエステル樹脂系
色	黒　三分艶
膜厚	70μm程度
付着性	分類0（間隔2mm） （JISK5600-5-6 塗料一般試験方法参考）
ひっかき硬度	F程度 （JISK5600-5-4 塗料一般試験方法参考）
長期耐久性	塩水噴霧試験　192時間　カット部を除き錆なし （JISK5600-7-1 塗料一般試験方法参考）

塩水噴霧試験　結果（カット部）	
	
下塗り：カチオン電着塗装 上塗り：粉体塗装 （ポリエステル樹脂）	カチオン電着塗装のみ

■注文情報

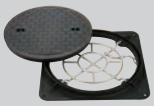
受注生産となります。
型式記号、呼称、数量により別途お見積りいたします。

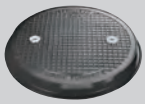
ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マンホールカバー
ピット金物
グレーチング
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具
通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋
アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

充実の機能性・安全性でニーズに応えます。

いろいろな用途で使われるマンホールカバーは、機能性と安全性が最大のポイントとなります。
使用場所、荷重条件等、目的にあったマンホールを豊富な製品群の中からお選びください。

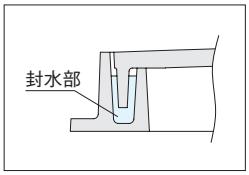
製品体系表

タイプ	嵌合部構造	角枠	丸枠
標準型	水封形	CMD-1・CMH-1 CMH-2 P310 CMD-2 P312 CMD-25 P312 CMD-25NW CMD-1NW CMH-1NW P313 MBF MCF P322	CMDR-1・CMHR-1 CMHR-2 P311 CMDR-2 P312 CMDR-25 P312 CMDR-1Y CMHR-1Y 組立式マンホール対応カバー P322
	簡易密閉形	CMD-1P・CMH-1P CMH-2P P310 CMD-2P P312 CMD-25P P312  CMD-25PNW CMD-1PNW CMH-1PNW P313 CMHK-1 鍵付 P320	CMDR-1P・CMHR-1P CMHR-2P P311 CMDR-2P P312 CMDR-25P P312 CMDR-1PY CMHR-1PY 組立式マンホール対応カバー P322
ボルトロック式	密閉形	CDW-1・CHW-1 CHW-2 P314 CDWW-1 耐内圧型 P316	CDWR-1・CHWR-1 CHWR-2 P314 CW-DR・CW-1R CW-2R P315 CW-DAR・CW-1AR CW-2AR アスファルト防水用 P316
回転ロック式	簡易密閉形	CMDL-1N・CMHL-1N CMHL-2N P317 CMDL-1K・CMHL-1K CMHL-2K 鍵付 P318	CMDLR-1N・CMHLR-1N CMHLR-2N P317 CMDLR-1K・CMHLR-1K CMHLR-2K 鍵付 P318 CMDHLR P320

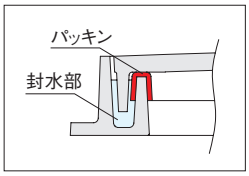
タイプ	嵌合部構造	角枠	丸枠
断熱タイプ	簡易密閉形	CMDD-1P・CMHD-1P CMHD-2P P319 CDWD-1・CHWD-1 CHWD-2 密閉形 P319	CW-DRD・CW-1RD・CW-2RD 型枠パネル搬出用 P319
水槽用	密閉形		CMW P320 CMWLR-1 P320
テーパーパッキン式	密閉形		WPM-A・WPM-B P321  WPM-J P321
ハンドホールカバー	簡易密閉形	HS25K・HS20K HS8K・HS2K P323 MS25K・MS20K MS8K・MS2K P324 MS8K-NW 落下防止網付 P325 MS8KD 断熱 P325 HS20KL・HS8KL HS2KL 鍵付 P326 MN25K・MN8K MN2K P327	HR25K・HR20K HR8K・HR2K P323 MR25K・MR20K MR8K・MR2K P324 MR20KN・MR8KN MR2KN コンクリート二次製品専用 P325 HR20KL・HR8KL HR2KL 鍵付 P326
下水道用	鉄蓋	MDJC・MDHC・MDGC P341 MDHC-S P341	MD-110 ・MDE・MH-110 P341 MDT-103N P341
	防護蓋	GMJ P329 GT14AE・GT8A P329	GT8B P329 GT8C P329
FRPマンホールカバー	水封形	MK-B・MK-A P337	MK-BO・MK-AO P337 MK-C P337
	簡易防水	MK-PB・MK-PA P337 MK-PBML・MK-PAML P338	MK-PBO・MK-PAO P337 MK-PBOML・MK-PAOML P338
その他		打込型枠セット P330・339	専用工具・ゴムキャップ P332
			足掛金物 CF-A ～ D CFS CFSR P342

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マシンハッチ
ピット金物グレーントラ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

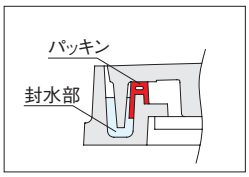
蓋、枠嵌合部分構造



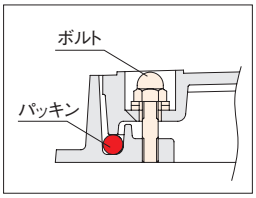
水封形
“水封形”マンホールふたとは、ふたと枠とによってトラップを形成し、水封できる構造のものをいいます。
※構造上、水漏れを防ぐ事はできません。



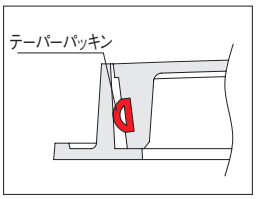
簡易密閉形
“簡易密閉形（パッキン式）”マンホールふたとは、パッキンを“水封形”マンホールのふたまたは枠に装着し、ふたの自重によって圧着し、簡易密閉にした構造のものをいいます。
※構造上、水漏れを防ぐ事はできません。
※パッキンを受枠に固定する場合は、合成ゴム系の接着剤をご使用ください。



回転ロック形
蓋を回転しながら枠にはめ込む回転ロック式です。簡易密閉形より密着性が高いため更に防水・防臭効果が高まります。また蓋の飛び出しを防ぐ事のできる安全設計です。
※パッキンを受枠に固定する場合は、合成ゴム系の接着剤をご使用ください。



密閉形（ボルト・パッキン式）
“密閉形（ボルト・パッキン式）”マンホールふたとは、ふたと枠の間にパッキンを装着し、ボルトの締め付けにより、密閉した構造のものをいいます。ボルトの締め付けにより防臭、防水機能の効果を高めたものをいいます。



密閉形（テーパー・パッキン式）
“密閉形（テーパー・パッキン式）”マンホールふたとは、パッキンをふたのテーパ部に装着し、ふたの自重によって締め付け、密閉した構造のものをいいます。

質量

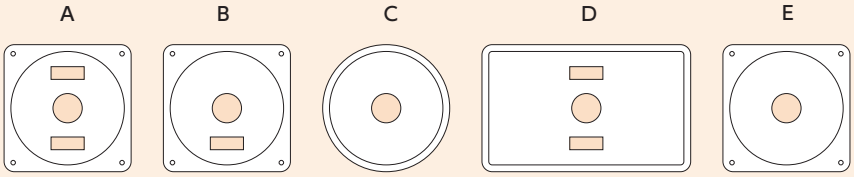
カタログに表示しているマンホールカバーの質量は標準質量ですが、鋳鉄製品は約± 5% の質量差が生じることがあり、表示質量と実質量が異なる場合がありますので予めご了承ください。

鋳出し文字・マーク

ご指定の文字・マーク等の鋳出しができます。標準の字体は丸ゴシック体となります。標準品として雨水・汚水・雑排水・電気等の各文字が用意してあります。他マーク・文字等もご注文により製作致しますが若干日数が必要ですので、お急ぎの場合や数量の多い場合は前もってご発注ください。

文字マークの位置

「汚水」文字入り



文字・マーク適応表

タイプ別	呼称	種類	型式記号
A タイプ	450 ～ 900	マンホールカバー ハンドホールカバー	CMD (R)-1 (P)・CMD (R)-2 (P)・CMH (R)-1 (P)・CMH (R)-2 (P) CMD (R)-25 (P)・CMD-25 (P) NW・CMD-1 (P) NW・CMH-1 (P) NW CDW (R)-1・CHW (R)-1・CHW (R)-2・CW-D (A) R・CW-1 (A) R・CW-2 (A) R CMDL (R)-1N (PG)・CMHL (R)-1N (PG)・CMHL (R)-2N (PG)・CMDL (R)-1K・CMHL (R)-1K・CMHL (R)-2K CMDD-1P・CMHD-1P・CDWD-1・CHWD-1・CDWW-1・CMHK-1・CMDHLR・※CMWLR-1 MS20K・MS8K・MS2K・MR20K (N)・MR8K (N)・MR2K (N)・MS25K・MR25K・MS8K-NW・MS8KD・ HS25K・HS20K・HS8K・HS2K・HR25K・HR20K・HR8K・HR2K・HS20KL・HS8KL・HS2KL・HR20KL・ HR8KL・HR2KL
B タイプ	300 ～ 400		
C タイプ	全サイズ	マンホールカバー	WPM-A・WPM-B・WPM-J
D タイプ	全サイズ	ハンドホールカバー	MN25K・MN8K・MN2K・MN2K-12×4
※ E タイプ	全サイズ	FRP マンホールカバー	MK-(P) B・MK-(P) BO・MK-(P) A・MK (P) AO

※ CMWLR-1 の中央文字（マーク）は小蓋に鋳出しです。
※ E タイプ（FRP マンホール）は丸枠もあります。

文字・マークの形状寸法　〈単位：mm〉

サイズ 品名 (ハンドホール)	○部マーク寸法（最大文字数）		□部マーク寸法（最大文字数）
	A・B・C タイプ (最大 4 文字)	E タイプ	A・B・D タイプ (最大 3 文字)
300	φ 121	φ 95（最大 3 文字）	44 × 146
350		φ 150（最大 4 文字）	
400	φ 129		
450			
500			
600	φ 141		
650			
750	φ 143		72 × 153
900			
MN2K-8			62 × 203
MN8K-8			
MN25K-8			
MN2K-12			60 × 194
MN8K-12			
MN25K-12			
MN2K-12 × 4			100 × 135

※最大文字数は目安です。複雑文字や文字数の多い場合はお問合わせください。
※ WPM-A-600・WPM-B-600・WPM-L-600 の○部マーク寸法はφ 129 になります。

文字例

※格子模様のマンホールカバーには上下にラインが入る場合があります。

設置場所

屋内・敷地内および公道上を除く敷地周辺道路（公共の車道を除く）です。

強度

敷地内（建築・設備）用マンホールカバーの荷重区分

適用荷重	許可通過車両		規格・基準	載荷板寸法	安全荷重 ※5	破壊荷重 ※5
	車両総重量 ※1	車種 ※2		圧子		
重荷重用（敷25t）	25,000kgf	大型トラック バス	SHASE-S 種類：5000K 電 設 S20K・R20K	φ330mm ※3	50KN ※3 (5,103kgf)	200KN以上 ※3 (20,409kgf以上)
重荷重用（敷14t）	14,000kgf	8トントラック	—	φ330mm ※4	35KN ※4 (3,572kgf)	140KN以上 ※4 (14,286kgf以上)
準重荷重用（敷8t）	8,000kgf	マイクロバス 救急車	電 設 S8K・R8K	φ150mm	20KN (2,041kgf)	80KN以上 (8,164kgf以上)
中荷重用（敷6t）	6,000kgf	4トントラック 普通乗用車	SHASE-S 種類：1500K	φ170mm	15KN (1,531kgf)	60KN以上 (6,123kgf以上)
軽荷重用（敷2t）	2,000kgf	小型乗用車	SHASE-S 種類：500K	φ150mm	5KN (511kgf)	20KN以上 (2,041kgf以上)
準軽荷重用（敷1t）	1,000kgf	軽自動車	—	φ150mm	2.5KN (256kgf)	10KN以上 (1,021kgf以上)
歩道用	—	—	—	5.0KN/㎡の荷重で たわみ量:有効内径/500 以下		

SHASE-S 公益社団法人　空気調和・衛生工学会 SHASE-S 209-2009

電 設 国土交通省大臣官房長官営繕部公共建築設備工事標準図（電気設備工事編）

※1 車両総重量＝車両重量＋乗車定員×55kg＋最大積載量
※2 フォークリフト・牽引車等特殊車両は除きます。
※3 呼称300の載荷板寸法はφ170mm、安全荷重は25KN、破壊荷重は100KN以上
※4 呼称300の載荷板寸法はφ170mm、安全荷重は17.5KN、破壊荷重は70KN以上

※5

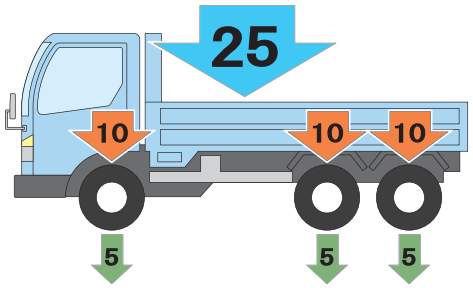
安全率

安全荷重 × 4 ＜ 破壊荷重

車両総重量を元に、安全荷重が設定されています。
破壊荷重は、安全荷重の4倍以上となります。

重荷重用（敷25t）について

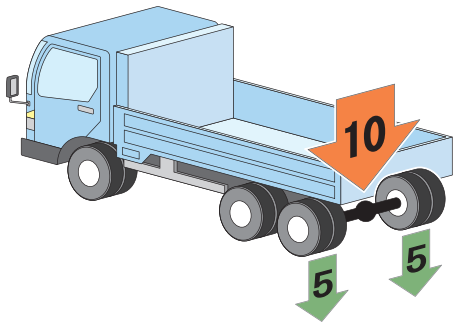
大型トラックは、法律で車両総重量は25トンまでと決められています。
道路運送車両の保安基準によると、自動車の軸重は10トン、輪荷重は5トンを超えてはなりません。
SHASE-Sでは、輪荷重5tを基準にして、安全荷重50KNと設定されました。
破壊荷重は、安全荷重50KNの4倍に相当する、200KN以上となります。



← 車両総重量：25t
← 軸重：10tまで
← 輪荷重：5tまで

安全荷重　安全率　破壊荷重

50KN × 4 ＜ 200KN以上



ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マシンハッチ
ピット金物クリーントラ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット濁水アバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

使用上の注意

マンホールふたを安全にご使用いただくために

マンホールふたの選定、施工については専門知識のある人が行ってください。

⚠ 選定上の警告

(1) 弊社の製造するマンホールふたは、SHASE-S　209-2009 に準じて製造されています。マンホールふたの選定にあたっては、SHASE-S　209-2009 の適用の範囲、種類および安全荷重を確認のうえ、ご選定ください。

●マンホールふた

表 -1

種類		大きさの呼び[mm]								安全荷重[KN] {kgf}
水封形	5000K 1500K 500K	300 300 300	350 350 350	400 400 400	450 450 450	500 500 500	600 600 600	750 750	900 900	50 {5,103} 15 {1,531} 5 { 511}
簡易密閉形(パッキン式)	5000K 1500K 500K	300 300 300	350 350 350	400 400 400	450 450 450	500 500 500	600 600 600	750 750	900 900	50 {5,103} 15 {1,531} 5 { 511}
密閉形(テーパー・パッキン式)	5000K 1500K 500K				450 450 450	500 500 500	600 600 600	700 700		50 {5,103} 15 {1,531} 5 { 511}
中ふた付き密閉形(テーパー・パッキン式)	5000K 1500K							700 700	800 800	50 {5,103} 15 {1,531}
密閉形(ボルト・パッキン式)	500K				450	500	600			5 { 511}

(2) 種類別の主な用途は下表によってください。

a) 種類用途を誤ると臭気・水漏れなどが発生するおそれがあります。

b) 屋外槽類に簡易密閉形を使用されますと臭気・水漏れは多少発生いたします。
さらに高性能を求められる場所では密閉形をご使用ください。

解説表 -1　鋳鉄製マンホールふたの種類別の主な用途

鋳鉄製マンホールふたの種類 ＼ 用途		屋内槽類					屋外槽類						排水ます(桝)・その他						
		汚水・雑排水槽	ゆう(湧)水槽	雨水槽	消火用水槽	雑用水槽	飲料用水槽	汚水・雑排水槽	雨水槽	消火用水槽	地下油タンク	雑用水槽	屋内汚水・雑排水ます	屋外汚水・雑排水ます	集水ます	雨水ます	浄化槽類	ハンドホール	配管用トレンチなどの点検口
マンホールふた	水封形							○	○					○		○	○		
	簡易密閉形(パッキン式)		○	○	○	○		○		○		○		○			○	○	○
	密閉形(テーパー・パッキン式)	○				○	○			○	○	○	○					○	○
	中ふた付密閉形 (テーパー・パッキン式)										○								
	密閉形(ボルト・パッキン式)	○[a]	○[a]	○[a]			○[a]												
格子ふた	角形格子ふた														○	○	○		

注[a] 圧力がかかると予想される場合

(3) 適用の範囲は屋内・敷地内および公道上を除く敷地周辺道路（公共の車道を除く）です。安全荷重の範囲でご使用ください。適用の範囲および安全荷重を超えて使用すると破損により事故およびケガのおそれがあります。

解説表 -2　安全荷重における許容通過車両

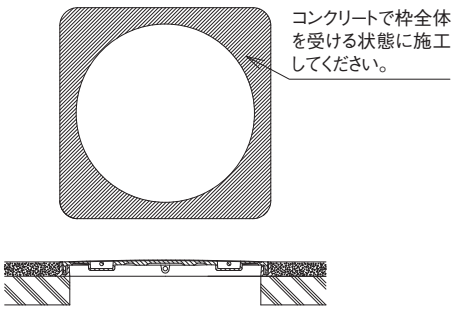
安全荷重[kN]	許容通過車両
50[a]	大形トラック[d]・バス[e]
15[b]	4トントラック 普通乗用車(2001cc以上)
5[c]	小形乗用車(2000cc以下)

注記　昭和26年運輸省令第67号“道路運送車両の保安基準”の改正(平成5年11月25日施行)により、トラックの総重量は25トンまで緩和されたが、輪荷重5トンの規定は据え置かれた。したがって、鋳鉄製マンホールふたに加わる荷重は以前と同じ5トンである。
注[a] 法令輪荷重5トンを基準に、安全荷重50kNと設定した。
注[b] 4トントラックのタイヤ1本当たりの概略負荷能力1.5トンを基準に、安全荷重を15kNと設定した。
注[c] 小形乗用車のタイヤ1本当たりの概略負荷能力0.43トンを基準に、安全荷重を5kNと設定した。
(タイヤ1本当たりの概略負荷能力は日本自動車タイヤ協会の参考資料による)
注[d] 大形トラックとは積載量5トン以上、総重量8トン以上をいう。
注[e] バスとは大形バス(30人以上)、及び小形バス(11～29人)をいう。

マンホールカバーを安全にご使用いただくために

施工上の警告

(1) 質量の大きい製品に関しては、運搬･移動を複数の人員で行ってください。足の上に落とすとケガのおそれがあります。
(2) 5000K・1500K・500K はそれぞれ安全荷重が異なりますので間違えないように据え付けてください。安全荷重を超えて使用すると破損により事故およびケガをするおそれがあります。
(3) コンクリートで枠全体を受ける状態に施工してください。枠の破損により事故およびケガをするおそれがあります。



施工上のご注意

(1) 傾斜地でのご使用をお控えください。設計通りの安全荷重が確保されないことがあります。
(2) 枠の上面と枠の仕上げ面は、同じ高さになるように施工してください。つまずいてケガをするおそれがあります。
(3) 水封形の「5000K・1500K」と「500K」は寸法が違いますので、間違えないように据え付けてください。

取扱い上の警告

(1) 質量の大きい製品に関しては、運搬・移動を複数の人員で行ってください。足の上に落とすとケガのおそれがあります。
(2) 取扱いには手袋をご使用ください。指のケガ・骨折のおそれがあります。

取扱い上のご注意

(1) 手荒な取扱いはしないでください。破損するおそれがあります。
(2) 外部からの強い衝撃を与えないでください。破損するおそれがあります。
(3) 手荒な取扱いはしないでください。防錆塗装にキズがつくと錆が発生し易くなります。

維持管理上の警告

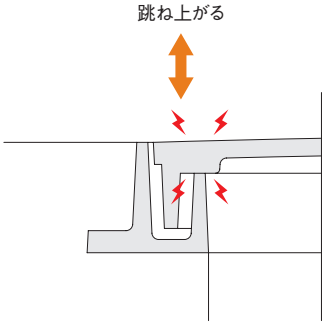
(1) ふたが破損したり紛失した場合は、速やかに取替え、または補充をしてください。落下事故により、死亡または重傷を負う可能性があります。
(2) マンホールの中に入って清掃などをする場合は、安全確認を行ってください。酸欠および落下により、死亡または重傷を負う可能性があります。
(3) ふたの表面が摩耗した場合は、速やかにお取替えください。滑ってケガをするおそれがあります。

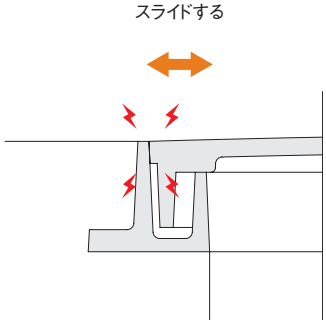
維持管理上のご注意

(1) 錆が発生したときは、清掃の上再塗装してください。
(2) 枠の溝の中に砂・小石等が入るとガタツキやふたの飛び出しの原因となります。定期的に清掃してください。
(3) 水封形の場合は枠の内側の溝に、常時「水」を絶やさずにご使用ください。水がなくなると臭気が上がることがあります。
(4) パッキン式の製品は、損傷状況を確認の上、お取替えください。
(5) ふたの開閉時に手足を挟まないようにご注意ください。
(6) 適用の範囲および安全荷重を超えた車輌が通過しないようにしてください。破損することがあります。
(7) ふたを開けて作業する場合は、安全確認を行ってください。

選定上のご注意

(1) 水封形マンホールカバーは、受枠に蓋を載せる構造でなおかつ隙間があることから、車両が通過する衝撃で蓋の跳ね上がりやガタツキが、発生する場合があります。車両が静止、又は十分な低速域での走行下では、ガタツキも微小で収まりますが、速度を出して通過した場合は、蓋に前後左右方向への複合的な力が加わる事で、蓋の浮き上がりやズレが発生し、蓋と受枠が擦れたり衝突することでガタツキ音が発生する場合があります。マンホールカバーを設置する際、周辺へのガタツキ音の影響を考慮される場合は、密閉形 (ボルト・パッキン式) を推奨致します。





ハイグリップタイプマンホールカバー

水封形

重荷重用(敷25t)

CMD-1

機設 MHD SHASE-S 209
公共

簡易密閉形

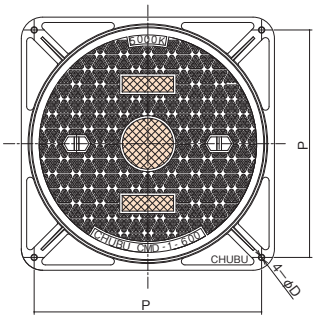
重荷重用(敷25t)

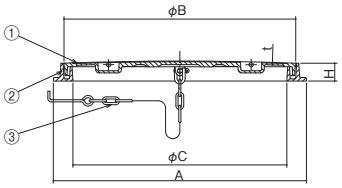
CMD-1P

パッキン付
機設 MHD-P SHASE-S 209
公共

すべり抵抗値 BPN40以上

滑りにくい特殊模様を採用





■製品情報

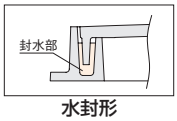
- t寸法は、有効肉厚を示します。
- 破壊荷重はサイズ300のみ圧子φ170による数値です。
- ゴムパッキンは、耐候性・耐劣化性・耐寒性に優れたクロロプレンゴムです。(ベンゼン・トルエン等のご使用は避けてください)

⚠設計条件が破壊荷重250KN以上の場合は、CMD-25・CMD-25P(呼称600のみ)を選定してください。

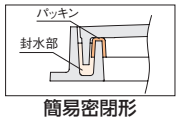
■注文情報

- 図中○▩部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
- クサリ付とクサリなしがあります。
- CMD-1-900N、CMD-1P-900Nは無地、汚水、雨水以外は受注生産品です。

ハンドル P.332 クサリ P.335



水封形



簡易密閉形

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FCD500-7	CSコート
②	枠	FC200	
③	クサリ	スチール	溶融亜鉛めっき

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	CMD-1(円) 製品コード	クサリ付	KN:クサリなし	CMD-1P(円) 製品コード	クサリ付	KNクサリなし	フタ B	t	枠 A	C	D	P	H	クサリ長さ	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
CMD-1 CMD-1P	300N	337851	27,800	26,400	337856	29,200	27,800	350	7.0	410	300	13	353	50	400	100KN以上	25KN	9.0	18.2	A1
	350N	337852	34,600	33,200	337857	36,100	34,700	400	7.0	460	350	13	395	50	400	200KN以上(20,409kgf)以上 圧子φ330	50KN(5,103kgf)	10.0	20.8	A1
	400N	337853	39,600	38,200	337858	41,300	39,900	450	7.0	510	400	13	445	50	400			15.0	26.9	A1
	450N	337301	43,300	41,500	337311	45,100	43,300	500	8.0	560	450	13	495	50	600			19.0	33.4	A1
	500N	337854	55,500	53,700	337859	57,500	55,700	550	8.0	610	500	15	545	50	600			25.5	41.0	A2
	600N	337321	73,600	71,800	337331	75,700	73,900	650	9.0	710	600	15	638	50	600			35.5	55.5	A2
	750N	337855	216,700	214,700	337860	220,500	218,500	825	12.0	900	750	15	788	60	800			54.8	91.8	A3
	900N	337986	307,200	305,200	338055	311,800	309,800	975	13.0	1050	900	15	925	60	800			88.0	137.2	A3

水封形

中荷重用(敷6t)

CMH-1

機設 MHA SHASE-S 209
公共

軽荷重用(敷2t)

CMH-2

機設 MHB(呼称300~600)
SHASE-S 209(呼称300~600)
公共 呼称300~600

簡易密閉形

中荷重用(敷6t)

CMH-1P

パッキン付
機設 MHA-P SHASE-S 209
公共

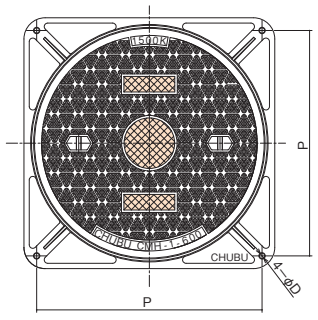
軽荷重用(敷2t)

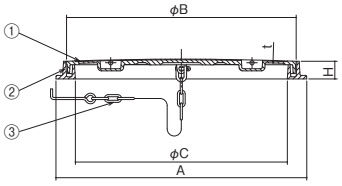
CMH-2P

パッキン付
機設 MHB-P(呼称300~600)
SHASE-S 209(呼称300~600)
公共 呼称300~600

すべり抵抗値 BPN40以上

滑りにくい特殊模様を採用





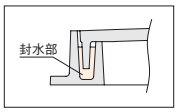
■製品情報

- t寸法は、有効肉厚を示します。
- ゴムパッキンは、耐候性・耐劣化性・耐寒性に優れたクロロプレンゴムです。(ベンゼン・トルエン等のご使用は避けてください)
- 断熱タイプもあります(受注生産品)

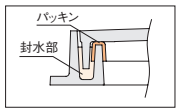
■注文情報

- 図中○▩部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
- クサリ付とクサリなしがあります。
- CMH-1(2)-900N、CMH-1(2)P-900Nは無地、汚水、雨水以外は受注生産品です。

ハンドル P.332 クサリ P.335



水封形



簡易密閉形

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FC200	CSコート
②	枠		
③	クサリ	スチール	溶融亜鉛めっき

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	CMH-1(円) 製品コード	クサリ付	KN:クサリなし	CMH-1P(円) 製品コード	クサリ付	KNクサリなし	フタ B	t	枠 A	C	D	P	H	クサリ長さ	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
CMH-1 CMH-1P	300N	337862	21,500	20,100	337867	22,900	21,500	350	6.0	410	300	13	353	50	400	60KN以上(6,123kgf)以上 圧子φ170	15KN(1,531kgf)	9.5	18.7	A1
	350N	337863	25,900	24,500	337868	27,400	26,000	400	6.0	460	350	13	395	50	400			12.5	23.3	A1
	400N	337864	31,100	29,700	337869	32,800	31,400	450	7.0	510	400	13	445	50	400			14.5	26.4	A1
	450N	337401	36,200	34,400	337411	38,000	36,200	500	7.0	560	450	13	495	50	600			19.5	33.9	A1
	500N	337865	44,200	42,400	337870	46,200	44,400	550	8.0	610	500	15	545	50	600			24.0	39.5	A2
	600N	337421	55,400	53,600	337431	57,500	55,700	650	9.0	710	600	15	638	50	600			34.5	54.5	A2
	750N	337866	151,100	149,100	337871	154,900	152,900	825	12.0	900	750	15	788	60	800			63.0	100.0	A3
	900N	337991	261,500	259,500	338060	266,100	264,100	975	13.0	1050	900	15	925	60	800			88.0	137.2	A3

型式記号	呼称	CMH-2(円) 製品コード	クサリ付	KN:クサリなし	CMH-2P(円) 製品コード	クサリ付	KNクサリなし	フタ B	t	枠 A	C	D	P	H	クサリ長さ	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
CMH-2 CMH-2P	300N	337872	17,900	16,500	337877	19,300	17,900	345	5.0	390	300	13	343	45	400	20KN以上(2,041kgf)以上 圧子φ150	5KN(511kgf)	7.0	14.2	A1
	350N	337873	20,900	19,500	337878	22,400	21,000	395	5.0	440	350	13	373	45	400			10.0	18.5	A1
	400N	337874	26,300	24,900	337879	28,000	26,600	445	5.0	490	400	13	425	45	400			11.5	22.2	A1
	450N	337501	28,900	27,100	337511	30,700	28,900	495	5.0	540	450	13	477	45	600			16.0	28.6	A1
	500N	337875	36,100	34,300	337880	38,100	36,300	545	5.0	590	500	15	525	45	600			18.0	31.2	A2
	600N	337521	43,800	42,000	337531	45,900	44,100	645	5.0	690	600	15	618	45	600			24.0	41.0	A2
	750N	337876	118,500	116,500	337881	122,300	120,300	825	7.0	900	750	15	788	60	800			48.3	85.3	A3
	900N	337996	228,400	226,400	338065	233,000	231,000	975	13.0	1050	900	15	925	60	800			88.0	137.2	A3

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ハイグリップタイプマンホールカバー

水封形

重荷重用(敷25t)

CMDR-1

簡易密閉形

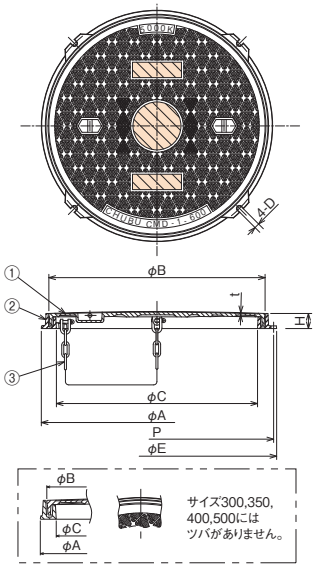
重荷重用(敷25t)

CMDR-1P

パッキン付

すべり抵抗値 BPN40以上

滑りにくい特殊模様を採用



■製品情報

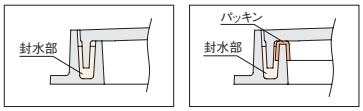
- t寸法は、有効肉厚を示します。
- 破壊荷重はサイズ300のみ圧子φ170による数値です。
- ゴムパッキンは、耐候性・耐劣化性・耐寒性に優れたクロロプレンゴムです。(ベンゼン・トルエン等のご使用は避けてください)
- 写真は呼称450,600を示します。
- 図中に示すように、呼称300,350,400,500には受枠の外側に"ツバ"がない為、枠打込型枠セット(品番:UTR)は使用できません。

⚠設計条件が破壊荷重250KN以上の場合は、CMDR-25・CMDR-25P(呼称600のみ)を選定してください。

■注文情報

- 図中○▨部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
- クサリ付とクサリなしがあります。

ハンドル P.332 クサリ P.335



水封形　簡易密閉形

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FCD500-7	CSコート
②	枠	FC200	
③	クサリ	スチール	溶融亜鉛めっき

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	CMDR-1(円) 製品コード	クサリ付	KN:クサリなし	CMDR-1P(円) 製品コード	クサリ付	KN:クサリなし	フタ B	t	枠 A	C	D	E	P	H	クサリ長さ	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
CMDR-1 CMDR-1P	300N	337882	26,900	25,500	337888	28,300	26,900	350	7.0	390	300	—	—	—	50	400	100KN以上	25KN	8.4	15.3	A1
	350N	337883	33,900	32,500	337889	35,400	34,000	400	7.0	430	350	—	—	—	50	400	200KN以上(20,409kgf)以上 圧子φ330	50KN(5,103kgf)	9.4	17.2	A1
	400N	337884	39,200	37,800	337351	40,900	39,500	450	7.0	480	400	—	—	—	50	400			14.0	22.7	A1
	450N	337885	42,100	40,300	337352	43,900	42,100	500	8.0	550	450	15	570	546	50	600			17.3	27.9	A1
	500N	337886	53,600	51,800	337353	55,600	53,800	550	8.0	580	500	—	—	—	50	600			24.2	35.7	A2
	600N	337887	71,300	69,500	337354	73,400	71,600	650	9.0	700	600	15	720	696	50	600			33.5	46.7	A2

水封形

中荷重用(敷6t)

CMHR-1

簡易密閉形

中荷重用(敷6t)

CMHR-1P

パッキン付

軽荷重用(敷2t)

CMHR-2

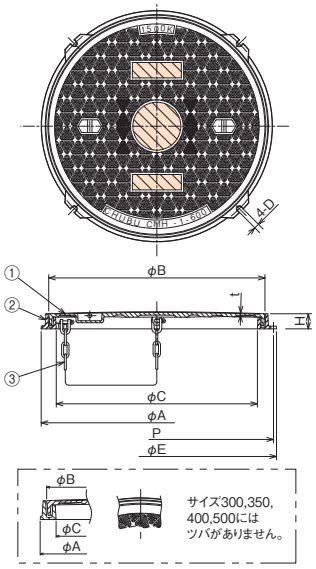
軽荷重用(敷2t)

CMHR-2P

パッキン付

すべり抵抗値 BPN40以上

滑りにくい特殊模様を採用



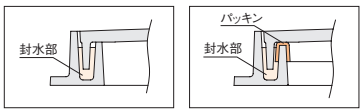
■製品情報

- t寸法は、有効肉厚を示します。
- ゴムパッキンは、耐候性・耐劣化性・耐寒性に優れたクロロプレンゴムです。(ベンゼン・トルエン等のご使用は避けてください)
- 写真は呼称450,600を示します。
- 図中に示すように、呼称300,350,400,500には受枠の外側に"ツバ"がない為、枠打込型枠セット(品番:UTR)は使用できません。

■注文情報

- 図中○▨部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
- クサリ付とクサリなしがあります。

ハンドル P.332 クサリ P.335



水封形　簡易密閉形

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FC200	CSコート
②	枠		
③	クサリ	スチール	溶融亜鉛めっき

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	CMHR-1(円) 製品コード	クサリ付	KN:クサリなし	CMHR-1P(円) 製品コード	クサリ付	KN:クサリなし	フタ B	t	枠 A	C	D	E	P	H	クサリ長さ	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
CMHR-1 CMHR-1P	300N	337355	20,600	19,200	337361	22,000	20,600	350	6.0	390	300	—	—	—	50	400	60KN以上(6,123kgf)以上 圧子φ170	15KN(1,531kgf)	9.5	16.4	A1
	350N	337356	25,200	23,800	337362	26,700	25,300	400	6.0	430	350	—	—	—	50	400			12.5	20.3	A1
	400N	337357	30,700	29,300	337363	32,400	31,000	450	7.0	480	400	—	—	—	50	400			14.5	23.2	A1
	450N	337358	35,000	33,200	337364	36,800	35,000	500	7.0	550	450	15	570	546	50	600			19.5	30.1	A1
	500N	337359	42,300	40,500	337365	44,300	42,500	550	8.0	580	500	—	—	—	50	600			24.0	35.5	A2
	600N	337360	53,100	51,300	337366	55,200	53,400	650	9.0	700	600	15	720	696	50	600			34.5	47.7	A2

型式記号	呼称	CMHR-2(円) 製品コード	クサリ付	KN:クサリなし	CMHR-2P(円) 製品コード	クサリ付	KN:クサリなし	フタ B	t	枠 A	C	D	E	P	H	クサリ長さ	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
CMHR-2 CMHR-2P	300N	337367	16,800	15,400	337373	18,200	16,800	345	5.0	370	300	—	—	—	45	400	20KN以上(2,041kgf)以上 圧子φ150	5KN(511kgf)	7.0	12.6	A1
	350N	337368	20,200	18,800	337374	21,700	20,300	395	5.0	420	350	—	—	—	45	400			10.0	16.6	A1
	400N	337369	25,100	23,700	337375	26,800	25,400	445	5.0	470	400	—	—	—	45	400			11.5	18.9	A1
	450N	337370	27,400	25,600	337376	29,200	27,400	495	5.0	540	450	15	564	546	45	600			16.0	24.2	A1
	500N	337371	34,200	32,400	337377	36,200	34,400	545	5.0	570	500	—	—	—	45	600			18.0	28.0	A2
	600N	337372	41,400	39,600	337378	43,500	41,700	645	5.0	690	600	15	714	696	45	600			24.0	35.7	A2

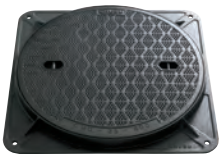
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格　機設 機械設備工事標準図記号　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

重荷重用ハイグリップタイプマンホールカバー　破壊荷重250KN以上

水封形 / 重荷重用(敷25t)

CMD-25



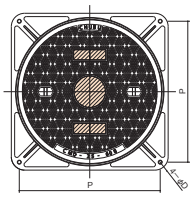
すべり抵抗値 BPN40以上

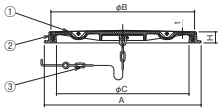
滑りにくい特殊模様を採用

簡易密閉形 / 重荷重用(敷25t)

CMD-25P

パッキン付





水封形 / 重荷重用(敷25t)

CMDR-25

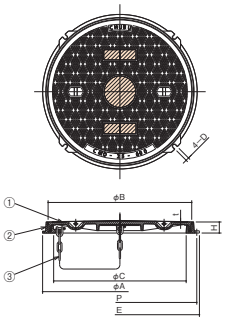
すべり抵抗値 BPN40以上

滑りにくい特殊模様を採用

簡易密閉形 / 重荷重用(敷25t)

CMDR-25P

パッキン付



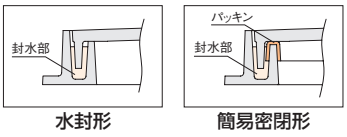
■製品情報

- t寸法は、有効肉厚を示します。
- ゴムパッキンは、耐候性・耐劣化性・耐寒性に優れたクロロプレンゴムです。(ベンゼン・トルエン等のご使用は避けてください)

■注文情報

- 図中○■部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
- クサリ付とクサリなしがあります。

ハンドル ▶P.332　クサリ ▶P.335



水封形　簡易密閉形

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FCD500-7	CSコート
②	枠	FC200	
③	クサリ	スチール	溶融亜鉛めっき

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	CMD-25(円) 製品コード	クサリ付	KN:クサリなし	CMD-25P(円) 製品コード	クサリ付	KN:クサリなし	フタ B	t	枠 A	C	D	P	H	クサリ長さ	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
CMD-25 CMD-25P	600N	337379	98,400	96,600	337380	100,500	98,700	650	10	710	600	15	638	50	600	250KN以上(25,493kgf)以上 圧子φ330	50KN(5,103kgf)	35.0	55.0	A2

型式記号	呼称	CMDR-25(円) 製品コード	クサリ付	KN:クサリなし	CMDR-25P(円) 製品コード	クサリ付	KN:クサリなし	フタ B	t	枠 A	C	D	E	P	H	クサリ長さ	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
CMDR-25 CMDR-25P	600N	337381	96,100	94,300	337382	98,200	96,400	650	10	700	600	15	720	696	50	600	250KN以上(25,493kgf)以上 圧子φ330	50KN(5,103kgf)	35.0	48.2	A2

格子タイプマンホールカバー

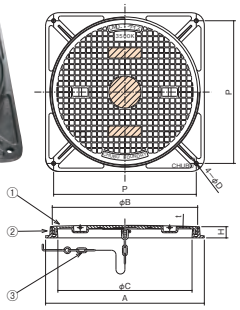
水封形 / 重荷重用(敷14t)

CMD-2

簡易密閉形 / 重荷重用(敷14t)

CMD-2P

パッキン付



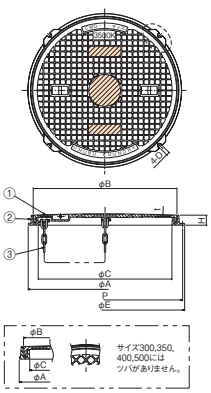
水封形 / 重荷重用(敷14t)

CMDR-2

簡易密閉形 / 重荷重用(敷14t)

CMDR-2P

パッキン付



■製品情報

- t寸法は、有効肉厚を示します。
- 破壊荷重はサイズ300のみ圧子φ170による数値です。
- ゴムパッキンは、耐候性・耐劣化性・耐寒性に優れたクロロプレンゴムです。(ベンゼン・トルエン等のご使用は避けてください)

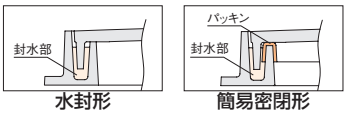
CMDR-2、CMDR-2P

- 写真は呼称450,600を示します。
- 図中に示すように、呼称300,350,400,500には受枠の外側に"ツバ"がない為、枠打込型枠セット(品番:UTR)は使用できません。

■注文情報

- 図中○■部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
- クサリ付とクサリなしがあります。

ハンドル ▶P.332　クサリ ▶P.335



水封形　簡易密閉形

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FCD500-7	CSコート
②	枠	FC200	
③	クサリ	スチール	溶融亜鉛めっき

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	CMD-2(円) 製品コード	クサリ付	KN:クサリなし	CMD-2P(円) 製品コード	クサリ付	KN:クサリなし	フタ B	t	枠 A	C	D	P	H	クサリ長さ	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
CMD-2 CMD-2P	300	333561	27,500	26,100	333581	28,900	27,500	345	6.0	390	300	13	343	45	400	70KN以上	17.5KN	7.8	15.0	A1
	350	333641	34,200	32,800	333661	35,700	34,300	395	6.0	440	350	13	373	45	400	140KN以上(14,286kgf)以上 圧子φ330	35KN(3,572kgf)	9.0	17.6	A1
	400	333721	39,000	37,600	333741	40,700	39,300	445	6.5	490	400	13	425	45	400			11.8	22.5	A1
	450	333801	42,400	40,600	333821	44,200	42,400	495	7.0	540	450	13	477	45	600			13.8	26.4	A1
	500	333881	54,900	53,100	333901	56,900	55,100	545	7.5	590	500	15	525	45	600			20.4	33.6	A2
	600	333961	71,000	69,200	333981	73,100	71,300	645	8.0	690	600	15	618	45	600			26.3	43.3	A2
	750	331816	213,300	211,300	331831	217,100	215,100	825	8.0	900	750	15	788	60	800			47.0	84.0	A3
	900	334081	306,300	304,300	334101	310,900	308,900	975	13.0	1050	900	15	925	60	800			88.0	137.2	A3

型式記号	呼称	CMDR-2(円) 製品コード	クサリ付	KN:クサリなし	CMDR-2P(円) 製品コード	クサリ付	KN:クサリなし	フタ B	t	枠 A	C	D	E	P	H	クサリ長さ	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
CMDR-2 CMDR-2P	300	333601	26,400	25,000	333621	27,800	26,400	345	6.0	370	300	—	—	—	45	400	70KN以上	17.5KN	7.8	13.4	A1
	350	333681	33,500	32,100	333701	35,000	33,600	395	6.0	420	350	—	—	—	45	400	140KN以上(14,286kgf)以上 圧子φ330	35KN(3,572kgf)	9.0	15.6	A1
	400	333761	37,800	36,400	333781	39,500	38,100	445	6.5	470	400	—	—	—	45	400			11.8	19.2	A1
	450	333841	40,900	39,100	333861	42,700	40,900	495	7.0	540	450	15	564	546	45	600			13.8	22.0	A1
	500	333921	53,000	51,200	333941	55,000	53,200	545	7.5	570	500	—	—	—	45	600			20.4	30.4	A2
	600	334001	68,600	66,800	334021	70,700	68,900	645	8.0	690	600	15	714	696	45	600			26.3	38.0	A2

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

落下防止網付ハイグリップタイプマンホールカバー

水封形

重荷重用(敷25t)
CMD-25NW

簡易密閉形

重荷重用(敷25t)
CMD-25PNW
パッキン付

重荷重用(敷25t)
CMD-1NW

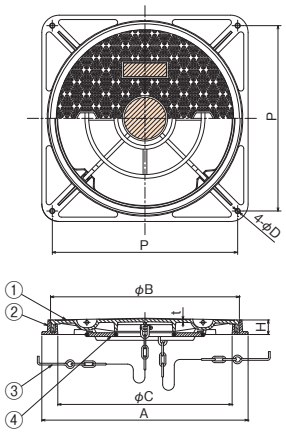
重荷重用(敷25t)
CMD-1PNW
パッキン付

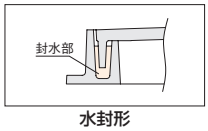
すべり抵抗値
BPN40以上

滑りにくい特殊模様を採用

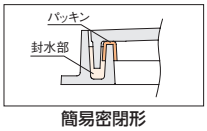
中荷重用(敷6t)
CMH-1NW

中荷重用(敷6t)
CMH-1PNW
パッキン付





水封形



簡易密閉形

■製品情報
- ●マンホール内・外の作業が安心してできます。
- ●重量物及び常時荷重のかかるような使い方はしないでください。
- ●t寸法は、有効肉厚を示します。
- ●ゴムパッキンは、耐候性・耐劣化性・耐寒性に優れたクロロプレンゴムです。(ベンゼン・トルエン等のご使用は避けてください)

⚠設計条件が破壊荷重250KN以上の場合は、CMD-25NW・CMD-25PNWを選定してください。

■注文情報
- ●図中○■部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
- ●フタ用のクサリ付とクサリなしがあります。

ハンドル ▶P.332　クサリ ▶P.335

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	CMD-25フタ	FCD500-7	CSコート
	CMD-1フタ		
	CMH-1フタ	FC200	
②	枠		
③	クサリ	スチール	溶融亜鉛めっき
④	落下防止網	SS400	

※落下防止網には、標準でクサリが1個付属します。

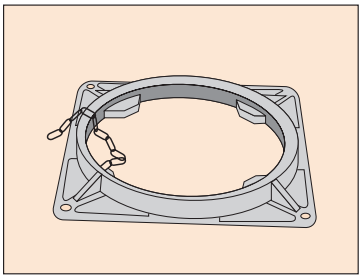
〈単位：mm〉

型式記号	呼称	CMD-25NW(円)			CMD-25PNW(円)			フタ		枠					クサリ長さ	破壊荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
		製品コード	クサリ付	KN:クサリなし	製品コード	クサリ付	KNクサリなし	B	t	A	C	D	P	H					
CMD-25NW CMD-25PNW	600N	339508	149,500	147,700	339512	151,600	149,800	650	10	710	600	15	638	50	600	250KN以上(25,493kgf)以上 圧子φ330	35.0	56.1	A2

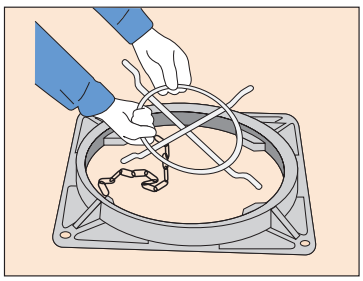
型式記号	呼称	CMD-1NW(円)			CMD-1PNW(円)			フタ		枠					クサリ長さ	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
		製品コード	クサリ付	KN:クサリなし	製品コード	クサリ付	KNクサリなし	B	t	A	C	D	P	H						
CMD-1NW CMD-1PNW	600N	339524	124,700	122,900	339528	126,800	125,000	650	9.0	710	600	15	638	50	600	200KN以上(20,409kgf)以上 圧子φ330	50KN(5,103kgf)	33.5	54.6	A2

型式記号	呼称	CMH-1NW(円)			CMH-1PNW(円)			フタ		枠					クサリ長さ	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
		製品コード	クサリ付	KN:クサリなし	製品コード	クサリ付	KNクサリなし	B	t	A	C	D	P	H						
CMH-1NW CMH-1PNW	600N	339548	106,500	104,700	339552	108,600	106,800	650	9.0	710	600	15	638	50	600	60KN以上(6,123kgf)以上 圧子φ170	15KN(1,531kgf)	33.5	54.6	A2

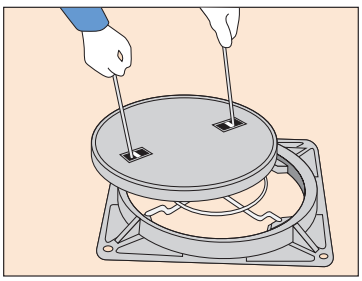
落下防止型マンホールの取扱い方法



①マンホール枠の施工時に落下防止網用のクサリを取付けます。



②クサリと落下防止網とをシャックルで繋ぎ、落下防止網をマンホール枠にはめ込みます。



③マンホール蓋をマンホール枠にはめ合わせます。

CMH-1NW-600N

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格　機設 機械設備工事標準図記号　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

ボルトロック式ハイグリップタイプマンホールカバー

密閉形

重荷重用（敷25t）

CDW-1

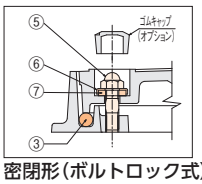
中荷重用（敷6t）

CHW-1

軽荷重用（敷2t）

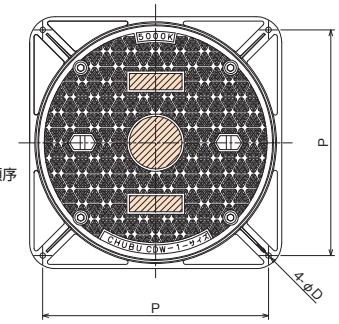
CHW-2

SHASE-S 209（呼称450～600）



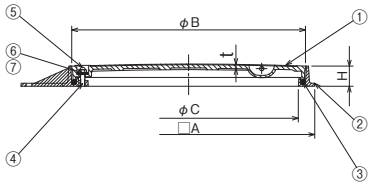
密閉形（ボルトロック式）

ボルト締付順序



すべり抵抗値 BPN40以上

滑りにくい特殊模様を採用



■製品情報

- ゴムパッキンは、耐候性・耐劣化性・耐寒性に優れたクロロプレンゴムです。（ベンゼン・トルエン等のご使用は避けてください）
- t寸法は有効肉厚を示します。
- 破壊荷重は、サイズ300のみ圧子φ170による数値です。
- 品番④⑤⑥⑦の数量は呼称300～600は4ヶ、呼称750、900は6ヶです。
- 断熱タイプもあります（受注生産品）
- 枠は、CDW-1、CHW-1、CHW-2共通です。
- 耐内圧型はCDWW-1をご使用ください。
- **⚠枠内（パッキン装着部）に砂、石等の異物がある場合は必ず除去してください。水漏れの原因になります。**

■注文情報

- Tボックススパナ19及びハンドルは別売です。
- 図中 ○■ 部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
- クサリ付きもあります。
- ボルト用ゴムキャップ価格　300～600：**150**円/個
  750～900：**450**円/個
- CDW-1-900Nは無地、汚水、雨水以外は受注生産品です。

Tボックス19（別売：2,600円）

ハンドル ▶P.332

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	CDW-1フタ	FCD500-7	CSコート
	CHW-1フタ	FC200	
	CHW-2フタ		
②	枠		
③	丸パッキン	クロロプレンゴム	–
④	スタッドボルト	SUS304	M12
⑤	六角袋ナット		
⑥	座金		–
⑦	パッキン	クロロプレンゴム	

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格（円）	フタ		枠					破壊荷重	安全荷重	フタ質量（kg）	総質量（kg）	適用ハンドル型式
				B	t	A	C	D	P	H					
CDW-1	300N	337383	38,400	340	6.0	390	300	13	343	55	100KN以上	25KN	9.0	16.2	A1
	350N	337432	44,100	390	7.0	440	350	13	373	55	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	10.1	19.7	A1
	450N	337650	51,900	490	8.0	540	450	13	477	55			16.0	27.6	A1
	500N	337384	67,700	540	9.0	590	500	15	525	55			22.0	36.1	A2
	600N	337670	96,000	640	10.0	690	600	15	618	55			29.9	45.5	A2
	750N	337385	215,800	800	12.0	870	750	15	785	55			56.0	94.0	A3
	900N	337981	396,900	950	13.0	1020	900	15	930	60			80.0	128.0	A3
CHW-1	350N	337436	43,600	390	7.0	440	350	13	373	55	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	10.1	19.7	A1
	450N	337710	44,400	490	8.0	540	450	13	477	55			16.0	27.6	A1
	500N	337386	53,400	540	9.0	590	500	15	525	55			22.0	36.1	A2
	600N	337730	75,400	640	10.0	690	600	15	618	55			29.9	44.5	A2
	750N	337387	175,500	800	12.0	870	750	15	785	55			56.0	94.0	A3
CHW-2	350N	337440	37,100	390	7.0	440	350	13	373	55	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	10.1	19.7	A1
	450N	337770	38,200	490	5.5	540	450	13	477	55			14.8	26.4	A1
	500N	337388	50,800	540	5.5	590	500	15	525	55			17.4	31.5	A2
	600N	337790	66,000	640	5.5	690	600	15	618	55			27.7	42.3	A2

密閉形

重荷重用（敷25t）

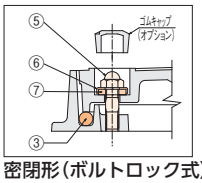
CDWR-1

中荷重用（敷6t）

CHWR-1

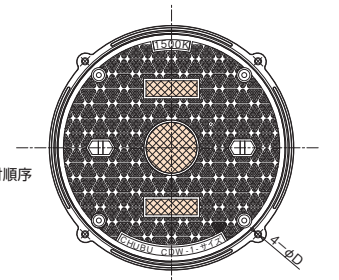
軽荷重用（敷2t）

CHWR-2



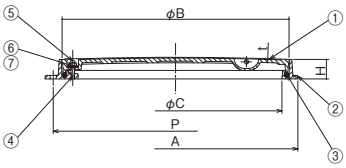
密閉形（ボルトロック式）

ボルト締付順序



すべり抵抗値 BPN40以上

滑りにくい特殊模様を採用



■製品情報

- ゴムパッキンは、耐候性・耐劣化性・耐寒性に優れたクロロプレンゴムです。（ベンゼン・トルエン等のご使用は避けてください）
- t寸法は、有効肉厚を示します。
- 品番④⑤⑥⑦の数量は4ヶ。
- 枠は、CDWR-1、CHWR-1、CHWR-2共通です。
- **⚠枠内（パッキン装着部）に砂、石等の異物がある場合は必ず除去してください。水漏れの原因になります。**

■注文情報

- Tボックススパナ19及びハンドルは別売です。
- 図中 ○■ 部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
- クサリ付もあります。
- ボルト用ゴムキャップ価格　**150**円/個

ハンドル ▶P.332

Tボックス19（別売：2,600円）

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	CDWR-1フタ	FCD500-7	CSコート
	CHWR-1フタ	FC200	
	CHWR-2フタ		
②	枠		
③	丸パッキン	クロロプレンゴム	–
④	スタッドボルト	SUS304	M12
⑤	六角袋ナット		
⑥	座金		–
⑦	パッキン	クロロプレンゴム	

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格（円）	フタ		枠					破壊荷重	安全荷重	フタ質量（kg）	総質量（kg）	適用ハンドル型式
				B	t	A	C	D	P	H					
CDWR-1	450N	337830	50,300	490	8.0	540	450	13	540	55	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	16.0	26.5	A1
	500N	337389	67,600	540	9.0	590	500	15	590	55			22.0	35.5	A2
	600N	337850	94,600	640	10.0	690	600	15	690	55			29.9	43.0	A2
CHWR-1	450N	337890	42,800	490	8.0	540	450	13	540	55	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	16.0	26.5	A1
	500N	337390	53,300	540	9.0	590	500	15	590	55			22.0	35.5	A2
	600N	337910	74,000	640	10.0	690	600	15	690	55			29.9	43.0	A2
CHWR-2	450N	337950	36,600	490	5.5	540	450	13	540	55	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	14.8	25.5	A1
	500N	337391	50,700	540	5.5	590	500	15	590	55			17.4	29.0	A2
	600N	337970	64,600	640	5.5	690	600	15	690	55			27.7	40.5	A2

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ボルトロック式ハイグリップタイプマンホールカバー

密閉形

重荷重用（敷25t）

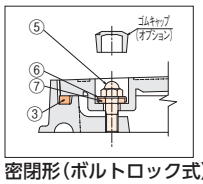
CW-DR

中荷重用（敷6t）

CW-1R

軽荷重用（敷2t）

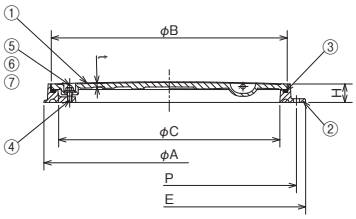
CW-2R



密閉形（ボルトロック式）

すべり抵抗値 BPN40以上

滑りにくい特殊模様を採用



■製品情報

- t寸法は有効肉厚を示します。
- 別途枠打ち込み型枠を使用することで先付け施工ができます。
- 枠は、CW-DR、CW-1R、CW-2R共通です。
- ⚠**枠内（パッキン装着部）に砂、石等の異物がある場合は必ず除去してください。水漏れの原因になります。**

■注文情報

- Tボックス19及びハンドルは別売です。
- 図中○▩部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
- クサリ付もあります。
- ボルト用ゴムキャップ価格　**150**円/個

ハンドル ▶P.332

Tボックス19（別売：2,600円）

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	CW-DRフタ	FCD500-7	CSコート
	CW-1Rフタ	FC200	
	CW-2Rフタ		
②	枠		
③	パッキン	クロロプレンゴム	–
④	スタッドボルト	SUS304	M12
⑤	六角袋ナット		
⑥	座金		–
⑦	パッキン	クロロプレンゴム	

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格（円）	フタ		枠						破壊荷重	安全荷重	フタ質量（kg）	総質量（kg）	適用ハンドル型式
				B	t	A	C	D	E	P	H					
CW-DR	450N	337392	50,800	490	6.0	530	450	15	590	540	50	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	15.5	28.5	A1
	600N	337393	76,700	640	10.0	680	600	15	740	690	50			29.0	45.5	A2
CW-1R	450N	337395	46,700	490	8.0	530	450	15	590	540	50	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	15.0	28.0	A1
	600N	337396	59,300	640	8.0	680	600	15	740	690	50			28.0	44.5	A2
CW-2R	450N	337398	43,500	490	8.0	530	450	15	590	540	50	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	14.5	27.5	A1
	600N	337399	53,200	640	8.0	680	600	15	740	690	50			27.0	43.5	A2

型枠パネル搬出用ボルトロック式ハイグリップタイプマンホールカバー

密閉形

重荷重用（敷25t）

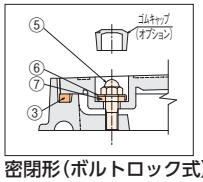
CW-DR

中荷重用（敷6t）

CW-1R

軽荷重用（敷2t）

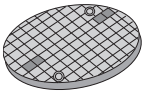
CW-2R

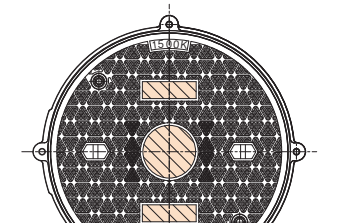


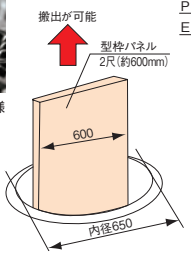
密閉形（ボルトロック式）

すべり抵抗値 BPN40以上

滑りにくい特殊模様を採用







■特長

- 幅600mmの型枠パネルの搬出が可能です。
- 型枠専用搬出口が不要になり、解体搬出後の埋め戻し作業がなくなります。
- 先付け施工ができます。
- 型枠パネルをそのまま搬出できるため、型枠パネルの再利用が可能です。

■製品情報

- ゴムパッキンは、耐候性・耐劣化性・耐寒性に優れたクロロプレンゴムです。
- 枠は、CW-DR、CW-1R、CW-2R共通です。

■注文情報

- Tボックス19及びハンドルは別売です。
- 図中○▩部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
- クサリ付もあります。
- ⚠**枠内（パッキン装着部）に砂、石等の異物がある場合は必ず除去してください。水漏れの原因になります。**

ハンドル ▶P.332

Tボックス19（別売：2,600円）

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	CW-DRフタ	FCD500-7	CSコート
	CW-1Rフタ	FC200	
	CW-2Rフタ		
②	枠		
③	パッキン	クロロプレンゴム	–
④	スタッドボルト	SUS304	M12
⑤	六角袋ナット		
⑥	座金		–
⑦	パッキン	クロロプレンゴム	

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格（円）	フタ		枠						破壊荷重	安全荷重	フタ質量（kg）	総質量（kg）	適用ハンドル型式
				B	t	A	C	D	E	P	H					
CW-DR	650N	337394	86,400	690	11.0	730	650	15	790	740	50	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	37.8	52.8	A2
CW-1R	650N	337397	79,600	690	6.5	730	650	15	790	740	50	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	30.0	45.0	A2
CW-2R	650N	337400	77,000	690	6.5	730	650	15	790	740	50	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	25.0	40.0	A2

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格　機設 機械設備工事標準図記号　JCW 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格

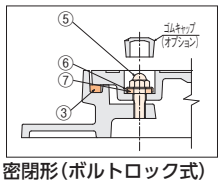
アスファルト防水用ボルトロック式マンホールカバー

密閉形

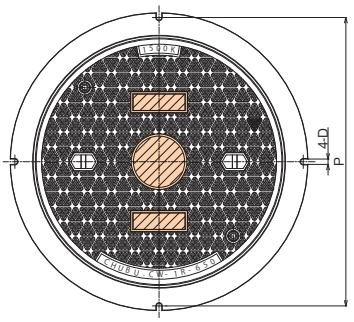
重荷重用（敷25t）
CW-DAR

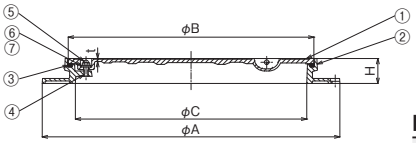
中荷重用（敷6t）
CW-1AR

軽荷重用（敷2t）
CW-2AR



密閉形（ボルトロック式）

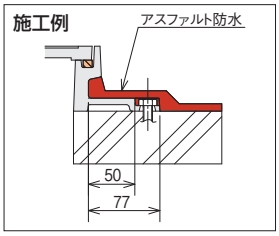




すべり抵抗値
BPN40以上

滑りにくい特殊模様を採用

施工例



■製品情報

- アスファルト防水施工に対応した製品です。
- 防水は貼り代が50mm以上確保されています。
- アスファルト防水施工がやりやすい枠構造になっています。
- 呼称650は幅600mmの型枠搬出が可能です。
- t寸法は有効肉厚を示します。

■注文情報

- Tボックス19及びハンドルは別売です。
- 図中 ○▩ 部分は、指定マーク及び文字の銘出し可能です。
- クサリ付もあります。
- ボルト用ゴムキャップ価格　**150**円/個

⚠**枠内（パッキン装着部）に砂、石等の異物がある場合は必ず除去してください。水漏れの原因になります。**

ハンドル ▶P.332

Tボックス19（別売：2,600円）

■部品構成表

品番	部品名	材　質	備　考
①	CW-DARフタ	FCD500-7	CSコート
	CW-1ARフタ	FC200	
	CW-2ARフタ		
②	枠		
③	パッキン	クロロプレンゴム	–
④	スタッドボルト	SUS304	M12
⑤	六角袋ナット		
⑥	座金		–
⑦	パッキン	クロロプレンゴム	

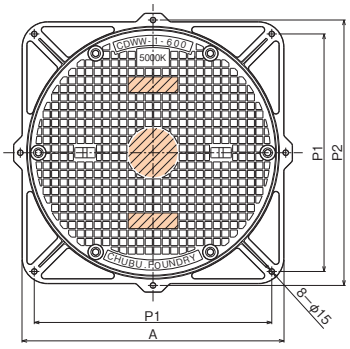
〈単位：mm〉

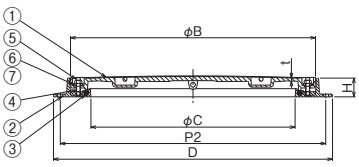
型式記号	呼称	製品コード	価格（円）	フタ		枠					破壊荷重	安全荷重	フタ質量（kg）	総質量（kg）	適用ハンドル型式
				B	t	A	C	D	P	H					
CW-DAR	**600N**	330131	**153,800**	640	10.0	786	600	15	760	70	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	29.0	53.0	A2
	650N	330133	**177,400**	690	11.0	836	650		810				37.8	67.8	
CW-1AR	**600N**	330135	**136,400**	640	9.0	786	600	15	760	70	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	28.0	52.0	A2
	650N	330137	**170,600**	690	6.5	836	650		810				30.0	60.0	
CW-2AR	**600N**	330139	**130,300**	640	8.0	786	600	15	760	70	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	27.0	51.0	A2
	650N	330141	**168,000**	690	6.5	836	650		810				25.0	55.0	

耐内圧型マンホールカバー

密閉形

重荷重用（敷25t）
CDWW-1





■製品情報

- t寸法は、有効肉厚を示します。
- ゴムパッキンは、耐候性・耐劣化性・耐寒性に優れたクロロプレンゴムです。（ベンゼン・トルエン等のご使用は避けてください。）
- 耐内圧型マンホール鉄蓋です。耐内圧力2.0気圧まで使用できます。
- 蓋の開閉は、Tボックス19を使用してください。

■注文情報

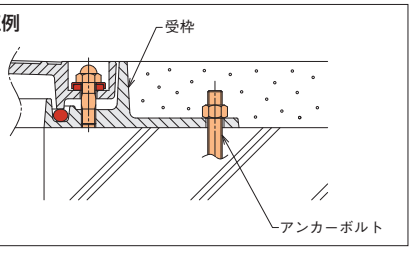
- Tボックス19及びハンドルは別売です。
- 図中 ○▩ 部分は、指定マーク及び文字の銘出し可能です。
- クサリ付もあります。

ハンドル ▶P.332

■部品構成表

品番	部品名	材　質	備　考
①	フタ	FCD500-7	CSコート
②	枠	FC200	
③	丸パッキン	クロロプレンゴム	–
④	スタッド・ボルト	SUS304	M12
⑤	六角袋ナット		
⑥	座金		–
⑦	パッキン	クロロプレンゴム	

施工例



※受枠は、必要強度に応じて施工方法を決め、コンクリート基礎にしっかりと固定してください。

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格（円）	フタ		枠						破壊荷重	安全荷重	フタ質量（kg）	総質量（kg）	適用ハンドル型式
				B	t	A	C	D	P1	P2	H					
CDWW-1	**600**	332210	**139,300**	720	9.0	770	600	820	698	780	55	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	37.1	60.6	A1

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

回転ロック式マンホールカバー

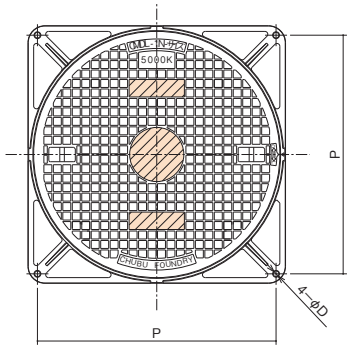
簡易密閉形

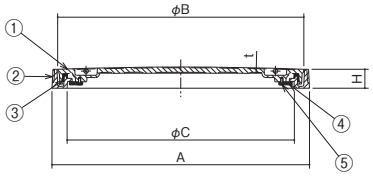
重荷重用（敷25t）
CMDL-1N

中荷重用（敷6t）
CMHL-1N

軽荷重用（敷2t）
CMHL-2N

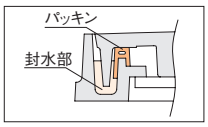
プラグ付マンホール型式
CMDL-1NPG
CMHL-1NPG
CMHL-2NPG





■製品情報
- t寸法は、有効肉厚を示します。
- 破壊荷重はサイズ300のみ圧子φ170による数値です。
- ハンドルEが1setに2個付属します。
- ゴムパッキンは、耐候性・耐劣化性・耐寒性に優れたクロロプレンゴムです。(ベンゼン・トルエン等のご使用は避けてください)
- CMDL-1N、CMHL-1N、CMHL-2Nは枠が共通です。

■注文情報
- 図中○▨部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
- クサリ付もあります。
- 電気用等には注文により受枠部に排水用のプラグ付(R3/4)があります。(受注生産品)



簡易密閉形

開閉方法 P.336　ハンドル P.332

■部品構成表

品番	部品名	材　質	備　考
①	CMDL-1Nフタ	FCD500-7	CSコート
	CMHL-1Nフタ	FC200	
	CMHL-2Nフタ		
②	枠		
③	パッキン	クロロプレンゴム	–
④	ロック部	SUS304	
⑤	止めビス		

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格(円) 標準	価格(円) プラグ付	フタ B	フタ t	枠 A	枠 C	枠 D	枠 P	枠 H	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
CMDL-1N	300	335464	36,200	39,200	350	7.0	380	300	13	343	50	100KN以上	25KN	8.0	15.3	A1
	450	335474	55,800	58,800	500	8.0	530	450	13	477	50	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	17.2	29.2	
	500	335484	77,900	80,900	550	9.0	580	500	15	525	50			20.2	35.3	
	600	335494	106,900	109,900	650	10.0	680	600	15	618	50			29.8	47.8	
CMHL-1N	300	335504	27,600	30,600	350	7.0	380	300	13	343	50	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	7.0	14.3	A1
	350	335786	31,800	34,800	400	7.0	430	350	13	373	50			11.0	21.8	
	450	335514	44,900	47,900	500	8.0	530	450	13	477	50			16.0	28.0	
	500	335524	58,700	61,700	550	9.0	580	500	15	525	50			20.2	35.3	
	600	335534	77,700	80,700	650	10.0	680	600	15	618	50			29.8	47.8	
	750	330961	242,100	245,100	825	12.0	880	750	15	785	54			66.0	100.6	A2
CMHL-2N	300	330905	25,500	28,500	350	5.0	380	300	13	343	50	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	6.3	13.6	A1
	450	330915	37,700	40,700	500	5.5	530	450	13	477	50			13.6	25.6	
	500	330925	51,000	54,000	550	5.5	580	500	15	525	50			16.7	31.8	
	600	330935	61,900	64,900	650	6.0	680	600	15	618	50			24.6	42.6	

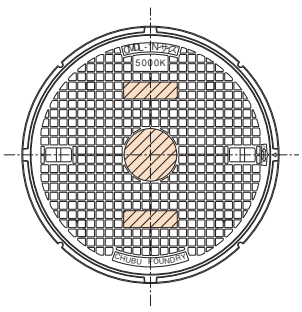
簡易密閉形

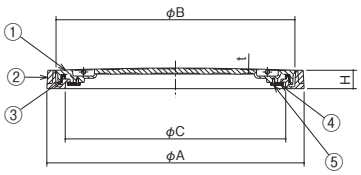
重荷重用（敷25t）
CMDLR-1N

中荷重用（敷6t）
CMHLR-1N

軽荷重用（敷2t）
CMHLR-2N

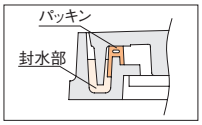
プラグ付マンホール型式
CMDLR-1NPG
CMHLR-1NPG
CMHLR-2NPG





■製品情報
- t寸法は、有効肉厚を示します。
- 破壊荷重はサイズ300のみ圧子φ170による数値です。
- ハンドルEが1setに2個付属します。
- ゴムパッキンは、耐候性・耐劣化性・耐寒性に優れたクロロプレンゴムです。(ベンゼン・トルエン等のご使用は避けてください)
- CMDHLR、CMDLR-1N、CMHLR-1N、CMHLR-2Nは枠が共通です。

■注文情報
- 図中○▨部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
- クサリ付もあります。
- 電気用等には注文により受枠部に排水用のプラグ付(R3/4)があります。(受注生産品)



簡易密閉形

開閉方法 P.336　ハンドル P.332

■部品構成表

品番	部品名	材　質	備　考
①	CMDLR-1Nフタ	FCD500-7	CSコート
	CMHLR-1Nフタ	FC200	
	CMHLR-2Nフタ		
②	枠		
③	パッキン	クロロプレンゴム	–
④	ロック部	SUS304	
⑤	止めビス		

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格(円) 標準	価格(円) プラグ付	フタ B	フタ t	枠 A	枠 C	枠 H	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
CMDLR-1N	300	336413	34,500	37,500	350	7.0	390	300	50	100KN以上	25KN	8.0	14.2	A1
	450	336423	53,700	56,700	500	8.0	540	450	50	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	17.2	27.0	
	500	336433	76,900	79,900	550	9.0	590	500	50			20.2	31.2	
	600	336443	103,700	106,700	650	10.0	700	600	50			29.8	44.0	
CMHLR-1N	300	336453	25,900	28,900	350	7.0	390	300	50	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	7.0	13.2	A1
	450	336463	42,800	45,800	500	8.0	540	450	50			16.0	25.8	
	500	336473	57,700	60,700	550	9.0	590	500	50			20.2	31.2	
	600	336483	74,500	77,500	650	10.0	700	600	50			29.8	44.0	
CMHLR-2N	300	336493	23,800	26,800	350	5.0	390	300	50	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	6.3	12.5	A1
	450	336503	35,600	38,600	500	5.5	540	450	50			13.6	23.4	
	500	336513	50,000	53,000	550	5.5	590	500	50			16.7	27.7	
	600	336523	58,700	61,700	650	6.0	700	600	50			24.6	38.8	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格　機設 機械設備工事標準図記号　電設 電気設備工事標準図記号

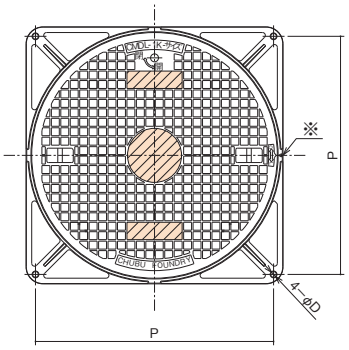
鍵付回転ロック式マンホールカバー

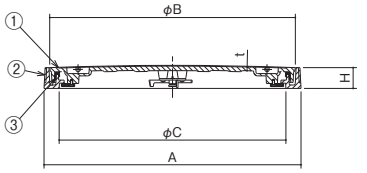
簡易密閉形

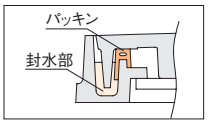
重荷重用（敷25t）
CMDL-1K

中荷重用（敷6t）
CMHL-1K

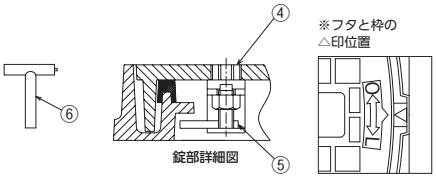
軽荷重用（敷2t）
CMHL-2K







簡易密閉形



■製品情報
- t寸法は、有効肉厚を示します。
- ハンドルEが1setに2個付属します。
- ゴムパッキンは、耐候性・耐劣化性・耐寒性に優れたクロロプレンゴムです。(ベンゼン・トルエン等のご使用は避けてください)

■注文情報
- 図中 ○▩ 部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
- クサリ付もあります。
- 電気用等には注文により受枠部に排水用のプラグ付(R3/4)があります。(受注生産品)

開閉方法 P.336　ハンドル P.332

※鍵の開閉時はフタと枠の△印を合わせてください。
① 専用鍵の①部を使いキャップをはずします。

②専用鍵を差し込み、時計回り(閉の方向)に回すと施錠されます。反時計回り(開の方向)に回すと開錠します。

動画

■部品構成表

部	部品名	材質	備考
①	CMDL-1Kフタ	FCD500-7	CSコート
	CMHL-1Kフタ	FC200	
	CMHL-2Kフタ		
②	枠		
③	パッキン	クロロプレンゴム	−
④	キャップ	SUS304	
⑤	錠		
⑥	鍵	スチール	錆止塗装

〈単位：mm〉

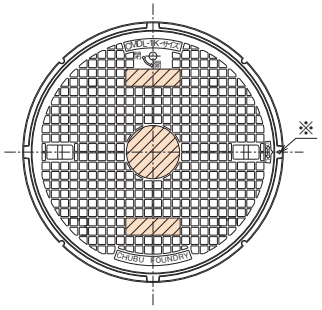
型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	フタ		枠					破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
				B	t	A	C	D	P	H					
CMDL-1K	450	330824	68,800	500	8.0	530	450	13	477	55	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	17.2	29.2	A1
	600	330854	119,900	650	10.0	680	600	15	630	55			29.8	47.8	
CMHL-1K	450	330865	57,900	500	8.0	530	450	13	477	55	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	16.0	28.0	A1
	600	331002	90,700	650	10.0	680	600	15	630	55			29.8	47.8	
CMHL-2K	450	330917	50,700	500	5.0	530	450	13	477	55	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	13.6	25.6	A1
	600	330937	74,900	650	6.0	680	600	15	630	55			24.6	42.6	

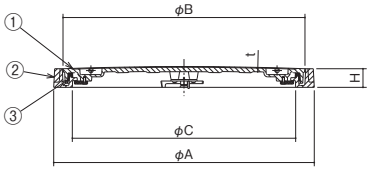
簡易密閉形

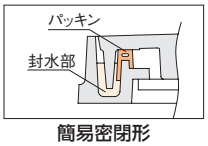
重荷重用（敷25t）
CMDLR-1K

中荷重用（敷6t）
CMHLR-1K

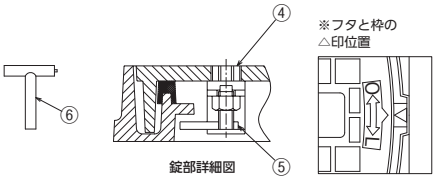
軽荷重用（敷2t）
CMHLR-2K







簡易密閉形



■製品情報
- t寸法は、有効肉厚を示します。
- ハンドルEが1setに2個付属します。
- ゴムパッキンは、耐候性・耐劣化性・耐寒性に優れたクロロプレンゴムです。(ベンゼン・トルエン等のご使用は避けてください)

■注文情報
- 図中 ○▩ 部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
- クサリ付もあります。

開閉方法 P.336　ハンドル P.332

※鍵の開閉時はフタと枠の△印を合わせてください。
① 専用鍵の①部を使いキャップをはずします。

②専用鍵を差し込み、時計回り(閉の方向)に回すと施錠されます。反時計回り(開の方向)に回すと開錠します。

■部品構成表

部	部品名	材質	備考
①	CMDLR-1Kフタ	FCD500-7	CSコート
	CMHLR-1Kフタ	FC200	
	CMHLR-2Kフタ		
②	枠		
③	パッキン	クロロプレンゴム	−
④	キャップ	SUS304	
⑤	錠		
⑥	鍵	スチール	錆止塗装

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	フタ		枠			破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
				B	t	A	C	H					
CMDLR-1K	450	336424	66,700	500	8.0	540	450	55	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	17.2	27.0	A1
	600	336444	116,700	650	10.0	700	600	55			29.8	44.0	
CMHLR-1K	450	336464	55,800	500	8.0	540	450	55	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	16.0	25.8	A1
	600	336484	87,500	650	10.0	700	600	55			29.8	44.0	
CMHLR-2K	450	336504	48,600	500	5.5	540	450	55	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	13.6	23.4	A1
	600	336524	71,700	650	6.0	700	600	55			24.6	38.8	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

断熱マンホールカバー

簡易密閉形

重荷重用(敷25t)
CMDD-1P
受注生産

中荷重用(敷6t)
CMHD-1P
受注生産

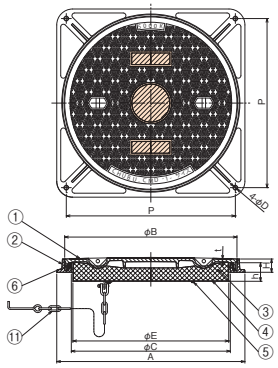
軽荷重用(敷2t)
CMHD-2P
受注生産

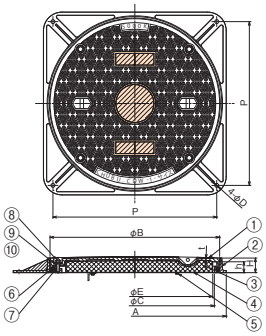
ボルトロック式
密閉形

重荷重用(敷25t)
CDWD-1
受注生産

中荷重用(敷6t)
CHWD-1
受注生産

軽荷重用(敷2t)
CHWD-2
受注生産





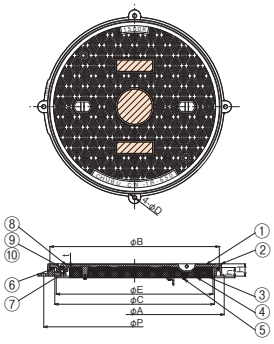
型枠パネル搬出用断熱マンホールカバー

ボルトロック式
密閉形

重荷重用(敷25t)
CW-DRD
受注生産

中荷重用(敷6t)
CW-1RD
受注生産

軽荷重用(敷2t)
CW-2RD
受注生産



■製品情報
- t寸法は、有効肉厚を示します。
- ゴムパッキンは、耐候性・耐劣化性・耐寒性に優れたクロロプレンゴムです。(ベンゼン・トルエン等のご使用は避けてください)
- 蓄熱槽等の保温を必要とする場所にご使用ください。

■注文情報
- Tボックス19及びハンドルは別売です。
- 図中○■部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
CMDD-1P・CMHD-1P・CMHD-2P
- クサリ付とクサリなしがあります。
CDWD-1・CHWD-1・CHWD-2・CW-DRD・CW-1RD・CW-2RD
- クサリ付もあります。
- ボルト用ゴムキャップ価格　150円/個
CW-DRD・CW-1RD・CW-2RD
- 型枠パネル搬出する時は、開口部に断熱材を施工される場合、開口部が狭くならないように断熱材は搬出後に施工してください。

ハンドル P.332　クサリ P.335

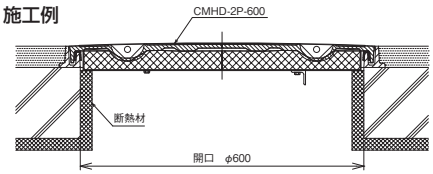
すべり抵抗値
BPN40以上

滑りにくい特殊模様を採用

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	CMDD-1P・CDWD-1・CW-DRDフタ	FCD500-7	CSコート
	CMHD-1P・CMHD-2Pフタ CHWD-1・CHWD-2フタ CW-1RD・CW-2RDフタ	FC200	
②	枠		
③	断熱材	発泡ポリエチレン	—
④	カバー	SS400	CSコート
⑤	六角ボルト	SUS304	—
⑥	パッキン	クロロプレンゴム	
⑦	スタッド・ボルト	SUS304	M12
⑧	六角袋ナット		
⑨	座金		—
⑩	パッキン	クロロプレンゴム	
⑪	クサリ	スチール	溶融亜鉛めっき

施工例



〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格(円) クサリ付	価格(円) KN:クサリなし	フタ B	フタ t	フタ E	フタ h	枠 A	枠 C	枠 D	枠 P	枠 H	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
CMDD-1P	450N	339564	66,300	64,500	500	7.0	443	40	560	450	13	495	50	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	21.8	36.2	A1
	600N	339566	104,700	102,900	650	9.0	588	70	710	600	15	638	50			40.0	60.0	A2
CMHD-1P	450N	339568	59,200	57,400	500	7.0	443	40	560	450	13	495	50	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	23.7	38.1	A1
	600N	339570	86,500	84,700	650	9.0	588	40	710	600	15	638	50			40.0	60.0	A2
CMHD-2P	450N	339573	51,900	50,100	495	5.0	443	40	540	450	13	477	45	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	20.2	32.8	A1
	600N	339575	74,900	73,100	645	5.0	588	40	690	600	15	618	45			29.5	46.5	A2

型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	フタ B	フタ t	フタ E	フタ h	枠 A	枠 C	枠 D	枠 P	枠 H	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
CDWD-1	450N	332213	75,800	490	8.0	443	40	540	450	13	477	55	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	20.5	32.1	A1
	600N	332215	127,500	640	10.0	588	40	690	600	15	618	55			36.4	51.0	A2
CHWD-1	450N	332217	68,300	490	8.0	443	40	540	450	13	477	55	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	20.5	32.1	A1
	600N	332219	106,900	640	10.0	588	40	690	600	15	618	55			36.4	51.0	A2
CHWD-2	450N	332221	62,100	490	5.5	443	40	540	450	13	477	55	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	19.3	30.9	A1
	600N	332223	97,500	640	5.5	588	40	690	600	15	618	55			34.2	48.8	A2

型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	フタ B	フタ t	フタ E	フタ h	枠 A	枠 C	枠 D	枠 P	枠 H	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
CW-DRD	650N	330075	159,500	690	11.0	638	75	730	650	15	740	50	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	37.8	52.8	A2
CW-1RD	650N	330077	117,300	690	6.5	638	40	730	650	15	740	50	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	33.0	48.0	A2
CW-2RD	650N	330079	114,600	690	6.5	638	40	730	650	15	740	50	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	28.0	43.0	A2

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

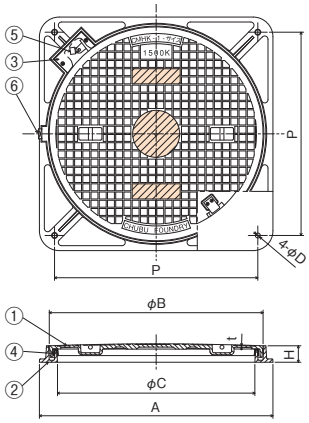
公共 公共建築協会評価対象製品　SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格　機設 機械設備工事標準図記号　電設 電気設備工事標準図記号

錠付マンホールカバー

簡易密閉形

中荷重用（敷6t）

CMHK-1



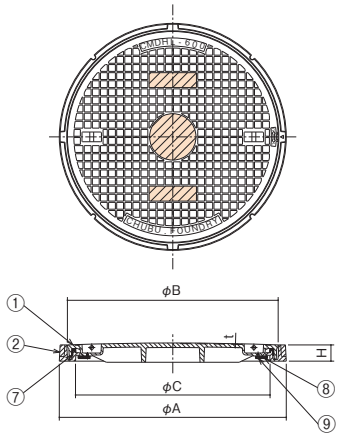
重荷重用回転ロック式マンホールカバー

簡易密閉形

重荷重用（敷25t）

CMDHLR

破壊荷重 441KN 以上



■製品情報

●t寸法は、有効肉厚を示します。
●ゴムパッキンは、耐候性・耐劣化性・耐寒性に優れたクロロプレンゴムです。（ベンゼン・トルエン等のご使用は避けてください。）
●CMHK-1は排水口用プラグが付属しています。
●CMDHLRはハンドルEが1setに2個付属します。
●CMDHLR、CMDLR-1N、CMHLR-1N、CMHLR-2Nは枠が共通です。

■注文情報

●図中 ○■ 部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
●クサリ付もあります。

ハンドル ▶P.332

■部品構成表

品番	部品名	材　質	備　考
①	CMHKフタ	FC200	CSコート
	CMDHLRフタ	FCD500-7	
②	枠	FC200	
③	カバー	FCD500-7	
④	パッキン	クロロプレンゴム	–
⑤	錠	Bs	
⑥	プラグ	SS	R1ネジ
⑦	パッキン	クロロプレンゴム	–
⑧	ロック部	SUS304	
⑨	止めビス		

型式記号	呼称	製品コード	価格（円）	フタ B	フタ t	枠 A	枠 C	枠 D	枠 P	枠 H	破壊荷重	安全荷重	フタ質量（kg）	総質量（kg）	適用ハンドル型式
CMHK-1	450	336100	54,400	500	8.0	560	450	13	477	50	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	15.0	30.3	A1
	500	336110	80,800	550	9.0	610	500	15	525	50			21.0	38.8	A2
	600	336120	107,000	650	10.0	710	600	15	618	50			30.0	50.3	A2

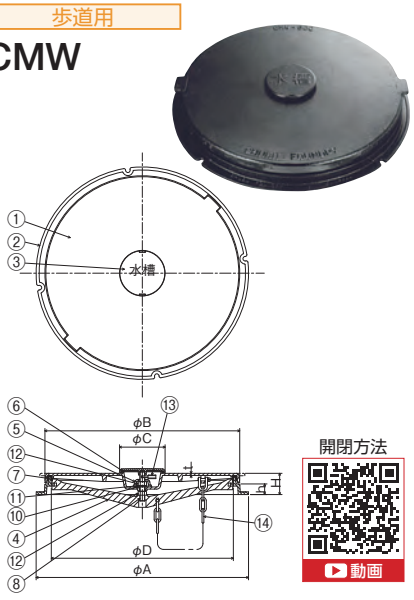
型式記号	呼称	製品コード	価格（円）	フタ B	フタ t	枠 A	枠 C	枠 H	破壊荷重	フタ質量（kg）	総質量（kg）	適用ハンドル型式
CMDHLR	600	332300	152,600	650	10.0	700	600	50	441KN以上〔45,000kgf〕以上 圧子200×500	39.0	53.2	A1

水槽用マンホールカバー

密閉形

歩道用

CMW



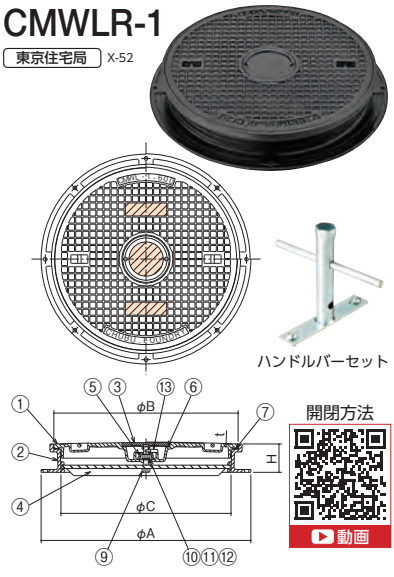
開閉方法

▶動画

中荷重用（敷6t）

CMWLR-1

東京住宅局 X-52



ハンドルバーセット

開閉方法

▶動画

■製品情報

●t寸法は、有効肉厚を示します。
●水槽用南京錠付密閉形です。

CMW
●フタの開閉に使用する片口スパナが付属いたします。

CMWLR-1
●小蓋の開閉に使用するハンドルバーセットが付属いたします。

■注文情報

●図中 ○■ 部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。

開閉方法 ▶P.336　ハンドル ▶P.332

■部品構成表

品番	部品名	材　質	備　考
①	フタ	FC200	CSコート
②	枠		
③	小蓋		
④	CMW固定バー	FCD500-7	
	CMWLR固定バー	SS	溶融亜鉛めっき
⑤	キャップ	FC200	CSコート
⑥	パッキンA	クロロプレンゴム	–
⑦	パッキンB		
⑧	ボルト	SUS304	
⑨	六角ボルト		
⑩	平パッキン	クロロプレンゴム	
⑪	ワッシャー	SUS304	
⑫	六角ナット		
⑬	南京錠	CAC202	
⑭	クサリ	スチール	溶融亜鉛めっき

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格（円）	フタ B	フタ C	フタ t	枠 A	枠 D	枠 h	枠 H	フタ質量（kg）	総質量（kg）
CMW	600	335781	95,700	642	150	7.0	700	600	35	70	26.1	42.6

型式記号	呼称	製品コード	価格（円）	フタ B	フタ t	枠 A	枠 C	枠 D	枠 H	破壊荷重	安全荷重	フタ質量（kg）	総質量（kg）	適用ハンドル型式
CMWLR-1	450	335784	112,200	500	7.0	590	450	13	100	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	22.5	45.0	A1
	600	335785	158,400	650	9.0	740	600	15	100			36.3	65.8	A2

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

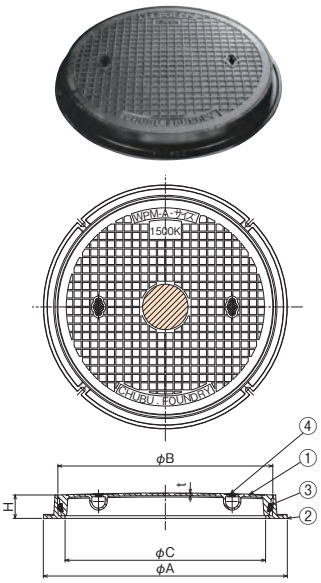
テーパーパッキン式マンホールカバー

密閉形

中荷重用（敷6t）

WPM-A

機設 WPM-A
SHASE-S 209
公共



軽荷重用（敷2t）

WPM-B

機設 WPM-B
SHASE-S 209
公共

錠付テーパーパッキン式マンホールカバー

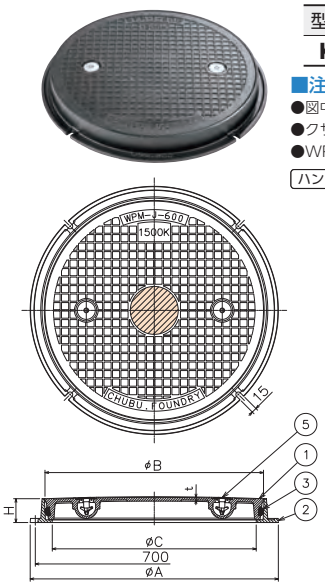
New!

密閉形

中荷重用（敷6t）

WPM-J

新製品

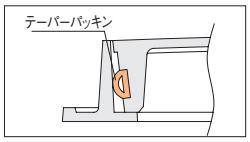


■製品情報
●t寸法は、有効肉厚を示します。
●マンホールハンドルB･Cをご使用ください。
●呼称450、500のノーマークの場合、中央マーク部は丸型形状（無地）になります。
WPM-J
●取手に錠を取り付ける事により、不正に開けられることを防止します。
●錠の開閉には別売の鍵（KC-3K）が必要です。

型式記号	製品コード	価格（円/本）
KC-3K	390010092	5,000

■注文情報
●図中○I部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
●クサリ付もあります。
●WPM-J用の鍵（KC-3K）は、別売りです。

ハンドル P.332



密閉形（テーパーパッキン式）

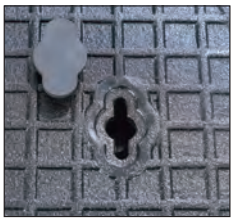
■部品構成表

品番	部品名	材　質	備　考
①	フタ	FC200	CSコート
②	枠		
③	パッキン	クロロプレンゴム	–
④	取手カバー		
⑤	錠	SUS304	

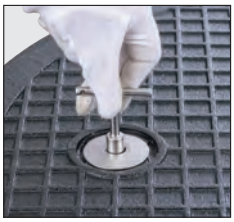
〈単位：mm〉

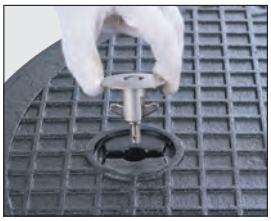
型式記号	呼称	製品コード	価格（円）	フタ B	フタ t	枠 A	枠 C	枠 H	破壊荷重	安全荷重	フタ質量（kg）	総質量（kg）	適用ハンドル型式
WPM-A	450	335591	60,700	486	8.0	580	450	58	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	20.0	31.7	B･C
	500	335601	75,800	543	9.0	640	500	60			25.8	40.1	
	600	335611	102,800	643	10.0	730	600	70			41.8	68.6	
WPM-B	450	335631	57,000	486	6.0	580	450	58	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	19.3	31.0	B･C
	500	335641	72,600	543	6.0	640	500	60			22.0	36.3	
	600	335651	93,600	643	6.0	730	600	70			31.0	57.8	
WPM-J	600	335694	216,200	643	7.0	730	600	70	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN以上〔1,531kgf〕	41.8	68.6	B･C

開閉方法　WPM-A/B/J



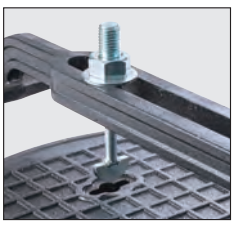
WPM-A/B の場合
①取手カバーをはずします。





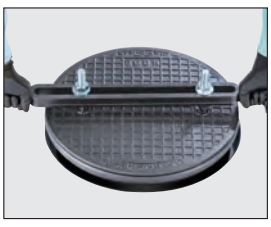
WPM-J の場合
①鍵（KC-3K）を使用し、錠を回してゆるめます。錠がゆるくなったら、取り外します。
（錠を閉める時は、動かなくなるまでしっかりとしめて固定してください。）

〔開閉方法を動画で確認できます〕
動　画

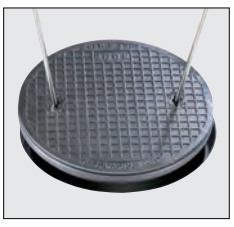


②取手にハンドルCをセットします。

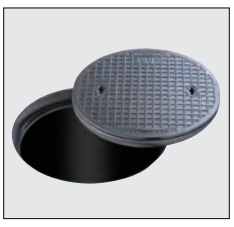
③スパナ32を使用してナットを回し、蓋を上げます。



④ハンドルCを持ち少し蓋をずらしてから、ハンドルCを取り除きます。



⑤ハンドルBを使用して蓋を移動します。



⑥閉じるときは、⑤の手順で蓋を移動して枠に押し込み、①で取手を塞いでください。

蓋の開閉時、テーパー部に潤滑剤や石鹸水などを塗布することにより、蓋の開閉が容易になります。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格　機設 機械設備工事標準図記号　電設 電気設備工事標準図記号

水封形マンホールカバー

水封形

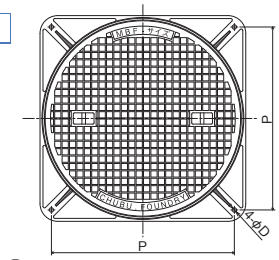
準軽荷重用(敷1t)

MBF

※鋳出し文字・マーク不可

パッキン付価格(MBF)

250	+1,400円
300	+1,400円
350	+1,500円
400	+1,700円
450	+1,800円
500	+2,000円
600	+2,100円

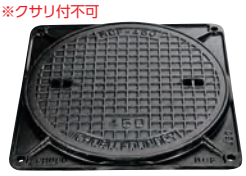


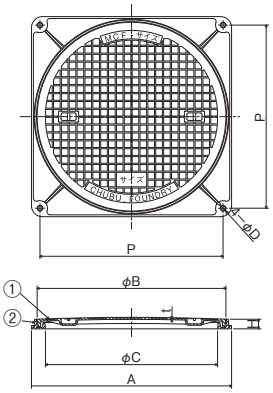
水封形

歩道用

MCF

※鋳出し文字・マーク不可
※パッキン付不可
※クサリ付不可





■部品構成表

品番	部品名	材　質	備考
①	フタ	FC200	CSコート
②	枠		
③	クサリ	スチール	溶融亜鉛めっき

■製品情報
●t寸法は、有効肉厚を示します。
MBF
●ゴムパッキンは、耐候性・耐劣化性・耐寒性に優れたクロロプレンゴムです。(ベンゼン・トルエン等のご使用は避けてください)

■注文情報
MBF
●クサリ付とクサリなしがあります。
●パッキンを入れることにより、簡易閉形になります。(オプション)

ハンドル P.332
クサリ P.335

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格(円) クサリ付	価格(円) KN:クサリなし	フタ B	フタ t	枠 A	枠 C	枠 D	枠 P	枠 H	クサリ長さ	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
MBF	250	335841	11,200	9,800	310	4.5	326	250	13	284	35	400	10KN以上〔1,021kgf〕以上 圧子φ150	2.5KN〔256kgf〕	4.9	9.6	A1
	300	335851	13,600	12,200	360	4.5	385	300	13	343	35	400			6.4	12.1	
	350	335861	18,200	16,800	410	4.5	435	350	13	373	39	400			8.0	14.7	
	400	335871	23,200	21,800	465	4.5	490	400	13	425	42	400			10.3	20.0	
	450	335881	27,100	25,300	510	6.0	540	450	13	477	43	600			14.5	24.9	
	500	335891	37,600	35,800	576	6.0	605	500	15	545	50	600			18.0	35.5	
	600	335901	42,700	40,900	660	6.5	695	600	15	618	52	600			24.3	45.3	

型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	フタ B	フタ t	枠 A	枠 C	枠 D	枠 P	枠 H	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
MCF	250	335921	8,800	250	4.0	286	212	13	244	20	2.1	4.2	A1
	300	335922	9,900	300	4.0	336	263	13	291	20	2.8	6.1	
	330	335923	10,400	330	4.0	366	292	13	322	20	3.0	6.5	
	360	335924	11,800	360	4.0	396	323	13	352	21	3.8	7.7	
	400	335925	16,800	400	4.0	436	357	13	386	23	4.4	9.9	
	450	335926	21,800	450	4.0	486	407	13	434	25	7.6	13.2	
	500	335927	33,900	500	4.5	536	460	15	485	30	11.0	19.0	
	600	335928	37,800	600	4.5	636	547	15	582	30	13.7	23.8	

組立式マンホール対応カバー　ハイグリップタイプ

水封形

重荷重用(敷25t)

CMDR-1Y

簡易密閉形

重荷重用(敷25t)

CMDR-1PY

パッキン付

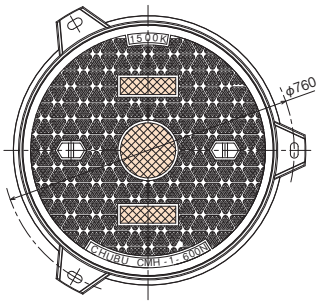
中荷重用(敷6t)

CMHR-1Y

中荷重用(敷6t)

CMHR-1PY

パッキン付

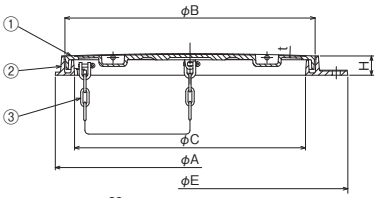


■製品情報
●組立式マンホール側塊のアンカーピッチ(φ760)に適合しています。
●アンカー及び高さ調整ボルト、ナットは付属いたしません。

■注文情報
●図中 ○▨ 部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
●クサリ付とクサリなしがあります。

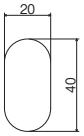
クサリ P.334

参考図
※アンカーは付属いたしません。



すべり抵抗値 BPN40以上

滑りにくい特殊模様を採用



フックボルト穴寸法詳細

■部品構成表

品番	部品名	材　質	備　考
①	CMDR-1Yフタ	FCD500-7	CSコート
	CMHR-1Yフタ	FC200	
②	枠		
③	クサリ	スチール	溶融亜鉛めっき

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格(円) クサリ付き	価格(円) KN:クサリなし	フタ B	フタ t	枠 A	枠 C	枠 E	枠 H	クサリ長さ	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
CMDR-1Y	600N	337551	88,800	87,000	650	9.0	700	600	820	50	600	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	33.5	48.5	A2
CMDR-1PY	600N	332005	90,900	89,100												
CMHR-1Y	600N	337571	70,600	68,800	650	9.0	700	600	820	50	600	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	33.5	48.5	A2
CMHR-1PY	600N	332001	72,700	70,900												

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ハイグリップタイプハンドホールカバー

簡易密閉形　電気設備用

重荷重用(敷25t)
HS25K
破壊荷重250KN以上

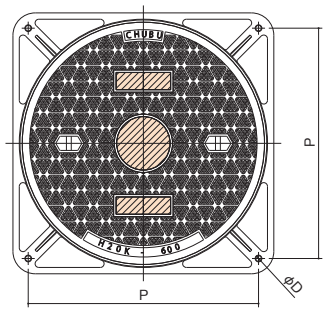
重荷重用(敷25t)
HS20K
電設 S20K（呼称 600・750）

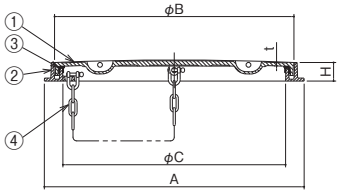
準重荷重用(敷8t)
HS8K
電設 S8K（呼称 600・750）

軽荷重用(敷2t)
HS2K
電設 S2K（呼称 600・750）

すべり抵抗値 BPN40以上

滑りにくい特殊模様を採用

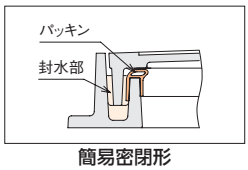




■製品情報
●t寸法は、有効肉厚を示します。
●クサリ付が標準です。
●パッキン付が標準です。
●HS25K、HS20K、HS8K、HS2Kは枠が共通です。
●呼称900の受枠にはクサリ座がないためクサリは、フック・シャックルになります。
⚠設計条件が破壊荷重250KN以上の場合は、HS25K(呼称600のみ)を選定してください。

■注文情報
●図中○▨部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
電気 電話

ハンドル P.332　クサリ P.335



簡易密閉形

■部品構成表

品番	部品名	材　質	備　考
①	HS25Kフタ	FCD500-7	CSコート
	HS20Kフタ		
	HS8Kフタ		
	HS2Kフタ	FC200	
②	枠		
③	パッキン	EPDM	−
④	クサリ	スチール	溶融亜鉛めっき

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	フタ B	フタ t	枠 A	枠 C	枠 D	枠 H	枠 P	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
HS25K	600	400100	114,000	645	9.0	700	600	15	50	618	250KN以上〔25,493kgf〕以上 圧子φ330	−	31.5	48.5	A2
HS20K	600	400104	83,100	645	9.0	700	600	15	50	618	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	31.5	48.5	A2
	750	400132	242,500	820	12.0	870	750	15	56	788			54.8	91.8	A3
	900	400138	342,900	975	13.0	1050	900	15	60	925			88.0	137.2	
HS8K	600	400108	81,300	645	8.0	700	600	15	50	618	80KN以上〔8,164kgf〕以上 圧子φ150	20KN〔2,041kgf〕	27.0	44.0	A2
	750	400134	238,800	820	8.0	870	750	15	56	788			47.6	84.0	A3
	900	400140	341,900	975	13.0	1050	900	15	60	925			88.0	137.2	
HS2K	600	400112	51,400	645	5.0	700	600	15	50	618	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕以上	25.5	42.5	A2
	750	400136	138,200	820	8.0	870	750	15	56	788			48.3	85.3	A3
	900	400142	259,900	975	13.0	1050	900	15	60	925			88.0	137.2	

簡易密閉形　電気設備用

重荷重用(敷25t)
HR25K
破壊荷重250KN以上

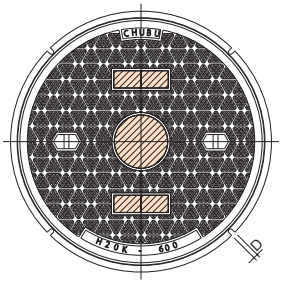
重荷重用(敷25t)
HR20K
電設 R20K（呼称 600・750）

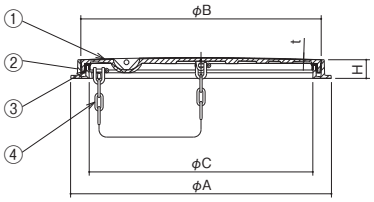
準重荷重用(敷8t)
HR8K
電設 R8K（呼称 600・750）

軽荷重用(敷2t)
HR2K
電設 R2K（呼称 600・750）

すべり抵抗値 BPN40以上

滑りにくい特殊模様を採用

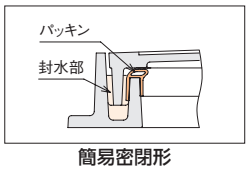




■製品情報
●t寸法は、有効肉厚を示します。
●クサリ付が標準です。
●パッキン付が標準です。
●HR25K、HR20K、HR8K、HR2Kは枠が共通です。
⚠設計条件が破壊荷重250KN以上の場合は、HR25K(呼称600のみ)を選定してください。

■注文情報
●図中○▨部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
電気 電話

ハンドル P.332　クサリ P.335



簡易密閉形

■部品構成表

品番	部品名	材　質	備　考
①	HR25Kフタ	FCD500-7	CSコート
	HR20Kフタ		
	HR8Kフタ		
	HR2Kフタ	FC200	
②	枠		
③	パッキン	EPDM	−
④	クサリ	スチール	溶融亜鉛めっき

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	フタ B	フタ t	枠 A	枠 C	枠 D	枠 H	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
HR25K	600	400116	111,700	645	9.0	700	600	12	50	250KN以上〔25,493kgf〕以上 圧子φ330	−	31.5	43.2	A2
HR20K	600	400120	80,800	645	9.0	700	600	12	50	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	31.5	43.2	A2
	750	400144	241,400	820	12.0	870	750	12	56			54.8	76.8	A3
	900	400150	340,000	975	13.0	1050	900	12	60			88.0	115.0	
HR8K	600	400124	79,000	645	8.0	700	600	12	50	80KN以上〔8,164kgf〕以上 圧子φ150	20KN〔2,041kgf〕	27.0	38.7	A2
	750	400146	237,700	820	8.0	870	750	12	56			47.6	69.0	A3
	900	400152	339,000	975	10.0	1050	900	12	60			88.0	115.0	
HR2K	600	400128	49,100	645	5.0	700	600	12	50	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕以上	25.5	37.2	A2
	750	400148	137,100	820	8.0	870	750	12	56			48.3	70.3	A3
	900	400154	257,000	975	10.0	1050	900	12	60			88.0	115.0	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格　機設 機械設備工事標準図記号　電設 電気設備工事標準図記号

ハンドホールカバー

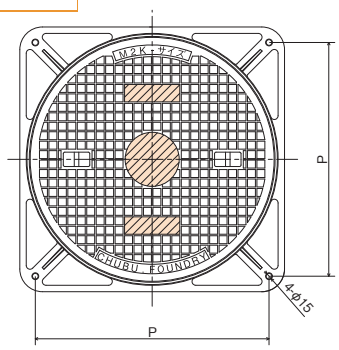
簡易密閉形　電気設備用

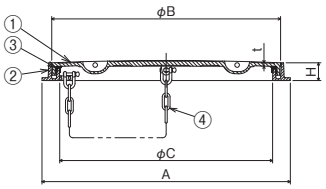
重荷重用(敷25t)
MS25K
破壊荷重250KN以上

重荷重用(敷25t)
MS20K
電設 S20K（呼称 600・750）

準重荷重用(敷8t)
MS8K
電設 S8K（呼称 600・750）

軽荷重用(敷2t)
MS2K
電設 S2K（呼称 600・750）



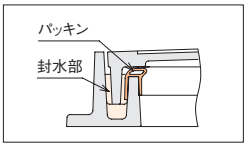


■製品情報
- t寸法は、有効肉厚を示します。
- クサリ付が標準です。
- パッキン付が標準です。
- MS25K、MS20K、MS8K、MS2Kは枠が共通です。
- 呼称900の受枠にはクサリ座がないためクサリは、フック・シャックルになります。

⚠設計条件が破壊荷重250KN以上の場合は、MS25K(呼称600のみ)を選定してください。

■注文情報
- 図中 ○▨ 部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
  電気 電話
- MS25K、MS20K、MS8K、MS2K-900は無地、電、電気以外は受注生産品です。

ハンドル P.332
クサリ P.335



簡易密閉形

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	MS25Kフタ	FCD500-7	CSコート
	MS20Kフタ		
	MS8Kフタ		
	MS2Kフタ	FC200	
②	枠		
③	パッキン	EPDM	−
④	クサリ	スチール	溶融亜鉛めっき

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	フタ B	フタ t	枠 A	枠 C	枠 H	枠 P	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
MS25K	600	339016	103,800	645	9.0	700	600	50	618	250KN以上〔25,493kgf〕以上 圧子φ330	−	35.0	52.0	A2
MS20K	600	335791	75,700	645	9.0	700	600	50	618	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	33.5	50.5	A2
	750	335971	220,500	820	12.0	870	750	56	788			54.8	91.8	A3
	900	335961	311,800	975	13.0	1050	900	60	925			88.0	137.2	
MS8K	600	336540	74,000	645	8.0	700	600	50	618	80KN以上〔8,164kgf〕以上 圧子φ150	20KN〔2,041kgf〕	26.3	43.3	A2
	750	336545	217,100	820	8.0	870	750	56	788			47.6	84.0	A3
	900	335371	310,900	975	13.0	1050	900	60	925			88.0	137.2	
MS2K	600	336530	46,800	645	5.0	700	600	50	618	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	23.1	40.1	A2
	750	336535	125,700	820	8.0	870	750	56	788			48.3	85.3	A3
	900	335351	236,400	975	13.0	1050	900	60	925			88.0	137.2	

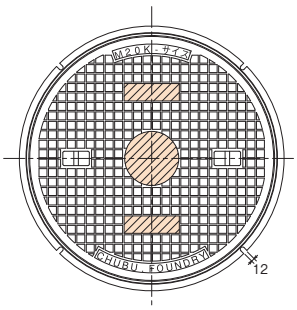
簡易密閉形　電気設備用

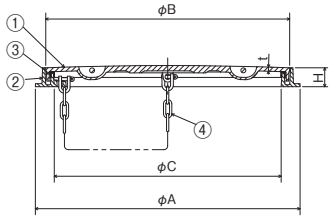
重荷重用(敷25t)
MR25K
破壊荷重250KN以上

重荷重用(敷25t)
MR20K
電設 R20K（呼称 600・750）

準重荷重用(敷8t)
MR8K
電設 R8K（呼称 600・750）

軽荷重用(敷2t)
MR2K
電設 R2K（呼称 600・750）



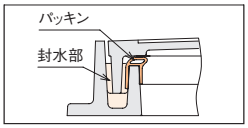


■製品情報
- t寸法は、有効肉厚を示します。
- クサリ付が標準です。
- パッキン付が標準です。
- MR25K、MR20K、MR8K、MR2Kは枠が共通です。

⚠設計条件が破壊荷重250KN以上の場合は、MR25K(呼称600のみ)を選定してください。

■注文情報
- 図中 ○▨ 部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
  電気 電話
- MR25K、MR20K、MR8K、MR2K-900は無地、電、電気以外は受注生産品です。

ハンドル P.332
クサリ P.335



簡易密閉形

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	MR25Kフタ	FCD500-7	CSコート
	MR20Kフタ		
	MR8Kフタ		
	MR2Kフタ	FC200	
②	枠		
③	パッキン	EPDM	−
④	クサリ	スチール	溶融亜鉛めっき

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	フタ B	フタ t	枠 A	枠 C	枠 H	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
MR25K	600	339171	101,500	645	9.0	700	600	50	250KN以上〔25,493kgf〕以上 圧子φ330	−	35.0	46.7	A2
MR20K	600	335931	73,400	645	9.0	700	600	50	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	33.5	45.2	A2
	750	335941	219,400	820	12.0	870	750	56			54.8	76.8	A3
	900	335951	308,900	975	13.0	1050	900	60			88.0	115.0	
MR8K	600	336560	71,700	645	8.0	700	600	50	80KN以上〔8,164kgf〕以上 圧子φ150	20KN〔2,041kgf〕	26.3	38.0	A2
	750	336565	216,000	820	8.0	870	750	56			47.6	69.0	A3
	900	335411	308,000	975	13.0	1050	900	60			88.0	115.0	
MR2K	600	336550	44,500	645	5.0	700	600	50	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	23.1	34.8	A2
	750	336555	124,600	820	8.0	870	750	56			48.3	70.3	A3
	900	335391	233,500	975	13.0	1050	900	60			88.0	115.0	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

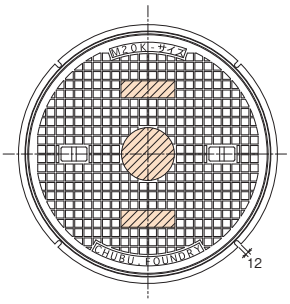
ハンドホールカバー

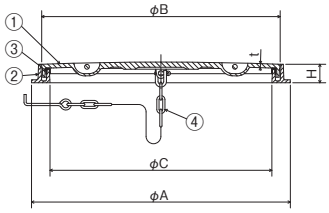
簡易密閉形　電気設備用　コンクリート二次製品専用

重荷重用(敷25t)
MR20KN

準重荷重用(敷8t)
MR8KN

軽荷重用(敷2t)
MR2KN





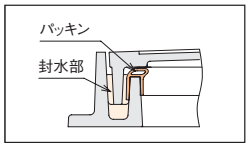
■特長
ハンドホールカバー受枠の内径に機械加工を施したタイプです。従来製品よりも内径の精度が高くなっておりモルタル漏れを防止し、キレイにハンドホール周囲のコンクリートを充填する事ができます。またクサリはアンカータイプとなっていますので、従来型（シャックルタイプ）の受枠に付いているシャックル止めもなくスムーズに型枠にセットする事ができます。

■製品情報
- ●二次製品専用のハンドホールカバーです。
- ●t寸法は、有効肉厚を示します。
- ●クサリ付が標準です。
- ●パッキン付が標準です。
- ●MR20KN、MR8KN、MR2KNは枠が共通です。

■注文情報
- ●図中○▨部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。

電気 電話

ハンドル P.332
クサリ P.335
施工要領 P.336



簡易密閉形

■部品構成表

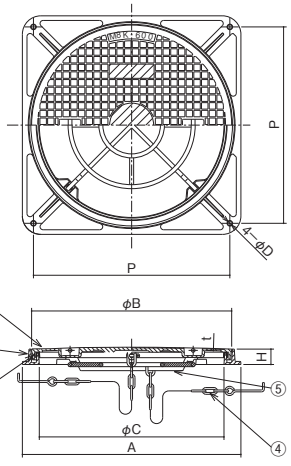
品番	部品名	材　質	備　考
①	MR20KNフタ	FCD500-7	CSコート
	MR8KNフタ		
	MR2KNフタ	FC200	
②	枠		
③	パッキン	EPDM	−
④	クサリ	スチール	溶融亜鉛めっき

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	フタ		枠			破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
				B	t	A	C	H					
MR20KN	**600**	337231	**73,400**	645	9.0	700	600	50	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	33.5	45.2	A2
MR8KN	**600**	337221	**71,700**	645	8.0	700	600	50	80KN以上〔8,164kgf〕以上 圧子φ150	20KN〔2,041kgf〕	26.3	38.0	A2
MR2KN	**600**	337201	**44,500**	645	5.0	700	600	50	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	23.1	34.8	A2

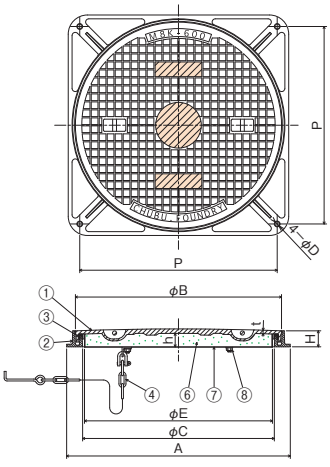
簡易密閉形　電気設備用　落下防止網付

準重荷重用(敷8t)
MS8K-NW



簡易密閉形　電気設備用　断熱

準重荷重用(敷8t)
MS8KD



■製品情報
- ●t寸法は、有効肉厚を示します。
- ●クサリ付が標準です。
- ●パッキン付が標準です。

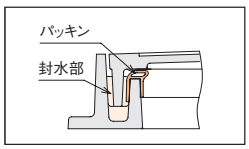
MS8K-NW
- ●落下防止網用のクサリも付属します。

MS8KD
- ●蓄熱槽等の保温を必要とする場所にご使用ください。

■注文情報
- ●図中○▨部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。

電気 電話

ハンドル P.332　クサリ P.335



簡易密閉形

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FCD500-7	CSコート
②	枠	FC200	
③	パッキン	EPDM	−
④	クサリ	スチール	溶融亜鉛めっき
⑤	落下防止網	SS400	
⑥	断熱材	発泡ポリエチレン	−
⑦	カバー	SS400	CSコート
⑧	止めビス	SUS304	−

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	フタ		枠					破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
				B	t	A	C	D	P	H					
MS8K-NW	**600**	336570	**92,000**	645	8.0	700	600	15	618	50	80KN以上〔8,164kgf〕以上 圧子φ150	20KN〔2,041kgf〕	33.5	54.6	A2

型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	フタ		枠						破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
				B	t	A	C	E	P	h	H					
MS8KD	**600**	336671	**103,000**	645	8.0	700	600	588	618	40	50	80KN以上〔8,164kgf〕以上 圧子φ150	20KN〔2,041kgf〕	32.8	49.8	A2

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格　機設 機械設備工事標準図記号　電設 電気設備工事標準図記号

鍵付ハイグリップタイプハンドホールカバー

簡易密閉形　電気設備用

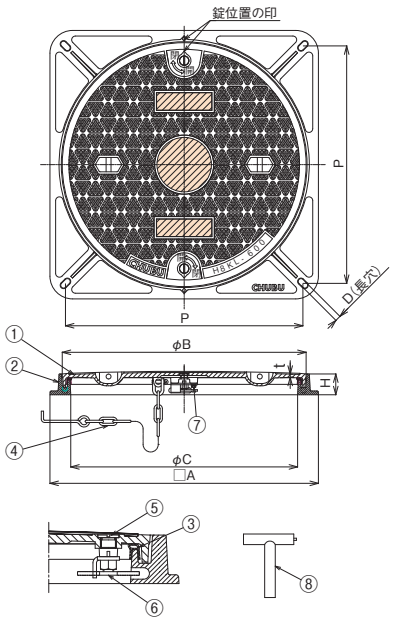
重荷重用(敷25t)
HS20KL
電設 S20KL

準重荷重用(敷8t)
HS8KL
電設 S8KL

軽荷重用(敷2t)
HS2KL
電設 S2KL

すべり抵抗値 BPN40以上

滑りにくい特殊模様を採用



■製品情報
- t寸法は、有効肉厚を示します。
- クサリ付が標準です。
- HS20KL，HS8KL，HS2KLは枠が共通です。
- 蓋と枠の錠位置の印を合わせてご使用ください。

■注文情報
- 図中○■部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。

電気 電話

ハンドル ▶P.332　クサリ ▶P.335

①専用鍵の①部を使いキャップをはずします。

②専用鍵を差し込み、時計回り(閉の方向)に回すと施錠されます。反時計回り(開の方向)に回すと開錠します。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	MS20KLフタ	FCD500-7	CSコート
	MS8KLフタ		
	MS2KLフタ	FC200	
②	枠		
③	パッキン	EPDM	
④	クサリ	スチール	溶融亜鉛めっき
⑤	キャップ	SUS304	
⑥	錠		
⑦	ボルト	ステンレス	
⑧	鍵	スチール	錆止塗装

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	フタ		枠					破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
				B	t	A	C	D	H	P					
HS20KL	600	400156	104,300	645	9.0	710	600	15	55	618～638	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	31	49	A2
HS8KL	600	400158	101,300	645	8.0	710	600	15	55	618～638	80KN以上〔8,164kgf〕以上 圧子φ150	20KN〔2,041kgf〕	31	49	A2
HS2KL	600	400160	71,400	645	8.0	710	600	15	55	618～638	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕以上	31	49	A2

簡易密閉形　電気設備用

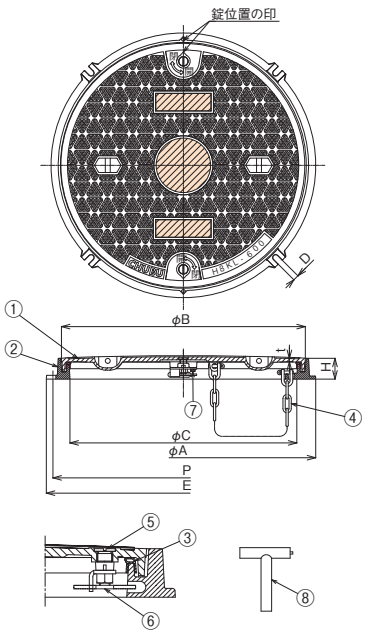
重荷重用(敷25t)
HR20KL
電設 R20KL

準重荷重用(敷8t)
HR8KL
電設 R8KL

軽荷重用(敷2t)
HR2KL
電設 R2KL

すべり抵抗値 BPN40以上

滑りにくい特殊模様を採用



■製品情報
- t寸法は、有効肉厚を示します。
- クサリ付が標準です。
- HR20KL，HR8KL，HR2KLは枠が共通です。
- 蓋と枠の錠位置の印を合わせてご使用ください。

■注文情報
- 図中○■部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。

電気 電話

ハンドル ▶P.332　クサリ ▶P.335

①専用鍵の①部を使いキャップをはずします。

②専用鍵を差し込み、時計回り(閉の方向)に回すと施錠されます。反時計回り(開の方向)に回すと開錠します。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	HR20KLフタ	FCD500-7	CSコート
	HR8KLフタ		
	HR2KLフタ	FC200	
②	枠		
③	パッキン	EPDM	
④	クサリ	スチール	溶融亜鉛めっき
⑤	キャップ	SUS304	
⑥	錠		
⑦	ボルト	ステンレス	
⑧	鍵	SS400	錆止塗装

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	フタ		枠						破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
				B	t	A	C	D	E	H	P					
HR20KL	600	400162	100,300	645	9.0	700	600	15	725	55	695	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	31	46	A2
HR8KL	600	400164	97,300	645	8.0	700	600	15	725	55	695	80KN以上〔8,164kgf〕以上 圧子φ150	20KN〔2,041kgf〕	31	46	A2
HR2KL	600	400166	67,400	645	8.0	700	600	15	725	55	695	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕以上	31	46	A2

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ハンドホールカバー

簡易密閉形　電気設備用

重荷重用(敷25t)

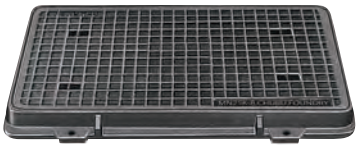
MN25K

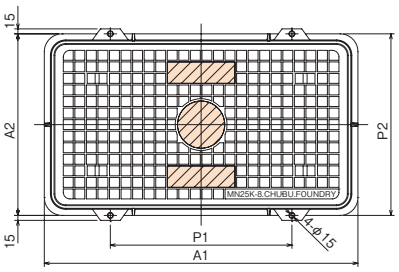
準重荷重用(敷8t)

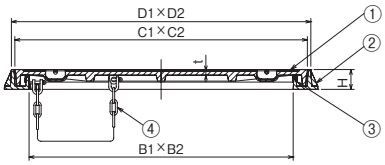
MN8K

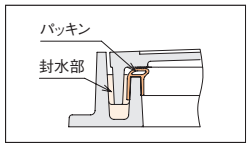
軽荷重用(敷2t)

MN2K









簡易密閉形

■注文情報

●図中○■部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。

ハンドル P.332

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	MN25Kフタ	FCD500-7	CSコート
	MN8Kフタ		
	MN2K-12フタ		
	MN2K-8フタ	FC200	
②	枠		
③	パッキン	EPDM	—
④	クサリ	スチール	溶融亜鉛めっき

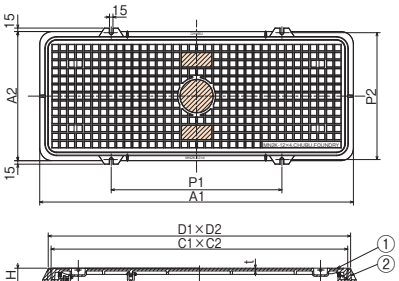
〈単位：mm〉

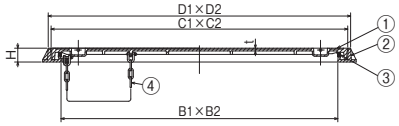
型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	フタ		枠						クサリ長さ	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
				C1×C2	t	A1×A2	B1×B2	D1×D2	P1	P2	H						
MN25K	8	339001	267,200	886×486	13.0	950×550	800×400	907×507	550	550	60	800	250KN以上(25,493kgf)以上 圧子φ330	—	68.5	100.0	A2
	12	339010	470,700	1286×686	11.0	1360×760	1200×600	1311×711	740	750	60	800			120.0	175.0	
MN8K	8	335431	218,000	886×486	13.0	950×550	800×400	907×507	550	550	60	800	80KN以上(8,164kgf)以上 圧子φ150	20KN(2,041kgf)	52.0	83.5	A2
	12	335451	324,800	1286×686	11.0	1360×760	1200×600	1311×711	740	750	60	800			120.0	175.0	
MN2K	8	335421	166,400	886×486	13.0	950×550	800×400	907×507	550	550	60	800	20KN以上(2,041kgf)以上 圧子φ150	5KN(511kgf)	52.0	83.5	A2
	12	335441	295,500	1286×686	11.0	1360×760	1200×600	1311×711	740	750	60	800			120.0	175.0	

簡易密閉形　電気設備用

軽荷重用(敷2t)

MN2K-12×4





■製品情報

●t寸法は、有効肉厚を示します。

■注文情報

●図中○■部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。

ハンドル P.332

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FC200	CSコート
②	枠		
③	パッキン	EPDM	—
④	クサリ	スチール	溶融亜鉛めっき

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	フタ		枠						クサリ長さ	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
				C1×C2	t	A1×A2	B1×B2	D1×D2	P1	P2	H						
MN2K	12X4	335445	290,100	1286×486	8.0	1360×560	1200×400	1311×511	740	550	60	800	20KN以上(2,041kgf)以上 圧子φ150	5KN(511kgf)	62.0	102.0	A2

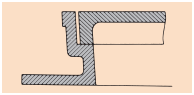
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格　機設 機械設備工事標準図記号　電設 電気設備工事標準図記号

小口径防護蓋

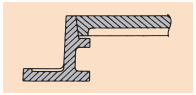
蓋・枠嵌合部分構造

平受け型



●封水部とパッキンがありません。雨水等の侵入があってもかまわない、雨水・汚水桝用として使用してください。比較的容易に蓋が開けられる構造になっています。

急勾配受け型



●蓋と受枠との嵌合面を急勾配にすることにより、一体構造となり蓋と受枠とが密着します。そのため蓋が動きにくくなり、砂や異物の侵入を防ぎます。

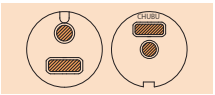
強度

荷重強さの基準値

	呼び	種類	載荷板(圧子)	たわみ試験			耐荷重(破壊荷重)試験	
				試験荷重(KN)	性能		試験荷重(KN)	性能
					たわみ(mm)	残留たわみ(mm)		
防護蓋	150	T-8	φ140	—	—	—	40	割れ及びひびのないこと
	200	T-8	φ170	20	0.8以下	0.1以下	60	
		T-14		30			100	
		T-25		55			180	
	300	T-8	200×250	35	1.3以下	0.1以下	120	
		T-14		60			200	
		T-25		105			350	

鋳出し文字・マーク

斜線部にはご指定の文字・マークの鋳出しができます。標準の字体は丸ゴシック体となります。標準品として、うすい・おすいの文字が用意されております。他マーク・文字等もご注文により製作致しますが、若干日数が必要ですのでお急ぎの場合や数量の多い場合は前もってご発注ください。

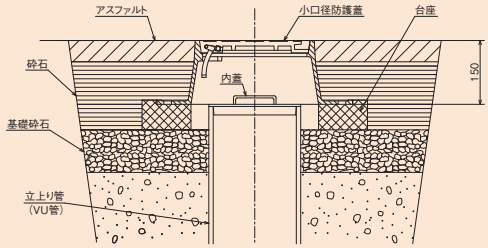


○部マーク寸法	□部マーク寸法
φ53	40×110

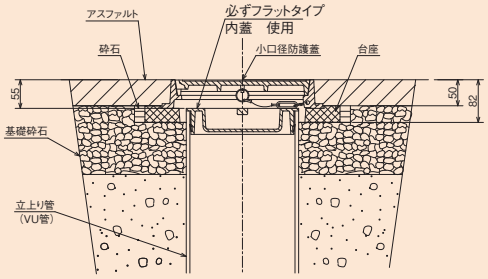
※呼称150は□部に文字は入れられません。

納まり図

GMJ／GT14AE／GT8A／GT8B(図はGMJ-200)



GT8C(図はGT8C-200)

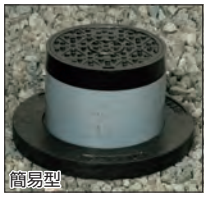


施工要領

■標準型・簡易型　防護蓋

①本体からの立上り管を GL から 150mm の位置で切断してください。

②立上り管の中央に台座を設置し水準器を用い水平であることを確認してください。



③防護蓋本体を設置時枠の上面が GL 面より飛び出し、沈みがないことを確認してください。

④アスファルト等の仕上げ面を残し砕石を充填し良く突き固めてください。

⑤GL面までアスファルトまたはコンクリートで舗装し完了。

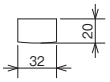
開閉方法

■GT14AE・GT8A・GMJ(蝶番式)

①蓋のバール穴部にバールを入れ蓋を上げる。

②手で蓋を持ち開閉します。

バール穴寸法



■GT8B・GT8C(ドライバー式)

①蓋の差込み口にマイナスドライバーを入れ蓋を開閉します。

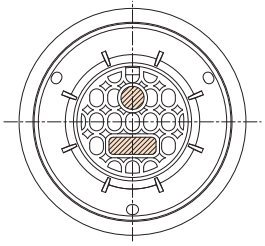
小口径防護蓋

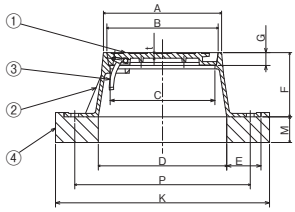
標準型

T-25用

GMJ

急勾配受け型
蝶番
バール開閉式





〔開閉方法を動画で確認できます〕

動 画

■製品情報

●プラスチック製のます及びマンホールを重荷重から防護するための蓋です。
●t 寸法は、有効肉厚を示します。
●図は、呼称200を示します。

開閉方法 ▶P.328

■注文情報

●図中 ▨ ▨ 部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FCD700-2	CSコート
②	枠	FCD600-3	
③	蝶番	FCD500-7	
④	台座	再生プラスチック	—

〈単位：mm〉

呼称（立上り管の呼称）	製品コード	価格（円）	A	B	C	D	E	F	G	t	K	M	P	破壊荷重	質量（kg）
200	388723	**55,500**	276	260	240	300	80	150	30	11	500	60	410	180KN以上	31.4
300	388724	**73,500**	407	390	360	400	90	150	30	13	620	60	520	350KN以上	46.8

標準型　簡易型　コンパクト型

T-14用

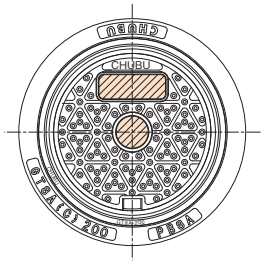
GT14AE

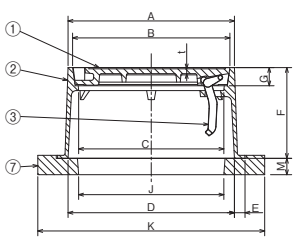
受注生産

T-8用

GT8A

急勾配受け型
蝶番（180°開閉）
バール開閉式

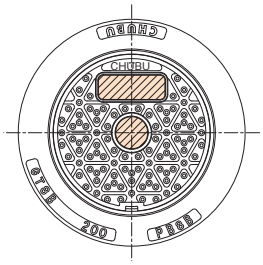


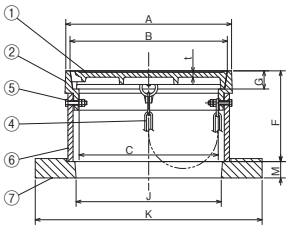


T-8用

GT8B

平受け型
クサリ付（呼称 300 は、蝶番）

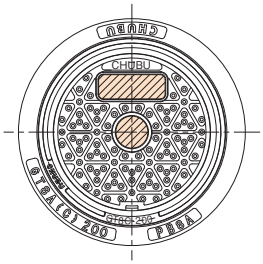


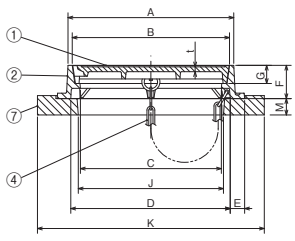


T-8用

GT8C

平受け型
クサリ付





■製品情報

●プラスチック製のます及びマンホールを重荷重から防護するための蓋です。
●t 寸法は、有効肉厚を示します。
●図は、呼称200を示します。
GT8B-150・200,GT8C-150・200
●開閉はドライバー等をご使用ください。
GT8C
●掘削深さを軽減できるように考慮したコンパクトタイプです。

開閉方法 ▶P.328

■注文情報

●図中 ▨ ▨ 部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。呼称150は、▨ 部分の指定はできませんが、「おすい」「うすい」の文字入りはあります。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	※FCD600-3	CSコート
②	枠		
③	蝶番	FCD500-7	
④	クサリ	スチール	めっき
⑤	ボルト・ナット	SUS304	—
⑥	胴パイプ	塩ビ	VU管
⑦	台座	再生プラスチック	—
付属品	保護カバー		—

※呼称 300 のフタ材質は FCD700-2

〈単位：mm〉

型式記号	呼称（立上り管の呼称）	製品コード	価格（円）	A	B	C	D	E	F	G	t	J	K	M	破壊荷重	質量（kg）
GT14AE	**150**	380337	**23,900**	215	200	180	220	20.0	150	30	5	190	325	27	60KN以上	11.5
	200	380341	**27,900**	275	260	240	275	17.5			8	240	375		100KN以上	13.0
	300	380345	**54,000**	415	400	380	419	22.0			6	380	535		200KN以上	23.0
GT8A	**150**	380301	**20,000**	215	200	180	220	20.0	150	30	5	190	325	27	40KN以上	11.5
	200	380305	**24,500**	275	260	240	275	17.5			8	240	375		60KN以上	13.0
	300	380309	**49,200**	415	400	380	419	22.0			6	380	535		120KN以上	23.0
GT8B	**150**	380313	**14,600**	213	200	174	—	—	150	30	5	190	325	27	40KN以上	7.0
	200	380317	**19,300**	274	260	230					8	240	375		60KN以上	12.0
	300	380321	**38,600**	415	400	375					6	380	535		120KN以上	15.0
GT8C	**150**	380325	**14,600**	213	200	175	210	22.5	55	30	5	190	325	27	40KN以上	7.2
	200	380329	**20,000**	274	260	233	263	23.5			8	240	375		60KN以上	11.2
	300	380333	**38,600**	415	400	370	406	28.5			6	380	535		120KN以上	16.0

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格　機設 機械設備工事標準図記号　電設 電気設備工事標準図記号

打込型枠セット

角枠用
UT

丸枠用
UTR 受注生産

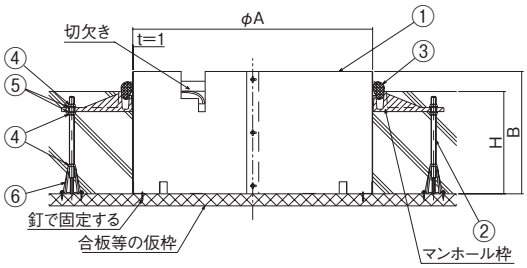
回転ロック式用
UTL 受注生産

錠付用
UTK
UTLK 受注生産

ボルトロック式用
UTW 受注生産

CW-1R用
UTCW 受注生産

落下防止網付用
UTNW 受注生産



呼称	A (外径)
300	298
350	348
400	398
450	448
500	498
600	598
750	748
900	898

■製品情報

●スラブコンクリートの打設と同時にマンホールカバーを施工する場合にご使用ください。
●型枠は複数回繰返しご使用できます。
ただし、UTR・UTL・UTW・UTCW・UTK・UTLK・UTNWは、ご指示のあったスラブ厚寸法に合わせて製作していますので、繰返しご使用される場合は、そのご指示された寸法のみご使用できます。

■注文情報

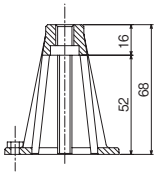
●ご注文の際は打込型枠セット型式、マンホール型式、H寸法(スラブ厚さ)をご指示ください。
<注文例> マンホール型式CMH-2-600 打込み深さ150の時
UT-1B-CMH-2-600-H-150
●クサリを打ち込む場合は、クサリ用切欠きの加工が別途必要になります。
⚠**マンホール枠、蓋及び固定用釘は付属していません。**

■部品構成表

品番	部品名	材質	個数	備考
①	型枠	SPCC	1	亜鉛めっき 平座金、蝶ナット付き
②	※位置決めボルト	SS400	4	ユニクロメッキ
③	養生材	ポリエチレン	1式	−
④	六角ナット	SS400	1式	ユニクロメッキ
⑤	平座金		1式	
⑥	台座	樹脂	4	−

※位置決めボルトの径はサイズ300～450はW3/8サイズ500以上はW1/2です。

■台座高さ〈単位：mm〉



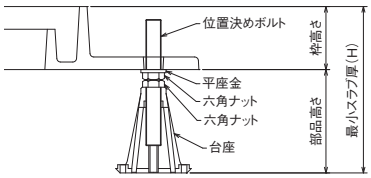
■ボルト長さ〈単位：mm〉

H（スラブ厚）	長さ
120 ～ 169	100
170 ～ 219	150
220 ～ 269	200
270 ～ 300	250

■最小スラブ厚

呼称	ボルトサイズ	部品高さ合計	最小スラブ厚(H)
300～450	W3/8	86	枠高さ+86
500～900	W1/2	91	枠高さ+91

※枠高さは、ご使用になる製品をご確認ください。
最小スラブ厚より低い場合は、別途ご相談ください。



〈単位：mm〉

型式記号	UT				UTW			UTL		
	UT-1A・UT-1B	UT-2A・UT-2B	UT-3A・UT-3B	UT-4A・UT-4B						
H (スラブ厚)	最小スラブ厚～150	151～200	201～250	251～300	最小スラブ厚～205	206～255	256～305	最小スラブ厚～200	201～250	251～300
B (型枠高さ)	250	250	300	350	−			−		
呼称	価格(円)	価格(円)	価格(円)	価格(円)	価格(円)	価格(円)	価格(円)	価格(円)	価格(円)	価格(円)
300	12,400	12,400	13,800	14,600	17,400	18,300	20,600	17,400	18,300	20,600
350	14,500	14,600	16,000	16,600	18,800	18,900	22,300	18,800	18,900	22,300
400	15,300	15,300	16,600	18,000	−	−	−	−	−	−
450	16,100	16,200	17,400	18,400	20,100	20,700	23,500	20,100	20,700	24,200
500	16,900	17,400	18,600	19,600	20,800	21,800	25,800	20,800	21,800	25,800
600	18,900	19,000	19,600	21,600	22,400	23,000	27,600	22,400	23,000	28,500
750	28,500	29,700	30,700	32,100	33,200	34,100	40,300	33,200	34,100	40,300
900	39,800	41,400	42,500	44,200	46,100	47,500	54,600	−	−	−

型式記号	UTR			UTLK			UTNW		
H (スラブ厚)	最小スラブ厚～200	201～250	251～300	最小スラブ厚～205	206～255	256～305	最小スラブ厚～200	201～250	251～300
呼称	価格(円)	価格(円)	価格(円)	価格(円)	価格(円)	価格(円)	価格(円)	価格(円)	価格(円)
450	17,500	18,500	19,500	20,100	20,700	23,500	−	−	−
600	20,700	21,900	22,800	22,400	23,000	27,600	22,400	23,000	27,600
750	28,200	29,500	30,500	−	−	−	−	−	−

型式記号	UTCW			UTK		
H (スラブ厚)	最小スラブ厚～200	201～250	251～300	最小スラブ厚～200	201～250	251～300
呼称	価格(円)	価格(円)	価格(円)	価格(円)	価格(円)	価格(円)
450	20,100	20,700	23,500	20,100	20,700	23,500
500	−	−	−	20,800	21,800	25,800
600	22,400	23,000	27,600	22,400	23,000	27,600
650	29,300	30,200	35,700	−	−	−

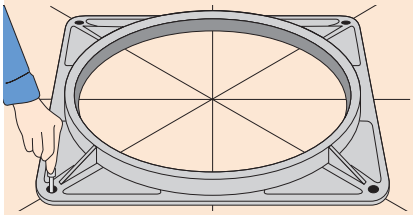
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

打込型枠セット

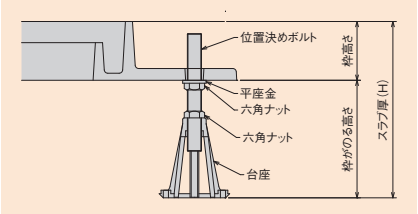
■適合型式

型式記号	UT		UTR		UTW	UTCW	UTL	UTK	UTLK	UTNW	
	UT-A	UT-B	UTR-A	UTR-B						UTNW-A	UTNW-B
マンホール適合型式	CMD-25(P) CMD-1(P) CMH-1(P) CMDD-1P CMHD-1P MBF WPM-A・B・J	CMD-2(P) CMH-2(P) CMHD-2P HS20K・HS8K・HS2K-900 MS20K・MS8K・MS2K-900 HS20KL・HS8KL HS2KL	CMDR-25(P) CMDR-1(P)-450,600 CMHR-1(P)-450,600	CMDR-2(P)-450,600 CMHR-2(P)-450,600 HS25K HS20K・HS8K・HS2K-600,750 MS25K MS20K・MS8K・MS2K-600,750	CDW(R)-1 CHW(R)-1 CHW(R)-2 CDWD-1 CHWD-1 CHWD-2	CW-DR CW-1R CW-2R CW-1RD CW-2RD	CMDL-1N(PG) CMHL-1N(PG) CMHL-2N(PG)	CMHK-1	CMDL-1K CMHL-1K CMHL-2K	CMD-25(P)NW CMD-1(P)NW CMH-1(P)NW	MS8K-NW
品番③養生材	φ30	φ25	φ30	φ25	φ25	φ30	φ30	φ30	φ30	φ30	φ25
	呼称750以上:φ40		呼称750以上:φ40		呼称750以上:φ30						
切欠き	なし		1ヶ所		4ヶ所	2ヶ所	2ヶ所	1ヶ所	4ヶ所	4ヶ所	

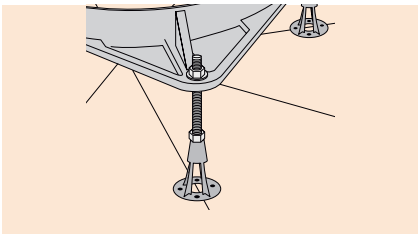
施工要領



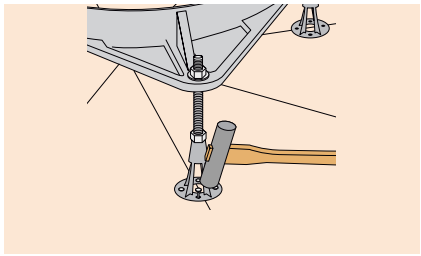
①枠を施工位置に置き、アンカーボルト穴の位置に印を付けます。



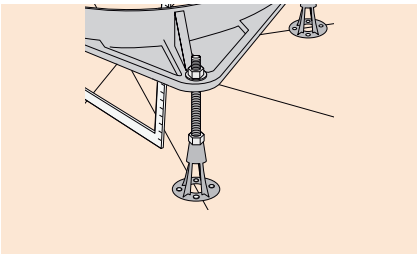
②台座に位置決めボルト、六角ナット、平座金を通します。平座金と六角ナットの高さは、スラブ厚の寸法に応じて調節しておきます。



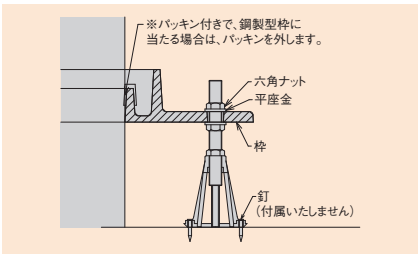
③枠のアンカー穴に位置決めボルトを入れます。上面より平座金・ナットを入れて仮固定します。



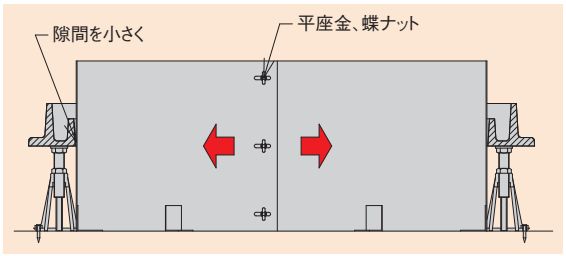
④墨入れした位置に台座の中心を置き、釘で樹脂台座を固定します。



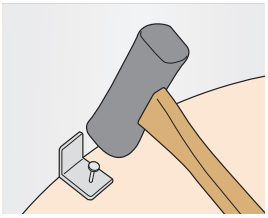
⑤枠の高さ及び傾きを確認し、六角ナットを回して調整します。



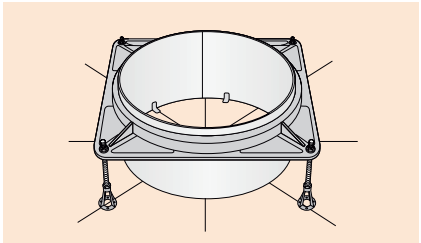
⑥パッキン付きで、鋼製型枠に当たる場合は、パッキンを外します。



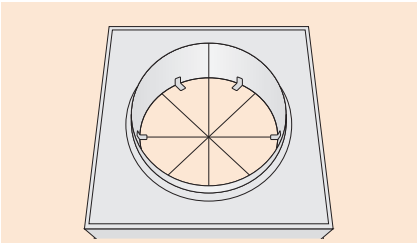
⑦打込セットの鋼製型枠を、はめ込みます。鋼製型枠に、平座金、蝶ナットを付けて仮留めします。
鋼製型枠を押し広げて、なるべく枠と鋼製型枠の隙間がないようにして、蝶ナットを締めて固定します。



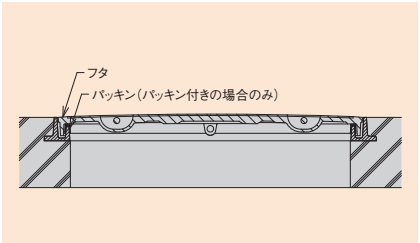
⑧鋼製型枠を釘で固定します。



⑨枠の溝にコンクリートが入らないように養生材を挿入します。養生材は現物に合わせて長さを切断してください。この状態でコンクリートを打設します。



⑩コンクリート硬化後、鋼製型枠を固定している釘を抜き、蝶ナット、平座金を外して、鋼製型枠を撤去します。



⑪パッキン付きの場合は、パッキンを接着剤にて張り付けてください。

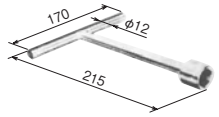
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格　機設 機械設備工事標準図記号　電設 電気設備工事標準図記号

専用工具

〈単位：mm〉

T ボックス (19) M12用

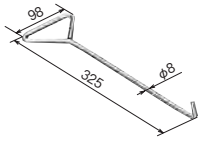


材質：鋼製
表面処理：電気亜鉛めっき

製品コード	価格(円/本)
339140000	2,600

適合型式 CDW(R)-1　CHW(R)-1/2　CDWW-1　CW-1R

A1 マンホールハンドル

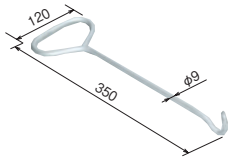


材質：鋼製
表面処理：電気亜鉛めっき

製品コード	価格(円/本)
339030010	1,500

適合型式 呼称450以下の一般型マンホールカバー
CMDL(R)-1N-300～600　CMHL(R)-1N/2N-300～600
CMDL(R)-1K-450,600　CMHL(R)-1K/2K-450,600
CMDHLR　CDWW-1　CMWLR-1-450
MBF　MCF　FRPマンホール（MK-Cは除く）

A2 マンホールハンドル

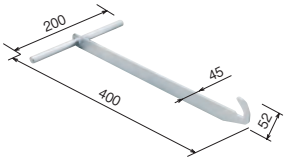


材質：鋼製
表面処理：電気亜鉛めっき

製品コード	価格(円/本)
339030011	1,700

適合型式 呼称500･600･650の一般型マンホールカバー
CW-1R　MN(25/8/2)K-8/12
CMWLR-1-600
MSCS　MSCW　MCR-D/1/2

A3 マンホールハンドル

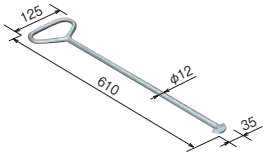


材質：鋼製
表面処理：溶融亜鉛めっき

製品コード	価格(円/本)
339030015	3,300

適合型式 呼称750･900の一般型マンホールカバー

B マンホールハンドル

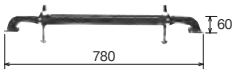


材質：鋼製
表面処理：電気亜鉛めっき

製品コード	価格(円/本)
339030012	1,800

適合型式 MDJC　MDHC(S)　MDGC　MD-110
MDE　MH-110
WPM-A　WPM-B　WPM-J

C マンホールハンドル

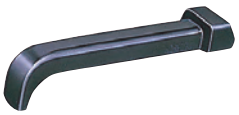


本体
材質：鋳鉄製
表面処理：CS コート
フック
材質：鋼製
表面処理：電気亜鉛めっき

製品コード	価格(円/本)
339030013	13,000

適合型式 WPM-A　WPM-B　WPM-J
注：マンホールハンドルBと併用してご使用ください。

E マンホールハンドル



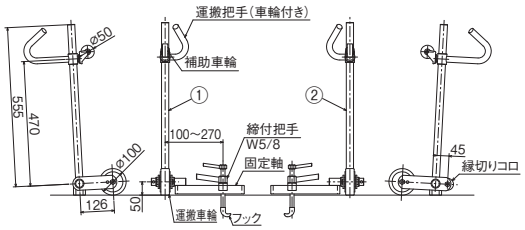
材質：鋳鉄製
表面処理：CS コート

製品コード	価格(円/本)
339030014	1,400

適合型式 CMDL(R)-1N　CMHL(R)-1N/2N
CMDL(R)-1K　CMHL(R)-1K/2K
CMDHLR
注：マンホールハンドルA1、A2と併用してご使用ください。

CY-22 マンホール蓋運搬機

開閉方法 P.334



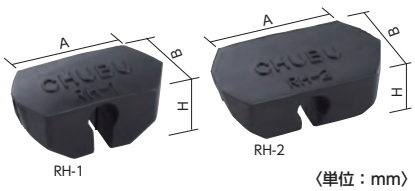
製品コード	価格(円/セット)
336060	188,900

適合型式 CMD-1,2(P)-750,900　CMH-1,2(P)-750,900
CDW-1-750-900　CHW-1-750,
MS(R)2,8,25K-750,900　MN2,8,25K-8,12
注：1. 本品は作業者の重量負担を減らし、安全な運搬を行うことができます。
2. マンホール蓋を開ける時、縁切り機構によりスムーズにリフトができます。

■部品構成表

品番	部品名	材質	個数	備考
①	運搬ハンドル(左)	−	1	
②	運搬ハンドル(右)	−	1	

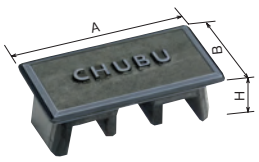
RH-1/RH-2 ハイグリップタイプ ゴムキャップ



〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円/個)	A	B	H
RH-1	339130014	400	57	29	25
RH-2	339130015	500	66	37	28

RC-1/RC-3 ゴムキャップ



〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円/個)	A	B	H
RC-1	339130011	400	66	36	25
RC-3	339130013	800	75	51	30

RC-2 ゴムキャップ

製品コード	価格(円/個)
339130012	500

ゴムキャップ適合型式

〈単位：mm〉

ゴムキャップ型式記号	呼称	マンホール適合型式
RH-1	300～450	CMD(R)-1　CMH(R)-1/2　CMD(R)-25　CDW(R)-1　CHW(R)-1/2
RH-2	500～650	CW-(D/1/2)R　CW-(D/1/2)AR HS(25/20/8/2)K　HR(25/20/8/2)K　HS(20/8/2)KL　HR(20/8/2)KL
RC-1	全サイズ	CMDL(R)-1N　CMHL(R)-1N/2N ※1　CMDL(R)-1K　CMHL(R)-1K/2K CMDHLR　CDWW-1　MN(25/8/2)K-8/12　MCR-D/1/2
	300～450	CMD(R)-2　CMHK-1　CMWLR-1　MBF　MS(25/20/8/2)K　MR(25/20/8/2)K
RC-2	500～650	
RC-3	750～900	CMD-1/2　CMH-1/2　CDW-1　CHW-1　HS(25/20/8/2)K　HR(25/20/8/2)K

※1 CMHL-1N-750はRC-2に適合します。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

マンホールカバー用ロック錠・特殊ロックボルト

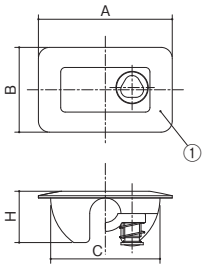
ロック錠

KC

KC用鍵

KC-1

KC-2／KC-2N



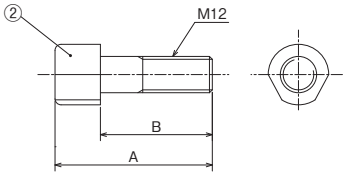
型式記号	製品コード	価格(円/セット)	A	B	C	H
KC-1	331900	30,000	60	38	49	23
KC-2	331901	39,100	77	45	64	20
KC-2N	331903	39,100	77	45	50	20
KC用鍵	331902	4,200	—	—	—	—

※KC-1,KC-2,KC-2Nは2ヶで1セットです。

特殊ロックボルト(錠機能)

TB

TB用ハンドル



型式記号	A	B	製品コード	価格(円)
TB-1	52	37	339150000	2,800
TB-2	47	32	339160000	2,900
TB用ハンドル	—	—	339218	5,700

■製品情報

●KCは後付けで既存鉄ふたの取手部に取付ける事によりふたの開閉ができなくなります。
詳細は説明図参照

●KCは2ヶで1セットです。

●TBはボルト固定タイプマンホールカバーの固定部を特殊ボルトTBに変更することで特殊ハンドルを使用しないと鉄ふたが開閉できなくなります。

■注文情報

●KC用鍵は別売です。

●TB用特殊ハンドルは別売です。ハンドルにはTボックス19もセットされています。

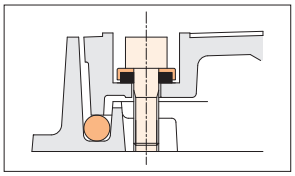
■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	ロック錠	2	SCS13	
②	特殊ボルト	1	SUS304	

TB対応型式一覧表

TB-1 仕様
CDW-1・CHW-1・CHW-2・CDWD-1・CHWD-1・CDWR-1・CHWR-1・CHWR-2・CDWW-1

TB-2 仕様
CW-DR・CW-1R・CW-2R・CW-1RD・CW-2RD・CW-DAR・CW-1AR・CW-2AR



納まり図

KC対応型式一覧表

型式	CMD(R)-1(P) CMH(R)-1(P) CMH(R)-2(P) CMD(R)-25(P)NW CMD-25(P)NW CMD-1(P)NW CMH-1(P)NW	CDW(R)-1 CHW(R)-1 CHW(R)-2 CMDR-1(P)Y CMHR-1(P)Y HS25K HS20K　HS20KL HS8K　HS8KL HS2K　HS2KL HR25K　HR20KL HR20K　HR8KL HR8K　HR2KL HR2K	CW-DR CW-1R CW-2R CW-DAR CW-1AR CW-2AR	CMDD-1P CMHD-1P CMHD-2P CDWD-1 CHWD-1 CHWD-2 CW-1RD CW-2RD
KC-1	呼称300・400・450			
KC-2N	呼称500・600・650			

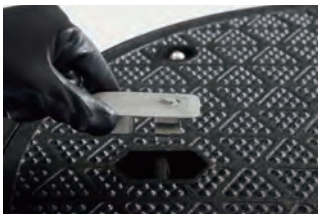
型式	MS20K MS8K MS2K	MR20K(N) MR8K(N) MR2K(N)	MS25K MR25K MS8K-NW MS8KD
KC-2	呼称600		

型式	CMD(R)-2(P) CMHK-1 CMWLR-1 MBF	CMDL(R)-1N(PG) CMHL(R)-1N(PG) CMHL(R)-2N(PG) CMDL(R)-1K CMHL(R)-1K CMHL(R)-2K	CDWW-1 CMDHLR
KC-1	呼称300・350・400・450	呼称300・350・450・500・600	呼称600
KC-2	呼称500・600		

型式	MN25K MN8K MN2K MN2K-12×4
KC-1	呼称8・12

■取手部ロック錠取り扱い方法

①1.錠に鍵を差込み、反時計まわりに回して爪部を一番下まで下げてください。一番下まで下がっていない状態でロックしますと錠が動く場合がありますから注意してください。
2.爪部が横になるようにしてください。

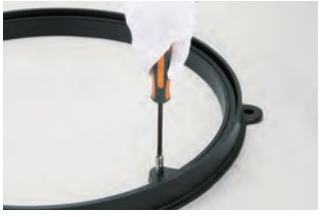


②マンホール蓋の取手部に錠(KC-1,KC-2,KC-2N)を挿入します。

③KC用鍵を挿入し時計まわりに回転して締付けてください。
もし錠が動く状態の時は、①の工程が正確になされていません。再度①からやり直してください。

④取手部に持ち上げ用ハンドルが挿入できなくなり、蓋がロック状態になった事になります。

■特殊ロックボルト(錠機能)取り扱い方法



①鉄ふたを取り外した後、スタットボルトを1ヶ所外してください。
※ネジ部にはねじゆるめ材をすると外し易くなります。

②鉄ふたを受枠にセットした後TBボルトに座金・パッキンを挿入し受枠に入れてください。

③専用ハンドルを使用し袋ナットとTBボルト(1ヶ)を枠に固定してください。セット完了専用ハンドルを使用しないと蓋は開けることができません。

④ふたを開けるときは、専用のTB特殊ボルト用ハンドルを使用して開けてください。

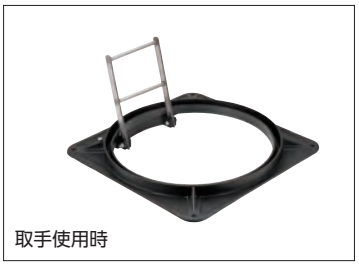
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格　機設 機械設備工事標準図記号　電設 電気設備工事標準図記号

タラップ用取手付マンホールカバー（先付用）

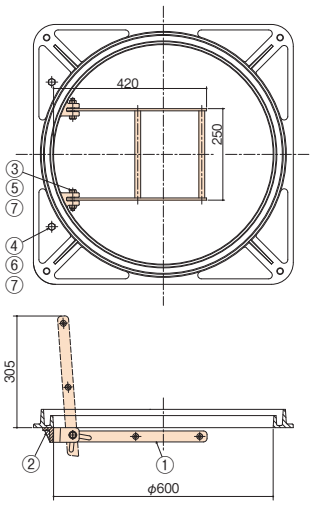
ステンレス製（取手部）

M1



型式記号	製品コード	価格（円）
M1-600	339501	28,400

※上記金額にマンホール用のフタと枠は含まれません。



対応可能マンホールカバー（呼称600のみ）

型式
CMD-25(P) CMD-1(P) CMH-1(P) CMH-2(P)
CDW-1 CHW-1 CHW-2
CMDL-1N CMHL-1N CMHL-2N
CMDL-1K CMHL-1K CMHL-2K
CMHK-1 MBF
HS25K HS20K HS8K HS2K
MS25K MS20K MS8K MS2K

■製品情報

- マンホール内外への出入りに補助となる取手を内蔵したマンホールカバーです。
- 簡単な操作で取手を起こして使用します。
- 既に施工されている受枠には取付けできません。
- タラップ取手付マンホールカバー受枠を打込む際、専用枠打込型枠セット（別注品）をご使用ください。受枠と型枠をセットした際、構造上隙間が生じますので、コンクリート打設前に隙間を養生してください。

⚠落下防止網ではありませんので、取手が収納されている時に上に乗らないでください。

■注文情報

- 対応可能なマンホールカバーは、角枠タイプの呼称600のみです。
- ご注文時にタラップ用取手付とご指示ください。

例）タラップ用取手付　CMH-1M1-600
　　タラップ用取手付　CMHL-1NM1-600

- 専用枠打込型枠セット価格　各枠打込型枠セット＋**2,300**円

■部品構成表

品番	部品名	材　質	備　考
①	取手	SUS304	
②	固定プレート	FCD500-7	CSコート
③	六角ボルト	SUS304	M10×50L
④	六角ボルト		M10×30L
⑤	Uナット		M10
⑥	六角ナット		
⑦	座金		

※外観・仕様などは改良のため予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

タラップ用取手（後付用）

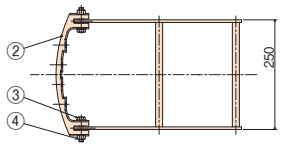
ステンレス製（取手部）

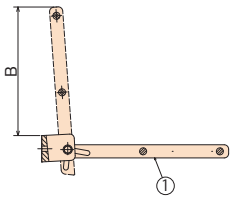
M2

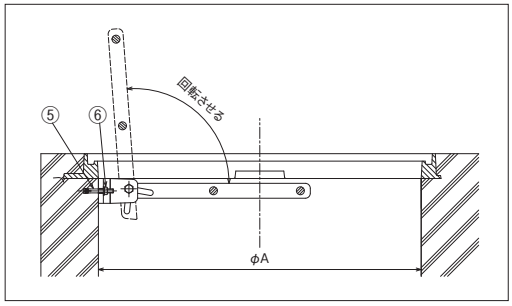
〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格（円）	A	B
M2-600	339502	25,200	600	305
M2-650	339503	25,200	650	305

※上記金額にマンホール用のフタと枠は含まれません。







納まり図

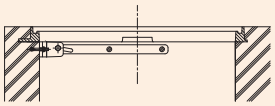
■製品情報

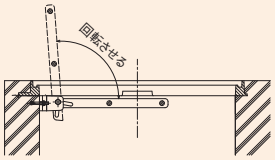
- マンホールに鉄蓋施工後、後付けで取り付けを行う仕様です。
- オールアンカーと皿バネ付ナットが付属いたします。
- 対応可能なマンホールカバーは呼称600・650です。

⚠落下防止柵ではありませんので、取手が平行の場合上に乗らないでください。

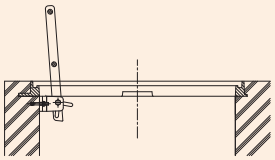
■部品構成表

品番	部品名	材　質	備　考
①	取手	SUS304	
②	固定プレート	FCD500-7	CSコート
③	六角ボルト	SUS	M10×50L
④	Uナット		M10
⑤	オールアンカー		M8
⑥	皿バネ付ナット		

■取扱方法

①マンホール鉄ぶたを開ける。



②取手を90度回転させ、下に落としこんでください。



③完了　収納する時は逆の順で行います。

施工要領

①マンホール内壁に固定プレートを当てアンカー位置をケガイてください。

②ケガキに合わせてドリルで下穴を開けてください。下穴径8.5mm 深さ45mm 穴加工後内部の削り屑を取り除いてください。

③オールアンカーに皿バネ付ナットをねじ込んでください。
ボルトの頭が少し出る程度にして、②で開けた下穴に差し込んでください。

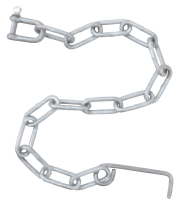
④ハンマーで芯棒を打ち込んでください。スリーブ部が開き、下穴の壁面に食い込み固定されます。

⑤ナットを締め固定してください。

⑥完了　1）左図　取手を平行にして鉄ぶた収納してください。
　　この状態で取手に絶対に乗らないでください。
　　2）右図　取手を立て下に落とし込んでください。

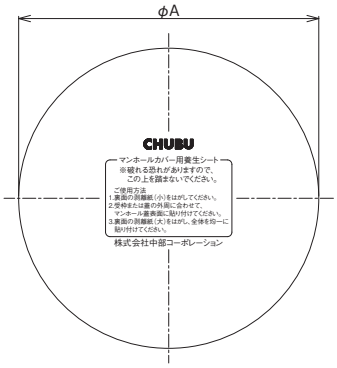
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

マンホール用クサリ(表面処理:溶融亜鉛めっき)

品名	製品コード	価格(円)	適用サイズ	クサリ長さ	写真	適合型式
6×400 F S	339010063	1,400	300.350.400	400		CMD-25(P)、CMD-1(P)、CMH-1(P)、CMH-2(P)、CMD-2(P) CMD-25(P)NW、CMD-1(P)NW、CMH-1(P)NW CDW(R)-1、CHW(R)-1、CHW(R)-2 CW-DR、CW-1R、CW-2R、CW-DAR、CW-1AR、CW-2AR CMDL(R)-1N、CMHL(R)-1N、CMHL(R)-2N CMDL(R)-1K、CMHL(R)-1K、CMHL(R)-2K CMDD-1P、CMHD-1P、CMHD-2P、CDWD-1、CHWD-1、CHWD-2 CW-DRD、CW-1RD、CW-2RD、CDWW、CMHK-1、MBF WPM-A、WPM-B、WPM-J、CMW、CMWLR-1 MR20KN、MR8KN、MR2KN、MS8K-NW、MS8KD HS20KL、HS8KL、HS2KL HS20K・HS8K・HS2K-900、MS20K・MS8K・MS2K-900
6×600 F S	339010064	1,800	450.500.600.650	600		
6×800 F S	339010068	2,000	750.900	800		
6×400 S S	339010066	1,400	300.350.400	400		CMDR-25(P)、CMDR-1(P)、CMHR-1(P)、CMHR-2(P)、CMDR-2(P) CMDR-1(P)Y、CMHR-1(P)Y HS25K、HS20K・HS8K・HS2K-600、750 MS25K、MS20K・MS8K・MS2K-600、750 HR25K、HR20K、HR8K、HR2K MR25K、MR20K、MR8K、MR2K HR20KL、HR8KL、HR2KL MN25K、MN8K、MN2K、MN2K-12×4
6×600 S S	339010067	1,800	450.500.600	600		
6×800 S S	339010069	2,000	750.900	800		

※ステンレス製クサリも用意しています。

マンホール用養生シート



■製品情報

- ●本品は、工事現場でマンホール蓋の表面への汚れ・キズ等を防ぐための養生シートです。
- ●養生シートの裏面の剥離紙は分割式になっていますので、剥がすだけで容易に貼り付けることができます。
- ●呼称450,600用です。

■注文情報

- ●マンホールカバーとのセット販売になりますので、ご注文の際はマンホール型式・呼称、養生シートの呼称をご指示ください。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	養生シート	塩ビ	黒色

呼称	製品コード	価格(円)	A
450	339504	3,000	515
600	339505	3,500	665

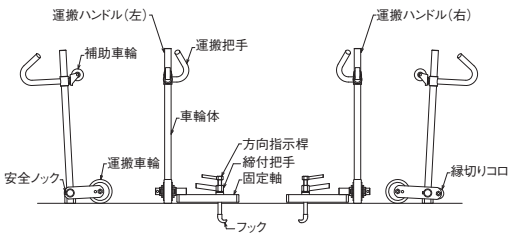
■適合型式

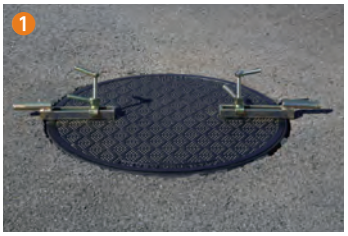
マンホールカバー(サイズ450・600用)						ハンドホール(サイズ600用)				
CMD(R)-1(P)	CMD(R)-25(P)	CDW(R)-1	CMDL(R)-1N(PG)	CMDD-1P	CMDHLR	MS25K	HS25K	MR25K	HR25K	MS8K-NW
CMD(R)-2(P)	CMD-25(P)NW	CHW(R)-1	CMHL(R)-1N(PG)	CMHD-1P	CMWLR-1	MS20K	HS20K	MR20K(N)	HR20K	MS8KD
CMH(R)-1(P)	CMD-1(P)NW	CHW(R)-2	CMHL(R)-2N(PG)	CMHD-2P	WPM-A・B・J	MS8K	HS8K	MR8K(N)	HR8K	
CMH(R)-2(P)	CMH-1(P)NW	CW-D(A)R	CMDL(R)-1K	CDWD-1	MBF	MS2K	HS2K	MR2K(N)	HR2K	
	CMDR-1(P)Y	CW-1(A)R	CMHL(R)-1K	CHWD-1	MCF					
	CMHR-1(P)Y	CW-2(A)R	CMHL(R)-2K	CHWD-2						

マンホール運搬機使用方法

CY-22

適応型式
CMD-1,2(P)-750N,900N
CMH-1,2(P)-750N,900N
CDW-1-750N,900N
CHW-1-750N
MS(R)2,8,25K-750,900
MN2,8,25K-8,12
MN2K-12×4





❶**固定軸セット**　フックをマンホール蓋の取手部に差し込み方向指示桿で位置決めをし、締付把手にて固定軸を固定します。
❷**車輪体セット**　安全ノックを押しながら車輪体を差し込みます。ノックが飛び出すまで確実に差し込んでください。左右の車輪体を差し込んで準備完了です。
❸**縁切り**　そのままリフトできない時は縁切り機によって目詰まりを解きます。独特の縁切り機構でスムーズにワンタッチ縁切りができます。(足踏み1,200kg以上)
❹**リフト**　縁切りの反対側にハンドルを押し倒して補助車輪接地まで確実に倒します。反対側も同様の作業でリフトを行います。
❺**運搬**　四輪接地のまま運搬取手で移動します。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格　機設 機械設備工事標準図記号　電設 電気設備工事標準図記号

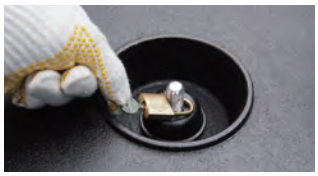
ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マシンハッチ
ピット金物 グレーントラップ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋 アーバンスロット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

施工要領

開閉方法　CMW

〔開閉方法を動画で確認できます〕
動画

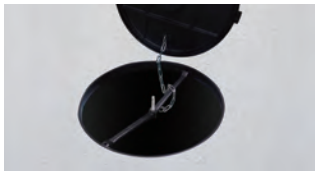
①小蓋を手で反時計回りに回転させ外します。


②南京錠を開錠します。

③南京錠とキャップを取り外します。

④付属のスパナを用いて六角ナットを緩めナット・ワッシャ・平パッキンを取り外します。

⑤蓋を取り外します。


⑥固定バーを取り外します。

開閉方法　CMWLR-1

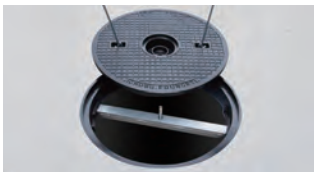
①小蓋用開閉ハンドルを反時計回りに回転させ小蓋を外します。

②南京錠を開錠します。

③キャップを取り除きます。

④小蓋用開閉ハンドルにてナットを緩めナット・ワッシャ・パッキンを取り除きます。

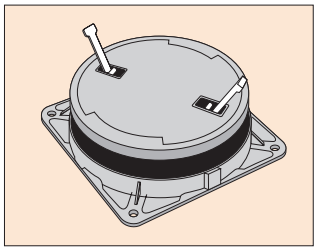
〔開閉方法を動画で確認できます〕
動画

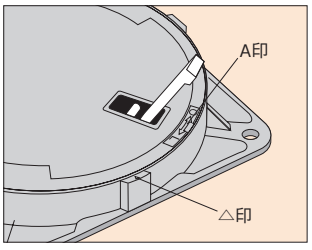

⑤マンホールハンドル A2 を使用し蓋を持ち上げ移動します。

⑥固定バーを反時計回りに回転させ外します。

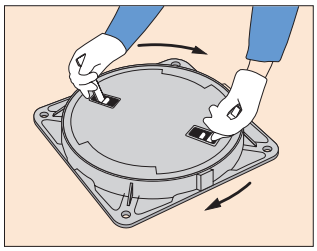
⑦閉じる時は⑥～①の要領で蓋をしてください。

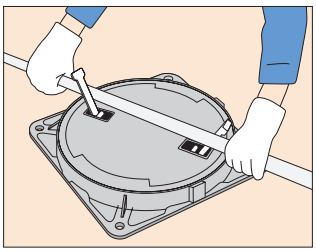
回転ロック式マンホールカバーの開閉方法


①マンホールハンドル E をマンホール蓋の取手部に取付けます。

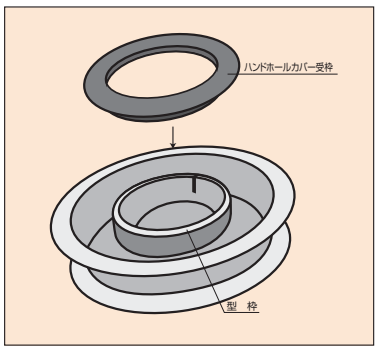


②図のようにマンホール蓋の A 印を受枠の△印部より少しずらして蓋をはめ込みます。

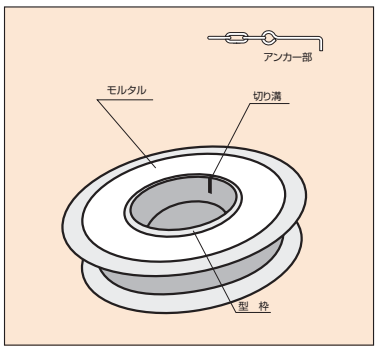

③マンホール蓋を矢印の方向(右)に回すとロックします。マンホール蓋を反時計回り(左)に回すとロックが解除されます。


④マンホール蓋が硬くて開けにくい場合はバール等を利用して回転させてください。

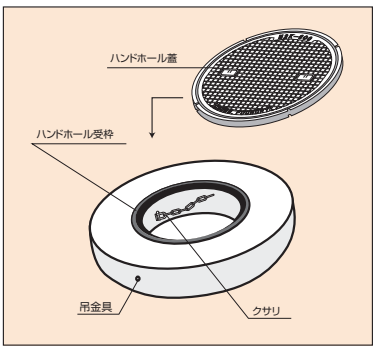
MR20KN・MR8KN・MR6KN・MR2KN 施工方法



型枠にハンドホールカバー受枠を裏向きにセットします。(型枠は弊社製品ではありません。)



ハンドホール用クサリの先端のアンカー部を型枠中央の切り溝にセットし、モルタルを充填します。



型枠を抜き設置する。ハンドホール蓋をセットして完了。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

FRPマンホールカバー

簡易密閉形

中荷重用(敷4t)

MK-PBO
パッキン付

軽荷重用(敷2t)

MK-PAO
パッキン付

簡易密閉形

中荷重用(敷4t)

MK-PB
パッキン付

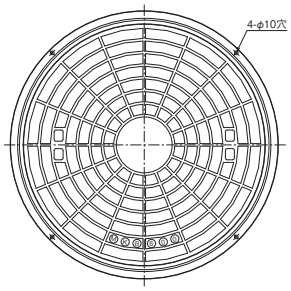
軽荷重用(敷2t)

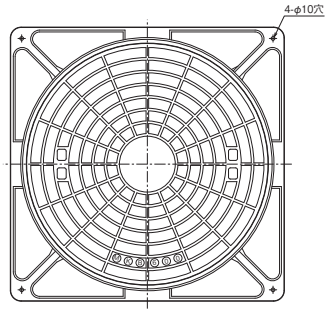
MK-PA
パッキン付

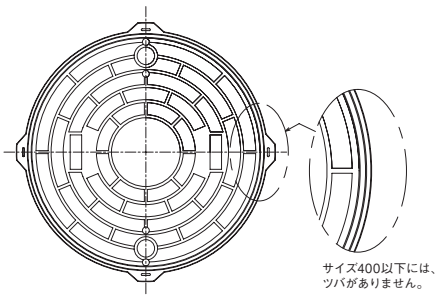
水封形

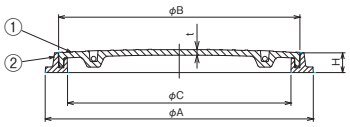
歩道用

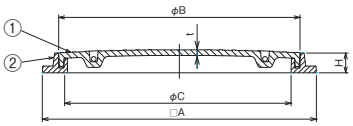
MK-C

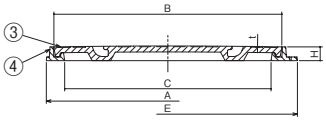












■製品情報
- ●FRP製品のため軽く持ち運びや取扱いが容易です。
- ●クサリなしが標準です。
- ●標準色は黒色です。

MK-C
- ●呼称450以上の受枠のツバは荷造り用で、施工時に利用するものではありません。

■注文情報
- ●特別色(グレー、グリーン)は、別途お見積り致します。(MK-Cを除く)
- ●クサリ付(スチール製・ステンレス製)もあります。(MK-Cを除く)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FRP	—
②	枠		
③	フタ	レジコン	—
④	枠	PP	

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	フタ B	フタ t	枠 A	枠 C	枠 H	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式	価格(円)
MK-PBO	300	335987	334	10.0	395	300	47	40KN以上〔4,082kgf〕以上 圧子φ150	10KN〔1,021kgf〕	2.4	4.3	A1	別途見積り
	350	335988	387	11.0	450	350	47			3.2	5.6		
	400	335989	447	12.0	510	400	47			4.5	7.5		
	450	335990	497	12.0	565	450	47			5.3	8.9		
	500	335991	548	13.0	620	500	51			7.3	12.3		
	600	335992	648	15.0	720	600	53			10.4	16.6		
MK-PAO	300	336011	334	10.0	395	300	47	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	2.3	4.2	A1	別途見積り
	350	336012	387	11.0	450	350	47			3.1	5.5		
	400	336013	447	12.0	510	400	47			4.4	7.4		
	450	336014	497	12.0	565	450	47			5.1	8.7		
	500	336015	548	13.0	620	500	51			7.1	12.1		
	600	336016	648	15.0	720	600	53			10.1	16.3		
MK-PB	300	335999	334	10.0	385	300	47	40KN以上〔4,082kgf〕以上 圧子φ150	10KN〔1,021kgf〕	2.4	4.4	A1	別途見積り
	350	336000	387	11.0	430	350	47			3.2	6.2		
	400	336001	447	12.0	500	400	47			4.5	8.0		
	450	336002	497	12.0	550	450	47			5.3	9.7		
	500	336003	548	13.0	614	500	51			7.3	13.6		
	600	336004	648	15.0	736	600	53			10.4	20.4		
MK-PA	300	336023	334	10.0	385	300	47	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	2.3	4.3	A1	別途見積り
	350	336024	387	11.0	430	350	47			3.1	6.1		
	400	336025	447	12.0	500	400	47			4.4	7.9		
	450	336026	497	12.0	550	450	47			5.1	9.5		
	500	336027	548	13.0	614	500	51			7.1	13.4		
	600	336028	648	15.0	736	600	53			10.1	20.1		

型式記号	呼称	製品コード	フタ B	フタ t	枠 A	枠 C	枠 E	枠 H	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	価格(円)
MK-C	200	336037	240	9.0	270	200	—	30	10KN以上〔1,021kgf〕以上 圧子φ150	2.5KN〔256kgf〕	1.1	1.5	別途見積り
	250	336029	309	11.0	341	250	—	30			1.8	2.4	
	300	336030	328	12.0	359	300	—	30			2.3	2.8	
	350	336031	385	13.0	424	345	—	30			3.5	4.1	
	400	336032	450	13.0	482	400	—	30			4.5	5.4	
	450	336033	497	13.0	532	450	558	30			5.8	6.8	
	500	336034	555	14.0	592	500	619	30			7.5	9.0	
	600	336035	650	15.0	710	600	732	30			11.2	13.0	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

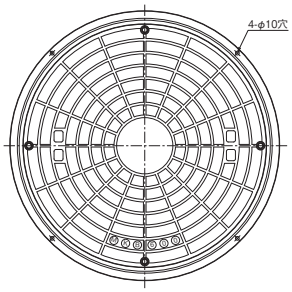
公共 公共建築協会評価対象製品　SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格　機設 機械設備工事標準図記号　電設 電気設備工事標準図記号

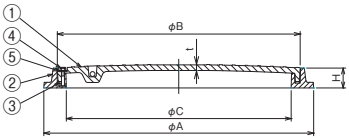
ボルト締めロック式　FRPマンホールカバー

簡易防水

中荷重用(敷4t)
MK-PBOML

軽荷重用(敷2t)
MK-PAOML

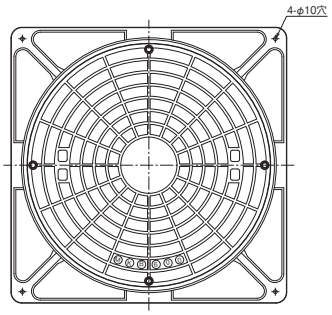


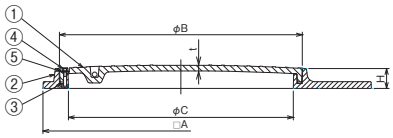


簡易防水

中荷重用(敷4t)
MK-PBML

軽荷重用(敷2t)
MK-PAML





■部品構成表

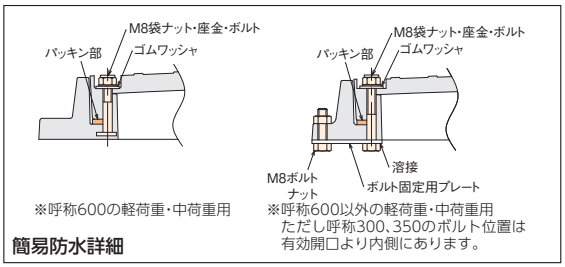
品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FRP	—
②	枠		
③	パッキン	クロロプレン	
④	袋ナット・座金・ボルト	SUS304	M8
⑤	ゴムワッシャー	クロロプレン	—

■製品情報

●FRP製品のため軽く持ち運びや取扱いが容易です。
●簡易防水です。
●パッキン及びワッシャーは損傷状況をご確認の上、お取替えください。
●クサリなしが標準です。

■注文情報

●標準色は黒色です。特別色(グレー、グリーン)は、別途お見積り致します。
●クサリ付(スチール製・ステンレス製)もあります。
●ボルトの締付にはTボックス13(別売)をご使用ください。



〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	フタ B	フタ t	枠 A	枠 C	枠 H	破壊荷重	安全荷重	フタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式	価格(円)
MK-PBOML	300	540065	334	10.0	395	300	47	40KN以上〔4,082kgf〕以上 圧子φ150	10KN〔1,021kgf〕	2.4	4.3	A1	別途見積り
	350	540066	387	11.0	450	350	47			3.2	5.6		
	400	540067	447	12.0	510	400	47			4.5	7.5		
	450	540068	497	12.0	565	450	47			5.3	8.9		
	500	540069	548	13.0	620	500	51			7.3	12.3		
	600	540070	648	15.0	720	600	53			10.4	16.6		
MK-PAOML	300	540081	334	10.0	395	300	47	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	2.3	4.2	A1	別途見積り
	350	540082	387	11.0	450	350	47			3.1	5.5		
	400	540083	447	12.0	510	400	47			4.4	7.4		
	450	540084	497	12.0	565	450	47			5.1	8.7		
	500	540085	548	13.0	620	500	51			7.1	12.1		
	600	540086	648	15.0	720	600	53			10.1	16.3		
MK-PBML	300	540071	334	10.0	385	300	47	40KN以上〔4,082kgf〕以上 圧子φ150	10KN〔1,021kgf〕	2.4	4.4	A1	別途見積り
	350	540072	387	11.0	430	350	47			3.2	6.2		
	400	540073	447	12.0	500	400	47			4.5	8.0		
	450	540074	497	12.0	550	450	47			5.3	9.7		
	500	540075	548	13.0	614	500	51			7.3	13.6		
	600	540076	648	15.0	736	600	53			10.4	20.4		
MK-PAML	300	540093	334	10.0	385	300	47	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	2.3	4.3	A1	別途見積り
	350	540094	387	11.0	430	350	47			3.1	6.1		
	400	540095	447	12.0	500	400	47			4.4	7.9		
	450	540096	497	12.0	550	450	47			5.1	9.5		
	500	540097	548	13.0	614	500	51			7.1	13.4		
	600	540098	648	15.0	736	600	53			10.1	20.1		

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

打込型枠セット

FRP用・角枠用

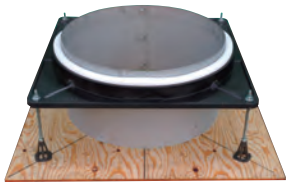
UTMK　UTMKW

受注生産

FRP用・丸枠用

UTMKO　UTMKOW

受注生産



■製品情報

●型枠は複数回繰返しご使用できます。
ただし、UTMKW・UTMKOWは、ご指示のあったスラブ厚寸法に合わせて製作していますので、繰返しご使用される場合は、そのご指示された寸法のみご使用できます。
●スラブコンクリートの打設と同時にマンホールカバーを施工する場合にご使用ください。

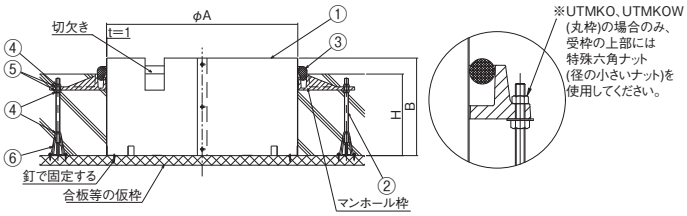
■注文情報

●ご注文の際は打込型枠セット型式、マンホール型式、H寸法(スラブ厚さ)をご指示ください。
⚠マンホール枠、蓋及び固定用釘は付属していません。

■部品構成表

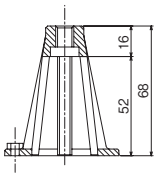
品番	部品名	材質	個数	備考
①	型枠	SPCC	1	亜鉛めっき 平座金、蝶ナット付き
②	※位置決めボルト	SS400	4	ユニクロメッキ
③	養生材	ポリエチレン	1式	−
④	六角ナット	SS400	1式	ユニクロメッキ
⑤	平座金		1式	
⑥	台座	樹脂	4	−

※FRP用型枠はすべてのサイズがW3/8です。



呼称	A (外径)
300	298
350	348
400	398
450	448
500	498
600	598

■台座高さ〈単位：mm〉



■ボルト長さ〈単位：mm〉

H（スラブ厚）	長さ
120 ～ 169	100
170 ～ 219	150
220 ～ 269	200
270 ～ 300	250

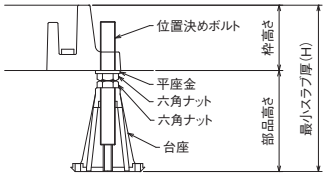
■適合型式

枠打込型枠セット型式	UTMK	UTMKW	UTMKO	UTMKOW
FRPマンホール適合型式	MK-PB MK-PA MK-PBML -400～600 MK-PAML -400～600	MK-PBML -300～350 MK-PAML -300～350	MK-PBO MK-PAO MK-PBOML -400～600 MK-PAOML -400～600	MK-PBOML -300～350 MK-PAOML -300～350
品番③ 養生材	φ30	φ30	φ30	φ30
切欠き	なし	4ヶ所	なし	4ヶ所
備考	−		位置決めボルトの上部は特殊六角ナットを使用	

■最小スラブ厚

呼称	ボルトサイズ	部品高さ合計	最小スラブ厚
300～600	W3/8	86	枠高さ+86

※枠高さは、ご使用になる製品をご確認ください。
最小スラブ厚より低い場合は、別途ご相談ください。



〈単位：mm〉

型式記号	UTMK・UTMKO				UTMKW UTMKOW		
	UTMK-1A UTMKO-1A	UTMK-2A UTMKO-2A	UTMK-3A UTMKO-3A	UTMK-4A UTMKO-4A			
H(スラブ厚)	最小スラブ厚～150	151～200	201～250	251～300	最小スラブ厚～197	198～247	248～297
B(型枠高さ)	250	250	300	350	−		
呼称	価格(円)	価格(円)	価格(円)	価格(円)	価格(円)	価格(円)	価格(円)
300	12,400	12,400	13,800	14,600	17,400	18,300	20,600
350	14,500	14,600	16,000	16,600	18,800	18,900	22,300
400	15,300	15,300	16,600	18,000	−	−	−
450	16,100	16,200	17,400	18,400	−	−	−
500	16,900	17,400	18,600	19,600	−	−	−
600	18,900	19,000	19,600	21,600	−	−	−

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格　機設 機械設備工事標準図記号　電設 電気設備工事標準図記号

気持ちのよい街づくりの一役を担う。

下水道の整備は重要な課題となっています。公道、下水道用人孔鉄蓋は常に道路と一体化していなければなりません。設置条件に合った安全性と信頼性で CHUBU の下水道用鉄蓋／防火水槽用鉄蓋は高く評価を得ています。また、お客様のご要望によりオリジナル鉄蓋も製作致します。

質量

標準質量で表示してありますが、鋳鉄製品は製造方法上約 5%の質量差が生じることがあり、表示質量と実質量に差が出ますのでご了承ください。

下水道用鉄蓋の種類と主な使用場所

種類	呼び	主な使用場所(参考)
T-25	600	道路一般
T-14	600	歩道または大型車の通行の少ない道路

※表は、日本下水道協会規格　JSWAS G-4-2023より抜粋したものです。

機能分類一覧表

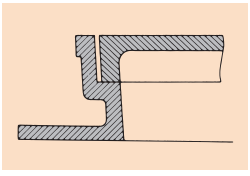
適用荷重	破壊荷重	基本性能	構　造	型　式	呼称
T-25用	700KN以上	がたつき防止、逸脱防止	急勾配受け型、蝶番式	MDJC	600
	700KN以上	−	平受け型	MD-110	600
T-20用	600KN以上	がたつき防止、逸脱防止	急勾配受け型、蝶番式	MDHC	600
T-14用	400KN以上	がたつき防止、逸脱防止	急勾配受け型、蝶番式	MDGC	600
	400KN以上	−	平受け型	MDE	600
公共歩道用	200KN以上	−	平受け型	MH-110	600
	200KN以上	がたつき防止	テーパー型	MDT-103N	600

強度

荷重強さの基準値

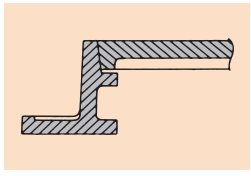
	呼び	種類	載荷板(圧子)	たわみ試験			耐荷重(破壊荷重)試験	
				試験荷重(KN)	性　能		試験荷重(KN)	性　能
					たわみ(mm)	残留たわみ(mm)		
下水道用鉄蓋	600	T-25	200× 500	210	2.2以下	0.1以下	700	割れ及びひびのないこと
		T-20	200× 500	170			600	
		T-14	200× 500	120			400	

蓋・枠嵌合部分構造



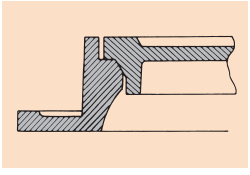
平受け型

●封水部とパッキンがありません。雨水等の侵入があってもかまわない、雨水・汚水桝用として使用してください。比較的容易に蓋が開けられる構造になっています。



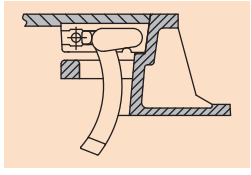
急勾配受け型

●蓋と受枠との嵌合面を急勾配にすることにより、一体構造となり蓋と受枠とが密着します。そのため蓋が動きにくくなり、砂や異物の侵入を防ぎます。



テーパー型

●蓋と受枠との嵌合面がテーパー加工されていますので受枠にかかる荷重が嵌合面で分散されるため、強度を高めるとともに蓋の開閉も容易にできる構造になっています。



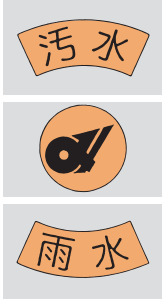
逸脱防止型（蝶番式）

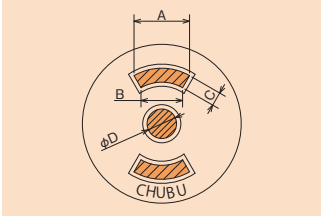
●蓋と受枠を蝶番で連結することで、蓋が受枠から外れにくくなり、逸脱防止になります。

鋳出し文字・マーク

斜線部にはご指定の文字・マークの鋳出しができます。標準の字体は丸ゴシック体となります。標準品として、雨水・汚水・雑排水・電気の文字が用意されております。他マーク・文字等もご注文により製作致しますが、若干日数が必要ですのでお急ぎの場合や数量の多い場合は前もってご発注ください。

マークの入る例





	品　名	A	B	C	D
下水道鉄蓋	MDJC・MDHC・MDGC MD-110 MDE・MH-110	155	110	55	143
	MDT-103N	197	135	63	110

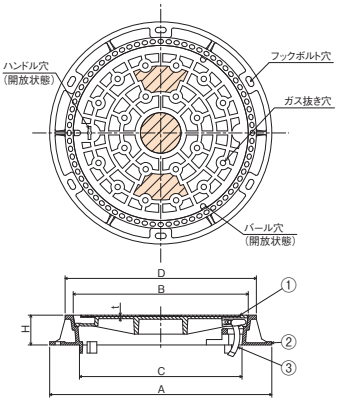
下水道用鉄蓋

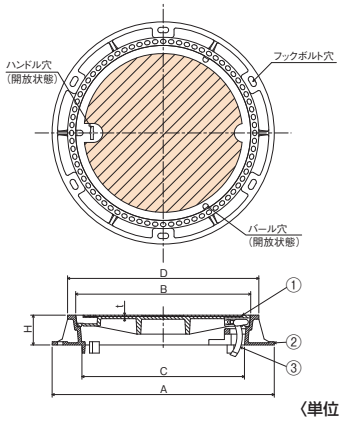
急勾配受け型　逸脱防止型（蝶番式）

T-25用　T-20用　T-14用　T-20用

MDJC　MDHC　MDGC　MDHC-S

受注生産





〈単位：mm〉

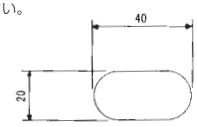
型式記号	製品コード	価格（円）	フタ		枠				破壊荷重	フタ質量（kg）	総質量（kg）
			B	t	A	C	D	H			
MDJC-600	386240	102,300	646	8.0	820	600	706	110	700KN以上	46.0	88.0
MDHC-600	386250	95,200	646	8.0	820	600	706	110	600KN以上	44.0	86.0
MDGC-600	386260	92,300	646	6.0	820	600	706	110	400KN以上	41.0	83.0
MDHC-S-600	386210	98,000	646	8.0	820	600	706	110	600KN以上	44.0	86.0

■製品情報

●選定は、機能分類一覧表を参照してください。
参照 P.340
●t寸法は、有効肉厚を示します。
●破壊荷重は圧子200×500による数値です。
●ガス抜き穴無しは汚水用です。
⚠ガス抜き穴無し仕様でもハンドル穴及びバール穴は開放状態となります。
●ガス抜き穴有りは雨水用です。
●開閉はマンホールハンドルBをご使用ください。

■注文情報

●図中●🤝部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
●MDHC-Sはフタ●部にデザインすることができます。デザイン料・型代等は別途見積りします。
MDJC・MDHC・MDGC
●蓋にガス抜き穴有りと穴無しがありますのでご指示ください。



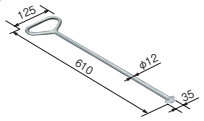
フックボルト穴寸法

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FCD700-2	CSコート
②	枠	FCD600-3	
③	蝶番金物		

専用工具

B　マンホールハンドル



参照 P.332

適用型式
MD-110、MDE、MH-110、MDJC、MDHC MDGC、MDHC-S

下水道用鉄蓋

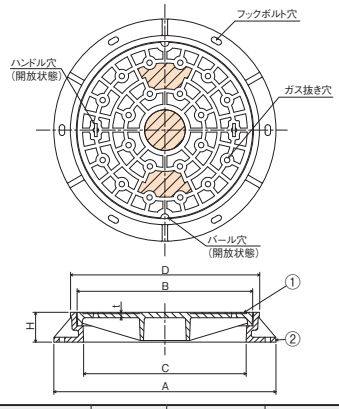
平受け型

T-25用　T-14用

MD-110　MDE

公共歩道用

MH-110

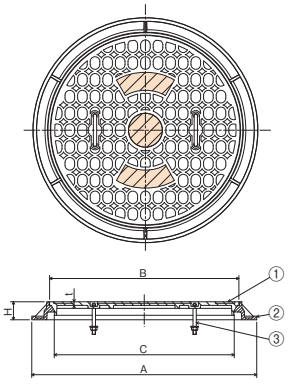


防火水槽用鉄蓋

テーパー型

公共歩道用

MDT-103N



〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格（円）	フタ		枠				破壊荷重	フタ質量（kg）	総質量（kg）
			B	t	A	C	D	H			
MD-110-600	385932	80,600	648	15.0	820	600	686	110	700KN以上	66.4	110.4
MDE-600	386270	72,600	648	10.0	820	600	686	110	400KN以上	46.0	90.0
MH-110-600	385942	71,200	648	18.0	820	600	686	110	200KN以上	69.0	113.0
MDT-103N-600	385971	51,400	631	7.0	750	600	—	60	200KN以上	32.0	54.0

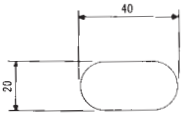
■製品情報

●選定は、機能分類一覧表を参照してください。
参照 P.340
●t寸法は、有効肉厚を示します。
●破壊荷重は圧子200×500による数値です。
MD-110・MDE・MH-110
●ガス抜き穴無しは汚水用です。
⚠ガス抜き穴無し仕様でもハンドル穴及びバール穴は開放状態となります。
●ガス抜き穴有りは雨水用です。
●マンホールハンドルBをご使用ください。

■注文情報

●図中●🤝部分は、指定マーク及び文字の鋳出し可能です。
●クサリ付もあります。
MD-110・MDE・MH-110
●蓋にガス抜き穴有りと穴無しがありますのでご指示ください。

MD-110・MDE・MH-110



フックボルト穴寸法

■MD-110・MDE・MH-110　部品構成表

品番	部品名		材質	備考
①	フタ	MD-110	FCD600-3	CSコート
		MDE	FCD500-7	
		MH-110	FC200	
②	枠	MD-110	FCD500-7	CSコート
		MDE		
		MH-110		

■MDT-103N部品構成表

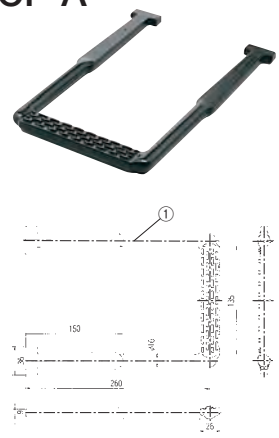
品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FCD600-3	CSコート
②	枠	FC200	
③	取手	SS400	溶融亜鉛めっき

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

鋳鉄製足掛金物

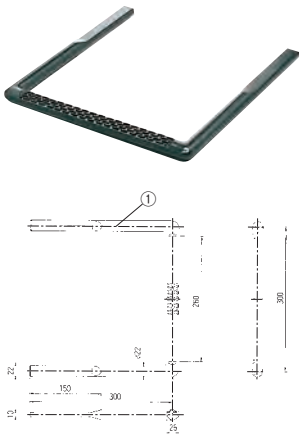
千鳥

CF-A



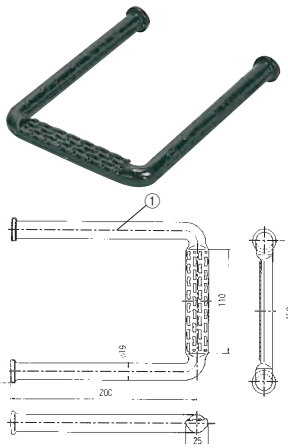
直線

CF-B



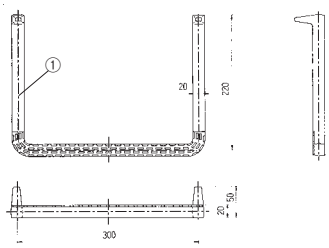
千鳥

CF-C



直線

CF-D



型式記号	製品コード	価格(円)
CF-A	370001	3,900
CF-B	370003	5,800
CF-C	370005	3,600
CF-D	370007	5,000

■部品構成表

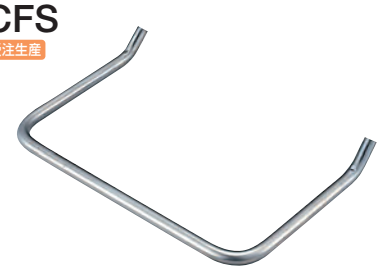
品番	部品名	材質	備考
①	本体	FCD450-10	CSコート

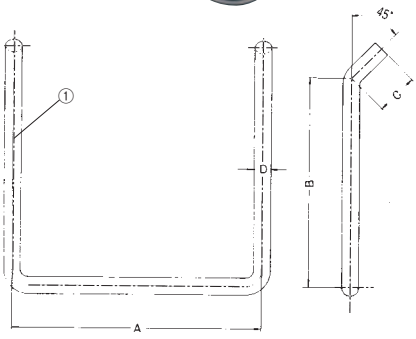
ステンレス製足掛金物

標準

CFS

受注生産

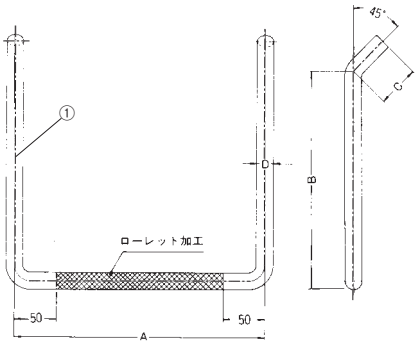




ローレット加工

CFSR

受注生産



■製品情報

CFSR

●足掛部分はローレット加工により滑りにくくなっています。

■注文情報

●特殊寸法も製作致します。

CFS

●ヘアーライン仕上も製作致します。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	電解研磨

〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円)	寸法 A	B	C	D
CFS 16-3025	370041	6,100	300	250	50	φ16
CFS 16-3030	370042	6,800	300	300	50	φ16
CFS 16-3525	370043	6,500	350	250	50	φ16
CFS 16-3530	370044	7,300	350	300	50	φ16
CFS 16-4025	370045	6,800	400	250	50	φ16
CFS 16-4030	370046	7,700	400	300	50	φ16
CFS 19-3025	370047	7,500	300	250	50	φ19
CFS 19-3030	370048	8,500	300	300	50	φ19
CFS 19-3525	370049	7,900	350	250	50	φ19
CFS 19-3530	370050	8,900	350	300	50	φ19
CFS 19-4025	370051	8,500	400	250	50	φ19
CFS 19-4030	370052	9,500	400	300	50	φ19
CFS 22-3025	370053	10,100	300	250	50	φ22
CFS 22-3030	370054	11,100	300	300	50	φ22
CFS 22-3525	370055	10,600	350	250	50	φ22
CFS 22-3530	370056	11,600	350	300	50	φ22
CFS 22-4025	370057	11,100	400	250	50	φ22
CFS 22-4030	370058	12,100	400	300	50	φ22

〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円)	寸法 A	B	C	D
CFSR 16-3025	370059	11,300	300	250	50	φ16
CFSR 16-3030	370060	12,300	300	300	50	φ16
CFSR 16-3525	370061	11,900	350	250	50	φ16
CFSR 16-3530	370062	12,900	350	300	50	φ16
CFSR 16-4025	370063	11,900	400	250	50	φ16
CFSR 16-4030	370064	13,400	400	300	50	φ16
CFSR 19-3025	370065	12,900	300	250	50	φ19
CFSR 19-3030	370066	13,800	300	300	50	φ19
CFSR 19-3525	370067	13,400	350	250	50	φ19
CFSR 19-3530	370068	14,500	350	300	50	φ19
CFSR 19-4025	370069	14,100	400	250	50	φ19
CFSR 19-4030	370070	15,100	400	300	50	φ19
CFSR 22-3025	370071	15,400	300	250	50	φ22
CFSR 22-3030	370072	16,300	300	300	50	φ22
CFSR 22-3525	370073	16,000	350	250	50	φ22
CFSR 22-3530	370074	17,100	350	300	50	φ22
CFSR 22-4025	370075	16,700	400	250	50	φ22
CFSR 22-4030	370076	17,600	400	300	50	φ22

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

化粧鉄蓋

Make Up Cover

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マシンハッチ
ピット金物クリーントラップ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット濠アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

周辺環境との調和重視、各舗装材が充填できる鉄蓋です

鉄蓋に周辺環境と同じ仕上げ材が充填する事が可能で、鉄蓋が目立たず、調和のとれた空間を実現、周囲の美観を保ちます。周辺の仕上げ材と同じ歩行感のため鉄蓋であることを意識する事なくを安心して通行できます。材質は、耐久性に優れた鋳鉄を採用。地表面に露出する部分のみステンレス製の目地を装着したタイプや鋳物の素材をそのまま活かした鋳鉄目地タイプを用意しています。機械設備や電気設備、雨水管、汚水管などの保守点検口用鉄蓋として、様々な場所でご利用いただけます。建物外構や敷地内道路などあらゆる荷重条件に合わせてお選びいただけます。

MCA-1HS-600

主な仕上げ材と鉄蓋の選定について

磁器タイル
厚さ 10mm 前後の外装用床タイルなどに対応できます。
カラー舗装用をお選びください。
インターロッキングブロック
普通ブロック・透水性ブロック・保水性ブロックの厚さ 60mm のものに対応できます。
インターロッキングブロック用をお選びください。

強度

マンホールの強度説明 参照 P.307 をご参照ください。
重荷重用……破壊荷重 200KN 以上
中荷重用……破壊荷重 60KN 以上
軽荷重用……破壊荷重 20KN 以上

重荷重用(敷25t)	敷地内で総質量 25,000kg までの車両通行が可能
中荷重用(敷6t)	敷地内で総質量 6,000kg までの車両通行が可能
軽荷重用(敷2t)	敷地内で総質量 2,000kg までの車両通行が可能

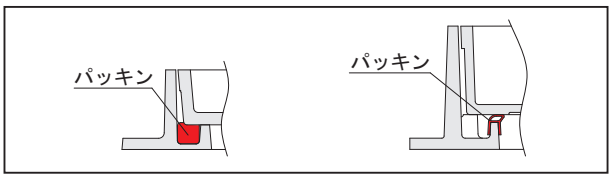
質量

標準質量で表示してありますが、鋳鉄製品は製造方法上より約± 5% の質量差が生じることがあり、表示質量と実質量に差が出ますがご了承ください。

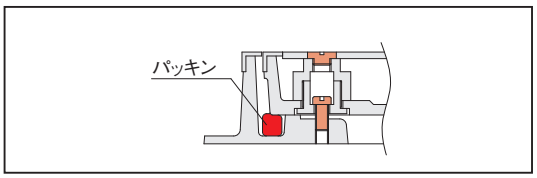
表示板

化粧マンホールカバー / 化粧鉄蓋の表面にはステンレス(SUS304)の表示板を取付けることができます。
参照 P.365

蓋、枠嵌合部分構造



簡易密閉形
“簡易密閉形（パッキン式）”とは、パッキンをふたまたは枠に装着し、ふたの自重によって圧着し、簡易密閉にした構造のものをいいます。
※構造上、水漏れを防ぐ事はできません。
※パッキンを受枠に固定する場合は、合成ゴム系の接着剤をご使用ください。



密閉形（ボルト・パッキン式）
“密閉形（ボルト・パッキン式）”化粧鉄ふたとは、ふたと枠の間にパッキンを装着し、ボルトの締め付けにより、密閉した構造のものをいいます。

マンホールふたを安全にご使用いただくために

種類別の主な用途は下表によってください。
(1)　種類用途を誤ると臭気・水漏れなどが発生するおそれがあります。
(2)　汚水・雑排水槽、汚水・雑排水ます、浄化槽類等にご使用の場合は、硫化水素などの発生により環境悪化により錆が発生しやすくなります。錆対策として耐食性の高い溶融亜鉛めっき処理をおすすめ致します。
(3)　屋外槽類の場合でも臭気の影響を与える場合は密閉形（ボルト・パッキン式）をおすすめ致します。

解説表 -1　鋳鉄製マンホールふたの種類別の主な用途

鋳鉄製マンホールふたの種類 ＼ 用途			屋内槽類					屋外槽類						排水ます(桝)・その他						
			汚水・雑排水槽	ゆう(湧)水槽	雨水槽	消火用水槽	雑用水槽	飲料用水槽	汚水・雑排水槽	雨水槽	消火用水槽	地下油タンク	雑用水槽	屋内汚水・雑排水ます	屋外汚水・雑排水ます	集水ます	雨水ます	浄化槽類	ハンドホール	配管用トレンチなどの点検口
化粧マンホールふた	床化粧マンホールふた	簡易密閉形(パッキン式)		○	○	○	○		○		○		○		○			○	○	○
		密閉形(ボルト・パッキン式)	○				○	○			○	○	○	○					○	○
	インタロッキングブロック用化粧マンホールふた	簡易密閉形(パッキン式)													○	○	○		○	○

製品体系表

カラー舗装用

密閉形

ステンレス目地

MCDW-1HS
MCAW-1HS
MCAW-2HS
P352

鋳鉄目地

MCDW-1
MCAW-1
MCAW-2
P352

簡易密閉形

ステンレス目地

MCD-1HS
MCA-1HS
MCA-2HS
P353

MSCS-1SL
MSCS-2SL
P355

MCR-DNS
MCR-1NS
MCR-2NS
P354

MSCS-1HS
MSCS-2HS
P356

MSCS-1S
MSCS-2S
P355

鋳鉄目地

MCD-1
MCA-1
MCA-2
P353

MCR-D
MCR-1
MCR-2
P354

二重蓋

MSCW-1NS
MSCW-2NS
P356

MSCW-1HS
MSCW-2HS
P357

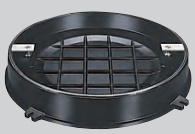
インターロッキングブロック用

簡易密閉形

ステンレス目地

MSID-1NHS
MSIA-1NHS
MSIA-2NHS
P357

MID-1HS
MIA-1HS
MIA-2HS
P359



MIDR-1S
MIAR-1S
MIAR-2S
P361

鋳鉄目地

MSID-1N　MSID-1N-J
MSIA-1N　MSIA-1N-J
MSIA-2N　MSIA-2N-J
P358　P358

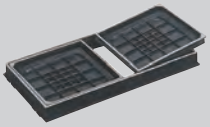
MID-1
MIA-1
MIA-2
P360

MIDR-1
MIAR-1
MIAR-2
P361

一般形（パッキン付き）

ステンレス目地

MID-1HS-750・900
P359



MID-1WHS
MIA-2WHS
P362

鋳鉄目地

MID-1-750・900
P360

MID-1W
MIA-2W
P362

その他

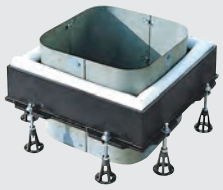
ステンレス製表示板

CN
P365

専用工具

P365

打込型枠セット



P366

ボルトロック式カラー舗装用化粧鉄蓋

密閉形　ステンレスL目地　充填深さ40mm

重荷重用(敷25t)

MCDW-1HS

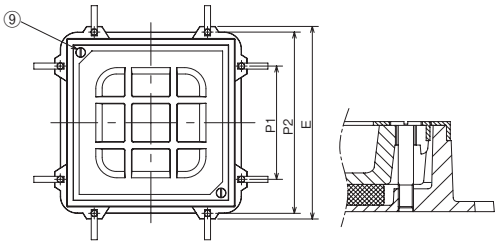
中荷重用(敷6t)

MCAW-1HS

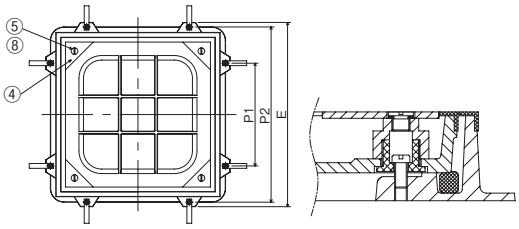
都再 AE-802B SHASE-S 209
機設 MJT-HA (呼称 450・600)
公共 呼称 450・600

軽荷重用(敷2t)

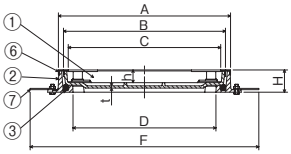
MCAW-2HS

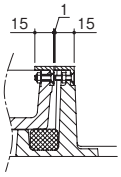


呼称：300・350



呼称：450・600





目地部詳細

■製品情報

●呼称300・350と呼称450・600はフタと枠の固定方法が異なります。
●取手数は、呼称300・350は2個、呼称450・600は4個です。
●充填深さは40mmですので、30mmまでの人造石、クリンカタイル、モザイクタイル、磁器タイル等が貼り付けられます。
●ステンレスL目地付です。
●パッキン付が標準です。
●破壊荷重はMCDW-1HS　呼称300のみφ170による数値です。

⚠枠内(パッキン装着部)に砂、石等の異物がある場合は、必ず除去してください。水漏れの原因となります。

開閉方法 ▶P.369　ハンドル ▶P.365

■注文情報

●ハンドル付価格のハンドルは2本付属します。ハンドル4本ご使用の際は追加注文をお願いします。(呼称450・600：取手数4個)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	MCDW-1HSフタ	FCD500-7	CSコート
	MCAW-1HSフタ	FC200	
	MCAW-2HSフタ		
②	枠		
③	パッキン	エチレンプロピレンゴム	−
④	取手	SUS304	
⑤	キャップ※		
⑥	目地		
⑦	アンカー	SS400	
⑧	ボルト	SUS304	M12
⑨	固定ボルト		

※呼称450・600のキャップはパッキン付きです。

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	ハンドルなし 製品コード	ハンドルなし 価格(円)	ハンドル付 製品コード	ハンドル付 価格(円)	フタ B	C	h	t	枠 A	D	E	F	P1	P2	H	破壊荷重	安全荷重	仕上材充填時のフタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
MCDW-1HS	300	390724	100,300	391724	104,700	360	330	40	6.0	392	300	460	570	250	430	70	100KN以上	25KN	約28	24.6	F
	350	390725	109,500	391725	113,900	410	380	40	7.0	442	350	510	620	300	480	70	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	約32	28.7	
	450	390721	151,400	391721	154,400	510	480	40	7.0	542	450	610	720	340	580	70			約40	37.9	Y
	600	390731	186,400	391731	189,400	660	630	40	9.0	692	600	760	870	490	730	70			約68	56.2	
MCAW-1HS	300	390726	94,800	391726	99,200	360	330	40	6.0	392	300	460	570	250	430	70	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	約29	25.4	F
	350	390727	108,400	391727	112,800	410	380	40	7.0	442	350	510	620	300	480	70			約33	29.6	
	450	390722	136,300	391722	139,300	510	480	40	7.5	542	450	610	720	340	580	70			約42	39.6	Y
	600	390732	170,200	391732	173,200	660	630	40	9.0	692	600	760	870	490	730	70			約72	60.2	
MCAW-2HS	300	390728	78,500	391728	82,900	360	330	40	6.0	392	300	460	570	250	430	70	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	約29	25.0	F
	350	390729	101,000	391729	105,400	410	380	40	7.0	442	350	510	620	300	480	70			約33	29.1	
	450	390723	132,900	391723	135,900	510	480	40	6.5	542	450	610	720	340	580	70			約41	39.0	Y
	600	390733	163,300	391733	166,300	660	630	40	8.0	692	600	760	870	490	730	70			約72	60.0	

密閉形　鋳鉄目地　充填深さ40mm

重荷重用(敷25t)

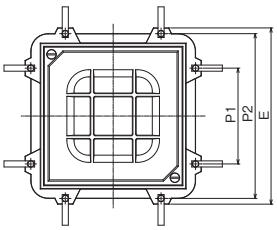
MCDW-1

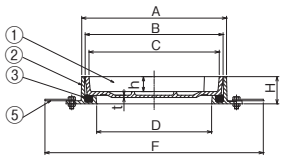
中荷重用(敷6t)

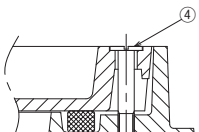
MCAW-1

軽荷重用(敷2t)

MCAW-2







呼称：300・350

■製品情報

●取手数は、呼称300・350は2個です。
●充填深さは40mmですので、30mmまでの人造石、クリンカタイル、モザイクタイル、磁器タイル等が貼り付けられます。
●パッキン付が標準です。
●MCDW-1呼称300のみ破壊荷重は圧子φ170による数値です。

⚠枠内(パッキン装着部)に砂、石等の異物がある場合は、必ず除去してください。水漏れの原因となります。

開閉方法 ▶P.369　ハンドル ▶P.365

■注文情報

●ハンドル付価格のハンドルは2本付属します。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	MCDW-1フタ	FCD500-7	CSコート
	MCAW-1フタ	FC200	
	MCAW-2フタ		
②	枠		
③	パッキン	エチレンプロピレンゴム	−
④	固定ボルト	SUS304	
⑤	アンカー	SS400	

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	ハンドルなし 製品コード	ハンドルなし 価格(円)	ハンドル付 製品コード	ハンドル付 価格(円)	フタ B	C	h	t	枠 A	D	E	F	P1	P2	H	破壊荷重	安全荷重	仕上材充填時のフタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
MCDW-1	300	390734	56,900	390735	61,300	360	340	40	6.0	378	300	460	570	250	430	70	100KN以上	25KN	約28	26.0	F
	350	390753	62,600	390754	67,000	410	390	40	7.0	428	350	510	620	300	480	70	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	約34	30.0	
MCAW-1	300	390736	51,700	390737	56,100	360	340	40	6.0	378	300	460	570	250	430	70	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	約30	26.0	F
	350	390755	57,400	390756	61,800	410	390	40	7.0	428	350	510	620	300	480	70			約34	30.0	
MCAW-2	300	390738	44,700	390739	49,100	360	340	40	6.0	378	300	460	570	250	430	70	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	約29	25.2	F
	350	390757	46,600	390758	51,000	410	390	40	7.0	428	350	510	620	300	480	70			約33	29.6	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

カラー舗装用化粧鉄蓋

簡易密閉形　ステンレスL目地　充填深さ40mm

重荷重用(敷25t)

MCD-1HS

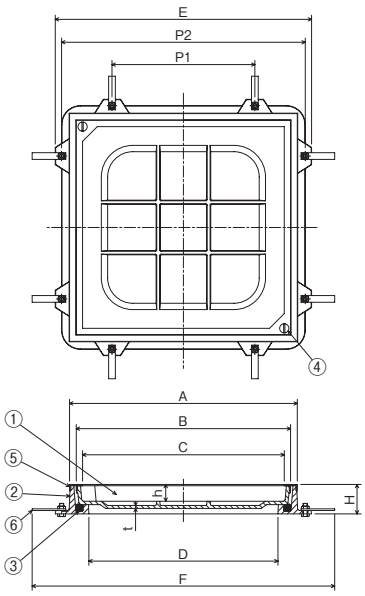
中荷重用(敷6t)

MCA-1HS

都再 AE-802A　SHASE-S 209
機設 MJT-PA（呼称 450・600）
公共 呼称 450・600

軽荷重用(敷2t)

MCA-2HS

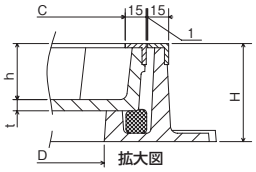


■製品情報
●充填深さは40mmですので、30mmまでの人造石、クリンカタイル、モザイクタイル、磁器タイル等が貼り付けられます。
●ステンレスL目地付です。
●パッキン付が標準です。
●取手数は呼称300・350・450は2個、600・750は4個です。
●MCD-1HS呼称300のみ破壊荷重は圧子φ170による数値です。
開閉方法 P.369　ハンドル P.365

■注文情報
●ハンドル付価格のハンドルは2本付属します。ハンドル4本ご使用の際は追加注文をお願いします。（呼称600・750：取手数4個）

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	MCD-1HSフタ	FCD500-7	CSコート
	MCA-1HSフタ	FC200	
	MCA-2HSフタ		
②	枠		
③	パッキン	エチレンプロピレンゴム	—
④	キャップ	SUS304	
⑤	目地		
⑥	アンカー	SS400	



〈単位：mm〉

型式記号	呼称	ハンドルなし 製品コード	ハンドルなし 価格(円)	ハンドル付 製品コード	ハンドル付 価格(円)	フタ B	C	h	t	枠 A	D	E	F	P1	P2	H	破壊荷重	安全荷重	仕上材充填時のフタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
MCD-1HS	300	390747	91,300	391747	95,700	360	330	40	6.0	392	300	460	570	250	430	70	100KN以上	25KN	約28	24.6	
	350	390750	93,600	391750	98,000	410	380	40	7.0	442	350	510	620	300	480	70	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	約32	28.7	
	450	390701	99,500	391701	103,900	510	480	40	7.0	542	450	610	720	340	580	70			約41	37.0	F
	600	390711	126,000	391711	130,400	660	630	40	9.0	692	600	760	870	490	730	70			約71	57.3	
	750	390001	291,000	390004	295,400	810	780	40	10.0	842	750	910	1020	600	880	70			約114	93.0	
MCA-1HS	300	390748	64,600	391748	69,000	360	330	40	6.0	392	300	460	570	250	430	70	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	約29	25.4	
	350	390751	74,100	391751	78,500	410	380	40	7.0	442	350	510	620	300	480	70			約33	29.6	
	450	390703	85,000	391703	89,400	510	480	40	7.5	542	450	610	720	340	580	70			約42	38.1	F
	600	390713	115,700	391713	120,100	660	630	40	9.0	692	600	760	870	490	730	70			約72	58.9	
	750	390002	263,100	390005	267,500	810	780	40	10.0	842	750	910	1020	600	880	70			約114	93.0	
MCA-2HS	300	390749	62,200	391749	66,600	360	330	40	6.0	392	300	460	570	250	430	70	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	約29	25.0	
	350	390752	69,200	391752	73,600	410	380	40	7.0	442	350	510	620	300	480	70			約33	29.1	
	450	390705	80,900	391705	85,300	510	480	40	6.5	542	450	610	720	340	580	70			約42	37.5	F
	600	390715	110,300	391715	114,700	660	630	40	8.0	692	600	760	870	490	730	70			約72	58.5	
	750	390003	261,100	390006	265,500	810	780	40	10.0	842	750	910	1020	600	880	70			約114	93.0	

簡易密閉形　鋳鉄目地　充填深さ40mm

重荷重用(敷25t)

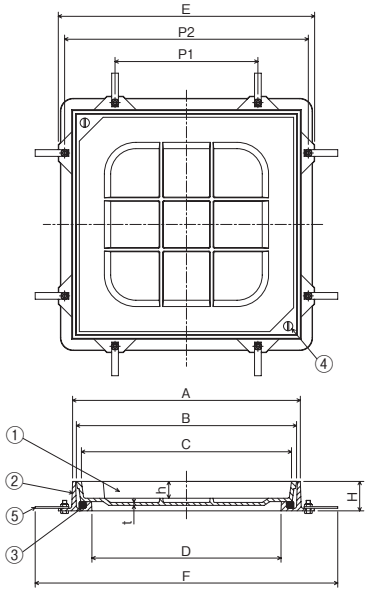
MCD-1

中荷重用(敷6t)

MCA-1

軽荷重用(敷2t)

MCA-2

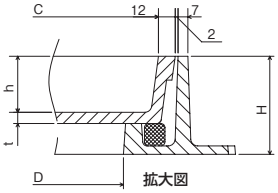


■製品情報
●充填深さは40mmですので、30mmまでの人造石、クリンカタイル、モザイクタイル、磁器タイル等が貼り付けられます。
●パッキン付が標準です。
●取手数は呼称300・350・450は2個、600は4個です。
●MCD-1呼称300のみ破壊荷重は圧子φ170による数値です。
開閉方法 P.369　ハンドル P.365

■注文情報
●ハンドル付価格のハンドルは2本付属します。ハンドル4本ご使用の際は追加注文をお願いします。（呼称600：取手数4個）

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	MCD-1フタ	FCD500-7	CSコート
	MCA-1フタ	FC200	
	MCA-2フタ		
②	枠		
③	パッキン	エチレンプロピレンゴム	—
④	キャップ	SUS304	
⑤	アンカー	SS400	



〈単位：mm〉

型式記号	呼称	ハンドルなし 製品コード	ハンドルなし 価格(円)	ハンドル付 製品コード	ハンドル付 価格(円)	フタ B	C	h	t	枠 A	D	E	F	P1	P2	H	破壊荷重	安全荷重	仕上材充填時のフタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
MCD-1	300	390741	46,200	391741	50,600	360	340	40	6.0	378	300	460	570	250	430	70	100KN以上	25KN	約30	26.0	
	350	390742	52,900	391742	57,300	410	390	40	7.0	428	350	510	620	300	480	70	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	約34	30.0	
	450	390700	59,100	391700	63,500	524	500	40	7.0	542	450	610	720	340	580	70			約44	39.0	F
	600	390710	83,100	391710	87,500	674	650	40	9.0	692	600	760	870	490	730	70			約73	57.0	
MCA-1	300	390743	41,400	391743	45,800	360	340	40	6.0	378	300	460	570	250	430	70	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	約30	26.0	
	350	390744	48,700	391744	53,100	410	390	40	7.0	428	350	510	620	300	480	70			約34	30.0	
	450	390702	54,300	391702	58,700	524	500	40	7.5	542	450	610	720	340	580	70			約44	39.0	F
	600	390712	74,100	391712	78,500	674	650	40	9.0	692	600	760	870	490	730	70			約73	57.0	
MCA-2	300	390745	32,300	391745	36,700	360	340	40	6.0	378	300	460	570	250	430	70	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	約29	25.2	
	350	390746	36,500	391746	40,900	410	390	40	7.0	428	350	510	620	300	480	70			約33	29.6	
	450	390704	47,700	391704	52,100	524	500	40	6.5	542	450	610	720	340	580	70			約43	38.6	F
	600	390714	65,000	391714	69,400	674	650	40	8.0	692	600	760	870	490	730	70			約72	56.4	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格　機設 機械設備工事標準図記号　都再 都市再生機構

カラー舗装用化粧鉄蓋

簡易密閉形　ステンレス目地　充填深さ55mm

重荷重用(敷25t)

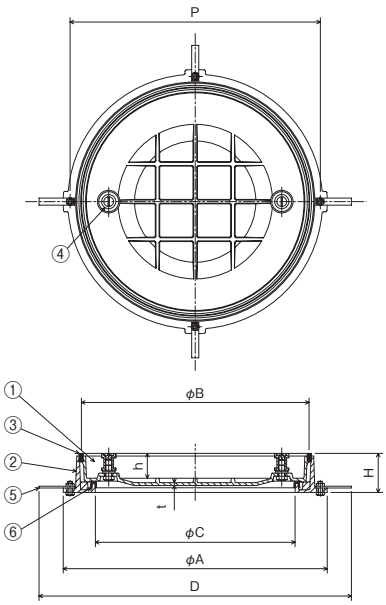
MCR-DNS

中荷重用(敷6t)

MCR-1NS

軽荷重用(敷2t)

MCR-2NS



■製品情報
●充填深さを充分にとってありますので、人造石、クリンカタイル、モザイクタイル、磁器タイル等が貼り付けられます。
●パッキン付が標準です。

ハンドル ▶P.365

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	MCR-DNSフタ	FCD600-3	CSコート
	MCR-1NSフタ	FCD500-7	
	MCR-2NSフタ	FC200	
②	枠		
③	目地	SUS304	–
④	取手		
⑤	アンカー	SS400	
⑥	パッキン	クロロプレンゴム	

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	ハンドルなし 製品コード	ハンドルなし 価格(円)	ハンドル付 製品コード	ハンドル付 価格(円)	フタ B	フタ h	フタ t	枠 A	枠 C	枠 D	枠 P	枠 H	破壊荷重	安全荷重	仕上材充填時のフタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
MCR-DNS	450	390661	87,700	391661	90,700	513	55	6.0	574	450	704	564	88	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	約44	35.3	Y
	600	390663	124,900	391663	127,900	666	55	6.5	724	600	854	714	88			約65	43.6	
MCR-1NS	450	390205	82,900	391205	85,900	513	55	6.0	574	450	704	564	88	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	約44	35.3	Y
	600	390206	113,400	391206	116,400	666	55	6.5	724	600	854	714	88			約65	43.6	
MCR-2NS	450	390215	79,100	391215	82,100	513	55	6.0	574	450	704	564	88	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	約44	35.3	Y
	600	390216	108,000	391216	111,000	666	55	6.5	724	600	854	714	88			約65	43.6	

簡易密閉形　鋳鉄目地　充填深さ50mm

重荷重用(敷25t)

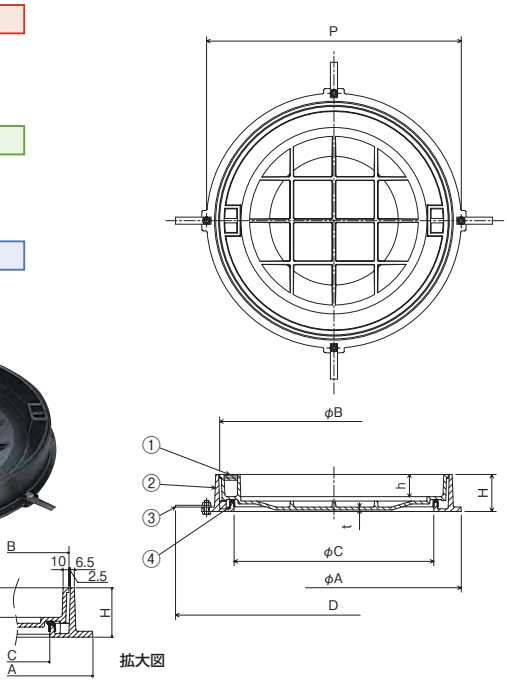
MCR-D

中荷重用(敷6t)

MCR-1

軽荷重用(敷2t)

MCR-2



■製品情報
●充填深さを充分にとってありますので、人造石、クリンカタイル、モザイクタイル、磁器タイル等が貼り付けられます。
●パッキン付が標準です。
●呼称450の取手部は2箇所です。
●呼称600の取手部は4箇所です。
●取手部にはキャップが取付けられます。品名RC-1

■注文情報
●開閉用ハンドルA2をご使用ください。(別売品)

ハンドル ▶P.365

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	MCR-Dフタ	FCD600-3	CSコート
	MCR-1フタ	FCD500-7	
	MCR-2フタ	FC200	
②	枠		
③	アンカー	SS400	–
④	パッキン	クロロプレンゴム	

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	フタ B	フタ h	フタ t	枠 A	枠 C	枠 D	枠 P	枠 H	破壊荷重	安全荷重	仕上材充填時のフタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
MCR-D	450	390671	49,000	515	50	6.0	574	450	713	573	83	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	約46	35.3	A2
	600	390673	68,800	665	50	6.5	746	600	864	724	83			約68	43.6	
MCR-1	450	390201	45,000	515	50	6.0	574	450	713	573	83	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	約46	35.3	A2
	600	390202	61,800	665	50	6.5	746	600	864	724	83			約68	43.6	
MCR-2	450	390211	39,500	515	50	6.0	574	450	713	573	83	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	約46	35.3	A2
	600	390212	53,900	665	50	6.5	746	600	864	724	83			約68	43.6	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

化粧マンホールカバー

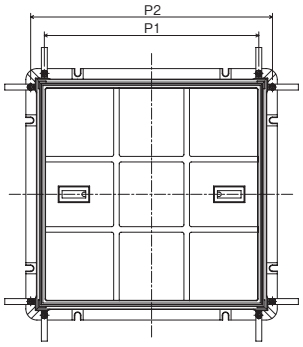
簡易密閉形　ステンレス目地

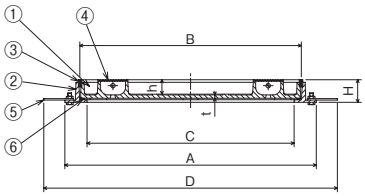
中荷重用(敷6t)

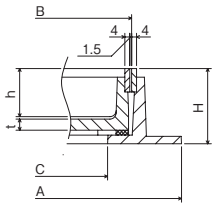
MSCS-1S

軽荷重用(敷2t)

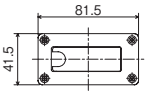
MSCS-2S







拡大図



■製品情報

●t寸法は、有効肉厚を示します。
●300・350は取手1個、750は取手4個付です。
●取手下部に掃除口キャップが付属します。屋内使用の場合は臭気止めとしてゴムキャップを蓋裏面より取り付けてください。

■注文情報

●開閉用ハンドルA2をご使用ください。(別売品)

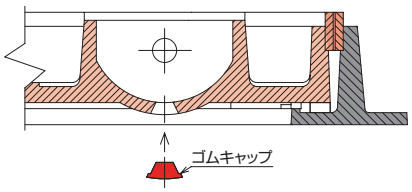
ハンドル ▶P.365

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FC200	CSコート
②	枠		
③	目地	SUS304	–
④	取手		
⑤	アンカー	SS400	
⑥	パッキン	ネオスポンジ	

■施工上の注意

⚠ゴムキャップは別梱包になっております。屋内使用の場合は臭気止めとしてゴムキャップを蓋裏面より取り付けてください。



〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	A	B	C	D	P1	P2	H	h	t	破壊荷重	安全荷重	仕上材充填時のフタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
MSCS-1S	300	340344	49,800	352	300	256	490	210	352	56	35	5.5	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	約15	14.0	A2
	350	340322	54,800	414	350	306	542	260	402	56	35	7.5			約19	20.2	
	450	340313	71,700	520	450	406	640	340	500	56	35	8.0			約32	28.6	
	600	340314	100,800	680	600	560	794	580	654	61	39	9.0			約62	49.0	
	750	340334	229,800	828	750	700	950	550	810	77	54	10.0			約118	81.8	
MSCS-2S	300	340342	46,100	352	300	256	490	210	352	56	37	5.5	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	約12	12.0	A2
	350	340324	51,600	414	350	306	542	260	402	56	37	5.5			約17	18.4	
	450	340317	66,800	520	450	406	640	340	500	56	37	6.0			約30	26.2	
	600	340318	88,400	680	600	560	794	580	654	61	41	7.0			約56	43.1	
	750	340332	181,500	828	750	700	950	550	810	77	54	8.0			約109	73.3	

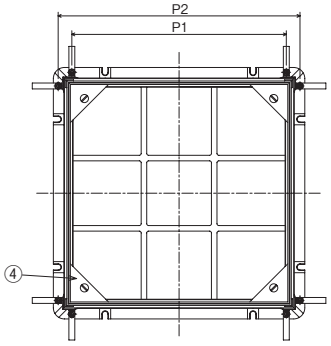
簡易密閉形　ステンレス目地

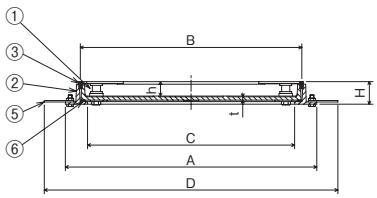
中荷重用(敷6t)

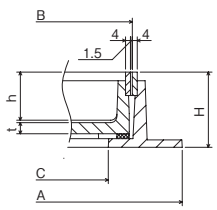
MSCS-1SL

軽荷重用(敷2t)

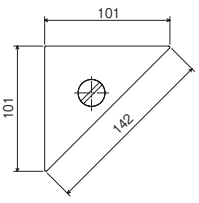
MSCS-2SL







拡大図



■製品情報

●t寸法は、有効肉厚を示します。
●300・350・450は取手2個、600・750は取手4個付です。

開閉方法 ▶P.369　ハンドル ▶P.365

■注文情報

●ハンドル付価格のハンドルは2本付属します。ハンドル4本ご使用の際は追加注文をお願いします。(呼称600・750：取手数4個)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FC200	CSコート
②	枠		
③	目地	SUS304	–
④	取手		
⑤	アンカー	SS400	
⑥	パッキン	ネオスポンジ	

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	ハンドルなし 製品コード	ハンドルなし 価格(円)	ハンドル付 製品コード	ハンドル付 価格(円)	A	B	C	D	P1	P2	H	h	t	破壊荷重	安全荷重	仕上材充填時のフタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
MSCS-1SL	350	340351	71,800	340010	74,800	414	350	306	542	260	402	56	35	7.5	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	約19	20.2	Y
	450	340352	91,200	340011	94,200	516	450	406	640	340	500	56	35	8.0			約32	28.6	
	600	340353	128,900	340012	131,900	680	600	560	794	580	654	61	39	9.0			約61	49.0	
	750	340354	270,100	340013	273,100	828	750	700	950	550	810	77	54	10.0			約117	81.8	
MSCS-2SL	300	340355	64,000	340014	67,000	352	300	256	490	210	352	56	37	5.5	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	約12	12.0	Y
	350	340356	66,100	340015	69,100	414	350	306	542	260	402	56	37	5.5			約17	18.4	
	450	340357	84,400	340016	87,400	516	450	406	640	340	500	56	37	6.0			約30	26.2	
	600	340358	118,200	340017	121,200	680	600	560	794	580	654	61	41	7.0			約55	43.1	
	750	340359	218,300	340018	221,300	828	750	700	950	550	810	77	54	8.0			約109	73.3	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格　機設 機械設備工事標準図記号　電設 電気設備工事標準図記号

化粧マンホールカバー

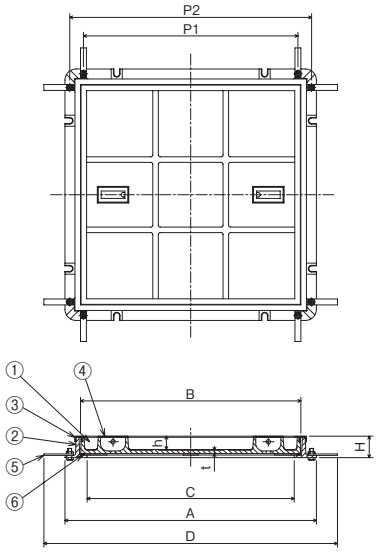
簡易密閉形　ステンレスL目地

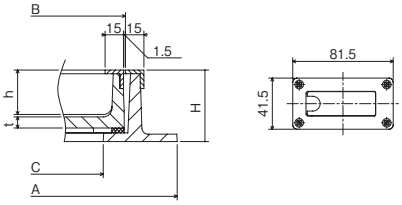
中荷重用(敷6t)

MSCS-1HS

軽荷重用(敷2t)

MSCS-2HS





拡大図

■製品情報

●t寸法は、有効肉厚を示します。
●取手下部に掃除口キャップが付属します。屋内使用の場合は臭気止めとしてゴムキャップを蓋裏面より取り付けてください。

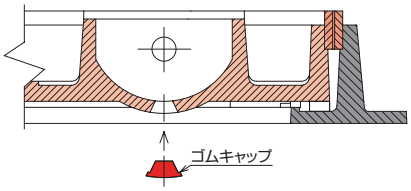
■注文情報

●開閉用ハンドルA2をご使用ください。(別売品)

ハンドル P.365

■施工上の注意

⚠ゴムキャップは別梱包になっております。屋内使用の場合は臭気止めとしてゴムキャップを蓋裏面より取り付けてください。



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FC200	CSコート
②	枠		
③	目地	SUS304	L15×15×3
④	取手		
⑤	アンカー	SS400	–
⑥	パッキン	ネオスポンジ	

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	A	B	C	D	P1	P2	H	h	t	破壊荷重	安全荷重	仕上材充填時のフタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
MSCS-1HS	450	340420	88,600	520	450	406	640	340	500	53	31	8.0	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	約30	28.8	A2
	600	340430	118,200	680	600	560	794	580	654	58	36	9.0			約58	49.4	
MSCS-2HS	450	340440	83,400	520	450	406	640	340	500	53	33	6.0	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	約28	26.4	A2
	600	340450	111,300	680	600	560	794	580	654	58	38	7.0			約53	43.5	

床二重化粧マンホールカバー

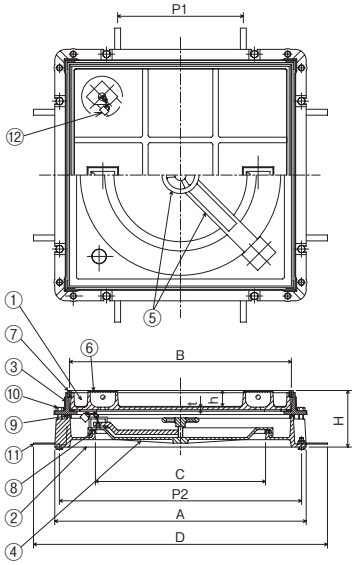
密閉形(二重蓋)　ステンレス目地

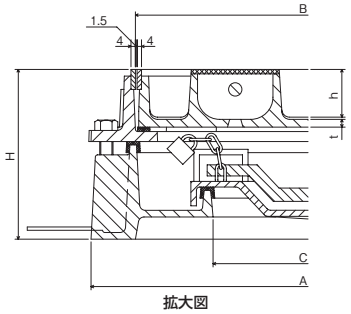
中荷重用(敷6t)

MSCW-1NS

軽荷重用(敷2t)

MSCW-2NS





拡大図

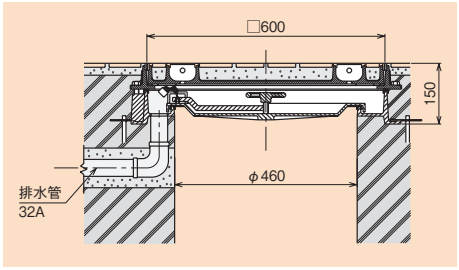
■製品情報

●t寸法は、有効肉厚を示します。
●取手下部に掃除口キャップが付属します。
●排水口用プラグ(W1¼)が付属します。
●施工時には必ず排水管工事を行ってください。

■注文情報

●開閉用ハンドルA2をご使用ください。(別売品)

開閉方法 P.369　ハンドル P.365



⚠施工時には必ず排水管工事を行ってください。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FC200	CSコート
②	下枠		
③	上枠		
④	中フタ		
⑤	押えバー・ハンドル		
⑥	取手	SUS304	–
⑦	目地		
⑧	ゴムパッキン	クロロプレンゴム	
⑨	パッキン		
⑩	ボルト	SS400	M12
⑪	アンカー		–
⑫	錠	Bs	

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	A	B	C	D	P1	P2	H	h	t	破壊荷重	安全荷重	仕上材充填時のフタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
MSCW-1NS	600	340302	154,200	680	600	460	795	340	655	150	39	9.0	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	約62	96.3	A2
MSCW-2NS	600	340304	141,800	680	600	460	795	340	655	150	41	7.0	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	約56	90.4	A2

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

床二重化粧マンホールカバー

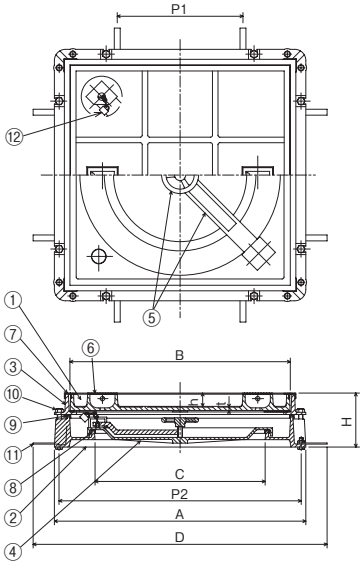
密閉形（二重蓋）　ステンレスL目地

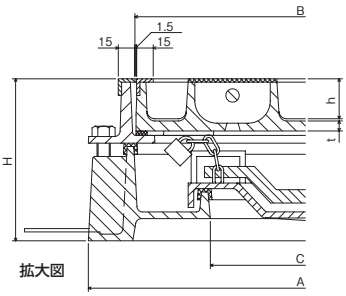
中荷重用（敷6t）

MSCW-1HS

軽荷重用（敷2t）

MSCW-2HS

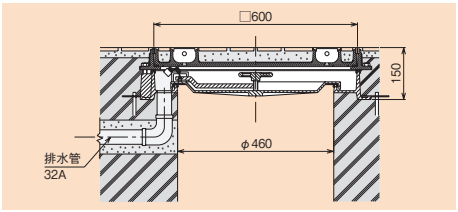




拡大図

■製品情報
- t寸法は、有効肉厚を示します。
- 取手下部に掃除口キャップが付属します。
- 排水口用プラグ（W1¼）が付属します。
- 施工時には必ず排水管工事を行ってください。

■注文情報
- 開閉用ハンドルA2をご使用ください。（別売品） ハンドル P.365



⚠施工時には必ず排水管工事を行ってください。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FC200	CSコート
②	下枠		
③	上枠		
④	中ブタ		
⑤	押えバー・ハンドル		
⑥	取手	SUS304	–
⑦	目地		L15×15×3
⑧	ゴムパッキン	クロロプレンゴム	–
⑨	パッキン		
⑩	ボルト	SS400	M12
⑪	アンカー		–
⑫	錠	Bs	

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格（円）	A	B	C	D	P1	P2	H	h	t	破壊荷重	安全荷重	仕上材充填時のフタ質量（kg）	総質量（kg）	適用ハンドル型式
MSCW-1HS	**600**	340400	**171,600**	680	600	460	795	340	655	147	36	9.0	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	約58	96.7	A2
MSCW-2HS	**600**	340410	**164,700**	680	600	460	795	340	655	147	38	7.0	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	約53	90.8	A2

インターロッキングブロック用化粧鉄蓋

簡易密閉形　ステンレスL目地　充填深さ70mm　ローラースライド開閉

重荷重用（敷25t）

MSID-1NHS

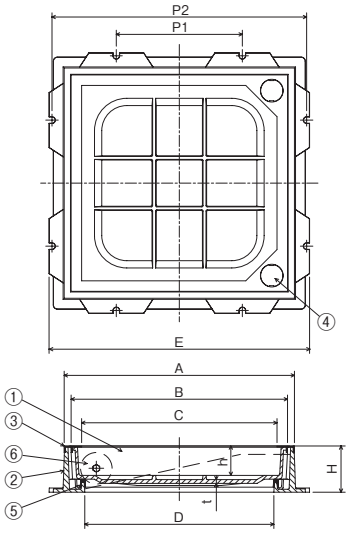
中荷重用（敷6t）

MSIA-1NHS

軽荷重用（敷2t）

MSIA-2NHS

ローラースライド

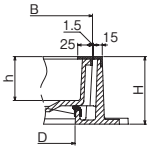


■製品情報
- インターロッキングブロック充填用です。厚さ60mmのブロックが厚さの切断加工なしに使用できます。
- パッキン付が標準です。
- MSID-1NHS呼称300のみ破壊荷重は圧子φ170による数値です。
- 呼称300にはローラーがつきません。（スライド式）

⚠点検時は危険防止のため蓋を完全に引き上げてください。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	MSID-1NHSフタ	FCD500-7	CSコート
	MSIA-1NHSフタ	FC200	
	MSIA-2NHSフタ		
②	枠		
③	目地	SUS304	–
④	キャップ	SUS+クロロプレンゴム	
⑤	パッキン	EPDM	
⑥	ローラー	樹脂	–



拡大図

開閉方法 P.369
ハンドル P.365

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	ハンドルなし 製品コード	ハンドルなし 価格（円）	ハンドル付 製品コード	ハンドル付 価格（円）	フタ B	フタ C	フタ h	フタ t	枠 A	枠 D	枠 E	枠 P1	枠 P2	枠 H	破壊荷重	安全荷重	仕上材充填時のフタ質量（kg）	総質量（kg）	適用ハンドル型式
MSID-1NHS	**300**	393515	**99,100**	393545	**102,700**	370	320	70	6.0	403	300	470	200	456	110	100KN以上	25KN	約31	42.0	I
	350	393516	**104,400**	393546	**108,000**	420	370	70	6.0	453	350	500	250	486	110	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	約41	51.0	
	450	393517	**118,100**	393547	**121,700**	520	470	70	7.0	553	450	600	300	586	110			約60	63.2	
	500	393518	**137,200**	393548	**140,800**	570	520	70	8.0	603	500	650	350	636	110			約75	74.0	
	600	393519	**140,900**	393549	**144,500**	670	620	70	9.0	703	600	750	450	736	110			約103	89.8	
MSIA-1NHS	**300**	393520	**95,500**	393550	**99,100**	370	320	70	6.0	403	300	470	200	456	110	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	約31	42.0	I
	350	393521	**101,500**	393551	**105,100**	420	370	70	7.0	453	350	500	250	486	110			約42	51.8	
	450	393522	**116,800**	393552	**120,400**	520	470	70	9.0	553	450	600	300	586	110			約63	65.9	
	500	393523	**136,700**	393553	**140,300**	570	520	70	9.0	603	500	650	350	636	110			約76	75.6	
	600	393524	**139,100**	393554	**142,700**	670	620	70	10.0	703	600	750	450	736	110			約105	91.8	
MSIA-2NHS	**300**	393525	**87,200**	393555	**90,800**	370	320	70	6.0	403	300	470	200	456	110	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	約31	42.0	I
	350	393526	**93,600**	393556	**97,200**	420	370	70	5.5	453	350	500	250	486	110			約41	51.0	
	450	393527	**109,400**	393557	**113,000**	520	470	70	6.0	553	450	600	300	586	110			約61	63.9	
	500	393528	**120,700**	393558	**124,300**	570	520	70	6.0	603	500	650	350	636	110			約71	70.8	
	600	393529	**123,800**	393559	**127,400**	670	620	70	6.5	703	600	750	450	736	110			約97	84.3	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格　機設 機械設備工事標準図記号　電設 電気設備工事標準図記号

インターロッキングブロック用化粧鉄蓋

簡易密閉形　鋳鉄目地　充填深さ70mm　ローラースライド開閉

標準

重荷重用(敷25t)
MSID-1N
機設 MJI-PD（呼称 450・600）
公共 呼称 450・600

中荷重用(敷6t)
MSIA-1N

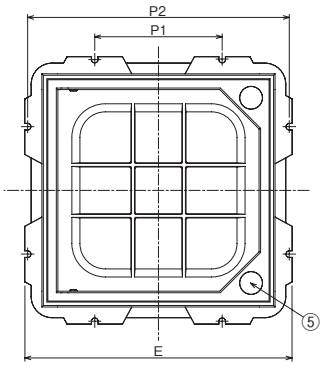
軽荷重用(敷2t)
MSIA-2N
電設 SB2K-60（呼称 600）

ロック錠付

重荷重用(敷25t)
MSID-1N-J

中荷重用(敷6t)
MSIA-1N-J

軽荷重用(敷2t)
MSIA-2N-J
電設 SB2KL-60（呼称 600）



■製品情報
- インターロッキングブロック充填用です。厚さ60mmのブロックが厚さの切断加工なしに使用できます。
- パッキン付が標準です。
- MSID-1N呼称300のみ破壊荷重は圧子φ170による数値です。
- 呼称300にはローラーがつきません。（スライド式）

⚠点検時は危険防止のため蓋を完全に引き上げてください。

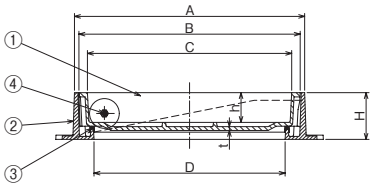
ロック錠付
- 取手部にロック錠を取付ける事により、不正に開けられることを防止します。
- ロック錠の開閉には別売のロック錠用鍵(KC-3K)が必要です。

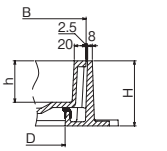
開閉方法 P.369　ハンドル P.365

■注文情報
- ロック錠用の鍵(KC-3K)は、別売りです。

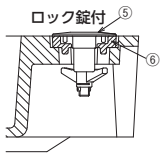
型式記号	製品コード	価格(円/本)
KC-3K	390010092	5,000

標準





拡大図



鍵部詳細

ロック錠付

ロック錠

取付金具

■部品構成表

品番	部品名		材質	備考
①	MSID-1Nフタ		FCD500-7	CSコート
	MSIA-1Nフタ		FC200	
	MSIA-2Nフタ			
②	枠			
③	パッキン		EPDM	−
④	ローラー		樹脂	−
⑤	標準	キャップ	クロロプレンゴム	−
	ロック錠付	ロック錠	SUS304	−
⑥	取付金具		FC150	CSコート

〔ロック錠取付方法〕

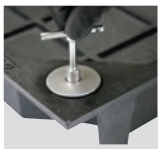
■ロック錠取付方法

❶締付ナットが下がりきっている事を確認してください。

❷ロック錠に取付金具を通してください。

❸取付金具を90度回転して、ロック錠にはめてください。

❹そのまま化粧鉄蓋にはめてください。


❺鍵を使い右に回し続け、しっかり固定してください。

標準

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	ハンドルなし 製品コード	ハンドルなし 価格(円)	ハンドル付 製品コード	ハンドル付 価格(円)	フタ B	フタ C	フタ h	フタ t	枠 A	枠 D	枠 E	枠 P1	枠 P2	枠 H	破壊荷重	安全荷重	仕上材充填時のフタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
MSID-1N	300	393500	48,500	393530	52,100	371	331	70	6.0	392	300	470	200	456	110	100KN以上	25KN	約32	42.0	I
	350	393501	50,900	393531	54,500	421	381	70	6.0	442	350	530	250	516	110	200KN以上 (20,409kgf)以上 圧子φ330	50KN (5,103kgf)	約41	48.6	
	450	393502	59,600	393532	63,200	521	481	70	7.0	542	450	630	300	616	110			約60	60.3	
	500	393503	80,700	393533	84,300	571	531	70	8.0	592	500	680	350	666	110			約75	70.8	
	600	393504	82,600	393534	86,200	671	631	70	9.0	692	600	780	450	766	110			約102	86.0	
MSIA-1N	300	393505	38,500	393535	42,100	371	331	70	6.0	392	300	470	200	456	110	60KN以上 (6,123kgf)以上 圧子φ170	15KN (1,531kgf)	約32	42.0	I
	350	393506	46,500	393536	50,100	421	381	70	7.0	442	350	530	250	516	110			約42	49.4	
	450	393507	53,700	393537	57,300	521	481	70	9.0	542	450	630	300	616	110			約63	63.0	
	500	393508	66,100	393538	69,700	571	531	70	9.0	592	500	680	350	666	110			約76	72.4	
	600	393509	77,000	393539	80,600	671	631	70	10.0	692	600	780	450	766	110			約104	88.0	
MSIA-2N	300	393510	36,900	393540	40,500	371	331	70	6.0	392	300	470	200	456	110	20KN以上 (2,041kgf)以上 圧子φ150	5KN (511kgf)	約32	42.0	I
	350	393511	43,900	393541	47,500	421	381	70	5.5	442	350	530	250	516	110			約41	48.6	
	450	393512	47,300	393542	50,900	521	481	70	6.0	542	450	630	300	616	110			約61	61.0	
	500	393513	61,600	393543	65,200	571	531	70	6.0	592	500	680	350	666	110			約72	67.6	
	600	393514	64,500	393544	68,100	671	631	70	6.5	692	600	780	450	766	110			約97	80.5	

ロック錠付

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	ハンドルなし 製品コード	ハンドルなし 価格(円)	ハンドル付 製品コード	ハンドル付 価格(円)	フタ B	フタ C	フタ h	フタ t	枠 A	枠 D	枠 E	枠 P1	枠 P2	枠 H	破壊荷重	安全荷重	仕上材充填時のフタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
MSID-1N-J	300	391927	71,500	391928	75,100	371	331	70	6.0	392	300	470	200	456	110	100KN以上	25KN	約32	42.0	I
	350	391929	73,900	391930	77,500	421	381	70	6.0	442	350	530	250	516	110	200KN以上 (20,409kgf)以上 圧子φ330	50KN (5,103kgf)	約41	48.6	
	450	391931	82,600	391932	86,200	521	481	70	7.0	542	450	630	300	616	110			約60	60.3	
	500	391933	103,700	391934	107,300	571	531	70	8.0	592	500	680	350	666	110			約75	70.8	
	600	391935	105,600	391936	109,200	671	631	70	9.0	692	600	780	450	766	110			約102	86.0	
MSIA-1N-J	300	391937	61,500	391938	65,100	371	331	70	6.0	392	300	470	200	456	110	60KN以上 (6,123kgf)以上 圧子φ170	15KN (1,531kgf)	約32	42.0	I
	350	391939	69,500	391940	73,100	421	381	70	7.0	442	350	530	250	516	110			約42	49.4	
	450	391941	76,700	391942	80,300	521	481	70	9.0	542	450	630	300	616	110			約63	63.0	
	500	391943	89,100	391944	92,700	571	531	70	9.0	592	500	680	350	666	110			約76	72.4	
	600	391945	100,000	391946	103,600	671	631	70	10.0	692	600	780	450	766	110			約104	88.0	
MSIA-2N-J	300	391947	59,900	391948	63,500	371	331	70	6.0	392	300	470	200	456	110	20KN以上 (2,041kgf)以上 圧子φ150	5KN (511kgf)	約32	42.0	I
	350	391949	66,900	391950	70,500	421	381	70	5.5	442	350	530	250	516	110			約41	48.6	
	450	391951	70,300	391952	73,900	521	481	70	6.0	542	450	630	300	616	110			約61	61.0	
	500	391953	84,600	391954	88,200	571	531	70	6.0	592	500	680	350	666	110			約72	67.6	
	600	391955	87,500	391956	91,100	671	631	70	6.5	692	600	780	450	766	110			約97	80.5	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

インターロッキングブロック用化粧鉄蓋

簡易密閉形　ステンレスL目地　充填深さ70mm

重荷重用(敷25t)

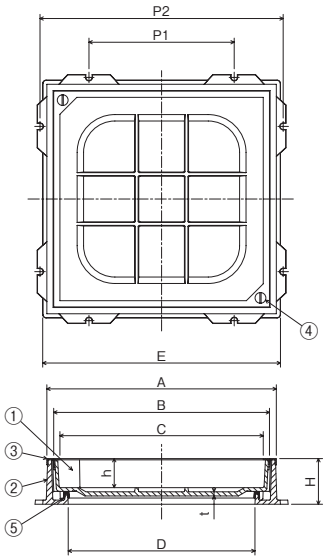
MID-1HS

中荷重用(敷6t)

MIA-1HS

軽荷重用(敷2t)

MIA-2HS



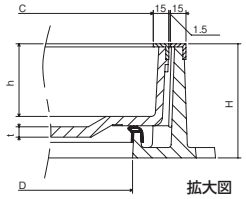
■製品情報
- インターロッキングブロック充填用です。厚さ60mmのブロックが厚さの切断加工なしに使用できます。
- パッキン付が標準です。
- 取手数は呼称350・450は2個、500・600は4個です。

開閉方法 P.369　ハンドル P.365

■注文情報
- ハンドル付価格のハンドルは2本付属します。ハンドル4本ご使用の際は追加注文をお願いします。(呼称500・600:取手数4個)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	MID-1HSフタ	FCD500-7	CSコート
	MIA-1HSフタ	FC200	
	MIA-2HSフタ		
②	枠		
③	目地	SUS304	–
④	キャップ		
⑤	パッキン	EPDM	



拡大図

〈単位：mm〉

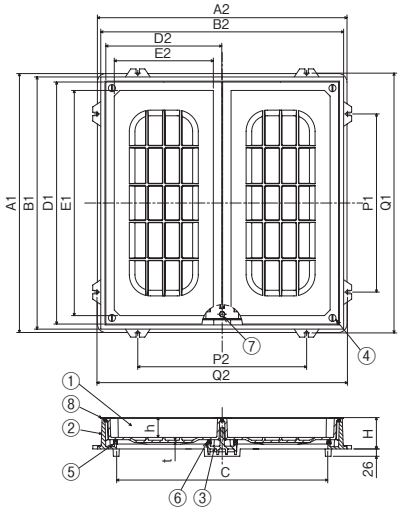
型式記号	呼称	ハンドルなし 製品コード	ハンドルなし 価格(円)	ハンドル付 製品コード	ハンドル付 価格(円)	フタ B	C	h	t	枠 A	D	E	P1	P2	H	破壊荷重	安全荷重	仕上材荒躯時のフタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
MID-1HS	350	390105	97,300	391105	101,700	420	390	71	6.0	453	350	473	250	486	110	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	約38	38.4	F
	450	390103	119,100	391103	123,500	520	490	71	6.0	553	450	573	350	586	110			約60	56.9	
	500	390106	140,600	391106	145,000	570	540	71	7.0	603	500	623	375	636	110			約77	68.8	
	600	390104	145,500	391104	149,900	670	640	71	7.0	703	600	723	450	736	110			約108	81.5	
MIA-1HS	350	390113	93,900	391113	98,300	420	390	71	7.0	453	350	473	250	486	110	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	約39	39.2	F
	450	390114	111,300	391114	115,700	520	490	71	8.0	553	450	573	350	586	110			約63	59.4	
	500	390115	130,100	391115	134,500	570	540	71	9.0	603	500	623	375	636	110			約81	72.0	
	600	390116	137,300	391116	141,700	670	640	71	10.0	703	600	723	450	736	110			約115	88.7	
MIA-2HS	350	390121	91,400	391121	95,800	420	390	71	6.0	453	350	473	250	486	110	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	約38	38.4	F
	450	390122	105,700	391122	110,100	520	490	71	6.0	553	450	573	350	586	110			約60	56.9	
	500	390123	124,300	391123	128,700	570	540	71	6.0	603	500	623	375	636	110			約78	69.3	
	600	390124	127,500	391124	131,900	670	640	71	6.5	703	600	723	450	736	110			約109	82.3	

ステンレスL目地　充填深さ70mm　スライド開閉

重荷重用(敷25t)

MID-1HS-750・900

パッキン付

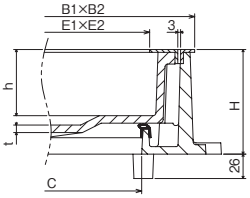


■製品情報
- インターロッキングブロック充填用です。厚さ60mmのブロックが厚さの切断加工なしに使用できます。
- 蓋は2枚割です。
- 中ザンは取外しができます。
- 中ザンを取外しの際、Tボックスレンチ(19)をご使用ください。

ハンドル P.365

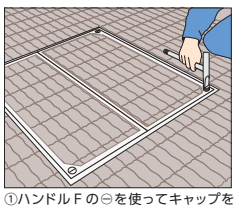
■部品構成表

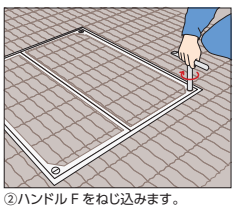
品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FCD500-7	CSコート
②	枠		
③	中ザン		
④	キャップ	SUS304	–
⑤	パッキンA	EPDM	
⑥	パッキンB		
⑦	固定BT	SUS304	
⑧	目地		

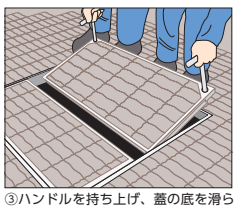


拡大図

■開閉方法


①ハンドルFの㊀を使ってキャップをはずします。


②ハンドルFをねじ込みます。


③ハンドルを持ち上げ、蓋の底を滑らせながら手前に引きます。

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	ハンドルなし 製品コード	ハンドルなし 価格(円)	ハンドル付 製品コード	ハンドル付 価格(円)	フタ D1	D2	E1	E2	h	t	枠 A1	A2	B1	B2	C	P1	P2	Q1	Q2	H	破壊荷重	安全荷重	仕上材荒躯時のフタ質量(kg/枚)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
MID-1HS	750	390629	305,900	391629	310,300	860	412	800	352	70	8.0	920	887	896	863	750	600	600	923	890	111.5	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	約86	157	F
	900	390632	412,200	391632	416,600	1012	487	952	427	70	9.0	1070	1037	1046	1013	900	750	750	1073	1040	111.5			約124	205	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格　機設 機械設備工事標準図記号　電設 電気設備工事標準図記号

インターロッキングブロック用化粧鉄蓋

簡易密閉形 | 鋳鉄目地 | 充填深さ70mm

重荷重用(敷25t)

MID-1

SHASE-S 209 (呼称 450・600)
機設 MJI-PD (呼称450・600)
公共 呼称450・600

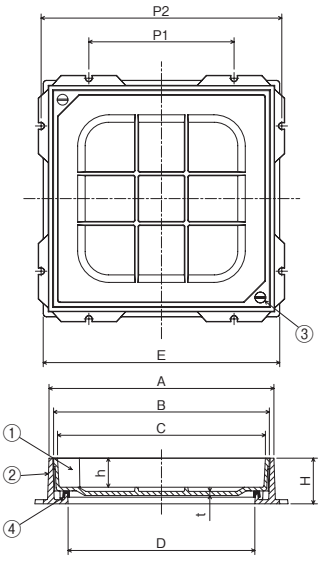
中荷重用(敷6t)

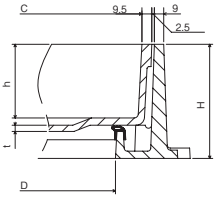
MIA-1

軽荷重用(敷2t)

MIA-2

電設 SB2K-60 (呼称 600)





拡大図

■製品情報

●インターロッキングブロック充填用です。厚さ60mmのブロックが厚さの切断加工なしに使用できます。
●パッキン付が標準です。
●取手数は呼称350・450は2個、500・600は4個です。

開閉方法 ▶P.369 ハンドル ▶P.365

■注文情報

●ハンドル付価格のハンドルは2本付属します。ハンドル4本ご使用の際は追加注文をお願いします。(呼称500・600：取手数4個)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	MID-1フタ	FCD500-7	CSコート
	MIA-1フタ	FC200	
	MIA-2フタ		
②	枠		
③	キャップ	SUS304	–
④	パッキン	EPDM	

〈単位：mm〉

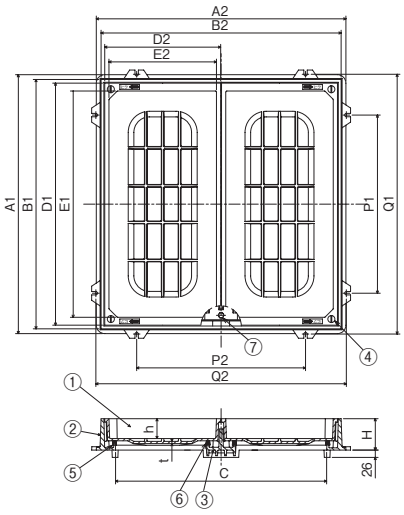
型式記号	呼称	ハンドルなし 製品コード	ハンドルなし 価格(円)	ハンドル付 製品コード	ハンドル付 価格(円)	フタ B	C	h	t	枠 A	D	E	P1	P2	H	破壊荷重	安全荷重	仕上材充填時のフタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
MID-1	350	390609	47,300	391609	51,700	419	401	70	6.0	443	350	473	250	476	110	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	約39	35.8	F
	450	390610	61,600	391610	66,000	519	500	70	6.0	542	450	570	350	580	110			約62	54.0	
	500	390611	79,300	391611	83,700	569	551	70	7.0	593	500	620	400	630	110			約79	65.3	
	600	390620	83,600	391620	88,000	669	650	70	7.0	692	600	720	450	730	110			約110	78.0	
MIA-1	350	390641	44,300	391641	48,700	420	401	70	7.0	443	350	473	250	476	110	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	約40	36.6	F
	450	390642	53,700	391642	58,100	520	500	70	8.0	542	450	570	350	580	110			約64	56.5	
	500	390643	66,100	391643	70,500	570	551	70	9.0	593	500	620	400	630	110			約82	68.5	
	600	390644	77,200	391644	81,600	670	650	70	10.0	692	600	720	450	730	110			約117	85.0	
MIA-2	350	390651	41,700	391651	46,100	420	401	70	6.0	443	350	473	250	476	110	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	約39	35.8	F
	450	390652	47,100	391652	51,500	520	500	70	6.0	542	450	570	350	580	110			約62	54.0	
	500	390653	61,700	391653	66,100	570	551	70	6.5	593	500	620	400	630	110			約80	66.0	
	600	390654	64,500	391654	68,900	670	650	70	6.5	692	600	720	450	730	110			約111	79.0	

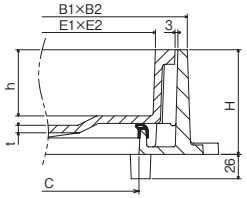
鋳鉄目地 | 充填深さ70mm | スライド開閉

重荷重用(敷25t)

MID-1-750・900

パッキン付





拡大図

■製品情報

●インターロッキングブロック充填用です。厚さ60mmのブロックが厚さの切断加工なしに使用できます。
●蓋は2枚割です。
●中ザンは取外しができます。
●中ザンを取外しの際、Tボックス19をご使用ください。

ハンドル ▶P.365

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FCD500-7	CSコート
②	枠		
③	中ザン		
④	キャップ	SUS304	–
⑤	パッキンA	EPDM	
⑥	パッキンB		
⑦	固定BT	SUS304	

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	ハンドルなし 製品コード	ハンドルなし 価格(円)	ハンドル付 製品コード	ハンドル付 価格(円)	フタ D1	D2	E1	E2	h	t	枠 A1	A2	B1	B2	C	P1	P2	Q1	Q2	H	破壊荷重	安全荷重	仕上材充填時のフタ質量(kg/枚)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
MID-1	750	390630	175,200	391630	179,600	860	412	804	382	70	8.0	920	887	886	853	750	600	600	923	890	111.5	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	約83	150.0	F
	900	390631	257,100	391631	261,500	1010	487	954	457	70	9.0	1070	1037	1036	1003	900	750	750	1073	1040	111.5			約124	197	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

インターロッキングブロック用化粧鉄蓋

簡易密閉形　ステンレス目地　充填深さ70mm

重荷重用(敷25t)

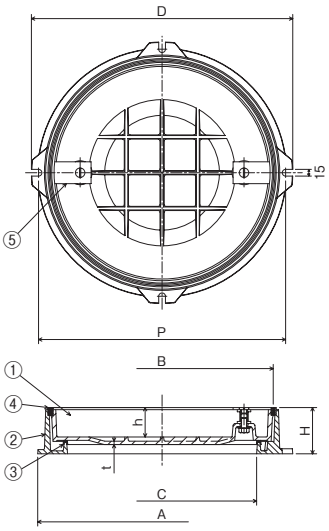
MIDR-1S

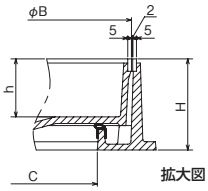
中荷重用(敷6t)

MIAR-1S

軽荷重用(敷2t)

MIAR-2S





拡大図

■製品情報

●インターロッキングブロック充填用です。厚さ60mmのブロックが厚さの切断加工なしに使用できます。

●パッキン付が標準です。

ハンドル ▶P.365

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	MIDR-1Sフタ	FCD500-7	CSコート
	MIAR-1Sフタ	FC200	
	MIAR-2Sフタ		
②	枠		
③	パッキン	EPDM	–
④	目地	SUS304	
⑤	取手		

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	ハンドルなし		ハンドル付		フタ			枠					破壊荷重	安全荷重	仕上材充填時のフタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
		製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	B	h	t	A	C	D	P	H					
MIDR-1S	450	390605	139,000	391605	143,400	529	70	6.0	592	450	603	582	110	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	約52	44.0	F
	600	390608	165,900	391608	170,300	678	70	7.0	742	600	753	732	110			約85	63.0	
MIAR-1S	450	390647	134,600	391647	139,000	529	70	8.0	592	450	603	582	110	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	約53	45.0	F
	600	390649	159,900	391649	164,300	678	70	10.0	742	600	753	732	110			約90	68.0	
MIAR-2S	450	390648	125,000	391648	129,400	529	70	6.0	592	450	603	582	110	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	約52	44.0	F
	600	390650	148,700	391650	153,100	678	70	6.5	742	600	753	732	110			約85	63.0	

簡易密閉形　鋳鉄目地　充填深さ70mm

重荷重用(敷25t)

MIDR-1

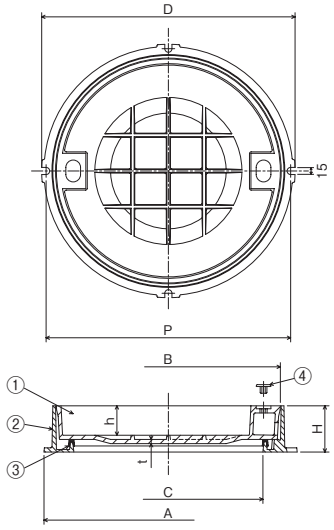
中荷重用(敷6t)

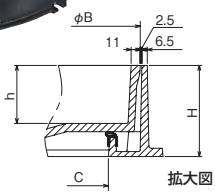
MIAR-1

軽荷重用(敷2t)

MIAR-2

電設 RB2K-60（呼称600）





拡大図

■製品情報

●インターロッキングブロック充填用です。厚さ60mmのブロックが厚さの切断加工なしに使用できます。

●パッキン付が標準です。

ハンドル ▶P.365

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	MIDR-1フタ	FCD500-7	CSコート
	MIAR-1フタ	FC200	
	MIAR-2フタ		
②	枠		
③	パッキン	EPDM	–
④	キャップ	クロロプレンゴム	

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	ハンドルなし		ハンドル付		フタ			枠					破壊荷重	安全荷重	仕上材充填時のフタ質量(kg)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
		製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	B	h	t	A	C	D	P	H					
MIDR-1	450	390604	54,300	391604	57,900	533	70	6.0	592	450	603	582	110	200KN以上〔20,409kgf〕以上 圧子φ330	50KN〔5,103kgf〕	約53	46.0	B
	600	390607	77,200	391607	80,800	683	70	7.0	742	600	753	732	110			約88	65.7	
MIAR-1	450	390645	50,300	391645	53,900	533	70	8.0	592	450	603	582	110	60KN以上〔6,123kgf〕以上 圧子φ170	15KN〔1,531kgf〕	約55	47.2	B
	600	390646	71,900	391646	75,500	683	70	10.0	742	600	753	732	110			約93	70.4	
MIAR-2	450	390655	47,800	391655	51,400	533	70	6.0	592	450	603	582	110	20KN以上〔2,041kgf〕以上 圧子φ150	5KN〔511kgf〕	約53	46.0	B
	600	390656	70,800	391656	74,400	683	70	6.5	742	600	753	732	110			約85	63.2	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品　SHASE-S 空気調和・衛生工学会規格　機設 機械設備工事標準図記号　電設 電気設備工事標準図記号

インターロッキングブロック用化粧鉄蓋

ステンレスL目地　充填深さ70mm　スライド開閉

重荷重用(敷25t)

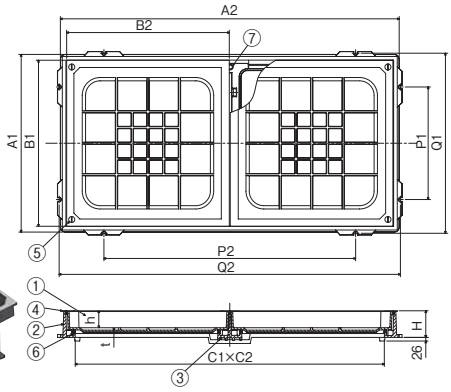
MID-1WHS

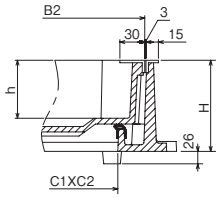
パッキン付

軽荷重用(敷2t)

MIA-2WHS

パッキン付





拡大図

■製品情報

●インターロッキングブロック充填用です。厚さ60mmのブロックが厚さの切断加工なしに使用できます。
●蓋は2枚割です。
●中ザンは取外しができます。
●中ザンを取外しの際、Tボックス19をご使用ください。
●開口寸法は600×1277です。

開閉方法 ▶P.369　ハンドル ▶P.365

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	MID-1WHSフタ	FCD500-7	CSコート
	MIA-2WHSフタ	FC200	
②	枠	FCD500-7	錆止塗装
③	中ザン		
④	目地	SUS304	–
⑤	キャップ		
⑥	パッキン	EPDM	
⑦	固定BT	SUS304	

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	ハンドルなし		ハンドル付		フタ				枠									破壊荷重	安全荷重	仕上材充填時のフタ質量(kg/枚)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
		製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	B1	B2	h	t	A1	A2	C1	C2	P1	P2	Q1	Q2	H					
MID-1WHS	600×1200	390911	334,100	391911	338,500	686	672	70	9.0	734	1400	600	1277	465	1040	744	1410	110	200KN以上(20,409kgf)以上 圧子φ330	50KN(5,103kgf)	約103	164.2	F
MIA-2WHS		390916	288,900	391916	293,300	686	672	70	7.0	734	1400	600	1277	465	1040	744	1410	110	20KN以上(2,041kgf)以上 圧子φ150	5KN(511kgf)	約95	148.0	F

鋳鉄目地　充填深さ70mm　スライド開閉

重荷重用(敷25t)

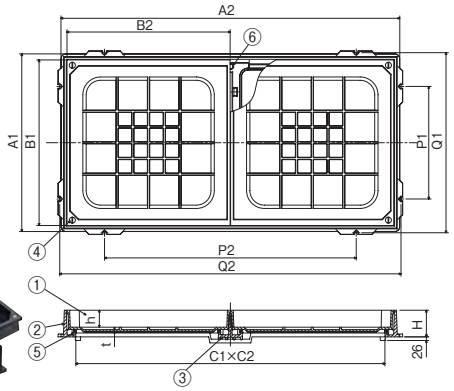
MID-1W

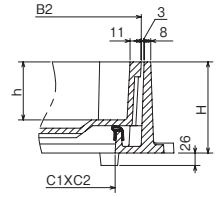
パッキン付

軽荷重用(敷2t)

MIA-2W

パッキン付





拡大図

■製品情報

●インターロッキングブロック充填用です。厚さ60mmのブロックが厚さの切断加工なしに使用できます。
●蓋は2枚割です。
●中ザンは取外しができます。
●中ザンを取外しの際、Tボックス19をご使用ください。
●開口寸法は600×1277です。

開閉方法 ▶P.369　ハンドル ▶P.365

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	MID-1Wフタ	FCD500-7	CSコート
	MIA-2Wフタ	FC200	
②	枠	FCD500-7	錆止塗装
③	中ザン		
④	キャップ	SUS304	–
⑤	パッキン	EPDM	
⑥	固定BT	SUS304	

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	ハンドルなし		ハンドル付		フタ				枠									破壊荷重	安全荷重	仕上材充填時のフタ質量(kg/枚)	総質量(kg)	適用ハンドル型式
		製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)	B1	B2	h	t	A1	A2	C1	C2	P1	P2	Q1	Q2	H					
MID-1W	600×1200	390921	279,900	391921	284,300	684	674	70	9.0	734	1400	600	1277	465	1040	744	1410	110	200KN以上(20,409kgf)以上 圧子φ330	50KN(5,103kgf)	約108	164.2	F
MIA-2W		390926	259,900	391926	264,300	684	674	70	7.0	734	1400	600	1277	465	1040	744	1410	110	20KN以上(2,041kgf)以上 圧子φ150	5KN(511kgf)	約100	148.0	F

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

連結式鍵付インターロッキングブロック用化粧鉄蓋

鋳鉄目地 | 充填深さ70mm | 連結式

重荷重用(敷25t)

MICC-W2～W6

受注生産

■製品情報

- 蓋はW2～W6まで共通です。
- パッキン付きが標準です。
- 鍵付きが標準です。
- インターロッキング充填用です。厚さ60mmのブロックが厚さの切断加工なしに使用できます。
- 運搬機による開閉もできます。(受注生産)

■注文情報

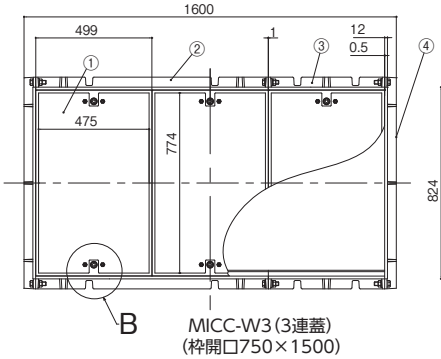
- 蓋の開閉にはMICC用ハンドルをご使用ください。(別売品)

■部品構成表

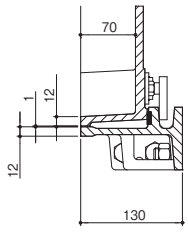
品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FCD500-7	CSコート
②	受枠WA		
③	受枠WB		
④	受枠WC		
⑤	錠ユニット	SUS 他	–
⑥	パッキン	クロロプレン	

■質量表

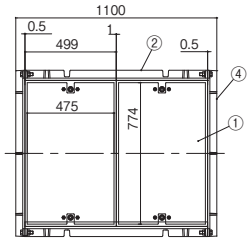
型式記号	蓋質量 (44kg /1 枚)	枠質量 (kg)	セット質量 (kg)	蓋充填質量 (107kg/1 枚)
MICC-W2	88kg	64kg	152kg	214kg
MICC-W3	132kg	84kg	216kg	321kg
MICC-W4	176kg	104kg	280kg	428kg
MICC-W5	220kg	124kg	344kg	535kg
MICC-W6	264kg	144kg	408kg	642kg



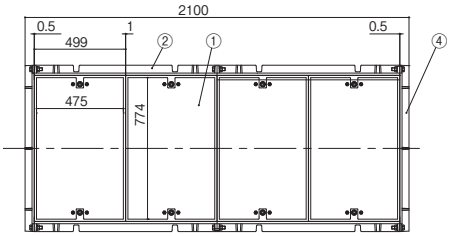
MICC-W3 (3連蓋)
(枠開口750×1500)



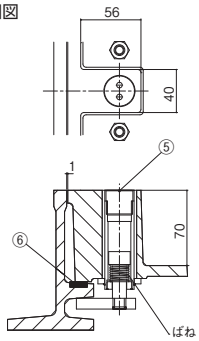
A部詳細図



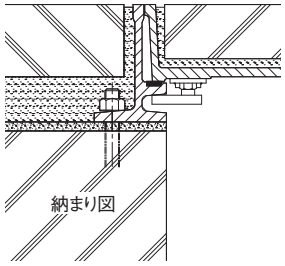
MICC-W2 (2連蓋)
(開口750×1000)

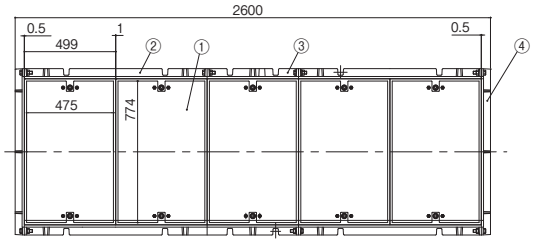


MICC-W4 (4連蓋)
(枠開口750×2000)

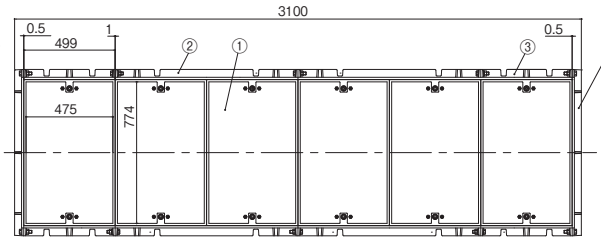


B部詳細図





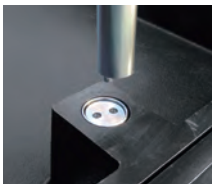
MICC-W5 (5連蓋)
(開口750×2500)



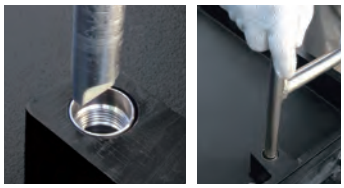
MICC-W6 (6連蓋)
(枠開口750×3000)

MICC 用ハンドル

■開閉方法

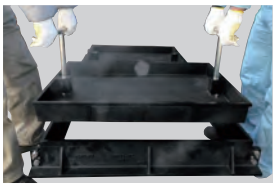


①キャップを MICC 用ハンドルを使用し外す。



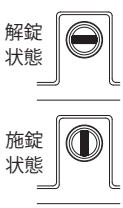
②ハンドルを差込み、下に押しながら反時計回りに動かなくなるまで回します。鍵が開錠されました。反対方向も同様に行います。

③ハンドルのねじ部を回転しなくなるまでねじ込む。

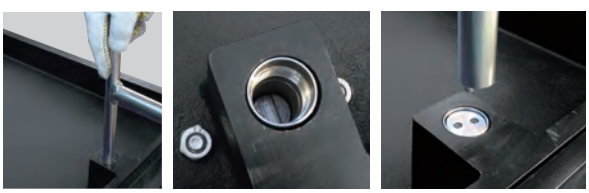


④ハンドルを垂直に持ち上げ移動する。

■施錠の仕方



①キャップをハンドルを使用し外したらハンドルのマイナス部を差込む。



②ハンドルを下に押しながら時計回りに回転する。回らなくなったらハンドルを上げる。閉錠状態です。キャップを取付け施錠完了。

連結式インターロッキングブロック用化粧鉄蓋

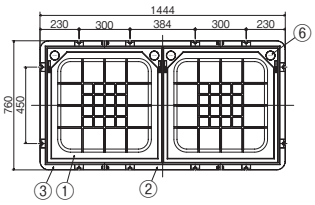
鋳鉄目地　充填深さ70mm　連結式・スライド開閉

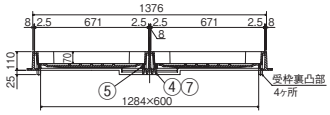
重荷重用(敷25t)

MSID-W2～W4

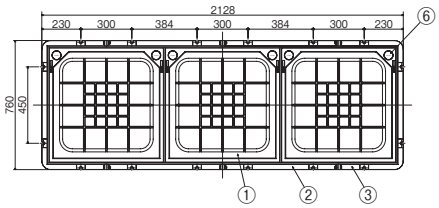
パッキン付

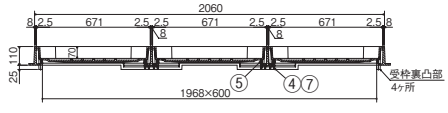
受注生産



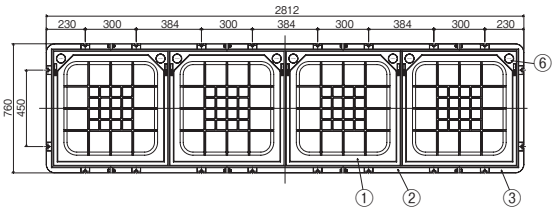


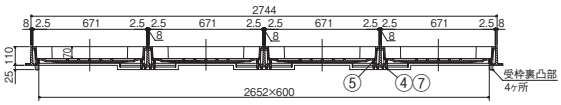
MSID-W2　2連蓋





MSID-W3　3連蓋





MSID-W4　4連蓋

■製品情報

- ●開閉ハンドルⅠ(2本)付です。
- ●蓋を連続して敷設することができます。
- ●スライド式ですので簡単に開閉することができます。
- ●インターロッキングブロック充填用です。厚さ60mmのブロックが厚さの切断加工なしに使用できます。
- ●中ザンは取外しができます。
- ●中ザンは取り外しの際、Tボックス19をご使用ください。

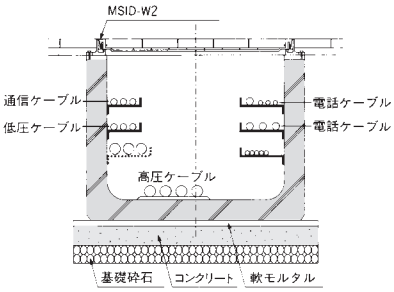
MSID-W2

蓋質量	44kg／枚
枠質量	84kg
総質量	172kg

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FCD500-7	CSコート
②	枠A		
③	枠B		
④	中ザン		
⑤	パッキン	EPDM	–
⑥	キャップ		
⑦	中ザン固定BT、NT	SUS304	

納まり図

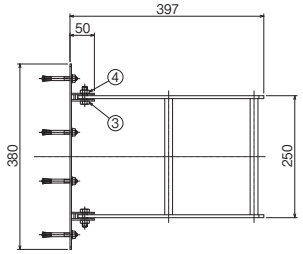


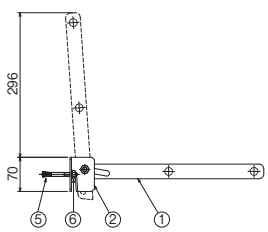
タラップ用取手 後付用 化粧鉄蓋用

ステンレス製

M3

受注生産





■製品情報

- ●簡単な操作で取手を起こして使用し、安全に上り下りができます。
- ●躯体に、後施工でオールアンカーを工事する必要がある後付けタイプです。

⚠落下防止網ではありませんので、取手が平行の場合上に乗らないでください。

〔施工手順を動画で確認できます〕

動画

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	取手	SUS304	
②	固定プレート		
③	六角ボルト	SUS	M10×30
④	Uナット		M10
⑤	オールアンカー		M8×70
⑥	皿バネ付ナット		M8

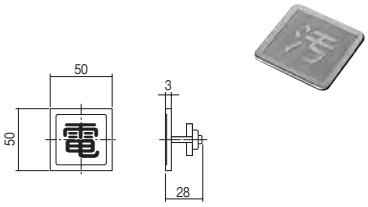
型式記号	製品コード	価格(円)
M3	–	30,000

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ステンレス製表示板

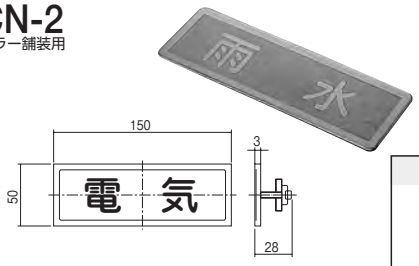
〈単位：mm〉

CN-1
カラー舗装用



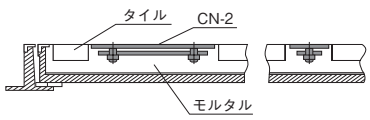
製品コード	価格(円)
394050	6,100

CN-2
カラー舗装用

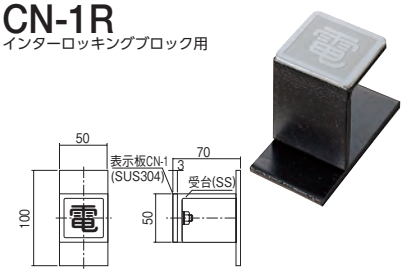


製品コード	価格(円)
394110	7,500

納まり図

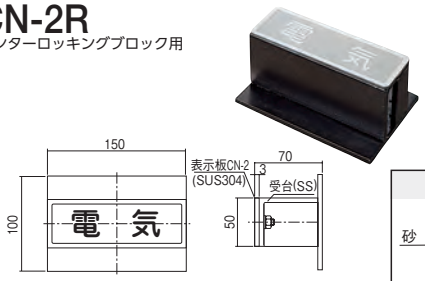


CN-1R
インターロッキングブロック用



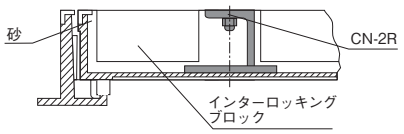
製品コード	価格(円)
394059	7,800

CN-2R
インターロッキングブロック用



製品コード	価格(円)
394110	10,800

納まり図



■製品情報

CN-1、CN-2
- カラー舗装用マンホール・モルタル用フロアーハッチにご使用ください。

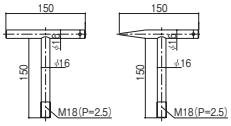
CN-1R,CN-2R
- インターロッキングブロック用マンホールにご使用ください。
- マンホール蓋の上に置くだけで施工ができます。
- 廻りにインターロッキングブロックを並べる事により、固定できますので取扱いが簡単です。

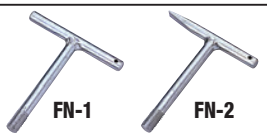
■注文情報
- 標準文字汚 雨 電 及び汚水 雨水 電気 ガス 水道 は準備されています。他の文字は特注により製作致します。

専用工具(開閉用ハンドル)

〈単位：mm〉

F マンホールハンドル



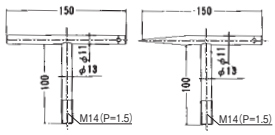


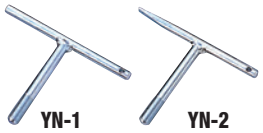
材質：鋼製
表面処理：電気亜鉛めっき

型式記号	製品コード	価格(円/本)
FN-1	390021017	2,200
FN-2	390021018	2,200

適用型式			
	MCDW-1HS-300・350	MCAW-1HS-300・350	MCAW-2HS-300・350
	MID-1HS	MIA-1HS	MIA-2HS
	MID-1	MIA-1	MIA-2
	MIDR-1S	MIAR-1S	MIAR-2S
	MID-1WHS	MIA-2WHS	MID-1W
	MIA-2W	MCD-1HS	MCA-1HS
	MCA-2HS	MCD-1	MCA-1
	MCA-2		

Y マンホールハンドル





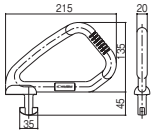
材質：鋼製
表面処理：電気亜鉛めっき

型式記号	製品コード	価格(円/本)
YN-1	390021021	1,500
YN-2	390021022	1,500

適用型式			
	MCDW-1HS-450・600	MCAW-1HS-450・600	MCAW-2HS-450・600
	MCR-DNS	MCR-1NS	MCR-2NS
	MSCS-1SL	MSCS-2SL	

※公園、学校、駅広場等の場所で管理者だけが開閉できるように考慮されたハンドルです。

I マンホールハンドル

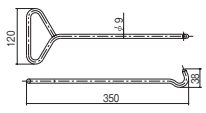


材質：鋳鉄製
表面処理：CSコート

製品コード	価格(円/本)
390021014	1,800

適用型式			
	MSID-1NHS	MSIA-1NHS	MSIA-2NHS
	MSIA-1N	MSIA-2N	MSID-1N
	MSID-W2 ～ W4		

A2 マンホールハンドル

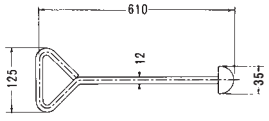


材質：鋼製
表面処理：電気亜鉛めっき

製品コード	価格(円/本)
339030011	1,700

適用型式			
	MCR-D	MCR-1	MCR-2
	MSCS-1S	MSCS-2S	MSCS-1HS
	MSCS-2HS	MSCW-1NS	MSCW-2NS
	MSCW-1HS	MSCW-2HS	

B マンホールハンドル



材質：鋼製
表面処理：電気亜鉛めっき

製品コード	価格(円/本)
339030012	1,800

適用型式			
	MIDR-1	MIAR-1	MIAR-2

打込型枠セット

カラー舗装用

角枠用

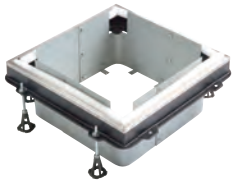
UTMC
受注生産

UTMCW
受注生産

丸枠用

UTMR
受注生産

化粧マンホールカバー用
UTMS
受注生産



インターロッキングブロック用

角枠用

UTMI
受注生産

丸枠用

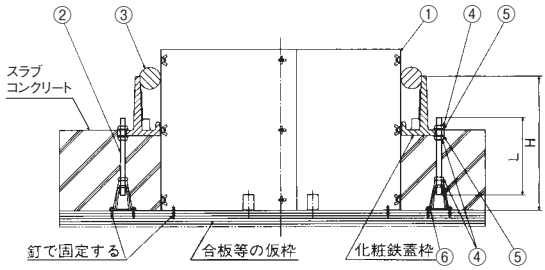
UTMIR
受注生産

■製品情報

●型枠は複数回繰返しご使用できます。
ただし、UTMCWはご指示のあったスラブ厚寸法に合わせて製作していますので、繰返しご使用される場合は、そのご指示された寸法のみご使用できます。
●スラブコンクリートの打設と同時に化粧鉄蓋を施工する場合にご使用ください。

■注文情報

●ご注文の際は打込型枠セット型式、化粧鉄蓋型式、H寸法（スラブ厚さ）をご指示ください。
⚠**化粧鉄蓋枠、蓋及び固定用釘は付属していません。**



■部品構成表

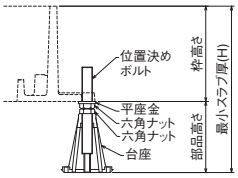
品番	部品名	材質	個数	備考
①	型枠	SPCC	1セット	亜鉛めっき 平座金・蝶ナット付
②	位置決めボルト	SS400	4	ユニクロメッキ・W3/8（W1/2）
③	養生材	ポリエチレン	1式	−
④	六角ナット	SS400	1式	ユニクロメッキ・W3/8（W1/2）
⑤	平座金		1式	
⑥	台座	樹脂	4	樹脂・W3/8（W1/2）

※ UTMIR・UTMR の呼称 500・600 の位置決めボルトは W1/2 です。

■最小スラブ厚

ボルトサイズ	部品高さ合計	最小スラブ厚（H）
W3/8	86	枠高さ+86
W1/2	91	枠高さ+91

枠高さは、ご使用になる製品をご確認ください。
最小スラブ厚より低い場合は、別途ご相談ください。



■適合型式

型式記号	UTMC	UTMCW	UTMS	UTMR	UTMI	UTMIR
化粧鉄蓋 適合型式	MCD-1HS MCA-1HS MCA-2HS MCD-1 MCA-1 MCA-2	MCDW-1HS MCAW-1HS MCAW-2HS	MSCS-1S MSCS-2S MSCS-1SL MSCS-2SL MSCS-1HS MSCS-2HS	MCR-DNS MCR-1NS MCR-2NS MCR-D MCR-1 MCR-2	MID-1HS MIA-1HS MIA-2HS MID-1 MIA-1 MIA-2	MIDR-1S MIAR-1S MIAR-2S MIDR-1 MIAR-1 MIAR-2
ボルト サイズ	W3/8				呼称350〜450　W3/8 呼称500〜600　W1/2	
養生材	φ40	φ30	φ25	φ40	φ40	φ40（2重）
型枠分割数	4	4	4	1	4	1
切欠き	なし	4ヶ所	なし	なし	なし	なし

〈単位：mm〉

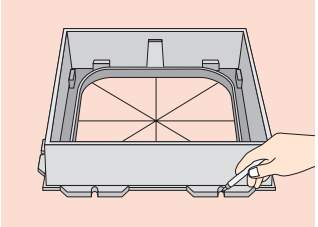
型式記号	UTMC				UTMCW			
H（スラブ厚）	156〜200	201〜250	251〜300	301〜350	156〜200	201〜250	251〜300	301〜350
ボルト長さ（L）	100	150	200	250	100	150	200	250
呼称	価格（円）	価格（円）	価格（円）	価格（円）	価格（円）	価格（円）	価格（円）	価格（円）
450	**29,700**	**30,200**	**30,800**	**31,400**	**30,300**	**30,700**	**31,300**	**31,900**
600	**34,800**	**35,700**	**36,200**	**36,700**	**35,600**	**36,400**	**36,900**	**37,400**

型式記号	UTMS				UTMI		
H（スラブ厚）	最小スラブ厚〜180	181〜230	231〜280	281〜330	最小スラブ厚〜240	241〜290	291〜340
ボルト長さ（L）	100	150	200	250	100	150	200
呼称	価格（円）	価格（円）	価格（円）	価格（円）	価格（円）	価格（円）	価格（円）
350	**24,100**	**24,800**	**25,400**	**25,900**	**24,800**	**25,400**	**25,900**
450	**29,700**	**30,200**	**30,800**	**31,400**	**29,700**	**30,200**	**30,800**
500	−	−	−	−	**30,900**	**31,400**	**31,900**
600	**34,800**	**35,700**	**36,200**	**36,700**	**34,800**	**35,700**	**36,200**

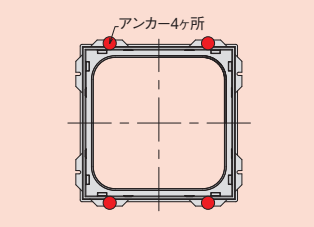
型式記号	UTMR				UTMIR			
H（スラブ厚）	最小スラブ厚〜200	201〜250	251〜300	301〜350	最小スラブ厚〜200	201〜250	251〜300	301〜350
ボルト長さ（L）	100	150	200	250	100	150	200	250
呼称	価格（円）	価格（円）	価格（円）	価格（円）	価格（円）	価格（円）	価格（円）	価格（円）
450	**10,200**	**10,900**	**11,500**	**12,200**	**10,200**	**10,900**	**11,500**	**12,200**
600	**12,100**	**12,800**	**13,400**	**14,000**	**12,100**	**12,800**	**13,400**	**14,000**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

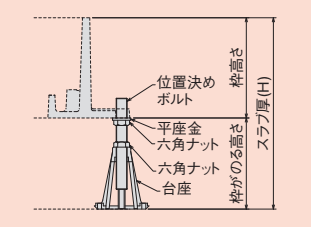
施工要領



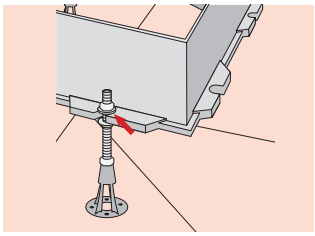
①枠を施工位置に置き、アンカーボルト穴の位置に印を付けます。



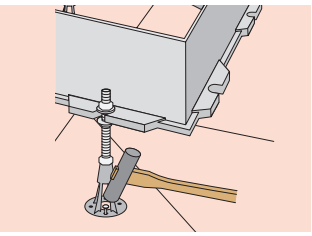
角枠等でアンカー穴が８ヶ所の場合は、バランスよく４ヶ所に印を付けます。



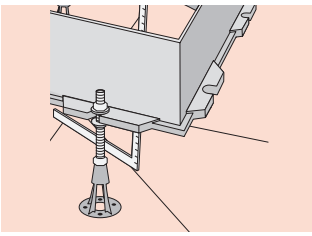
②台座に位置決めボルト、六角ナット、平座金を通します。平座金と六角ナットの高さは、寸法に応じて調節しておきます。



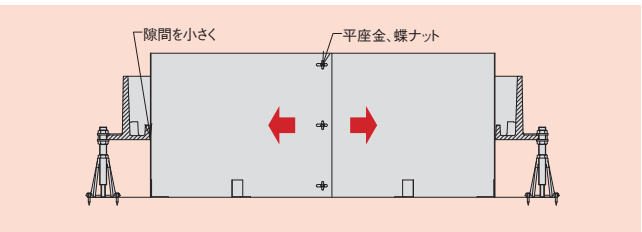
③枠のアンカー穴に位置決めボルトを入れます。上面より平座金･ナットを入れて仮固定します。



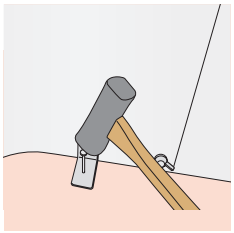
④墨入れした位置に台座の中心を置き、釘で樹脂台座を固定します。



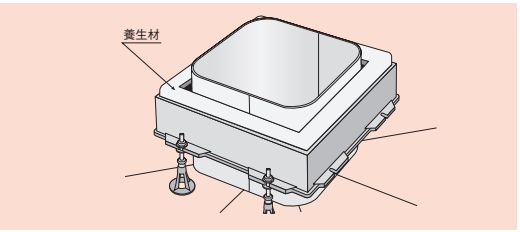
⑤枠の高さ及び傾きを確認し、六角ナットを回して調整します。
パッキン付きで、鋼製型枠に当たる場合は、パッキンを外します。



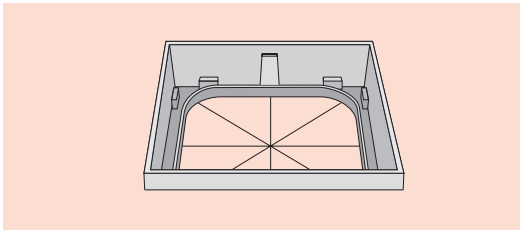
⑥打込セットの鋼製型枠を、はめ込みます。鋼製型枠に、平座金、蝶ナットを付けて仮留めします。
鋼製型枠を押し広げて、なるべく枠と鋼製型枠の隙間がないようにして、蝶ナットを締めて固定します。



⑦鋼製型枠を釘で固定します。



⑧枠の溝にコンクリートが入らないように養生材を挿入します。養生材は現物に合わせて長さを切断してください。この状態でコンクリートを打設します。

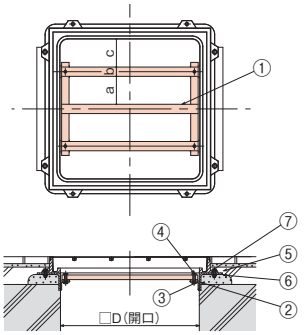


⑨コンクリート硬化後、鋼製型枠を固定している釘を抜き、蝶ナット、平座金を外して、鋼製型枠を撤去します。
パッキン付きの場合は、パッキンを接着剤にて張り付けてください。

化粧鉄蓋用落下防止金具

NW1

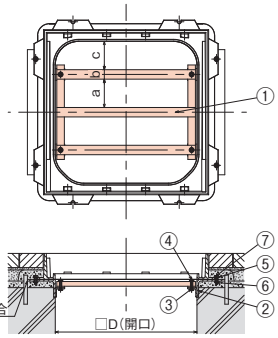
受注生産



参考例　MCD-1HS-600

NW2

受注生産



参考例　MSID-1N-600

■製品情報
- ●開口部への作業員及び角蓋の落下を防止する落下防止金具です。
- ●落下防止金具は、受枠と同時に施工してください。
- ●化粧鉄蓋の蓋･受枠は付属していません。

■注文情報
- ●対応可能な化粧鉄蓋は角型タイプのみです。
- ●ご注文の際は化粧鉄蓋の型式をご指示ください。

■適合型式

型式記号
NW1
※MCDW-1HS、MCAW-1(2)HS　(呼称300、350、450、600)
※MCD-1HS、MCA-1.2HS　(呼称300, 350、450、600、750)
※MCD-1、MCA-1.2　(呼称300、350、450、600)
NW2
※MSID-1NHS、MSIA-1(2)NHS　(呼称450、600)
※MSID-1N、MSIA-1(2)N　(呼称450、600)

〈単位：mm〉

型式記号	呼称	製品コード	価格(円)	D(開口)	a	b	c	桟本数
NW1 NW2	300	390010	29,600	300	50	40	85	2
	350	390011	35,900	350	70	40	100	2
	450	390012	40,000	450	80	40	85	3
	600	390013	45,800	600	120	40	120	3
	750	390014	54,100	750	118	40	118	4

■部品構成表

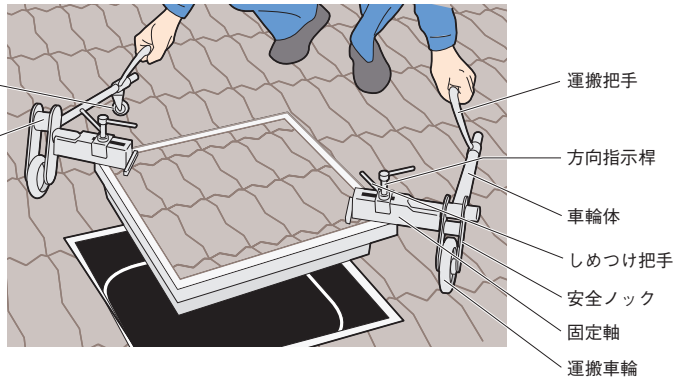
品番	部品名	数量	材質	備考
①	落下防止金具	1	SS400	溶融亜鉛めっき
②	固定用アングル	2		
③	六角ボルト	4	SUS304	M10
④	六角ナット	4		
⑤	平座金	4		
⑥	六角ナット	4		
⑦	六角ボルト	4		

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

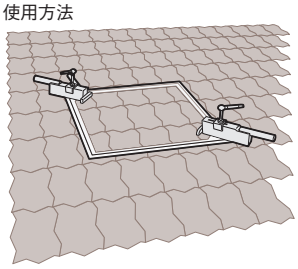
化粧鉄蓋運搬機

CY-20 CY-21

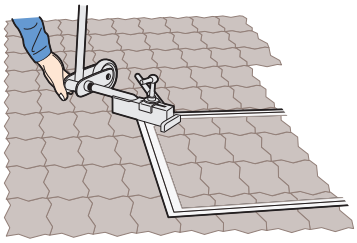
運搬機型式	製品コード	価格(円／セット)	適用マンホール蓋
CY-20	394211	156,000	MCDW-1HS-300・350 MCAW-1HS-300・350 MCAW-2HS-300・350 MID-1HS、MIA-1HS MIA-2HS、MID-1 MIA-1、MIA-2 MIDR-1S、MIAR-1S MIAR-2S、MID-1WHS MIA-2WHS、MID-1W MIA-2W、MCD-1HS MCA-1HS、MCA-2HS MCD-1、MCA-1 MCA-2
CY-21	394212	156,000	MCDW-1HS-450・600 MCAW-1HS-450・600 MCAW-2HS-450・600 MCR-DNS、MCR-1NS、 MCR-2NS、MSCS-1SL、 MSCS-2SL



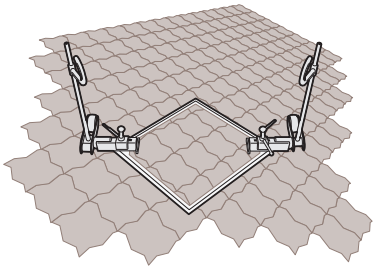
使用方法



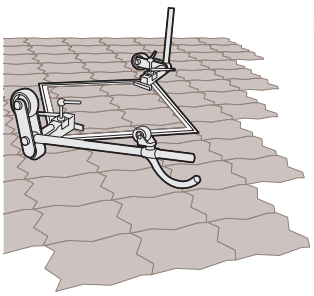
①固定軸セット
マンホール蓋のキャップを取除き、方向指示桿で位置決めをし、しめつけ把手にて固定軸を固定します。



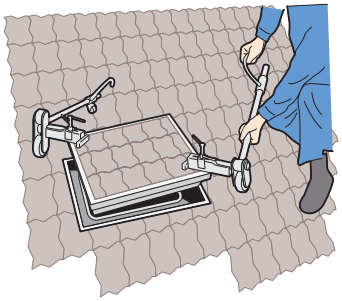
②車輪体セット
安全ノックを押しながら差込みます。ノックがとびだすまで確実にさしこんでください。



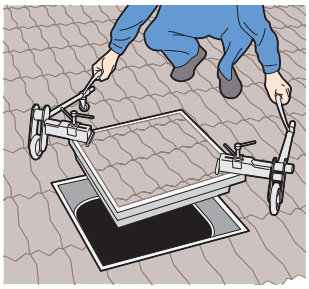
③車輪体セット完了
②の要領で左右の車輪体をセットします。



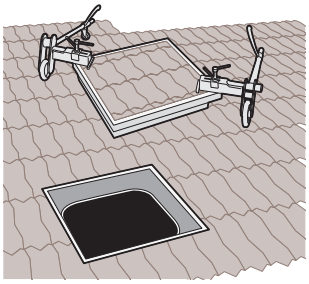
④縁切り
そのままリフトできない時は縁切り機によって目詰まりを解きます。独特の縁切り機構でスムーズにワンタッチ縁切りができます。



⑤リフト
縁切りの反対側にハンドルを押し倒して蓋をリフトアップします。

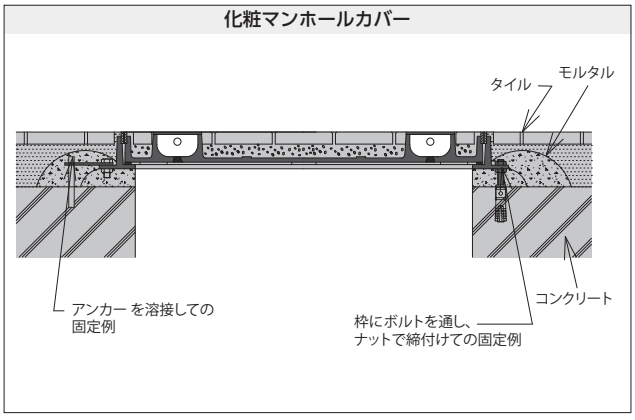


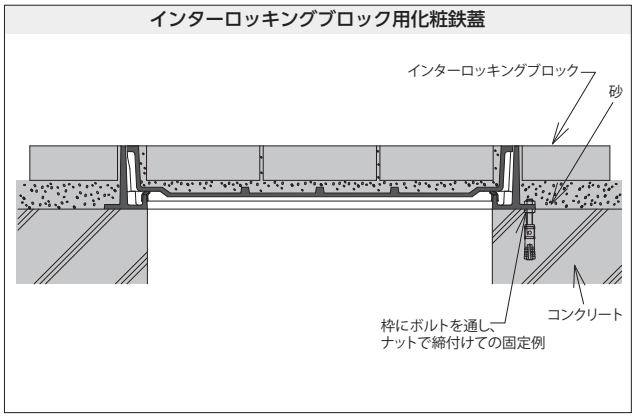
⑥運搬
四輪接地のまま運搬取手で移動します。



⑦完了

■化粧鉄蓋施工例

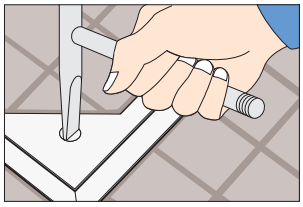


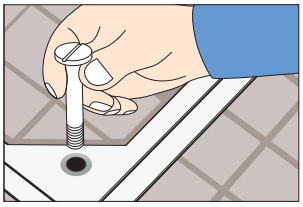


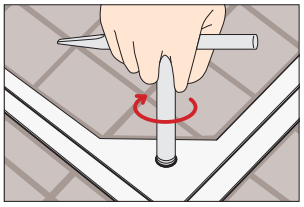
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

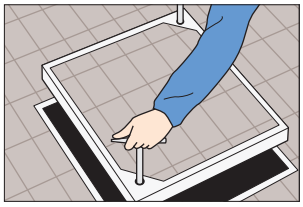
開閉方法

ボルトロック式化粧鉄蓋の開閉方法（呼称：300・350）

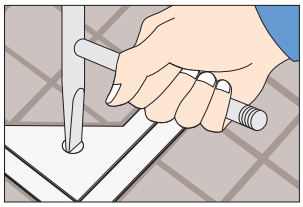

①ハンドルＦの一部を使って固定ボルトを外す。

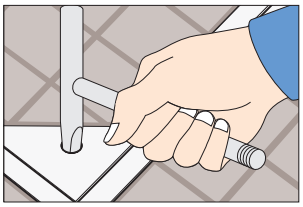

②固定ボルトを取り出す。

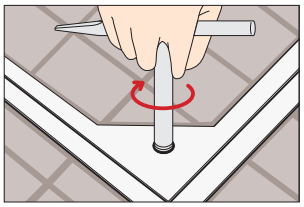

③対角にハンドルFをねじ込む。

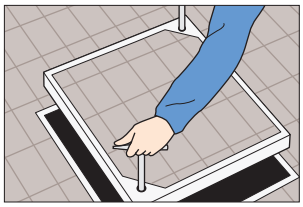

④セットしたハンドルFを真上に持ち上げ移動する。

ボルトロック式化粧鉄蓋の開閉方法（呼称：450・600）

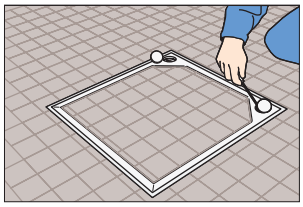

①ハンドルＹの一部を使ってキャップを外す。

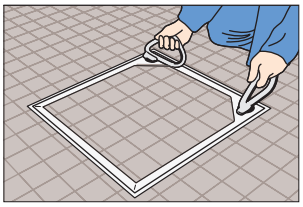

②４隅のボルトロック部を解除する。

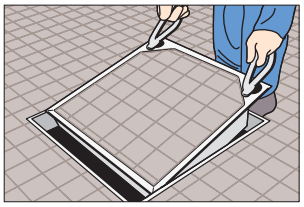

③対角にハンドルYをねじ込む。

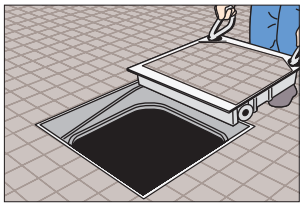

④セットしたハンドルYを真上に持ち上げ移動する。

ローラースライド式化粧鉄蓋の開閉方法


①マイナスドライバーを用いてキャップを取外します。

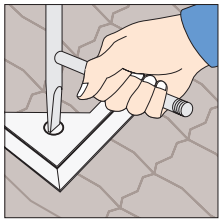

②ハンドルＩを横向きにした状態で化粧鉄蓋のハンドル差込穴に差込み、90°回転させ、ハンドルと鉄蓋と連結します。

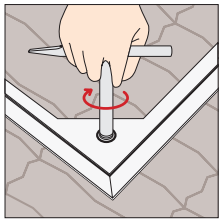

③両方のハンドルを持って蓋を持ち上げながら、手前に滑らせます。

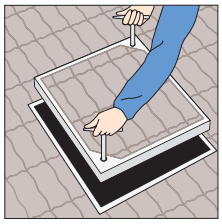

④鉄蓋を充分引き上げて下ろし作業完了です。

※化粧鉄蓋を閉める場合は上記の手順を逆に行ってください。

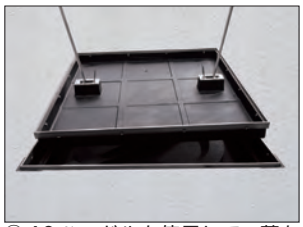
ハンドルＦ・Ｙ開閉方法


①ハンドルのドライバー部を使ってキャップを外します。


②ハンドルをねじ込みます。


③対角にハンドルをセットし真上に持ち上げます。

開閉方法　MSCW


① A2 ハンドルを使用して、蓋を取り出す。

②南京錠を開錠し、クサリ・南京錠を取り外す。

③ハンドルを緩める。

④押えバーを取り外す。

⑤中蓋を取り外す。

⑥開完了。

〔開閉方法を動画で確認できます〕

動画

施工例写真

MIA-1HS-600

MCA-1HS-600

MCA-2HS-600

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

MSIA-1N-600

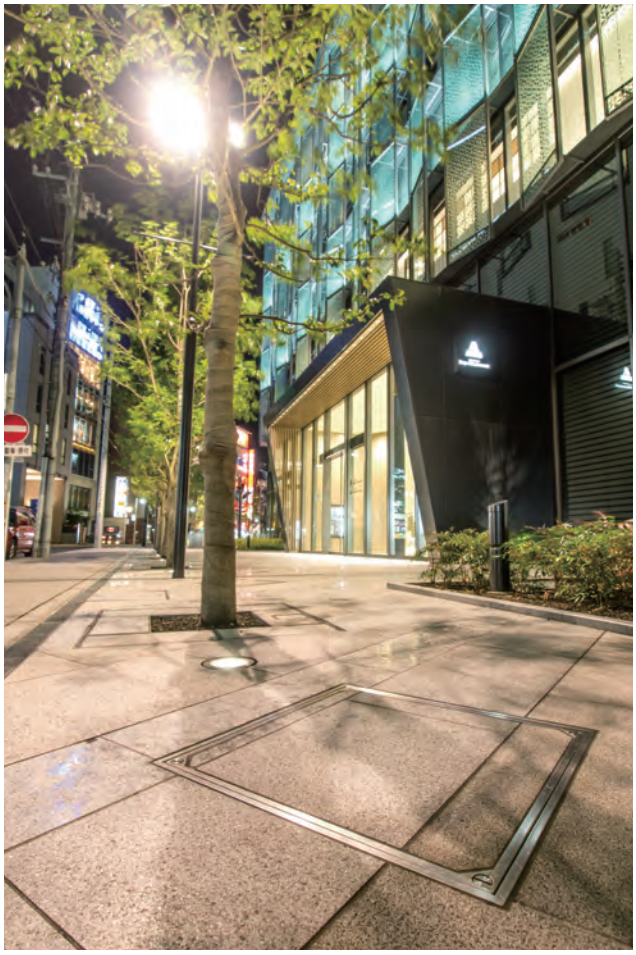
MCA-2-600

MSIA-1N-600

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マンホールハッチ
ピット金物
グレーチングラック
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット濠アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

施工例写真



MCA-1HS-600

MID-1-600・750

化粧鉄蓋を安全にご使用いただくために

施工上の警告

(1) 質量の大きい製品に関しては、運搬・移動を複数の人員で行ってください。足の上に落とすとケガのおそれがあります。
(2) 重荷重、中荷重、軽荷重はそれぞれ安全荷重が違いますので間違えないように据え付けてください。安全荷重を超えて使用すると破損により事故およびケガのおそれがあります。
(3) コンクリートで枠全体を受ける状態に施工してください。枠の破損により事故およびケガのおそれがあります。

施工上のご注意

(1) 傾斜地でのご使用をお控えください。設計通りの安全荷重が確保されないことがあります。
(2) 枠の上面と枠の仕上げ面は、同じ高さになるように施工してください。つまずいてケガをするおそれがあります。
(3) パッキンを受枠に固定する場合は、合成ゴム系の接着剤をご使用ください。

取扱い上の警告

(1) 質量の大きい製品に関しては、運搬・移動を複数の人員で行ってください。足の上に落とすとケガのおそれがあります。
(2) 取扱いには手袋をご使用ください。指のケガ・骨折のおそれがあります。

取扱い上のご注意

(1) 手荒な取扱いはしないでください。破損するおそれがあります。
(2) 外部からの強い衝撃を与えないでください。破損するおそれがあります。
(3) 手荒な取扱いはしないでください。防錆塗装が剥離し、錆の発生原因となります。

維持管理上の警告

(1) ふたが破損したり紛失した場合は、速やかに取替え、または補充をしてください。落下事故により、死亡または重傷を負う可能性があります。
(2) マンホールの中に入って清掃などをする場合は、安全確認を行ってください。酸欠および落下により、死亡または重傷を負う可能性があります。

維持管理上のご注意

(1) 錆が発生したときは、清掃の上再塗装してください。
(2) 枠の溝の中に砂・小石等が入るとガタツキやふたの飛び出しの原因となります。定期的に清掃してください。
(3) パッキンは、損傷状況を確認の上、お取替えください。
(4) ふたの開閉時に手足を挟まないようにご注意ください。
(5) 適用の範囲および安全荷重を超えた車輌が通過しないようにしてください。破損することがあります。
(6) ステンレスキャップ（M18 用・M14 用）取り外し後、清掃の上、潤滑剤を塗布してください。
ステンレスキャップの取り外しが困難になるおそれがあります。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

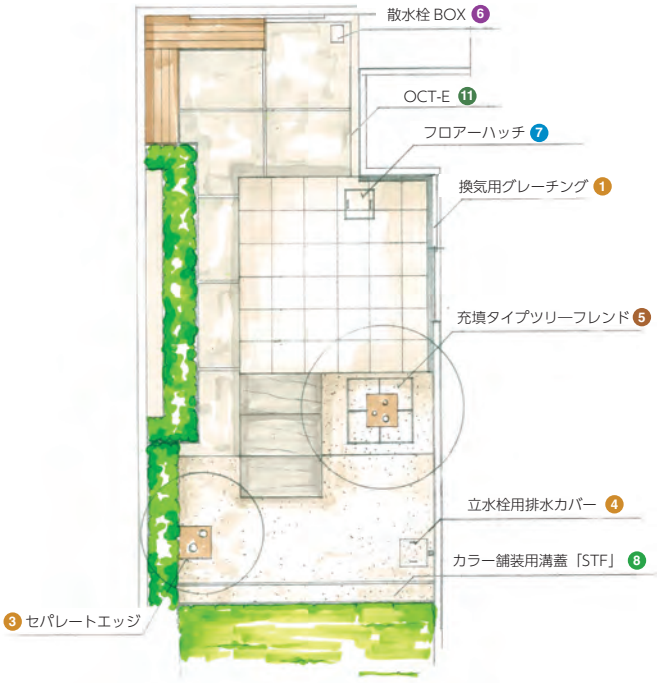
外構関連製品
Exterior

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マンホールハッチ
ピット金物 グレーチングトラップ
玄関マット
ルーバー
FRP グレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋 アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

テラス・エクステリアの空間を創造

緑や自然素材のぬくもりに包まれたエクステリアスペースは、憩いと癒しの空間。CHUBUはそんな大切な場所を、より快適で安全な機能を満たす製品づくりに取り組んでいます。建屋とタイルテラスのバリアフリー化を実現する換気用グレーチングや、デザインや耐久性に優れた周辺機材など、先進のマテリアル技術と独自のアイデアを集結したオリジナルの製品群で提案いたします。

TERRACE
IMAGE PLAN



製品体系表

①換気用グレーチング

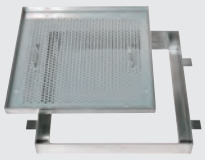
P377

②Cyjet(サイジェ)

P382

③セパレートエッジ

P389

④立水栓用排水カバー

P386

⑤砂利充填用ツリーフレンド

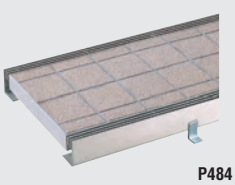
P388

⑥散水栓ボックス

P287

⑦フロアーハッチ

P81

⑧カラー舗装用溝蓋

P484

EXTERIOR
IMAGE PLAN

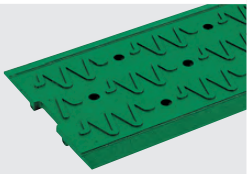
⑨ステンレス製車止め

P414

⑩ディ・ルミエ

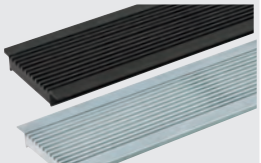
P421

ゴムライニングカバー



P394

⑪オクト・イー



P573

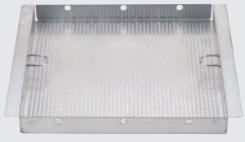
⑫ゴミスクリーン

P643

⑬砂利充填用桝蓋

P393

⑭落ち葉バスケット

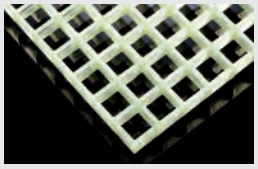


P553

セレクトフレーム

P391

FRPグレーチング

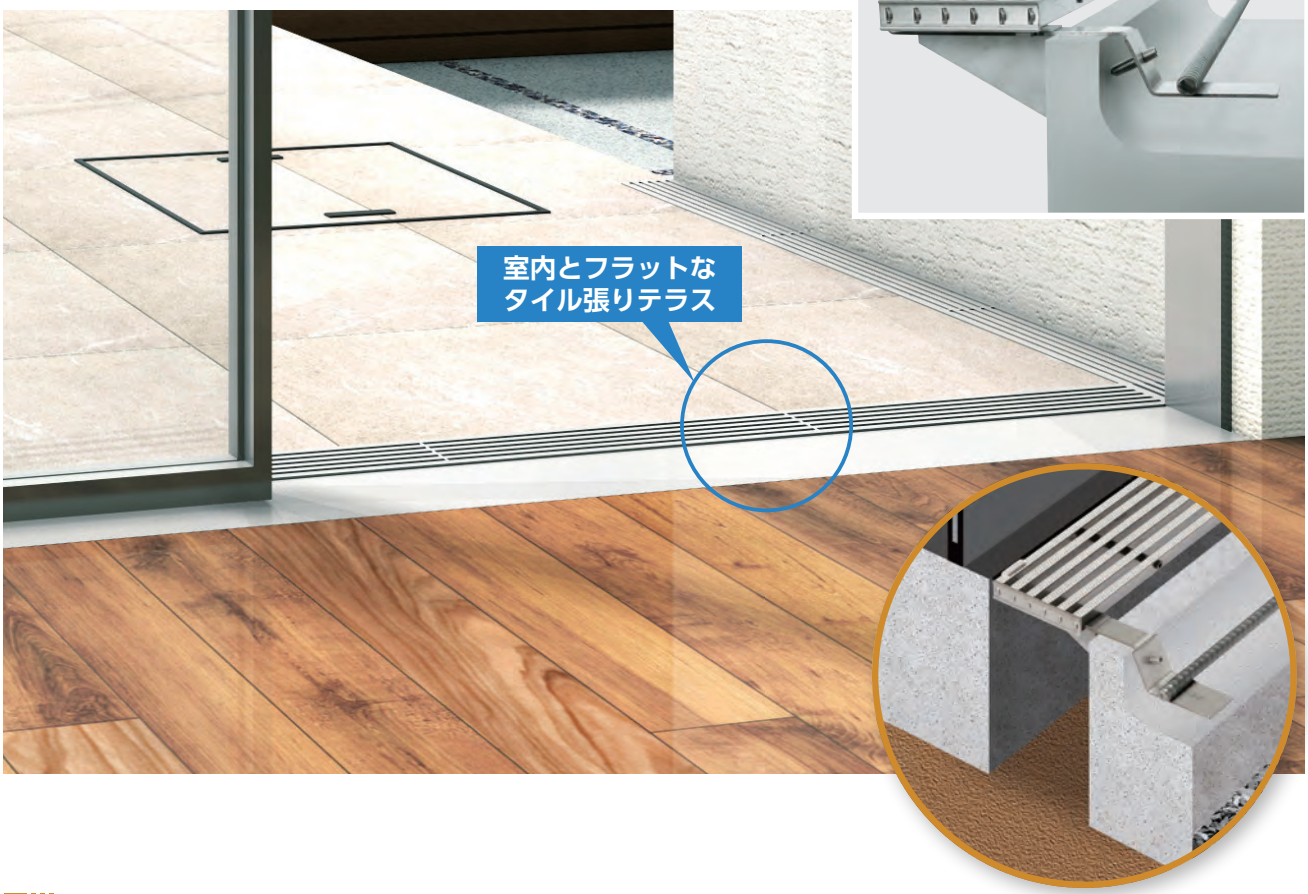


P182

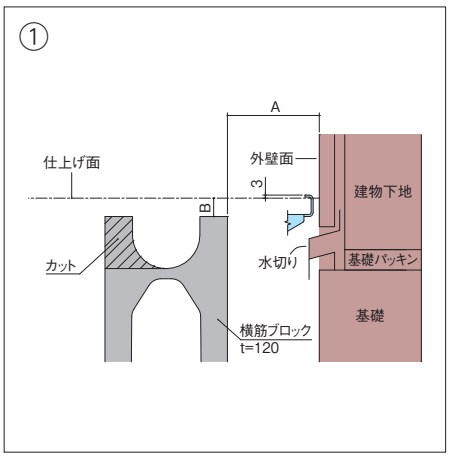
換気用グレーチング

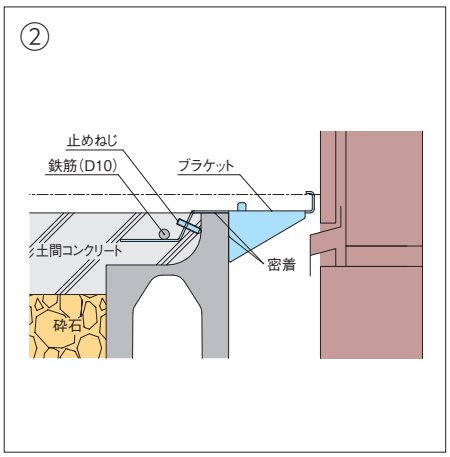
室内とタイル張りテラスをフラットに。バリアフリーもビジュアルアップも実現！

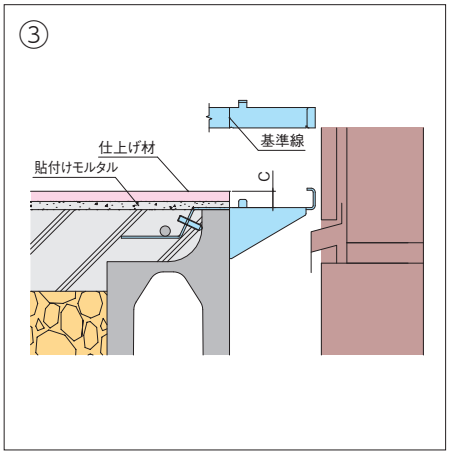
●建物の床下換気を確保し室内とフラットなタイル張りテラスを作る事が可能！
●建物の外壁や基礎に触れずに施工ができる片持ち構造を採用！

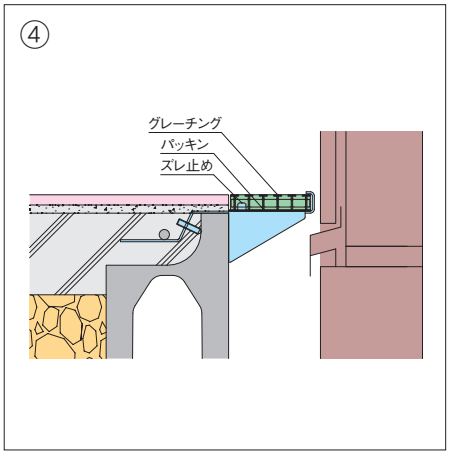


施工方法









①横筋ブロックを外壁面からAmm、テラス仕上げ面よりBmm下げて設置してください。設置の際テラス側の立ち上がり部は現地にてカットしてください。
※完成後、ブラケットの天端面はテラスの仕上げ面より3mm上になります。

型式記号	A	B	備考
KG-1F・KG-1GHF	90	18	ステンレスタイプ
KG-2F	95	28	FRPタイプ
KG-3F	95	32	ステンレスタイプ
KG-J79	91	23	樹脂タイプ

②ブラケットを所定の間隔で横筋ブロックの上に設置し、双方が密着するように付属の止めねじで仮止めしてください。
ブラケットの上に鉄筋(D10)を通し土間コンクリートを打設し固定してください。
※コンクリート打設前には必要に応じてブラケットをモルタルで仮固定してください。

③ブラケット上面に刻印されている基準線の位置に、グレーチング(パッキン含む)高さCmmに合うように、仕上げ材を貼付け用のモルタルで取付けてください。
※仕上げ材の取付けの際には、施工後グレーチングが脱着できるか確認してください。

型式記号	C	備考
KG-1F・KG-1GHF	16	ステンレスタイプ
KG-2F	26	FRPタイプ
KG-3F	30	ステンレスタイプ
KG-J79	21	樹脂タイプ

※Cはブラケット面からの寸法を表します。

④ブラケットの上面を清掃し、付属のパッキンを貼付けてください。
最後にグレーチングを設置すれば完成です。
※グレーチングはブラケットの先端にもぐり込ませる様にし、またグレーチングのスキマにズレ止めが入るように設置してください。

換気用グレーチング

ステンレスグレーチング

KG-1

RIKCAD
RIKCAD登録製品

PX タイプ
専用ブラケット
KG-1B セット（KG-1BL・KG-1BR）

ステンレスグレーチング　すきま3.5mm

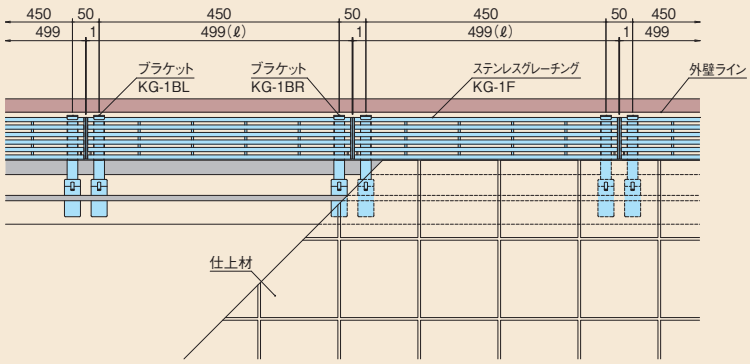
KG-1GH

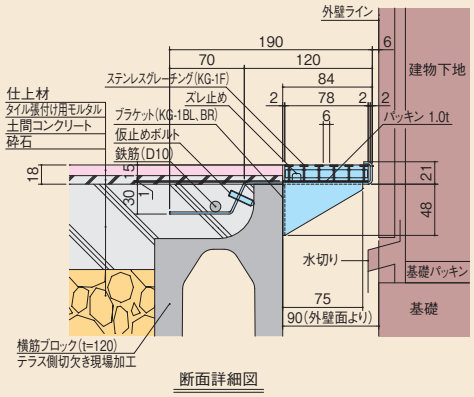
PX タイプ
専用ブラケット
KG-1B セット（KG-1BL・KG-1BR）

継目が目立ちにくい！

■納まり図

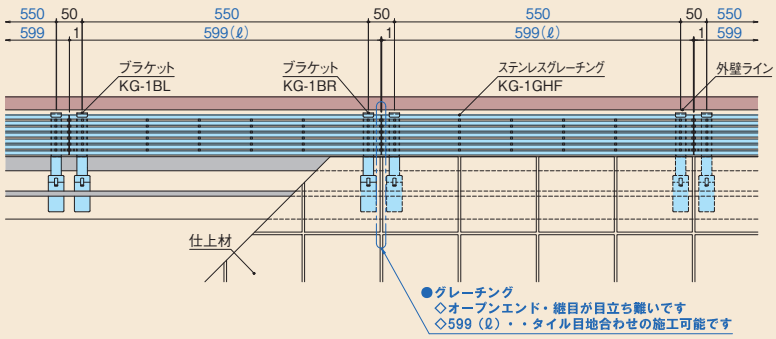
KG-1

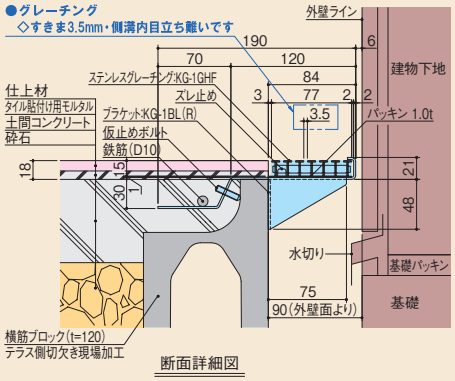




断面詳細図

KG-1GH





断面詳細図

〈単位：mm〉

タイプ		型式記号	製品コード	価格(円/セット)	サイズ	材質
KG-1	蓋	KG-1F	828989	7,300	499×78×15	SUS304
	ブラケットセット	KG-1B	828988	10,200	H21	
	蓋・ブラケットセット	KG-1S	828987	17,500	—	
KG-1GH	蓋	KG-1GHF	829892	12,000	599×77×15	SUS304
	ブラケットセット	KG-1B	828988	10,200	H21	
	蓋・ブラケットセット	KG-1GHS	829891	22,200	—	

※ ブラケットセットは、L・Rが各1ケ
※ 蓋・ブラケットセットは蓋1枚とブラケットL・Rが各1ケ
※ ブラケット仕様は、KG-1とKG-1GHは共通です。

■製品情報

●テラスと建物の間にグレーチングを設置する事で、基礎と建物の通気を確保し、室内とフラットなテラスを作ることが可能です。
●グレーチング1枚当り専用ブラケットが1セット付属します。
●台車の通行がある場所への設置は適しません。

■注文情報

●蓋幅（KG-1F：78、KG-1GHF：77）の特注対応はできません。
● ℓ方向の特注寸法はKG-1Fは200～499未満、KG-1GHFは200～599未満で対応します。ℓが特注寸法となる場合は別途お見積り致します。

「RIKCAD」とは、ユニマットリックが開発・販売する外構設計用の3次元CADです。
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

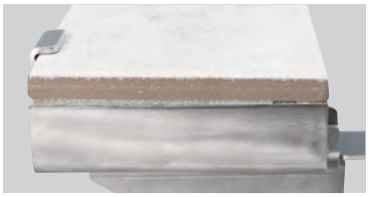
換気用グレーチング

タイル充填タイプ

RIKCAD
RIKCAD登録製品

KG-3

専用ブラケット
KG-3B セット（KG-3BL・KG-3BR）
PAT.P

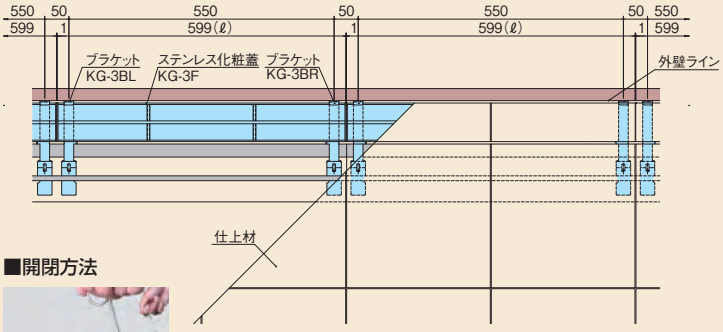


目地が露出しないノイズレスデザイン

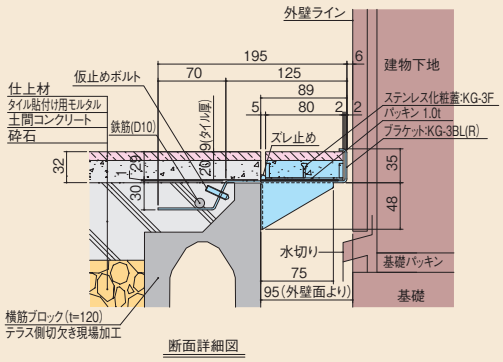
KG-H
開閉ハンドル
1,800 円 / 個

■納まり図

KG-3



■開閉方法



断面詳細図

〈単位：mm〉

タイプ		型式記号	製品コード	価格(円/セット)	サイズ	材質
KG-3	蓋	KG-3F	829897	10,500	599×80×20	SUS304
	ブラケットセット	KG-3B	829896	10,200	H35	
	蓋・ブラケットセット	KG-3S	829895	20,700	—	

※ ブラケットセットは、L・Rが各1ケ
※ 蓋・ブラケットセットは蓋1枚とブラケットL・Rが各1ケ

■製品情報

- テラスと建物の間にグレーチングを設置する事で、基礎と建物の通気を確保し、室内とフラットなテラスを作ることが可能です。
- タイルを充填する際、化粧蓋の目地を露出させない構造なので、テラスと建物の間に設置することで、統一感のあるテラスを作ることが可能です。
- グレーチング1枚当り専用ブラケットが1セット付属します。
- 蓋を取外す際は専用ハンドルKG-H(**1,800**円/本)をご使用ください。(別売品)
- 台車の通行がある場所への設置は適しません。

■注文情報

- 蓋幅(KG-3F：80)の特注対応はできません。
- ℓ方向の特注寸法はKG-3Fは250～599未満で対応します。ℓが特注寸法となる場合は別途お見積り致します。

01 デザインも機能性も UP

02 室内とテラスの段差を解消

03 テラスのリフォームにも

「RIKCAD」とは、ユニマットリックが開発・販売する外構設計用の3次元CADです。

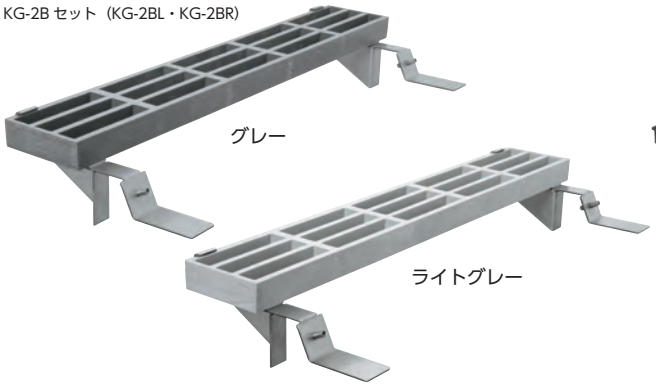
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

換気用グレーチング

FRPグレーチングタイプ

KG-2

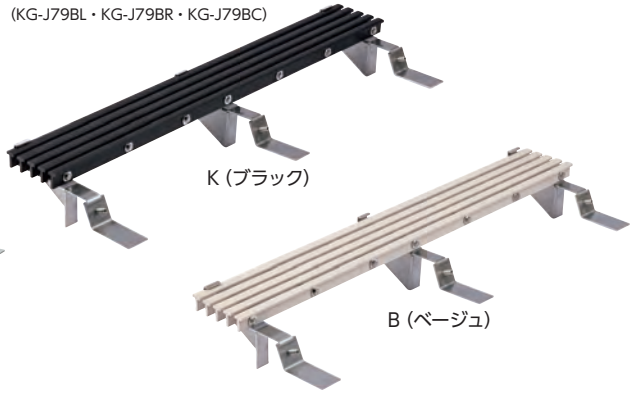
FG2525 タイプ
専用ブラケット
KG-2B セット（KG-2BL・KG-2BR）



樹脂グレーチングタイプ

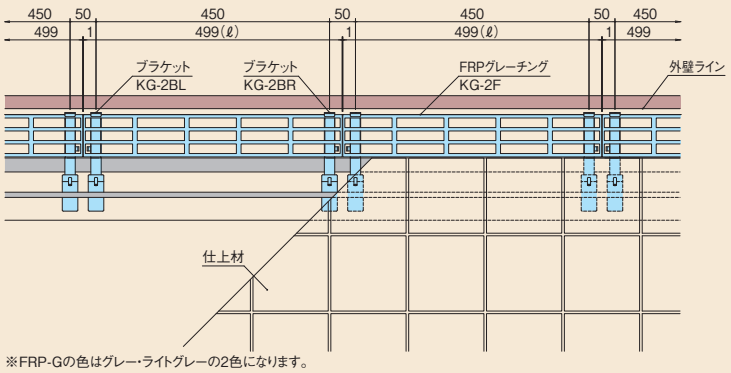
KG-J79

専用ブラケット
（KG-J79BL・KG-J79BR・KG-J79BC）

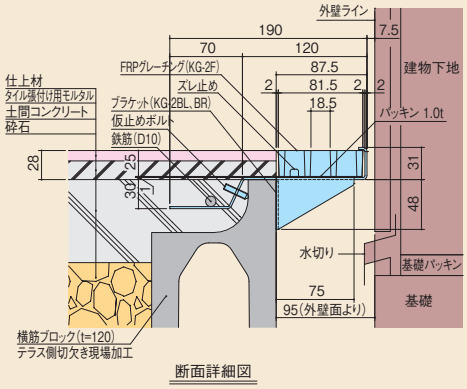


■納まり図

KG-2

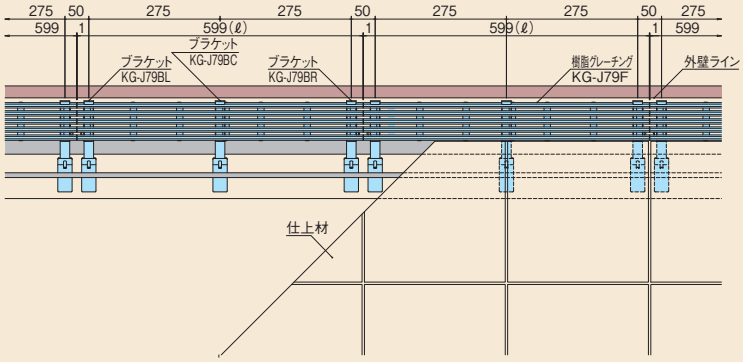


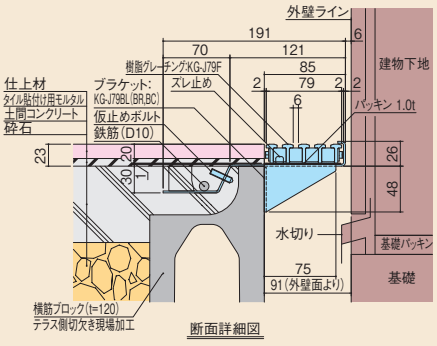
※FRP-Gの色はグレー・ライトグレーの2色になります。



断面詳細図

KG-J79





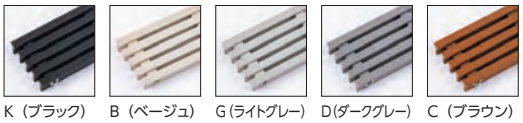
断面詳細図

〈単位：mm〉

タイプ		型式記号	製品コード	価格(円/セット)	蓋カラー	サイズ	材質
KG-2	蓋	KG-2F	710631	6,100	グレー ライトグレー	499×81.5×25	FRP
	ブラケットセット	KG-2B	710650	10,200		H31	SUS304
	蓋・ブラケットセット	KG-2S	710640	16,300		—	
KG-J79	蓋	KG-J79F	–	13,300	K(ブラック) B(ベージュ) G(ライトグレー) D(ダークグレー) C(ブラウン)	599×79×20	ポリアミド+ガラス繊維
	ブラケットセット	KG-J79B	–	15,300		H26	SUS304
	蓋・ブラケットセット	KG-J79S	–	28,600		—	

※ ブラケットセットはKG-2:L・Rが各1ケ、KG-J79:L・R・Cが各1ケ
※ 蓋・ブラケットセットは蓋1枚とブラケットセットが各1セット

■カラーバリエーション



K（ブラック） B（ベージュ） G（ライトグレー） D（ダークグレー） C（ブラウン）

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

■製品情報

●テラスと建物の間にグレーチングを設置する事で、基礎と建物の通気を確保し、室内とフラットなテラスを作ることが可能です。
●グレーチング1枚当り専用ブラケットが1セット付属します。
●KG-2：台車の通行がある場所への設置は適しません。
●KG-J：出入口や台車の通行がある場所への設置は適しません。

■注文情報

●KG-2Fはグレー・ライトグレーからお選びいただけます。ご注文時にご指示ください。
●KG-Jは色記号をご注文時にご指示ください。
例）ブラックの場合：KG-J79F-K
●蓋幅(KG-2F:81.5、KG-J79:79)の特注対応はできません。
●ℓ方向の特注寸法はKG-2Fは200～499未満、KG-Jは200～599未満で対応します。ℓが特注寸法となる場合は別途お見積り致します。

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マンホール
ピット金物
クリーントラップ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋アーバンスロット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

街をアートする「Cyjet®」誕生

CO_2 ゼロ交通にシフトしつつある現代、環境に優しく健康に良い自転車がクローズアップされており、駅前や公共施設、商業施設、公園など様々な場所で駐輪スペースが求められています。CHUBU は“サイクル”と“オブジェ”を融合したサイクルガイド「Cyjet（サイジェ）」を世に送り出しました。独創的でキュートなフォルムは街や建物のアクセントになると共に自転車の係留を視覚的に促すことにより整然とした駐輪スペースが生まれ美しい街並みが形成されます。4 色のカラーバリエーション、9 種類の Cyjet からお気に入りのスタイルをチョイスすればオリジナルの駐輪スペースが広がります。設置場所を選ばない施工方法を採用しており、設置の方向性、組合せは自由自在。駐輪スタイルをデザインする新たな駐輪装置「Cyjet（サイジェ）」で街をアートしませんか？

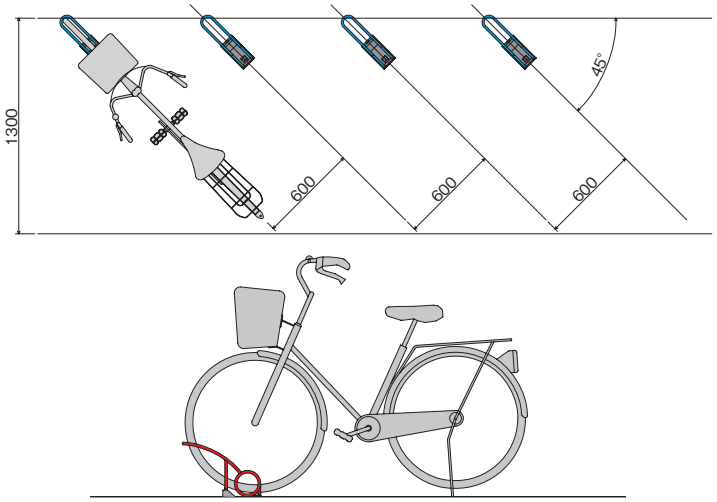
■ 安心設計

ワイヤーロックなどの盗難防止グッズの取付けが容易に行える形状です。

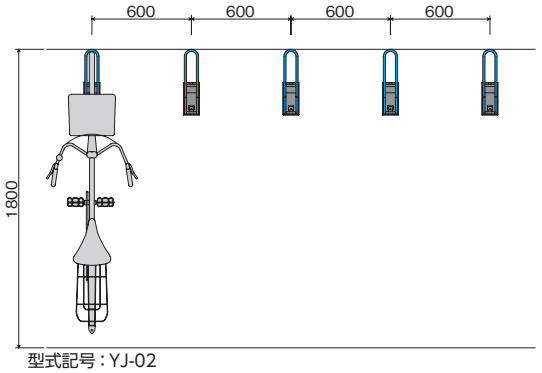
■ 簡単施工

設置場所を選ばない施工方法を採用。組合せは自由自在。

推奨施工ピッチ（YJタイプ）



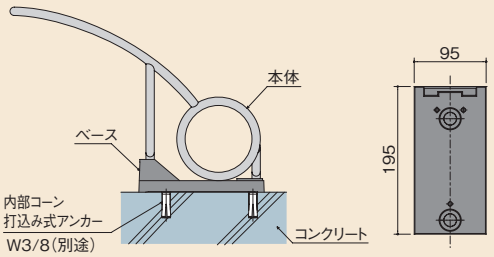
Cycle（サイクル）＋ Objet（オブジェ）=Cyjet（サイジェ）

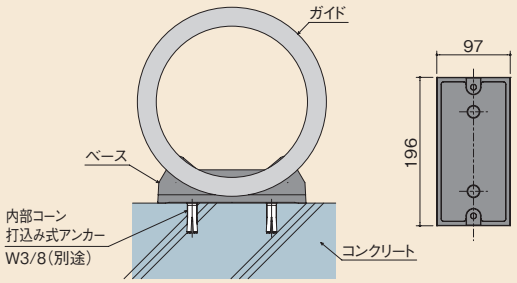


型式記号：YJ-02

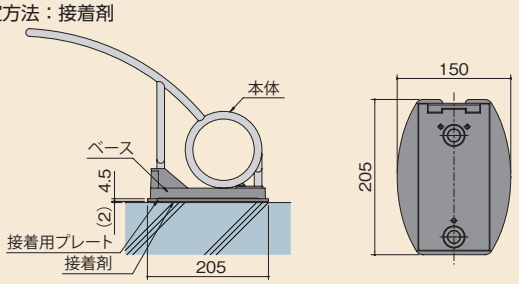
納まり図（コンクリート表面への施工）

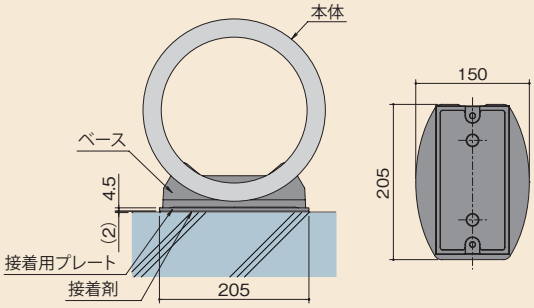
標準タイプ
固定方法：内部コーン打込み式アンカー





かんたん施工タイプ
固定方法：接着剤





かんたん施工タイプベース

施工手順

インターロッキングブロックを抜き取る場合の施工方法

①ベースを取り付ける位置のインターロッキングブロックを抜き取る。

②モルタルを流し込む。

③ベースを埋め込む。

④Φ 10 測量釘を打ち込む。※ 1

⑤ベースの取付完了。

⑥専用レンチを使用してベースに本体を取り付ける。

⑦専用レンチを使用してベースにベースカバーを取り付ける。

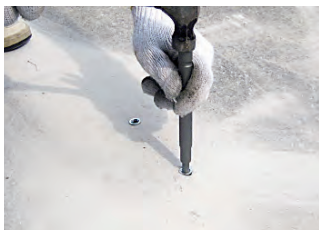
⑧完成。

コンクリート表面への施工方法

■内部コーン打込式アンカー使用の場合

①ベースの位置決めしてからドリルで穴を開ける。

②内部コーン打込式アンカー（W3/8）をコンクリートに差し込む。※ 1


③内部コーン打込式アンカーに専用打込み棒を差込んでハンマーで叩いて打ち込む。※ 2

④ベースをセットする。

⑤ W3/8 × 20L 六角ボルトと M10 用座金を使用。※ 3

⑥レンチなどでベースをコンクリートに固定する。※ 4

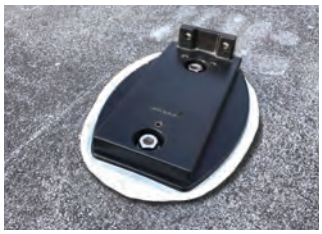
⑦専用レンチでベースに本体を取り付ける。

⑧専用レンチを使用してベースにベースカバーを取り付けて完成。

■接着剤固定の場合

①接着用プレートに接着剤を塗布します。※ 5

②接着剤面を少し均します。


③ベースの上からしっかり押さえつけながら貼り付けます。
（事前に接着する面のゴミや汚れなどは取り除き、十分乾燥させておいてください。）

④硬化したら縁からはみ出した接着剤をカッターでカットしてください。※ 6
（硬化までの間、本体固定用のネジ部の養生をお願いします。）

⑤専用レンチでベースに本体を取り付ける。

⑥専用レンチを使用してベースにベースカバーを取り付けて完成。

※ 1　測量針は付属しません。
※ 2　専用打込み棒、ハンマーは付属しません。
※ 3　W3/8 × 20L 六角ボルトと M10 用座金は付属しません。
※ 4　レンチは付属しません。
※ 5　接着剤は別途となります。
　　推奨接着剤：セメダイン㈱　品名：セメダイン　車止め用
　　RE-082（カートリッジによる押出式）　1 本で 2 台施工
　　RE-215（カートリッジ不要のチューブ式）　1 本で 1 台施工
　　（RE-215：**2,700** 円 / 本）
※ 6　硬化の目安（2 ～ 3 日）
　　（冬季の 5℃を下回る環境下では更に時間を要します）

Cyjet® （サイジェ）

YJ

標準タイプ **YJ-01** PAT 意匠登録済 ／ かんたん施工タイプ **YJ-01KS** 意匠登録済

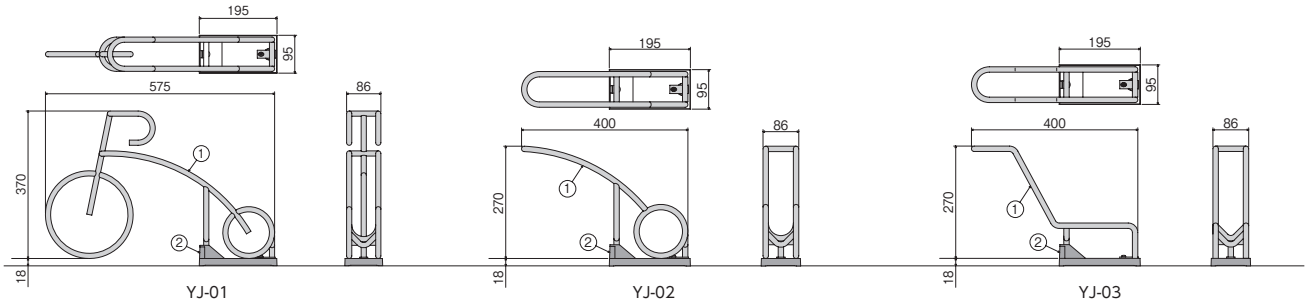
※写真はレッドです。

標準タイプ **YJ-02** PAT 意匠登録済 ／ かんたん施工タイプ **YJ-02KS** 意匠登録済

※写真はグレーです。

標準タイプ **YJ-03** PAT ／ かんたん施工タイプ **YJ-03KS**

※写真はホワイトです。



■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	SS400	ナイロンコーティング
②	ベース	1	FCD500-7	ナイロンコーティング(黒)
−	接着用プレート	1	SPHC	

■製品情報

- ●係留可能なタイヤのサイズは20～27インチです。
- ●係留可能なタイヤの幅は60mm以下です。
- ●インターロッキングブロックが敷設されている場所へ設置する場合、インターロッキングブロックを1枚を取り抜き、ベースをそのまま設置することができます。
- ●本体とベースは盗難防止用セキュリティービスで固定してますので、安心してご使用いただけます。
- ●自転車を係留する際に、ワイヤーロックなどの盗難防止グッズの取付けができます。
- ●ベースを打込む際は、オールアンカー（M10）、あるいは内部コーン打込式アンカー（W3/8）などをご使用ください。

かんたん施工タイプ

- ●固定には接着剤が必要です。接着剤 P.381

■注文情報

- ●ご注文の際は、カラーをご指示ください。
- ●取付けには専用レンチ(YJ用:**1,000**円/本)が必要です。
- ●ベース部に"指定マーク"を入れることができます(オプション)

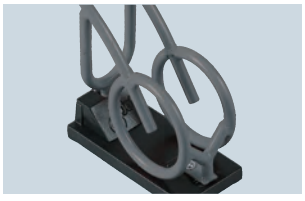
⚠自転車を係留する際は、自転車のスタンドは立ててご使用ください。
施工間隔は最低600mm以上確保してください。

■カラーバリエーション

レッド

スカイブルー

ホワイト


グレー

「RIKCAD」とは、ユニマットリックが開発・販売する外構設計用の3次元CADです。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

型式記号	カラー	製品コード	価格(円)	質量(kg) 本体	質量(kg) ベース
YJ-01R	レッド	930111	**28,700**	3.2	1.3
YJ-01W	ホワイト	930112	**28,700**	3.2	1.3
YJ-01B	ブルー	930113	**28,700**	3.2	1.3
YJ-01GR	グレー	930115	**28,700**	3.2	1.3
YJ-01KSR	レッド	930411	**34,700**	3.2	2.3
YJ-01KSW	ホワイト	930412	**34,700**	3.2	2.3
YJ-01KSB	ブルー	930413	**34,700**	3.2	2.3
YJ-01KSGR	グレー	930414	**34,700**	3.2	2.3

型式記号	カラー	製品コード	価格(円)	質量(kg) 本体	質量(kg) ベース
YJ-02R	レッド	930121	**18,600**	1.8	1.3
YJ-02W	ホワイト	930122	**18,600**	1.8	1.3
YJ-02B	ブルー	930123	**18,600**	1.8	1.3
YJ-02GR	グレー	930125	**18,600**	1.8	1.3
YJ-02KSR	レッド	930421	**24,600**	1.8	2.3
YJ-02KSW	ホワイト	930422	**24,600**	1.8	2.3
YJ-02KSB	ブルー	930423	**24,600**	1.8	2.3
YJ-02KSGR	グレー	930424	**24,600**	1.8	2.3

型式記号	カラー	製品コード	価格(円)	質量(kg) 本体	質量(kg) ベース
YJ-03R	レッド	930131	**17,400**	1.3	1.3
YJ-03W	ホワイト	930132	**17,400**	1.3	1.3
YJ-03B	ブルー	930133	**17,400**	1.3	1.3
YJ-03GR	グレー	930135	**17,400**	1.3	1.3
YJ-03KSR	レッド	930431	**23,400**	1.3	2.3
YJ-03KSW	ホワイト	930432	**23,400**	1.3	2.3
YJ-03KSB	ブルー	930433	**23,400**	1.3	2.3
YJ-03KSGR	グレー	930434	**23,400**	1.3	2.3

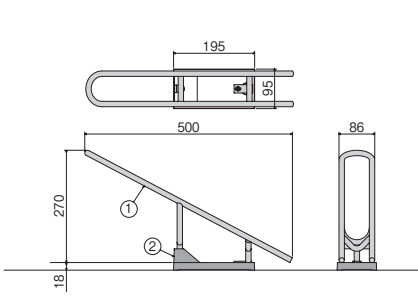
Cyjet® （サイジェ）

YJ

標準タイプ　かんたん施工タイプ

YJ-04　PAT　YJ-04KS

※写真はスカイブルーです。

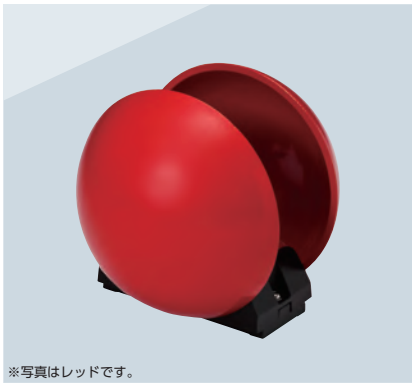


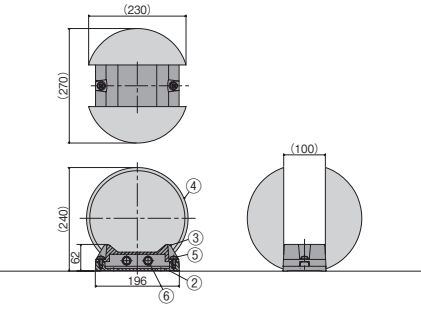
YJ-04

YD

標準タイプ　かんたん施工タイプ

YD-01　YD-01KS


※写真はレッドです。

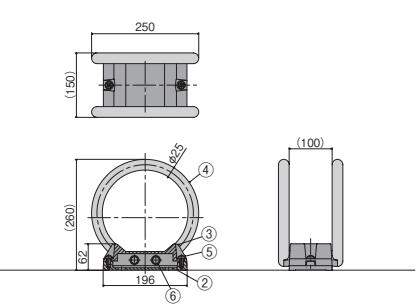


YD-01

標準タイプ　かんたん施工タイプ

YD-02　YD-02KS

※写真はホワイトです。



YD-02

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	本体	1	SS400	ナイロンコーティング
②	ベース	1	FCD500-7	ナイロンコーティング(黒)
③	ベースカバー	1		
④	ガイド	2	FCD500-7	ナイロンコーティング
⑤	止めビス	4	SUS304	−
⑥	固定ボルト	2	SUS304	−
−	接着用プレート	1	SPHC	ナイロンコーティング(黒)

■製品情報

●係留可能なタイヤのサイズは20～27インチです。
●ベースを打込む際は、オールアンカー（M10）、あるいは内部コーン打込式アンカー（W3/8）などをご使用ください。
●インターロッキングブロックが敷設されている場所へ設置する場合、インターロッキングブロックを1枚取り抜き、ベースをそのまま設置する事ができます。
●自転車を係留する際に、ワイヤーロックなどの盗難防止グッズの取付けができます。(YD-01を除く)
●本体とベースは盗難防止用セキュリティビスで固定していますので、安心してご使用いただけます。

YJ-04
●係留可能なタイヤの幅は60mm以下です。

かんたん施工タイプ
●固定には接着剤が必要です。接着剤 ▶P.381

■注文情報

●ご注文の際は、カラーをご指示ください。
●取付けには専用レンチ(YJ用:**1,000**円/本、YD用:**1,000**円/本)が必要です。

YJ-04
●ベース部に"指定マーク"を入れることができます。(オプション)
⚠自転車を係留する際は、自転車のスタンドは立ててご使用ください。
施工間隔は最低600mm以上確保してください。

■カラーバリエーション

レッド

スカイブルー

ホワイト

グレー

「RIKCAD」とは、ユニマットリックが開発・販売する外構設計用の3次元CADです。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

型式記号	カラー	製品コード	価格(円)	質量(kg) 本体	質量(kg) ベース
YJ-04R	レッド	930141	17,400	1.5	1.3
YJ-04W	ホワイト	930142	17,400	1.5	1.3
YJ-04B	ブルー	930143	17,400	1.5	1.3
YJ-04GR	グレー	930145	17,400	1.5	1.3
YJ-04KSR	レッド	930441	23,400	1.5	2.3
YJ-04KSW	ホワイト	930442	23,400	1.5	2.3
YJ-04KSB	ブルー	930443	23,400	1.5	2.3
YJ-04KSGR	グレー	930444	23,400	1.5	2.3

型式記号	カラー	製品コード	価格(円)	質量(kg)
YD-01R	レッド	930331	46,300	9
YD-01W	ホワイト	930332	46,300	9
YD-01B	ブルー	930333	46,300	9
YD-01GR	グレー	930335	46,300	9
YD-01KSR	レッド	930531	52,300	9
YD-01KSW	ホワイト	930532	52,300	9
YD-01KSB	ブルー	930533	52,300	9
YD-01KSGR	グレー	930534	52,300	9

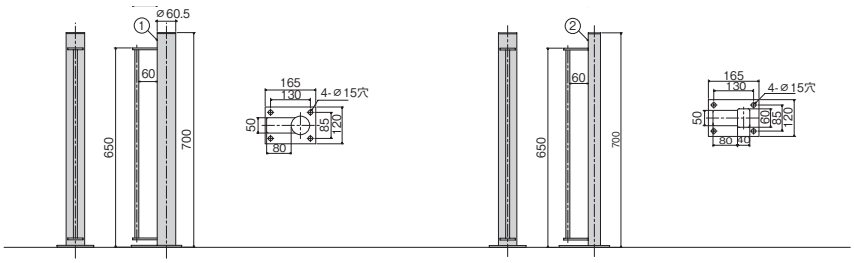
型式記号	カラー	製品コード	価格(円)	質量(kg)
YD-02R	レッド	930341	36,000	8
YD-02W	ホワイト	930342	36,000	8
YD-02B	ブルー	930343	36,000	8
YD-02GR	グレー	930345	36,000	8
YD-02KSR	レッド	930541	42,400	8
YD-02KSW	ホワイト	930542	42,400	8
YD-02KSB	ブルー	930543	42,400	8
YD-02KSGR	グレー	930544	42,400	8

Cyjet®（サイジェ）

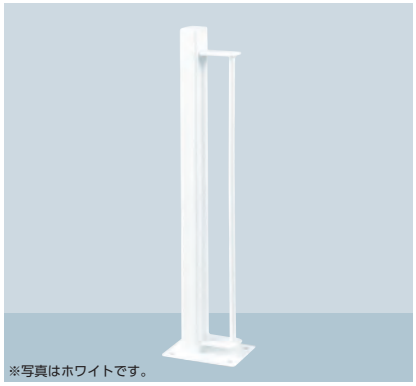
YP

YP-01

※写真はグレーです。



YP-02


※写真はホワイトです。

型式記号	カラー	製品コード	価格(円)	質量(kg)	1梱入数
YP-01R	レッド	930211	22,400	3.3	2台
YP-01W	ホワイト	930212	22,400	3.3	
YP-01B	ブルー	930213	22,400	3.3	
YP-01GR	グレー	930215	22,400	3.3	

型式記号	カラー	製品コード	価格(円)	質量(kg)	1梱入数
YP-02R	レッド	930221	21,100	4.3	2台
YP-02W	ホワイト	930222	21,100	4.3	
YP-02B	ブルー	930223	21,100	4.3	
YP-02GR	グレー	930225	21,100	4.3	

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	YP-01本体	1	STK400	ナイロンコーティング
②	YP-02本体	1	STKR400	

■製品情報

- ●係留可能なタイヤのサイズは20～27インチです。
- ●係留可能なタイヤの幅は60mm以下です。
- ●固定の際は、オールアンカー（M10）、あるいは内部コーン打込式アンカー（W3/8）などをご使用ください。
- ●自転車を係留する際に、ワイヤーロックなどの盗難防止グッズの取付けができます。

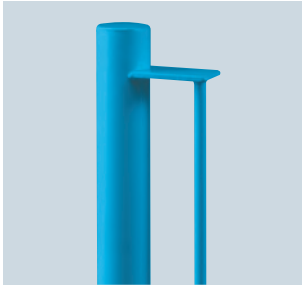
■注文情報

- ●ご注文の際は、カラーをご指示ください。
- ●両側係留、ペット係留もできます。（オプション）

⚠自転車を係留する際は、自転車のスタンドは立ててご使用ください。
施工間隔は最低600mm以上確保してください。

■カラーバリエーション

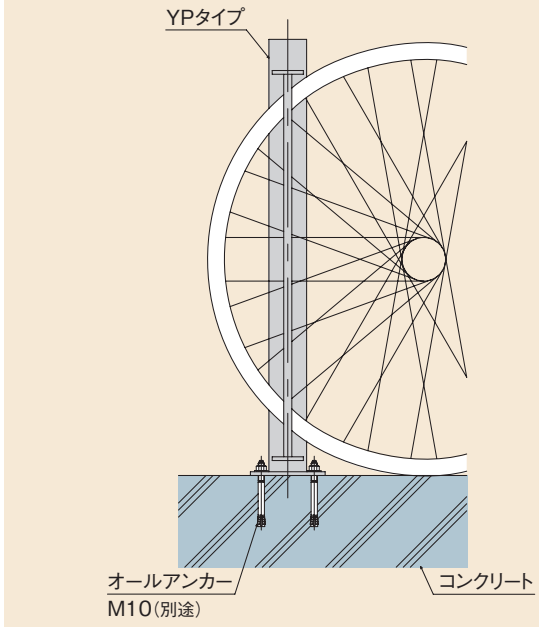
レッド


スカイブルー

ホワイト

グレー

■納まり図



■オプション

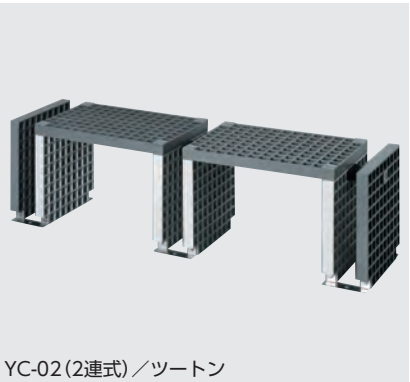
ペット係留タイプ

両側係留タイプ

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

YC

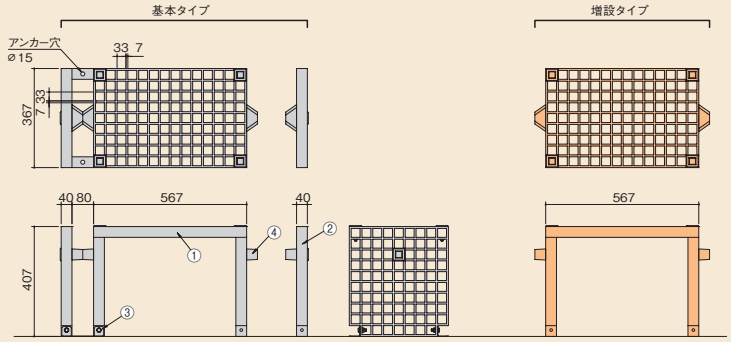
YC-02（2連式）



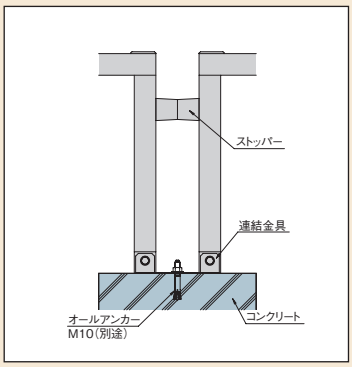
YC-02（2連式）／ツートン

カラー	グレー・ライトグレー・ツートン（グレー+ライトグレー）
価格（円）	**基本タイプ：32,400** **増設タイプ：16,800**
備考	座面・エンドパネルの組合せは自由です。

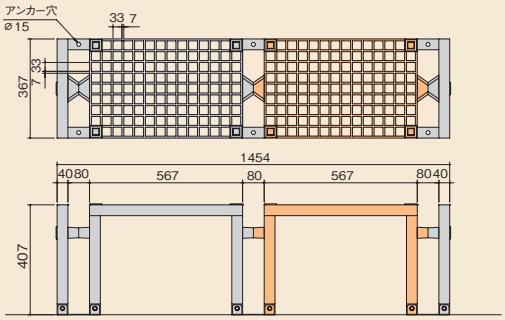
YC-03（3連式）／グレー



■ 納まり図

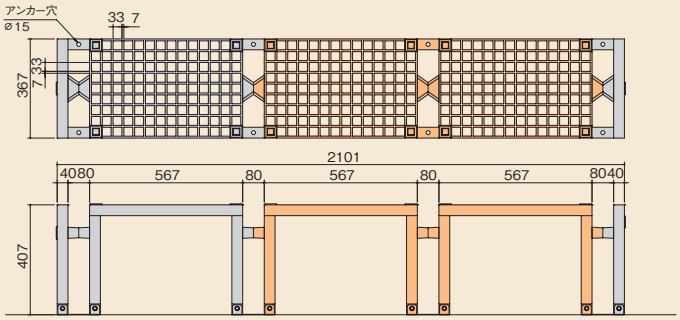


■ 組合せ例



YC-02（2連式）

基本タイプ　1 × 32,400 ＝ 32,400
増設タイプ　1 × 16,800 ＝ 16,800
49,200円



YC-03（3連式）

基本タイプ　1 × 32,400 ＝ 32,400
増設タイプ　2 × 16,800 ＝ 33,600
66,000円

■部品構成表

品番	部品名	数量	材質	備考
①	ベンチ	2	FRP	
②	エンド	2		
③	連結金具	6	SUS304	
④	ストッパー	6	FC200	ナイロンコーティング（黒）

■製品情報

●基本タイプと増設タイプを自由に組合せる事が可能です。
●並列係留はもちろん、対面係留も可能です。
●ベンチとして利用ができます。
●係留可能なタイヤのサイズは20～27インチです。
●係留可能なタイヤの幅は60mm以下です。
●自転車を係留する際に、ワイヤーロックなどの盗難防止グッズの取り付けができます。

■注文情報

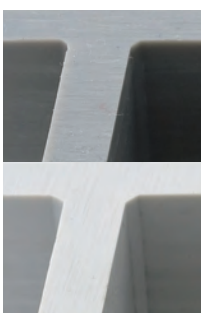
●ご注文の際は、カラーをご指示ください。
●カラーのツートンとは、基本タイプの座面とエンドパネルおよび増設タイプの座面がグレーとなり、各タイプ座面下の脚部がライトグレーとなります。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

■カラーバリエーション

グレー

ライトグレー



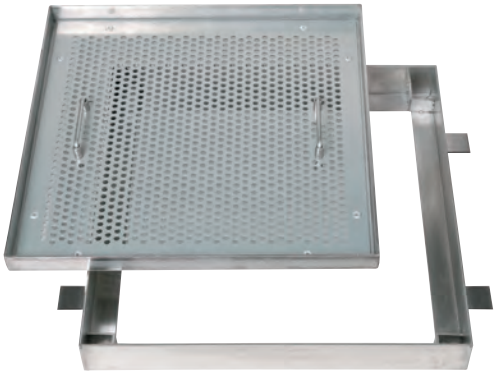
ツートン（グレー+ライトグレー）

立水栓用排水カバー

RIKCAD
RIKCAD登録製品

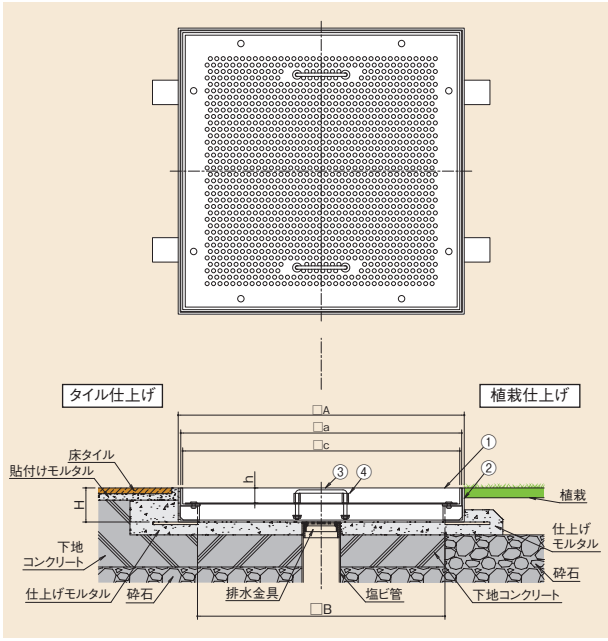
RS1C-J

意匠登録済



砂利充填時の納まり例

動画



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	水受け	SUS304+※	—
②	受枠	SUS304	
③	取手		
④	スペーサー		

※底板は溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板(JIS G 3323)
(めっきの付着量表示記号　K27)を使用しています。

砂利を充填したまま脱着できる

水受けを取り外してメンテナンスができる
(排水金具別途)

■製品情報

●砂利充填用の水受けパンです。
●砂利(別途)を充填することで水受けに意匠性を持たせ、周囲の仕上げに合わせることができます。
●水受けの底板には排水穴が設けてありますので、受枠にセットしたままご使用いただけます。
●取手付ですので、水受けを受枠から脱着させることができます。
●受枠外寸法をタイルサイズ(□300、□450)に合わせてありますので、タイル仕上げ部の水受けとしてもご使用いただけます。
●車両の通行や人の往来など強度を必要とする場所には設置しないでください。
●目皿は付属していません。

〈単位：mm〉

型式	呼称	水受け		受枠		A	B	a	c	H	h	質量(kg)		
		製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)							仕上げ材充填時の蓋質量	蓋のみ	蓋枠セット
RS1C-J	300	860311	9,700	860312	9,700	295	235	287	281	53	23	約6	2.5	5.1
	450	860321	14,200	860322	12,000	445	385	437	431	53	23	約13	4.8	8.6

■施工手順

①地面を均します。

②排水管のレベルを調整します。

③受枠のレベルを調整します。

④モルタルで仕上げます。

⑤受枠施工完了

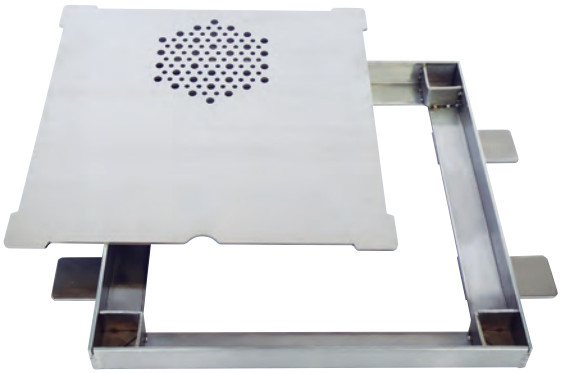
動画

「RIKCAD」とは、ユニマットリックが開発・販売する外構設計用の3次元CADです。

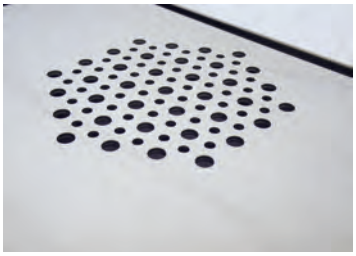
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

立水栓用排水カバー

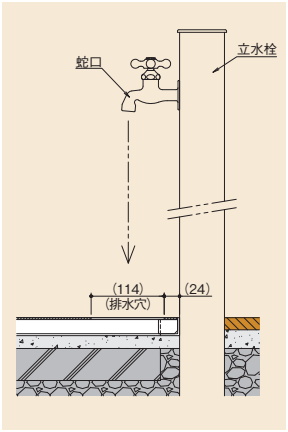
RS1C-HL

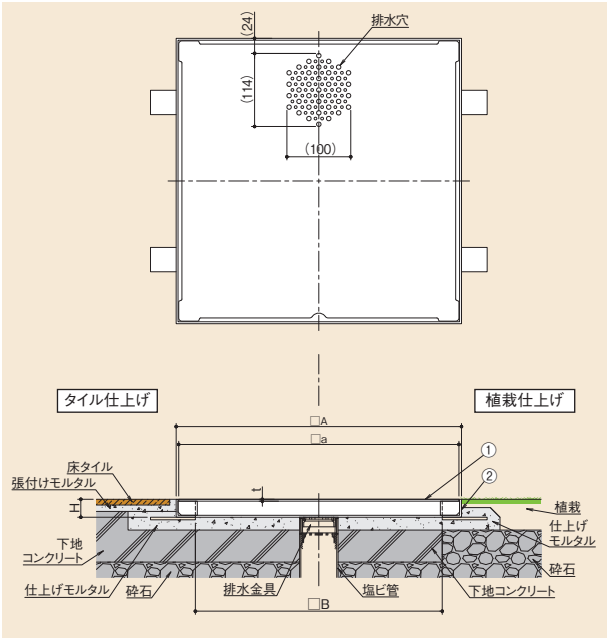


蓋セット時



排水穴形状





■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	蓋	SUS304	ヘアーライン仕上
②	受枠	SUS304	

■製品情報

- 蓋表面に排水穴を設けた化粧蓋です。
- 蓋表面はヘアーライン仕上です。
- 蓋表面の排水穴は蛇口から流れ出た水を蓋下へ排水できますが、長時間水を流したままご使用される際は蓋を取り外してご使用ください。
- 蓋外周には切り込みを設けていますので、受枠周りに降った雨水などの排水が容易に行えます。また、蛇口から流れ出た水が枠外へ大量に流れ出ないようにしていますが、長時間水を流したままご使用される際は蓋を取り外してご使用ください。
- 蓋を開閉する際は、手前の切り込み部に指を掛けてご使用ください。
- 受枠外寸法をタイルサイズ(□300、□450)に合わせてありますので、タイル仕上げ部の水受けとしてもご使用いただけます。
- 車両の通行や人の往来など強度を必要とする場所には設置しないでください。
- 目皿は付属していません。

⚠蛇口の長さによっては排水穴部に水が流れ落ちない場合もありますので、設置の際は寸法のご確認をお願いいたします。

〈単位：mm〉

型式	呼称	蓋		受枠		A	B	a	H	t	質量(kg)	
		製品コード	価格(円)	製品コード	価格(円)						蓋のみ	蓋枠セット
RS1C-HL	300	860331	10,700	860332	8,800	295	235	287	28	3	1.8	3.6
	450	860341	15,400	860342	10,800	445	385	437	28	3	4.2	6.8

RS1C-J／KG-1／TJ-1K

RS1C-J

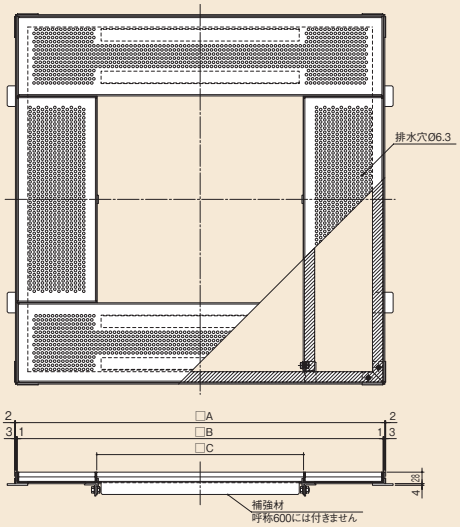
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

砂利充填用ツリーフレンド

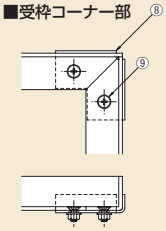
RIKCAD
RIKCAD登録製品

TJ-K
角型

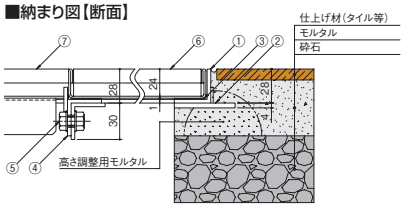
呼称：**900**



■受枠コーナー部



■納まり図【断面】



■製品情報
●適用荷重は歩行用です。
●受注生産品です。
●蓋は砂利充填用です(排水穴付き)。
　蓋の中にプランターなどを設置する事もできます。
●受枠、中桟は組立式です。
●パッキンは受枠施工後、現地にてカットして貼付けをお願いします。
●外径寸法は□150、□300用タイルの割付けにマッチします。
●タイル仕上げの場所へもぴったり納まります。

■注文情報
●価格は1セット分の価格です。
●特注品の対応はできません。

■部品構成表

品番	品名	材質	サイズ	数量
①	受枠	SUS304	—	1set
②	アンカー	SUS304	—	4
③	パッキン	NR	25×1.0t	6
④	中桟	SUS304	—	2
⑤	六角BT、NT、W	ステンレス製	M8	4set
⑥	蓋:小	※	—	2
⑦	蓋:大	※	—	2
⑧	コーナー金具	SUS304	—	4
⑨	サラ小ネジ、フランジNT	ステンレス製	M5	8set

※溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板(JIS G 3323)
　めっきの付着量表示記号　K27を使用しています。

■寸法表

〈単位：mm〉

呼称	型式記号	製品コード	価格(円)	A	B	C	質量(kg/set)
600	**TJ-1K-0603K**	874850	**56,900**	595	587	301	9.6
900	**TJ-1K-0905K**	874860	**77,300**	895	887	501	17.5

TJ-1K-0905K

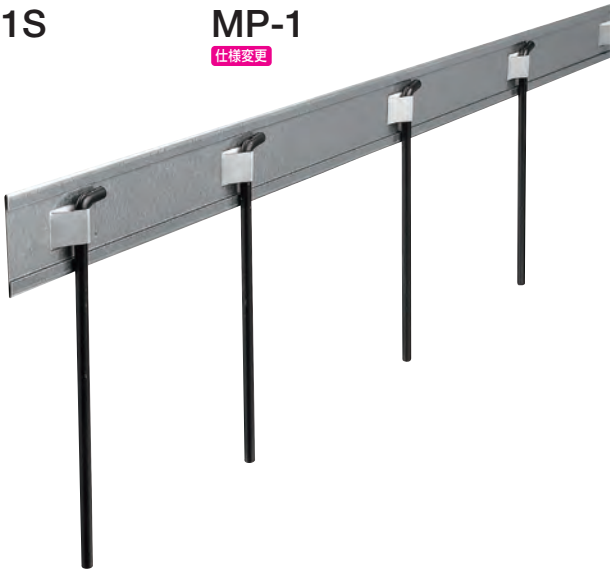
「RIKCAD」とは、ユニマットリックが開発・販売する外構設計用の3次元CADです。
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

セパレートエッジ® （舗装用・植栽用見切材）

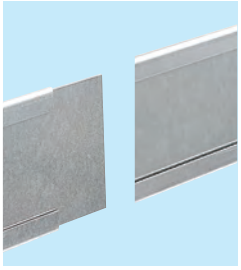
ステンレス製　高耐食めっき鋼板

MP-1S
仕様変更

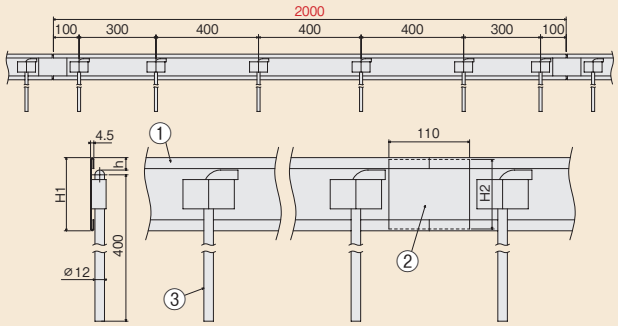
MP-1
仕様変更



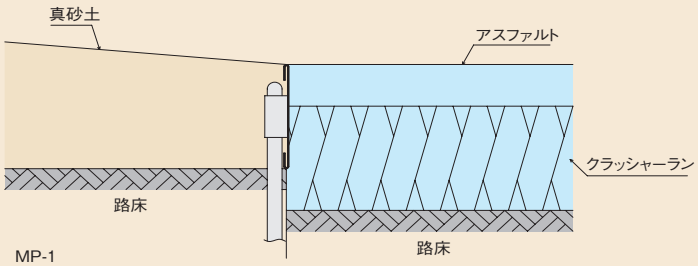
表面



ジョイント部



■納まり図



MP-1

■部品構成表

品番	部品名		材質	備考
①	エッジプレート	MP-1S	SUS304	
		MP-1	※	
②	連結板	MP-1S	SUS304	
		MP-1	※	
③	アンカー		SS400	錆止め塗装(黒)

※溶融亜鉛－アルミニウム－マグネシウム合金めっき鋼板(JIS G 3323)

■製品情報

●熱膨張を考慮して連結部の隙間を5mm確保してください。
●エッジプレート1枚(定尺2000)につきアンカー6本、連結板1枚が付属します。
●対応最小R以下の場合はお問い合わせください。

〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円/本)	H1	H2	h	対応最小R
MP-1S	860210	10,400	100	95	17	1000
	860220	12,400	150	145	42	
MP-1	860230	8,300	100	95	17	1000
	860240	9,500	150	145	42	

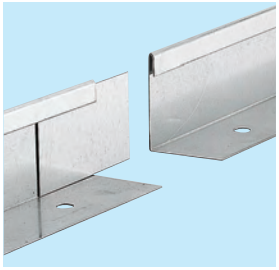
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

セパレートエッジ® （舗装用・植栽用見切材）

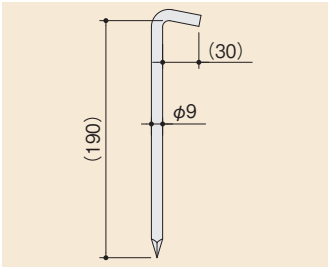
直線用

ステンレス製 MP-2S
仕様変更

高耐食めっき鋼板 MP-2
仕様変更



ジョイント部

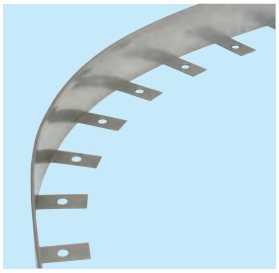


固定用アンカー（φ9 ×200）

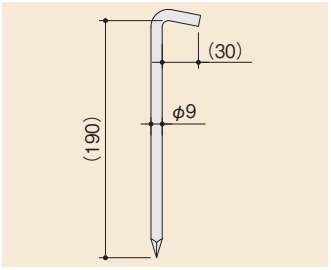
曲線用

ステンレス製 MP-2SR
仕様変更

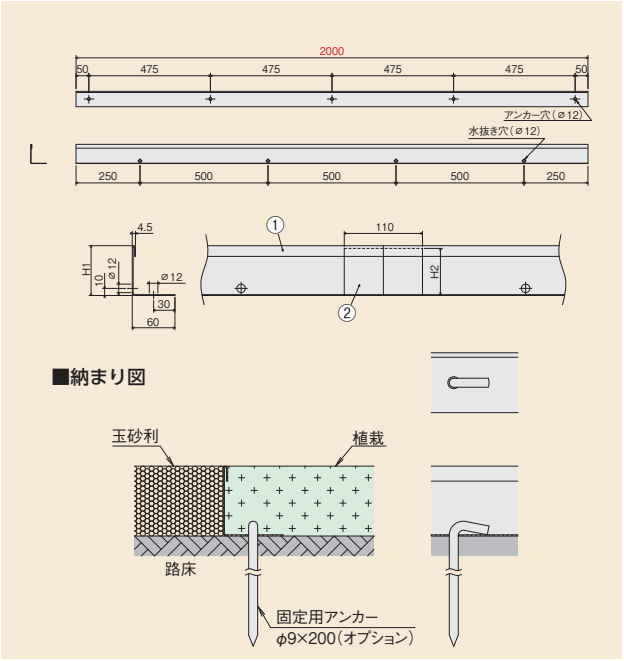
高耐食めっき鋼板 MP-2R
仕様変更

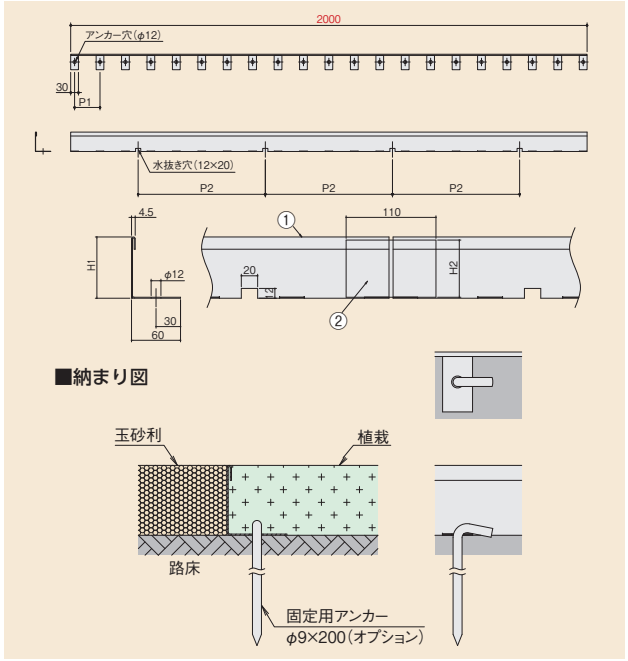


最小Rは750



固定用アンカー（φ9 ×200）





■部品構成表

品番	部品名		材質	備考
①	エッジプレート	MP-2S・2SR	SUS304	
		MP-2・2R	※	
②	連結板	MP-2S・2SR	SUS304	
		MP-2・2R	※	

※溶融亜鉛－アルミニウム－マグネシウム合金めっき鋼板（JIS G 3323）

■製品情報

●熱膨張を考慮して連結部の隙間を5mm確保してください。

MP-2S、MP-2

●エッジプレート1枚（定尺2000）につき連結板1枚付属します。

●固定用アンカー（φ9x200：スチール製ユニクロメッキ）をご用意しています。（オプション）

MP-2SR、MP-2R

●エッジプレート1枚につき連結板1枚が付属します。

●固定用アンカー（φ9x200：スチール製ユニクロメッキ）をご用意しています。（オプション）

●最小RはR750です。

■注文情報

MP-2（S）・MP-2（S）R

●固定用アンカー（オプション）：**350**円/本

⚠アンカーを打ち込む際はアンカー頭部の向きがセパレートエッジの長さ方向と平行になるように打込んでください。

〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格（円/本）	H1	H2	アンカー固定穴数
MP-2S	860250	**9,900**	50	45	5ヶ所
	860260	**11,700**	75	70	
MP-2	860270	**5,600**	50	45	
	860280	**6,200**	75	70	

〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格（円/本）	H1	H2	P1	P2	アンカー固定穴数
MP-2SR	–	**11,200**	50	45	98.5	492.5	21ヶ所
	–	**14,000**	75	70			
MP-2R	–	**7,600**	50	45	98.5	492.5	
	–	**8,850**	75	70			

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

蓋が選べる!『セレクトフレーム』

スチール製

SEL

PAT.P

■製品情報

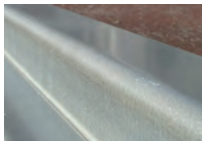
- ●適用荷重は歩道用です。
- ●受注生産品です。
- ●砂利充填用蓋にはプランターなどを設置してご利用もいただけます。
- ●FRPグレーチング蓋はゴミなどが側溝に落ちないようにスクリーンを設置できます。（オプション）

■注文情報

- ●蓋は砂利充填用、FRPグレーチングからご選択ください。
- ● ℓは250mm ～998mm以下で対応します。
- ●Aの特注対応はできません。

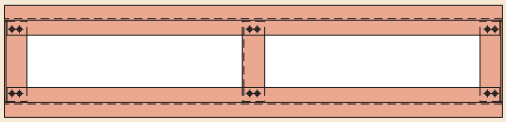
⚠注意
セレクトフレームは初期段階で白サビ（白い粉状の物）が発生する場合があります。
これはめっき鋼板の犠牲防食の作用によるものでめっき性能を脅かすものではありません。
ご使用の環境にもよりますが経年変化と共に雨水等に流され目立たなくなります。
尚、白サビは濡れた雑巾などで拭く事で目立ちにくくなります。
また、切断面に酸化による初期サビが発生しますが、めっき鋼板の犠牲防食により保護被膜が切断面を覆い、徐々に灰色から灰黒色に変化します。

白サビ:BEFORE

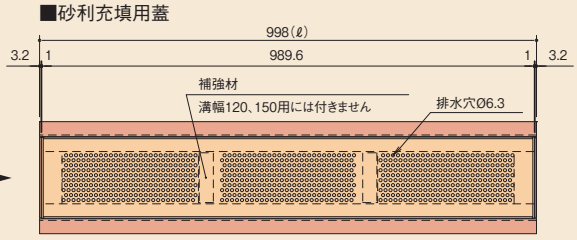

白サビ:AFTER

初期サビ

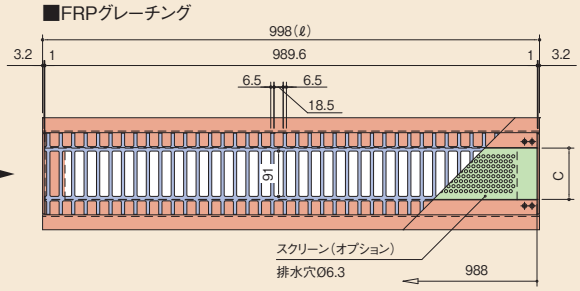
■フレーム



■砂利充填用蓋



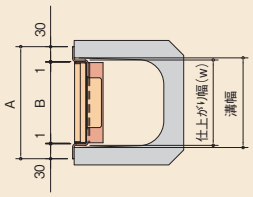
■FRPグレーチング

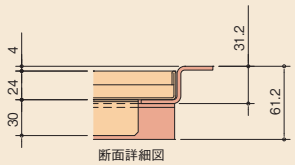


■部品構成表

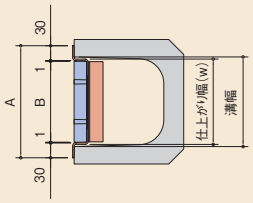
品名		材質
フレーム	:SEL-FL-○○	※
砂利充填用蓋	:SEL-JF- ○○	※
FRPグレーチング	:SEL-FG-○○	FRP
スクリーン	:SEL-SC-○○	※

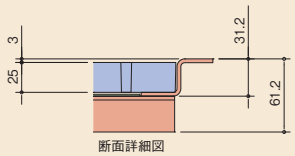
※溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板（JIS G 3323）
めっきの付着量表示記号　K27を使用しています。





断面詳細図





断面詳細図

フレーム	砂利充填用蓋	FRPグレーチング	スクリーン
	※写真のフレームは含みません	※写真のフレームは含みません	※写真のフレームは含みません ※FRPグレーチング用オプション

〈単位：mm〉

溝幅	フレーム					砂利充填用蓋				FRPグレーチング				スクリーン			
	型式記号	A	w	質量(kg/ケ)	価格(円)	型式記号	B	質量(kg/ケ)	価格(円)	型式記号	B	質量(kg/ケ)	価格(円)	型式記号	C	質量(kg/ケ)	価格(円)
120	**SEL-FL-12**	165	111.4	4.8	**11,900**	**SEL-JF-12**	103	2.1	**6,600**	**SEL-FG-12**	103	1.4	**12,500**	**SEL-SC-12**	43	0.4	**1,900**
150	**SEL-FL-15**	195	141.4	5.0	**12,200**	**SEL-JF-15**	133	2.3	**7,300**	**SEL-FG-15**	133	1.8	**14,200**	**SEL-SC-15**	73	0.7	**2,500**
180	**SEL-FL-18**	225	171.4	5.1	**12,200**	**SEL-JF-18**	163	2.9	**9,700**	**SEL-FG-18**	163	2.3	**14,400**	**SEL-SC-18**	103	1.0	**3,200**
200	**SEL-FL-20**	245	191.4	5.3	**12,400**	**SEL-JF-20**	183	3.1	**9,800**	**SEL-FG-20**	183	2.5	**14,500**	**SEL-SC-20**	123	1.2	**3,600**
240	**SEL-FL-24**	285	231.4	5.5	**12,400**	**SEL-JF-24**	223	3.6	**12,000**	**SEL-FG-24**	223	3.1	**17,300**	**SEL-SC-24**	163	1.6	**4,800**
300	**SEL-FL-30**	345	291.4	5.8	**12,700**	**SEL-JF-30**	283	4.3	**12,400**	**SEL-FG-30**	283	3.9	**17,500**	**SEL-SC-30**	223	2.1	**6,700**

「RIKCAD」とは、ユニマットリックが開発・販売する外構設計用の3次元CADです。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

砂利充填用溝蓋

スチール製

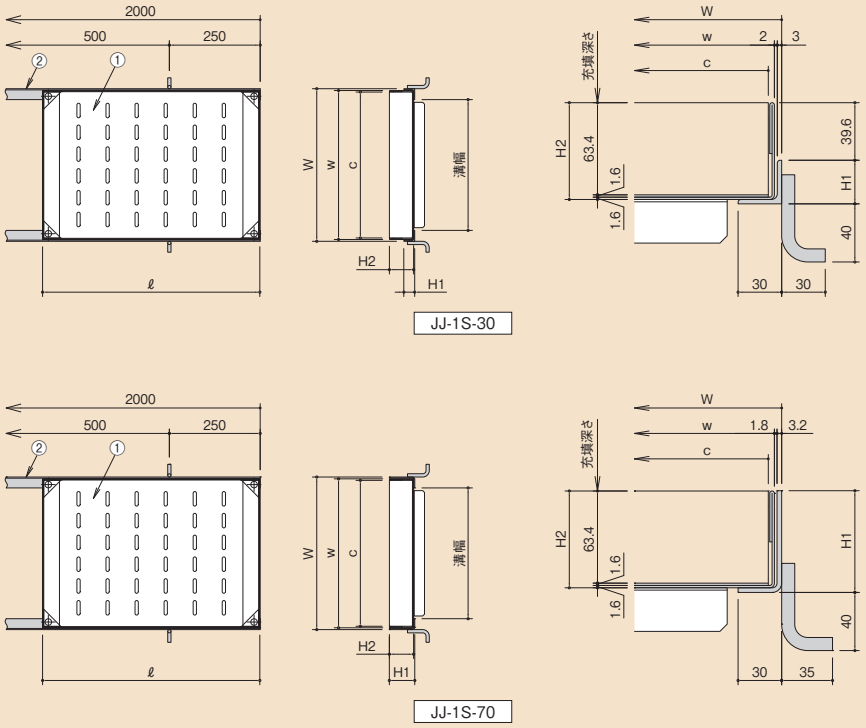
歩道用

JF

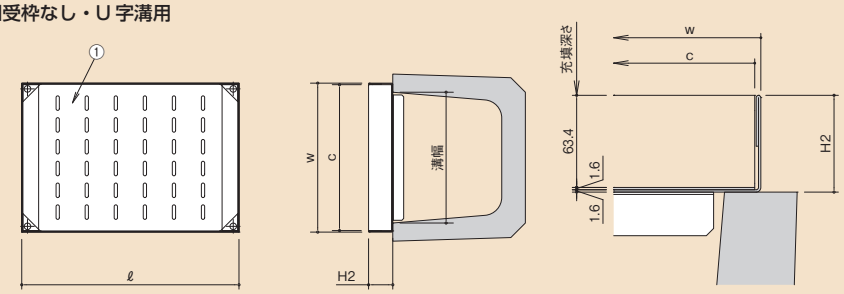
■受枠付・JJ-1S-30

■受枠付・JJ-1S-70

■受枠付・側溝用



■受枠なし・U字溝用



■製品情報

- ●玉砂利は、粒の大きさ20mm以上をご使用ください。
- ●充填深さは、63.4mmです。
- ●型式記号JJ-1S-70は本体天端合わせの受枠です。

■注文情報

- ●開閉には、専用ハンドル A2（**1,700**円/本)をご使用ください。
- ●捨て桟付の受枠も製作できます。(+**1,900**円/両1m)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	※1	
②	受枠	鋼製	錆止め塗装

※1溶融亜鉛 - アルミニウム - マグネシウム合金めっき鋼板（JIS G 3323）めっきの付着量表示記号K27 を使用しています。

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	W	w	c	ℓ	H1	H2	質量(kg/枚)	本体 製品コード	本体 価格(円/m)	受枠価格(円/両1m) JJ-1S-30	受枠価格(円/両1m) JJ-1S-70
歩道用	120	**JF-1-12**	180	170	162.8	598	30、(70)	66.6	3.6	874565	**20,300**	**2,900**	**6,600**
	150	**JF-1-15**	210	200	192.8	598	30、(70)	66.6	3.8	874570	**20,900**		
	180	**JF-1-18**	240	230	222.8	598	30、(70)	66.6	4.3	874575	**21,600**		
	200	**JF-1-20**	260	250	242.8	598	30、(70)	66.6	4.5	874580	**22,200**		
	240	**JF-1-24**	300	290	282.8	598	30、(70)	66.6	5.0	874585	**23,600**		
	300	**JF-1-30**	360	350	342.8	598	30、(70)	66.6	5.7	874590	**25,000**		
	360	**JF-1-36**	420	410	402.8	598	30、(70)	66.6	6.5	874595	**33,000**		

※（ ）内寸法はJJ-1S-70を示します。

JF

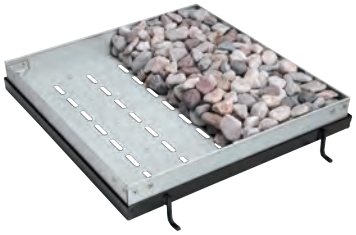
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

砂利充填用桝蓋

スチール製

歩道用

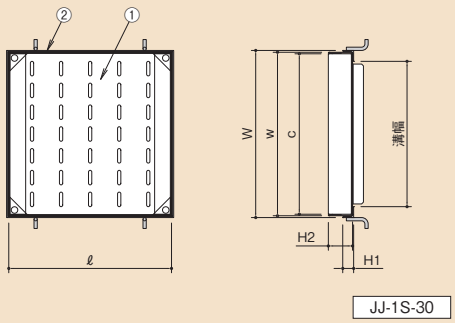
JM

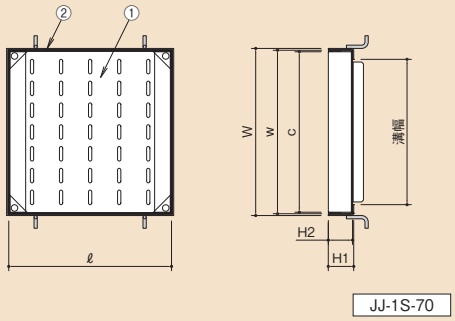


■受枠付・JJ-1S-30

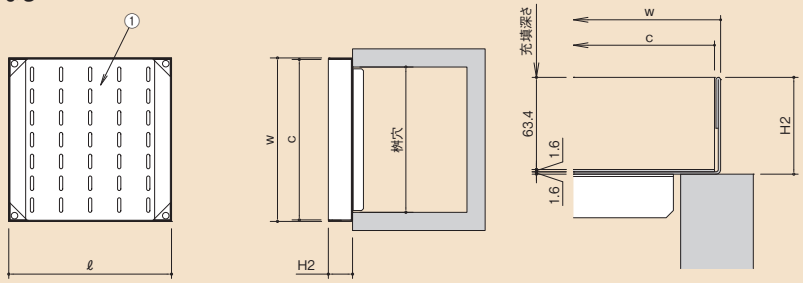
■受枠付・JJ-1S-70

■受枠付





■受枠なし



■製品情報

●玉砂利は、粒の大きさ20mm以上をご使用ください。
●充填深さは、63.4mmです。
●型式記号JJ-1S-70は本体天端合わせの受枠です。

■注文情報

●開閉には、専用ハンドル A2（**1,700**円/本）をご使用ください。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	※1	
②	受枠	鋼製	錆止め塗装

※1溶融亜鉛 - アルミニウム - マグネシウム合金めっき鋼板（JIS G 3323）めっきの付着量表示記号 K27 を使用しています。

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	W	w	c	ℓ	H1	H2	質量 (kg/枚)	本体 製品コード	本体 価格(円/枚)	受枠価格(円) JJ-1S-30	受枠価格(円) JJ-1S-70
歩道用	□300	**JM-1-300**	360	350	342.8	348	30、(70)	66.6	4.1	874600	**14,000**	**3,100**	**6,900**
	□400	**JM-1-400**	460	450	442.8	448	30、(70)	66.6	5.9	874605	**16,100**	**3,700**	**7,400**
	□450	**JM-1-450**	510	500	492.8	498	30、(70)	66.6	6.9	874610	**16,800**	**4,100**	**7,700**
	□500	**JM-1-500**	560	550	542.8	548	30、(70)	66.6	8.1	874615	**19,900**	**4,400**	**8,200**
	□600	**JM-1-600**	660	650	642.8	648	30、(70)	66.6	10.7	874620	**26,300**	**5,200**	**9,300**

※（ ）内寸法はJJ-1S-70を示します。

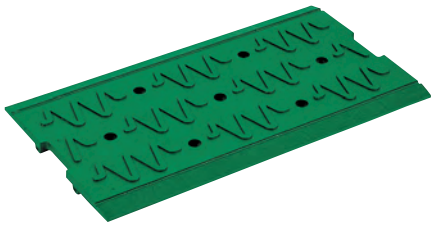
JM

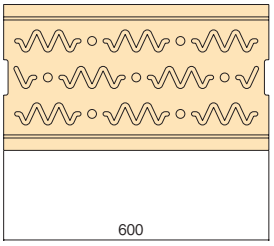
ゴムライニングカバー（合成ゴム+鋼板）

U字溝用

T-2

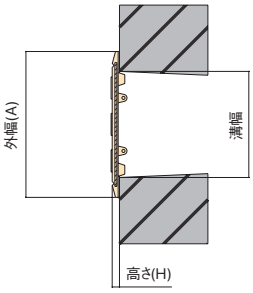
CGU T-2





歩道用

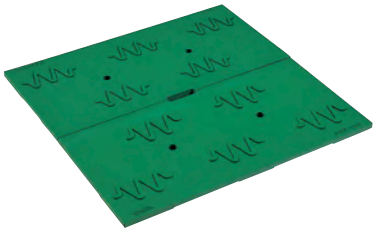
CGU

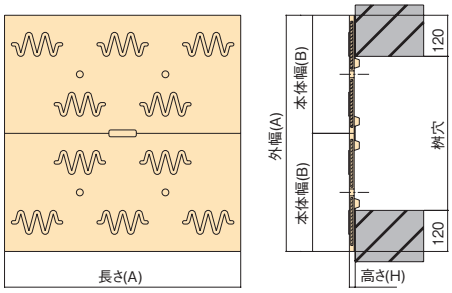


集水桝用

歩道用

CGS





■製品情報

- 特殊合成ゴム製の溝蓋のため弾力性があります。
- 金属音がせず静かです。
- 連結用に穴があけてあります。
- CGU T-2は歩道でご使用ください。緊急時に総質量2t以下の自動車に耐えられます。
- CGSは2枚割です。
- CGSは４面受けでご使用ください。

■注文情報

- 緑色が標準です。
- 色はご希望に応じレンガ色、黒色が可能です。
  緑色以外は最低ロットCGU＝50個、CGS＝10個にてお願いします。

適用場所

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	合成ゴム+鋼板	—

標準色（緑色）

レンガ色

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	製品コード	価格(円/枚)	製品寸法 外幅(A)×長さ×高さ(H)	質量(kg)
歩 T-2	150	**CGU-150 T-2**	860072	**17,100**	210×600×16.5	5.8
	180	**CGU-180 T-2**	860082	**18,700**	250×600×16.5	7.1
	240	**CGU-240 T-2**	860092	**19,600**	330×600×16.5	10.1
歩	150	**CGU-150**	860002	**11,300**	210×600×16.5	4.6
	180	**CGU-180**	860012	**12,200**	250×600×16.5	5.8
	240	**CGU-240**	860022	**15,100**	330×600×16.5	8.2
	300	**CGU-300**	860032	**17,100**	400×600×14.5	10.0
	360	**CGU-360**	860042	**24,600**	460×600×14.5	15.9

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴の大きさ 幅×長さ	型式記号	製品コード	価格(円/組)	製品寸法 外幅(A)×長さ(A)×高さ(H)	本体幅(B)	質量(kg)
歩	450×450	**CGS-450**	860052	**83,100**	690×690×17	345	26.8
	600×600	**CGS-600**	860062	**123,500**	840×840×17	420	37.2

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ツリーフレンド®

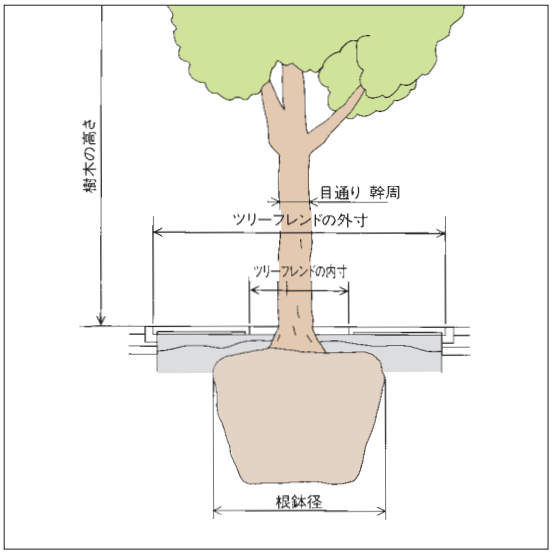
Tree Friend

樹木を保護し成長促進を助けます。

ツリーフレンドは、大切な樹木の根元を人の踏圧から保護し、土を良好な状態に保ちながら水分の吸収と水はけ、通気、採光を確保し樹木の成長促進を助けます。樹木がある事により遮光や気温上昇の調節、大気の浄化や景観性の向上などの役割を果たしています。レトロで重厚感がありデザイン性に優れる鋳鉄製タイプと周りの仕上げ材がそのまま充填できる充填タイプを用意しており様々な用途に応じてお選びいただけます。主に駅前広場、公園、オフィス街、ショッピングモール、建物外構などで活躍しています。

ツリーフレンドのサイズ選択について

当社では樹木の大きさに合わせて選んでいただくため、サイズのバリエーションを豊富に用意しております。根鉢径、目通り寸法を参考にして適用サイズを選択してください。



■ツリーフレンド適用表

樹木の高さ	根鉢径	目通り	適用ツリーフレンド参考寸法(mm)外寸×内寸
4m位	0.9m位	200mm～450mm	1060×600、1200×400、1200×600、1200×750等
4.5m位	0.9m位	250mm～450mm	1200×400、1200×600、1200×750、1500×600等
5m位	1.0m位	250mm～500mm	1200×400、1200×600、1200×750、1500×600、1500×750等
5.5m位	1.3m位	400mm～650mm	1500×600、1500×750、1800×600等
6m位	1.0m位	250mm～500mm	1200×600、1200×750、1500×600、1500×750等
	1.2m位	400mm～650mm	1500×600、1500×750、1800×600等
7m位	1.7m位	600mm～1000mm	1800×600、2000×600、2000×900、2000×1000、2500×1500等
8m位	1.2m位	400mm～650mm	1500×600、1500×750、1800×600等
9m位	1.7m位	600mm～1000mm	1800×600、2000×600、2000×900、2000×1000、2500×1500等

添木穴について

樹木の種類や育成状況に応じて添木を必要とする場合があります。CHUBU ツリーフレンドシリーズでは育成状況に合わせて添木穴なしタイプ、添木穴 2 箇所タイプ、添木穴 4 箇所タイプを用意しております。

添木穴の位置について

添木穴の標準位置は各製品頁に掲載しております。（受注生産品）詳細は弊社までお問い合せください。

充填タイプ ツリーフレンド 角型

ステンレス製

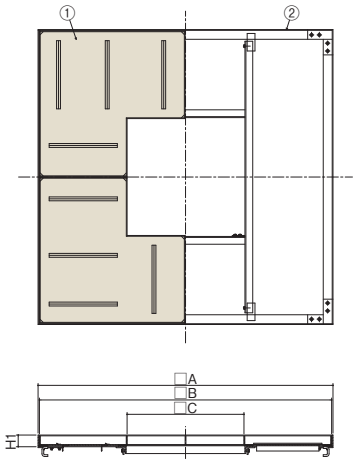
カラー舗装用 | インターロッキングブロック用

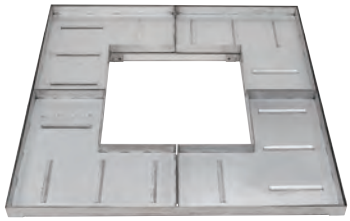
TC-SK　TI-SK

鋼製

カラー舗装用 | インターロッキングブロック用

TC-K　TI-K





■製品情報

●受注生産品です。
●周りの舗装材(タイルやインターロッキングブロック等)が充填できるツリーフレンドです。
●型式によりリブの数量や配置が異なります。
●型式やサイズにより本体にL・Rがあります。

■注文情報

●価格は本体と受枠のセット価格です。

砂利充填用ツリーフレンド

□150、□300用タイルの割付にマッチします。

TJ-K
呼称600・900
参照 P.388

■部品構成表

品番	部品名		材質	表面処理
①	本体	TC-SK・TI-SK	SUS304	—
		TC-K・TI-K	SS400	溶融亜鉛めっき
②	受枠	TC-SK・TI-SK	SUS304	—
		TC-K・TI-K	SS400	溶融亜鉛めっき

〈単位：mm〉

充填材	材質	荷重	型式記号	製品コード	価格(円)	A	B	C	H1	H2	h	W
カラー舗装	ステンレス製	歩行用	TC-1SK-1206K	875010	401,100	1214	1200	600	60	48	38	50
			TC-1SK-1506K	875020	527,600	1514	1500	600				
		T-2	TC-2SK-1206K	875030	468,900	1214	1200	600				
			TC-2SK-1506K	875040	712,500	1514	1500	600				
	鋼製	歩行用	TC-1K-1206K	621510	183,800	1218	1200	600	60	47.2	38	50
			TC-1K-1506K	621520	249,300	1518	1500	600				
		T-2	TC-2K-1206K	621530	197,400	1218	1200	600				
			TC-2K-1506K	621540	261,100	1518	1500	600				
インターロッキングブロック	ステンレス製	歩行用	TI-1SK-1206K	875110	456,900	1214	1200	600	90	78	68	50
			TI-1SK-1506K	875120	579,900	1514	1500	600				
		T-2	TI-2SK-1206K	875130	521,900	1214	1200	600				
			TI-2SK-1506K	875140	760,600	1514	1500	600				
	鋼製	歩行用	TI-1K-1206K	621610	203,000	1215	1200	600	90	78.2	68	50
			TI-1K-1506K	621620	257,900	1515	1500	600				
		T-2	TI-2K-1206K	621630	218,400	1215	1200	600				
			TI-2K-1506K	621640	297,100	1515	1500	600				

充填タイプ ツリーフレンド 街路樹型

ステンレス製

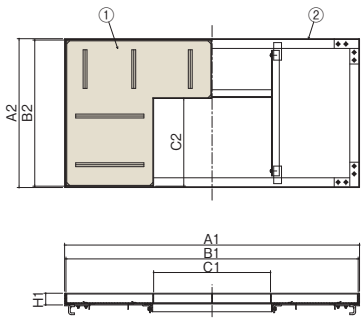
カラー舗装用 | インターロッキングブロック用

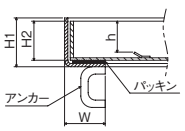
TC-SG　TI-SG

鋼製

カラー舗装用 | インターロッキングブロック用

TC-G　TI-G





■製品情報

●受注生産品です。
●周りの舗装材(タイルやインターロッキングブロック等)が充填できるツリーフレンドです。
●型式によりリブの数量や配置が異なります。
●型式やサイズにより本体にL・Rがあります。

■注文情報

●価格は本体と受枠のセット価格です。

■部品構成表

品番	部品名		材質	表面処理
①	本体	TC-SG・TI-SG	SUS304	—
		TC-G・TI-G	SS400	溶融亜鉛めっき
②	受枠	TC-SG・TI-SG	SUS304	—
		TC-G・TI-G	SS400	溶融亜鉛めっき

〈単位：mm〉

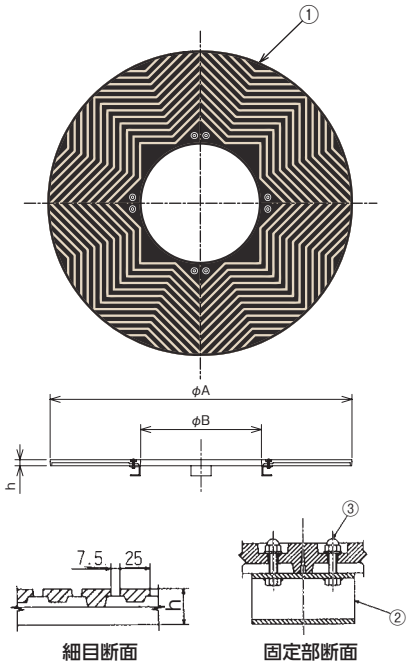
充填材	材質	荷重	型式記号	製品コード	価格(円)	A1×A2	B1×B2	C1×C2	H1	H2	h	W
カラー舗装タイル	ステンレス製	歩行用	TC-1SG-1575	875210	289,300	1514×764	1500×750	600×450	60	48.0	38	60
	鋼製		TC-1G-1575	621710	137,900	1518×768	1500×750	600×450	60	47.2	38	50
インターロッキングブロック	ステンレス製		TI-1SG-1575	875220	319,500	1514×764	1500×750	600×450	90	78.0	68	60
	鋼製		TI-1G-1575	621720	173,200	1515×765	1500×750	600×450	90	78.2	68	50

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

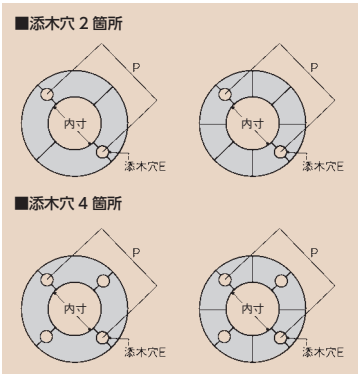
鋳鉄製タイプ　ツリーフレンド

丸型　細目（すきま7.5mm）

HT



■製品情報
●添木穴タイプもあります。
受枠 P.404・P.405



■部品構成表

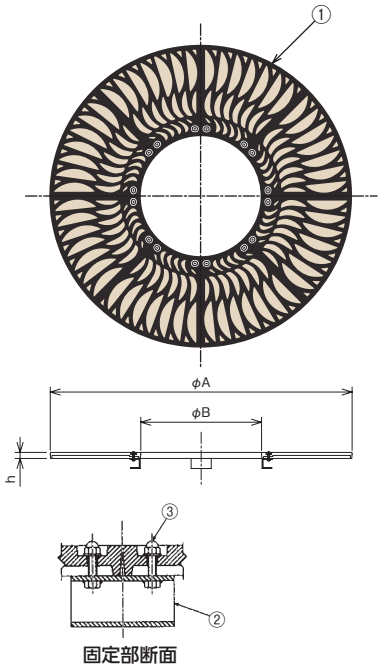
品番	部品名	材質	表面処理
①	本体	FC200	CS コート
②	取付金具 A	SS400	
③	袋ナット	SUS304	ー

〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格（円）	外寸法（A）	内寸法（B）	高さ（h）	添木穴ピッチ（P）	添木穴径（E）	質量（kg）	分割数	適用受枠	
										アングル受枠	ILB用受枠
HT-1204	580701	**80,000**	1200	400	30	880	200	72.0	4	AR-12	LI-TR-12
HT-1206	580704	**68,800**	1200	600	30	970	150	64.0	4	AR-12	LI-TR-12
HT-1506	580707	**101,200**	1500	600	30	1170	200	100.0	4	AR-15	LI-TR-15
HT-1806	580695	**160,000**	1800	600	30	1200	200	164.0	8	AR-18	LI-TR-18
HT-1809	580698	**143,200**	1800	900	30	1400	200	140.0	8	AR-18	LI-TR-18
HT-2009	580713	**194,400**	2000	900	30	1600	200	184.0	8	AR-20	LI-TR-20

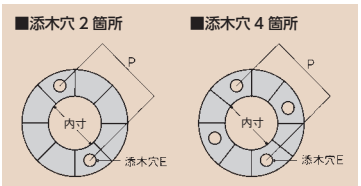
丸型

FT



FT-1204

■製品情報
●添木穴タイプもあります。
受枠 P.404・P.405



■部品構成表

品番	部品名	材質	表面処理
①	本体	FC200	CS コート
②	取付金具 A	SS400	
③	袋ナット	SUS304	ー

〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格（円）	外寸法（A）	内寸法（B）	高さ（h）	添木穴ピッチ（P）	添木穴径（E）	質量（kg）	分割数	適用受枠	
										アングル受枠	ILB用受枠
FT-1204	580032	**53,600**	1200	400	30	880	200	66.0	8	AR-12	LI-TR-12
FT-1506	580035	**74,400**	1500	600	30	1170	200	120.0	8	AR-15	LI-TR-15
FT-2006	580038	**164,000**	2000	600	30	1580	200	170.0	8	AR-20	LI-TR-20
FT-2009	580041	**140,800**	2000	900	30	1600	200	152.0	8	AR-20	LI-TR-20

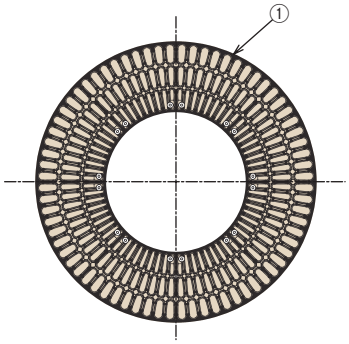
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

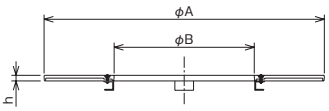
鋳鉄製タイプ　ツリーフレンド

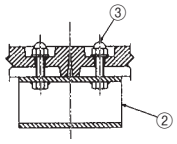
丸型

GT

■製品情報
●本体は8枚割になっています。
●添木穴タイプもあります。
受枠 P.404・P.405

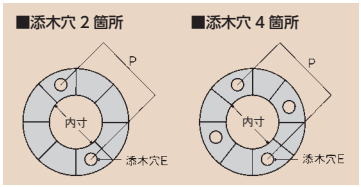






固定部断面

GT-150075



■部品構成表

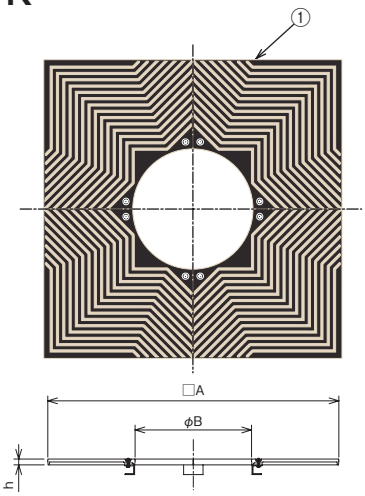
品番	部品名	材質	表面処理
①	本体	FC200	CS コート
②	取付金具 A	SS400	
③	袋ナット	SUS304	―

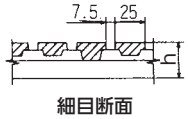
〈単位:mm〉

型式記号	製品コード	価格(円)	外寸法(A)	内寸法(B)	高さ(h)	添木穴ピッチ(P)	添木穴径(E)	質量(kg)	分割数	適用受枠	
										アングル受枠	ILB用受枠
GT-150075	580020	**74,400**	1500	750	30	1120	200	80.0	8	AR-15	LI-TR-15

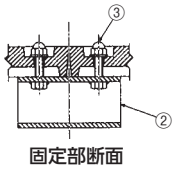
角型　細目（すきま7.5mm）

HTK



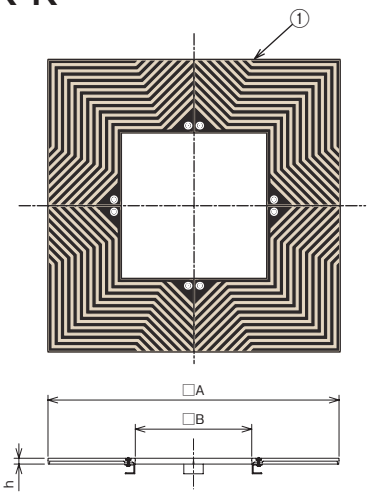


細目断面

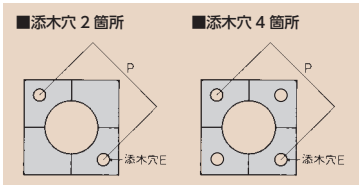


固定部断面

HTK-K



■製品情報
●添木穴タイプもあります。
受枠 P.404・P.405



■部品構成表

品番	部品名	材質	表面処理
①	本体 A	FC200	CS コート
②	取付金具 A ※	SS400	
③	袋ナット	SUS304	―

※HTK-Kは取付金具A・B

〈単位：mm〉

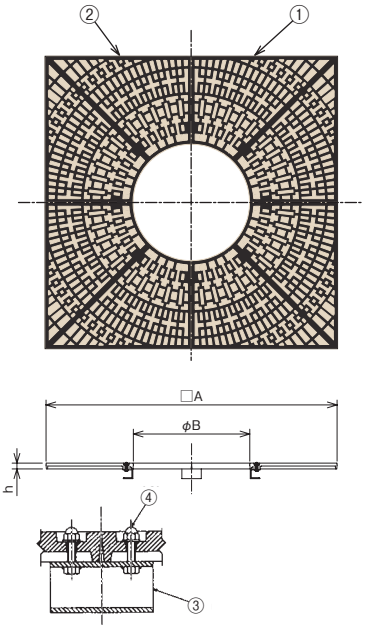
型式記号	製品コード	価格(円)	外寸法(A)	内寸法(B)	高さ(h)	添木穴ピッチ(P)	添木穴径(E)	質量(kg)	分割数	適用受枠	
										アングル受枠	ILB用受枠
HTK-1206	580722	**101,200**	1200	600	30	1150	200	88.0	4	AK-12	LI-TK-12
HTK-1506	580725	**135,600**	1500	600	30	1280	200	134.0	4	AK-15	LI-TK-15
HTK-1575	580716	**149,600**	1500	750	30	1440	200	125.0	4	AK-15	LI-TK-15
HTK-1509	580719	**135,200**	1500	900	30	1510	200	112.0	4	AK-15	LI-TK-15
HTK-2009	580728	**223,200**	2000	900	30	2000	200	236.0	8	AK-20	LI-TK-20
HTK-1275K	580731	**90,000**	1200	750	30	1380	150	72.0	4	AK-12	LI-TK-12
HTK-1575K	580734	**112,800**	1500	750	30	1500	200	120.0	4	AK-15	LI-TK-15
HTK-2010K	580737	**188,800**	2000	1000	30	1965	200	214.0	8	AK-20	LI-TK-20
HTK-2515K	580744	**231,200**	2500	1500	30	2672	200	289.0	12	AK-25	LI-TK-25

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

鋳鉄製タイプ　ツリーフレンド

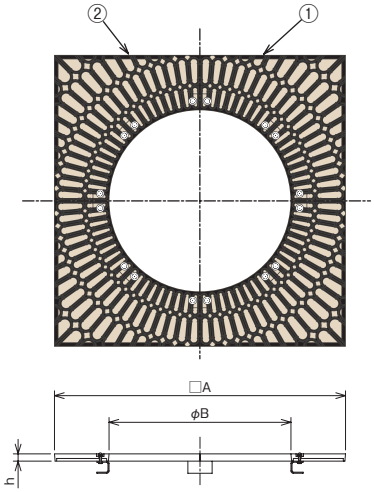
角型

BTK

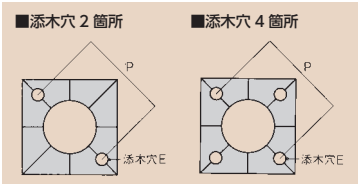


固定部断面

GTK



■製品情報
●添木穴タイプもあります。
受枠 P.404・P.405



■部品構成表

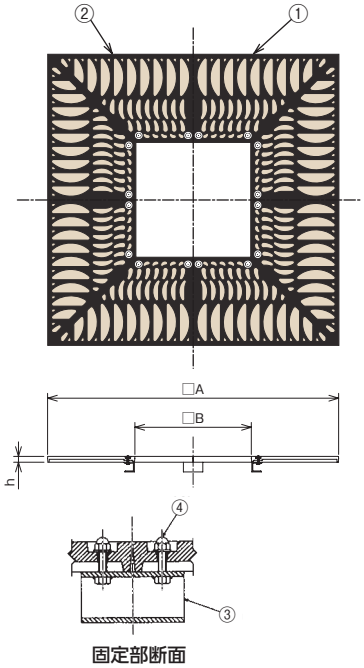
品番	部品名	材質	表面処理
①	本体 A	FC200	CS コート
②	本体 B		
③	取付金具 A	SS400	
④	袋ナット	SUS304	―

〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円)	外寸法(A)	内寸法(B)	高さ(h)	添木穴ピッチ(P)	添木穴径(E)	質量(kg)	分割数	適用受枠	
										アングル受枠	ILB用受枠
BTK-106060	580001	**46,000**	1060	600	30	980	200	56.0	4	AK-106	LI-TK-106
BTK-1506	580004	**92,800**	1500	600	30	1280	200	144.0	8	AK-15	LI-TK-15
BTK-1509	580007	**81,600**	1500	900	30	1470	200	120.0	8	AK-15	LI-TK-15
BTK-218150	580010	**176,000**	2180	1500	30	2230	250	208.0	8	AK-218	LI-TK-218
GTK-120075	580023	**48,800**	1200	750	30	1630	150	68.0	8	AK-12	LI-TK-12

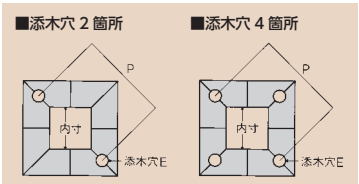
角型

FTK



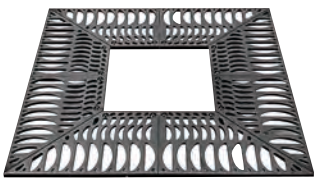
固定部断面

■製品情報
●添木穴タイプもあります。
受枠 P.404・P.405



■部品構成表

品番	部品名	材質	表面処理
①	本体 A	FC200	CS コート
②	本体 B		
③	取付金具 A・B	SS400	
④	袋ナット	SUS304	―



FTK-1506K

〈単位：mm〉

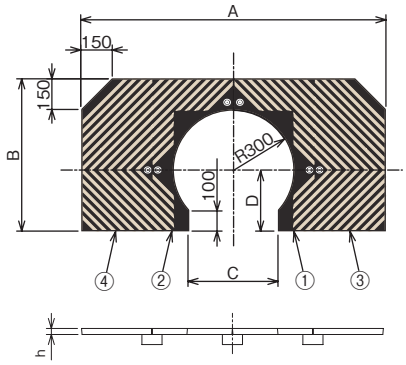
型式記号	製品コード	価格(円)	外寸法(A)	内寸法(B)	高さ(h)	添木穴ピッチ(P)	添木穴径(E)	質量(kg)	分割数	適用受枠	
										アングル受枠	ILB用受枠
FTK-1506K	580044	**84,800**	1500	600	30	1650	200	136.0	8	AK-15	LI-TK-15

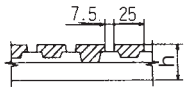
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

鋳鉄製タイプ　ツリーフレンド

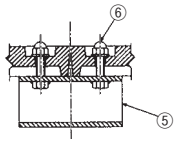
街路樹型　細目（すきま7.5mm）

HTS





細目断面



固定部断面

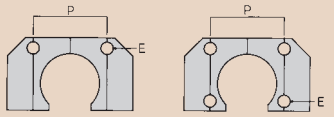
HTS-1575

■製品情報

●添木穴タイプもあります。

受枠 P.404・P.405

■添木穴 2 箇所　■添木穴 4 箇所



■部品構成表

品番	部品名	材質	表面処理
①	本体 A	FC200	CS コート
②	本体 B		
③	本体 C		
④	本体 D		
⑤	取付金具 A・C	SS400	
⑥	袋ナット	SUS304	―

〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格（円）	横寸法 (A)	縦寸法 (B)	開口寸法 (C)	高さ (h)	開口部センター(D)	添木穴ピッチ(P)	添木穴径 (E)	質量 (kg)	分割数	適用受枠	
												アングル受枠	ILB用受枠
HTS-1275	580761	**56,300**	1200	750	447	30	300	800	150	48.0	4	AS-12	LI-TS-12
HTS-1575	580771	**80,300**	1500	750	447	30	300	800	150	63.0	4	AS-15	LI-TS-15
HTS-1875	580775	**92,800**	1800	750	447	30	300	800	150	77.0	4	AS-18	LI-TS-18
HTS-2175	580781	**103,200**	2100	750	447	30	300	800	150	88.0	4	AS-21	LI-TS-21

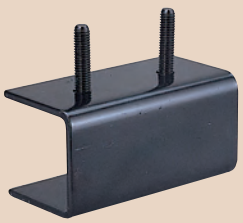
組立方法

跳ね上がり及びガタツキ防止のために本体を取付金具にて取付けてください。

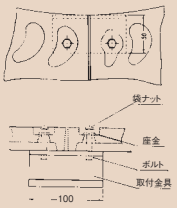
取付金具A

取付金具B

取付金具C

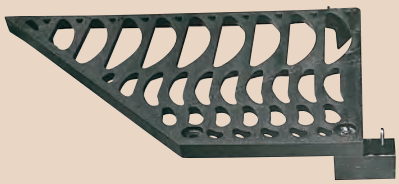


取付金具組立図

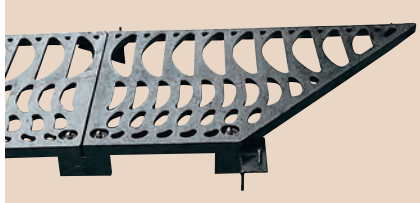


※取付金具にボルト（2個）溶接してあります。

①

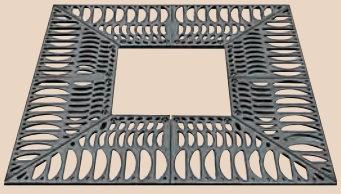


②



取付金具A　取付金具B

③



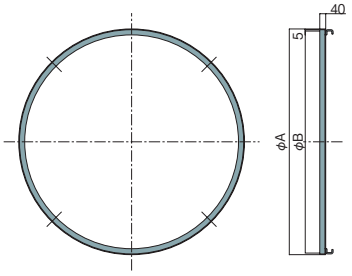
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

アングル受枠

鋼製

AR

丸型

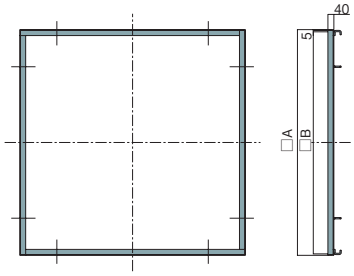


〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円)	A	B	分割数
AR-12	580251	33,300	1215	1205	2
AR-15	580252	35,100	1515	1505	2
AR-18	580270	38,500	1815	1805	2
AR-20	580253	42,100	2015	2005	2

AK

角型

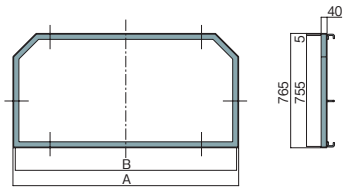


〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円)	A	B	分割数
AK-106	580255	21,100	1075	1065	4
AK-12	580256	24,200	1215	1205	4
AK-15	580257	26,800	1515	1505	4
AK-20	580258	31,000	2015	2005	4
AK-218	580259	31,900	2195	2185	4
AK-25	580244	38,400	2515	2505	4

AS

街路樹型

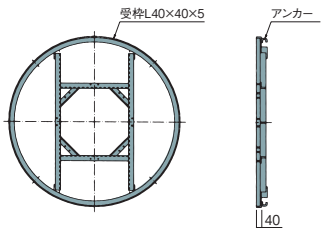


〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円)	A	B	分割数
AS-12	580260	24,100	1215	1205	2
AS-15	580249	32,100	1515	1505	2
AS-18	–	40,200	1815	1805	2
AS-21	580250	42,800	2115	2105	2

ARH

補強アングル受枠
丸型

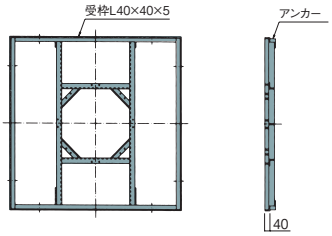


〈単位：mm〉

型式記号	適用ツリーフレンドサイズ	
	外寸	内寸
ARH-12	φ1200	φ400
ARH-15	φ1500	φ600
ARH-20	φ2000	φ900

AKH

補強アングル受枠
角型



〈単位：mm〉

型式記号	適用ツリーフレンドサイズ	
	外寸	内寸
AKH-12	□1200	φ600
AKH-15	□1500	φ600
AKH-20	□2000	φ900

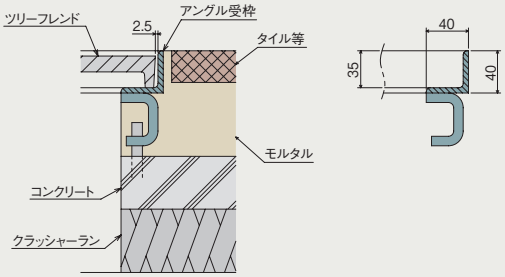
■製品情報

●ツリーフレンド専用の受枠です。
●正確な施工が簡単に早くできます。

■注文情報

●ARH、AKHの詳細についてはご相談ください。

■施工例



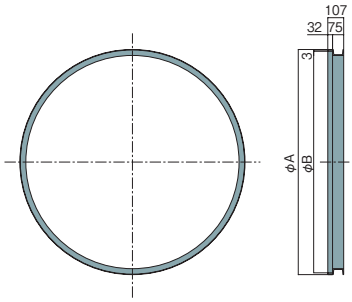
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

インターロッキングブロック用受枠

鋼製

LI-TR

丸型

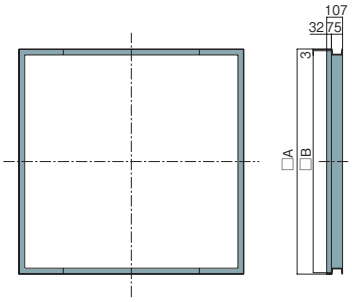


〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円)	A	B	分割数
LI-TR-12	580230	51,900	1211	1205	2
LI-TR-15	580231	61,700	1511	1505	2
LI-TR-18	580229	66,600	1811	1805	2
LI-TR-20	580232	69,000	2011	2005	2

LI-TK

角型

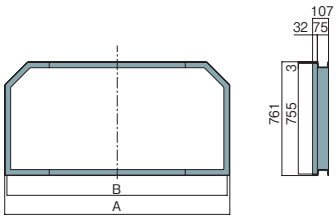


〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円)	A	B	分割数
LI-TK-106	580235	35,100	1071	1065	4
LI-TK-12	580236	36,300	1211	1205	4
LI-TK-15	580237	39,900	1511	1505	4
LI-TK-20	580238	44,800	2011	2005	4
LI-TK-218	580239	47,200	2191	2185	4
LI-TK-25	580245	59,500	2511	2505	4

LI-TS

街路樹型



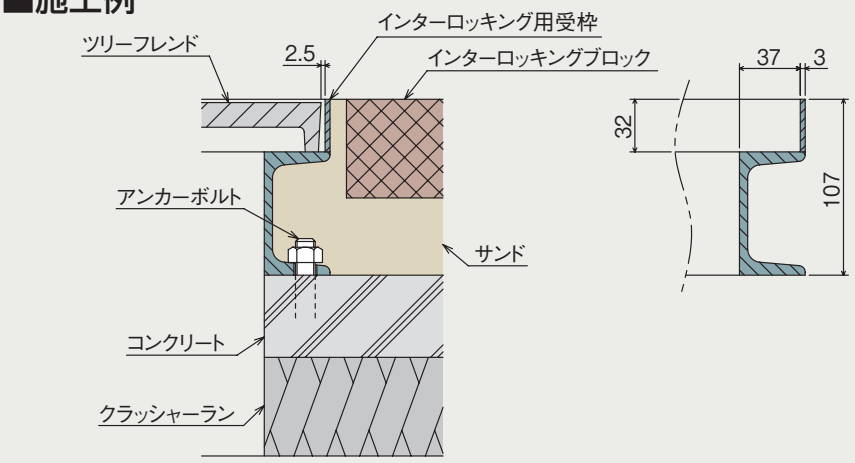
〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円)	A	B	分割数
LI-TS-12	580240	38,700	1211	1205	4
LI-TS-15	580241	42,400	1511	1505	4
LI-TS-18	580243	46,200	1811	1805	4
LI-TS-21	580242	48,400	2111	2105	4

■製品情報

●ツリーフレンド専用の受枠です。
●正確な施工が簡単に早くできます。

■施工例



●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

施工例写真

TC-1SK特型

TC-1K特型

TC-1SK

TC-1SK特型

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マシンハッチ
ピット金物グリーントラフ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋アバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

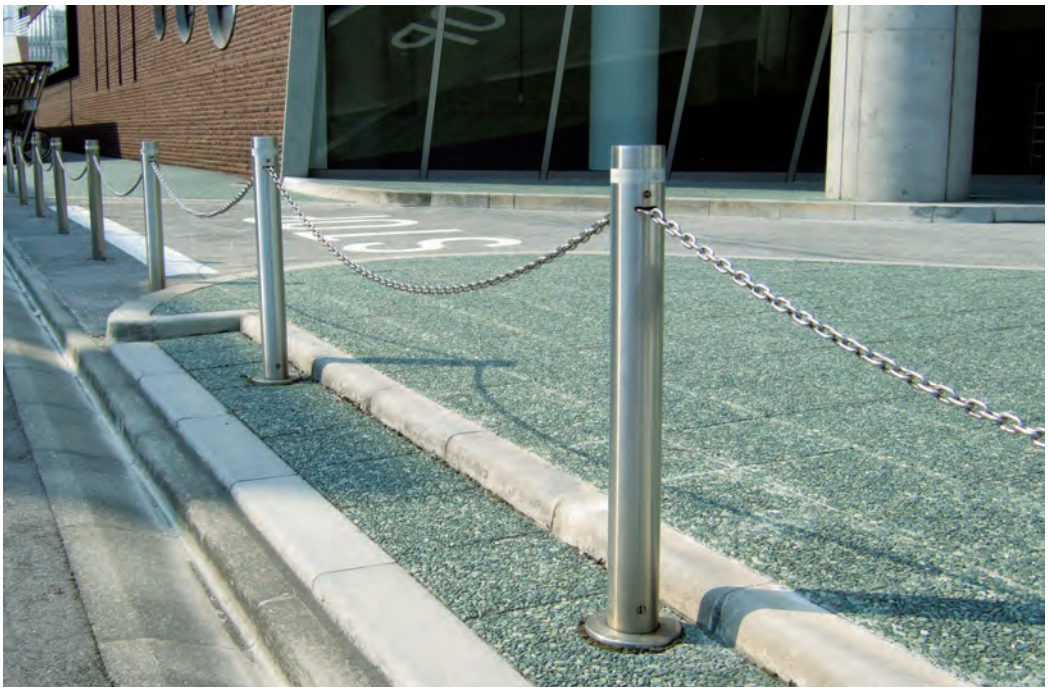
車止め

Pole

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マンホールハッチ
ピット金物 グレーチング
玄関マット
ルーバー
FRP グレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋 アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

都市空間を演出

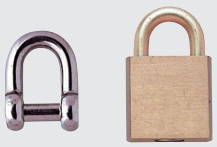
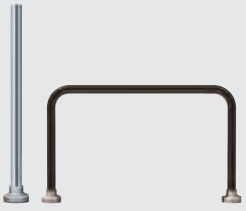
車のない暮らしが考えられなくなった現代。
人と車が行き交う場所では歩行者の安全性はもちろん、車の流れや環境、景観に配慮する事が大切です。
CHUBU 車止めシリーズの多彩なラインアップは都市空間に調和、統一感のある美しいランドスケープを創造していきます。



施工事例

製品体系表

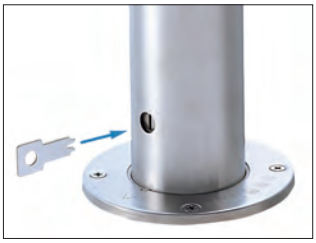
	上下式	固定式	ポールタイプ	ゲートタイプ
ステンレス製	AJ-C AJ-T AJ P414	AJE-C AJE-T AJE P415	AP P416	AG AG-B P418
鋼管製			AP-T AP-U4-T AP-UH-T P416・P417	AG-T AG-BT P419

	上下式	各種オプションパーツ	アタッチメントシリーズ	セーフティアーチ
電池式デザインポール D・llumiE ディ・ルミエ	DL-01 P421	 AB P422	 P420	P420

上下式 特長

チェーン内蔵
支柱内部にチェーンを内蔵。
AJ5-C：約 1.5m 内蔵
AJ8-C・AJ11-C：約 2.0m 内蔵

チェーンロック
先端リングを引っ張りクサリを引き出します。隣接するポールに挿入し、専用キーで簡単にロックすることができます。



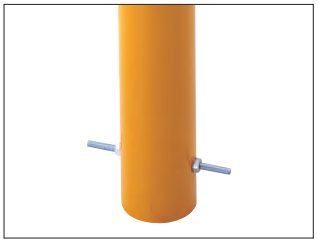
プッシュ式ロック
専用キーを鍵穴に差し込みプッシュして右に 90°回転すると施錠が行えます。

上下式
使用場所に合わせて上げ下げが自由にできます。また保管場所が不要のため管理が容易です。

支柱の取替えがOK。

クルマによる衝突、事故などによって破損した場合には、支柱のみ取替えが可能な構造になっています。

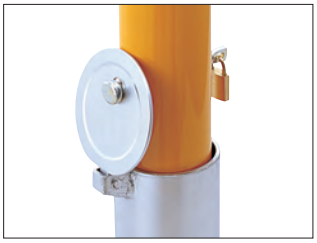
ポールタイプ・ゲートタイプ 特長



埋込
車止めの取外しが無い場所にご使用ください。差込式と組み合わせると機能的な使い方ができます。

差込
取付け、取外しが容易に行えます。

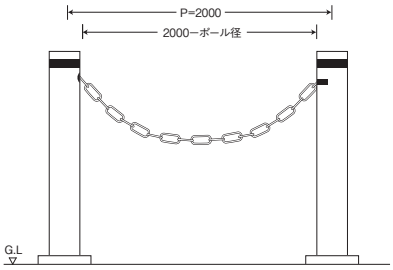
差込フタ付
サヤ管にゴミや異物の侵入を防ぐ事ができます。



差込カギ付
サヤ管にゴミや異物の侵入を防ぐ事ができ、サヤ管のフタ部とポール本体を南京錠でロックする事ができます。

ポール間のピッチ・チェーンの長さについて

■チェーン内蔵タイプの場合



ポールピッチが 2m の場合、チェーン自体の長さは 2m となり、実質的には、ポール径分がチェーンのたわみとなります。

開口寸法に対する理想的なポール間隔

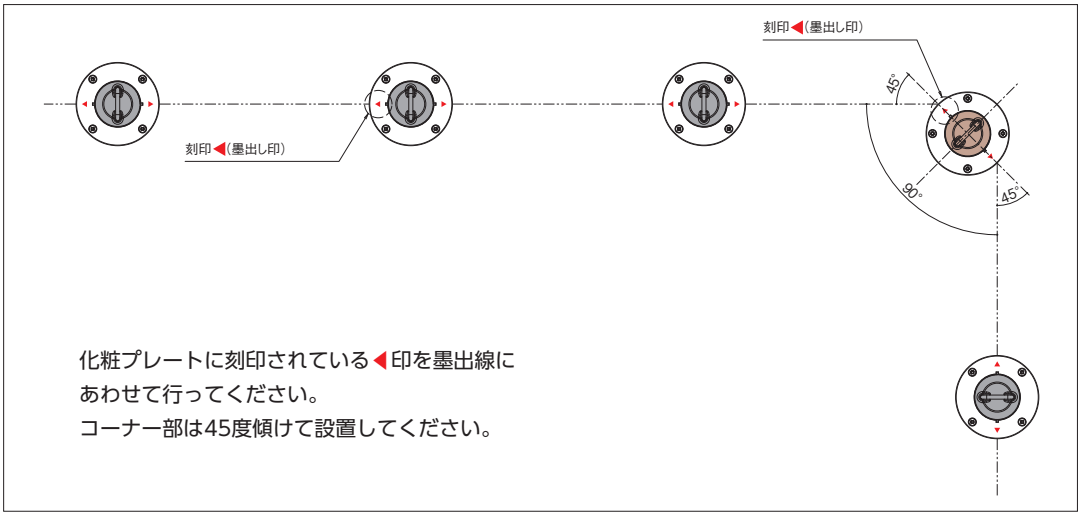
施工時におけるポール間とピッチは、ポールの高さとの関係や美観上、約 2m（AJ5 のみ約 1.5m）程度が必要になります。

お願い

ステンレス製品

塩類、鉄粉、薬品、有害ガス中の成分等が製品に付着したまま放置すると錆びる場合があります。定期的に清掃を行ってください。特に海岸地帯、工業地帯などでは注意してください。

上下式チェーン内蔵タイプのコーナー設置例



化粧プレートに刻印されている◀印を墨出線にあわせて行ってください。
コーナー部は45度傾けて設置してください。

上下式チェーン内蔵／端部用車止め

ステンレス製

チェーン内蔵

φ48.6 **AJ5-C**
φ76.3 **AJ8-C**
φ114.3 **AJ11-C**

材　質：ステンレス製：304
表面処理：ヘアライン

端部

φ48.6 **AJ5-T**
φ76.3 **AJ8-T**
φ114.3 **AJ11-T**

材　質：ステンレス製：304
表面処理：ヘアライン

一般

φ48.6 **AJ5**
φ76.3 **AJ8**
φ114.3 **AJ11**

材　質：ステンレス製：304
表面処理：ヘアライン

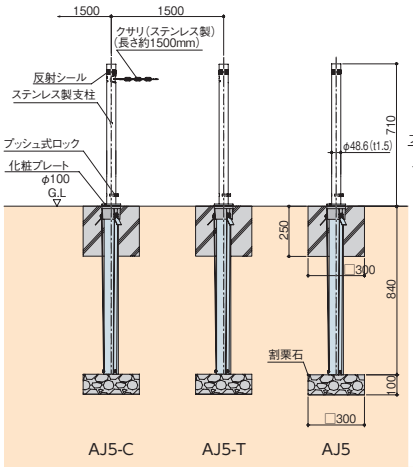
チェーン内蔵　支柱内部にチェーンを内蔵。
AJ5-C：約 1.5m 内蔵
AJ8-C・AJ11-C：約 2.0m 内蔵

チェーンロック　先端リングを引っ張りクサリを引き出します。隣接するポールに挿入し、専用キーで簡単にロックすることができます。

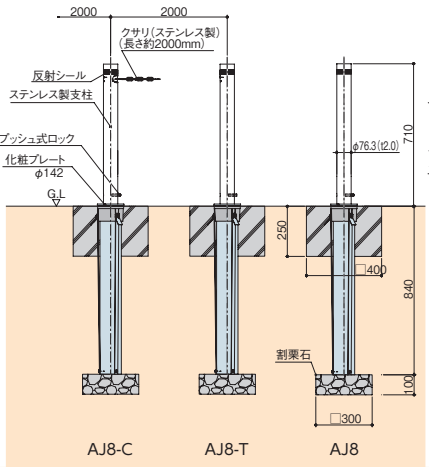
プッシュ式ロック　専用キーを鍵穴に差し込みプッシュして右に 90° 回転すると施錠が行えます。

※写真は AJ8-C（左）、AJ8-T（中）、AJ8（右）です。

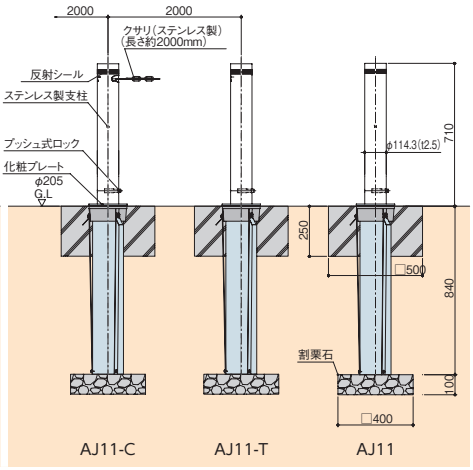
φ48.6



φ76.3



φ114.3



⚠**ポール収納部の底部は割栗石で押し固められた状態にしてください。**

〈単位：mm〉

ポール径	型式記号	仕様	製品コード	価格（円）	質量（kg）	施錠方式	高さ
φ48.6	**AJ5-C**	チェーン内蔵	692013	**51,800**	6.8	プッシュ式ロック	710
	AJ5-T	端部	692012	**45,200**	6.0		
	AJ5	一般	692011	**37,600**	6.0		
φ76.3	**AJ8-C**	チェーン内蔵	692023	**65,300**	11.5		
	AJ8-T	端部	692022	**57,300**	11.0		
	AJ8	一般	692021	**55,900**	11.0		
φ114.3	**AJ11-C**	チェーン内蔵	692033	**111,900**	21.0		
	AJ11-T	端部	692032	**103,300**	20.0		
	AJ11	一般	692031	**94,200**	20.0		

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

固定式チェーン内蔵／端部用車止め

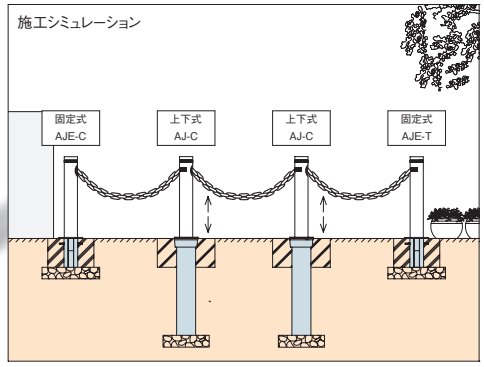
ステンレス製

チェーン内蔵	端部	一般
φ48.6 AJE5-C	φ48.6 AJE5-T	φ48.6 AJE5
φ76.3 AJE8-C	φ76.3 AJE8-T	φ76.3 AJE8
φ114.3 AJE11-C	φ114.3 AJE11-T	φ114.3 AJE11
材　質：ステンレス製：304 表面処理：ヘアライン	材　質：ステンレス製：304 表面処理：ヘアライン	材　質：ステンレス製：304 表面処理：ヘアライン

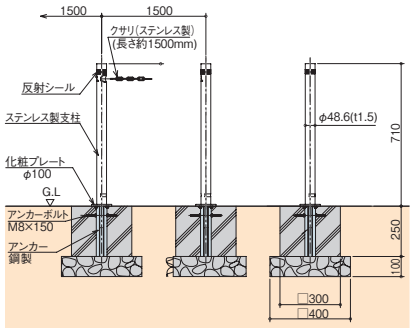
チェーン内蔵　支柱内部にチェーンを内蔵。AJE5-C：約 1.5m 内蔵 AJE8-C・AJE11-C：約 2.0m 内蔵

チェーンロック　先端リングを引っ張りクサリを引き出します。隣接するポールに挿入し、専用キーで簡単にロックすることができます。

※写真は AJE8-C（左）、AJE8-T（中）、AJE8（右）です。

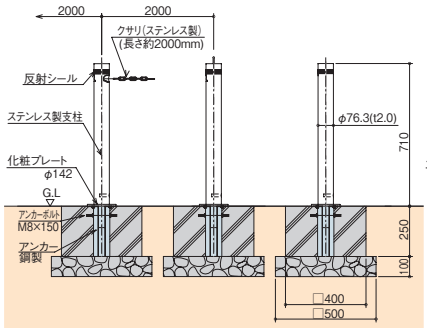


φ48.6



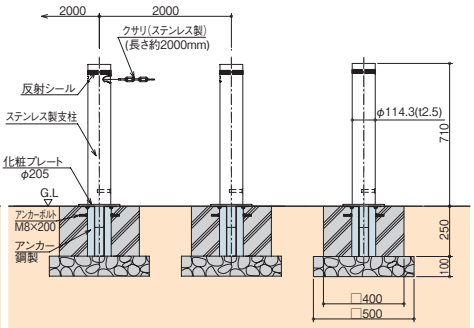
AJE5-C　AJE5-T　AJE5

φ76.3



AJE8-C　AJE8-T　AJE8

φ114.3



AJE11-C　AJE11-T　AJE11

〈単位：mm〉

ポール径	型式記号	仕様	製品コード	価格（円）	質量（kg）	高さ
φ48.6	AJE5-C	チェーン内蔵	693013	49,700	3.0	710
	AJE5-T	端部	693012	42,600	2.2	
	AJE5	一般	693011	35,400	2.2	
φ76.3	AJE8-C	チェーン内蔵	693023	60,200	4.5	
	AJE8-T	端部	693022	53,200	4.0	
	AJE8	一般	693021	52,800	4.0	
φ114.3	AJE11-C	チェーン内蔵	693033	104,700	7.8	
	AJE11-T	端部	693032	90,400	6.8	
	AJE11	一般	693031	79,700	6.8	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ポールタイプ車止め(埋込250)

ステンレス製

埋込 **AP** / 差込 **AP-S** / 差込フタ付 **AP-F** / 差込カギ付 **AP-K**

材　質：ステンレス製：304
表面処理：ヘアライン

※写真は AP8 です。

フックなし / 片フック（受注生産） / 両フック

鋼管製

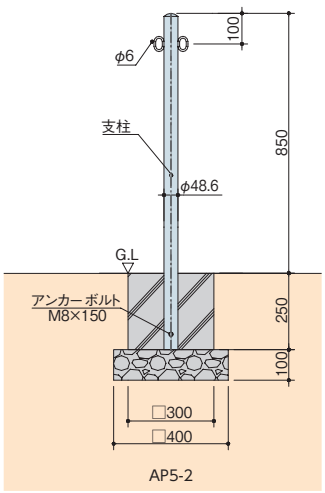
埋込 **AP-T** / 差込 **AP-TS** / 差込フタ付 **AP-TF** / 差込カギ付 **AP-TK**

材　質：鋼管
表面処理：焼付塗装
標 準 色：黄・白(W)

※写真は AP8-T です。

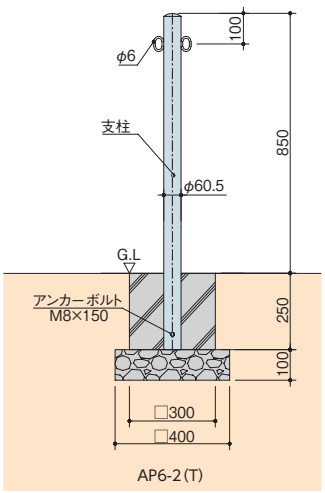
フックなし / 片フック（受注生産） / 両フック

φ48.6



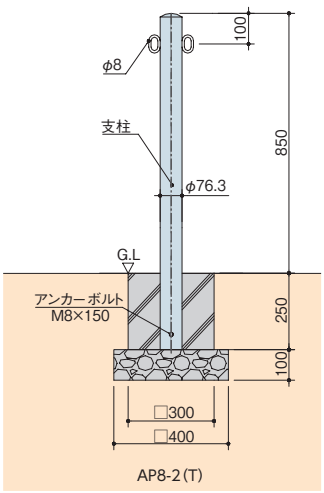
AP5-2

φ60.5



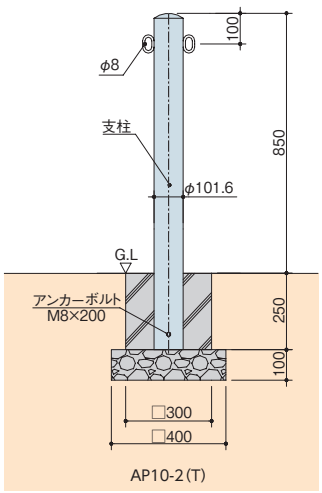
AP6-2(T)

φ76.3



AP8-2(T)

φ101.6



AP10-2(T)

■製品情報

●施工方法は、埋込式・差込式・差込式フタ付・差込式カギ付があります。 参照 P.413
●AP-Tタイプの標準色は黄色、白色(W)は受注生産です。

白色(W)

〈単位：mm〉

■ステンレス製

ポール径	フック	埋込 型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)	差込 型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)	差込フタ付 型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)	差込カギ付 型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)
φ48.6 (t1.5)	フックなし	AP5	2.0	692051	17,300	AP5-S	2.9	692052	21,300	AP5-F	3.1	692053	24,400	AP5-K	3.1	692054	26,900
	両フック	AP5-2	2.0	692071	18,400	AP5-2S	2.9	692072	22,400	AP5-2F	3.1	692073	25,500	AP5-2K	3.1	692074	28,000
φ60.5 (t1.5)	フックなし	AP6	2.4	692101	20,200	AP6-S	3.7	692102	25,200	AP6-F	3.9	692103	28,400	AP6-K	3.9	692104	30,900
	両フック	AP6-2	2.4	692121	21,500	AP6-2S	3.7	692122	26,500	AP6-2F	3.9	692123	29,700	AP6-2K	3.9	692124	32,200
φ76.3 (t2.0)	フックなし	AP8	4.0	692151	29,300	AP8-S	6.3	692152	35,200	AP8-F	6.5	692153	39,500	AP8-K	6.5	692154	42,500
	両フック	AP8-2	4.0	692171	31,400	AP8-2S	6.3	692172	37,300	AP8-2F	6.5	692173	41,600	AP8-2K	6.5	692174	44,600
φ101.6 (t2.0)	フックなし	AP10	5.2	692201	36,600	AP10-S	8.5	692202	43,700	AP10-F	9.0	692203	50,300	AP10-K	9.0	692204	53,300
	両フック	AP10-2	5.2	692221	43,700	AP10-2S	8.5	692222	50,800	AP10-2F	9.0	692223	57,400	AP10-2K	9.0	692224	60,400

■鋼管製

〈単位：mm〉

ポール径	フック	埋込 型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)	差込 型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)	差込フタ付 型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)	差込カギ付 型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)
φ60.5 (t2.3)	フックなし	AP6-T	3.5	692251	11,600	AP6-TS	4.8	692252	16,600	AP6-TF	5.0	692253	19,800	AP6-TK	5.0	692254	22,300
	両フック	AP6-2T	3.5	692271	13,600	AP6-2TS	4.8	692272	18,600	AP6-2TF	5.0	692273	21,800	AP6-2TK	5.0	692274	24,300
φ76.3 (t2.8)	フックなし	AP8-T	5.5	692301	13,800	AP8-TS	7.8	692302	19,700	AP8-TF	8.0	692303	24,000	AP8-TK	8.0	692304	27,000
	両フック	AP8-2T	5.5	692321	14,500	AP8-2TS	7.8	692322	20,400	AP8-2TF	8.0	692323	24,700	AP8-2TK	8.0	692324	27,700
φ101.6 (t3.2)	フックなし	AP10-T	8.5	692351	19,000	AP10-TS	11.8	692352	26,100	AP10-TF	12.3	692353	32,700	AP10-TK	12.3	692354	35,700
	両フック	AP10-2T	8.5	692371	19,900	AP10-2TS	11.8	692372	27,000	AP10-2TF	12.3	692373	33,600	AP10-2TK	12.3	692374	36,600

※黄色は型式記号末尾無印、白色は型式記号末尾W

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ポールタイプ車止め(埋込400)

鋼管製

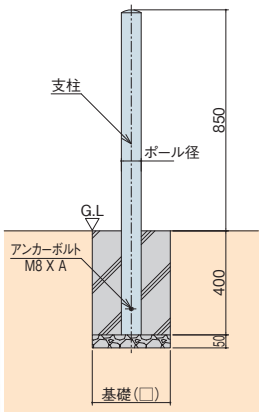
埋込

AP-U4-T

材　　質：鋼管
表面処理：焼付塗装
標 準 色：黄・白(W)

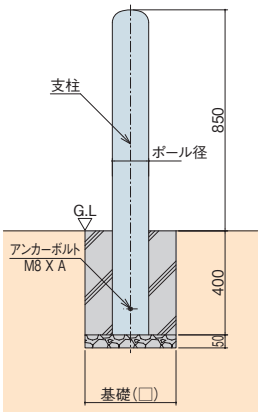
白色(W)

φ60.5
φ76.3
φ101.6



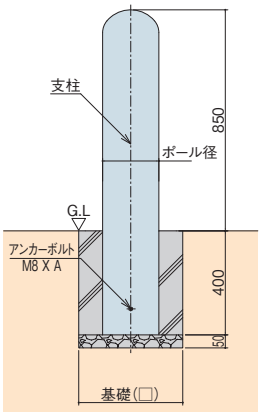
AP6U4-T
AP8U4-T
AP10U4-T

φ114.3
φ139.8
φ165.2



AP11U4-T
AP14U4-T
AP17U4-T

φ216.3
φ267.4



AP22U4-T
AP27U4-T

※写真は
AP8U4-T です。

※写真は
AP17U4-T です。

※写真は
AP27U4-T です。

〈単位：mm〉

ポール径	フック	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)	基礎(□)	A
φ60.5(t2.3)	フックなし	★AP6U4-T	4.0	693301	17,000	300	100
	両フック	AP6U4-2T	4.0	693305	17,000		
φ76.3(t2.8)	フックなし	★AP8U4-T	6.3	693311	21,100	300	130
	両フック	AP8U4-2T	6.3	693315	21,100		
φ101.6(t3.2)	フックなし	★AP10U4-T	9.5	693321	28,200	300	150
	両フック	AP10U4-2T	9.5	693325	28,200		

〈単位：mm〉

ポール径	フック	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)	基礎(□)	A
φ114.3(t4.5)	フックなし	★AP11U4-T	14.8	693331	38,900	300	150
φ139.8(t4.5)	フックなし	★AP14U4-T	17.8	693341	49,800	350	200
φ165.2(t4.5)	フックなし	★AP17U4-T	21.8	693351	70,200	350	200
φ216.3(t4.5)	フックなし	★AP22U4-T	28.9	693361	95,000	400	250
φ267.4(t6.0)	フックなし	★AP27U4-T	50.1	693371	191,300	450	300

★印は受注生産品です

ポールタイプ車止め(ロングピラー)

鋼管製

埋込

AP-UH-T
標準仕様

CAP-UH-T
コンクリート充填仕様

ベース式

AP-BH-T

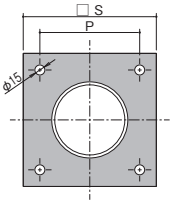
材　　質：鋼管
表面処理：焼付塗装

φ114.3
φ139.8
φ165.2

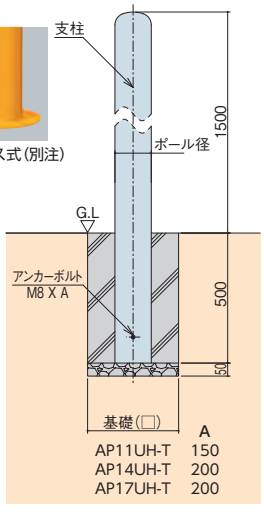
白色(W)

ベース式

丸型ベース式(別注)

黄黒色(YB)


ポール径	S	P
φ114.3	200	150
φ139.8	200	150
φ165.2	250	180



	A
AP11UH-T	150
AP14UH-T	200
AP17UH-T	200

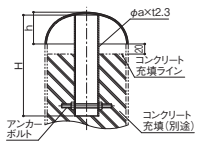
※写真は
AP14UH-T です。

■製品情報

コンクリート充填仕様

・標準品のヘッドをコンクリート充填仕様に変更が可能です。支柱内にコンクリートを充填することにより、車両などの接触時にも支柱が変形しにくい仕様となります。物流ターミナルの搬入口や、屋内のコーナー部のフォークリフトガードなどに適しています。

⚠標準仕様にコンクリートを充填することはできません。



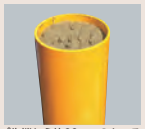
支柱サイズ	H	h	a
φ114.3	150	29	34
φ139.8	150	48	34
φ165.2	200	63	48.6

■組立手順

①コンクリート充填

パイプ外側にコンクリートが付着すると錆の原因となりますのでご注意ください。

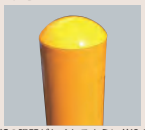
②充填完了


パイプ先端から約20mmのところまでコンクリートを充填してください。

③頭部差込

パイプからコンクリートが溢れないように注意してください。

④差込完了


結合部の隙間がなくなるように差込んでください。

⑤養生

コンクリートが固まるまで、結合部を養生テープで固定してください。

※車両などが接触した際に車止めが変形しにくい仕様であり車止め本体の強度を保証するものではありません。
※実際にパイプが折れるほどの荷重を受けた際は、基礎の転倒が先に生じます。基礎形状に関しては現場状況に応じてご検討ください。
※パイプ結合部から錆が発生することがあります。(屋外に設置の場合は、錆止め加工をしてください。)
※コンクリート・養生テープは別途です。

〈単位：mm〉

ポール径	施工方法	質量(kg)	基礎(□)	標準 型式記号	標準 黄・白(W) 製品コード	標準 黄・白(W) 価格(円)	標準 黄黒(YB) 製品コード	標準 黄黒(YB) 価格(円)	コンクリート充填 型式記号	コンクリート充填 黄・白(W) 製品コード	コンクリート充填 黄・白(W) 価格(円)	コンクリート充填 黄黒(YB) 製品コード	コンクリート充填 黄黒(YB) 価格(円)
φ114.3(t4.5)	埋込	24.2	300	★AP11UH-T	693401	73,500	693403	80,800	★CAP11UH-T	693501	88,900	693503	96,200
	ベース式	20.6	300	★AP11BH-T	693431	90,000	693433	97,400	—	–	—	–	—
φ139.8(t4.5)	埋込	28.9	350	★AP14UH-T	693411	117,300	693413	125,600	★CAP14UH-T	693511	135,400	693513	143,700
	ベース式	25.1	350	★AP14BH-T	693441	133,800	693443	142,100	—	–	—	–	—
φ165.2(t4.5)	埋込	35.3	350	★AP17UH-T	693421	137,000	693423	148,000	★CAP17UH-T	693521	156,800	693523	167,800
	ベース式	30.6	350	★AP17BH-T	693451	157,200	693453	168,200	—	–	—	–	—

★印は受注生産品です。黄色は型式記号末尾無印、白色は型式記号末尾 W
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

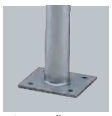
ゲートタイプ車止め

ステンレス製

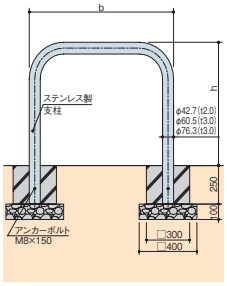
埋込 AG　差込 AG-S　差込フタ付 AG-F　差込カギ付 AG-K　ベース式 AG-P

材　　質：ステンレス製304
表面処理：ヘアライン

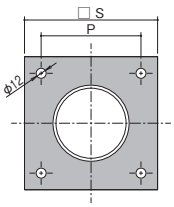
※写真は
AG6-67 です。



ベース式



ポール径	S	P
φ42.7	100	70
φ60.5	150	100
φ76.3	150	100



〈単位：mm〉

ポール径	寸法	埋込				ベース式			
	h×b	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)
φ42.7	650×700	AG4-67	4.6	692401	41,100	★AG4-67P	4.7	692651	76,300
φ60.5	650×700	AG6-67	9.5	692501	72,700	★AG6-67P	9.7	692661	114,100
	650×1000	AG6-610	10.8	692521	73,600	★AG6-610P	10.9	692663	121,700
	650×1500	AG6-615	13.0	692541	92,400	★AG6-615P	13.1	692665	140,400
φ76.3	800×1000	AG8-810	14.9	692601	111,500	★AG8-810P	14.6	692671	160,800
	800×1500	★AG8-815	17.6	692621	139,500	★AG8-815P	17.3	692673	188,800

〈単位：mm〉

ポール径	寸法	差込				差込フタ付				差込カギ付			
	h×b	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)
φ42.7	650×700	AG4-67S	6.1	692402	49,100	AG4-67F	6.4	692403	55,300	AG4-67K	6.4	692404	57,800
φ60.5	650×700	AG6-67S	12.0	692502	82,700	AG6-67F	12.5	692503	89,100	AG6-67K	12.5	692504	91,600
	650×1000	AG6-610S	13.3	692522	83,600	AG6-610F	13.8	692523	90,000	AG6-610K	13.8	692524	92,500
	650×1500	AG6-615S	15.5	692542	102,400	AG6-615F	16.0	692543	108,800	AG6-615K	16.0	692544	111,300
φ76.3	800×1000	AG8-810S	19.4	692602	123,300	AG8-810F	20.0	692603	127,900	AG8-810K	20.0	692604	130,900
	800×1500	★AG8-815S	22.1	692622	151,300	★AG8-815F	22.7	692623	159,900	★AG8-815K	22.7	692624	162,900

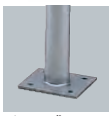
★印は受注生産品です

ステンレス製　バーあり

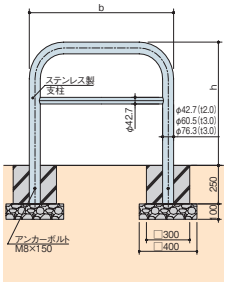
埋込 AG-B　差込 AG-BS　差込フタ付 AG-BF　差込カギ付 AG-BK　ベース式 AG-BP

材　　質：ステンレス製304
表面処理：ヘアライン

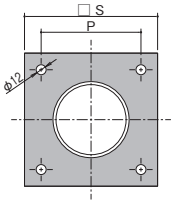
※写真は
AG6-67B です。



ベース式



ポール径	S	P
φ42.7	100	70
φ60.5	150	100
φ76.3	150	100



〈単位：mm〉

ポール径	寸法	埋込				ベース式			
	h×b	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)
φ42.7	650×700	AG4-67B	5.3	692411	52,500	★AG4-67BP	5.3	692652	91,500
φ60.5	650×700	AG6-67B	10.4	692511	89,000	★AG6-67BP	10.6	692662	129,000
	650×1000	AG6-610B	12.0	692531	90,400	★AG6-610BP	12.3	692664	138,400
	650×1500	AG6-615B	14.8	692551	109,300	★AG6-615BP	15.3	692666	157,300
φ76.3	800×1000	AG8-810B	16.5	692611	134,600	★AG8-810BP	16.3	692672	184,000
	800×1500	★AG8-815B	20.2	692631	173,100	★AG8-815BP	20.0	692674	222,400

〈単位：mm〉

ポール径	寸法	差込				差込フタ付				差込カギ付			
	h×b	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)
φ42.7	650×700	AG4-67BS	6.8	692412	60,500	AG4-67BF	7.1	692413	66,700	AG4-67BK	7.1	692414	69,200
φ60.5	650×700	AG6-67BS	12.9	692512	99,000	AG6-67BF	13.4	692513	105,400	AG6-67BK	13.4	692514	107,900
	650×1000	AG6-610BS	14.5	692532	100,400	AG6-610BF	15.0	692533	106,800	AG6-610BK	15.0	692534	109,300
	650×1500	AG6-615BS	17.3	692552	119,300	AG6-615BF	17.8	692553	125,700	AG6-615BK	17.8	692554	128,200
φ76.3	800×1000	AG8-810BS	21.0	692612	146,400	AG8-810BF	21.6	692613	151,000	AG8-810BK	21.6	692614	154,000
	800×1500	★AG8-815BS	24.7	692632	184,900	★AG8-815BF	25.3	692633	193,500	★AG8-815BK	25.3	692634	196,500

★印は受注生産品です

■製品情報

●施工方法は、埋込式・差込式・差込式フタ付・差込式カギ付があります。
参照 P.413

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

例 AG6-610K
ゲートタイプ ― ポール径 ― h寸法 b寸法 ― 無：埋込　S：差込　F：差込フタ付　K：差込カギ付　P：ベース式

ゲートタイプ車止め

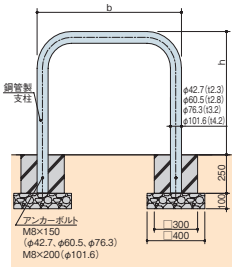
鋼管製

埋込 **AG-T**　差込 **AG-TS**　差込フタ付 **AG-TF**

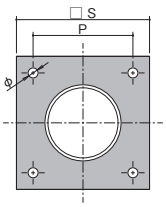
差込カギ付 **AG-TK**　ベース式 **AG-TP**

白色(W)

ベース式



ポール径	S	P	φ
φ42.7	100	70	12
φ60.5	150	100	12
φ76.3	150	100	12
φ101.6	200	150	15



材　質：鋼管
表面処理：焼付塗装
標 準 色：黄・白(W)

※写真は AG6-67T です。

〈単位：mm〉

ポール径	寸法	埋込				ベース式			
	h×b	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)
φ42.7	650×700	AG4-67T	5.3	692701	16,400	★AG4-67TP	5.2	693101	41,100
φ60.5	650×700	AG6-67T	8.7	692801	21,500	★AG6-67TP	9.2	693111	48,700
	650×1000	AG6-610T	9.9	692821	24,100	★AG6-610TP	10.4	693121	51,300
	650×1500	AG6-615T	11.9	692841	28,100	★AG6-615TP	12.4	693131	55,300
φ76.3	800×1000	AG8-810T	15.8	692901	32,900	★AG8-810TP	15.4	693151	61,500
	800×1500	★AG8-815T	18.7	692921	38,000	★AG8-815TP	18.3	693161	66,600
φ101.6	800×1000	★AG10-810T	26.8	693201	135,600	★AG10-810TP	26.0	693261	165,400
	800×1500	★AG10-815T	31.9	693221	157,800	★AG10-815TP	31.0	693271	187,600
	800×2000	★AG10-820T	36.9	693241	179,800	★AG10-820TP	36.1	693281	209,700

〈単位：mm〉

ポール径	寸法	差込				差込フタ付				差込カギ付			
	h×b	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)
φ42.7	650×700	AG4-67TS	6.8	692702	24,400	AG4-67TF	7.1	692703	30,600	AG4-67TK	7.1	692704	33,100
φ60.5	650×700	AG6-67TS	11.2	692802	31,500	AG6-67TF	11.7	692803	37,900	AG6-67TK	11.7	692804	40,400
	650×1000	AG6-610TS	12.4	692822	34,100	AG6-610TF	12.9	692823	40,500	AG6-610TK	12.9	692824	43,000
	650×1500	AG6-615TS	14.4	692842	38,100	AG6-615TF	14.9	692843	44,500	AG6-615TK	14.9	692844	47,000
φ76.3	800×1000	AG8-810TS	20.3	692902	44,700	AG8-810TF	20.9	692903	49,300	AG8-810TK	20.9	692904	52,300
	800×1500	★AG8-815TS	23.2	692922	49,800	★AG8-815TF	23.8	692923	58,400	★AG8-815TK	23.8	692924	61,400
φ101.6	800×1000	★AG10-810TS	33.3	693202	149,800	★AG10-810TF	34.4	693203	163,000	★AG10-810TK	34.4	693204	166,000
	800×1500	★AG10-815TS	38.4	693222	172,000	★AG10-815TF	39.5	693223	185,200	★AG10-815TK	39.5	693224	188,200
	800×2000	★AG10-820TS	43.4	693242	194,000	★AG10-820TF	44.5	693243	207,200	★AG10-820TK	44.5	693244	210,200

★印は受注生産品です。黄色は型式記号末尾無印、白色は型式記号末尾 W

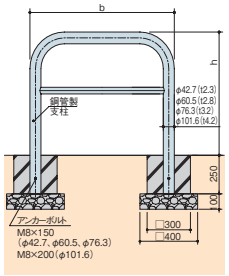
鋼管製　バーあり

埋込 **AG-BT**　差込 **AG-BTS**　差込フタ付 **AG-BTF**

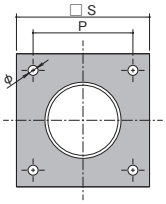
差込カギ付 **AG-BTK**　ベース式 **AG-BTP**

白色(W)

ベース式



ポール径	S	P	φ
φ42.7	100	70	12
φ60.5	150	100	12
φ76.3	150	100	12
φ101.6	200	150	15



材　質：鋼管
表面処理：焼付塗装
標 準 色：黄・白(W)

※写真は AG6-67BT です。

〈単位：mm〉

ポール径	寸法	埋込				ベース式			
	h×b	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)
φ42.7	650×700	AG4-67BT	5.9	692711	21,900	★AG4-67BTP	5.9	693103	46,600
φ60.5	650×700	AG6-67BT	9.8	692811	27,800	★AG6-67BTP	10.2	693113	55,100
	650×1000	AG6-610BT	11.4	692831	30,800	★AG6-610BTP	12.0	693123	58,100
	650×1500	AG6-615BT	14.1	692851	36,900	★AG6-615BTP	14.9	693133	64,200
φ76.3	800×1000	AG8-810BT	17.7	692911	40,500	★AG8-810BTP	17.3	693153	69,000
	800×1500	★AG8-815BT	21.7	692931	61,500	★AG8-815BTP	21.4	693163	90,000
φ101.6	800×1000	★AG10-810BT	30.1	693211	155,800	★AG10-810BTP	29.2	693263	185,600
	800×1500	★AG10-815BT	37.1	693231	192,300	★AG10-815BTP	36.2	693273	222,200
	800×2000	★AG10-820BT	44.1	693251	229,400	★AG10-820BTP	43.3	693283	259,200

〈単位：mm〉

ポール径	寸法	差込				差込フタ付				差込カギ付			
	h×b	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)	型式記号	質量(kg)	製品コード	価格(円)
φ42.7	650×700	AG4-67BTS	7.4	692712	29,900	AG4-67BTF	7.7	692713	36,100	AG4-67BTK	7.7	692714	38,600
φ60.5	650×700	AG6-67BTS	12.3	692812	37,800	AG6-67BTF	12.8	692813	44,200	AG6-67BTK	12.8	692814	46,700
	650×1000	AG6-610BTS	13.9	692832	40,800	AG6-610BTF	14.4	692833	47,200	AG6-610BTK	14.4	692834	49,700
	650×1500	AG6-615BTS	16.6	692852	46,900	AG6-615BTF	17.1	692853	53,300	AG6-615BTK	17.1	692854	55,800
φ76.3	800×1000	AG8-810BTS	22.2	692912	52,300	AG8-810BTF	22.8	692913	56,900	AG8-810BTK	22.8	692914	59,900
	800×1500	★AG8-815BTS	26.2	692932	73,300	★AG8-815BTF	26.8	692933	81,900	★AG8-815BTK	26.8	692934	84,900
φ101.6	800×1000	★AG10-810BTS	36.6	693212	170,000	★AG10-810BTF	37.7	693213	183,200	★AG10-810BTK	37.7	693214	186,200
	800×1500	★AG10-815BTS	43.6	693232	206,500	★AG10-815BTF	44.7	693233	219,700	★AG10-815BTK	44.7	693234	222,200
	800×2000	★AG10-820BTS	50.6	693252	243,600	★AG10-820BTF	51.7	693253	256,800	★AG10-820BTK	51.7	693254	259,800

★印は受注生産品です。黄色は型式記号末尾無印、白色は型式記号末尾 W

■製品情報

●施工方法は、埋込式・差込式・差込式フタ付・差込式カギ付があります。参照 P.413
●標準色は黄色・白色です。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

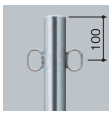
例 **AG6-610TKW**
ゲートタイプ　ポール径　h 寸法　b 寸法　鋼管製　無：埋込　S：差込　F：差込フタ付　K：差込カギ付　P：ベース式　無：黄色　W：白色

アタッチメントシリーズ

ステンレス製　ポールタイプ

AP5AB

材　質
本　体：ステンレス（SUS304）
ベース：ステンレス鋳物（SCS13）
仕上げ
本　体：#400
ベース：ショットブラスト、電解研磨



両フック（F11）

ステンレス製　ゲートタイプ

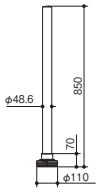
AG5-610AB

材　質
本　体：ステンレス（SUS304）
ベース：ステンレス鋳物（SCS13）
仕上げ
本　体：#240
ベース：ショットプラスト、電解研磨

鋼管製　ポールタイプ

AP5AB-T

材　質
本　体：鋼管（STK400）
ベース：ステンレス鋳物（SCS13）
仕上げ
本　体：焼付塗装　標準色：白
ベース：ショットプラスト、電解研磨



両フック（F11）

010（Y）イエロー

030（C）ブラウン

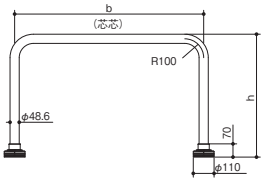
鋼管製　ゲートタイプ

AG5-610AB-T

材　質
本　体：鋼管（STK400）
ベース：ステンレス鋳物（SCS13）
仕上げ
本体：焼付塗装　標準色：ブラウン
ベース：ショットプラスト、電解研磨

020（W）白

010（Y）黄



ポール径	材質	フック	型式記号	質量（kg）	製品コード	価格（円）
φ48.6（t1.5）	SUS304	フックなし	**AP5AB**	約3.5	693601	**85,000**
		両フック	**AP5AB-2**	約3.5	693603	**89,900**
φ48.6（t2.3）	STK400	フックなし	**AP5AB-T**	約4.2	693621	**74,900**
		両フック	**AP5AB-2T**	約4.2	693641	**77,300**

ポール径	寸法 h×b	材質	型式記号	質量（kg）	製品コード	価格（円）
φ48.6（t3.0）	650×1000	SUS304	**AG5-610AB**	約9.1	693611	**181,800**
φ48.6（t3.2）	650×1000	STK400	**AG5-610AB-T**	約9.5	693621	**165,800**

■取扱説明

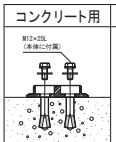
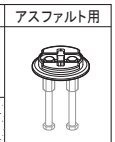
あらかじめスリーブとカバーのラインを揃えておき、ベースの○マーク位置に合わせてセットします。

カバーを時計周りに約90度回転して締めつけます。カバーの開口部に南京錠をセットします。

本体取り外し後のベースもGL面からの突出を抑えた設計となっています。

■注文情報

●後施工用のアンカーボルトを別途用意しております。コンクリート又はアスファルトへの施工の際にお買い求めください。（別売）

			コンクリート用	アスファルト用
コンクリート用	**ぬねじアンカーM12（内部コーン打込式）** 材質 ステンレス 価格 ピラー用(4本入)　9,800 円 アーチ用(4本入)　9,800 円	**打込棒M12用** 価格 5,600円		
アスファルト用	**AB アンカーM12** 材質 ステンレス 価格 ピラー用(4本入)　9,100 円 アーチ用(4本入)　9,000 円	**RU 用接着剤1.2kg** 価格 9,400 円/ セット アンカー10 本施工可能 （ピラー5 本、アーチ2 基分）		

※コンクリート用は市販の CT アンカーでも施工可能です。オールアンカーは使用できません。
※アスファルト用は必ず専用のＲＵ用接着剤をご使用ください。

セーフティアーチ

ステンレス製　W750

AG4-710PCP

材　質
本　体：ステンレス（SUS304）
パネル：ポリカーボネイト
仕上げ
本　体：#240

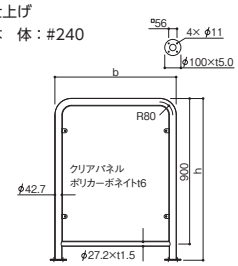
■製品情報

●ショッピングカートの突っ込みや、高齢者や子どもの戸袋側への誤った激突、寄りかかり等による挟み込みの防止柵としてショッピングセンター、複合施設、銀行などに最適なアイテムです。

ステンレス製　W1000

AG4-1010PCP

材　質
本　体：ステンレス（SUS304）
パネル：ポリカーボネイト
仕上げ
本　体：#240



※アンカーボルトは別途です。

ポール径	寸法 b×h	材質	型式記号	質量（kg）	製品コード	価格（円）
φ42.7（t2.0）	750×1000	SUS304	**AG4-710PCP**	約10.5	693661	**193,700**
φ42.7（t2.0）	1000×1000	SUS304	**AG4-1010PCP**	約12.8	693662	**228,100**

電池式デザインポール　D･llumiE®（ディ・ルミエ）

RIKCAD
RIKCAD登録製品

ステンレス製

DL-01

PAT
意匠登録済

標準品

オリジナルデザイン

■製品情報

●天面パネルに、オリジナルデザインを施す事ができます。
●避難誘導、シンボルマーク、キャラクター、各種サインなどデザインを変えることで様々なシーンに対応します。
●電池式のため日陰などでもご使用できます。
●照度センサーが付いていますので夜間のみ発光します。
●施工方法は埋込式･差込式･差込式フタ付があります。

■注文情報（オリジナルデザイン）

●天面にデザインを施す場合、印刷用の完全データの入稿をお願いします。印刷範囲φ93
●取付けには専用レンチが必要です。

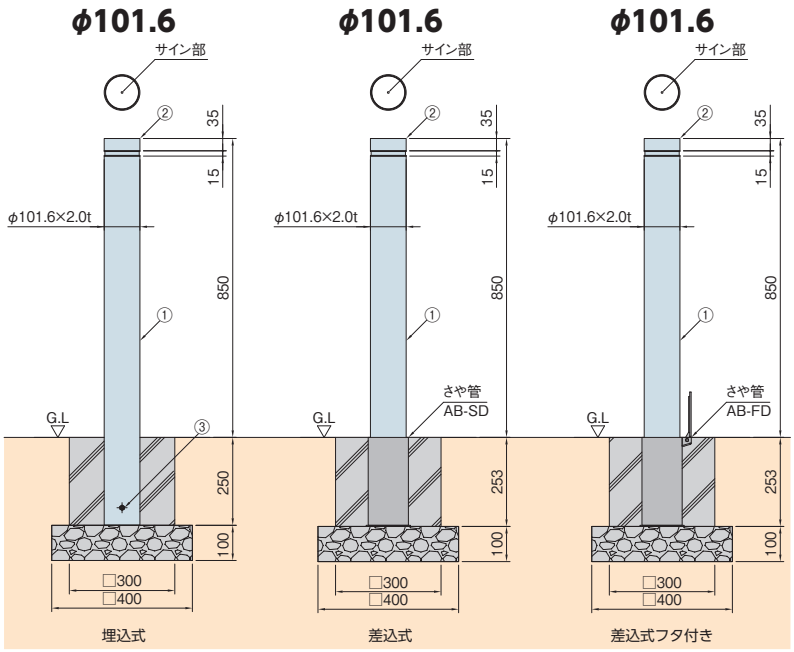
オリジナルデザイン例（印刷範囲φ93）

■部品構成表

品番	部品名	材　質	備　考
①	本体	ステンレス製304	HL仕上げ
②	サイン部	SCS13+アクリル樹脂	
③	アンカーボルト	鋼製	M8×200

■性能比較表

	ソーラー式（従来型）	電池式（ディ・ルミエ）
視認性	★★★	★★★
設置性	★	★★★
意匠性	★	★★★
耐久性	★★	★★
評価	日光が当たらない日陰では充電にバラつきがあり日陰には向かない。天面にソーラーパネルを取り付ける必要があり発光は側面のみとなり天面に照明付きのデザインができない。	電池式のため日照条件を気にせず設置が可能。天面にソーラーパネルがないため照明付きのデザインが可能で、シンボルマークやキャラクター、避難誘導のサインなど様々なシーンで対応できる。



AB-SD さや管（鋼管 亜鉛メッキ）	AB-FD さや管フタ付き （鋼管 亜鉛メッキ+ステンレス鋳物）

タイプ		製品コード	価格（円）
標準品	1本～	693561	55,500
オリジナルデザイン	1本	－	71,000
	2本	－	61,500
	3本	－	58,500
	4本	－	57,000
	5本	－	56,000
	6本～	－	55,500

部品		製品コード	価格（円）
専用レンチ		699837	1,250
交換用電池ユニット		699838	13,600
さや管	AB-SD	699835	4,500
さや管フタ付き	AB-FD	699836	8,600

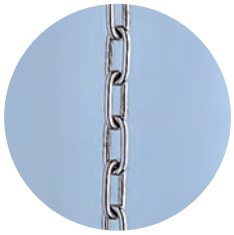
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。　「RIKCAD」とは、ユニマットリックが開発・販売する外構設計用の３次元 CAD です。

各種オプションパーツ

AB-1
ステンレスクサリ(SUS304)

サイズ	製品コード	価格(円/m)
5.0mm	699801	3,200
6.0mm	699802	5,000
7.0mm	699803	6,700

※AJ-Cのクサリは弊社までお問い合わせください。



AB-11
コンクリートリング(SUS304)

サイズ	製品コード	価格(円/個)
6.0mm	699819	3,000

AB-2
チェーンフック(SUS304)

製品コード	価格(円/個)
699804	1,800

AB-13
割カン(ステンレス)

サイズ	製品コード	価格(円/個)
5.0mm	699822	250
6.0mm	699823	300
7.0mm	699824	350

AB-7
スクリュージョイント(SUS304)

サイズ	製品コード	価格(円/個)
5.0mm※	699812	1,100
6.0mm	699813	1,300

※AP5-2(1)・AP6-2(1)
フック付ポールに適応します。

AB-S
さや管(鋼管亜鉛メッキ)

サイズ	製品コード	価格(円/個)
42.7mm用	699825	4,000
48.6mm用	699826	4,200
60.5mm用	699827	5,000
76.3mm用	699828	5,900
101.6mm用	699829	7,100

⚠補修パーツとなりますので単品販売は致しません。

AB-8
南京錠

サイズ	製品コード	価格(円/個)
25mm	699814	1,100

AB-F
さや管フタ付
(鋼管亜鉛メッキ+ステンレス鋳物)

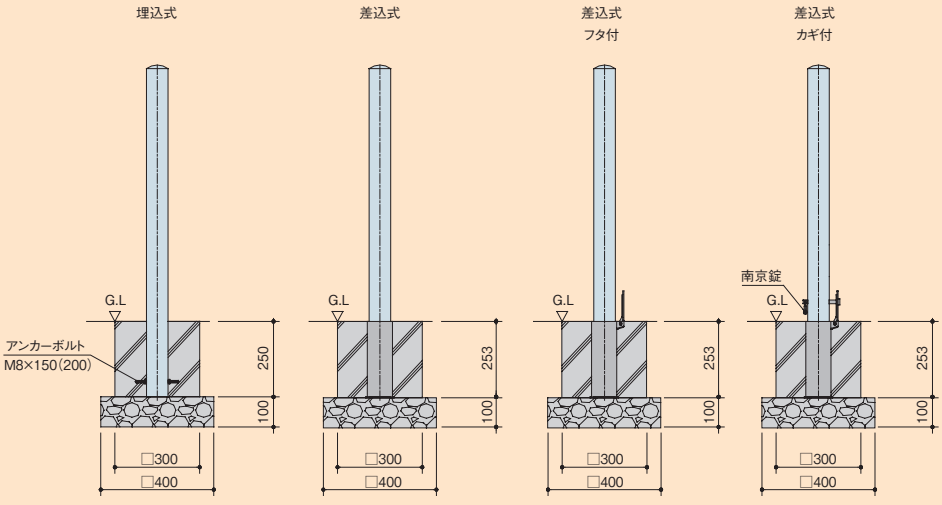
サイズ	製品コード	価格(円/個)
42.7mm用	699830	7,100
48.6mm用	699831	7,100
60.5mm用	699832	8,200
76.3mm用	699833	10,200
101.6mm用	699834	13,700

⚠補修パーツとなりますので単品販売は致しません。

AB-10
沈みシャックル(SUS304)

サイズ	製品コード	価格(円/個)
6.0mm	699817	1,000
7.0mm	699818	1,100

施工例



●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

スリット溝蓋
アーバンスリット®

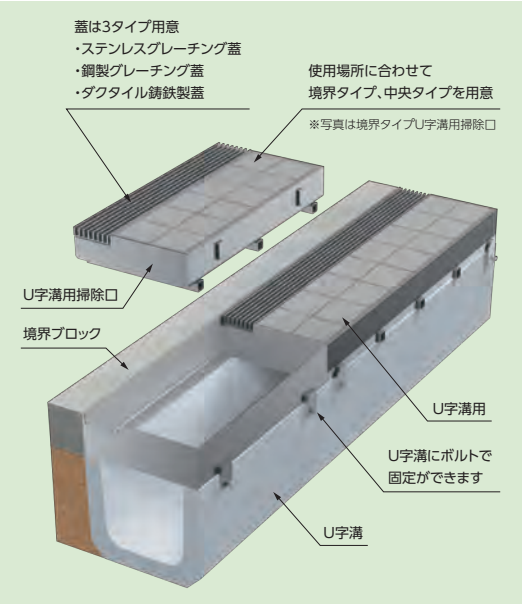
Urban Slite

溝蓋の存在感を抑え、街並みに自然と溶け込むデザインを実現

近年、街を歩くのが楽しくなるような、人々が集まる活気あふれる空間づくりが求められています。スリット式側溝用みぞ蓋「アーバンスリット」シリーズは、街の景観を損なうことなく、必要な排水機能をしっかりと果たす製品です。

特長

1. **美観性**　施工後はスリムで美しい排水スリットのラインが舗装面を彩ります。
2. **施工性**　U字溝の上に枠を載せ、ボルトで固定するだけの簡単施工を実現。
一般打設型に比べ施工時間を大幅に短縮できます。
また蓋に舗装材を充填する作業が不要で、工期および施工時間の短縮によりトータルコストの削減ができます。
3. **安全性**　アーバンスリットの蓋には滑り止め効果の高い表面処理を施しており雨の日も快適に通行ができます。また蓋のすきまを10mm以下に設定しており、視覚的に訴える安心感と確かな歩行感があり、歩行者に優しい安全な溝蓋です。
4. **荷　重**　使用場所に合わせてT-14・T-2・歩道用を用意。蓋にはステンレス製、スチール製、鋳鉄製があり用途に合わせてセレクトできます。



強度基準

適用荷重	総質量 (t)	後輪一輪荷重 (KN)	衝撃係数	車輪設置面積 a×b(cm)
T-25	25	100	0	20×50
T-20 (敷地内 T-25)	25	70	0.4	20×50
R5	25	50	0	20×50
T-14	14	56	0	20×50
T-2	2	8	0	20×16
歩道	5.0KN/㎡の等分布荷重			

適用荷重

T-25	総質量25tまでの車両通行が可能です。 公道を除く、敷地内または敷地境界で車両が通行する場所に使用可能です。 後輪一輪荷重:25000kg×0.4=10000kg=100KN
T-20 (敷地内T-25)	総質量25t、軸重10t、輪荷重5tまでの車両通行が可能です。(車両制限令　第三条) 公道を除く、敷地内または敷地境界で車両が通行する場所に使用可能です。 荷重は道路橋示方書を参考に衝撃係数0.4を乗算し設定しています。 後輪一輪荷重:5000kg×(1+0.4)=7000kg=70KN
R5	総質量25t、軸重10t、輪荷重5tまでの車両通行が可能です。(車両制限令　第三条) 公道を除く、敷地内または敷地境界で車両が通行する場所に使用可能です。 後輪一輪荷重:50KN
T-14	総質量14tまでの車両の乗り入れが可能です。 公道を除く、敷地内または敷地境界で車両が乗り入れる可能性のある場所に使用可能です。 後輪一輪荷重:14000kg×0.4=5600kg=56KN
T-2	総質量2tまでの車両の乗り入れが可能です。 公道を除く、敷地内または敷地境界で車両が乗り入れる可能性のある場所に使用可能です。 後輪一輪荷重:2000kg×0.4=800kg=8KN
歩道用	歩道等の群集荷重 荷重:5.0KN/㎡の等分布荷重

備考：1kgf=10N で換算しています。

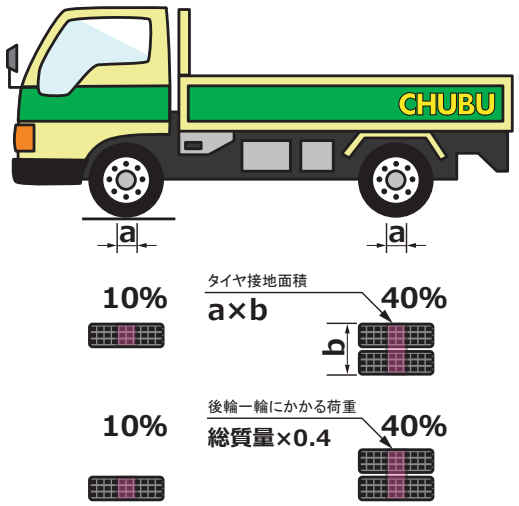
⚠ 注意

全ての適用荷重においてフォークリフトなどの特殊車両の通行には適しません。

後輪一輪荷重について

輪荷重は総質量の前輪片側 10%、後輪片側 40%の割合で荷重がかかるとして強度計算しています。

※ T-20(敷地内 T-25)と R5 は除きます。



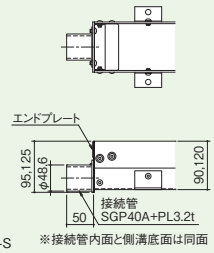
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

アーバントラフオプション

排水方法

アーバントラフは接続管を設ける事で、縦引き排水・横引き排水ができます。

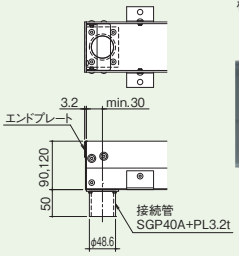
端部排水



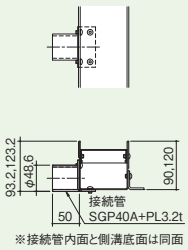
例:高耐食めっき鋼板製:ZR8-S

※接続管内面と側溝底面は同面

縦引き排水



横引き排水

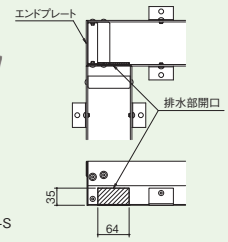


※接続管内面と側溝底面は同面

コーナー対応

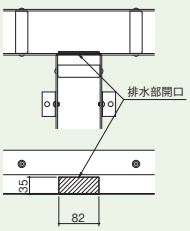
アーバントラフは側面に切欠きを設ける事でコーナー対応ができます。

L型コーナー



例:高耐食めっき鋼板製:ZR8-S

T型コーナー



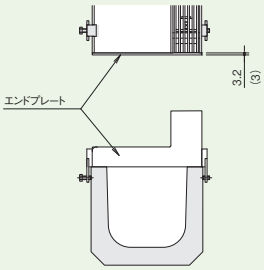
材質	加算価格(円/箇所)		適応型式
	排水管	コーナー	
ステンレス製	8,400	4,400	SR8-S
高耐食めっき鋼板製	7,100	4,400	ZR8-S
鋼製	7,100	4,400	R8-T／R8-TB

■注文情報

●排水方法、接続管の取付位置をご指示ください。
●接続管の長さ、サイズは変更する事ができます。

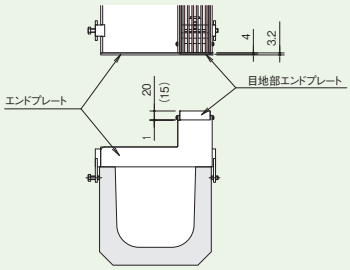
エンドプレート

鋼製枠・ステンレス製枠

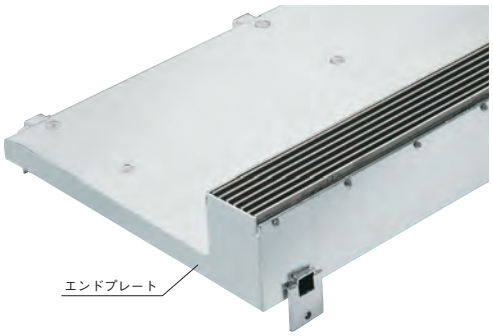


()内寸法は、ステンレス製枠時の寸法です。

ステンレス目地付鋼製枠



()内寸法は、歩道用時の寸法です。



ボックス加工

U6(10)S-1-BX ／ U6(10)T-1(K)-BX

長穴サイズ:9×40

■製品情報

●境界タイプに排水機能を持たせたボックス付きです。
●砂利、木チップなどを入れて景観のアクセントとしてご利用できます。
●園芸用ネットを敷いて植栽を植える事もできます。
●排水機能向上の役割としてもご利用できます。
●一般用のアーバンスリットと並べて設置ができます。
●長穴の数量は枠のサイズにより異なります。

■対応機種（境界タイプ／鋼製枠／歩道用）

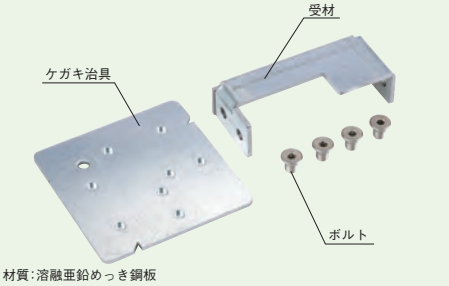
	スリット60mm	スリット100mm
ステンレス蓋用	U6S-1	U10S-1
スチール・鋳物蓋用	U6T-1／U6T-1K	U10T-1／U10T-1K

■注文情報

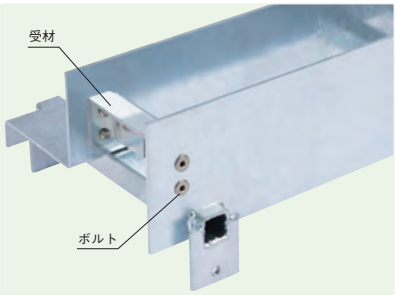
●ご注文の際は1または1Kの後に-BXを付けてください。
例) U6T-1-BX-18／U6T-1K-BX-18
●加算価格: **8,000円**/台
標準品価格に加算してください。

現場カット用受材

U6S(T)UZ ／ U10S(T)UZ



材質:溶融亜鉛めっき鋼板



型式記号	対応機種
U6S15UZ	U6S-1／U6S-1-C
U6S20UZ	U6S-2／U6S-2-C U6S-14／U6S-14-C
U10S15UZ	U10S-1／U10S-1-C
U10S20UZ	U10S-2／U10S-2-C U10S-14／U10S-14-C
U6T25UZ	U6T／U6T-C
U10T25UZ	U10T／U10T-C

部品名	価格(円)
受材 ボルト	2,200
ケガキ治具	700

■製品情報

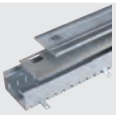
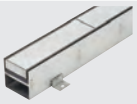
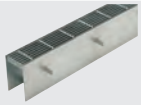
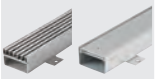
●枠を現地でカットして設置される場合に蓋が天秤になる事を抑制します。
●受材の組立てはケガキ治具で枠にケガキをし穴開けを行いボルトで固定します。
●受材の固定は受枠に付属の六角レンチをご利用ください。

〔取付手順を動画で確認できます〕

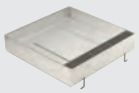
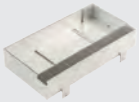
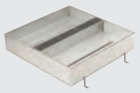
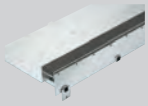
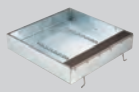
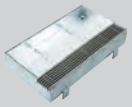
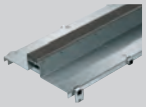
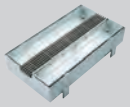
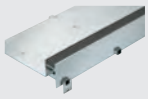
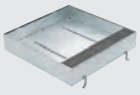
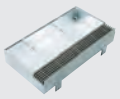
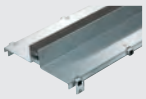
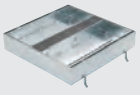
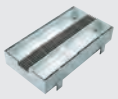
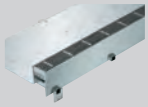
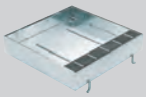
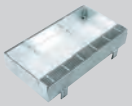
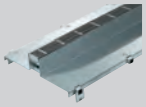
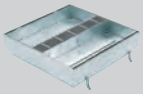
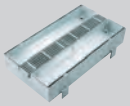
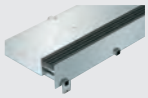
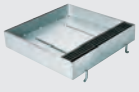
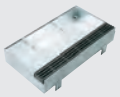
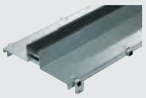
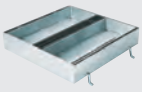
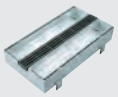
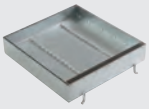
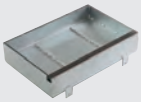
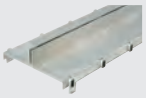
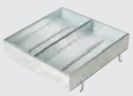
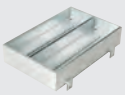
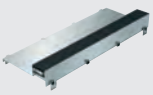
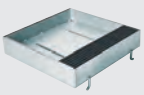
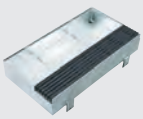
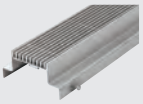
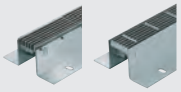
動画

製品体系表

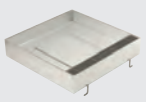
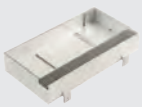
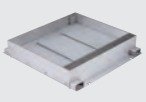
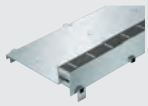
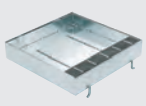
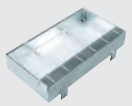
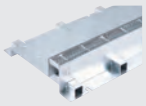
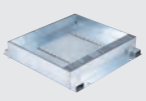
アーバントラフ

浸透側溝	ステンレスグレーチング蓋		鋼製グレーチング蓋		ステンレスタイル充填蓋	ステンレス砂利充填蓋	ステンレスプレート蓋	自由勾配	浅型
									
P427	SR8-S P428	ZR8-S P429	R8-T P430	R8-TB P431	SRJ8-S P432	RFSJF P432	SR8-S P433	SJKV-S・JKV-T P434・435	RFPX RFNSPB P436

アーバンスリット

		境界タイプ			中央タイプ		
		U字溝用	集水桝用	U字溝用掃除口	U字溝用	集水桝用	U字溝用掃除口
オールステンレス	ステンレスグレーチング蓋	US6S P438	 US6SM P438	 US6SJ P438	US6S-C P448	 US6SM-C P448	
ステンレス目地	ステンレスグレーチング蓋	 U6S-S・U10S-S P440	 U6SM-S・U10SM-S P440	 U6SJ-S・U10SJ-S P440	 U6S-SC・U10S-SC P450		 U6SJ-SC・U10SJ-SC P450
スチール目地	ステンレスグレーチング蓋	 U6S・U10S P442	 U6SM・U10SM P442	 U6SJ・U10SJ P442	 U6S-C・U10S-C P452	 U6SM-C・U10SM-C P450・452	 U6SJ-C・U10SJ-C P452
	鋼製グレーチング蓋	 U6T・U10T P444	 U6TM・U10TM P444	 U6TJ・U10TJ P444	 U6T-C・U10T-C P454	 U6TM-C・U10TM-C P454	 U6TJ-C・U10TJ-C P454
	ダクタイル鋳鉄製蓋	 U6T・U10T P446	 U6DM・U10DM P446	 U6DJ・U10DJ P446	 U6T-C・U10T-C P456	 U6DM-C・U10DM-C P456	 U6DJ-C・U10DJ-C P456
	蓋なし	UL26 P461	 UL26M P461	 UL26J P461	 UL9 P460	 UL9M P460	 UL9J P460
	ノンスリップ樹脂	 U10S P458	 U10JM P458	 U10JJ P458	細溝用  P437	円形水路用  E8S P470 E8T P470	現場打ちタイプ UTS6S・UTS6S-SK P471

境界タイプ蓋ボルト固定式 R5 / 現場打ちタイプ蓋ボルト固定式 T-20(敷T-25)

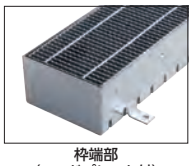
		境界タイプ蓋ボルト固定式 R5			現場打ちタイプ蓋ボルト固定式 T-20(敷T-25)		
		U字溝用	集水桝用	U字溝用掃除口	側溝用	集水桝用	
オールステンレス製	ステンレスグレーチング蓋	US6SB-R5 P462	 US6SMB-R5 P462	 U6SJB-R5 P462	US6SB-20-G P466	 US6SMB-20-G P467	
スチール目地	鋼製グレーチング蓋	 U6TB-R5 P464	 U6TM-R5 P464	 U6TJ-R5 P464	 U6TB-20-G P468	 U6TM-20-G P469	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

浸透側溝

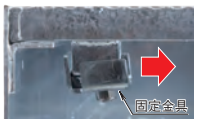
鋼製

枠 SS-R2012T-2
蓋 SS-RF20T319
スクリーン SS-RS20



枠端部
(エンドプレート付)

■固定方法



①固定金具を蓋の内側にスライドし枠に設置します。

②蓋上部のスキマからドライバーを挿入し固定金具を蓋の外側にスライドし蓋受部に潜り込ませビスをねじ込みます。

■製品情報

●排水経路を引くことが困難な場所や、排水側溝の補助排水としてご利用ください。
●蓋はロック機能付きです。
●適用荷重は歩道用です。
●敷砂は軽く締め固める程度とし機械転圧は行わないでください。
●砕石は沈下防止のためプレート転圧を行ってください。
ランマー等による強い衝撃での転圧は行わないでください。
●枠は底面全体が砕石面に当接するように設置してください。
●処理量は浸透施設の規模により異なります。

■注文情報

●枠端部エンドプレート付き
加工費・・・+**1,600**円／片側　+**3,200**円／両側
型　式・・・片側は-1E、両側は-2Eを枠型式に追加してください。
<例>片側エンドプレート付→SS-R2012T-2-1E
●標準品以外は割増価格となります。(別途見積もり)

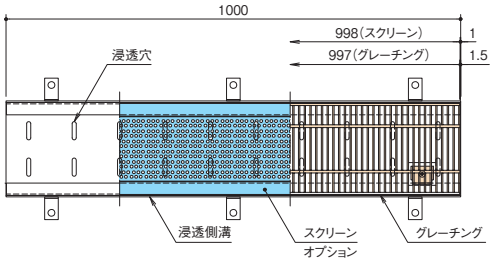
■部品構成表

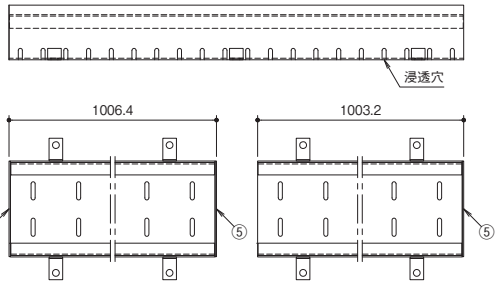
品番	部品名	材質	備考
①	鋼製グレーチング蓋	SS400	溶融亜鉛めっき
②	枠	鋼製	
③	固定金具	ステンレス製	
④	アンカー	鋼製	溶融亜鉛めっき
⑤	エンドプレート		
⑥	スクリーン	※	オプション

※溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板(JIS G 3323)
めっきの付着量表示記号:K27

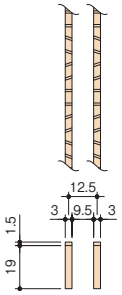
■製品概要

動画

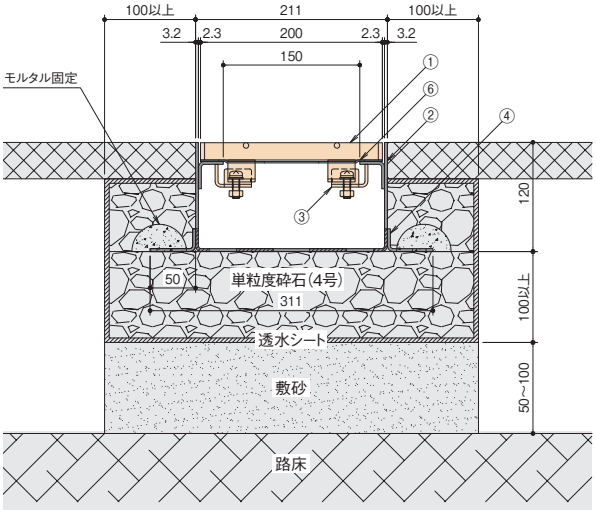




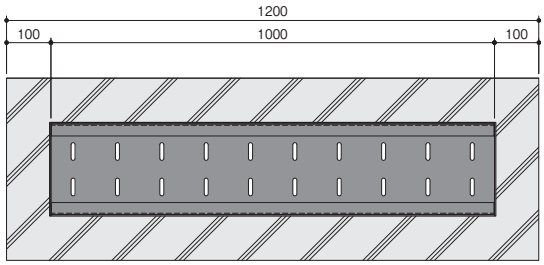
両側エンドプレート付き　片側エンドプレート付き

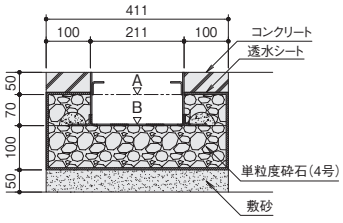


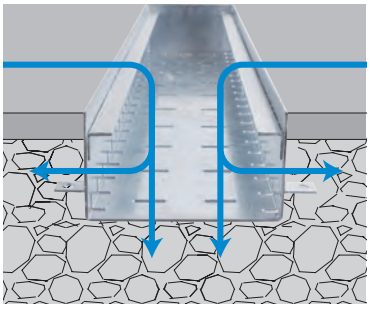
ベアリングバー詳細図



■貯留量と浸透量の検証 (社内検証)







浸透のイメージ

■土質別単位設計処理量算定値一覧

土質	浸透施設規模 幅W×高さH(m)	単位設計貯留量 V(㎥/m)	単位設計浸透量 Q(㎥/hr/m)	単位設計処理量 QV(㎥/hr/m)
シルト	W0.41×H0.22※	0.037	0.025	0.062
微細砂			0.195	0.232
細砂			0.834	0.871
中砂			4.726	4.763

※社内検証時の規模を示す。

■社内検証結果

□A点満水時までの注水量計測値：42ℓ
貯留量の計算値　V=0.037×1.2=0.044㎥=44ℓ

□A点からB点まで水位が下がるまでに要した時間：42分
浸透量の算出　Q=14.3ℓ/42分=0.34ℓ/min=0.0204㎥/hr

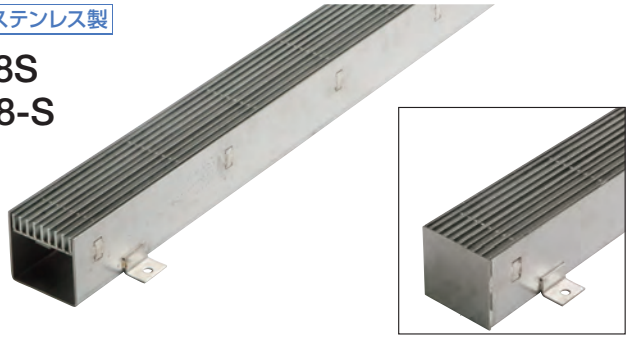
適用荷重	鋼製グレーチング蓋:A			枠:B			スクリーン:C(オプション)			セット価格(円)	
	型式記号	質量(kg)	価格(円)	型式記号	質量(kg)	価格(円)	型式記号	質量(kg)	価格(円)	A+B	A+B+C
歩道用	**SS-RF20T319**	9.4	**13,900**	**SS-R2012T-2**	14.0	**21,900**	**SS-RS20**	2.1	**6,500**	**35,800**	**42,300**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

アーバントラフ　ステンレスグレーチング蓋／ステンレス枠

オールステンレス製

蓋 RF8S
枠 SR8-S



枠端部
（エンドプレート付き）

■製品情報

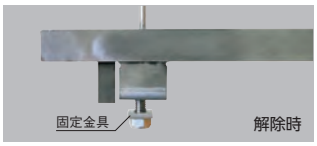
- ●オールステンレス製です。
- ●建物出入り口部や周囲などで比較的多くの排水量を必要としない場所にお使いいただくステンレス製溝付きグレーチング蓋です。
- ●施工後はスリムで美しいスリットのラインが舗装面を彩ります。
- ●蓋の表面にすべりにくいローレット加工が施してあります。また蓋のすきまを6mmに設定しており、視覚的に訴える安心感と確かな歩行感があり、歩行者にも優しい安全な溝蓋です。
- ●蓋はロック機能付きです。
- ●使用場所に合せてT-14・T-2・歩道用を用意しています。

■注文情報

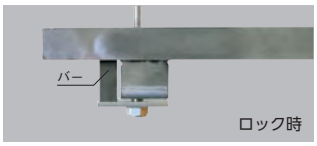
- ●枠端部エンドプレート付き
  加工費・・・+**3,500**（円／片側）、+**7,000**（円／両側）
  型　式・・・片側は-1E、両側は-2Eを枠型式に追加してください。
  ＜例＞SR809S-14に片側エンドプレート付き ⇒ SR809S-14-1E
- ●枠の排水穴加工付（端部排水、縦引き排水、横引き排水）
  加工費・・・**8,400**円／箇所　参照 P.424
  ※接続管の取付位置をご指示ください。
  ※接続管の長さ、サイズは変更する事ができます。
- ●標準品以外は、割増価格となります。（別途見積り）

騒音防止機能

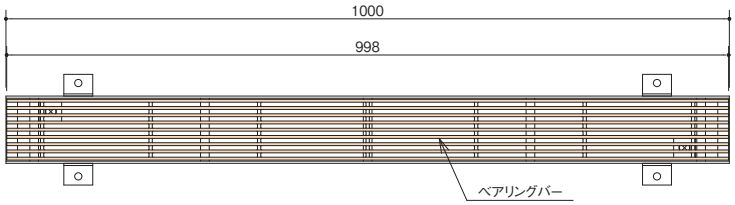
騒音やガタツキを防止するロック機能を標準装備しています。専用ロック金具をプラスドライバーでねじ込むだけで簡単に蓋と枠を固定できます。
※プラスドライバーはNo.2軸径5mmをご使用ください。（DR-2 別売:**1,500**円）



①プラスドライバーを固定金具に差し込み、時計回りに90°回転させる。

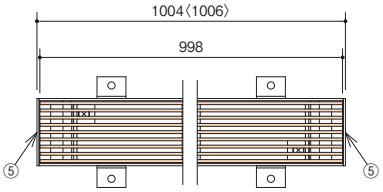


②固定金具が受枠側のバーの下に潜り込んでいる事を確認しドライバーでねじ込みます。

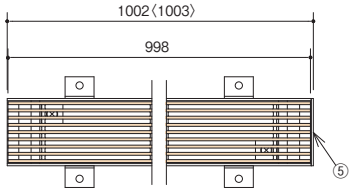


■部品構成表

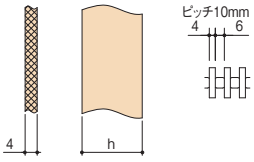
品番	部品名	材質	備考
①	ステンレス製グレーチング蓋	SUS304	−
②	枠	SUS304	−
③	固定金具	SUS	−
④	アンカー	SUS304	−
⑤	エンドプレート	SUS304	−



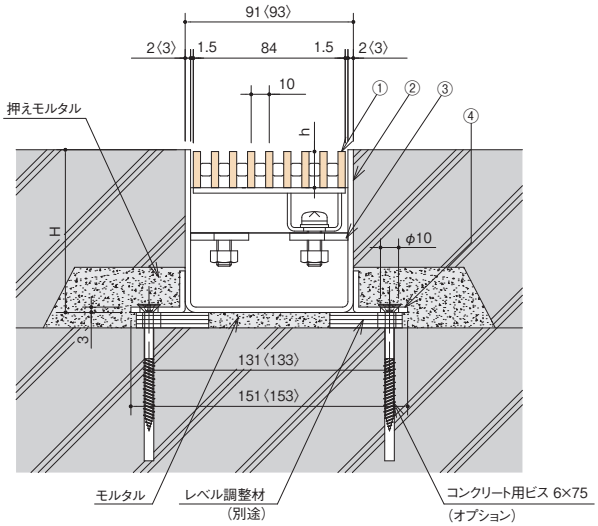
両側エンドプレート付き



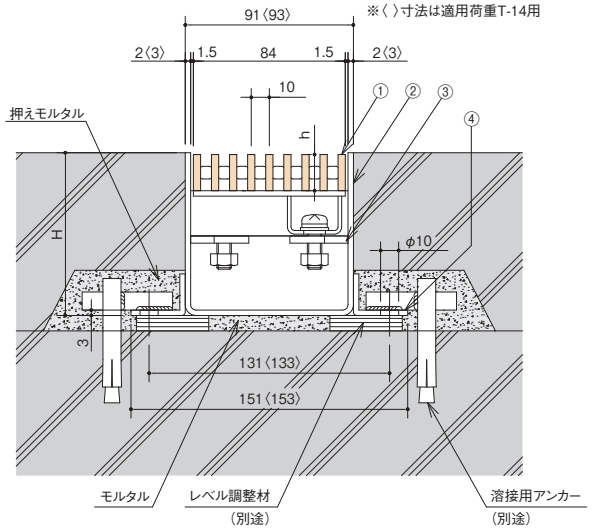
片側エンドプレート付き



ベアリングバー詳細図



【コンクリート用ビス固定納まり】



【溶接固定納まり】

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	ステンレス製グレーチング蓋 型式記号	h	質量(kg)	価格(円)	枠 型式記号	H	質量(kg)	価格(円)	セット価格(円)
T-14	87	**RF8S20 P=10**	20	6.0	**40,100**	**SR809S-14**	90	7	**39,400**	**79,500**
						SR812S-14	120	8.5	**45,000**	**85,100**
T-2 歩道用	87	**RF8S15 P=10**	15	4.5	**33,800**	**SR809S-2**	90	4.8	**30,300**	**64,100**
						SR812S-2	120	5.8	**34,600**	**68,400**

※適用荷重は、衝撃係数0での設定です。

■オプション部品

コンクリート用ビス 6×75

数量	価格(円)
1本	**140**
1箱(100本入り)	**11,800**

※備考・・・Pレスアンカー　PFV-6×75

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

アーバントラフ　ステンレスグレーチング蓋／高耐食めっき鋼板枠

ステンレス製蓋　高耐食めっき鋼板枠

蓋 RF8S15
枠 ZR8-S

重量※1 35% DOWN　価格※2 47% DOWN

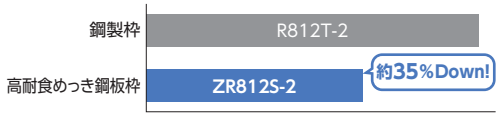
※1　鋼製枠(R812T-2)と高耐食めっき鋼板枠(ZR812S-2)を比較した場合
※2　ステンレス枠(SR812S-2)と高耐食めっき鋼板枠(ZR812S-2)を比較した場合

枠端部
(エンドプレート付き)

■製品情報
●建物出入口部や周囲などで比較的多くの排水量を必要としない場所にお使いいただく高耐食めっき鋼板製溝付グレーチング蓋です。
●施工後はスリムで美しいスリットのラインが舗装面を彩ります。
●蓋の表面にすべりにくいローレット加工が施してあります。また蓋のすきまを6mmに設定しており、視覚的に訴える安心感と確かな歩行感があり、歩行者にも優しい安全な溝蓋です。
●蓋はロック機能付きです。
●適用荷重はT-2・歩道用です。

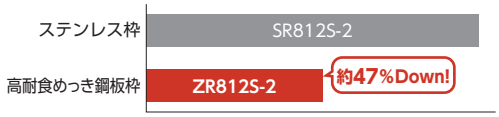
■注文情報
●枠端部エンドプレート付き
加工費・・・+**1,600**(円／片側)、+**3,200**(円／両側)
型　式・・・片側は-1E、両側は-2Eを枠型式に追加してください。
＜例＞ZR809S-2に片側エンドプレート付き ⇒ ZR809S-2-1E
●枠の排水穴加工付(端部排水、縦引き排水、横引き排水)
加工費・・・**7,100**円／箇所　参照 P.424
※接続管の取付位置をご指示ください。
※接続管の長さ、サイズは変更する事ができます。
●コーナー対応
加工費・・・**4,400**円／箇所　参照 P.424

重量比較



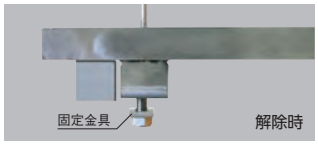
※1　鋼製枠(R812T-2)と高耐食めっき鋼板枠(ZR812S-2)を比較した場合

価格比較



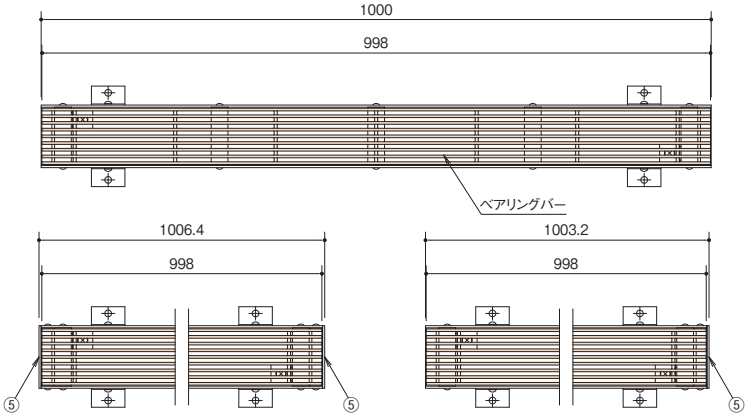
※2　ステンレス枠(SR812S-2)と高耐食めっき鋼板枠(ZR812S-2)を比較した場合

騒音防止機能
騒音やガタツキを防止するロック機能を標準装備しています。専用ロック金具をプラスドライバーでねじ込むだけで簡単に蓋と枠を固定できます。
※プラスドライバーはNo.2軸径5mmをご使用ください。(DR-2 別売:**1,500**円)

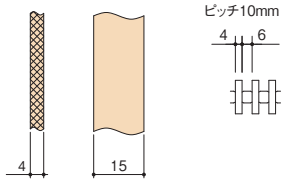


①プラスドライバーを固定金具に差し込み、時計回りに90°回転させる。

②固定金具が受枠側のバーの下に潜り込んでいる事を確認しドライバーでねじ込みます。



両側エンドプレート付き　　片側エンドプレート付き

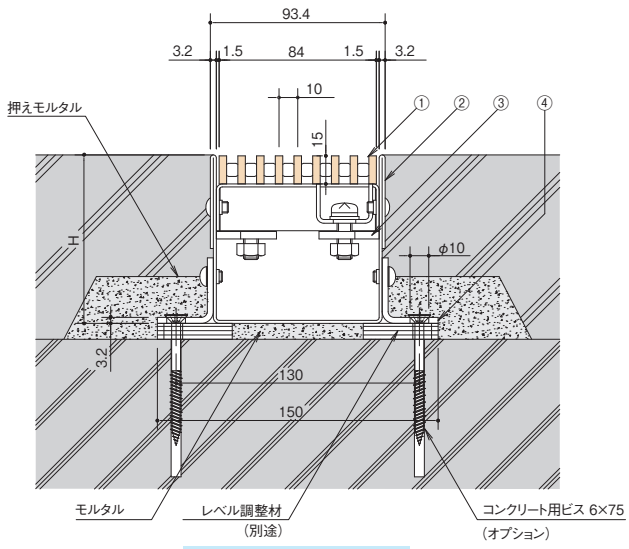


ベアリングバー詳細図

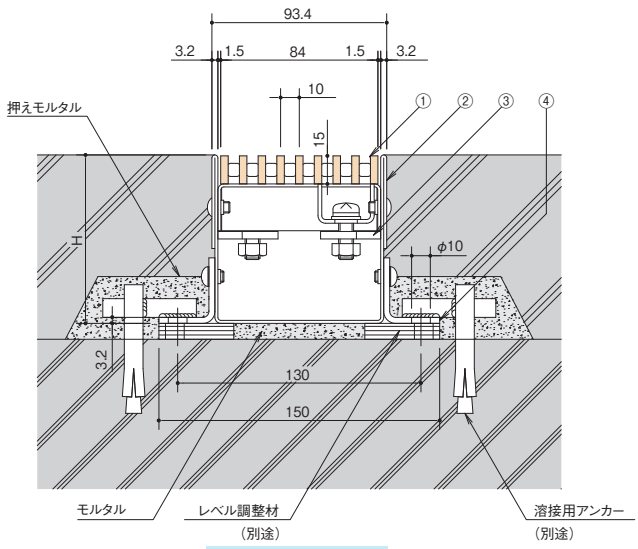
■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	ステンレス製グレーチング蓋	SUS304	—
②	枠	※	—
③	固定金具	SUS304	—
④	アンカー	※	—
⑤	エンドプレート	※	—

※溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板(JIS G 3323)
めっきの付着量表示記号:K27



【コンクリート用ビス固定納まり】



【溶接固定納まり】

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	ステンレス製グレーチング蓋 型式	質量(kg)	価格(円)	枠 型式	H	質量(kg)	価格(円)	セット価格(円)
T-2 歩道用	87	**RF8S15 P=10**	4.5	**33,800**	**ZR809S-2**	90	5.2	**16,500**	**50,300**
					ZR812S-2	120	5.9	**18,300**	**52,100**

※適用荷重は、衝撃係数0での設定です。

■オプション部品

コンクリート用ビス 6×75	
数量	価格(円)
1本	**140**
1箱(100本入り)	**11,800**

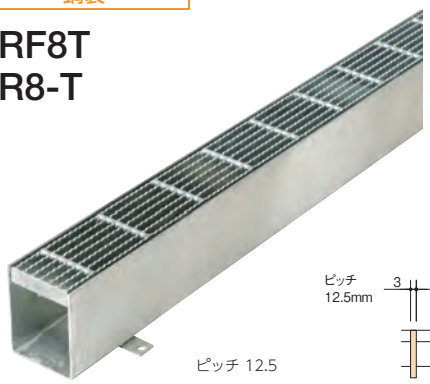
※備考・・・Pレスアンカー　PFV-6×75

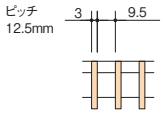
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

アーバントラフ　鋼製グレーチング蓋／鋼製枠

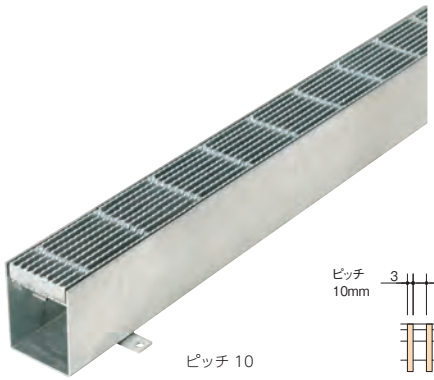
鋼製

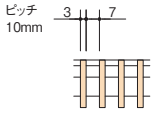
蓋 RF8T
枠 R8-T



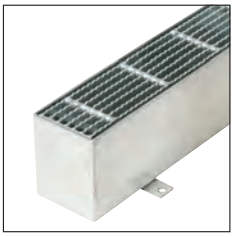


ピッチ 12.5





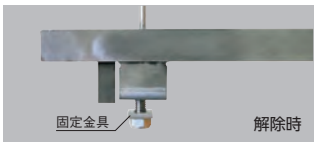
ピッチ 10



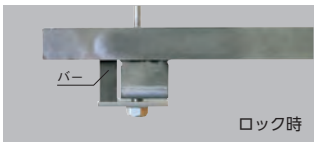
枠端部
（エンドプレート付き）

騒音防止機能

騒音やガタツキを防止するロック機能を標準装備しています。専用ロック金具をプラスドライバーでねじ込むだけで簡単に蓋と枠を固定できます。
※プラスドライバーはNo.2軸径5mmをご使用ください。（DR-2 別売:**1,500**円）



①プラスドライバーを固定金具に差し込み、時計回りに90°回転させる。



②固定金具が受枠側のバーの下に潜り込んでいる事を確認しドライバーでねじ込みます。

■製品情報

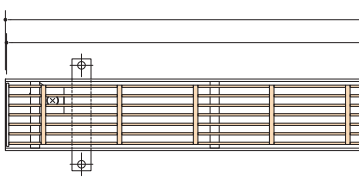
●建物出入口部や周囲などで比較的多くの排水量を必要としない場所にお使いいただく鋼製溝付グレーチング蓋です。
●施工後はスリムで美しいスリットのラインが舗装面を彩ります。
●蓋には滑り止め効果の高い表面処理を施しており雨の日も快適に通行ができます。また蓋のすきまを10mm以下に設定しており、視覚的に訴える安心感と確かな歩行感があり、歩行者に優しい安全な溝蓋です。
●蓋はロック機能付きです。
●使用場所に合わせてT-14・T-2・歩道用を用意しています。

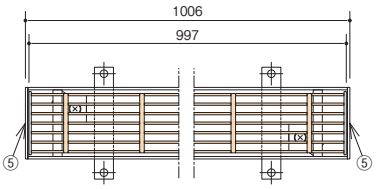
■注文情報

●枠端部エンドプレート付き
　加工費・・・+**1,000**（円／片側）、+**2,000**（円／両側）
　型　式・・・片側は-1E、両側は-2Eを枠型式に追加してください。
　　＜例＞R809T-14に片側エンドプレート付き ⇒ R809T-14-1E
●枠の排水穴加工付（端部排水、縦引き排水、横引き排水）
　加工費・・・**7,100**円／箇所　参照 P.424
　※接続管の取付位置をご指示ください。
　※接続管の長さ、サイズは変更する事ができます。
●標準品以外は、割増価格となります。（別途見積り）

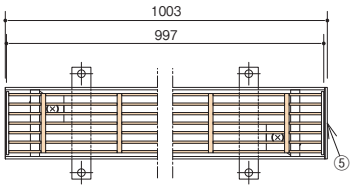
■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	鋼製グレーチング蓋	SS400	溶融亜鉛めっき
②	枠	鋼製	
③	固定金具	SUS304	−
④	アンカー	鋼製	溶融亜鉛めっき
⑤	エンドプレート	鋼製	

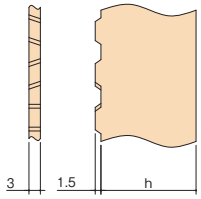




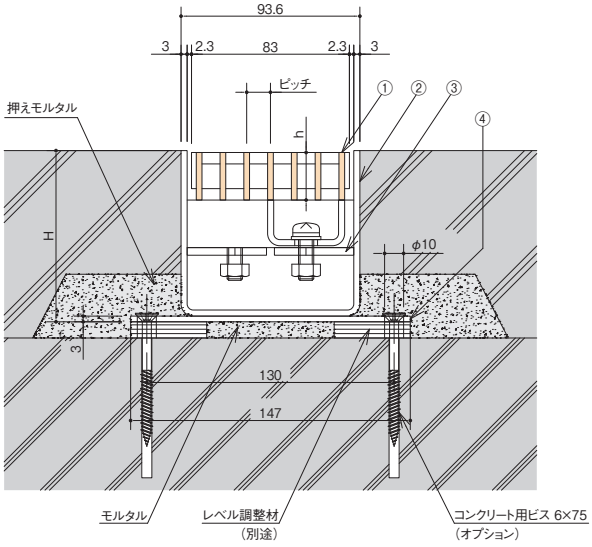
両側エンドプレート付き



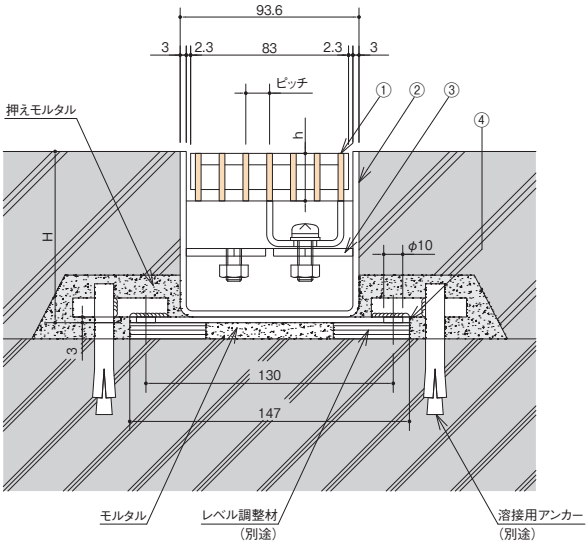
片側エンドプレート付き



ベアリングバー詳細図



【コンクリート用ビス固定納まり】



【溶接固定納まり】

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	鋼製グレーチング蓋 型式記号	h	質量(kg) P=12.5	質量(kg) P=10	価格(円) P=12.5	価格(円) P=10	枠 型式記号	H	質量(kg)	価格(円)	セット価格(円) P=12.5	セット価格(円) P=10
T-14	87.6	**RF8T25**	25	4.8	6.0	**8,200**	**20,000**	**R809T-14**	90	7.8	**11,500**	**19,700**	**31,500**
								R812T-14	120	9.3	**13,000**	**21,200**	**33,000**
T-2 歩道用	87.6	**RF8T19**	19	3.8	4.7	**7,900**	**19,600**	**R809T-2**	90	7.6	**11,300**	**19,200**	**30,900**
								R812T-2	120	9.1	**12,800**	**20,700**	**32,400**

※適用荷重は、衝撃係数0での設定です。
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

■オプション部品

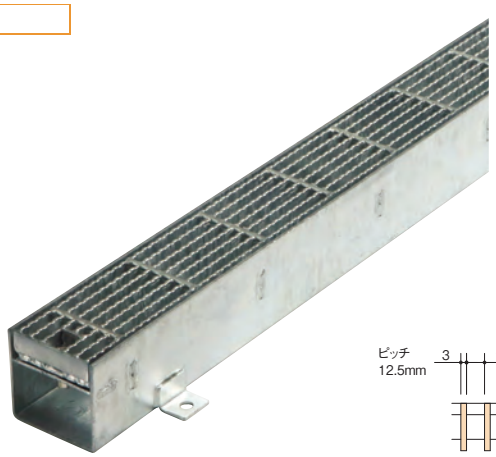
コンクリート用ビス 6×75	
数量	価格(円)
1本	**140**
1箱(100本入り)	**11,800**

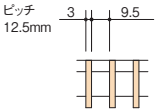
備考・・・Pレスアンカー　PFV-6×75

アーバントラフ　ボルト固定式　鋼製グレーチング蓋／鋼製枠

鋼製

蓋 RF8TB
枠 R8-TB



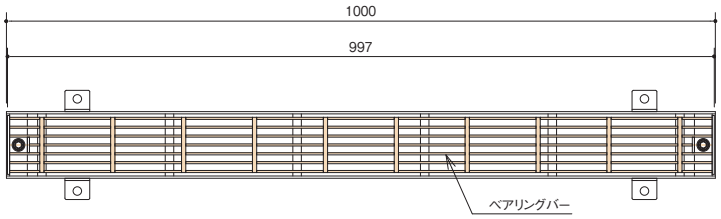


■製品情報

●建物出入り口部や周囲、敷地境界、縁石沿いなどで比較的多くの排水量を必要としない場所にお使いいただく鋼製溝付きグレーチング蓋です。
●蓋と枠はボルトで強制的に固定し、跳ね上がりと騒音を防止します。また固定部は上部からボルトの緩み、紛失等確認しやすく、かつ歩行に支障が少ない様できる限り小さく配慮しています。
●ボルトの締緩には<六角レンチ呼び8>をご使用ください。
●施工後はスリムで美しいスリットのラインが舗装面を彩ります。
●蓋には滑り止め効果の高い表面処理を施しており雨の日も快適に通行ができます。また蓋のすきまを10mm以下に設定しており、視覚的に訴える安心感と確かな歩行感があり、歩行者にも優しい安全な溝蓋です。

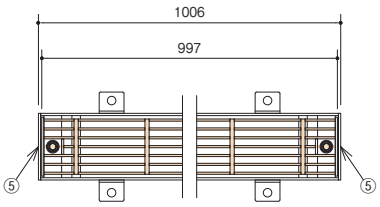
■注文情報

●枠端部エンドプレート付き
型　式・・・片側は-1E、両側は-2Eを枠型式に追加してください。
<例>R809TB-25に片側エンドプレート付き ⇒ R809TB-25-1E
●「端部蓋付き、端尺」は定価の50%増しとなります。
●枠の排水穴加工付(端部排水、縦引き排水、横引き排水)
加工費・・・**7,100**円／箇所　参照 P.424
※接続管の取付位置をご指示ください。
※接続管の長さ、サイズは変更する事ができます。

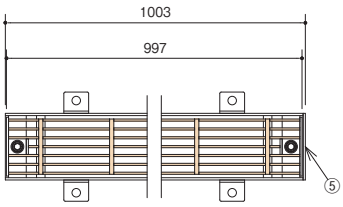


■部品構成表

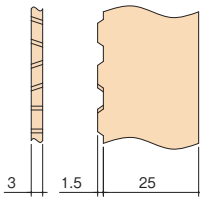
品番	部品名	材質	備考
①	鋼製グレーチング蓋	SS400	溶融亜鉛めっき
②	枠	鋼製	
③	固定ボルト	SUS	M10
④	アンカー	鋼製	溶融亜鉛めっき
⑤	エンドプレート	鋼製	



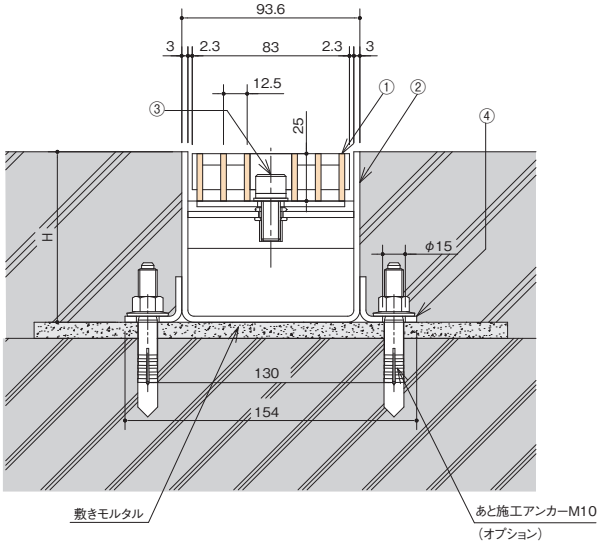
両側エンドプレート付き



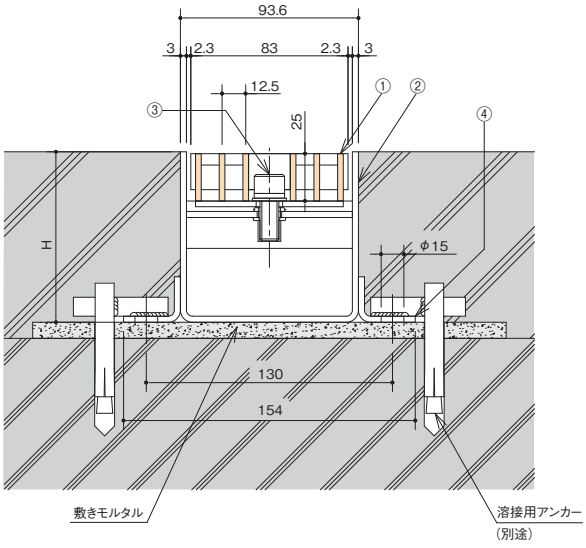
片側エンドプレート付き



ベアリングバー詳細図



【あと施工アンカー固定納まり】



【溶接固定納まり】

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	鋼製グレーチング蓋 型式記号	h	質量(kg)	価格(円)	枠 型式記号	H	質量(kg)	価格(円)	セット価格(円)
T-25	87.6	**RF8TB25 P=12.5**	25	4.7	**9,200**	**R809TB-25**	90	8.1	**14,300**	**23,500**
						R812TB-25	120	9.6	**21,500**	**30,700**

※適用荷重は、衝撃係数0での設定です。

■オプション部品

あと施工アンカー M10	
数量	価格(円)
1本	**230**
1箱(50本入り)	**9,700**

※備考・・・オールアンカーC-1060

■オプション部品

キャップ頭カバー M10(グレー色)	
数量	価格(円)
1個	**250**

※ボルトの頭をカバーし保護できます。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

アーバントラフ　ステンレス製充填蓋／ステンレス製枠

ステンレス製　タイル充填蓋タイプ

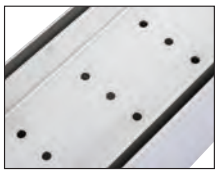
蓋 RFSTUF
枠 SRJ8-S

※写真のタイルは含まれません。

ステンレス製　砂利充填蓋タイプ

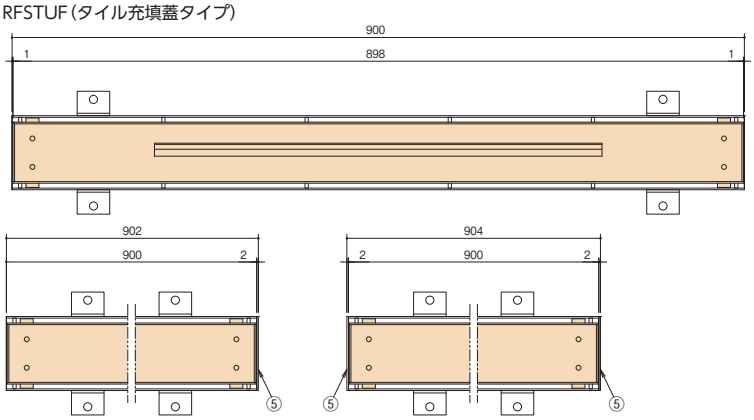
蓋 RFSJF
枠 SRJ8-S

※写真の砂利は含まれません。



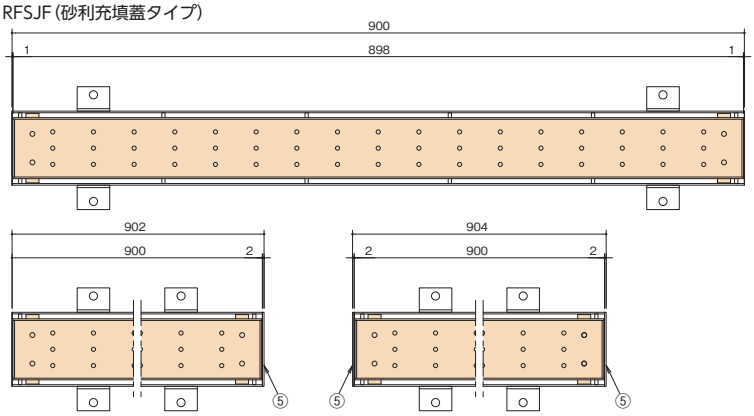
約φ5の水抜き穴付

RFSTUF（タイル充填蓋タイプ）



片側端部蓋付き　　両側端部蓋付き

RFSJF（砂利充填蓋タイプ）



片側端部蓋付き　　両側端部蓋付き

■製品情報

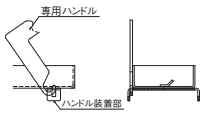
●オールステンレス製です。
●建物出入口部や、建物・構造物の周囲などで比較的多くの排水量を必要としない場所にお使いいただくステンレス製溝付充填蓋です。
●適用荷重は歩道用です。
●蓋を開閉する際は、専用ハンドルを蓋の端部両側のフック部へ対角にセットしてください。

RFSTUF（タイル充填蓋タイプ）
●トラフ周りのタイル仕上げの意匠に合わせてタイルを充填できます。
●□300のタイル割に合わせやすいように受枠全長を900mmに設定しています。

RFSJF（砂利充填蓋タイプ）
●充填深さは25mmですので、6mm～15mm程度の大きさの砂利が充填できます。
●蓋底には約φ5の水抜き穴が設けてあります。

■注文情報

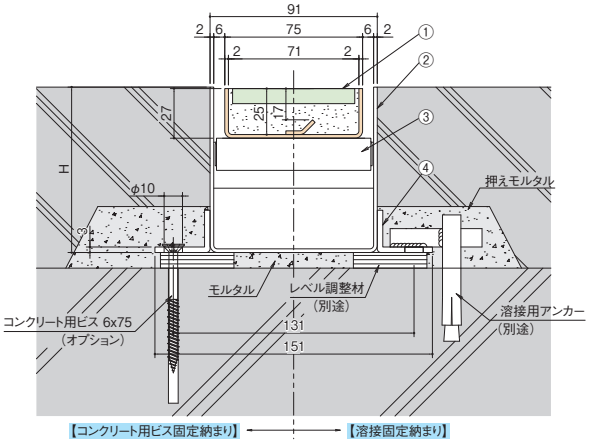
●枠端部エンドプレート付
加工費・・・+**3,500**（円／片側）、+**7,000**（円／両側）
型　式・・・片側は-1E、両側は-2Eを枠型式に追加してください。
＜例＞SRJ809S-1に片側エンドプレート付⇒SRJ809S-1-1E
●枠の排水穴加工付（端部排水、縦引き排水、横引き排水）
加工費・・・**8,400**円／箇所　参照 P.424
※接続管の取付位置をご指示ください。
※接続管の長さ、サイズは変更する事ができます。
●標準品以外は、割増価格となります。（別途見積り）
●蓋の開閉には専用ハンドルをご使用ください。
（別途・・・**1,500**円／本）



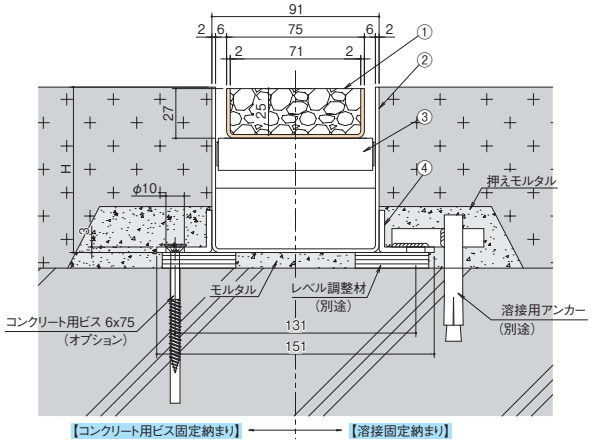
ハンドル装着図

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	蓋	SUS304	－
②	枠	SUS304	－
③	クッション材	PVC（塩化ビニール）	芯金入り（アルミ:A3004）
④	アンカー	SUS304	－
⑤	エンドプレート	SUS304	－



RFSTUF（タイル充填蓋タイプ）



RFSJF（砂利充填蓋タイプ）

〈単位：mm〉

仕上材	適用荷重	溝幅	ステンレス製充填蓋 型式記号	仕上げ材充填時の蓋質量(kg/枚)	価格 円/台	価格 円/m	枠 型式記号	H	質量(kg/台)	価格 円/台	価格 円/m	セット価格 円/台	セット価格 円/m
タイル	歩道用	87	**RFSTUF8S27**	約5.3	**19,800**	**22,000**	**SRJ809S-1**	90	4.4	**27,000**	**30,000**	**46,800**	**52,000**
							SRJ812S-1	120	5.3	**27,900**	**31,000**	**47,700**	**53,000**
砂利	歩道用	87	**RFSJF8S27**	約4.7	**19,800**	**22,000**	**SRJ809S-1**	90	4.4	**27,000**	**30,000**	**46,800**	**52,000**
							SRJ812S-1	120	5.3	**27,900**	**31,000**	**47,700**	**53,000**

■オプション部品

コンクリート用ビス 6×75

数量	価格（円）
1本	**140**
1箱（100本入り）	**11,800**

※備考・・・Pレスアンカー　PFV-6×75

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

アーバントラフ　ステンレスプレート蓋／ステンレス製枠

ステンレス製

蓋 **RFNSP**
枠 **SR8-S**

■製品情報

●オールステンレス製です。
●建物出入口部や、建物・構造物の周囲などで比較的多くの排水量を必要としない場所にお使いいただくステンレス製溝付プレート蓋です。
●蓋は深溝型の圧延蓋を使用していますので滑り止め効果と水切り効果に優れています。
●蓋はロック機能付きです。
●適用荷重T-2蓋には、蓋の裏側に補強材が付きます。

■注文情報

●枠端部エンドプレート付
　加工費・・・+**3,500**(円／片側)、+**7,000**(円／両側)
　型　式・・・片側は-1E、両側は-2Eを枠型式に追加してください。
　＜例＞SR809S-2に片側エンドプレート付⇒SR809S-2-1E
●枠の排水穴加工付(端部排水、縦引き排水、横引き排水)
　加工費・・・**8,400**円／箇所　参照 P.424
　※接続管の取付位置をご指示ください。
　※接続管の長さ、サイズは変更する事ができます。
●標準品以外は、割増価格となります。(別途見積り)

■部品構成表

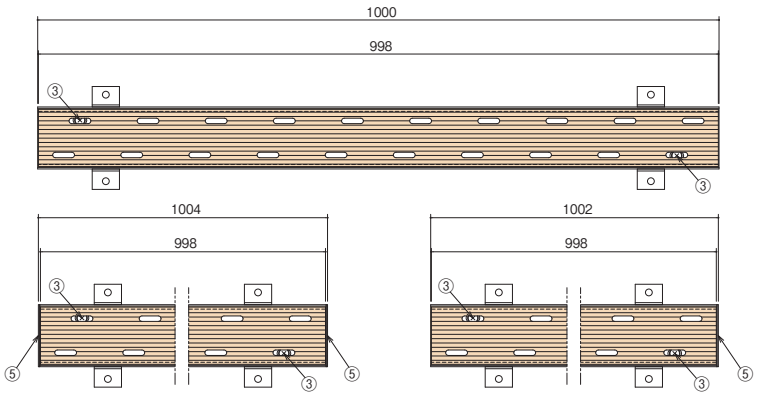
品番	部品名	材質	備考
①	ステンレス製プレート蓋	SUS304	圧延タイプ
②	枠	SUS304	−
③	固定金具	SUS	−
④	アンカー	SUS304	−
⑤	エンドプレート	SUS304	−

騒音防止機能

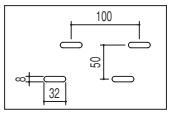
騒音やガタツキを防止するロック機能を標準装備しています。専用ロック金具をプラスドライバーでねじ込むだけで簡単に蓋と枠を固定できます。
※プラスドライバーはNo.2軸径5mmをご使用ください。(DR-2 別売:**1,500**円)

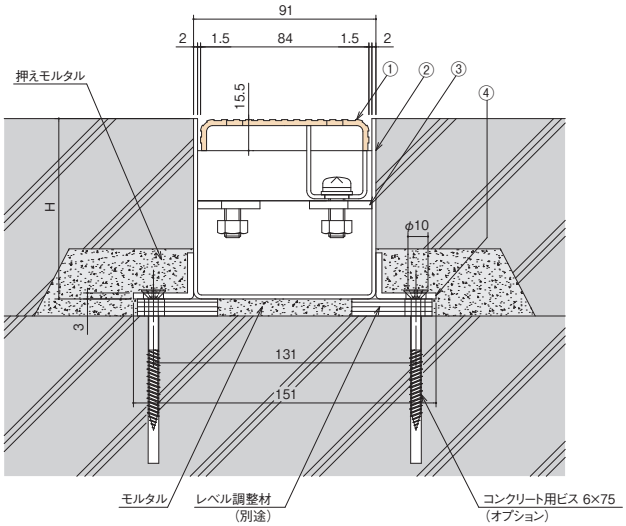
①プラスドライバーを固定金具に差し込み、時計回りに90°回転させる。

②固定金具が受枠側のバーの下に潜り込んでいる事を確認しドライバーでねじ込みます。

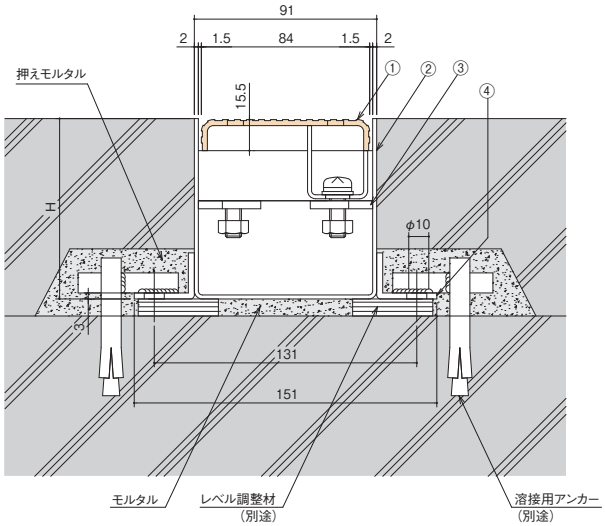


■排水穴形状





【コンクリート用ビス固定納まり】



【溶接固定納まり】

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	ステンレス製プレート蓋			枠				セット価格(円)
		型式記号	質量(kg)	価格(円)	型式記号	H	質量(kg)	価格(円)	
T-2	87	**RFNSP-2-8S15**	3.1	**28,400**	**SR809S-2**	90	4.8	**30,300**	**58,700**
					SR812S-2	120	5.8	**34,600**	**63,000**
歩道用	87	**RFNSP-1-8S15**	2.6	**24,700**	**SR809S-2**	90	4.8	**30,300**	**55,000**
					SR812S-2	120	5.8	**34,600**	**59,300**

※適用荷重は、衝撃係数0での設定です。

■オプション部品

コンクリート用ビス 6×75

数量	価格(円)
1本	**140**
1箱(100本入り)	**11,800**

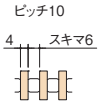
※備考・・・Pレスアンカー　PFV-6×75

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

アーバントラフ(自由勾配タイプ)　ステンレス製グレーチング蓋／ステンレス製枠

オールステンレス製

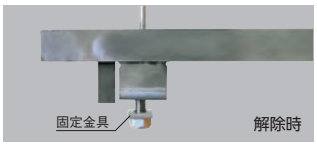
蓋 **RF8S**
枠 **SJKV-S**



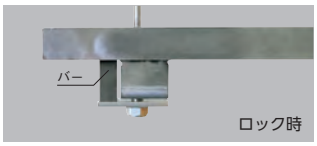
端部部
(エンドプレート付)

騒音防止機能

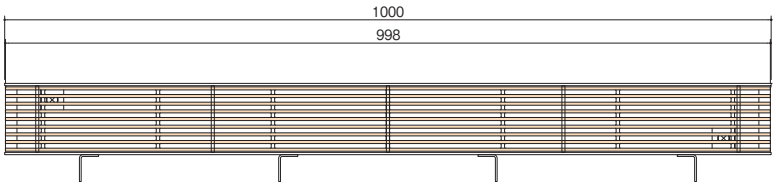
騒音やガタツキを防止するロック機能を標準装備しています。専用ロック金具をプラスドライバーでねじ込むだけで簡単に蓋と枠を固定できます。
※プラスドライバーはNo.2軸径5mmをご使用ください。(DR-2 別売:**1,500**円)

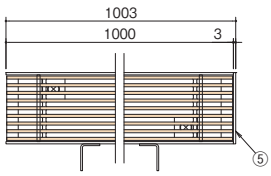


①プラスドライバーを固定金具に差し込み、時計回りに90°回転させる。

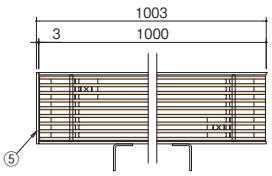


②固定金具が受枠側のバーの下に潜り込んでいる事を確認しドライバーでねじ込みます。

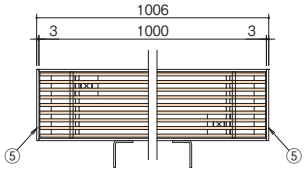




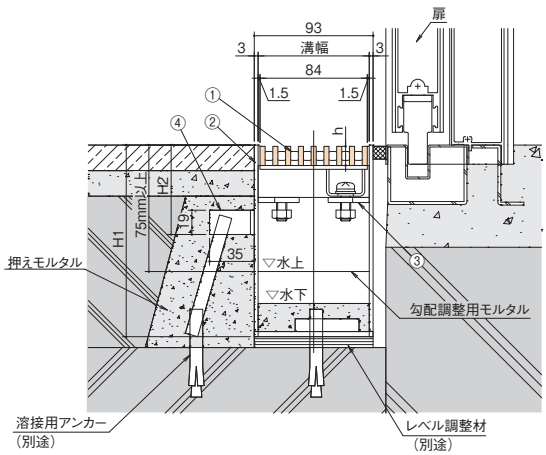
右側端部蓋付き…RE



左側端部蓋付き…LE



両側端部蓋付き…WE



■製品情報

- 枠の片側側面がフラットなので、建物などの境界面に沿う形で設置することが可能です。
- 溝底が解放されていますので、排水に必要な勾配が自由に設定可能です。
- グレーチングの取り外しが可能です。(ロック付)
- 蓋表面には滑りにくいローレット加工が施してあります。
  また、蓋のすきまを6mmに設定しています。

⚠**水上の仕上げ寸法は、受枠天端から75mm以上下げてください。**

■注文情報

- 枠端部エンドプレート付
  加工費・・・+**3,500**(円／片側)、+**7,000**(円／両側)
  型　式・・・『右側端部蓋付・・・RE』、『左側端部蓋付・・・LE』、
  『両側端部蓋付・・・WE』
  設置位置をご確認のうえご指示願います。
- 標準品以外は割増価格となります。(別途見積り)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	ステンレスグレーチング蓋	SUS304	−
②	枠	SUS304	−
③	固定金具	SUS304	−
④	溶接用アンカー	鋼製	−
⑤	エンドプレート	SUS304	−

例 **SJKV812S-2-LE**

- SJKV：ステンレス製枠
- 8：自由勾配 溝幅87mm
- 12：枠高さ120mm
- 15：枠高さ150mm
- 20：枠高さ200mm
- S：ステンレス製蓋用
- 2：適用荷重(T-2／歩)
- 無印：標準タイプ(端部蓋なし)
- RE：右側端部蓋付
- LE：左側端部蓋付
- WE：両側端部蓋付

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	ステンレス製グレーチング蓋 型式記号	h	質量(kg)	価格(円)	枠 型式記号	H1	H2	質量(kg)	価格(円)	セット価格(円)
T-2 歩道用	87	**RF8S15 P=10**	15	4.5	**33,800**	**SJKV812S-2**	120	55	6.5	**33,700**	**67,500**
						SJKV815S-2	150	70	7.9	**40,600**	**74,400**
						SJKV820S-2	200	95	10.3	**50,400**	**84,200**

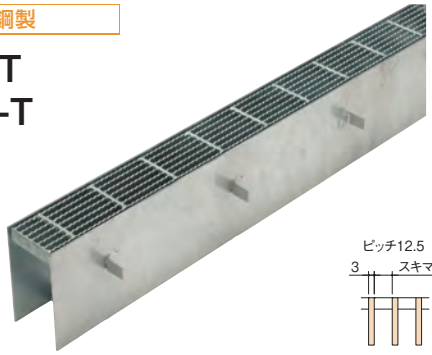
※適用荷重は、衝撃係数0での設定です。

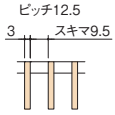
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

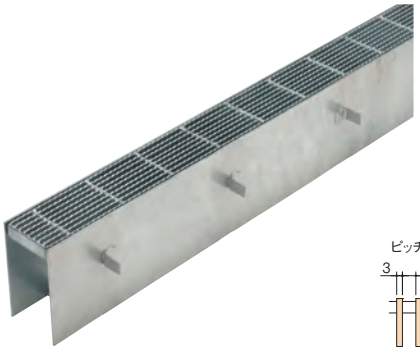
アーバントラフ(自由勾配タイプ)　鋼製グレーチング蓋／鋼製枠

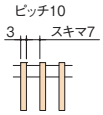
鋼製

蓋 **RF8T**
枠 **JKV-T**





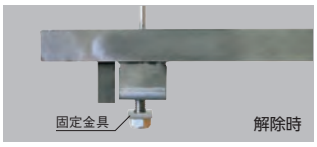




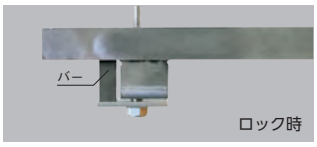
端部部
(エンドプレート付)

騒音防止機能

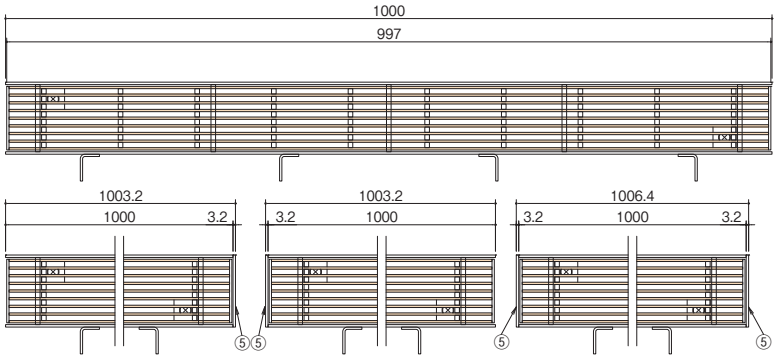
騒音やガタツキを防止するロック機能を標準装備しています。専用ロック金具をプラスドライバーでねじ込むだけで簡単に蓋と枠を固定できます。
※プラスドライバーはNo.2軸径5mmをご使用ください。(DR-2 別売:**1,500**円)

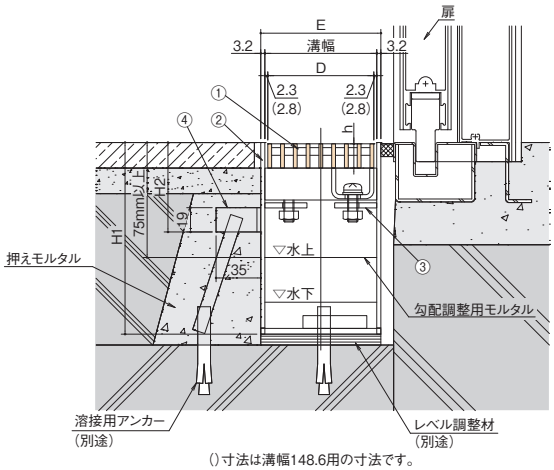


①プラスドライバーを固定金具に差し込み、時計回りに90°回転させる。



②固定金具が受枠側のバーの下に潜り込んでいる事を確認しドライバーでねじ込みます。





()寸法は溝幅148.6用の寸法です。

■製品情報

- ●枠の片側側面がフラットなので、建物などの境界面に沿う形で設置することが可能です。
- ●溝底が解放されていますので、排水に必要な勾配が自由に設定可能です。
- ●グレーチングの取り外しが可能です。(ロック付)
- ●蓋表面には滑り止め効果の高い表面処理を施しており、雨の日も快適に通行ができます。
  また、蓋のすきまを10mm以下に設定しています。
- ●溝幅87.6mmと148.6mmを用意。周囲に合わせてセレクトできます。
- ●使用場所に合わせてT-14、T-2/歩道用を用意しています。
- **⚠水上の仕上げ寸法は、受枠天端から75mm以上下げてください。**

■注文情報

- ●枠端部エンドプレート付
  加工費・・・+**3,200**(円／片側)、+**6,400**(円／両側)
  型　式・・・『右側端部蓋付・・・RE』、『左側端部蓋付・・・LE』、
  『両側端部蓋付・・・WE』
  設置位置をご確認のうえご指示願います。
- ●標準品以外は割増価格となります。(別途見積り)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	鋼製グレーチング蓋	SS400	溶融亜鉛めっき
②	枠	鋼製	
③	固定金具	SUS304	−
④	溶接用アンカー	鋼製	溶融亜鉛めっき
⑤	端部蓋	鋼製	

例 **JKV815T-2-LE**

- 自由勾配
  8：溝幅87.6mm
  15：溝幅148.6mm
  12：枠高さ120mm
  15：枠高さ150mm
  20：枠高さ200mm
  25：枠高さ250mm
- 標準タイプ(端部蓋なし)：無印
  右側端部蓋付：RE
  左側端部蓋付：LE
  両側端部蓋付：WE
- 2:適用荷重(T-2／歩)
  14:適用荷重(T-14)
- スチール製蓋用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	鋼製グレーチング蓋 型式記号	h	D	質量(kg) P=12.5	質量(kg) P=10	価格(円) P=12.5	価格(円) P=10	枠 型式記号	E	H1	H2	質量(kg)	価格(円)	セット価格(円) P=12.5	セット価格(円) P=10
T-14	87.6	**RF8T25**	25	83	4.8	6.0	**8,200**	**20,000**	**JKV812T-14**	94	120	55	7.8	**11,100**	**19,300**	**31,100**
									JKV815T-14		150	70	9.3	**12,300**	**20,500**	**32,300**
									JKV820T-14		200	95	11.9	**13,700**	**21,900**	**33,700**
T-2 歩道用	87.6	**RF8T19**	19	83	3.8	4.7	**7,900**	**19,600**	**JKV812T-2**	94	120	55	6.9	**10,900**	**18,800**	**30,500**
									JKV815T-2		150	70	8.4	**12,100**	**20,000**	**31,700**
									JKV820T-2		200	95	11.0	**13,600**	**21,500**	**33,200**
T-14	148.6	**RF15T25**	25	143	8.0	9.9	**14,400**	**28,300**	**JKV1515T-14**	155	150	70	9.9	**13,700**	**28,100**	**42,000**
									JKV1520T-14		200	95	12.5	**15,600**	**30,000**	**43,900**
									JKV1525T-14		250	120	15.0	**17,900**	**32,300**	**46,200**
T-2 歩道用	148.6	**RF15T19**	19	143	6.4	7.8	**13,900**	**27,400**	**JKV1515T-2**	155	150	70	8.9	**13,100**	**27,000**	**40,500**
									JKV1520T-2		200	95	11.5	**15,100**	**29,000**	**42,500**
									JKV1525T-2		250	120	14.0	**17,400**	**31,300**	**44,800**

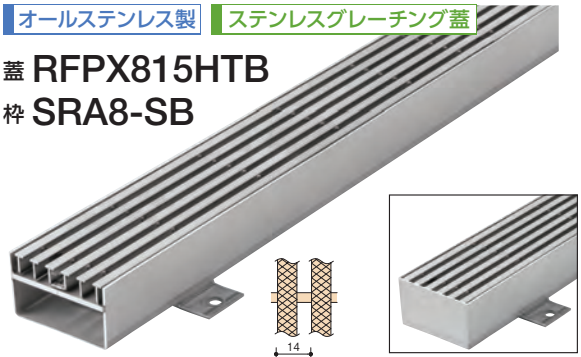
※適用荷重は、衝撃係数0での設定です。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

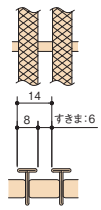
アーバントラフ　ボルト固定式ステンレス蓋／ステンレス枠 浅型

オールステンレス製　ステンレスグレーチング蓋

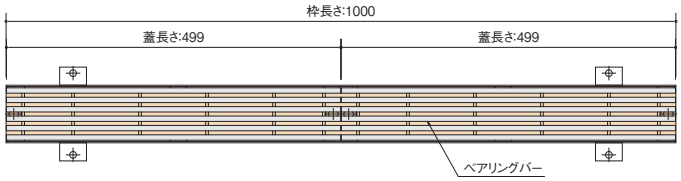
蓋 RFPX815HTB
枠 SRA8-SB



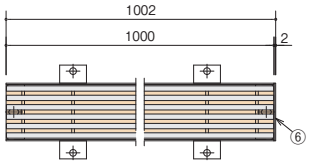
枠端部
(エンドプレート付)



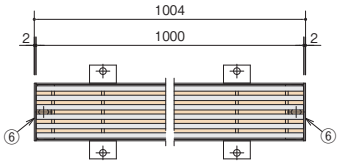
ベアリングバー詳細図



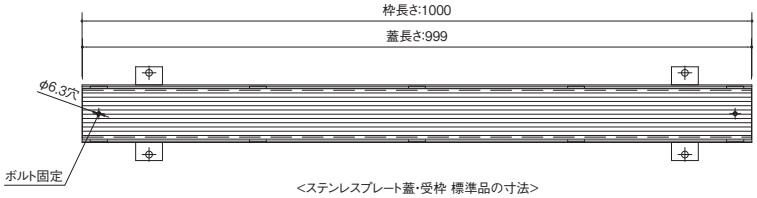
<ステンレスグレーチング蓋・受枠 標準品の寸法>



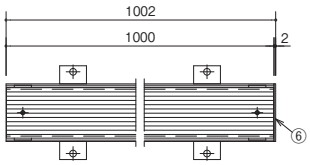
<片側エンドプレート付>



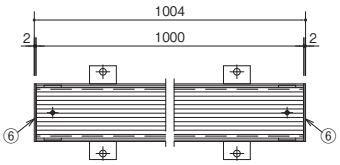
<両側エンドプレート付>



<ステンレスプレート蓋・受枠 標準品の寸法>



<片側エンドプレート付>

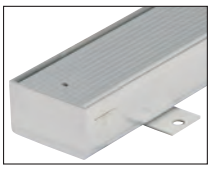


<両側エンドプレート付>

オールステンレス製　ステンレスプレート蓋

蓋 RFNSPB15
枠 SRA8-SBNSP

新製品



枠端部
(エンドプレート付)

■製品情報

●オールステンレス製です。
●建物出入り口部や周囲などで比較的多くの排水量を必要としない場所にお使いいただくステンレス製溝付きグレーチング蓋(プレート蓋)です。
●蓋と枠をボルトで固定することにより、ガタツキや騒音を防止します。固定は、六角レンチにて両端部の六角穴付ボタンボルトの締付けを行ってください。
●歩道用です。総質量350kg以下の台車、配膳車、ストレッチャー、車いすも通行が可能です。

RFPX815HTB
●蓋の表面にすべりにくいローレット加工が施してあります。また蓋のすきまを6mmに設定しており、視覚的に訴える安心感と確かな歩行感があり、歩行者にも優しい安全な溝蓋です。

RFNSPB15
●蓋は深溝型の圧延蓋を使用していますので滑り止め効果と水切り効果に優れています。

■注文情報

●枠端部エンドプレート付き
加工費・・・+**3,500**(円／片側)、+**7,000**(円／両側)
型　式・・・片側は-1E、両側は-2Eを枠型式に追加してください。
＜例＞SRA805SB-1に片側エンドプレート付き ⇒ SRA805SB-1-1E
●枠の排水穴加工付(端部排水、縦引き排水、横引き排水)
加工費・・・**8,400**円／箇所
※接続管の取付位置をご指示ください。
※接続管はステンレス配管パイプ(呼び20A、t=1.5)、長さ48mmが標準です。
●標準品以外は、割増価格となります。(別途見積り)
●蓋締付け用の六角レンチは市販品で対応いただけますが、100円/本にて取扱いしております。

六角穴付ボタンボルト

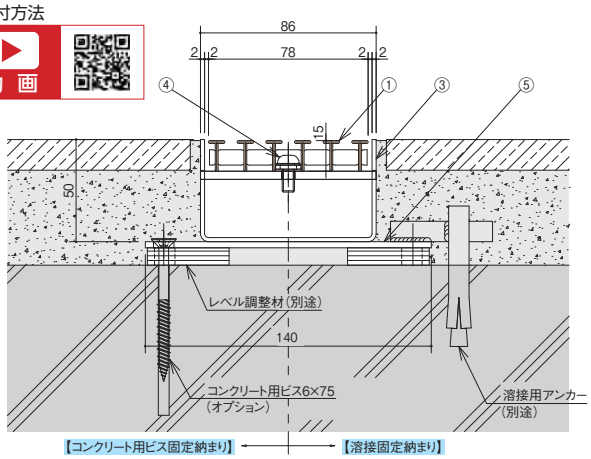
六角穴付ボタンボルト

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	ステンレスグレーチング蓋	SUS304	−
②	ステンレスプレート蓋		圧延タイプ
③	枠		−
④	六角穴付ボタンボルト	SUS	−
⑤	アンカー	SUS304	−
⑥	エンドプレート		−

蓋取付方法

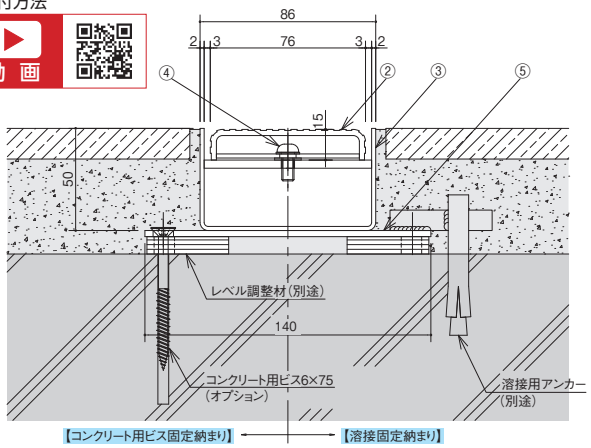
動画



RFPX815HTB(ボルト固定式ステンレスグレーチング蓋)

蓋取付方法

動画



RFNSPB15(ボルト固定式ステンレスプレート蓋)

適用荷重	ステンレス蓋 型式記号	質量(kg/枚)	価格(円/m)	枠 型式記号	質量(kg)	価格(円/m)	セット価格(円/m)
歩道用	**RFPX815HTB P=14**	0.8	**31,600**	**SRA805SB-1**	3.4	**28,200**	**59,800**
	RFNSPB15	2.2	**24,700**	**SRA805SBNSP-1**	3.4	**28,200**	**52,900**

■オプション部品

コンクリート用ビス 6×75	
数量	価格(円)
1本	**140**
1箱(100本入り)	**11,800**

※備考・・・Pレスアンカー　PFV-6×75

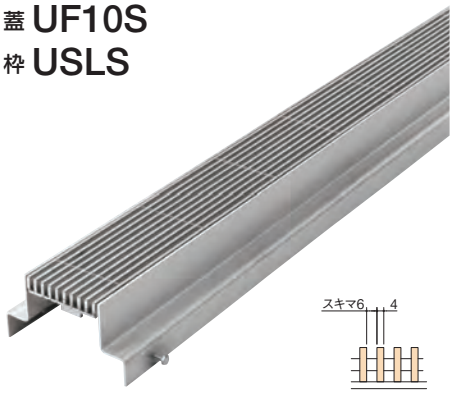
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

アーバンスリット®細溝用　オールステンレス製

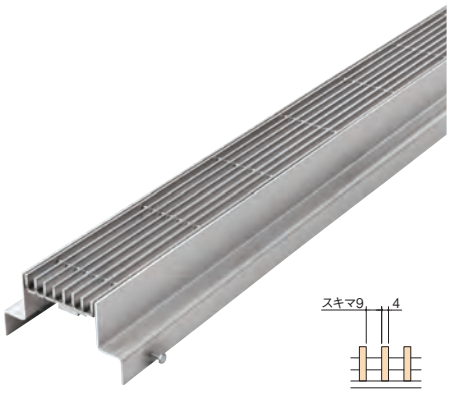
New!

U字溝用　ローレット加工

蓋 UF10S
枠 USLS



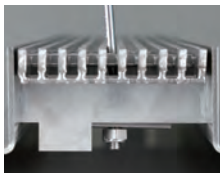
ピッチ10mm

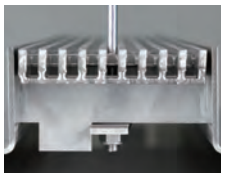


ピッチ13mm

騒音防止機能

騒音やガタツキを防止するロック機能を標準装備しています。専用ロック金具をプラスドライバーでねじ込むだけで簡単に蓋と枠を固定できます。
※プラスドライバーはNo.2軸径5mmをご使用ください。(DR-2 別売:**1,500**円)





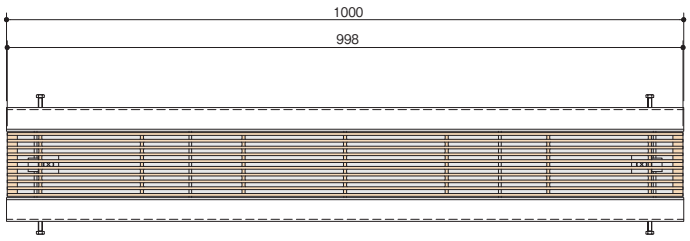
動画

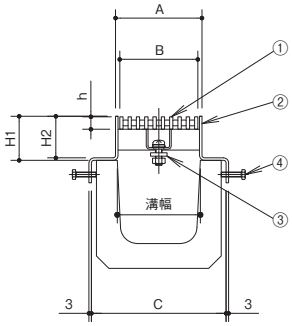
■製品情報

- ●蓋枠ともにステンレス製品です。
- ●建物出入口部や、建物・構造物の周囲、公園敷地内などの場所にお使いいただく細溝用のスリット溝蓋です。
- ●使用場所に合わせてT-2・歩道用を用意しています。
- ●蓋の表面にすべりにくいローレット加工が施してあります。
- ●蓋はロック機能付きです。
- ●溝幅90mm用は、溝幅100mm用と兼用です。

■注文情報

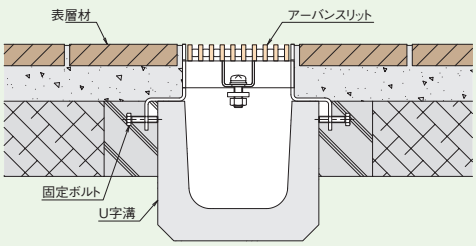
- ●枠端部エンドプレート付
  加工費・・・+**3,500**(円／1ヶ所)





■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	蓋	SUS304	—
②	受枠		—
③	固定金具		—
④	六角ボルト		M6×25



■ピッチ10mm

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	蓋 型式記号	蓋 B	蓋 h	蓋 質量(kg)	蓋 価格(円)	枠 型式記号	枠 A	枠 C	枠 H1	枠 H2	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円)
T-2	100(90)	**UF10S15 P=10**	94	15	5.0	**26,900**	**USLS-2-10**	104	168	53	50	5.7	**24,900**	**51,800**
	120	**UF12S15 P=10**	122		6.0	**41,800**	**USLS-2-12**	130	194			5.8	**25,600**	**67,400**
	150	**UF15S15 P=10**	161		8.0	**49,700**	**USLS-2-15**	169	233			6.2	**37,900**	**87,600**
歩道用	100(90)	**UF10S15 P=10**	94	15	5.0	**26,900**	**USLS-1-10**	104	168	53	50	5.7	**24,900**	**51,800**
	120	**UF12S15 P=10**	122		6.0	**41,800**	**USLS-1-12**	130	194			5.8	**25,600**	**67,400**
	150	**UF15S15 P=10**	161		8.0	**49,700**	**USLS-1-15**	169	233			5.9	**26,400**	**76,100**

■ピッチ13mm

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	蓋 型式記号	蓋 B	蓋 h	蓋 質量(kg)	蓋 価格(円)	枠 型式記号	枠 A	枠 C	枠 H1	枠 H2	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円)
T-2	100(90)	**UF10S15 P=13**	95	15	4.1	**25,000**	**USLS-2-10**	104	168	53	50	5.7	**24,900**	**49,900**
	120	**UF12S15 P=13**	122		4.6	**38,300**	**USLS-2-12**	130	194			5.8	**25,600**	**63,900**
	150	**UF15S15 P=13**	161		6.1	**45,500**	**USLS-2-15**	169	233			6.2	**37,900**	**83,400**
歩道用	100(90)	**UF10S15 P=13**	95	15	4.1	**25,000**	**USLS-1-10**	104	168	53	50	5.7	**24,900**	**49,900**
	120	**UF12S15 P=13**	122		4.6	**38,300**	**USLS-1-12**	130	194			5.8	**25,600**	**63,900**
	150	**UF15S15 P=13**	161		6.1	**45,500**	**USLS-1-15**	169	233			5.9	**26,400**	**71,900**

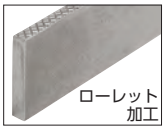
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

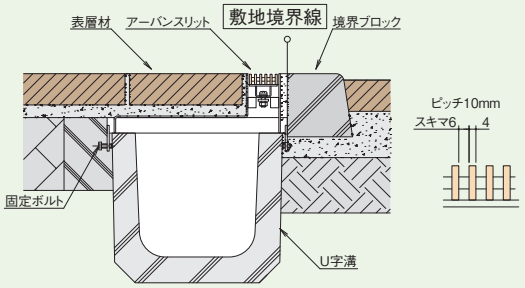
アーバンスリット®境界タイプ　オールステンレス製

U字溝用　ローレット加工

スリット幅60mm

蓋 UF6S
枠 US6S

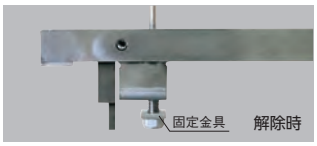




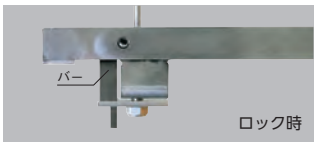
受枠上の表層材は、モルタルにて固定してください。

騒音防止機能

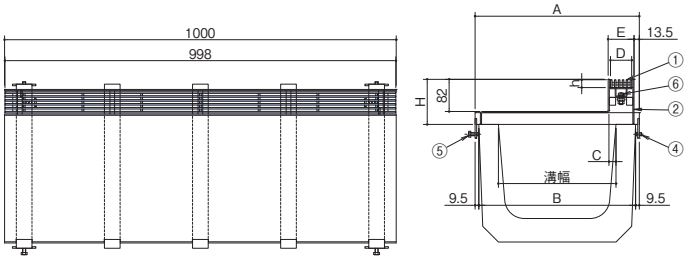
騒音やガタツキを防止するロック機能を標準装備しています。専用ロック金具をプラスドライバーでねじ込むだけで簡単に蓋と枠を固定できます。
※プラスドライバーはNo.2軸径5mmをご使用ください。（DR-2 別売:**1,500**円）



①プラスドライバーを固定金具に差し込み、時計回りに90°回転させる。



②固定金具が受枠側のバーの下に潜り込んでいる事を確認しドライバーでねじ込みます。



付属部品:六角棒スパナ　呼び4（1オーダーあたり1本）

■製品情報

●蓋枠ともにステンレス製品です。
●使用場所に合わせてT-14、T-2、歩道用を用意しています。
●グレーチングの取り外しが可能です。（ロック付）

US6SJ

●溝部のアーバンスリットと統一した設計。U字溝の開口部分をオープンすることができるので、溝のメンテナンスが容易になります。

■注文情報

US6S

●枠端部エンドプレート付き
加工費・・・+**4,700**（円／1ヶ所）

US6SJ

●掃除口には「左接続用」「右接続用」「両接続用」「単独用」があります。設置位置をご確認のうえご指示願います。 参照 P.474
『単独用・・・無印』『左接続用・・・-L』『右接続用・・・-R』『両接続用・・・-W』

例 **US6SJ-14-15**　**P=10**

- US6SJ：スリット幅（60mm）　S：ステンレス製蓋 U字溝用　SM：ステンレス製蓋 集水桝用　SJ：ステンレス製蓋 掃除口
- 14：溝幅（150mm）　15：適用荷重（T-14）
- P=10：ピッチ10mm

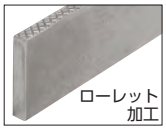
■部品構成表

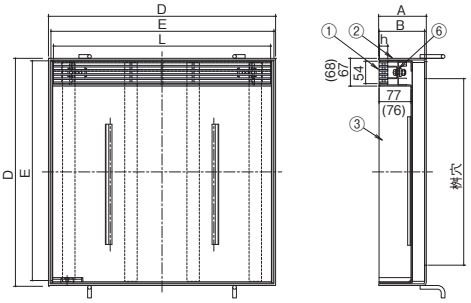
品番	部品名	材質	備考
①	蓋	SUS304	
②	受枠		
③	化粧蓋		
④	止めねじ		M8×15
⑤	六角ボルト		M8×20
⑥	固定金具		

集水桝用　ローレット加工

スリット幅60mm

US6SM



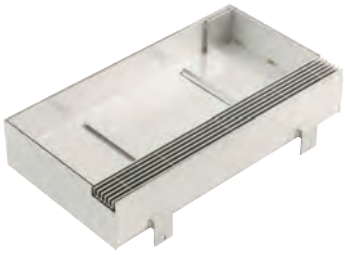


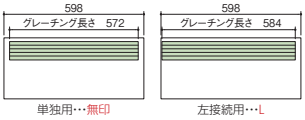
（　）寸法はT-14タイプです

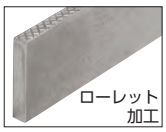
U字溝用　掃除口　ローレット加工

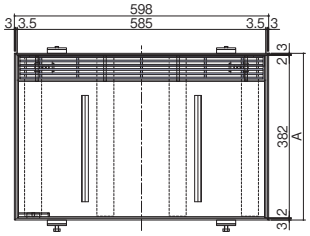
スリット幅60mm

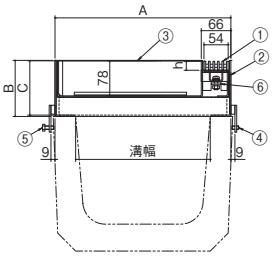
US6SJ











付属部品:六角棒スパナ　呼び4（1オーダーあたり1本）

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

アーバンスリット®境界タイプ　オールステンレス製

■U字溝用 スリット幅60mm

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	蓋 型式記号	D	E	h	蓋 質量(kg) P=10	蓋 価格(円) P=10	枠 型式記号	A	B	C	H	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=10
T-14	150	UF6S20	54	66	20	4.0	18,100	US6S-14-15	229	210	38	125	14.2	83,100	101,200
	180							US6S-14-18	269	250	33		15.8	90,700	108,800
	240							US6S-14-24	349	330	23		19.1	115,900	134,000
	300							US6S-14-30	419	400	18		21.9	131,500	149,600
T-2	150	UF6S20	54	66	20	4.0	18,100	US6S-2-15	229	210	38	115	10.5	77,700	95,800
	180							US6S-2-18	269	250	33		11.7	84,100	102,200
	240							US6S-2-24	349	330	23		14.0	94,000	112,100
	300							US6S-2-30	419	400	18		16.1	105,400	123,500
歩道用	150	UF6S15	54	66	15	3.1	14,900	US6S-1-15	229	210	38	110	9.6	67,600	82,500
	180							US6S-1-18	269	250	33		10.6	72,900	87,800
	240							US6S-1-24	349	330	23		12.8	80,800	95,700
	300							US6S-1-30	419	400	18		14.6	88,200	103,100

■集水桝用 スリット幅60mm

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	A	B	h	D	E	L	化粧蓋 質量(kg) P=10	化粧蓋 グレーチング(円) P=10	化粧蓋(円)	枠 質量(kg) P=10	枠 価格(円)	セット価格(円) P=10
T-14	□300	US6SM-14-300	125	120	20	398	386	374	13.0	10,500	62,700	7.6	36,100	109,300
	□450	US6SM-14-450	125	120	20	548	536	524	23.9	12,800	115,600	10.8	45,100	173,500
	□600	US6SM-14-600	125	120	20	698	686	674	40.6	14,500	260,700	14.1	57,200	332,400
T-2	□300	US6SM-2-300	115	110	20	398	386	374	9.0	10,500	44,700	7.1	35,100	90,300
	□450	US6SM-2-450	115	110	20	548	536	524	14.9	12,800	77,900	10.2	43,800	134,500
	□600	US6SM-2-600	115	110	20	698	686	674	26.2	14,500	157,200	13.3	55,500	227,200
歩道用	□300	US6SM-1-300	110	105	15	398	386	374	8.1	9,300	40,400	6.9	34,000	83,700
	□450	US6SM-1-450	110	105	15	548	536	524	13.2	11,200	59,100	9.9	42,300	112,600
	□600	US6SM-1-600	110	105	15	698	686	674	19.9	12,300	90,600	12.9	53,900	156,800

■U字溝用掃除口 スリット幅60mm

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	A	B	C	h	化粧蓋 質量(kg) P=10	化粧蓋 グレーチング(円) P=10	化粧蓋(円)	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=10
T-14	150	US6SJ-14-15	202	125	121	20	11.8	14,500	39,700	6.0	29,400	83,600
	180	US6SJ-14-18	242				13.1		48,700	6.2	33,400	96,600
	240	US6SJ-14-24	322				15.6		61,000	6.9	35,000	110,500
	300	US6SJ-14-30	392				17.8		73,700	7.3	40,000	128,200
T-2	150	US6SJ-2-15	202	115	111	20	9.9	14,500	36,100	5.6	26,900	77,500
	180	US6SJ-2-18	242				10.8		40,100	5.8	28,100	82,700
	240	US6SJ-2-24	322				12.6		46,400	6.5	29,300	90,200
	300	US6SJ-2-30	392				14.1		54,900	6.9	30,800	100,200
歩道用	150	US6SJ-1-15	202	110	106	15	9.2	12,500	36,100	5.4	26,900	75,500
	180	US6SJ-1-18	242				10.1		40,100	5.6	28,100	80,700
	240	US6SJ-1-24	322				11.7		46,400	6.3	29,300	88,200
	300	US6SJ-1-30	392				13.2		54,900	6.6	30,800	98,200

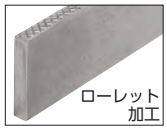
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

アーバンスリット®境界タイプ　ステンレスグレーチング蓋／鋼製枠 ステンレス目地付

U字溝用　ローレット加工

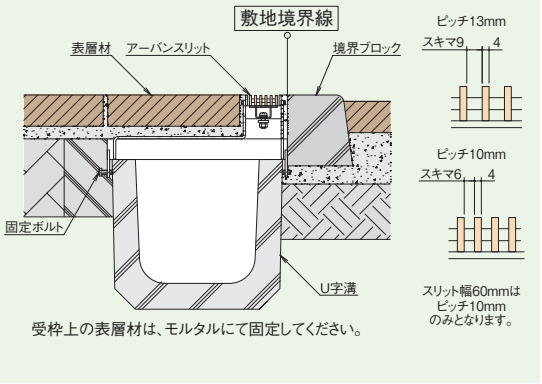
スリット幅60mm　スリット幅100mm

蓋 UF6S　蓋 UF10S
枠 U6S-S　枠 U10S-S



U6S-S

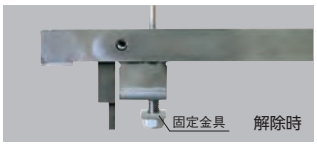
U10S-S



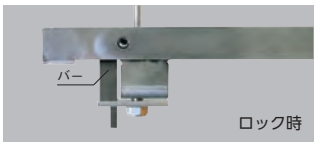
受枠上の表層材は、モルタルにて固定してください。

騒音防止機能

騒音やガタツキを防止するロック機能を標準装備しています。専用ロック金具をプラスドライバーでねじ込むだけで簡単に蓋と枠を固定できます。
※プラスドライバーはNo.2軸径5mmをご使用ください。(DR-2 別売:**1,500**円)



①プラスドライバーを固定金具に差し込み、時計回りに90°回転させる。



②固定金具が受枠側のバーの下に潜り込んでいる事を確認しドライバーでねじ込みます。

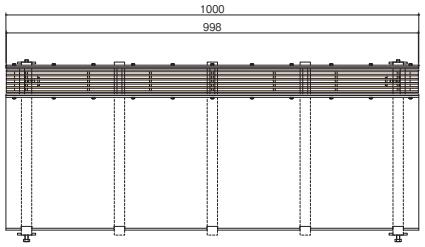
■製品情報

●スリット幅60mmと100mmを用意。周囲に合わせてセレクトできます。
●使用場所に合わせてT-14・T-2・歩道用を用意。
●グレーチングの取り外しが可能です。(ロック付)
U6SJ-S／U10SJ-S
●溝部のアーバンスリットと統一した設計。U字溝の開口部分をオープンすることができるので、溝のメンテナンスが容易になります。

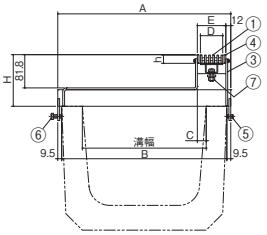
■注文情報

U6S-S／U10S-S
●枠端部エンドプレート付き
加工費・・・+**4,700**(円／1ヶ所)
U6SJ-S／U10SJ-S
●掃除口には「左接続用」「右接続用」「両接続用」「単独用」があります。設置位置をご確認のうえご指示願います。 参照 P.474
『単独用・・・無印』『左接続用・・・-L』『右接続用・・・-R』『両接続用・・・-W』

例 U6SJ-14-15S-L　P=10
- U6SJ：スリット幅(60mm)
- 14：適用荷重(T-14)
- 15：溝幅(150mm)
- S：ステンレス製蓋 U字溝用 / SM：ステンレス製蓋 集水桝用 / SJ：ステンレス製蓋 掃除口
- L：左接続用
- S：ステンレス目地
- P=10：ピッチ10mm



付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)



型式記号	D	E
U6S	54	68
U10S	94(95)	109

(　) 内はピッチ13mmの場合を示します。

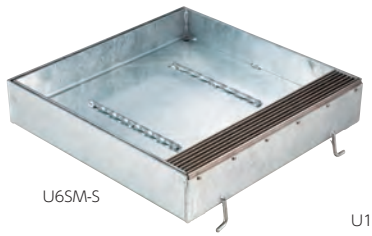
■部品構成表

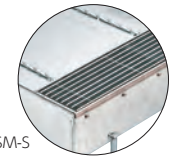
品番	部品名	材質	備考
①	蓋	SUS304	—
②	化粧蓋	鋼製	溶融亜鉛めっき
③	受枠		
④	目地	SUS304	—
⑤	止めネジ		M8×15
⑥	六角ボルト		M8×20
⑦	固定金具		—

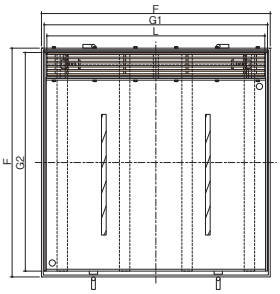
集水桝用　ローレット加工

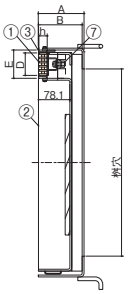
スリット幅60mm　スリット幅100mm

U6SM-S　U10SM-S


U6SM-S


U10SM-S





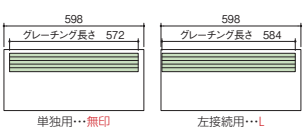
型式記号	D	E
U6SM-S	54	68
U10SM-S	94(95)	109

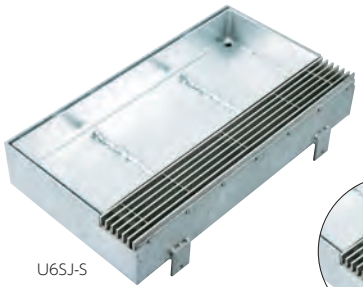
(　) 内はピッチ13mmの場合を示します。

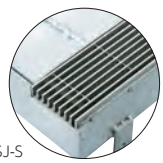
U字溝用　掃除口　ローレット加工

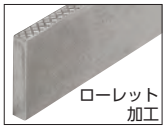
スリット幅60mm　スリット幅100mm

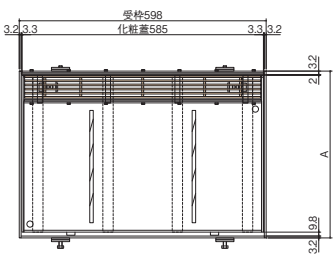
U6SJ-S　U10SJ-S



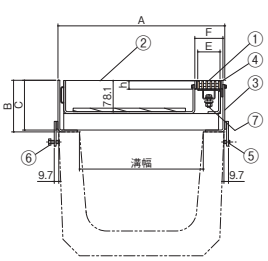

U6SJ-S


U10SJ-S





付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)



型式記号	E	F
U6SJ	54	68
U10SJ	94(95)	109

(　) 内はピッチ13mmの場合を示します。

アーバンスリット®境界タイプ　ステンレスグレーチング蓋／鋼製枠 ステンレス目地付

■U字溝用 スリット幅60mm　〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	蓋 型式記号	h	蓋 質量(kg) P=10	蓋 価格(円) P=10	枠 型式記号	A	B	C	H	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=10
T-14	150	UF6S20	20	4.0	18,100	U6S-14-15S	229	210	40.5	125	14.6	53,800	71,900
	180					U6S-14-18S	269	250	35.5		16.2	56,500	74,600
	240					U6S-14-24S	349	330	25.5		19.3	61,000	79,100
	300					U6S-14-30S	419	400	20.5		22.0	63,100	81,200
T-2	150	UF6S20	20	4.0	18,100	U6S-2-15S	229	210	40.5	110	12.1	50,000	68,100
	180					U6S-2-18S	269	250	35.5		13.4	51,500	69,600
	240					U6S-2-24S	349	330	25.5		15.9	54,500	72,600
	300					U6S-2-30S	419	400	20.5		18.2	57,900	76,000
歩道用	150	UF6S15	15	3.1	14,900	U6S-1-15S	229	210	40.5	110	12.1	48,900	63,800
	180					U6S-1-18S	269	250	35.5		13.4	50,300	65,200
	240					U6S-1-24S	349	330	25.5		16.0	52,600	67,500
	300					U6S-1-30S	419	400	20.5		18.2	55,000	69,900

■U字溝用 スリット幅100mm

適用荷重	溝幅	蓋 型式記号	h	蓋 質量(kg) P=13	蓋 質量(kg) P=10	蓋 価格(円) P=13	蓋 価格(円) P=10	枠 型式記号	A	B	C	H	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=13	セット価格(円) P=10
T-14	150	UF10S20	20	5.4	6.6	29,500	31,500	U10S-14-15S	229	210	81.5	125	14.1	55,600	85,100	87,100
	180							U10S-14-18S	269	250	76.5		15.6	57,600	87,100	89,100
	240							U10S-14-24S	349	330	66.5		18.7	61,300	90,800	92,800
	300							U10S-14-30S	419	400	61.5		21.4	62,600	92,100	94,100
T-2	150	UF10S20	20	5.4	6.6	29,500	31,500	U10S-2-15S	229	210	81.5	110	11.3	52,700	82,200	84,200
	180							U10S-2-18S	269	250	76.5		12.5	54,200	83,700	85,700
	240							U10S-2-24S	349	330	66.5		15.0	56,700	86,200	88,200
	300							U10S-2-30S	419	400	61.5		17.2	59,900	89,400	91,400
歩道用	150	UF10S15	15	4.1	5.0	25,000	26,900	U10S-1-15S	229	210	81.5	110	11.4	49,500	74,500	76,400
	180							U10S-1-18S	269	250	76.5		12.5	50,800	75,800	77,700
	240							U10S-1-24S	349	330	66.5		15.1	53,500	78,500	80,400
	300							U10S-1-30S	419	400	61.5		17.3	56,500	81,500	83,400

■集水桝用 スリット幅60mm　〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	A	B	h	F	G1	G2	L	化粧蓋 質量(kg) P=10	化粧蓋 グレーチング(円) P=10	化粧蓋 (円)	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=10
T-14	□300	U6SM-14-300S	125	121.3	20	400	387	377.5	374	12.2	10,500	39,200	7.1	24,600	74,300
	□450	U6SM-14-450S	125	121.3	20	550	537	527.5	524	21.7	12,800	54,300	9.8	28,100	95,200
	□600	U6SM-14-600S	125	121.3	20	700	687	677.5	674	39.8	14,500	79,300	12.5	33,800	127,600
T-2	□300	U6SM-2-300S	110	106.3	20	400	387	377.5	374	11.0	10,500	32,300	6.5	21,800	64,600
	□450	U6SM-2-450S	110	106.3	20	550	537	527.5	524	18.0	12,800	44,000	9.0	25,200	82,000
	□600	U6SM-2-600S	110	106.3	20	700	687	677.5	674	32.1	14,500	63,100	11.5	29,800	107,400
歩道用	□300	U6SM-1-300S	110	106.3	15	400	387	377.5	374	10.7	9,300	32,200	6.5	21,800	63,300
	□450	U6SM-1-450S	110	106.3	15	550	537	527.5	524	17.3	11,200	43,900	9.0	25,200	80,300
	□600	U6SM-1-600S	110	106.3	15	700	687	677.5	674	31.5	12,300	63,000	11.4	29,800	105,100

■集水桝用 スリット幅100mm

適用荷重	桝穴	型式記号	A	B	h	F	G1	G2	L	化粧蓋 質量(kg) P=13	化粧蓋 質量(kg) P=10	化粧蓋 グレーチング(円) P=13	化粧蓋 グレーチング(円) P=10	化粧蓋 (円)	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=13	セット価格(円) P=10
T-14	□300	U10SM-14-300S	125	121.3	20	400	387	377.5	374	12.6	13.1	11,700	13,300	37,700	7.1	24,600	74,000	75,600
	□450	U10SM-14-450S	125	121.3	20	550	537	527.5	524	22.1	22.8	15,000	18,000	50,800	9.8	28,100	93,900	96,900
	□600	U10SM-14-600S	125	121.3	20	700	687	677.5	674	40.5	41.3	16,800	20,000	76,200	12.5	33,800	126,800	130,000
T-2	□300	U10SM-2-300S	110	106.3	20	400	387	377.5	374	11.4	11.9	11,700	13,300	31,700	6.5	21,800	65,200	66,800
	□450	U10SM-2-450S	110	106.3	20	550	537	527.5	524	18.5	19.2	15,000	18,000	41,800	9.0	25,200	82,000	85,000
	□600	U10SM-2-600S	110	106.3	20	700	687	677.5	674	32.8	33.6	16,800	20,000	62,200	11.5	29,800	108,800	112,000
歩道用	□300	U10SM-1-300S	110	106.3	15	400	387	377.5	374	11.0	11.4	10,000	11,500	31,600	6.5	21,800	63,400	64,900
	□450	U10SM-1-450S	110	106.3	15	550	537	527.5	524	17.6	18.1	12,100	16,700	41,700	9.0	25,200	79,000	83,600
	□600	U10SM-1-600S	110	106.3	15	700	687	677.5	674	31.9	32.6	14,200	18,700	62,100	11.4	29,800	106,100	110,600

■U字溝用掃除口 スリット幅60mm　〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	A	B	C	h	化粧蓋 質量(kg) P=10	化粧蓋 グレーチング P=10	化粧蓋 (円)	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=10
T-14	150	U6SJ-14-15S	211.4	125	121.3	20	12.1	14,500	35,200	7.3	23,000	72,700
	180	U6SJ-14-18S	251.4				13.2		36,800	7.6	23,800	75,100
	240	U6SJ-14-24S	331.4				15.6		40,000	8.0	25,300	79,800
	300	U6SJ-14-30S	401.4				17.8		41,200	8.4	25,700	81,400
T-2	150	U6SJ-2-15S	211.4	110	106.3	20	10.8	14,500	31,600	6.8	21,000	67,100
	180	U6SJ-2-18S	251.4				11.8		33,100	7.0	21,200	68,800
	240	U6SJ-2-24S	331.4				13.7		35,300	7.4	23,000	72,800
	300	U6SJ-2-30S	401.4				15.4		36,100	7.7	23,400	74,000
歩道用	150	U6SJ-1-15S	211.4	110	106.3	15	10.1	12,500	31,600	6.7	21,000	65,100
	180	U6SJ-1-18S	251.4				11.1		33,100	6.9	21,200	66,800
	240	U6SJ-1-24S	331.4				13.0		35,300	7.3	23,000	70,800
	300	U6SJ-1-30S	401.4				14.7		36,100	7.7	23,400	72,000

■U字溝用掃除口 スリット幅100mm

適用荷重	溝幅	型式記号	A	B	C	h	化粧蓋 質量(kg) P=13	化粧蓋 質量(kg) P=10	化粧蓋 グレーチング P=13	化粧蓋 グレーチング P=10	化粧蓋 (円)	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=13	セット価格(円) P=10
T-14	150	U10SJ-14-15S	211.4	125	121.3	20	12.4	13.2	16,100	19,000	30,700	7.3	23,000	69,800	72,700
	180	U10SJ-14-18S	251.4				13.6	14.4			32,400	7.6	23,800	72,300	75,200
	240	U10SJ-14-24S	331.4				16.0	16.8			35,500	8.0	25,300	76,900	79,800
	300	U10SJ-14-30S	401.4				18.1	18.9			36,700	8.4	25,700	78,500	81,400
T-2	150	U10SJ-2-15S	211.4	110	106.3	20	11.0	11.8	16,100	19,000	28,400	6.8	21,000	65,500	68,400
	180	U10SJ-2-18S	251.4				12.0	12.8			30,000	7.0	21,200	67,300	70,200
	240	U10SJ-2-24S	331.4				13.9	14.7			32,200	7.4	23,000	71,300	74,200
	300	U10SJ-2-30S	401.4				15.6	16.4			33,000	7.7	23,400	72,500	75,400
歩道用	150	U10SJ-1-15S	211.4	110	106.3	15	10.3	10.8	13,700	15,600	28,400	6.7	21,000	63,100	65,000
	180	U10SJ-1-18S	251.4				11.3	11.8			30,000	6.9	21,200	64,900	66,800
	240	U10SJ-1-24S	331.4				13.3	13.8			32,200	7.3	23,000	68,900	70,800
	300	U10SJ-1-30S	401.4				14.9	15.4			33,000	7.7	23,400	70,100	72,000

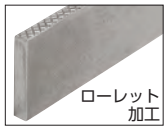
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

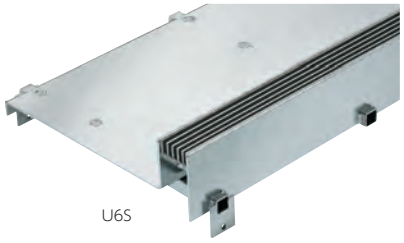
アーバンスリット®境界タイプ　ステンレスグレーチング蓋／鋼製枠

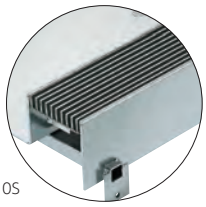
U字溝用　ローレット加工

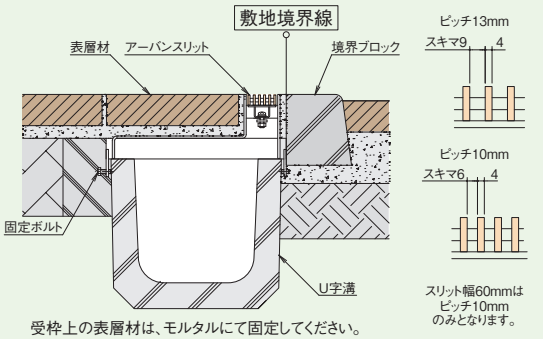
スリット幅60mm　スリット幅100mm

蓋 UF6S　蓋 UF10S
枠 U6S　枠 U10S




U6S

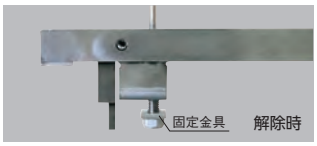

U10S



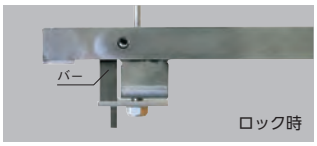
受枠上の表層材は、モルタルにて固定してください。

騒音防止機能

騒音やガタツキを防止するロック機能を標準装備しています。専用ロック金具をプラスドライバーでねじ込むだけで簡単に蓋と枠を固定できます。
※プラスドライバーはNo.2軸径5mmをご使用ください。(DR-2 別売:**1,500**円)



①プラスドライバーを固定金具に差し込み、時計回りに90°回転させる。



②固定金具が受枠側のバーの下に潜り込んでいる事を確認しドライバーでねじ込みます。

■製品情報

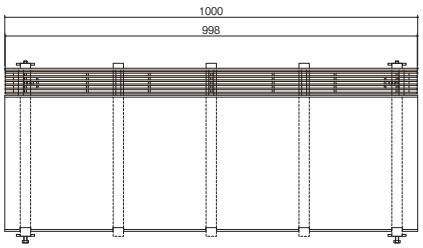
●スリット幅60mmと100mmを用意。周囲に合わせてセレクトできます。
●使用場所に合わせてT-14・T-2・歩道用を用意。
●グレーチングの取り外しが可能です。(ロック付)
U6SJ／U10SJ
●溝部のアーバンスリットと統一した設計。U字溝の開口部分をオープンすることができるので、溝のメンテナンスが容易になります。

■注文情報

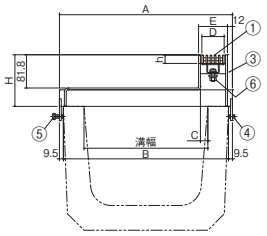
U6S／U10S
●枠端部エンドプレート付き
加工費・・・+**3,200**(円／1ヶ所)
U6SJ／U10SJ
●掃除口には「左接続用」「右接続用」「両接続用」「単独用」があります。設置位置をご確認のうえご指示願います。 参照 P.474
『単独用・・・無印』『左接続用・・・-L』『右接続用・・・-R』『両接続用・・・-W』

例 U6SJ-2-18-W　P=10

- U6SJ-2-18-W
  - U6SJ：スリット幅(60mm)　S：ステンレス製蓋 U字溝用 SM：ステンレス製蓋 集水桝用 SJ：ステンレス製蓋 掃除口
  - 2：適用荷重(T-2)
  - 18：溝幅(180mm)
  - W：両側接続用
- P=10：ピッチ10mm



付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)



型式記号	D	E
U6S	54	66.4
U10S	94(95)	107.4

(　) 内はピッチ13mmの場合を示します。

■部品構成表

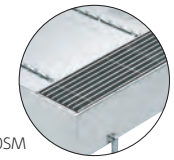
品番	部品名	材質	備考
①	蓋	SUS304	—
②	化粧蓋	鋼製	溶融亜鉛めっき
③	受枠		
④	止めネジ	SUS304	M8×15
⑤	六角ボルト		M8×20
⑥	固定金具		—

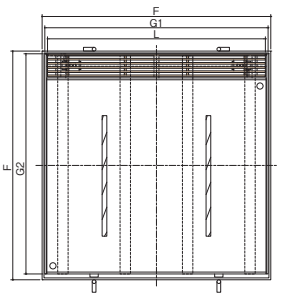
集水桝用　ローレット加工

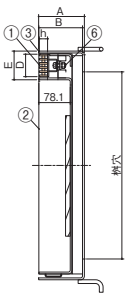
スリット幅60mm　スリット幅100mm

U6SM　U10SM

U6SM


U10SM





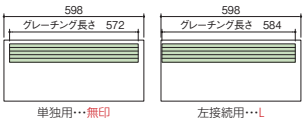
型式記号	D	E
U6SM	54	66.4
U10SM	94(95)	107.4

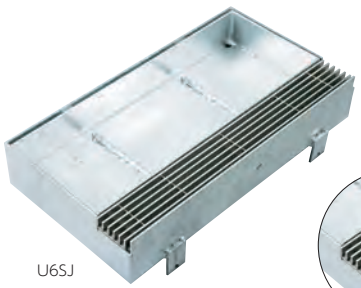
(　) 内はピッチ13mmの場合を示します。

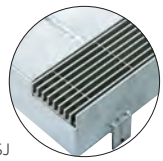
U字溝用　掃除口　ローレット加工

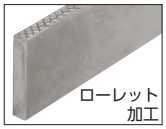
スリット幅60mm　スリット幅100mm

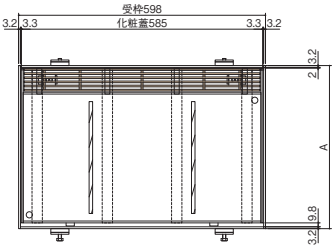
U6SJ　U10SJ



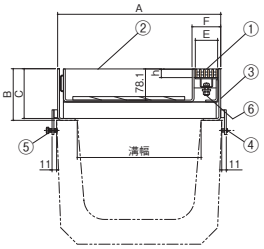

U6SJ


U10SJ





付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)



型式記号	E	F
U6SJ	54	66.4
U10SJ	94(95)	107.4

(　) 内はピッチ13mmの場合を示します。

アーバンスリット®境界タイプ　ステンレスグレーチング蓋／鋼製枠

■U字溝用 スリット幅60mm　〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	蓋 型式記号	蓋 h	蓋 質量(kg) P=10	蓋 価格(円) P=10	枠 型式記号	枠 A	枠 B	枠 C	枠 H	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=10
T-14	150	UF6S20	20	4.0	18,100	U6S-14-15	229	210	35.7	125	14.0	29,800	47,900
	180					U6S-14-18	269	250	30.7		15.6	33,100	51,200
	240					U6S-14-24	349	330	20.7		18.7	40,300	58,400
	300					U6S-14-30	419	400	15.7		21.4	44,100	62,200
T-2	150	UF6S20	20	4.0	18,100	U6S-2-15	229	210	35.7	110	11.4	26,500	44,600
	180					U6S-2-18	269	250	30.7		12.7	28,400	46,500
	240					U6S-2-24	349	330	20.7		15.3	32,900	51,000
	300					U6S-2-30	419	400	15.7		17.5	36,400	54,500
歩道用	150	UF6S15	15	3.1	14,900	U6S-1-15	229	210	35.7	110	11.4	25,400	40,300
	180					U6S-1-18	269	250	30.7		12.7	27,300	42,200
	240					U6S-1-24	349	330	20.7		15.3	31,800	46,700
	300					U6S-1-30	419	400	15.7		17.5	35,300	50,200

■U字溝用 スリット幅100mm

適用荷重	溝幅	蓋 型式記号	蓋 h	蓋 質量(kg) P=13	蓋 質量(kg) P=10	蓋 価格(円) P=13	蓋 価格(円) P=10	枠 型式記号	枠 A	枠 B	枠 C	枠 H	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=13	セット価格(円) P=10
T-14	150	UF10S20	20	5.4	6.6	29,500	31,500	U10S-14-15	229	210	76.7	125	13.4	37,800	67,300	69,300
	180							U10S-14-18	269	250	71.7		14.9	39,800	69,300	71,300
	240							U10S-14-24	349	330	61.7		18.1	44,500	74,000	76,000
	300							U10S-14-30	419	400	56.7		20.8	47,800	77,300	79,300
T-2	150	UF10S20	20	5.4	6.6	29,500	31,500	U10S-2-15	229	210	76.7	110	10.6	33,200	62,700	64,700
	180							U10S-2-18	269	250	71.7		11.9	35,500	65,000	67,000
	240							U10S-2-24	349	330	61.7		14.4	40,300	69,800	71,800
	300							U10S-2-30	419	400	56.7		16.6	43,700	73,200	75,200
歩道用	150	UF10S15	15	4.1	5.0	25,000	26,900	U10S-1-15	229	210	76.7	110	10.6	31,500	56,500	58,400
	180							U10S-1-18	269	250	71.7		11.9	33,800	58,800	60,700
	240							U10S-1-24	349	330	61.7		14.4	38,600	63,600	65,500
	300							U10S-1-30	419	400	56.7		16.6	42,000	67,000	68,900

■集水桝用 スリット幅60mm　〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	A	B	h	F	G1	G2	L	化粧蓋 質量(kg) P=10	化粧蓋 グレーチング(円) P=10	化粧蓋 化粧蓋(円)	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=10
T-14	□300	U6SM-14-300	125	121.3	20	400	387	381.5	374	12.2	10,500	35,700	6.8	19,200	65,400
	□450	U6SM-14-450	125	121.3	20	550	537	531.5	524	18.6	12,800	52,800	9.4	25,300	90,900
	□600	U6SM-14-600	125	121.3	20	700	687	681.5	674	39.8	14,500	77,100	11.9	29,000	120,600
T-2	□300	U6SM-2-300	110	106.3	20	400	387	381.5	374	11.0	10,500	31,300	6.2	17,200	59,000
	□450	U6SM-2-450	110	106.3	20	550	537	531.5	524	17.8	12,800	43,200	8.5	20,600	76,600
	□600	U6SM-2-600	110	106.3	20	700	687	681.5	674	32.0	14,500	66,600	10.9	25,800	106,900
歩道用	□300	U6SM-1-300	110	106.3	15	400	387	381.5	374	10.7	9,300	31,300	6.2	17,200	57,800
	□450	U6SM-1-450	110	106.3	15	550	537	531.5	524	17.3	11,200	43,200	8.5	20,600	75,000
	□600	U6SM-1-600	110	106.3	15	700	687	681.5	674	31.4	12,300	66,600	10.9	25,800	104,700

■集水桝用 スリット幅100mm

適用荷重	桝穴	型式記号	A	B	h	F	G1	G2	L	化粧蓋 質量(kg) P=13	化粧蓋 質量(kg) P=10	化粧蓋 グレーチング(円) P=13	化粧蓋 グレーチング(円) P=10	化粧蓋 化粧蓋(円)	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=13	セット価格(円) P=10
T-14	□300	U10SM-14-300	125	121.3	20	400	387	381.5	374	12.5	13.0	11,700	13,300	31,300	6.8	19,200	62,200	63,800
	□450	U10SM-14-450	125	121.3	20	550	537	531.5	524	19.1	19.8	15,000	18,000	45,300	9.4	25,300	85,600	88,600
	□600	U10SM-14-600	125	121.3	20	700	687	681.5	674	40.4	41.3	16,800	20,000	68,800	11.9	29,000	114,600	117,800
T-2	□300	U10SM-2-300	110	106.3	20	400	387	381.5	374	11.3	11.8	11,700	13,300	26,600	6.2	17,200	55,500	57,100
	□450	U10SM-2-450	110	106.3	20	550	537	531.5	524	18.3	18.9	15,000	18,000	35,400	8.5	20,600	71,000	74,000
	□600	U10SM-2-600	110	106.3	20	700	687	681.5	674	32.7	33.5	16,800	20,000	57,700	10.9	25,800	100,300	103,500
歩道用	□300	U10SM-1-300	110	106.3	15	400	387	381.5	374	10.9	11.3	10,000	11,500	26,600	6.2	17,200	53,800	55,300
	□450	U10SM-1-450	110	106.3	15	550	537	531.5	524	17.7	18.1	12,100	16,700	35,400	8.5	20,600	68,100	72,700
	□600	U10SM-1-600	110	106.3	15	700	687	681.5	674	31.8	32.5	14,200	18,700	57,700	10.9	25,800	97,700	102,200

■U字溝用掃除口 スリット幅60mm　〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	A	B	C	h	化粧蓋 質量(kg) P=10	化粧蓋 グレーチング P=10	化粧蓋 化粧蓋(円)	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=10
T-14	150	U6SJ-14-15	205	125	121.3	20	11.4	14,500	27,300	6.6	16,500	58,300
	180	U6SJ-14-18	245				12.6		29,500	6.9	17,500	61,500
	240	U6SJ-14-24	325				15.1		34,400	7.3	19,500	68,400
	300	U6SJ-14-30	395				17.1		39,200	7.8	21,500	75,200
T-2	150	U6SJ-2-15	205	110	106.3	20	10.1	14,500	24,800	6.1	15,100	54,400
	180	U6SJ-2-18	245				11.1		26,500	6.3	15,800	56,800
	240	U6SJ-2-24	325				13.1		30,000	6.7	17,100	61,600
	300	U6SJ-2-30	395				14.7		33,100	7.1	18,200	65,800
歩道用	150	U6SJ-1-15	205	110	106.3	15	9.6	12,500	24,800	6.1	15,100	52,400
	180	U6SJ-1-18	245				10.6		26,500	6.3	15,800	54,800
	240	U6SJ-1-24	325				12.5		30,000	6.7	17,100	59,600
	300	U6SJ-1-30	395				14.2		33,100	7.1	18,200	63,800

■U字溝用掃除口 スリット幅100mm

適用荷重	溝幅	型式記号	A	B	C	h	化粧蓋 質量(kg) P=13	化粧蓋 質量(kg) P=10	化粧蓋 グレーチング P=13	化粧蓋 グレーチング P=10	化粧蓋 化粧蓋(円)	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=13	セット価格(円) P=10
T-14	150	U10SJ-14-15	205	125	121.3	20	12.0	12.8	16,100	19,000	21,700	6.6	16,500	54,300	57,200
	180	U10SJ-14-18	245				13.2	14.0			23,700	6.9	17,500	57,300	60,200
	240	U10SJ-14-24	325				15.6	16.4			28,400	7.3	19,500	64,000	66,900
	300	U10SJ-14-30	395				17.7	18.5			32,900	7.8	21,500	70,500	73,400
T-2	150	U10SJ-2-15	205	110	106.3	20	10.7	11.5	16,100	19,000	19,200	6.1	15,100	50,400	53,300
	180	U10SJ-2-18	245				11.7	12.5			20,800	6.3	15,800	52,700	55,600
	240	U10SJ-2-24	325				13.6	14.4			24,100	6.7	17,100	57,300	60,200
	300	U10SJ-2-30	395				15.3	16.1			27,200	7.1	18,200	61,500	64,400
歩道用	150	U10SJ-1-15	205	110	106.3	15	10.0	10.5	13,700	15,600	19,100	6.1	15,100	47,900	49,800
	180	U10SJ-1-18	245				11.0	11.5			20,700	6.3	15,800	50,200	52,100
	240	U10SJ-1-24	325				13.0	13.5			24,000	6.7	17,100	54,800	56,700
	300	U10SJ-1-30	395				14.6	15.1			27,100	7.1	18,200	59,000	60,900

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

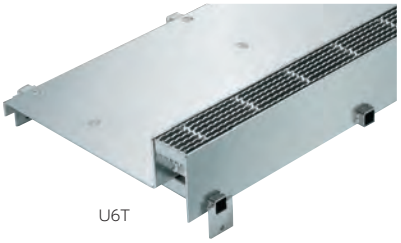
アーバンスリット®境界タイプ　鋼製グレーチング蓋／鋼製枠

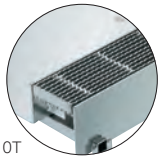
U字溝用　Vギザ

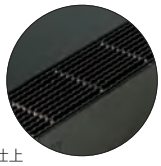
スリット幅60mm　スリット幅100mm

蓋 UF6T　枠 U6T

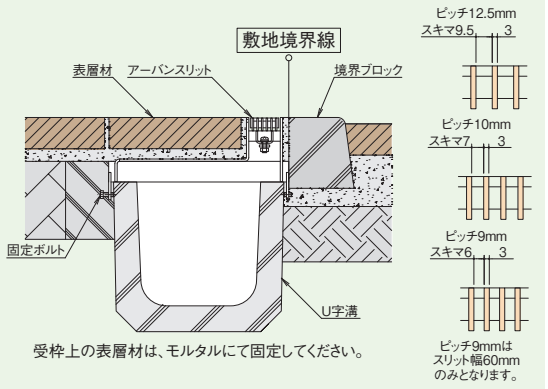
蓋 UF10T　枠 U10T







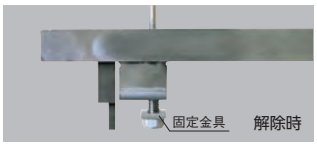
※黒色仕上
U6T…K／U10T…K
蓋・受枠：めっき+塗装



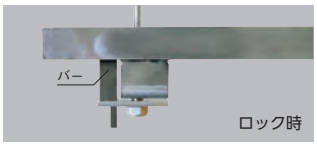
受枠上の表層材は、モルタルにて固定してください。

騒音防止機能

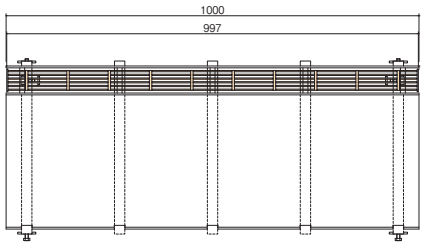
騒音やガタツキを防止するロック機能を標準装備しています。専用ロック金具をプラスドライバーでねじ込むだけで簡単に蓋と枠を固定できます。
※プラスドライバーはNo.2軸径5mmをご使用ください。（DR-2 別売：**1,500**円）



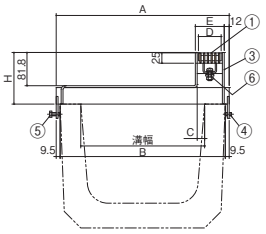
①プラスドライバーを固定金具に差し込み、時計回りに90°回転させる。



②固定金具が受枠側のバーの下に潜り込んでいる事を確認しドライバーでねじ込みます。



付属部品：六角棒スパナ　呼び4（1オーダーあたり1本）



型式記号	D	E
U6T	55	66.4
U10T	95	107.4

■製品情報

●スリット幅60mmと100mmを用意。周囲に合わせてセレクトできます。
●使用場所に合わせてT-14・T-2・歩道用を用意。
●黒色（記号[K]）仕上を用意。周囲環境と調和し易いのが特徴です。

U6T／U10T
●グレーチングの取り外しが可能です。（ロック付）

U6TM／U10TM
●グレーチングと化粧蓋が一体物となり取り外しができません。

U6TJ／U10TJ
●溝部のアーバンスリットと統一した設計。U字溝の開口部分をオープンすることができるので、溝のメンテナンスが容易になります。
●グレーチングと化粧蓋が一体物となり取り外しができません。

■注文情報

U6T／U10T
●枠端部エンドプレート付き
加工費・・・+**3,200**（円／1ヶ所）

U6TJ／U10TJ
●掃除口には「左接続用」「右接続用」「両接続用」「単独用」があります。設置位置をご確認のうえご指示願います。 参照 P.474
『単独用・・・無印』『左接続用・・・-L』『右接続用・・・-R』『両接続用・・・-W』

例 **U6TJ-14K-24-R　P=9**

- U6TJ-14K-24-R：スリット幅（60mm）
  - T：鋼・鋳物製蓋 U字溝用
  - TM：鋼製蓋 集水桝用
  - TJ：鋼製蓋 掃除口
- K：黒色仕上 / 無：溶融亜鉛めっき
- 適用荷重（T-14）
- 溝幅（240mm）
- 右接続用
- P=9：ピッチ9mm

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	蓋	SS400	溶融亜鉛めっき 『K』：黒色仕上※
②	化粧蓋	鋼製	
③	受枠		
④	止めネジ	SUS304	M8×15
⑤	六角ボルト		M8×20
⑥	固定金具		−

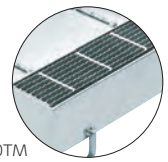
集水桝用　Vギザ

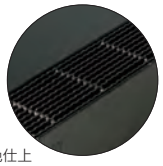
スリット幅60mm　スリット幅100mm

U6TM

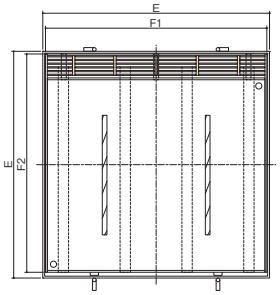
追加

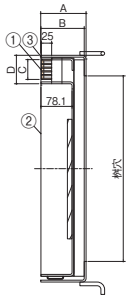
U10TM





※黒色仕上
U6TM…K／U10TM…K
化粧蓋・受枠：めっき+塗装





型式記号	C	D
U6TM	48	66.4
U10TM	93（90.5）	107.4

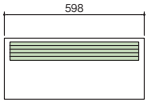
（　）内はピッチ12.5mmの場合を示します。

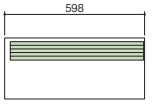
U字溝用　掃除口　Vギザ

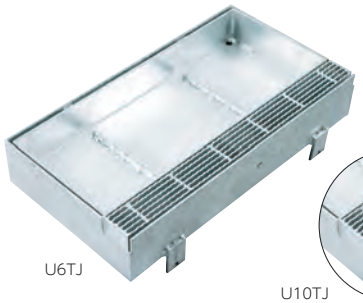
スリット幅60mm　スリット幅100mm

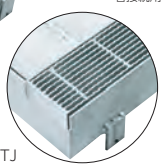
U6TJ

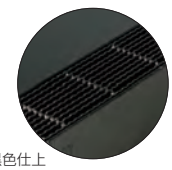
U10TJ



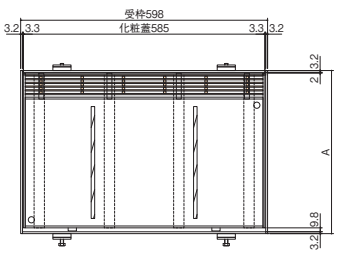




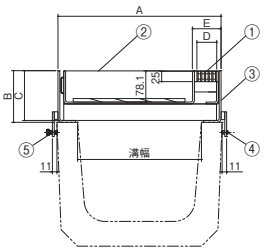




※黒色仕上
U6TJ…K／U10TJ…K
化粧蓋・受枠：めっき+塗装



付属部品：六角棒スパナ　呼び4（1オーダーあたり1本）



型式記号	D	E
U6TJ	48	66.4
U10TJ	95	107.4

アーバンスリット®境界タイプ　鋼製グレーチング蓋／鋼製枠

New!

■U字溝用 スリット幅60mm

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	蓋 型式記号	蓋 質量(kg) P=9	蓋 溶融亜鉛めっき(円) P=9	蓋 黒色仕上(円) P=9	枠 型式記号	A	B	C	H	枠 質量(kg)	枠 溶融亜鉛めっき(円)	枠 黒色仕上(円)	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき P=9	セット価格(円) 黒色仕上 P=9
T-14	150	UF6T25(K)	4	8,500	12,300	U6T-14(K)-15	229	210	35.7	125	14.0	27,700	35,600	36,200	47,900
	180					U6T-14(K)-18	269	250	30.7		15.6	31,000	38,200	39,500	50,500
	240					U6T-14(K)-24	349	330	20.7		18.7	38,200	46,100	46,700	58,400
	300					U6T-14(K)-30	419	400	15.7		21.4	42,000	51,100	50,500	63,400
T-2	150	UF6T25(K)	4	8,500	12,300	U6T-2(K)-15	229	210	35.7	110	11.4	24,400	29,900	32,900	42,200
	180					U6T-2(K)-18	269	250	30.7		12.7	26,300	32,700	34,800	45,000
	240					U6T-2(K)-24	349	330	20.7		15.3	30,800	37,600	39,300	49,900
	300					U6T-2(K)-30	419	400	15.7		17.5	34,300	41,500	42,800	53,800
歩道用	150	UF6T25(K)	4	8,500	12,300	U6T-1(K)-15	229	210	35.7	110	11.4	24,400	29,900	32,900	42,200
	180					U6T-1(K)-18	269	250	30.7		12.7	26,300	32,700	34,800	45,000
	240					U6T-1(K)-24	349	330	20.7		15.3	30,800	37,600	39,300	49,900
	300					U6T-1(K)-30	419	400	15.7		17.5	34,300	41,500	42,800	53,800

■U字溝用 スリット幅100mm			蓋 質量(kg) P=12.5	蓋 質量(kg) P=10	蓋 溶融亜鉛めっき(円) P=12.5	蓋 溶融亜鉛めっき(円) P=10	蓋 黒色仕上(円) P=12.5	蓋 黒色仕上(円) P=10	枠 型式記号	A	B	C	H	枠 質量(kg)	枠 溶融亜鉛めっき(円)	枠 黒色仕上(円)	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき P=12.5	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき P=10	セット価格(円) 黒色仕上 P=12.5	セット価格(円) 黒色仕上 P=10
T-14	150	UF10T25(K)	5	6.1	10,000	16,800	15,700	22,000	U10T-14(K)-15	229	210	76.7	125	13.4	34,400	48,200	44,400	51,200	63,900	70,200
	180								U10T-14(K)-18	269	250	71.7		14.9	36,500	51,100	46,500	53,300	66,800	73,100
	240								U10T-14(K)-24	349	330	61.7		18.1	41,600	58,300	51,600	58,400	74,000	80,300
	300								U10T-14(K)-30	419	400	56.7		20.8	45,100	63,200	55,100	61,900	78,900	85,200
T-2	150	UF10T25(K)	5	6.1	10,000	16,800	15,700	22,000	U10T-2(K)-15	229	210	76.7	110	10.6	29,500	41,300	39,500	46,300	57,000	63,300
	180								U10T-2(K)-18	269	250	71.7		11.9	31,900	44,700	41,900	48,700	60,400	66,700
	240								U10T-2(K)-24	349	330	61.7		14.4	37,100	52,000	47,100	53,900	67,700	74,000
	300								U10T-2(K)-30	419	400	56.7		16.6	40,700	57,000	50,700	57,500	72,700	79,000
歩道用	150	UF10T25(K)	5	6.1	10,000	16,800	15,700	22,000	U10T-1(K)-15	229	210	76.7	110	10.6	29,500	41,300	39,500	46,300	57,000	63,300
	180								U10T-1(K)-18	269	250	71.7		11.9	31,900	44,700	41,900	48,700	60,400	66,700
	240								U10T-1(K)-24	349	330	61.7		14.4	37,100	52,000	47,100	53,900	67,700	74,000
	300								U10T-1(K)-30	419	400	56.7		16.6	40,700	57,000	50,700	57,500	72,700	79,000

■集水桝用 スリット幅60mm

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	A	B	E	F1	F2	化粧蓋 質量(kg) P=9	化粧蓋 溶融亜鉛めっき(円) P=9	化粧蓋 黒色仕上(円) P=9	枠 質量(kg)	枠 溶融亜鉛めっき(円)	枠 黒色仕上(円)	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき P=9	セット価格(円) 黒色仕上 P=9
T-14	□300	U6TM-14(K)-300	125	121.3	400	387	381.5	12.2	20,400	47,200	6.8	19,200	27,600	39,600	74,800
	□400	U6TM-14(K)-400	125	121.3	500	487	481.5	17.8	39,200	68,800	8.5	25,300	36,200	64,500	105,000
	□450	U6TM-14(K)-450	125	121.3	550	537	531.5	21.7	39,200	68,800	9.4	25,300	36,200	64,500	105,000
	□500	U6TM-14(K)-500	125	121.3	600	587	581.5	25.5	53,400	86,500	10.2	26,600	39,200	80,000	125,700
	□600	U6TM-14(K)-600	125	121.3	700	687	681.5	39.6	67,700	121,900	11.9	29,000	45,100	96,700	167,000
T-2	□300	U6TM-2(K)-300	110	106.3	400	387	381.5	10.8	13,300	39,400	6.2	17,200	27,300	30,500	66,700
	□400	U6TM-2(K)-400	110	106.3	500	487	481.5	15.7	27,500	56,200	7.7	20,600	29,400	48,100	85,600
	□450	U6TM-2(K)-450	110	106.3	550	537	531.5	17.3	27,500	56,200	8.5	20,600	29,400	48,100	85,600
	□500	U6TM-2(K)-500	110	106.3	600	587	581.5	24.4	42,000	71,100	9.3	24,000	33,000	66,000	104,100
	□600	U6TM-2(K)-600	110	106.3	700	687	681.5	31.9	42,400	100,700	10.9	25,800	40,100	68,200	140,800
歩道用	□300	U6TM-1(K)-300	110	106.3	400	387	381.5	10.8	13,300	39,400	6.2	17,200	27,300	30,500	66,700
	□400	U6TM-1(K)-400	110	106.3	500	487	481.5	15.7	27,500	56,200	7.7	20,600	29,400	48,100	85,600
	□450	U6TM-1(K)-450	110	106.3	550	537	531.5	17.3	27,500	56,200	8.5	20,600	29,400	48,100	85,600
	□500	U6TM-1(K)-500	110	106.3	600	587	581.5	24.4	42,000	71,100	9.3	24,000	33,000	66,000	104,100
	□600	U6TM-1(K)-600	110	106.3	700	687	681.5	31.9	42,400	100,700	10.9	25,800	40,100	68,200	140,800

■集水桝用 スリット幅100mm								化粧蓋 P=12.5	化粧蓋 P=10	化粧蓋 溶融亜鉛めっき(円) P=12.5	化粧蓋 溶融亜鉛めっき(円) P=10	化粧蓋 黒色仕上(円) P=12.5	化粧蓋 黒色仕上(円) P=10	枠 質量(kg)	枠 溶融亜鉛めっき(円)	枠 黒色仕上(円)	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき P=12.5	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき P=10	セット価格(円) 黒色仕上 P=12.5	セット価格(円) 黒色仕上 P=10
T-14	□300	U10TM-14(K)-300	125	121.3	400	387	381.5	12.3	12.8	23,200	25,300	44,700	48,000	6.8	19,200	27,600	42,400	44,500	72,300	75,600
	□450	U10TM-14(K)-450	125	121.3	550	537	531.5	22.1	22.7	43,700	47,200	61,200	68,100	9.4	25,300	36,200	69,000	72,500	97,400	104,300
	□600	U10TM-14(K)-600	125	121.3	700	687	681.5	40.2	41.1	70,300	78,700	110,100	121,800	11.9	29,000	45,100	99,300	107,700	155,200	166,900
T-2	□300	U10TM-2(K)-300	110	106.3	400	387	381.5	11.1	11.6	15,400	17,100	36,500	44,000	6.2	17,200	27,300	32,600	34,300	63,800	71,300
	□450	U10TM-2(K)-450	110	106.3	550	537	531.5	17.9	18.5	30,900	33,500	50,500	58,000	8.5	20,600	29,400	51,500	54,100	79,900	87,400
	□600	U10TM-2(K)-600	110	106.3	700	687	681.5	32.5	33.3	47,200	50,900	97,300	102,800	10.9	25,800	40,100	73,000	76,700	137,400	142,900
歩道用	□300	U10TM-1(K)-300	110	106.3	400	387	381.5	11.1	11.6	15,400	17,100	36,500	44,000	6.2	17,200	27,300	32,600	34,300	63,800	71,300
	□450	U10TM-1(K)-450	110	106.3	550	537	531.5	17.9	18.5	30,900	33,500	50,500	58,000	8.5	20,600	29,400	51,500	54,100	79,900	87,400
	□600	U10TM-1(K)-600	110	106.3	700	687	681.5	32.5	33.3	47,200	50,900	97,300	102,800	10.9	25,800	40,100	73,000	76,700	137,400	142,900

■U字溝用掃除口 スリット幅60mm

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	A	B	C	化粧蓋 質量(kg) P=9	化粧蓋 溶融亜鉛めっき(円) P=9	化粧蓋 黒色仕上(円) P=9	枠 質量(kg)	枠 溶融亜鉛めっき(円)	枠 黒色仕上(円)	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき P=9	セット価格(円) 黒色仕上 P=9
T-14	150	U6TJ-14(K)-15	205	125	121.3	11.2	22,500	38,600	6.6	16,500	23,000	39,000	61,600
	180	U6TJ-14(K)-18	245			12.4	23,600	41,500	6.9	17,500	24,000	41,100	65,500
	240	U6TJ-14(K)-24	325			14.9	25,800	47,400	7.3	19,500	26,300	45,300	73,700
	300	U6TJ-14(K)-30	395			16.9	29,000	53,300	7.8	21,500	28,300	50,500	81,600
T-2	150	U6TJ-2(K)-15	205	110	106.3	10.0	18,500	30,000	6.1	15,100	21,200	33,600	51,200
	180	U6TJ-2(K)-18	245			10.9	20,200	33,100	6.3	15,800	22,100	36,000	55,200
	240	U6TJ-2(K)-24	325			12.9	23,300	41,600	6.7	17,100	23,500	40,400	65,100
	300	U6TJ-2(K)-30	395			14.5	25,700	45,700	7.1	18,200	24,800	43,900	70,500
歩道用	150	U6TJ-1(K)-15	205	110	106.3	10.0	18,500	30,000	6.1	15,100	21,200	33,600	51,200
	180	U6TJ-1(K)-18	245			10.9	20,200	33,100	6.3	15,800	22,100	36,000	55,200
	240	U6TJ-1(K)-24	325			12.9	23,300	41,600	6.7	17,100	23,500	40,400	65,100
	300	U6TJ-1(K)-30	395			14.5	25,700	45,700	7.1	18,200	24,800	43,900	70,500

■U字溝用掃除口 スリット幅100mm						化粧蓋 P=12.5	化粧蓋 P=10	化粧蓋 溶融亜鉛めっき(円) P=12.5	化粧蓋 溶融亜鉛めっき(円) P=10	化粧蓋 黒色仕上(円) P=12.5	化粧蓋 黒色仕上(円) P=10	枠 質量(kg)	枠 溶融亜鉛めっき(円)	枠 黒色仕上(円)	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき P=12.5	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき P=10	セット価格(円) 黒色仕上 P=12.5	セット価格(円) 黒色仕上 P=10
T-14	150	U10TJ-14(K)-15	205	125	121.3	11.8	12.6	23,400	25,400	36,100	40,400	6.6	16,500	23,000	39,900	41,900	59,100	63,400
	180	U10TJ-14(K)-18	245			13.0	13.8	25,000	27,100	38,900	43,300	6.9	17,500	24,000	42,500	44,600	62,900	67,300
	240	U10TJ-14(K)-24	325			15.4	16.2	28,500	31,000	45,200	49,500	7.3	19,500	26,300	48,000	50,500	71,500	75,800
	300	U10TJ-14(K)-30	395			17.5	18.3	31,700	34,400	50,800	55,200	7.8	21,500	28,300	53,200	55,900	79,100	83,500
T-2	150	U10TJ-2(K)-15	205	110	106.3	10.5	11.3	16,700	18,300	33,100	37,400	6.1	15,100	21,200	31,800	33,400	54,300	58,600
	180	U10TJ-2(K)-18	245			11.4	12.2	18,500	20,400	35,100	39,500	6.3	15,800	22,100	34,300	36,200	57,200	61,600
	240	U10TJ-2(K)-24	325			13.3	14.1	24,200	26,300	38,900	43,100	6.7	17,100	23,500	41,300	43,400	62,400	66,600
	300	U10TJ-2(K)-30	395			15.0	15.8	26,400	28,700	42,900	47,000	7.1	18,200	24,800	44,600	46,900	67,700	71,800
歩道用	150	U10TJ-1(K)-15	205	110	106.3	10.5	11.3	16,700	18,300	33,100	37,400	6.1	15,100	21,200	31,800	33,400	54,300	58,600
	180	U10TJ-1(K)-18	245			11.4	12.2	18,500	20,400	35,100	39,500	6.3	15,800	22,100	34,300	36,200	57,200	61,600
	240	U10TJ-1(K)-24	325			13.3	14.1	24,200	26,300	38,900	43,100	6.7	17,100	23,500	41,300	43,400	62,400	66,600
	300	U10TJ-1(K)-30	395			15.0	15.8	26,400	28,700	42,900	47,000	7.1	18,200	24,800	44,600	46,900	67,700	71,800

※(　)は黒色仕上を示す。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

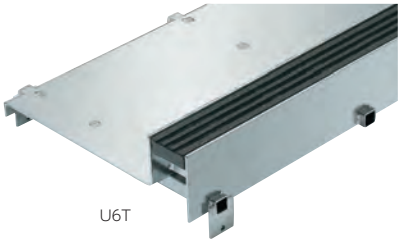
アーバンスリット®境界タイプ　ダクタイル鋳鉄製蓋／鋼製枠

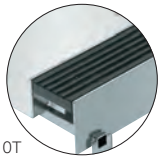
U字溝用　凹凸模様

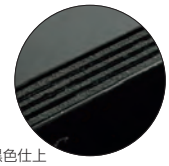
スリット幅60mm　スリット幅100mm

蓋 UF6D　枠 U6T

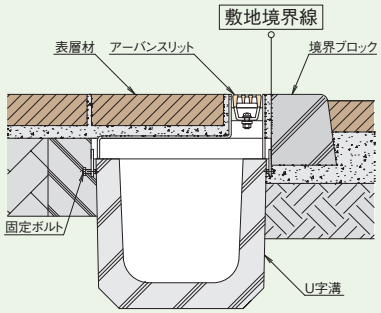
蓋 UF10D　枠 U10T







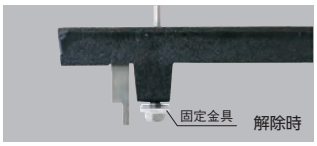
※黒色仕上
U6T…K／U10T…K
受枠:めっき+塗装



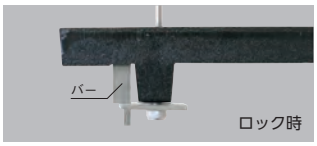
受枠上の表層材は、モルタルにて固定してください。

騒音防止機能

騒音やガタツキを防止するロック機能を標準装備しています。専用ロック金具をプラスドライバーでねじ込むだけで簡単に蓋と枠を固定できます。
※プラスドライバーはNo.2軸径5mmをご使用ください。(DR-2 別売:**1,500**円)



①プラスドライバーを固定金具に差し込み、時計回りに90°回転させる。



②固定金具が受枠側のバーの下に潜り込んでいる事を確認しドライバーでねじ込みます。

■製品情報

●スリット幅60mmと100mmを用意。周囲に合わせてセレクトできます。
●使用場所に合わせてT-14・T-2・歩道用を用意。
●黒色(記号[K])仕上の受枠・化粧蓋を用意。鋳鉄製蓋と色を合わせる事で周囲と調和できます。
●グレーチングの取り外しが可能です。(ロック付)
U6DJ／U10DJ
●溝部のアーバンスリットと統一した設計。U字溝の開口部分をオープンすることができるので、溝のメンテナンスが容易になります。

■注文情報

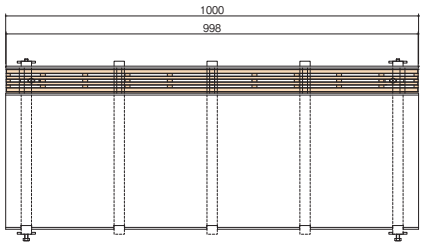
U6T／U10T
●枠端部エンドプレート付き
加工費・・・+**3,200**(円／1ヶ所)
U6DJ／U10DJ
●掃除口には「左接続用」「右接続用」「両接続用」「単独用」があります。設置位置をご確認のうえご指示願います。 参照 P.474
『単独用・・・無印』『左接続用・・・-L』『右接続用・・・-R』『両接続用・・・-W』

例 **U6DJ-1K-15-R**

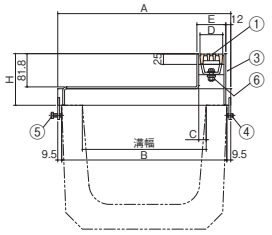
- U6DJ: スリット幅(60mm)
- 1: T:鋼・鋳物製蓋 U字溝用 / DM:鋳物製蓋 集水桝用 / DJ:鋳物製蓋 掃除口
- K: K:黒色仕上 / 無:溶融亜鉛めっき
- 15: 適用荷重(歩道用)
- R: 溝幅(150mm) 右接続用

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	蓋	FCD500	CSコート
②	化粧蓋	鋼製	溶融亜鉛めっき『K』:黒色仕上※
③	受枠		
④	止めネジ	SUS304	M8×15
⑤	六角ボルト		M8×20
⑥	固定金具		−



付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)

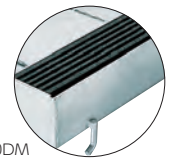


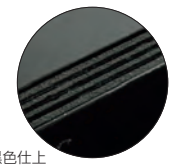
型式記号	D	E
U6T	55	66.4
U10T	95	107.4

集水桝用　凹凸模様

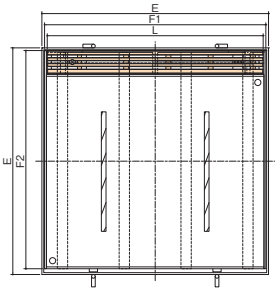
スリット幅60mm　スリット幅100mm

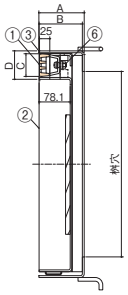
U6DM　U10DM





※黒色仕上
U6DM…K／U10DM…K
化粧蓋・受枠:めっき+塗装



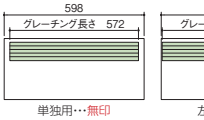


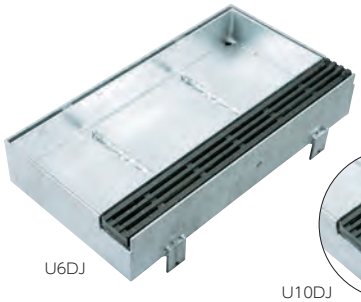
型式記号	C	D
U6DM	55	66.4
U10DM	95	107.4

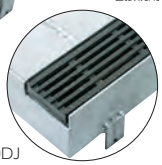
U字溝用　掃除口　凹凸模様

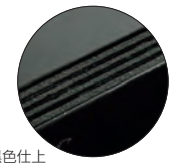
スリット幅60mm　スリット幅100mm

U6DJ　U10DJ

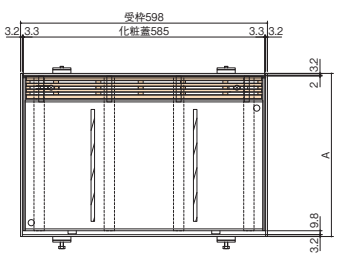




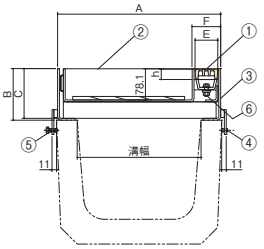




※黒色仕上
U6DJ…K／U10DJ…K
化粧蓋・受枠:めっき+塗装



付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)



型式記号	E	F
U6DJ	55	66.4
U10DJ	95	107.4

アーバンスリット®境界タイプ　ダクタイル鋳鉄製蓋／鋼製枠

■U字溝用 スリット幅60mm　〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	蓋 型式記号	蓋 質量(kg)	蓋 価格(円)	枠 型式記号	A	B	C	H	枠 質量(kg)	枠 価格(円) 溶融亜鉛めっき	枠 価格(円) 黒色仕上	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき	セット価格(円) 黒色仕上
T-14	150	UF6D25	6	10,000	U6T-14(K)-15	229	210	35.7	125	14.0	27,700	35,600	37,700	45,600
	180				U6T-14(K)-18	269	250	30.7		15.6	31,000	38,200	41,000	48,200
	240				U6T-14(K)-24	349	330	20.7		18.7	38,200	46,100	48,200	56,100
	300				U6T-14(K)-30	419	400	15.7		21.4	42,000	51,100	52,000	61,100
T-2	150	UF6D25	6	10,000	U6T-2(K)-15	229	210	35.7	110	11.4	24,400	29,900	34,400	39,900
	180				U6T-2(K)-18	269	250	30.7		12.7	26,300	32,700	36,300	42,700
	240				U6T-2(K)-24	349	330	20.7		15.3	30,800	37,600	40,800	47,600
	300				U6T-2(K)-30	419	400	15.7		17.5	34,300	41,500	44,300	51,500
歩道用	150	UF6D25	6	10,000	U6T-1(K)-15	229	210	35.7	110	11.4	24,400	29,900	34,400	39,900
	180				U6T-1(K)-18	269	250	30.7		12.7	26,300	32,700	36,300	42,700
	240				U6T-1(K)-24	349	330	20.7		15.3	30,800	37,600	40,800	47,600
	300				U6T-1(K)-30	419	400	15.7		17.5	34,300	41,500	44,300	51,500

■U字溝用 スリット幅100mm

T-14	150	UF10D25	9.5	15,100	U10T-14(K)-15	229	210	76.7	125	13.4	34,400	48,200	49,500	63,300
	180				U10T-14(K)-18	269	250	71.7		14.9	36,500	51,100	51,600	66,200
	240				U10T-14(K)-24	349	330	61.7		18.1	41,600	58,300	56,700	73,400
	300				U10T-14(K)-30	419	400	56.7		20.8	45,100	63,200	60,200	78,300
T-2	150	UF10D25	9.5	15,100	U10T-2(K)-15	229	210	76.7	110	10.6	29,500	41,300	44,600	56,400
	180				U10T-2(K)-18	269	250	71.7		11.9	31,900	44,700	47,000	59,800
	240				U10T-2(K)-24	349	330	61.7		14.4	37,100	52,000	52,200	67,100
	300				U10T-2(K)-30	419	400	56.7		16.6	40,700	57,000	55,800	72,100
歩道用	150	UF10D25	9.5	15,100	U10T-1(K)-15	229	210	76.7	110	10.6	29,500	41,300	44,600	56,400
	180				U10T-1(K)-18	269	250	71.7		11.9	31,900	44,700	47,000	59,800
	240				U10T-1(K)-24	349	330	61.7		14.4	37,100	52,000	52,200	67,100
	300				U10T-1(K)-30	419	400	56.7		16.6	40,700	57,000	55,800	72,100

■集水桝用 スリット幅60mm　〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	A	B	E	F1	F2	L	化粧蓋 質量(kg)	化粧蓋 グレーチング(円)	化粧蓋(円) 溶融亜鉛めっき	化粧蓋(円) 黒色仕上	枠 質量(kg)	枠 価格(円) 溶融亜鉛めっき	枠 価格(円) 黒色仕上	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき	セット価格(円) 黒色仕上
T-14	□300	U6DM-14(K)-300	125	121.3	400	387	381.5	374	12.2	9,800	25,600	41,400	6.8	19,200	27,600	54,600	78,800
	□450	U6DM-14(K)-450	125	121.3	550	537	531.5	524	19.6	9,800	32,600	47,800	9.4	25,300	36,200	67,700	93,800
	□600	U6DM-14(K)-600	125	121.3	700	687	681.5	674	40.0	9,800	72,400	92,000	11.9	29,000	45,100	111,200	146,900
T-2	□300	U6DM-2(K)-300	110	106.3	400	387	381.5	374	11.0	9,800	22,900	37,000	6.2	17,200	27,300	49,900	74,100
	□450	U6DM-2(K)-450	110	106.3	550	537	531.5	524	18.8	9,800	27,500	44,900	8.5	20,600	29,400	57,900	84,100
	□600	U6DM-2(K)-600	110	106.3	700	687	681.5	674	32.3	9,800	53,400	75,300	10.9	25,800	40,100	89,000	125,200
歩道用	□300	U6DM-1(K)-300	110	106.3	400	387	381.5	374	11.0	9,800	22,900	37,000	6.2	17,200	27,300	49,900	74,100
	□450	U6DM-1(K)-450	110	106.3	550	537	531.5	524	18.8	9,800	27,500	44,900	8.5	20,600	29,400	57,900	84,100
	□600	U6DM-1(K)-600	110	106.3	700	687	681.5	674	32.3	9,800	53,400	75,300	10.9	25,800	40,100	89,000	125,200

■集水桝用 スリット幅100mm

T-14	□300	U10DM-14(K)-300	125	121.3	400	387	381.5	374	13.0	14,200	22,600	39,700	6.8	19,200	27,600	56,000	81,500
	□450	U10DM-14(K)-450	125	121.3	550	537	531.5	524	19.7	14,200	28,200	51,000	9.4	25,300	36,200	67,700	101,400
	□600	U10DM-14(K)-600	125	121.3	700	687	681.5	674	41.4	14,200	66,000	109,600	11.9	29,000	45,100	109,200	168,900
T-2	□300	U10DM-2(K)-300	110	106.3	400	387	381.5	374	11.8	14,200	19,300	36,600	6.2	17,200	27,300	50,700	78,100
	□450	U10DM-2(K)-450	110	106.3	550	537	531.5	524	19.0	14,200	22,500	51,900	8.5	20,600	29,400	57,300	95,500
	□600	U10DM-2(K)-600	110	106.3	700	687	681.5	674	33.7	14,200	48,600	107,300	10.9	25,800	40,100	88,600	161,600
歩道用	□300	U10DM-1(K)-300	110	106.3	400	387	381.5	374	11.8	14,200	19,300	36,600	6.2	17,200	27,300	50,700	78,100
	□450	U10DM-1(K)-450	110	106.3	550	537	531.5	524	19.0	14,200	22,500	51,900	8.5	20,600	29,400	57,300	95,500
	□600	U10DM-1(K)-600	110	106.3	700	687	681.5	674	33.7	14,200	48,600	107,300	10.9	25,800	40,100	88,600	161,600

■U字溝用掃除口 スリット幅60mm　〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	A	B	C	h	化粧蓋 質量(kg)	化粧蓋 グレーチング(円)	化粧蓋(円) 溶融亜鉛めっき	化粧蓋(円) 黒色仕上	枠 質量(kg)	枠 価格(円) 溶融亜鉛めっき	枠 価格(円) 黒色仕上	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき	セット価格(円) 黒色仕上
T-14	150	U6DJ-14(K)-15	205	125	121.3	25	12.5	9,800	22,600	28,100	6.6	16,500	23,000	48,900	60,900
	180	U6DJ-14(K)-18	245				13.7		25,000	31,500	6.9	17,500	24,000	52,300	65,300
	240	U6DJ-14(K)-24	325				16.2		28,900	38,600	7.3	19,500	26,300	58,200	74,700
	300	U6DJ-14(K)-30	395				18.2		32,500	42,000	7.8	21,500	28,300	63,800	80,100
T-2	150	U6DJ-2(K)-15	205	110	106.3	25	11.2	9,800	17,700	24,200	6.1	15,100	21,200	42,600	55,200
	180	U6DJ-2(K)-18	245				12.2		19,600	27,200	6.3	15,800	22,100	45,200	59,100
	240	U6DJ-2(K)-24	325				14.2		24,600	32,700	6.7	17,100	23,500	51,500	66,000
	300	U6DJ-2(K)-30	395				15.8		27,400	35,300	7.1	18,200	24,800	55,400	69,900
歩道用	150	U6DJ-1(K)-15	205	110	106.3	25	11.2	9,800	17,700	24,200	6.1	15,100	21,200	42,600	55,200
	180	U6DJ-1(K)-18	245				12.2		19,600	27,200	6.3	15,800	22,100	45,200	59,100
	240	U6DJ-1(K)-24	325				14.2		24,600	32,700	6.7	17,100	23,500	51,500	66,000
	300	U6DJ-1(K)-30	395				15.8		27,400	35,300	7.1	18,200	24,800	55,400	69,900

■U字溝用掃除口 スリット幅100mm

T-14	150	U10DJ-14(K)-15	205	125	121.3	25	15.7	14,200	23,500	27,900	6.6	16,500	23,000	54,200	65,100
	180	U10DJ-14(K)-18	245				16.9		25,800	31,300	6.9	17,500	24,000	57,500	69,500
	240	U10DJ-14(K)-24	325				19.3		29,600	38,400	7.3	19,500	26,300	63,300	78,900
	300	U10DJ-14(K)-30	395				21.4		33,100	41,800	7.8	21,500	28,300	68,800	84,300
T-2	150	U10DJ-2(K)-15	205	110	106.3	25	14.4	14,200	21,500	23,900	6.1	15,100	21,200	50,800	59,300
	180	U10DJ-2(K)-18	245				15.4		23,100	26,900	6.3	15,800	22,100	53,100	63,200
	240	U10DJ-2(K)-24	325				17.3		25,500	32,500	6.7	17,100	23,500	56,800	70,200
	300	U10DJ-2(K)-30	395				19.0		28,200	35,100	7.1	18,200	24,800	60,600	74,100
歩道用	150	U10DJ-1(K)-15	205	110	106.3	25	14.4	14,200	21,500	23,900	6.1	15,100	21,200	50,800	59,300
	180	U10DJ-1(K)-18	245				15.4		23,100	26,900	6.3	15,800	22,100	53,100	63,200
	240	U10DJ-1(K)-24	325				17.3		25,500	32,500	6.7	17,100	23,500	56,800	70,200
	300	U10DJ-1(K)-30	395				19.0		28,200	35,100	7.1	18,200	24,800	60,600	74,100

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

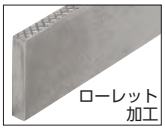
※(　)は黒色仕上を示す。

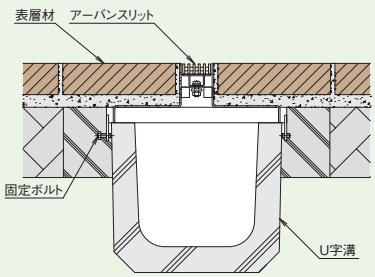
アーバンスリット®中央タイプ　オールステンレス製

U字溝用　ローレット加工

スリット幅60mm

蓋 UF6S
枠 US6S-C

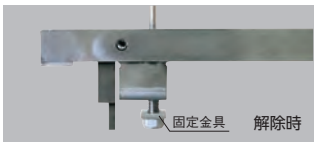




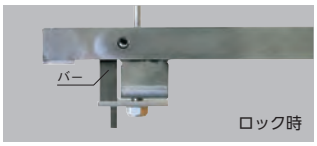
受枠上の表層材は、モルタルにて固定してください。

騒音防止機能

騒音やガタツキを防止するロック機能を標準装備しています。専用ロック金具をプラスドライバーでねじ込むだけで簡単に蓋と枠を固定できます。
※プラスドライバーはNo.2軸径5mmをご使用ください。（DR-2 別売:**1,500**円）



①プラスドライバーを固定金具に差し込み、時計回りに90°回転させる。



②固定金具が受枠側のバーの下に潜り込んでいる事を確認しドライバーでねじ込みます。

■製品情報

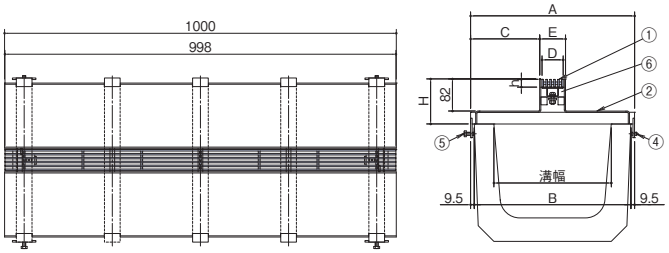
- 蓋枠ともにステンレス製品です。
- 使用場所に合わせてT-14、T-2、歩道用を用意しています。
- グレーチングの取り外しが可能です。（ロック付）

■注文情報

US6S-C
- 枠端部エンドプレート付き
  加工費・・・+**4,700**（円／1ヶ所）

例 **US6SM-2-450C**　**P=10**

- US6SM：スリット幅（60mm）　S：ステンレス製蓋 U字溝用　SM：ステンレス製蓋 集水桝用
- 2：適用荷重（T-2）
- 450：桝穴（□450mm）
- C：中央タイプ
- P=10：ピッチ10mm



付属部品:六角棒スパナ　呼び4（1オーダーあたり1本）

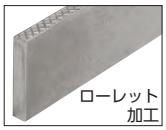
■部品構成表

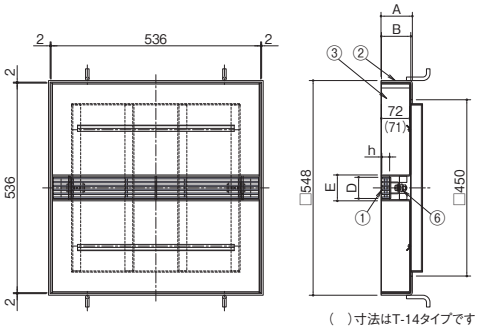
品番	部品名	材質	備考
①	蓋	SUS304	
②	受枠		
③	化粧蓋		
④	止めねじ		M8×15
⑤	六角ボルト		M8×20
⑥	固定金具		

集水桝用　ローレット加工

スリット幅60mm

US6SM-C





（　）寸法はT-14タイプです

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

アーバンスリット®中央タイプ　オールステンレス製

■U字溝用 スリット幅60mm

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	蓋						枠							セット価格(円)
		型式記号	D	E	h	質量(kg)	価格(円)	型式記号	A	B	C	H	質量(kg)	価格(円)	
						P=10	P=10								P=10
T-14	150	UF6S20	54	66	20	4.0	18,100	US6S-14-15C	229	210	81.5	125	14.3	83,100	101,200
	180							US6S-14-18C	269	250	101.5		15.9	90,700	108,800
	240							US6S-14-24C	349	330	141.5		19.2	115,900	134,000
	300							US6S-14-30C	419	400	176.5		22.0	131,500	149,600
T-2	150	UF6S20	54	66	20	4.0	18,100	US6S-2-15C	229	210	81.5	115	10.6	77,700	95,800
	180							US6S-2-18C	269	250	101.5		11.8	84,100	102,200
	240							US6S-2-24C	349	330	141.5		14.1	94,000	112,100
	300							US6S-2-30C	419	400	176.5		16.2	105,400	123,500
歩道用	150	UF6S15	54	66	15	3.1	14,900	US6S-1-15C	229	210	81.5	110	9.7	67,600	82,500
	180							US6S-1-18C	269	250	101.5		10.7	72,900	87,800
	240							US6S-1-24C	349	330	141.5		12.9	80,800	95,700
	300							US6S-1-30C	419	400	176.5		14.7	88,200	103,100

■集水桝用 スリット幅60mm

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	A	B	h	D	E	化粧蓋			枠		セット価格(円)
								質量(kg)	グレーチング(円)	化粧蓋(円)	質量(kg)	価格(円)	
								P=10	P=10				P=10
T-14	□450	US6SM-14-450C	80	75	20	54	68	21.1	12,800	145,100	8.0	47,300	205,200
T-2	□450	US6SM-2-450C	80	75	20	54	66	15.2	12,800	90,000	8.0	47,300	150,100
歩道用	□450	US6SM-1-450C	80	75	15	54	66	13.6	11,200	71,700	8.0	47,300	130,200

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

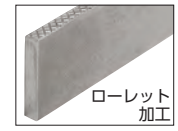
アーバンスリット®中央タイプ　ステンレスグレーチング蓋／鋼製枠 ステンレス目地付※

※集水桝用U6SM-C ／ U10SM-Cは鋼製枠

U字溝用　ローレット加工

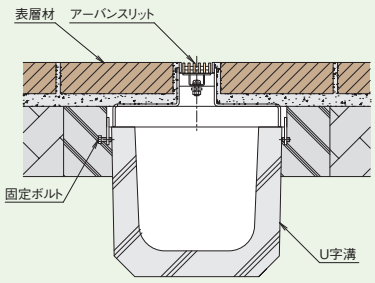
スリット幅60mm　スリット幅100mm

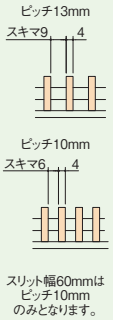
蓋 UF6S　蓋 UF10S
枠 U6S-SC　枠 U10S-SC



U6S-SC

U10S-SC



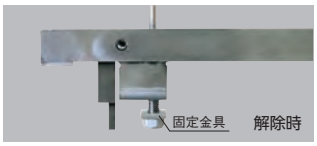


受枠上の表層材は、モルタルにて固定してください。

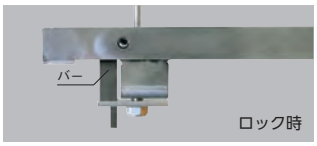
スリット幅60mmは ピッチ10mm のみとなります。

騒音防止機能

騒音やガタツキを防止するロック機能を標準装備しています。専用ロック金具をプラスドライバーでねじ込むだけで簡単に蓋と枠を固定できます。
※プラスドライバーはNo.2軸径5mmをご使用ください。(DR-2 別売:**1,500**円)



①プラスドライバーを固定金具に差し込み、時計回りに90°回転させる。



②固定金具が受枠側のバーの下に潜り込んでいる事を確認しドライバーでねじ込みます。

■製品情報

●スリット幅60mmと100mmを用意。周囲に合わせてセレクトできます。
●使用場所に合わせてT-14・T-2・歩道用を用意。
●グレーチングの取り外しが可能です。(ロック付)
U6SJ-SC ／ U10SJ-SC
●溝部のアーバンスリットと統一した設計。U字溝の開口部分をオープンすることができるので、溝のメンテナンスが容易になります。

■注文情報

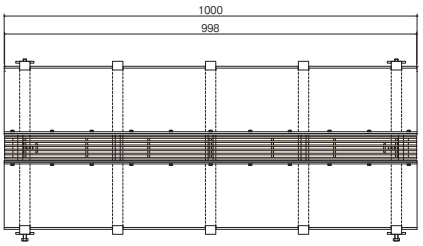
U6S-SC ／ U10S-SC
●枠端部エンドプレート付き
加工費・・・+**4,700**(円／1ヶ所)
U6SJ-SC ／ U10SJ-SC
●掃除口には「左接続用」「右接続用」「両接続用」「単独用」があります。設置位置をご確認のうえご指示願います。 参照 P.474
『単独用・・・無印』『左接続用・・・-L』『右接続用・・・-R』『両接続用・・・-W』

例 **U6SJ-14-15SC-L　P=10**

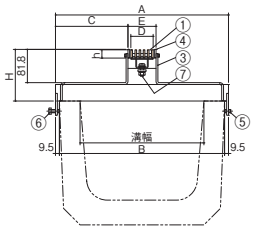
- U6SJ：S：ステンレス製蓋 U字溝用 / SM：ステンレス製蓋 集水桝用 / SJ：ステンレス製蓋 掃除口
- 14：スリット幅(60mm)
- 15：適用荷重(T-14)
- S：溝幅(150mm)
- C：ステンレス目地
- L：中央タイプ
- 左接続用
- P=10：ピッチ10mm

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	蓋	SUS304	–
②	化粧蓋	鋼製	溶融亜鉛めっき
③	受枠		
④	目地	SUS304	–
⑤	止めネジ		M8×15
⑥	六角ボルト		M8×20
⑦	固定金具		–



付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)



型式記号	D	E
U6S	54	68
U10S	94(95)	109

(　) 内はピッチ13mmの場合を示します。

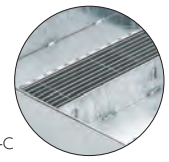
集水桝用　ローレット加工

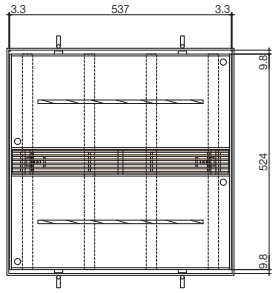
スリット幅60mm　スリット幅100mm

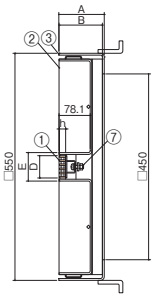
U6SM-C
※ステンレス目地なし

U10SM-C
※ステンレス目地なし

U6SM-C


U10SM-C





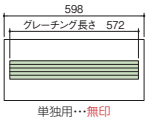
型式記号	D	E
U6SM	54	66.4
U10SM	94(95)	107.4

(　) 内はピッチ13mmの場合を示します。

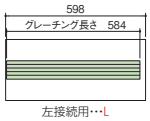
U字溝用　掃除口　ローレット加工

スリット幅60mm　スリット幅100mm

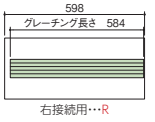
U6SJ-SC　**U10SJ-SC**



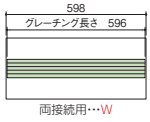
単独用…無印



左接続用…L

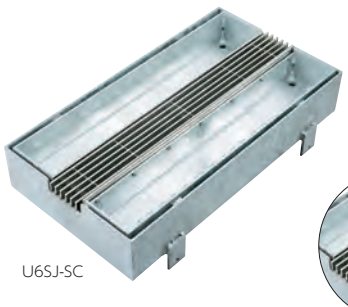


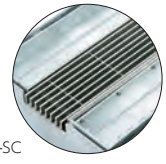
右接続用…R

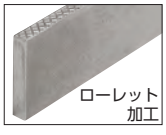


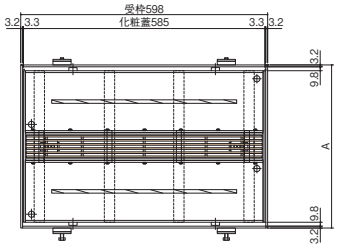
両接続用…W

※『左接続用』『右接続用』は同形状となります。

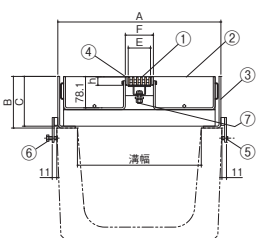

U6SJ-SC


U10SJ-SC





付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)



型式記号	E	F
U6SJ	54	68
U10SJ	94(95)	109

(　) 内はピッチ13mmの場合を示します。

アーバンスリット®中央タイプ　ステンレスグレーチング蓋／鋼製枠 ステンレス目地付※

※集水桝用U6SM-C ／ U10SM-Cは鋼製枠

〈単位：mm〉

■U字溝用 スリット幅60mm

適用荷重	溝幅	蓋 型式記号	h	蓋 質量(kg) P=10	蓋 価格(円) P=10	枠 型式記号	A	B	C	H	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=10
T-14	150	UF6S20	20	4.0	18,100	U6S-14-15SC	229	210	80.5	125	14.4	53,400	71,500
	180					U6S-14-18SC	269	250	100.5		16.0	55,400	73,500
	240					U6S-14-24SC	349	330	140.5		19.1	59,200	77,300
	300					U6S-14-30SC	419	400	175.5		21.1	60,400	78,500
T-2	150	UF6S20	20	4.0	18,100	U6S-2-15SC	229	210	80.5	110	11.9	46,100	64,200
	180					U6S-2-18SC	269	250	100.5		13.2	47,800	65,900
	240					U6S-2-24SC	349	330	140.5		15.7	50,600	68,700
	300					U6S-2-30SC	419	400	175.5		18.0	54,100	72,200
歩道用	150	UF6S15	15	3.1	14,900	U6S-1-15SC	229	210	80.5	110	11.9	43,400	58,300
	180					U6S-1-18SC	269	250	100.5		13.2	45,200	60,100
	240					U6S-1-24SC	349	330	140.5		15.8	48,100	63,000
	300					U6S-1-30SC	419	400	175.5		18.0	51,400	66,300

■U字溝用 スリット幅100mm

適用荷重	溝幅	蓋 型式記号	h	蓋 質量(kg) P=13	蓋 質量(kg) P=10	蓋 価格(円) P=13	蓋 価格(円) P=10	枠 型式記号	A	B	C	H	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=13	セット価格(円) P=10
T-14	150	UF10S20	20	5.4	6.6	29,500	31,500	U10S-14-15SC	229	210	60	125	13.8	55,600	85,100	87,100
	180							U10S-14-18SC	269	250	80		15.4	57,600	87,100	89,100
	240							U10S-14-24SC	349	330	120		18.5	61,300	90,800	92,800
	300							U10S-14-30SC	419	400	155		21.2	62,600	92,100	94,100
T-2	150	UF10S20	20	5.4	6.6	29,500	31,500	U10S-2-15SC	229	210	60	110	11.0	52,700	82,200	84,200
	180							U10S-2-18SC	269	250	80		12.3	54,200	83,700	85,700
	240							U10S-2-24SC	349	330	120		14.8	56,700	86,200	88,200
	300							U10S-2-30SC	419	400	155		17.0	59,900	89,400	91,400
歩道用	150	UF10S15	15	4.1	5.0	25,000	26,900	U10S-1-15SC	229	210	60	110	11.1	49,500	74,500	76,400
	180							U10S-1-18SC	269	250	80		12.3	50,800	75,800	77,700
	240							U10S-1-24SC	349	330	120		14.8	53,500	78,500	80,400
	300							U10S-1-30SC	419	400	155		17.0	56,500	81,500	83,400

■集水桝用 スリット幅60mm　※ステンレス目地なし

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	A	B	h	化粧蓋 質量(kg) P=10	化粧蓋 グレーチング(円) P=10	化粧蓋(円)	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=10
T-14	□450	U6SM-14-450C	125	121.3	20	19.5	12,800	39,000	9.4	25,300	77,100
T-2	□450	U6SM-2-450C	110	106.3	20	18.7	12,800	29,500	8.5	20,600	62,900
歩道用	□450	U6SM-1-450C	110	106.3	15	18.2	11,200	29,500	8.5	20,600	61,300

■集水桝用 スリット幅100mm

適用荷重	桝穴	型式記号	A	B	h	化粧蓋 質量(kg) P=13	化粧蓋 質量(kg) P=10	化粧蓋 グレーチング(円) P=13	化粧蓋 グレーチング(円) P=10	化粧蓋(円)	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=13	セット価格(円) P=10
T-14	□450	U10SM-14-450C	125	121.3	20	20.0	20.6	15,000	18,000	45,300	9.4	25,300	85,600	88,600
T-2	□450	U10SM-2-450C	110	106.3	20	19.1	19.8	15,000	18,000	35,400	8.5	20,600	71,000	74,000
歩道用	□450	U10SM-1-450C	110	106.3	15	18.5	19.0	12,100	16,700	35,400	8.5	20,600	68,100	72,700

■U字溝用掃除口 スリット幅60mm

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	A	B	C	h	化粧蓋 質量(kg) P=10	化粧蓋 グレーチング P=10	化粧蓋(円)	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=10
T-14	150	U6SJ-14-15SC	205	125	121.3	20	13.1	14,500	35,200	6.6	16,500	66,200
	180	U6SJ-14-18SC	245				14.3		37,600	6.9	17,500	69,600
	240	U6SJ-14-24SC	325				16.6		42,000	7.3	19,500	76,000
	300	U6SJ-14-30SC	395				18.7		48,700	7.8	21,500	84,700
T-2	150	U6SJ-2-15SC	205	110	106.3	20	11.9	14,500	35,200	6.1	15,100	64,800
	180	U6SJ-2-18SC	245				12.8		36,400	6.3	15,800	66,700
	240	U6SJ-2-24SC	325				14.7		38,800	6.7	17,100	70,400
	300	U6SJ-2-30SC	395				16.3		43,400	7.1	18,200	76,100
歩道用	150	U6SJ-1-15SC	205	110	106.3	15	11.3	12,500	35,200	6.1	15,100	62,800
	180	U6SJ-1-18SC	245				12.3		36,400	6.3	15,800	64,700
	240	U6SJ-1-24SC	325				14.1		38,800	6.7	17,100	68,400
	300	U6SJ-1-30SC	395				15.7		43,400	7.1	18,200	74,100

■U字溝用掃除口 スリット幅100mm

適用荷重	溝幅	型式記号	A	B	C	h	化粧蓋 質量(kg) P=13	化粧蓋 質量(kg) P=10	化粧蓋 グレーチング P=13	化粧蓋 グレーチング P=10	化粧蓋(円)	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=13	セット価格(円) P=10
T-14	240	U10SJ-14-24SC	325	125	121.3	20	17.5	18.3	16,100	19,000	40,800	7.3	19,500	76,400	79,300
	300	U10SJ-14-30SC	395				19.5	20.3			48,400	7.8	21,500	86,000	88,900
T-2	240	U10SJ-2-24SC	325	110	106.3	20	15.4	16.2	16,100	19,000	38,900	6.7	17,100	72,100	75,000
	300	U10SJ-2-30SC	395				17.0	17.8			43,800	7.1	18,200	78,100	81,000
歩道用	240	U10SJ-1-24SC	325	110	106.3	15	14.6	15.1	13,700	15,600	38,900	6.7	17,100	69,700	71,600
	300	U10SJ-1-30SC	395				16.2	16.7			43,800	7.1	18,200	75,700	77,600

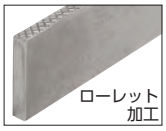
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

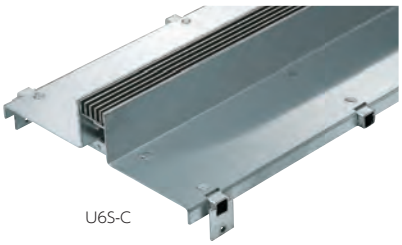
アーバンスリット®中央タイプ　ステンレスグレーチング蓋／鋼製枠

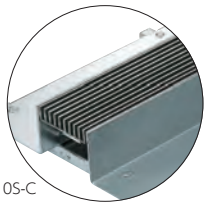
U字溝用　ローレット加工

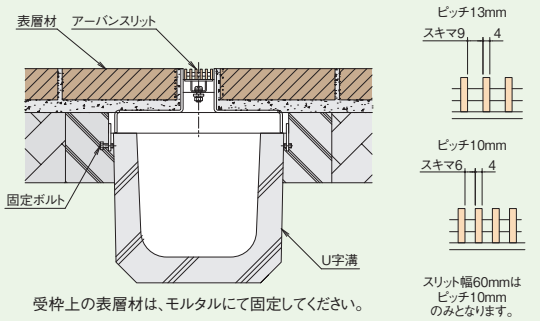
スリット幅60mm　スリット幅100mm

蓋 UF6S　蓋 UF10S
枠 U6S-C　枠 U10S-C




U6S-C

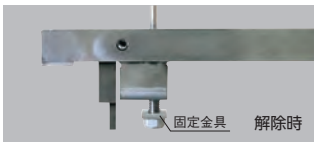

U10S-C



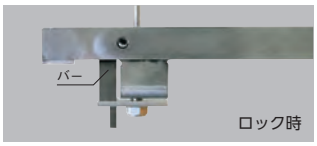
受枠上の表層材は、モルタルにて固定してください。

騒音防止機能

騒音やガタツキを防止するロック機能を標準装備しています。専用ロック金具をプラスドライバーでねじ込むだけで簡単に蓋と枠を固定できます。
※プラスドライバーはNo.2軸径5mmをご使用ください。(DR-2 別売:**1,500**円)



①プラスドライバーを固定金具に差し込み、時計回りに90°回転させる。



②固定金具が受枠側のバーの下に潜り込んでいる事を確認しドライバーでねじ込みます。

■製品情報

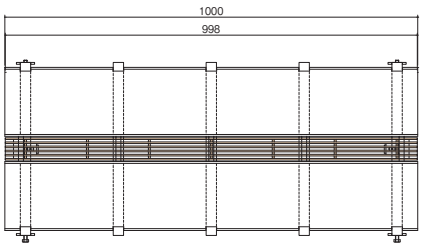
●スリット幅60mmと100mmを用意。周囲に合わせてセレクトできます。
●使用場所に合わせてT-14・T-2・歩道用を用意。
●グレーチングの取り外しが可能です。(ロック付)
U6SJ-C／U10SJ-C
●溝部のアーバンスリットと統一した設計。U字溝の開口部分をオープンすることができるので、溝のメンテナンスが容易になります。

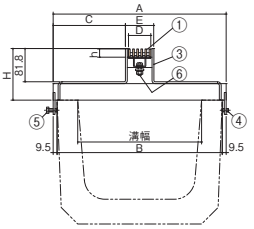
■注文情報

U6S-C／U10S-C
●枠端部エンドプレート付き
加工費・・・+**3,200**(円／1ヶ所)
U6SJ-C／U10SJ-C
●掃除口には「左接続用」「右接続用」「両接続用」「単独用」があります。設置位置をご確認のうえご指示願います。 参照 P.474
『単独用・・・無印』『左接続用・・・-L』『右接続用・・・-R』『両接続用・・・-W』

例 **U6SJ-2-18C-W　P=10**

- U6SJ：ステンレス製蓋 U字溝用 / SM：ステンレス製蓋 集水桝用 / SJ：ステンレス製蓋 掃除口
- 2：適用荷重(T-2)
- 18：溝幅(180mm)
- C：中央タイプ
- W：両側接続用
- P=10：ピッチ10mm





付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)

型式記号	D	E
U6S	54	66.4
U10S	94(95)	107.4

(　) 内はピッチ13mmの場合を示します。

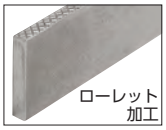
■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	蓋	SUS304	−
②	化粧蓋	鋼製	溶融亜鉛めっき
③	受枠		
④	止めネジ	SUS304	M8×15
⑤	六角ボルト		M8×20
⑥	固定金具		−

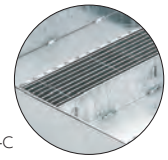
集水桝用　ローレット加工

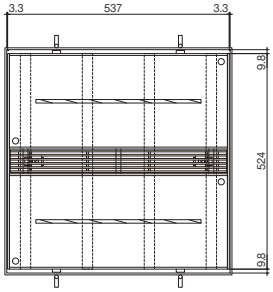
スリット幅60mm　スリット幅100mm

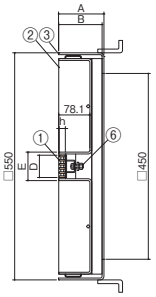
U6SM-C　U10SM-C



U6SM-C


U10SM-C





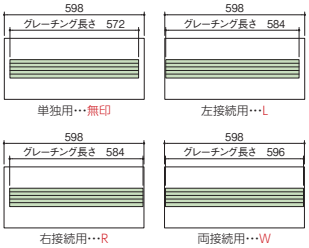
型式記号	D	E
U6SM	54	66.4
U10SM	94(95)	107.4

(　) 内はピッチ13mmの場合を示します。

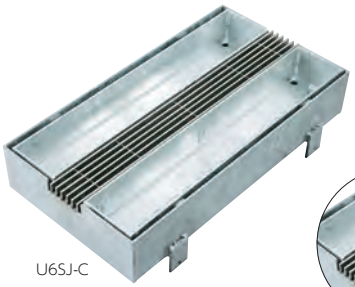
U字溝用　掃除口　ローレット加工

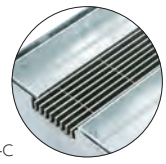
スリット幅60mm　スリット幅100mm

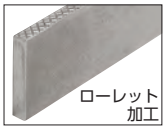
U6SJ-C　U10SJ-C

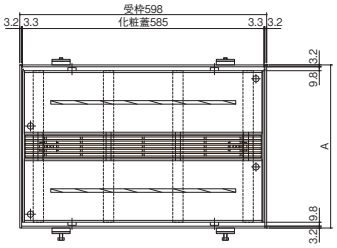


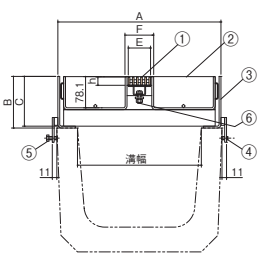
※『左接続用』『右接続用』は同形状となります。


U6SJ-C


U10SJ-C







付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)

型式記号	E	F
U6SJ	54	66.4
U10SJ	94(95)	107.4

(　) 内はピッチ13mmの場合を示します。

アーバンスリット®中央タイプ　ステンレスグレーチング蓋／鋼製枠

■U字溝用 スリット幅60mm　〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	蓋 型式記号	h	蓋 質量(kg) P=10	蓋 価格(円) P=10	枠 型式記号	A	B	C	H	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=10
T-14	150	UF6S20	20	4.0	18,100	U6S-14-15C	229	210	81.3	125	13.9	28,700	46,800
	180					U6S-14-18C	269	250	101.3		15.4	31,900	50,000
	240					U6S-14-24C	349	330	141.3		18.6	38,000	56,100
	300					U6S-14-30C	419	400	176.3		21.3	41,600	59,700
T-2	150	UF6S20	20	4.0	18,100	U6S-2-15C	229	210	81.3	110	11.3	25,900	44,000
	180					U6S-2-18C	269	250	101.3		12.6	27,200	45,300
	240					U6S-2-24C	349	330	141.3		15.2	30,600	48,700
	300					U6S-2-30C	419	400	176.3		17.4	34,300	52,400
歩道用	150	UF6S15	15	3.1	14,900	U6S-1-15C	229	210	81.3	110	11.3	24,500	39,400
	180					U6S-1-18C	269	250	101.3		12.6	25,800	40,700
	240					U6S-1-24C	349	330	141.3		15.2	29,200	44,100
	300					U6S-1-30C	419	400	176.3		17.4	32,900	47,800

■U字溝用 スリット幅100mm				蓋 質量(kg) P=13	蓋 質量(kg) P=10	蓋 価格(円) P=13	蓋 価格(円) P=10	枠 型式記号	A	B	C	H	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=13	セット価格(円) P=10
T-14	150	UF10S20	20	5.4	6.6	29,500	31,500	U10S-14-15C	229	210	60.8	125	13.2	37,800	67,300	69,300
	180							U10S-14-18C	269	250	80.8		14.8	39,800	69,300	71,300
	240							U10S-14-24C	349	330	120.8		17.9	44,500	74,000	76,000
	300							U10S-14-30C	419	400	155.8		20.6	47,800	77,300	79,300
T-2	150	UF10S20	20	5.4	6.6	29,500	31,500	U10S-2-15C	229	210	60.8	110	10.4	33,200	62,700	64,700
	180							U10S-2-18C	269	250	80.8		11.7	35,500	65,000	67,000
	240							U10S-2-24C	349	330	120.8		14.2	40,300	69,800	71,800
	300							U10S-2-30C	419	400	155.8		16.4	43,700	73,200	75,200
歩道用	150	UF10S15	15	4.1	5.0	25,000	26,900	U10S-1-15C	229	210	60.8	110	10.4	31,500	56,500	58,400
	180							U10S-1-18C	269	250	80.8		11.7	33,800	58,800	60,700
	240							U10S-1-24C	349	330	120.8		14.2	38,600	63,600	65,500
	300							U10S-1-30C	419	400	155.8		16.4	42,000	67,000	68,900

■集水桝用 スリット幅60mm　〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	A	B	h	化粧蓋 質量(kg) P=10	化粧蓋 グレーチング(円) P=10	化粧蓋(円)	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=10
T-14	□450	U6SM-14-450C	125	121.3	20	19.5	12,800	39,000	9.4	25,300	77,100
T-2	□450	U6SM-2-450C	110	106.3	20	18.7	12,800	29,500	8.5	20,600	62,900
歩道用	□450	U6SM-1-450C	110	106.3	15	18.2	11,200	29,500	8.5	20,600	61,300

■集水桝用 スリット幅100mm						化粧蓋 P=13	化粧蓋 P=10	グレーチング(円) P=13	グレーチング(円) P=10	化粧蓋(円)	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=13	セット価格(円) P=10
T-14	□450	U10SM-14-450C	125	121.3	20	20.0	20.6	15,000	18,000	45,300	9.4	25,300	85,600	88,600
T-2	□450	U10SM-2-450C	110	106.3	20	19.1	19.8	15,000	18,000	35,400	8.5	20,600	71,000	74,000
歩道用	□450	U10SM-1-450C	110	106.3	15	18.5	19.0	12,100	16,700	35,400	8.5	20,600	68,100	72,700

■U字溝用掃除口 スリット幅60mm　〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	A	B	C	h	化粧蓋 質量(kg) P=10	化粧蓋 グレーチング P=10	化粧蓋(円)	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=10
T-14	150	U6SJ-14-15C	205	125	121.3	20	12.9	14,500	20,700	6.6	16,500	51,700
	180	U6SJ-14-18C	245				14.0		22,700	6.9	17,500	54,700
	240	U6SJ-14-24C	325				16.3		26,500	7.3	19,500	60,500
	300	U6SJ-14-30C	395				18.4		31,700	7.8	21,500	67,700
T-2	150	U6SJ-2-15C	205	110	106.3	20	11.7	14,500	19,500	6.1	15,100	49,100
	180	U6SJ-2-18C	245				12.6		20,600	6.3	15,800	50,900
	240	U6SJ-2-24C	325				14.4		22,500	6.7	17,100	54,100
	300	U6SJ-2-30C	395				16.0		26,400	7.1	18,200	59,100
歩道用	150	U6SJ-1-15C	205	110	106.3	15	11.1	12,500	19,500	6.1	15,100	47,100
	180	U6SJ-1-18C	245				12.0		20,600	6.3	15,800	48,900
	240	U6SJ-1-24C	325				13.8		22,500	6.7	17,100	52,100
	300	U6SJ-1-30C	395				15.4		26,400	7.1	18,200	57,100

■U字溝用掃除口 スリット幅100mm							化粧蓋 P=13	化粧蓋 P=10	グレーチング P=13	グレーチング P=10	化粧蓋(円)	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円) P=13	セット価格(円) P=10
T-14	240	U10SJ-14-24C	325	125	121.3	20	17.0	17.8	16,100	19,000	24,600	7.3	19,500	60,200	63,100
	300	U10SJ-14-30C	395				19.0	19.8			30,200	7.8	21,500	67,800	70,700
T-2	240	U10SJ-2-24C	325	110	106.3	20	14.9	15.7	16,100	19,000	21,100	6.7	17,100	54,300	57,200
	300	U10SJ-2-30C	395				16.6	17.4			25,200	7.1	18,200	59,500	62,400
歩道用	240	U10SJ-1-24C	325	110	106.3	15	15.9	16.4	13,700	15,600	21,100	6.7	17,100	51,900	53,800
	300	U10SJ-1-30C	395				14.2	14.7			25,200	7.1	18,200	57,100	59,000

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

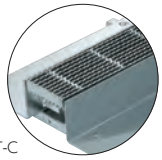
アーバンスリット®中央タイプ　鋼製グレーチング蓋／鋼製枠

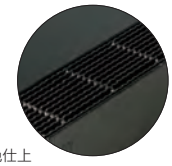
U字溝用　Vギザ

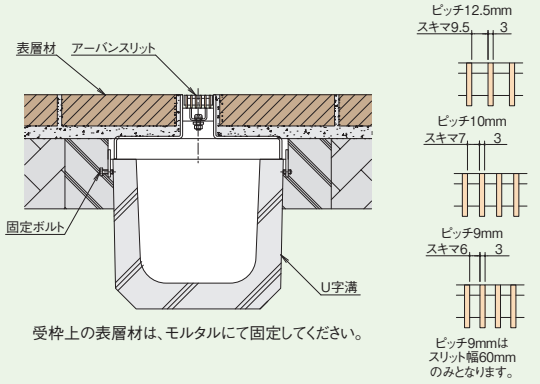
スリット幅60mm　スリット幅100mm

蓋 UF6T　蓋 UF10T
枠 U6T-C　枠 U10T-C

U6T-C


U10T-C

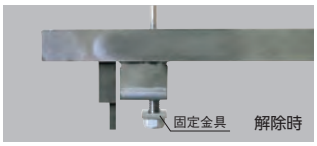

※黒色仕上
U6T…K／U10T…K
蓋・受枠:めっき+塗装



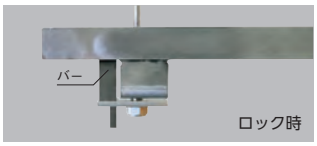
受枠上の表層材は、モルタルにて固定してください。

騒音防止機能

騒音やガタツキを防止するロック機能を標準装備しています。専用ロック金具をプラスドライバーでねじ込むだけで簡単に蓋と枠を固定できます。
※プラスドライバーはNo.2軸径5mmをご使用ください。(DR-2 別売:**1,500**円)



①プラスドライバーを固定金具に差し込み、時計回りに90°回転させる。



②固定金具が受枠側のバーの下に潜り込んでいる事を確認しドライバーでねじ込みます。

■製品情報

●スリット幅60mmと100mmを用意。周囲に合わせてセレクトできます。
●使用場所に合わせてT-14・T-2・歩道用を用意。
●黒色(記号「K」)仕上を用意。周囲環境と調和し易いのが特徴です。
U6T-C ／ U10T-C
●グレーチングの取り外しが可能です。(ロック付)
U6TM-C ／ U10TM-C
●グレーチングと化粧蓋が一体物となり取り外しができません。
U6TJ-C ／ U10TJ-C
●溝部のアーバンスリットと統一した設計。U字溝の開口部分をオープンすることができるので、溝のメンテナンスが容易になります。
●グレーチングと化粧蓋が一体物となり取り外しができません。

■注文情報

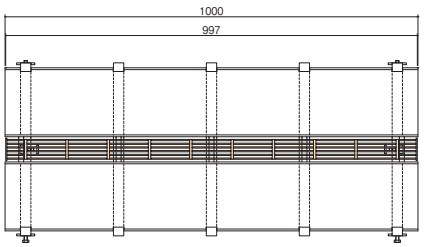
U6T-C ／ U10T-C
●枠端部エンドプレート付き
加工費・・・+**3,200**(円／1ヶ所)
U6TJ-C ／ U10TJ-C
●掃除口には「左接続用」「右接続用」「両接続用」「単独用」があります。設置位置をご確認のうえご指示願います。 参照 P.474
『単独用・・・無印』『左接続用・・・L』『右接続用・・・R』『両接続用・・・W』

例 **U6TJ-14K-24C-R　P=9**

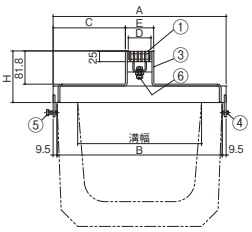
- スリット幅(60mm)
- T：鋼・鋳物製蓋 U字溝用
  TM：鋼製蓋 集水桝用
  TJ：鋼製蓋 掃除口
- 適用荷重(T-14)
- K:黒色仕上
- 溝幅(240mm)
- 無:溶融亜鉛めっき
- 中央タイプ
- 右接続用
- ピッチ9mm

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	蓋	SS400	溶融亜鉛めっき 『K』:黒色仕上※
②	化粧蓋	鋼製	
③	受枠		
④	止めネジ	SUS304	M8×15
⑤	六角ボルト		M8×20
⑥	固定金具		―



付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)

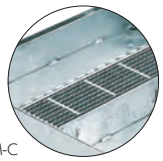


型式記号	D	E
U6T	55	66.4
U10T	95	107.4

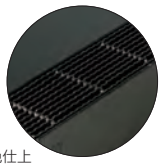
集水桝用　Vギザ

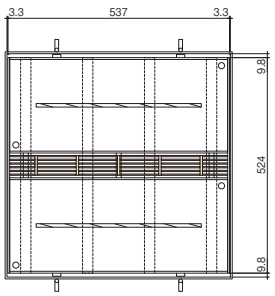
スリット幅60mm　スリット幅100mm

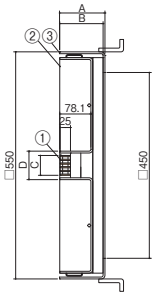
U6TM-C　U10TM-C


U10TM-C

U6TM-C


※黒色仕上
U6TM…K／U10TM…K
化粧蓋・受枠:めっき+塗装





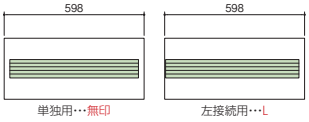
型式記号	C	D
U6TM	48	66.4
U10TM	90.5(93)	107.4

( ) 内はピッチ12.5mmの場合を示します。

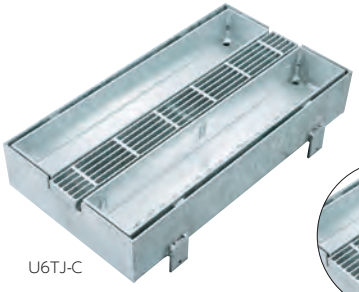
U字溝用　掃除口　Vギザ

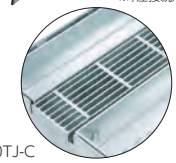
スリット幅60mm　スリット幅100mm

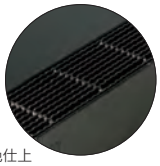
U6TJ-C　U10TJ-C

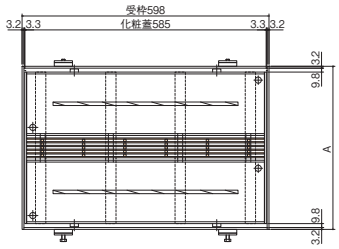


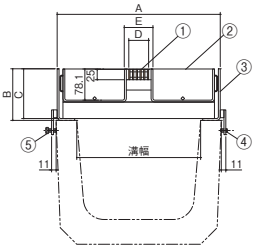
※『左接続用』『右接続用』は同形状となります。


U6TJ-C


U10TJ-C


※黒色仕上
U6TJ…K／U10TJ…K
化粧蓋・受枠:めっき+塗装





付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)

型式記号	D	E
U6TJ	48	66.4
U10TJ	95	107.4

アーバンスリット®中央タイプ　鋼製グレーチング蓋／鋼製枠

■U字溝用 スリット幅60mm　〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	蓋 型式記号	蓋 質量(kg) P=9	蓋 溶融亜鉛めっき(円) P=9	蓋 黒色仕上(円) P=9	枠 型式記号	A	B	C	H	枠 質量(kg)	枠 溶融亜鉛めっき(円)	枠 黒色仕上(円)	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき P=9	セット価格(円) 黒色仕上 P=9
T-14	150	UF6T25(K)	4	8,500	12,300	U6T-14(K)-15C	229	210	81.3	125	13.9	28,700	43,200	37,200	55,500
	180					U6T-14(K)-18C	269	250	101.3		15.4	31,900	46,900	40,400	59,200
	240					U6T-14(K)-24C	349	330	141.3		18.6	38,000	53,500	46,500	65,800
	300					U6T-14(K)-30C	419	400	176.3		21.3	41,600	56,800	50,100	69,100
T-2	150	UF6T25(K)	4	8,500	12,300	U6T-2(K)-15C	229	210	81.3	110	11.3	25,900	37,700	34,400	50,000
	180					U6T-2(K)-18C	269	250	101.3		12.6	27,200	39,800	35,700	52,100
	240					U6T-2(K)-24C	349	330	141.3		15.2	30,600	43,900	39,100	56,200
	300					U6T-2(K)-30C	419	400	176.3		17.4	34,300	48,000	42,800	60,300
歩道用	150	UF6T25(K)	4	8,500	12,300	U6T-1(K)-15C	229	210	81.3	110	11.3	24,500	37,700	33,000	50,000
	180					U6T-1(K)-18C	269	250	101.3		12.6	25,800	39,800	34,300	52,100
	240					U6T-1(K)-24C	349	330	141.3		15.2	29,200	43,900	37,700	56,200
	300					U6T-1(K)-30C	419	400	176.3		17.4	32,900	48,000	41,400	60,300

■U字溝用 スリット幅100mm		蓋 P=12.5	蓋 P=10	蓋 P=12.5	蓋 P=10	蓋 P=12.5	蓋 P=10										セット価格(円) P=12.5	セット価格(円) P=10	セット価格(円) P=12.5	セット価格(円) P=10
T-14	150	UF10T25(K)	5	6.1	10,000	16,800	15,700	22,000	U10T-14(K)-15C	229	210	60.8	125	13.2	37,800	50,600	47,800	54,600	66,300	72,600
	180								U10T-14(K)-18C	269	250	80.8		14.8	39,800	53,500	49,800	56,600	69,200	75,500
	240								U10T-14(K)-24C	349	330	120.8		17.9	44,500	60,200	54,500	61,300	75,900	82,200
	300								U10T-14(K)-30C	419	400	155.8		20.6	47,800	64,800	57,800	64,600	80,500	86,800
T-2	150	UF10T25(K)	5	6.1	10,000	16,800	15,700	22,000	U10T-2(K)-15C	229	210	60.8	110	10.4	33,200	44,700	43,200	50,000	60,400	66,700
	180								U10T-2(K)-18C	269	250	80.8		11.7	35,500	47,800	45,500	52,300	63,500	69,800
	240								U10T-2(K)-24C	349	330	120.8		14.2	40,300	54,200	50,300	57,100	69,900	76,200
	300								U10T-2(K)-30C	419	400	155.8		16.4	43,700	58,800	53,700	60,500	74,500	80,800
歩道用	150	UF10T25(K)	5	6.1	10,000	16,800	15,700	22,000	U10T-1(K)-15C	229	210	60.8	110	10.4	31,500	44,700	41,500	48,300	60,400	66,700
	180								U10T-1(K)-18C	269	250	80.8		11.7	33,800	47,800	43,800	50,600	63,500	69,800
	240								U10T-1(K)-24C	349	330	120.8		14.2	38,600	54,200	48,600	55,400	69,900	76,200
	300								U10T-1(K)-30C	419	400	155.8		16.4	42,000	58,800	52,000	58,800	74,500	80,800

■集水桝用 スリット幅60mm　〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	A	B	化粧蓋 質量(kg) P=9	化粧蓋 溶融亜鉛めっき(円) P=9	化粧蓋 黒色仕上(円) P=9	枠 質量(kg)	枠 溶融亜鉛めっき(円)	枠 黒色仕上(円)	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき P=9	セット価格(円) 黒色仕上 P=9
T-14	□450	U6TM-14(K)-450C	125	121.3	19.2	29,300	52,900	9.4	25,300	36,200	54,600	89,100
T-2	□450	U6TM-2(K)-450C	110	106.3	18.4	23,200	41,700	8.5	20,600	29,400	43,800	71,100
歩道用	□450	U6TM-1(K)-450C	110	106.3	18.4	23,200	41,700	8.5	20,600	29,400	43,800	71,100

■集水桝用 スリット幅100mm					化粧蓋 P=12.5	化粧蓋 P=10	化粧蓋 P=12.5	化粧蓋 P=10	化粧蓋 P=12.5	化粧蓋 P=10	枠			セット価格(円) P=12.5	セット価格(円) P=10	セット価格(円) P=12.5	セット価格(円) P=10
T-14	□450	U10TM-14(K)-450C	125	121.3	19.6	20.2	43,700	48,800	61,200	68,100	9.4	25,300	36,200	69,000	74,100	97,400	104,300
T-2	□450	U10TM-2(K)-450C	110	106.3	18.7	19.4	33,100	39,600	50,500	58,000	8.5	20,600	29,400	53,700	60,200	79,900	87,400
歩道用	□450	U10TM-1(K)-450C	110	106.3	18.7	19.4	33,100	39,600	50,500	58,000	8.5	20,600	29,400	53,700	60,200	79,900	87,400

■U字溝用掃除口 スリット幅60mm　〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	A	B	C	化粧蓋 質量(kg) P=9	化粧蓋 溶融亜鉛めっき(円) P=9	化粧蓋 黒色仕上(円) P=9	枠 質量(kg)	枠 溶融亜鉛めっき(円)	枠 黒色仕上(円)	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき P=9	セット価格(円) 黒色仕上 P=9
T-14	150	U6TJ-14(K)-15C	205	125	121.3	12.7	22,800	40,300	6.6	16,500	23,000	39,300	63,300
	180	U6TJ-14(K)-18C	245			13.8	23,500	42,200	6.9	17,500	24,000	41,000	66,200
	240	U6TJ-14(K)-24C	325			16.1	25,300	48,900	7.3	19,500	26,300	44,800	75,200
	300	U6TJ-14(K)-30C	395			18.2	29,700	55,800	7.8	21,500	28,300	51,200	84,100
T-2	150	U6TJ-2(K)-15C	205	110	106.3	11.5	22,000	37,400	6.1	15,100	21,200	37,100	58,600
	180	U6TJ-2(K)-18C	245			12.4	22,700	39,200	6.3	15,800	22,100	38,500	61,300
	240	U6TJ-2(K)-24C	325			14.2	22,800	42,800	6.7	17,100	23,500	39,900	66,300
	300	U6TJ-2(K)-30C	395			15.8	25,200	46,700	7.1	18,200	24,800	43,400	71,500
歩道用	150	U6TJ-1(K)-15C	205	110	106.3	11.5	22,000	37,400	6.1	15,100	21,200	37,100	58,600
	180	U6TJ-1(K)-18C	245			12.4	22,700	39,200	6.3	15,800	22,100	38,500	61,300
	240	U6TJ-1(K)-24C	325			14.2	22,800	42,800	6.7	17,100	23,500	39,900	66,300
	300	U6TJ-1(K)-30C	395			15.8	25,200	46,700	7.1	18,200	24,800	43,400	71,500

■U字溝用掃除口 スリット幅100mm						化粧蓋 P=12.5	化粧蓋 P=10	化粧蓋 P=12.5	化粧蓋 P=10	化粧蓋 P=12.5	化粧蓋 P=10	枠			セット価格(円) P=12.5	セット価格(円) P=10	セット価格(円) P=12.5	セット価格(円) P=10
T-14	240	U10TJ-14(K)-24C	325	125	121.3	16.7	17.5	32,200	36,200	45,000	49,600	7.3	19,500	26,300	51,700	55,700	71,300	75,900
	300	U10TJ-14(K)-30C	395			18.8	19.6	37,500	41,400	52,000	56,500	7.8	21,500	28,300	59,000	62,900	80,300	84,800
T-2	240	U10TJ-2(K)-24C	325	110	106.3	14.7	15.5	27,300	31,400	38,900	43,500	6.7	17,100	23,500	44,400	48,500	62,400	67,000
	300	U10TJ-2(K)-30C	395			16.3	17.1	29,700	33,800	42,600	47,200	7.1	18,200	24,800	47,900	52,000	67,400	72,000
歩道用	240	U10TJ-1(K)-24C	325	110	106.3	14.7	15.5	27,300	31,400	38,900	43,500	6.7	17,100	23,500	44,400	48,500	62,400	67,000
	300	U10TJ-1(K)-30C	395			16.3	17.1	29,700	33,800	42,600	47,200	7.1	18,200	24,800	47,900	52,000	67,400	72,000

※(　　)は黒色仕上を示す。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

アーバンスリット®中央タイプ　ダクタイル鋳鉄製蓋／鋼製枠

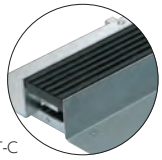
U字溝用　凹凸模様

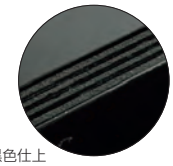
スリット幅60mm　スリット幅100mm

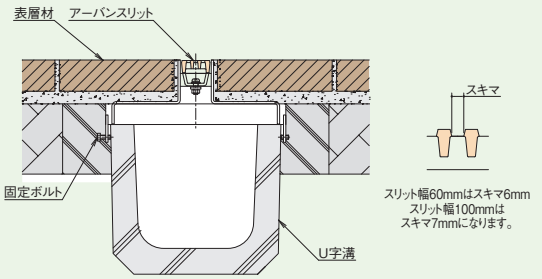
蓋 UF6D　枠 U6T-C

蓋 UF10D　枠 U10T-C

U6T-C


U10T-C

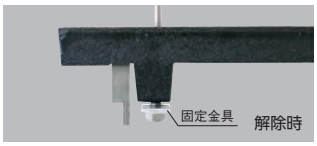

※黒色仕上
U6T…K／U10T…K
受枠:めっき+塗装



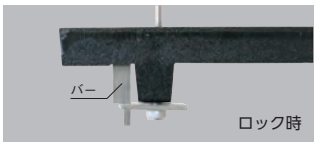
受枠上の表層材は、モルタルにて固定してください。

騒音防止機能

騒音やガタツキを防止するロック機能を標準装備しています。専用ロック金具をプラスドライバーでねじ込むだけで簡単に蓋と枠を固定できます。
※プラスドライバーはNo.2軸径5mmをご使用ください。(DR-2 別売:**1,500**円)



①プラスドライバーを固定金具に差し込み、時計回りに90°回転させる。



②固定金具が受枠側のバーの下に潜り込んでいる事を確認しドライバーでねじ込みます。

■製品情報

●スリット幅60mmと100mmを用意。周囲に合わせてセレクトできます。
●使用場所に合わせてT-14・T-2・歩道用を用意。
●黒色(記号「K」)仕上の受枠・化粧蓋を用意。鋳鉄製蓋と色を合わせる事で周囲と調和できます。
●グレーチングの取り外しが可能です。(ロック付)
U6DJ-C／U10DJ-C
●溝部のアーバンスリットと統一した設計。U字溝の開口部分をオープンすることができるので、溝のメンテナンスが容易になります。

■注文情報

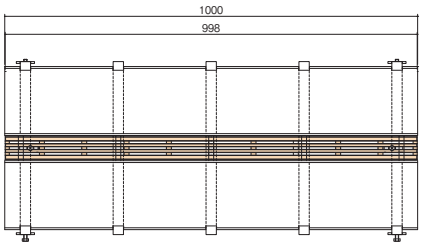
U6T-C／U10T-C
●枠端部エンドプレート付き
加工費・・・+**3,200**(円／1ヶ所)
U6DJ-C／U10DJ-C
●掃除口には「左接続用」「右接続用」「両接続用」「単独用」があります。設置位置をご確認のうえご指示願います。 参照 P.474
『単独用・・・無印』『左接続用・・・-L』『右接続用・・・-R』『両接続用・・・-W』

例 **U6DJ-1K-15C-R**

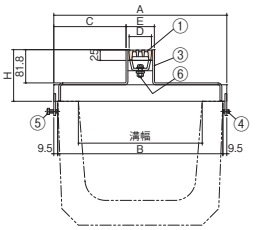
- U6DJ-1K-15C-R
  - スリット幅(60mm)
    - T：鋼・鋳物製蓋 U字溝用
    - DM：鋳物製蓋 集水桝用
    - DJ：鋳物製蓋 掃除口
  - 適用荷重(歩道用)
    - K:黒色仕上　無:溶融亜鉛めっき
  - 溝幅(150mm)
  - 中央タイプ
  - 右接続用

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	蓋	FCD500	CSコート
②	化粧蓋	鋼製	溶融亜鉛めっき 『K』:黒色仕上※
③	受枠		
④	止めネジ	SUS304	M8×15
⑤	六角ボルト		M8×20
⑥	固定金具		−



付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)

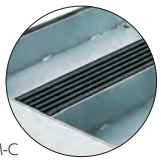


型式記号	D	E
U6T	55	66.4
U10T	95	107.4

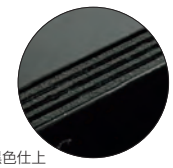
集水桝用　凹凸模様

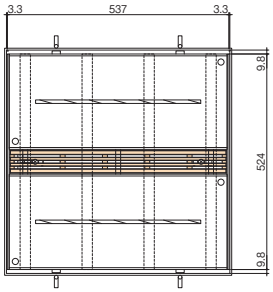
スリット幅60mm　スリット幅100mm

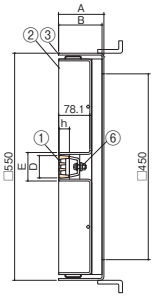
U6DM-C　U10DM-C


U10DM-C

U6DM-C


※黒色仕上
U6DM…K／U10DM…K
化粧蓋・受枠:めっき+塗装



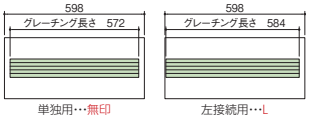


型式記号	D	E
U6DM	55	66.4
U10DM	95	107.4

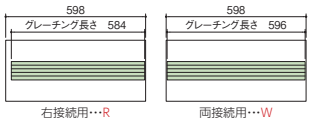
U字溝用　掃除口　凹凸模様

スリット幅60mm　スリット幅100mm

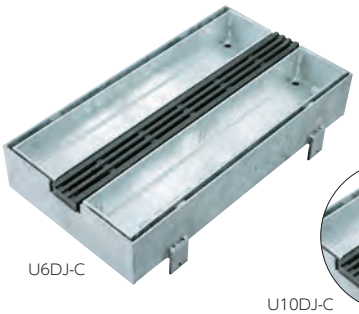
U6DJ-C　U10DJ-C

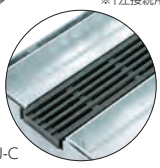


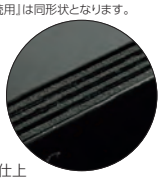
単独用…無印　左接続用…L

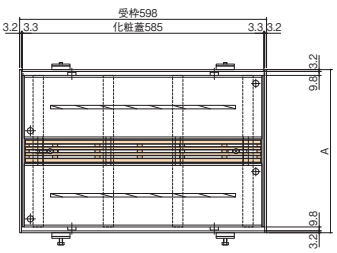


右接続用…R　両接続用…W
※『左接続用』『右接続用』は同形状となります。

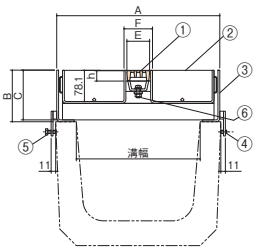

U6DJ-C


U10DJ-C


※黒色仕上
U6DJ…K／U10DJ…K
化粧蓋・受枠:めっき+塗装



付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)



型式記号	E	F
U6DJ	55	66.4
U10DJ	95	107.4

アーバンスリット®中央タイプ　ダクタイル鋳鉄製蓋／鋼製枠

■U字溝用 スリット幅60mm　〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	蓋 型式記号	蓋 質量(kg)	蓋 価格(円)	枠 型式記号	A	B	C	H	枠 質量(kg)	枠 価格(円) 溶融亜鉛めっき	枠 価格(円) 黒色仕上	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき	セット価格(円) 黒色仕上
T-14	150	UF6D25	6	10,000	U6T-14(K)-15C	229	210	81.3	125	13.9	28,700	43,200	38,700	53,200
	180				U6T-14(K)-18C	269	250	101.3		15.4	31,900	46,900	41,900	56,900
	240				U6T-14(K)-24C	349	330	141.3		18.6	38,000	53,500	48,000	63,500
	300				U6T-14(K)-30C	419	400	176.3		21.3	41,600	56,800	51,600	66,800
T-2	150	UF6D25	6	10,000	U6T-2(K)-15C	229	210	81.3	110	11.3	25,900	37,700	35,900	47,700
	180				U6T-2(K)-18C	269	250	101.3		12.6	27,200	39,800	37,200	49,800
	240				U6T-2(K)-24C	349	330	141.3		15.2	30,600	43,900	40,600	53,900
	300				U6T-2(K)-30C	419	400	176.3		17.4	34,300	48,000	44,300	58,000
歩道用	150	UF6D25	6	10,000	U6T-1(K)-15C	229	210	81.3	110	11.3	24,500	37,700	34,500	47,700
	180				U6T-1(K)-18C	269	250	101.3		12.6	25,800	39,800	35,800	49,800
	240				U6T-1(K)-24C	349	330	141.3		15.2	29,200	43,900	39,200	53,900
	300				U6T-1(K)-30C	419	400	176.3		17.4	32,900	48,000	42,900	58,000

■U字溝用 スリット幅100mm

適用荷重	溝幅	蓋 型式記号	蓋 質量(kg)	蓋 価格(円)	枠 型式記号	A	B	C	H	枠 質量(kg)	枠 価格(円) 溶融亜鉛めっき	枠 価格(円) 黒色仕上	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき	セット価格(円) 黒色仕上
T-14	150	UF10D25	9.5	15,100	U10T-14(K)-15C	229	210	60.8	125	13.2	37,800	50,600	52,900	65,700
	180				U10T-14(K)-18C	269	250	80.8		14.8	39,800	53,500	54,900	68,600
	240				U10T-14(K)-24C	349	330	120.8		17.9	44,500	60,200	59,600	75,300
	300				U10T-14(K)-30C	419	400	155.8		20.6	47,800	64,800	62,900	79,900
T-2	150	UF10D25	9.5	15,100	U10T-2(K)-15C	229	210	60.8	110	10.4	33,200	44,700	48,300	59,800
	180				U10T-2(K)-18C	269	250	80.8		11.7	35,500	47,800	50,600	62,900
	240				U10T-2(K)-24C	349	330	120.8		14.2	40,300	54,200	55,400	69,300
	300				U10T-2(K)-30C	419	400	155.8		16.4	43,700	58,800	58,800	73,900
歩道用	150	UF10D25	9.5	15,100	U10T-1(K)-15C	229	210	60.8	110	10.4	31,500	44,700	46,600	59,800
	180				U10T-1(K)-18C	269	250	80.8		11.7	33,800	47,800	48,900	62,900
	240				U10T-1(K)-24C	349	330	120.8		14.2	38,600	54,200	53,700	69,300
	300				U10T-1(K)-30C	419	400	155.8		16.4	42,000	58,800	57,100	73,900

■集水桝用 スリット幅60mm　〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	A	B	h	化粧蓋 質量(kg)	化粧蓋 グレーチング(円)	化粧蓋(円) 溶融亜鉛めっき	化粧蓋(円) 黒色仕上	枠 質量(kg)	枠 価格(円) 溶融亜鉛めっき	枠 価格(円) 黒色仕上	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき	セット価格(円) 黒色仕上
T-14	□450	U6DM-14(K)-450C	125	121.3	25	20.5	9,800	36,200	51,800	9.4	25,300	36,200	71,300	97,800
T-2	□450	U6DM-2(K)-450C	110	106.3		19.7	9,800	31,300	51,600	8.5	20,600	29,400	61,700	90,800
歩道用	□450	U6DM-1(K)-450C	110	106.3		19.7	9,800	31,300	51,600	8.5	20,600	29,400	61,700	90,800

■集水桝用 スリット幅100mm

適用荷重	桝穴	型式記号	A	B	h	化粧蓋 質量(kg)	化粧蓋 グレーチング(円)	化粧蓋(円) 溶融亜鉛めっき	化粧蓋(円) 黒色仕上	枠 質量(kg)	枠 価格(円) 溶融亜鉛めっき	枠 価格(円) 黒色仕上	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき	セット価格(円) 黒色仕上
T-14	□450	U10DM-14(K)-450C	125	121.3	25	20.5	14,200	35,300	51,000	9.4	25,300	36,200	74,800	101,400
T-2	□450	U10DM-2(K)-450C	110	106.3		19.7	14,200	33,700	51,900	8.5	20,600	29,400	68,500	95,500
歩道用	□450	U10DM-1(K)-450C	110	106.3		19.7	14,200	33,700	51,900	8.5	20,600	29,400	68,500	95,500

■U字溝用掃除口 スリット幅60mm　〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	A	B	C	h	化粧蓋 質量(kg)	化粧蓋 グレーチング(円)	化粧蓋(円) 溶融亜鉛めっき	化粧蓋(円) 黒色仕上	枠 質量(kg)	枠 価格(円) 溶融亜鉛めっき	枠 価格(円) 黒色仕上	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき	セット価格(円) 黒色仕上
T-14	150	U6DJ-14(K)-15C	205	125	121.3	25	14.0	9,800	14,700	28,100	6.6	16,500	23,000	41,000	60,900
	180	U6DJ-14(K)-18C	245				15.1		16,900	31,500	6.9	17,500	24,000	44,200	65,300
	240	U6DJ-14(K)-24C	325				17.4		20,300	38,600	7.3	19,500	26,300	49,600	74,700
	300	U6DJ-14(K)-30C	395				19.5		25,100	42,000	7.8	21,500	28,300	56,400	80,100
T-2	150	U6DJ-2(K)-15C	205	110	106.3	25	12.8	9,800	12,800	24,200	6.1	15,100	21,200	37,700	55,200
	180	U6DJ-2(K)-18C	245				13.7		14,000	27,200	6.3	15,800	22,100	39,600	59,100
	240	U6DJ-2(K)-24C	325				15.5		15,700	32,700	6.7	17,100	23,500	42,600	66,000
	300	U6DJ-2(K)-30C	395				17.1		19,200	35,300	7.1	18,200	24,800	47,200	69,900
歩道用	150	U6DJ-1(K)-15C	205	110	106.3	25	12.8	9,800	12,800	24,200	6.1	15,100	21,200	37,700	55,200
	180	U6DJ-1(K)-18C	245				13.7		14,000	27,200	6.3	15,800	22,100	39,600	59,100
	240	U6DJ-1(K)-24C	325				15.5		15,700	32,700	6.7	17,100	23,500	42,600	66,000
	300	U6DJ-1(K)-30C	395				17.1		19,200	35,300	7.1	18,200	24,800	47,200	69,900

■U字溝用掃除口 スリット幅100mm

適用荷重	溝幅	型式記号	A	B	C	h	化粧蓋 質量(kg)	化粧蓋 グレーチング(円)	化粧蓋(円) 溶融亜鉛めっき	化粧蓋(円) 黒色仕上	枠 質量(kg)	枠 価格(円) 溶融亜鉛めっき	枠 価格(円) 黒色仕上	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき	セット価格(円) 黒色仕上
T-14	240	U10DJ-14(K)-24C	325	125	121.3	25	20.7	14,200	25,600	38,400	7.3	19,500	26,300	59,300	78,900
	300	U10DJ-14(K)-30C	395				22.7		31,000	41,800	7.8	21,500	28,300	66,700	84,300
T-2	240	U10DJ-2(K)-24C	325	110	106.3	25	18.6	14,200	21,200	32,500	6.7	17,100	23,500	52,500	70,200
	300	U10DJ-2(K)-30C	395				20.3		25,200	35,100	7.1	18,200	24,800	57,600	74,100
歩道用	240	U10DJ-1(K)-24C	325	110	106.3	25	18.6	14,200	21,200	32,500	6.7	17,100	23,500	52,500	70,200
	300	U10DJ-1(K)-30C	395				20.3		25,200	35,100	7.1	18,200	24,800	57,600	74,100

※(　　)は黒色仕上を示す。

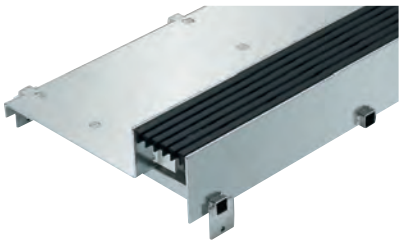
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

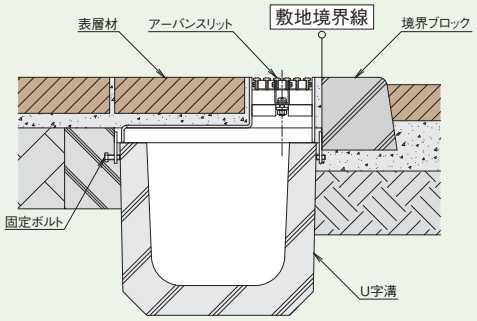
アーバンスリット®境界タイプ　ノンスリップ樹脂製グレーチング蓋／鋼製枠

U字溝用　ノンスリップ樹脂

スリット幅100mm

蓋 UF10J
枠 U10S

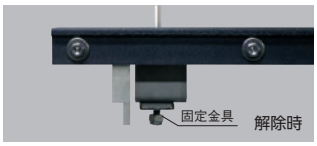




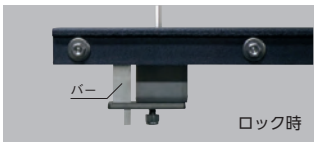
受枠上の表層材は、モルタルにて固定してください。

騒音防止機能

騒音やガタツキを防止するロック機能を標準装備しています。専用ロック金具をプラスドライバーでねじ込むだけで簡単に蓋と枠を固定できます。
※プラスドライバーはNo.2軸径5mmをご使用ください。（DR-2 別売：**1,500**円）



①プラスドライバーを固定金具に差し込み、時計回りに90°回転させる。



②固定金具が受枠側のバーの下に潜り込んでいる事を確認しドライバーでねじ込みます。

■製品情報

●スリット幅60mmと100mmを用意。周囲に合わせてセレクトできます。
●グレーチングの取り外しが可能です。（ロック付）
U6JJ／U10JJ
●溝部のアーバンスリットと統一した設計。U字溝の開口部分をオープンすることができるので、溝のメンテナンスが容易になります。

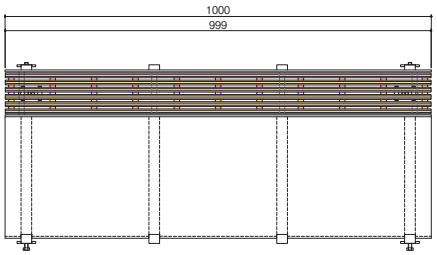
■注文情報

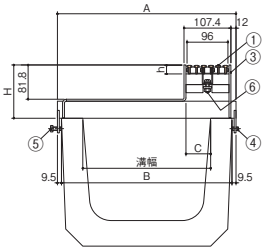
U10J
●枠端部エンドプレート付き
加工費・・・+**3,200**（円／1ヶ所）
U10JJ
●掃除口には「左接続用」「右接続用」「両接続用」「単独用」があります。設置位置をご確認のうえご指示願います。 参照 P.474
『単独用・・・無印』『左接続用・・・-L』『右接続用・・・-R』『両接続用・・・-W』

例 **U10JJ-2-18-W**　**P=10**

- U10JJ：スリット幅（100mm）
- 2：溝幅（180mm）
- 18：適用荷重
- W：両側接続用
- P=10：ピッチ10mm

J：樹脂製蓋 U字溝用
JM：樹脂製蓋 集水桝用
JJ：樹脂製蓋 掃除口





付属部品：六角棒スパナ　呼び4（1オーダーあたり1本）

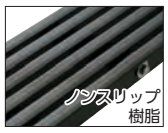
■部品構成表

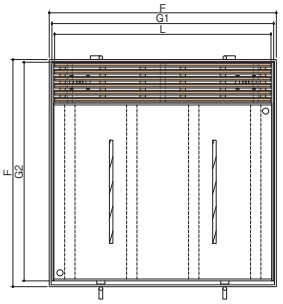
品番	部品名	材質	備考
①	蓋	ナイロン+ガラス繊維	−
②	化粧蓋	鋼製	溶融亜鉛めっき
③	受枠		
④	止めネジ	SUS304	M8×15
⑤	六角ボルト		M8×20
⑥	固定金具		−

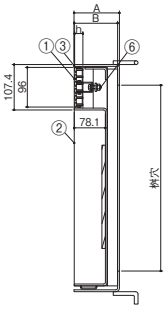
集水桝用　ノンスリップ樹脂

スリット幅100mm

U10JM



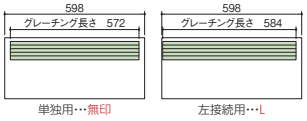


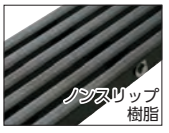


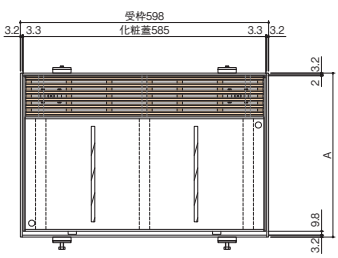
U字溝用　掃除口　ノンスリップ樹脂

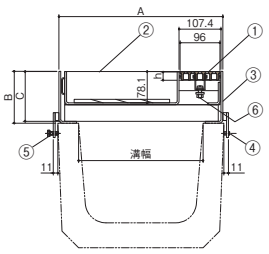
スリット幅100mm

U10JJ









付属部品：六角棒スパナ　呼び4（1オーダーあたり1本）

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

アーバンスリット®境界タイプ　ノンスリップ樹脂製蓋／鋼製枠

「すべりにくい」を重視した安全設計

C.S.R（滑り抵抗係数）〈乾燥状態〉**0.78**／〈湿潤状態〉**0.67**／〈油塗布状態〉**0.65**

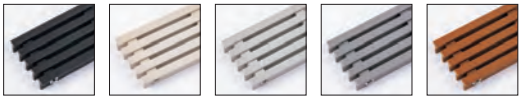
〈屋外用ノンスリップ樹脂グレーチング 特長〉

■屋内用のグレードと比較して、材質を変更する事により耐荷重強度、耐熱性能が向上しました。
■湿潤時や油が付着した状態でも滑りにくく、ノンスリップ性能に優れています。
■金属製と比較して軽量性に優れます。
■マットなブラック色です。

■湿潤時や油が付着した場合においても、抜群のノンスリップ性能を発揮します。

■すき間6mm以下。
ヒールが入り込まず安全。

■カラーバリエーション



K（ブラック）　B（ベージュ）　G（ライトグレー）　D（ダークグレー）　C（ブラウン）

試験項目	試験内容	評　価
耐荷重試験	車椅子ひとつの車輪相当面積（φ50円柱鉄塊）で一点に集中荷重をかける。（局部載荷重試験　JIS A 1450に基づく）	仕様一覧の耐荷重内で著しいたわみ残留変形ないことを確認
耐候性促進暴露試験	サンシャインウェザーメーター 63℃×200hr　降雨時間12分/hr	著しい退色、変色等なし
耐薬品性試験	アルカリ性、中性、酸性を一日一回塗布×14日間	酸性の薬剤を塗布した際、僅かなクラック（割れ）の発生を確認。中性、アルカリ性の薬剤塗布時は外観に異常なし ※酸性薬剤は使用不可
耐温水性試験	60℃×7日間侵漬する	変色、変形なし
耐衝撃性試験	直径40mmで1.3kgの鋼球を高さ1mより落下させる	ヒビ、破損なし
耐熱試験	70℃×72hr放置時間2hr	外観に異常なし
耐湿試験	40℃・湿度95%×24hr	外観に異常なし
耐熱水性試験	100℃×48hr	支障のある重量変化・外観の変色なし
熱冷サイクル試験	マイナス15℃(30分)⇔常温(20℃3分)⇔70℃(30分)=1サイクル、サイクル回数25回、常温放置時間：2hr	外観に異常なし
かび抵抗性試験	JIS Z 2911（かび抵抗性試験方法）に準じて実施	試料の全面積の25%を越えなかった
C.S.R測定試験（滑り抵抗係数）※1･2	JIS1454　17滑り性試験に準拠し、乾燥・湿潤・油塗布の条件で測定	C.S.R=0.4以上 ※3 乾燥状態：0.78 湿潤状態：0.67 油塗布状態：0.65　（実測値）※4

※1、C.S.R（滑り抵抗係数）とはJIS A 1454に定められている床材の滑り性試験によって測定される値です。
※2、土足での通過を想定した数値です。
※3、評価基準に関して、一般社団法人日本建築学会の推奨値（案）として、C.S.R＝0.4以上が提示されております。
※4、記載データは測定値であり、保証値ではございません。

■U字溝用 スリット幅100mm　〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	蓋 型式記号	蓋 h	蓋 質量(kg)	蓋 価格(円)	枠 型式記号	枠 A	枠 B	枠 C	枠 H	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円)
2.5KN/㎡	150	UF10J20	20	1.6	21,500	U10S-2-15	229	210	76.7	110	10.6	33,200	54,700
	180					U10S-2-18	269	250	71.7		11.9	35,500	57,000
	240					U10S-2-24	349	330	61.7		14.4	40,300	61,800
	300					U10S-2-30	419	400	56.7		16.6	43,700	65,200

■集水桝用 スリット幅100mm　〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	A	B	h	F	G1	G2	L	化粧蓋 質量(kg)	化粧蓋 グレーチング(円)	化粧蓋 化粧蓋(円)	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円)
2.5KN/㎡	□300	U10JM-2-300	110	106.3	20	400	387	381.5	374	10.0	15,200	26,600	6.2	17,200	59,000
	□450	U10JM-2-450	110	106.3	20	550	537	531.5	524	16.5	15,200	35,400	8.5	20,600	71,200
	□600	U10JM-2-600	110	106.3	20	700	687	681.5	674	30.1	18,100	57,700	10.9	25,800	101,600

■U字溝用掃除口 スリット幅100mm　〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	A	B	C	h	化粧蓋 質量(kg)	化粧蓋 グレーチング(円)	化粧蓋 化粧蓋(円)	枠 質量(kg)	枠 価格(円)	セット価格(円)
2.5KN/㎡	150	U10JJ-2-15	205	110	106.3	20	8.7	15,200	19,200	6.1	15,100	49,500
	180	U10JJ-2-18	245				9.7		20,800	6.3	15,800	51,800
	240	U10JJ-2-24	325				11.6		24,100	6.7	17,100	56,400
	300	U10JJ-2-30	395				13.3		27,200	7.1	18,200	60,600

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

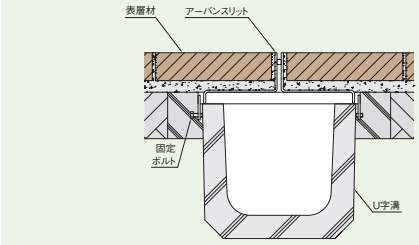
アーバンスリット®【スリット9mm】中央タイプ　鋼製枠

鋼製　U字溝用

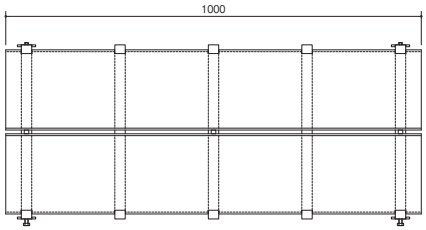
スリット幅9mm

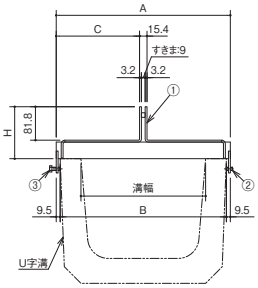
UL9

意匠登録済



受枠上の表層材は、モルタルにて固定してください。





付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)

■製品情報

- ●建築外溝の中央等の予備排水溝としてお使いいただけます。
- ●排水スリット幅9mmと細く、施工後は排水溝が強調されず排水スリットのラインが周りの仕上げ材と調和します。
- ●U字溝の上に枠を載せ、ボルトを固定するだけの簡単施工を実現。
- ●使用場所に合わせてT-14・T-2・歩道用を用意しています。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	枠	鋼製	溶融亜鉛めっき
②	止めネジ	SUS304	M8×15
③	六角ボルト		M8×20

■U字溝用

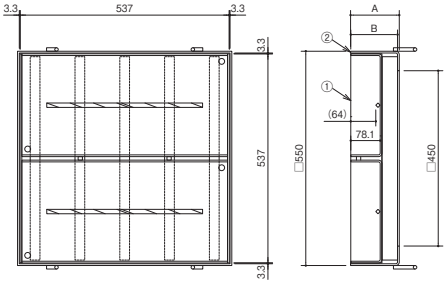
〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	枠						
		型式記号	A	B	C	H	質量(kg)	価格(円)
T-14	150	**UL9-14-15C**	229	210	106.8	125	13.8	**33,800**
	180	**UL9-14-18C**	269	250	126.8		15.3	**37,600**
	240	**UL9-14-24C**	349	330	166.8		18.4	**45,600**
	300	**UL9-14-30C**	419	400	201.8		21.2	**54,400**
T-2 歩道用	150	**UL9-2-15C**	229	210	106.8	110	11.4	**28,700**
	180	**UL9-2-18C**	269	250	126.8		12.7	**30,400**
	240	**UL9-2-24C**	349	330	166.8		15.2	**33,700**
	300	**UL9-2-30C**	419	400	201.8		17.5	**38,500**

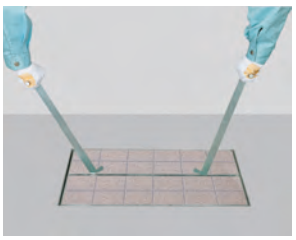
鋼製　集水桝用

スリット幅9mm

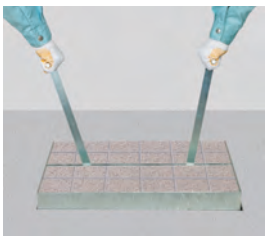
UL9M



■化粧蓋開閉方法



①専用ハンドルをスリット部に挿入しフックに引っかけます。



②化粧蓋を真上に引き上げ、安全な場所に置いてください。

■集水桝用

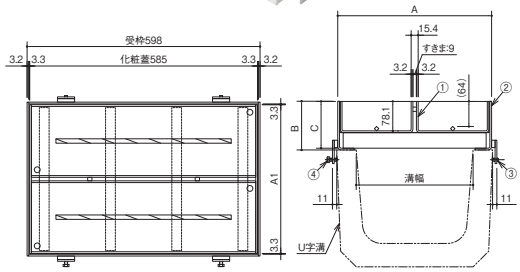
〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	化粧蓋				受枠				セット価格(円)
		型式記号	B	質量(kg)	価格(円)	型式記号	A	質量(kg)	価格(円)	
T-14	□450	**UL9M-14-450C**	121.3	21.3	**46,800**	**UW125M-450**	125	9.7	**21,500**	**68,300**
T-2歩道用	□450	**UL9M-2-450C**	106.3	17.6	**32,000**	**UW110M-450**	110	8.8	**20,300**	**52,300**

鋼製　U字溝用　掃除口

スリット幅9mm

UL9J



付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)

■製品情報

- ●建築外溝の中央等の予備排水溝としてお使いいただけます。
- ●排水スリット幅9mmと細く、施工後は排水溝が強調されず排水スリットのラインが周りの仕上げ材と調和します。
- ●U字溝の上に枠を載せ、ボルトを固定するだけの簡単施工を実現。
- ●使用場所に合わせてT-14・T-2・歩道用を用意しています。

UL9J

- ●U字溝の開口部をオープンする事ができるので、溝のメンテナンスが容易になります。

UL9J・UL9M

- ●開閉には専用ハンドルGH-3をご使用ください。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	化粧蓋	鋼製	溶融亜鉛めっき
②	受枠		
③	止めネジ	SUS304	M8×15
④	六角ボルト		M8×20

■U字溝用掃除口

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	化粧蓋					受枠					セット価格(円)
		型式記号	A1	C	質量(kg)	価格(円)	型式記号	A	B	質量(kg)	価格(円)	
T-14	150	**UL9J-14-15C**	192	121.3	10.8	**19,300**	**UW125J-15C**	205	125	6.6	**16,600**	**35,900**
	180	**UL9J-14-18C**	232		12.0	**21,700**	**UW125J-18C**	245		6.9	**17,500**	**39,200**
	240	**UL9J-14-24C**	312		14.3	**25,700**	**UW125J-24C**	325		7.3	**19,600**	**45,300**
	300	**UL9J-14-30C**	382		16.4	**31,700**	**UW125J-30C**	395		7.8	**21,500**	**53,200**
T-2 歩道用	150	**UL9J-2-15C**	192	106.3	9.8	**16,100**	**UW110J-15C**	205	110	6.1	**15,100**	**31,200**
	180	**UL9J-2-18C**	232		10.7	**18,200**	**UW110J-18C**	245		6.3	**15,800**	**34,000**
	240	**UL9J-2-24C**	312		12.6	**21,000**	**UW110J-24C**	325		6.7	**17,200**	**38,200**
	300	**UL9J-2-30C**	382		14.2	**25,300**	**UW110J-30C**	395		7.1	**18,200**	**43,500**

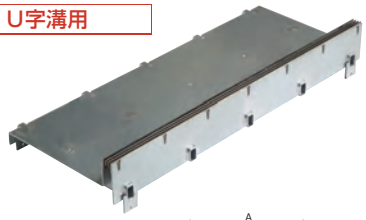
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

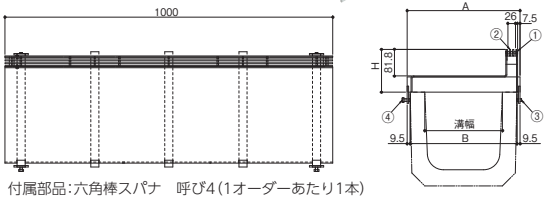
アーバンスリット®【スリット26mm】境界タイプ　鋼製枠／ステンレス目地付

鋼製　U字溝用

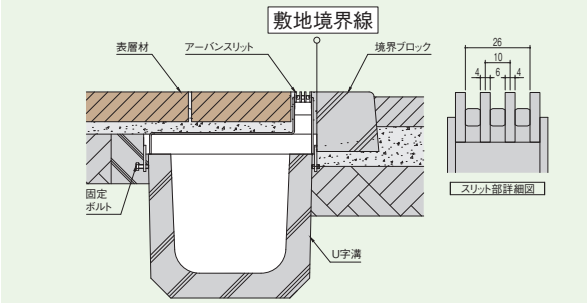
スリット幅26mm

UL26





付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)



受枠上の表層材は、モルタルにて固定してください。

■製品情報

●境界タイプのアーバンスリットで、SUS目地スリット幅は26mm、目地のすきまは6mmと細く、歩行時の安全性、目立ち難く周りと調和し意匠性が優れ、境界を標すのに優れたタイプです。
●U字溝の上に枠を載せ、ボルトを固定するだけの簡単施工を実現。
●使用場所に合わせてT-14・T-2・歩道用を用意しています。
●SUS目地スリットは枠と一体物になっています。(取外しできません)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	枠	鋼製	溶融亜鉛めっき
②	SUS目地スリット	SUS304	
③	六角穴付き止めネジ	ステンレス製	M8×15
④	六角ボルト	ステンレス製	M8×20

※SUS目地スリットは枠と一体物になっています。
(取外しできません)

■U字溝用

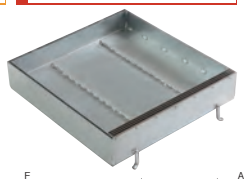
〈単位：mm〉

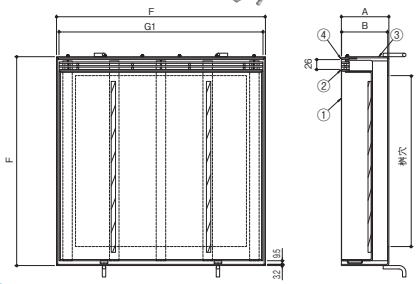
適用荷重	溝幅	枠					
		型式記号	A	B	H	質量(kg)	価格(円)
T-14	150	**UL26-14-15S**	229	210	125	16.1	**55,300**
	180	**UL26-14-18S**	269	250		17.7	**58,100**
	240	**UL26-14-24S**	349	330		20.8	**67,800**
	300	**UL26-14-30S**	419	400		23.5	**77,000**
T-2 歩道用	150	**UL26-2-15S**	229	210	110	13.4	**52,000**
	180	**UL26-2-18S**	269	250		14.6	**53,700**
	240	**UL26-2-24S**	349	330		17.2	**58,100**
	300	**UL26-2-30S**	419	400		19.4	**63,700**

鋼製　集水桝用

スリット幅26mm

UL26M





■製品情報

●境界タイプのアーバンスリットで、SUS目地スリット幅は26mm、目地のすきまは6mmと細く、歩行時の安全性、目立ち難く周りと調和し意匠性が優れ、境界を標すのに優れたタイプです。
●使用場所に合わせてT-14・T-2・歩道用を用意しています。
●SUS目地スリットは化粧蓋と一体物になっています。(取外しできません)
●開閉には専用ハンドルGH-3をご使用ください。

UL26J
●溝部のアーバンスリットと統一した設計。
●U字溝の上に枠を載せ、ボルトを固定するだけの簡単施工を実現。
●U字溝の開口部をオープンにする事ができますので、溝のメンテナンス用に設置してください。

■注文情報

UL26J
●掃除口には「単独用」「左接続用」「右接続用」「両接続用」があります。設置位置をご確認のうえご指示願います。
参照 P.466
『単独用・・・無印』『左接続用・・・-L』『右接続用・・・-R』『両接続用・・・-W』

■集水桝用

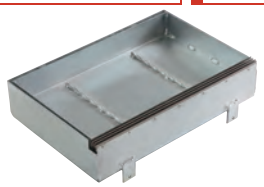
〈単位：mm〉

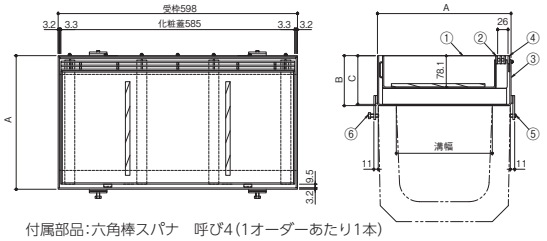
適用荷重	桝穴	化粧蓋					受枠					セット価格(円)
		型式記号	B	G1	質量(kg)	価格(円)	型式記号	A	F	質量(kg)	価格(円)	
T-14	□300	**UL26M-14-300S**	121.3	387	10.6	**48,900**	**UL26W125M-14-300S**	125	400	7.2	**24,300**	**73,200**
	□450	**UL26M-14-450S**		537	19.6	**65,700**	**UL26W125M-14-450S**		550	9.9	**27,600**	**93,300**
	□600	**UL26M-14-600S**		687	37.4	**92,200**	**UL26W125M-14-600S**		700	12.6	**33,300**	**125,500**
T-2 歩道用	□300	**UL26M-2-300S**	106.3	387	9.3	**43,200**	**UL26W110M-2-300S**	110	400	6.6	**21,600**	**64,800**
	□450	**UL26M-2-450S**		537	15.8	**57,400**	**UL26W110M-2-450S**		550	9.0	**24,800**	**82,200**
	□600	**UL26M-2-600S**		687	29.4	**90,600**	**UL26W110M-2-600S**		700	11.5	**29,500**	**120,100**

鋼製　U字溝用　掃除口

スリット幅26mm

UL26J





付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	化粧蓋	鋼製	溶融亜鉛めっき
②	SUS目地スリット	SUS304	
③	受枠	鋼製	溶融亜鉛めっき
④	SUS目地	SUS304	
⑤	六角穴付き止めネジ	ステンレス製	M8×15
⑥	六角ボルト	ステンレス製	M8×20

※SUS目地スリットは化粧蓋と一体物になっています。
(取外しできません)

■U字溝用掃除口

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	化粧蓋				受枠					セット価格(円)
		型式記号	C	質量(kg)	価格(円)	型式記号	A	B	質量(kg)	価格(円)	
T-14	150	**UL26J-14-15S(-※)**	121.3	8.8	**38,800**	**UL26W125J-14-15S(-※)**	214	125	7.1	**21,700**	**60,500**
	180	**UL26J-14-18S(-※)**		10.0	**43,200**	**UL26W125J-14-18S(-※)**	254		7.3	**22,400**	**65,600**
	240	**UL26J-14-24S(-※)**		12.5	**51,100**	**UL26W125J-14-24S(-※)**	334		8.0	**23,900**	**75,000**
	300	**UL26J-14-30S(-※)**		14.6	**52,900**	**UL26W125J-14-30S(-※)**	404		8.4	**24,200**	**77,100**
T-2 歩道用	150	**UL26J-2-15S(-※)**	106.3	7.8	**35,500**	**UL26W110J-2-15S(-※)**	214	110	6.4	**19,900**	**55,400**
	180	**UL26J-2-18S(-※)**		8.9	**37,200**	**UL26W110J-2-18S(-※)**	254		6.6	**20,300**	**57,500**
	240	**UL26J-2-24S(-※)**		11.0	**47,600**	**UL26W110J-2-24S(-※)**	334		7.3	**21,700**	**69,300**
	300	**UL26J-2-30S(-※)**		12.8	**51,000**	**UL26W110J-2-30S(-※)**	404		7.7	**22,200**	**73,200**

※には、接続用タイプにより(無し、L、R、W)の記号を追加

※には、接続用タイプにより(無し、L、R、W)の記号を追加

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

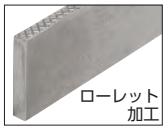
アーバンスリット®境界タイプ　オールステンレス製　蓋ボルト固定式 R5

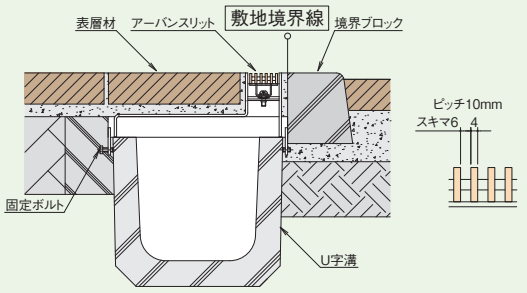
U字溝用　ローレット加工

スリット幅60mm

蓋 UF6SB
枠 US6SB-R5

新製品

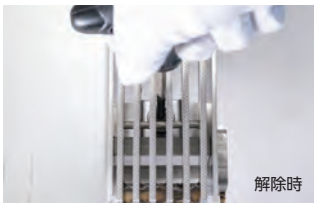




受枠上の表層材は、モルタルにて固定してください。

騒音防止機能

グレーチングと枠をボルトで固定することにより、ガタツキや騒音を防止します。固定は、六角レンチ呼び5にて両端部の六角穴付きボタンボルトの締付けを行ってください。(TG-HEX5 別売:**2,000**円)



固定方法：六角レンチを固定ボルトに差し込み、時計回りに90°回転させる。

固定:

■製品情報

●蓋枠ともにステンレス製品です。
US6SB ／ US6SMB ／ US6SJB
●グレーチングの取り外しが可能です。(ボルト固定式)
US6SJB
●溝部のアーバンスリットと統一した設計。U字溝の開口部分をオープンすることができるので、溝のメンテナンスが容易になります。

■注文情報

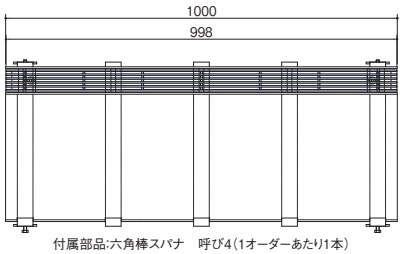
US6SB
●枠端部エンドプレート付き
加工費・・・+**4,700**(円／1ヶ所)
US6SJB
●掃除口には「左接続用」「右接続用」「両接続用」「単独用」があります。設置位置をご確認のうえご指示願います。 参照 P.474
『単独用・・・無印』『左接続用・・・L』『右接続用・・・R』『両接続用・・・W』

例 **US6SJB-R5-15　P=10**

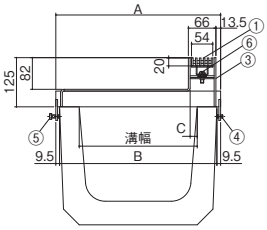
- US6SJB：スリット幅(60mm)　SB：ステンレス製蓋 U 字溝用　SMB：ステンレス製蓋 集水桝用　SJB：ステンレス製蓋 掃除口
- -R5：適用荷重(R5)
- -15：溝幅(150mm)
- P=10：ピッチ10mm

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	蓋	SUS304	–
②	化粧蓋		
③	受枠		
④	止めねじ		M8×15
⑤	六角ボルト		M8×20
⑥	固定ボルト		–



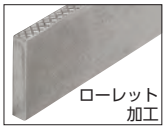
付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)

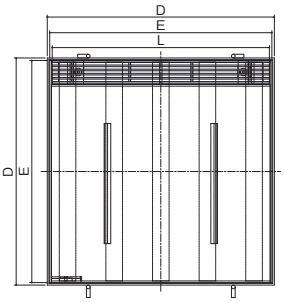


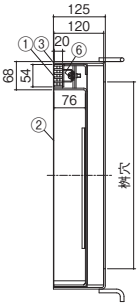
集水桝用　ローレット加工

スリット幅60mm

US6SMB-R5



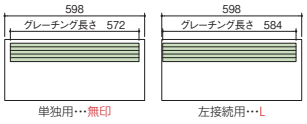


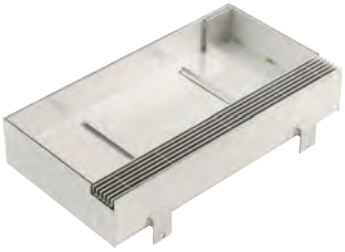


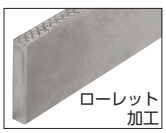
U字溝用　掃除口　ローレット加工

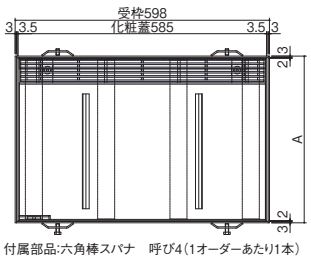
スリット幅60mm

US6SJB-R5

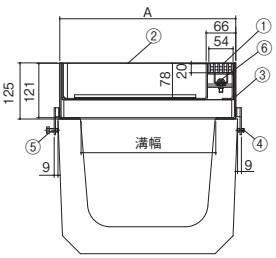








付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)



●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

アーバンスリット®境界タイプ　オールステンレス製　蓋ボルト固定式 R5

New!

■U字溝用 スリット幅60mm

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	蓋			枠						セット価格(円)
		型式記号	質量(kg) P=10	価格(円) P=10	型式記号	A	B	C	質量(kg)	価格(円)	P=10
R5	150	UF6SB20	4	18,100	US6SB-R5-15	229	210	38	14.2	84,100	102,200
	180				US6SB-R5-18	269	250	33	15.8	91,700	109,800
	240				US6SB-R5-24	349	330	23	19.1	116,900	135,000
	300				US6SB-R5-30	419	400	18	21.9	132,500	150,600

■集水桝用 スリット幅60mm

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	D	E	L	化粧蓋			枠		セット価格(円)
						質量(kg) P=10	グレーチング(円) P=10	化粧蓋(円)	質量(kg) P=10	価格(円)	P=10
R5	□300	US6SMB-R5-300	398	386	374	13.0	10,500	63,700	7.6	36,100	110,300
	□450	US6SMB-R5-450	548	536	524	23.9	12,800	116,600	10.8	45,100	174,500
	□600	US6SMB-R5-600	698	686	674	40.6	14,500	261,700	14.1	57,200	333,400

■U字溝用掃除口 スリット幅60mm

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	A	化粧蓋			枠		セット価格(円)
				質量(kg) P=10	グレーチング(円) P=10	化粧蓋(円)	質量(kg)	価格(円)	P=10
R5	150	US6SJB-R5-15	202	11.8	14,500	40,700	6.0	29,400	84,600
	180	US6SJB-R5-18	242	13.1		49,700	6.2	33,400	97,600
	240	US6SJB-R5-24	322	15.6		62,000	6.9	35,000	111,500
	300	US6SJB-R5-30	392	17.8		74,700	7.3	40,000	129,200

強度基準

適用荷重	総質量(t)	後輪一輪荷重(KN)	衝撃係数	車輪設置面積 a×b(cm)
R5	25	50	0	20×50

適用荷重

R5	総質量25t、軸重10t、輪荷重5tまでの車両通行が可能です。(車両制限令　第三条) 公道を除く、敷地内または敷地境界で車両が通行する場所に使用可能です。 後輪一輪荷重：50KN

備考：1kgf=10N で換算しています。

⚠注意

適用荷重においてフォークリフトなどの特殊車両の通行には適しません。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

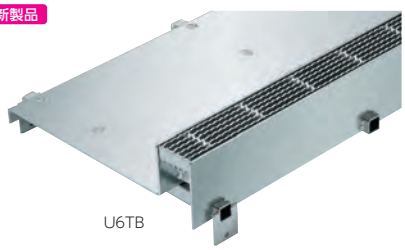
アーバンスリット®境界タイプ　鋼製グレーチング蓋／鋼製枠　蓋ボルト固定式 R5

U字溝用　Vギザ

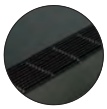
スリット幅60mm

蓋 UF6TB
枠 U6TB-R5

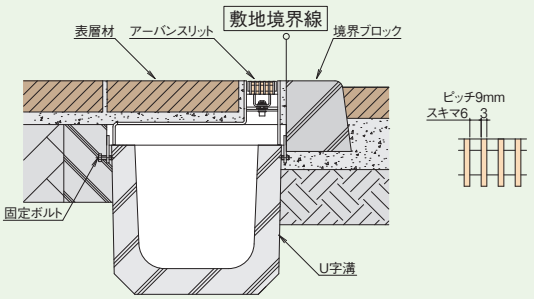
新製品



U6TB



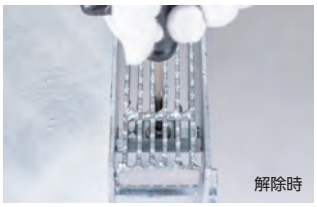
※黒色仕上
U6TB-R5…K
蓋・受枠:めっき+塗装



受枠上の表層材は、モルタルにて固定してください。

騒音防止機能

グレーチングと枠をボルトで固定することにより、ガタツキや騒音を防止します。固定は、六角レンチ呼び5にて両端部の六角穴付きボタンボルトの締付けを行ってください。(TG-HEX5 別売:**2,000**円)



固定方法：六角レンチを固定ボルトに差し込み、時計回りに90°回転させる。

固定:

■製品情報

●黒色(記号「K」)仕上を用意。周囲環境と調和し易いのが特徴です。

U6TB
●グレーチングの取り外しが可能です。(ボルト固定式)

U6TM
●グレーチングと化粧蓋が一体物となり取り外しが出来ません。

U6TJ
●溝部のアーバンスリットと統一した設計。U字溝の開口部分をオープンすることが出来るので、溝のメンテナンスが容易になります。
●グレーチングと化粧蓋が一体物となり取り外しができません。

■注文情報

U6TB
●枠端部エンドプレート付き
加工費・・・+**3,200**(円／1ヶ所)

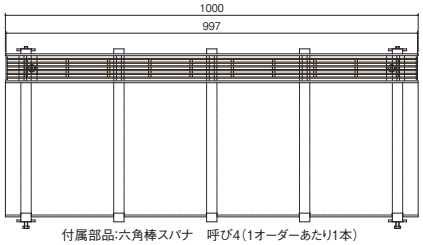
U6TJ
●掃除口には「左接続用」「右接続用」「両接続用」「単独用」があります。設置位置をご確認のうえご指示願います。 参照 P.474
『単独用・・・無印』『左接続用・・・-L』『右接続用・・・-R』『両接続用・・・-W』

例 **U6TJ-R5K-24-R　P=9**

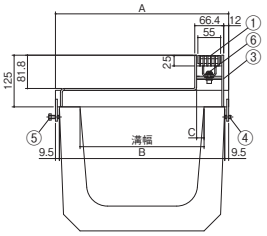
- U6TJ-R5K-24-R
  - スリット幅(60mm)
    - TB：鋼製蓋 U字溝用
    - TM：鋼製蓋 集水桝用
    - TJ：鋼製蓋 掃除口
  - K:黒色仕上
    無:溶融亜鉛めっき
    - 適用荷重(R5)
  - 溝幅(240mm)
  - 右接続用
- P=9
  - ピッチ9mm

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	蓋	SS400	溶融亜鉛めっき 『K』:めっき＋黒色仕上※
②	化粧蓋	鋼製	
③	受枠		
④	止めねじ	SUS304	M8×15
⑤	六角ボルト		M8×20
⑥	固定ボルト		−



付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)

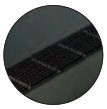


集水桝用　Vギザ

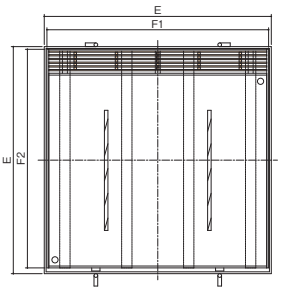
スリット幅60mm

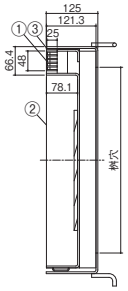
U6TM-R5

U6TM-R5



※黒色仕上
U6TM-R5…K
化粧蓋・受枠:めっき+塗装

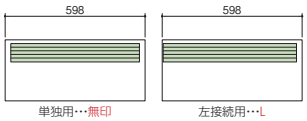




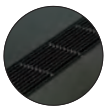
U字溝用　掃除口　Vギザ

スリット幅60mm

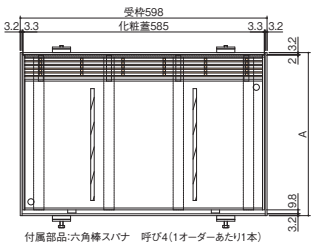
U6TJ-R5



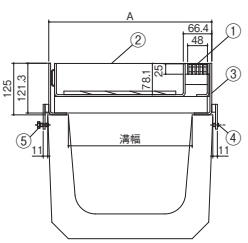
U6TJ-R5



※黒色仕上
U6TJ-R5…K
化粧蓋・受枠:めっき+塗装



付属部品:六角棒スパナ　呼び4(1オーダーあたり1本)



アーバンスリット®境界タイプ　鋼製グレーチング蓋／鋼製枠　蓋ボルト固定式 R5

New!

■U字溝用 スリット幅60mm

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	蓋 型式記号	蓋 質量(kg) P=9	蓋 溶融亜鉛めっき(円) P=9	蓋 黒色仕上(円) P=9	枠 型式記号	枠 A	枠 B	枠 C	枠 質量(kg)	枠 溶融亜鉛めっき(円)	枠 黒色仕上(円)	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき P=9	セット価格(円) 黒色仕上 P=9
R5	150	UF6TB25(K)	4	8,500	12,300	U6TB-R5(K)-15	229	210	35.7	14.0	28,700	36,600	37,200	48,900
	180					U6TB-R5(K)-18	269	250	30.7	15.6	32,000	39,200	40,500	51,500
	240					U6TB-R5(K)-24	349	330	20.7	18.7	39,200	47,100	47,700	59,400
	300					U6TB-R5(K)-30	419	400	15.7	21.4	43,000	52,100	51,500	64,400

■集水桝用 スリット幅60mm

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	E	F1	F2	化粧蓋 質量(kg) P=9	化粧蓋 溶融亜鉛めっき(円) P=9	化粧蓋 黒色仕上(円) P=9	枠 質量(kg)	枠 溶融亜鉛めっき(円)	枠 黒色仕上(円)	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき P=9	セット価格(円) 黒色仕上 P=9
R5	□300	U6TM-R5(K)-300	400	387	381.5	12.2	20,400	47,200	6.8	19,200	27,600	39,600	74,800
	□400	U6TM-R5(K)-400	500	487	481.5	17.8	39,200	68,800	8.5	25,300	36,200	64,500	105,000
	□450	U6TM-R5(K)-450	550	537	531.5	21.7	39,200	68,800	9.4	25,300	36,200	64,500	105,000
	□500	U6TM-R5(K)-500	600	587	581.5	25.5	53,400	86,500	10.2	26,600	39,200	80,000	125,700
	□600	U6TM-R5(K)-600	700	687	681.5	39.6	67,700	121,900	11.9	29,000	45,100	96,700	167,000

■U字溝用掃除口 スリット幅60mm

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	A	化粧蓋 質量(kg) P=9	化粧蓋 溶融亜鉛めっき(円) P=9	化粧蓋 黒色仕上(円) P=9	枠 質量(kg)	枠 溶融亜鉛めっき(円)	枠 黒色仕上(円)	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき P=9	セット価格(円) 黒色仕上 P=9
R5	150	U6TJ-R5(K)-15	205	11.2	22,500	38,600	6.6	16,500	23,000	39,000	61,600
	180	U6TJ-R5(K)-18	245	12.4	23,600	41,500	6.9	17,500	24,000	41,100	65,500
	240	U6TJ-R5(K)-24	325	14.9	25,800	47,400	7.3	19,500	26,300	45,300	73,700
	300	U6TJ-R5(K)-30	395	16.9	29,000	53,300	7.8	21,500	28,300	50,500	81,600

強度基準

適用荷重	総質量(t)	後輪一輪荷重(KN)	衝撃係数	車輪設置面積 a×b(cm)
R5	25	50	0	20×50

適用荷重

R5	総質量25t、軸重10t、輪荷重5tまでの車両通行が可能です。(車両制限令　第三条) 公道を除く、敷地内または敷地境界で車両が通行する場所に使用可能です。 後輪一輪荷重：50KN

備考：1kgf=10N で換算しています。

⚠注意

適用荷重においてフォークリフトなどの特殊車両の通行には適しません。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

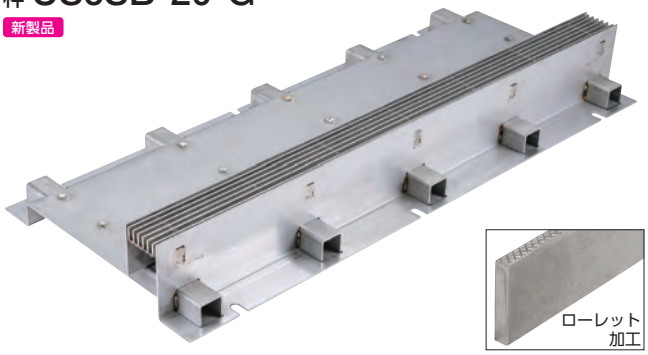
アーバンスリット®境界タイプ　現場打用タイプ　オールステンレス製　蓋ボルト固定式 T-20(敷T-25)

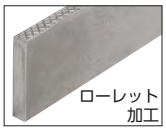
側溝用　ローレット加工

スリット幅60mm

蓋 UF6SB
枠 US6SB-20-G

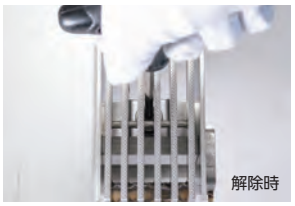
新製品





騒音防止機能

グレーチングと枠をボルトで固定することにより、ガタツキや騒音を防止します。 固定は、六角レンチ呼び5にて両端部の六角穴付きボタンボルトの締付けを行ってください。(TG-HEX5 別売:**2,000**円)



固定方法:六角レンチを固定ボルトに差し込み、時計回りに90°回転させる。

固定:

強度基準

適用荷重	総質量(t)	後輪一輪荷重(KN)	衝撃係数	車輪設置面積 a×b(cm)
T-20(敷地内 T-25)	25	70	0.4	20×50

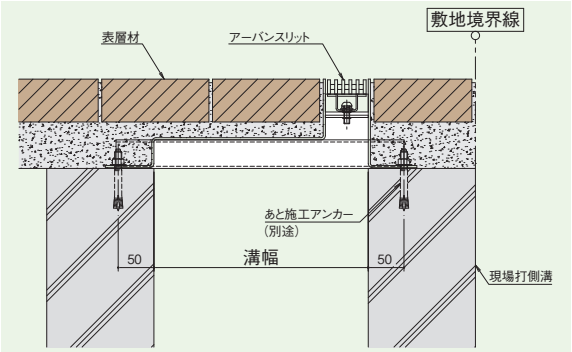
適用荷重

T-20 (敷地内 T-25)	総質量25t、軸重10t、輪荷重5tまでの車両通行が可能です。(車両制限令　第三条) 公道を除く、敷地内または敷地境界で車両が通行する場所に使用可能です。 荷重は道路橋示方書を参考に衝撃係数0.4を乗算し設定しています。 後輪一輪荷重:5000kg×(1+0.4)=7000kg=70KN

備考：1kgf=10N で換算しています。

⚠ 注意

適用荷重においてフォークリフトなどの特殊車両の通行には適しません。



納まり図

■製品情報

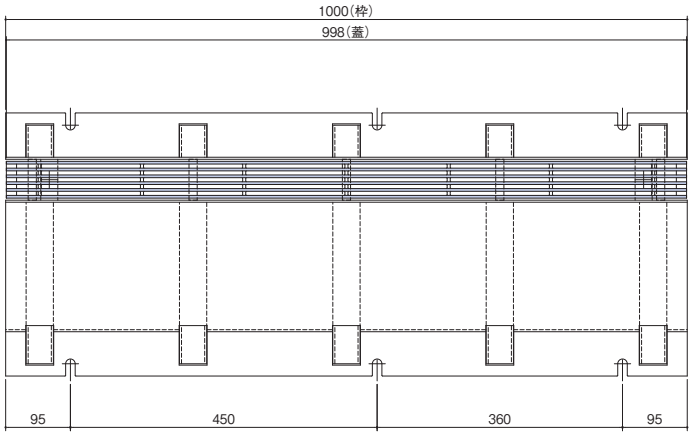
●蓋枠ともにステンレス製品です。
●グレーチングの取り外しが可能です。(ボルト固定式)

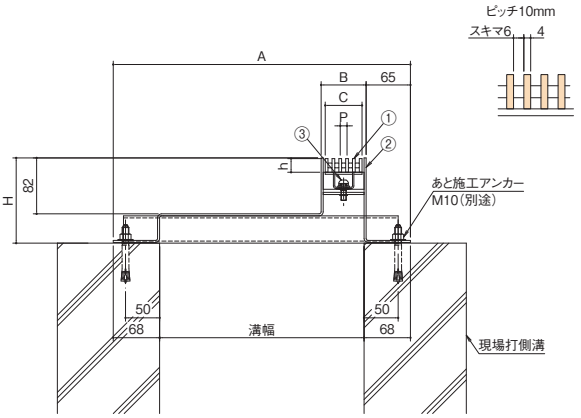
■注文情報

●枠端部エンドプレート付き
加工費・・・+**4,700**(円／1ヶ所)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	蓋	SUS304	–
②	受枠		
③	固定ボルト		





■現場打用 スリット幅60mm

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	蓋 型式記号	C	h	P	質量(kg)	価格(円)	枠 型式記号	A	B	H	質量(kg)	価格(円)	セット価格(円)
T-20 (敷T-25)	150	UF6SB20	54	20	10	4.0	18,100	US6SB-20-G15	286	66	125	15.0	120,100	138,200
	200							US6SB-20-G20	336			17.0	126,500	144,600
	250							US6SB-20-G25	386			19.1	153,400	171,500
	300							US6SB-20-G30	436			21.1	161,900	180,000

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

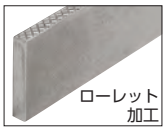
New!

集水桝用　ローレット加工

スリット幅60mm

US6SMB-20-G

新製品



強度基準

適用荷重	総質量(t)	後輪一輪荷重(KN)	衝撃係数	車輪設置面積 a×b(cm)
T-20(敷地内 T-25)	25	70	0.4	20×50

適用荷重

T-20 (敷地内 T-25)	総質量25t、軸重10t、輪荷重5tまでの車両通行が可能です。(車両制限令　第三条) 公道を除く、敷地内または敷地境界で車両が通行する場所に使用可能です。 荷重は道路橋示方書を参考に衝撃係数0.4を乗算し設定しています。 後輪一輪荷重:5000kg×(1+0.4)=7000kg=70KN

備考：1kgf=10N で換算しています。

⚠ 注意

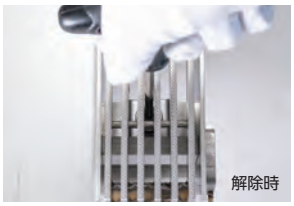
適用荷重においてフォークリフトなどの特殊車両の通行には適しません。

■製品情報

●蓋枠ともにステンレス製品です。
●グレーチングの取り外しが可能です。(ボルト固定式)

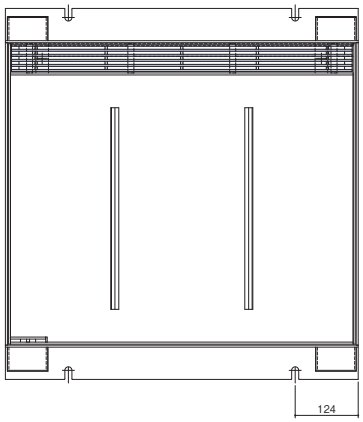
騒音防止機能

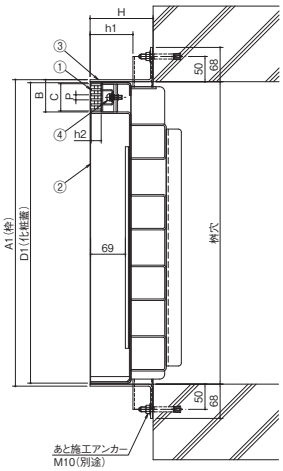
グレーチングと枠をボルトで固定することにより、ガタツキや騒音を防止します。 固定は、六角レンチ呼び5にて両端部の六角穴付きボタンボルトの締付けを行ってください。(TG-HEX5 別売:**2,000**円)

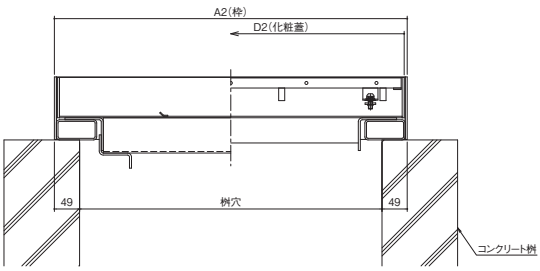


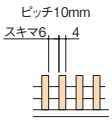
固定方法:六角レンチを固定ボルトに差し込み、時計回りに90°回転させる。

固定:









■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	蓋	SUS304	–
②	化粧蓋		
③	受枠		
④	固定ボルト		

■現場打用 集水桝 スリット幅60mm

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	化粧蓋 D1	D2	h1	h2	B	C	P	質量(kg)	価格(円)	枠 A1	A2	H	質量(kg)	価格(円)	セット価格(円)
T-20 (敷T-25)	□300	**US6SMB-20-G300**	296	386	85	20	64	54	10	12.1	**113,800**	308	398	125	10.2	**66,300**	**180,100**
	□450	**US6SMB-20-G450**	446	536						22.3	**231,400**	458	548		14.7	**86,200**	**317,600**
	□600	**US6SMB-20-G600**	596	686						35.0	**346,600**	608	698		19.1	**107,900**	**454,500**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

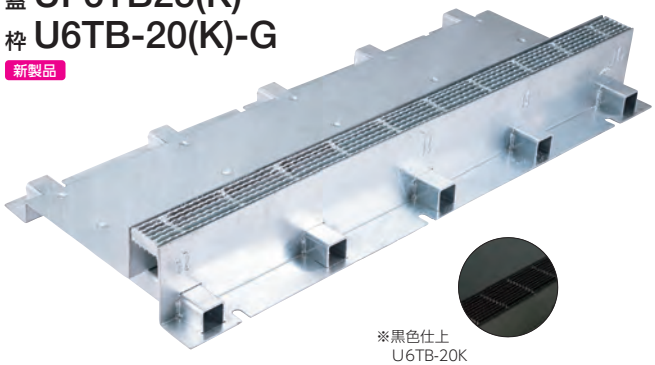
アーバンスリット®境界タイプ　現場打用タイプ　鋼製グレーチング蓋／鋼製枠　蓋ボルト固定式　T-20(敷T-25)

側溝用　Vギザ

スリット幅60mm

蓋 UF6TB25(K)
枠 U6TB-20(K)-G

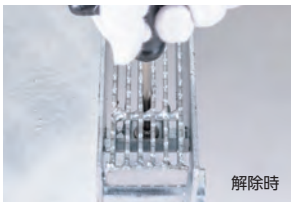
新製品



※黒色仕上
U6TB-20K
蓋・受枠：めっき+塗装

騒音防止機能

グレーチングと枠をボルトで固定することにより、ガタツキや騒音を防止します。 固定は、六角レンチ呼び5にて両端部の六角穴付きボタンボルトの締付けを行ってください。(TG-HEX5 別売：**2,000**円)



固定方法：六角レンチを固定ボルトに差し込み、時計回りに90°回転させる。

固定：

強度基準

適用荷重	総質量(t)	後輪一輪荷重(KN)	衝撃係数	車輪設置面積 a×b(cm)
T-20(敷地内 T-25)	25	70	0.4	20×50

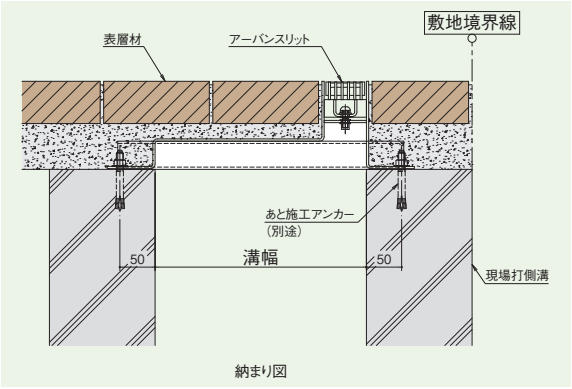
適用荷重

T-20 (敷地内 T-25)	総質量25t、軸重10t、輪荷重5tまでの車両通行が可能です。(車両制限令　第三条) 公道を除く、敷地内または敷地境界で車両が通行する場所に使用可能です。 荷重は道路橋示方書を参考に衝撃係数0.4を乗算し設定しています。 後輪一輪荷重：5000kg×(1+0.4)=7000kg=70KN

備考：1kgf=10N で換算しています。

⚠ 注意

適用荷重においてフォークリフトなどの特殊車両の通行には適しません。



納まり図

■製品情報

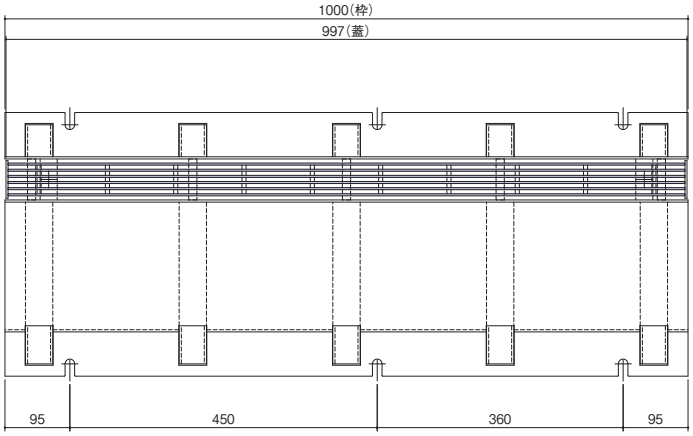
●黒色仕上(記号「K」)を用意。周囲環境と調和し易いのが特徴です。
●グレーチングの取り外しが可能です。(ボルト固定式)

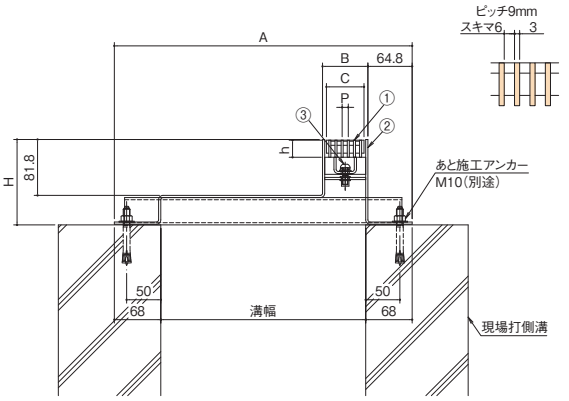
■注文情報

●枠端部エンドプレート付き
加工費・・・+**3,200**(円／1ヶ所)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	蓋	SS400	溶融亜鉛めっき 『K』：めっき+黒色仕上※
②	受枠	鋼製	
③	固定ボルト	SUS304	ー





■現場打用 スリット幅60mm

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	蓋 型式記号	C	h	P	質量(kg)	溶融亜鉛めっき(円)	黒色仕上(円)	枠 型式記号	A	B	H	質量(kg)	溶融亜鉛めっき(円)	黒色仕上(円)	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき(円)	黒色仕上(円)
T-20 (敷T-25)	150	UF6TB25(K)	55	25	9	4.0	8,500	12,300	U6TB-20(K)-G15	286	66.4	125	15.6	49,200	50,000	57,700	62,300
	200								U6TB-20(K)-G20	336			17.7	52,500	53,900	61,000	66,200
	250								U6TB-20(K)-G25	386			19.8	57,000	59,400	65,500	71,700
	300								U6TB-20(K)-G30	436			21.9	61,500	65,100	70,000	77,400

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

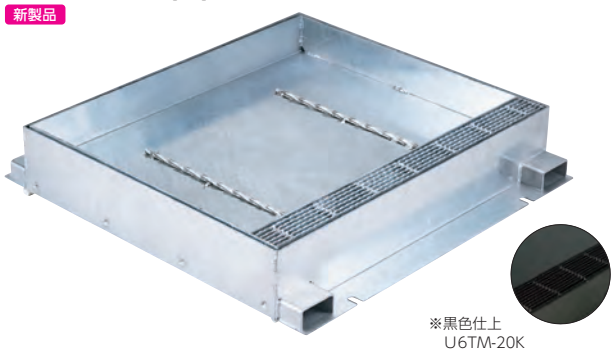
New!

集水桝用　Vギザ

スリット幅60mm

U6TM-20(K)-G

新製品



※黒色仕上
U6TM-20K
化粧蓋・受枠：めっき+塗装

強度基準

適用荷重	総質量(t)	後輪一輪荷重(KN)	衝撃係数	車輪設置面積 a×b(cm)
T-20(敷地内 T-25)	25	70	0.4	20×50

適用荷重

T-20 (敷地内 T-25)	総質量25t、軸重10t、輪荷重5tまでの車両通行が可能です。(車両制限令　第三条) 公道を除く、敷地内または敷地境界で車両が通行する場所に使用可能です。 荷重は道路橋示方書を参考に衝撃係数0.4を乗算し設定しています。 後輪一輪荷重：5000kg×(1+0.4)=7000kg=70KN

備考：1kgf=10N で換算しています。

⚠ 注意

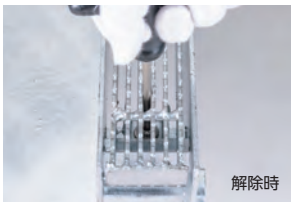
適用荷重においてフォークリフトなどの特殊車両の通行には適しません。

■製品情報

●黒色仕上(記号「K」)を用意。周囲環境と調和し易いのが特徴です。
●グレーチングと化粧蓋が一体物となり取り外しが出来ません。

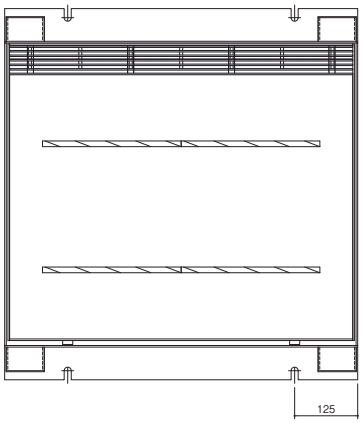
騒音防止機能

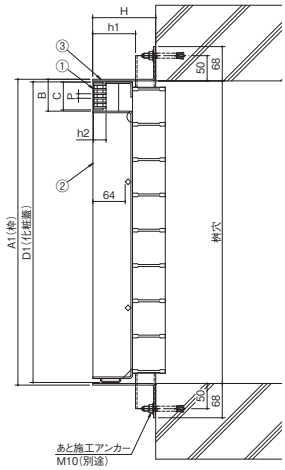
グレーチングと枠をボルトで固定することにより、ガタツキや騒音を防止します。 固定は、六角レンチ呼び5にて両端部の六角穴付きボタンボルトの締付けを行ってください。(TG-HEX5 別売：**2,000**円)

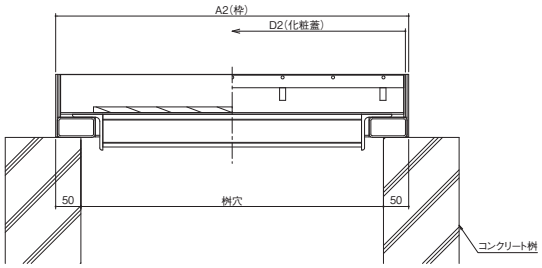


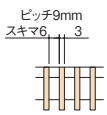
固定方法：六角レンチを固定ボルトに差し込み、時計回りに90°回転させる。

固定：









■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	蓋	SS400	溶融亜鉛めっき 『K』：めっき+黒色仕上※
②	化粧蓋	鋼製	
③	受枠		

■現場打用 集水桝 スリット幅60mm

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	化粧蓋 D1	D2	h1	h2	B	C	P	質量(kg)	溶融亜鉛めっき(円)	黒色仕上(円)	枠 A1	A2	H	質量(kg)	溶融亜鉛めっき(円)	黒色仕上(円)	セット価格(円) 溶融亜鉛めっき(円)	黒色仕上(円)
T-20 (敷T-25)	□300	U6TM-20(K)-G300	296	387	85	25	63.2	55	9	12.0	44,200	60,700	306.4	400	125	9.0	22,400	34,600	66,600	95,300
	□400	U6TM-20(K)-G400	396	487						16.9	50,200	82,400	406.4	500		11.6	28,800	44,500	79,000	126,900
	□450	U6TM-20(K)-G450	446	537						20.6	54,800	100,400	456.4	550		12.9	32,000	49,400	86,800	149,800
	□500	U6TM-20(K)-G500	496	587						24.8	62,800	120,700	506.4	600		14.2	35,100	54,300	97,900	175,000
	□600	U6TM-20(K)-G600	596	687						32.6	88,100	158,600	606.4	700		16.8	41,400	64,200	129,500	222,800

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

アーバンスリット®円形水路用　ステンレスグレーチング蓋／鋼製ステンレス目地枠

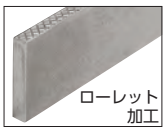
円形水路用　ローレット加工

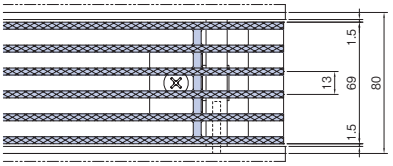
T-14　T-2

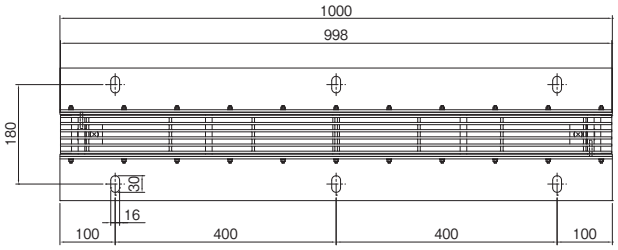
E8S-14S　E8S-2S

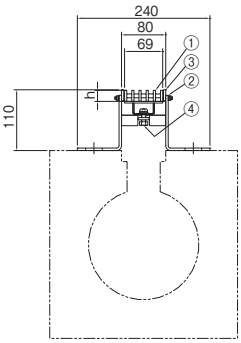
歩道用

E8S-1S









■注文情報
●枠端部エンドプレート付き
加工費・・・+4,700(円／1ヶ所)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	蓋	SUS304	—
②	受枠	鋼製	溶融亜鉛めっき
③	目地	SUS304	—
④	固定金具		

〈単位：mm〉

枠					ステンレスグレーチング蓋			セット価格(円)
適用荷重	型式記号	h	質量(kg)	価格(円)	型式記号	質量(kg)	価格(円)	
歩道用	**E8S-1S**	15	15.1	**40,100**	**EF8S15**	3.1	**27,400**	**67,500**
T-2	**E8S-2S**	20	15.0	**42,800**	**EF8S20**	4.1	**32,300**	**75,100**
T-14	**E8S-14S**	20	15.2	**47,500**				**79,800**

※グレーチングは化粧蓋から取り外しが可能です（ロック付）。

アーバンスリット®円形水路用　鋼製グレーチング蓋／鋼製枠

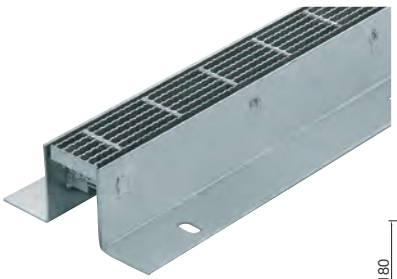
円形水路用　Vギザ

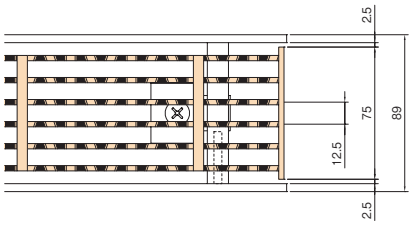
T-20　T-14

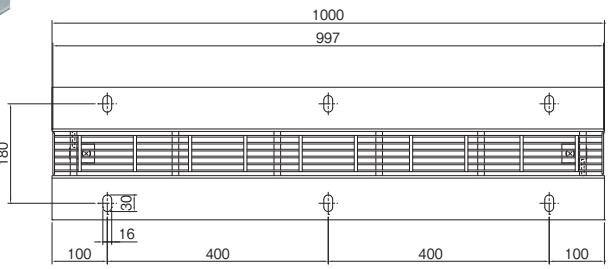
E8T-20　E8T-14

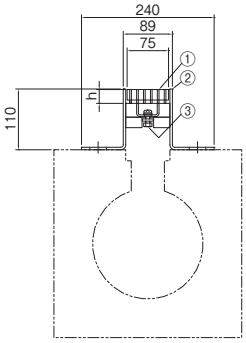
T-2　歩道用

E8T-2　E8T-1









■注文情報
●枠端部エンドプレート付き
加工費・・・+3,200(円／1ヶ所)

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	蓋	SS400	溶融亜鉛めっき
②	受枠	鋼製	
③	固定金具	SUS304	—

〈単位：mm〉

枠					鋼製グレーチング蓋			セット価格(円)
適用荷重	型式記号	h	質量(kg)	価格(円)	型式記号	質量(kg)	価格(円)	
歩道用	**E8T-1**	25	14.5	**21,200**	**EF8T25**	3.7	**12,300**	**33,500**
T-2	**E8T-2**	25	14.5	**25,400**				**37,700**
T-14	**E8T-14**	25	14.7	**29,100**				**41,400**
T-20	**E8T-20**	25	14.9	**30,900**				**43,200**

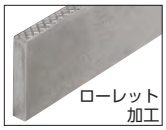
※グレーチングは化粧蓋から取り外しが可能です（ロック付）。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

アーバンスリット®現場打ちタイプ【カラー舗装用】オールステンレス製/ステンレスグレーチング蓋

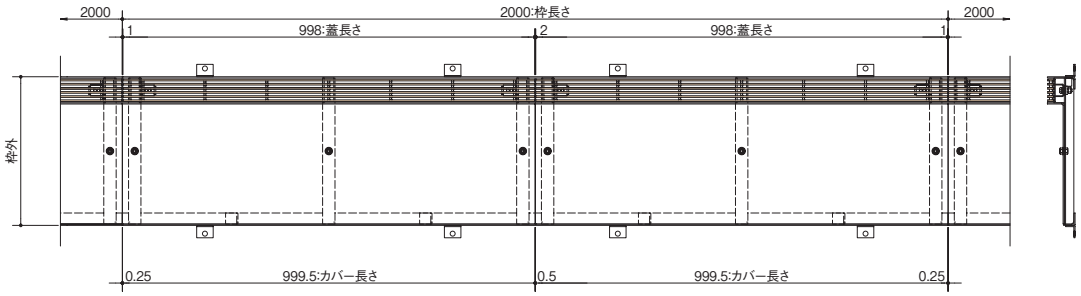
歩道用

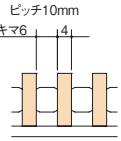
蓋 UTF6S15
枠 UTS6S-1



■製品情報
- ●枠は【躯体受けタイプ】と【片側支持脚タイプ】の2種類あります。(蓋は共通です)
- ●製品は、蓋・枠・カバー・支持脚で構成されています。
- ●【片側支持脚タイプ】の支持脚は付属部品での出荷になります。
- ●カバーは舗装材施工後取外しはできません。
- ●固定方法 参照 P.466

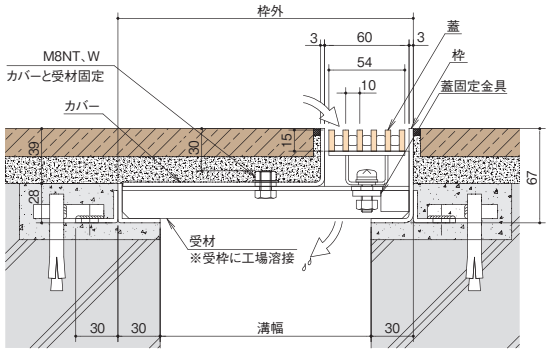
■注文情報
- ●溝幅寸法は、定番のみとなり特注は対応不可となります。
- ●蓋長さは250mm以上998mm以下で対応します。



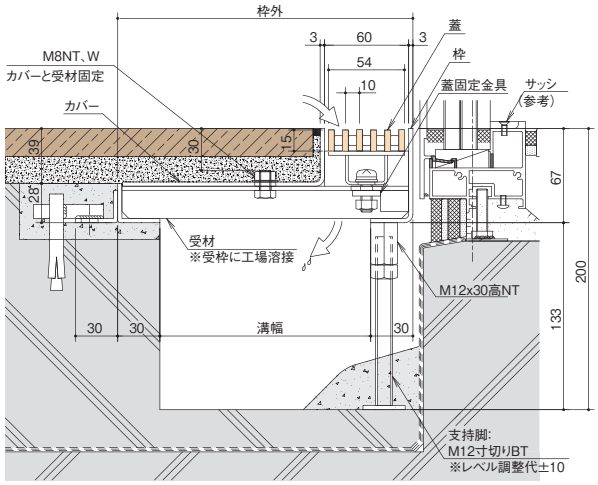


■部品構成表

部品名	材質
蓋	SUS304
枠	
カバー	
支持脚	SUS



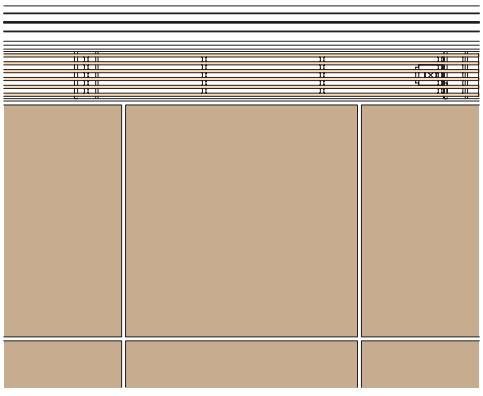
枠【躯体受けタイプ】•••型式UTS6S-1-※※



枠【片側支持脚タイプ】•••型式UTS6S-1-※※SK

従来型との比較※
- ●地表面に目地の露出が少ないノイズレスデザイン
- ●充填箱への仕上げ不要！施工手間削減！
- ●工期短縮！トータルコスト削減に期待！

※カラー舗装用溝蓋 STF タイプと比較した場合



〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	枠外	蓋 型式記号	蓋 質量(kg/枚)	蓋 価格(円/枚)	枠【躯体受けタイプ】枠＋カバー 型式記号	質量(kg/両2m)	価格(円/両2m)	枠【片側支持脚タイプ】枠＋カバー＋支持脚 型式記号	質量(kg/両2m)	価格(円/両2m)
歩道用	150	210	UTF6S15 P=10	3.6	18,600	UTS6S-1-15	17.9	82,800	UTS6S-1-15SK	18.1	97,100
	200	260				UTS6S-1-20	20.6	94,200	UTS6S-1-20SK	20.8	108,500
	250	310				UTS6S-1-25	23.3	102,800	UTS6S-1-25SK	23.5	117,100
	300	360				UTS6S-1-30	26.1	111,400	UTS6S-1-30SK	26.3	125,600

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マンホールハッチ
ピット金物 グレーチングラック
玄関マット
ルーバー
FRP グレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋 アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

施工例写真

U10S　ステンレスグレーチング蓋

U10T　鋼製グレーチング蓋

U10S-S　ステンレスグレーチング蓋

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

U10T　ダクタイル鋳鉄製蓋

U10TM・U10T　鋼製グレーチング蓋

U10T　ダクタイル鋳鉄製蓋

U10T　ダクタイル鋳鉄製蓋

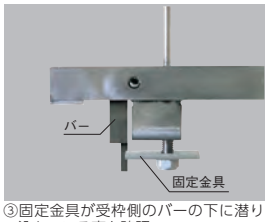
固定方法

騒音やガタツキを防止するロック機能を標準装備しています。専用ロック金具をプラスドライバーでねじ込むだけで簡単に蓋と枠を固定できます。※プラスドライバーは No.2 軸径 5mm をご使用ください。(DR-2　別売：**1,500** 円)

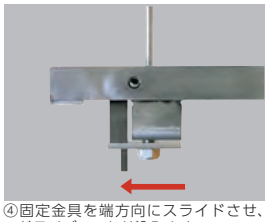
境界タイプ

①スリット蓋をU字溝の中央側に目いっぱい寄せます。

②プラスドライバーを固定金具に差し込み、固定金具をU字溝の中央側に寄せ、時計回りに90°回転させる。



③固定金具が受枠側のバーの下に潜り込んでいる事を確認。

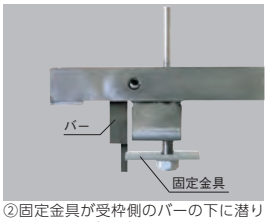


④固定金具を端方向にスライドさせ、ドライバーでねじ込みます。

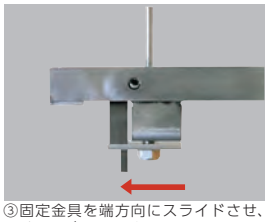
動画

中央タイプ

①プラスドライバーを固定金具に差し込み、時計回りに90°回転させる。



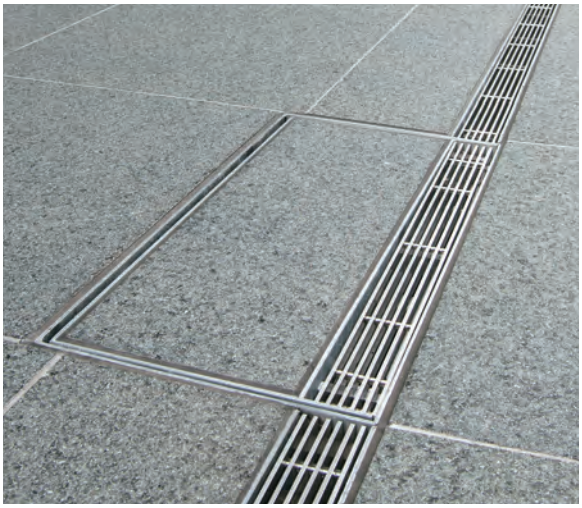
②固定金具が受枠側のバーの下に潜り込んでいる事を確認。



③固定金具を端方向にスライドさせ、ドライバーでねじ込みます。

掃除口について

掃除口を設置する場合、受枠のグレーチング部に切欠きを設けることで溝部アーバンスリットと調和します。「溝の途中に設置」「溝の端部に設置」「単独で設置」がありますのでご指示ください。



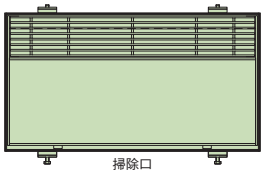
メンテナンスの効率UP!! アーバンスリット掃除口

●蓋を取外すことによりＵ字溝の開口部分が確保できるため、メンテナンスの際に便利です。
●一定間隔で設けたり、重点的にメンテナンスを行う箇所に設けることで、メンテナンスの効率が上がります。
●溝部のアーバンスリットと調和した設計。全体のデザインを崩しません。
※接続の方向について
掃除口には「単独用」「左接続用」「右接続用」「両接続用」があります。
設置位置に合わせてお選びください。

■境界タイプ

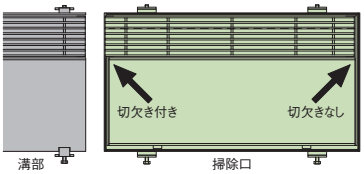
単独用

<例>U10SJ-14-24　P=13



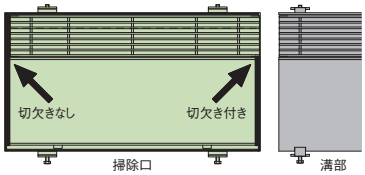
左接続用

<例>U10SJ-14-24L　P=13



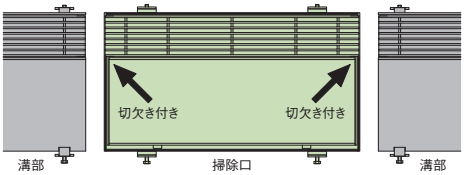
右接続用

<例>U10SJ-14-24R　P=13



両接続用

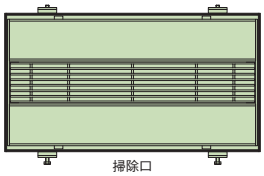
<例>U10SJ-14-24W　P=13



■中央タイプ

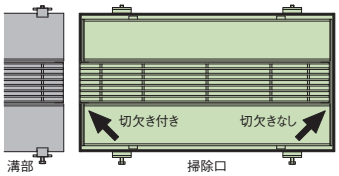
単独用

<例>U10SJ-14-24C　P=13



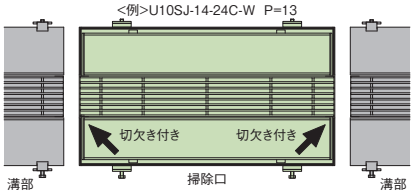
左接続用
(右接続用)

<例>U10SJ-14-24C-L　P=13　(U10SJ-14-24C-R　P=13)
＊中央タイプの場合、「左接続用」「右接続用」は同形状となります。



両接続用

<例>U10SJ-14-24C-W　P=13



カラー舗装用溝蓋

Recessed Drainage Cover

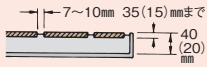
周辺環境との調和重視、各舗装材が充填できる溝蓋です。

溝蓋に周辺環境と同じ仕上げ材が充填でき、溝蓋が目立たず、調和のとれた空間を実現、周囲の美観を保ちます。また、溝蓋の両サイドに、スリット形状の排水口を設け、雨水排水機能は十分に確保しており、溝蓋であることを意識する事なくを安心して溝蓋の上を通行できます。材質は、主に耐食性と美観性に優れたステンレス製、コストパフォーマンスに優れたスチール製、ダクタイル鋳鉄とステンレス目地を組み合わせたものを用意。仕上げ材の充填深さに合わせてカラー舗装用とインターロッキングブロック用からお選びください。騒音とガタツキを抑制する「ボルト固定式」も用意しています。

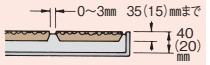
充填材について

磁器タイルはもちろん、鉄平石、テラゾタイル、クリンカータイルなどが充填できる新しい溝蓋です。これにより、歩道や公園、建物まわりの舗装スペースで使用されている舗装材と同じ材料が使用でき、施工後に溝蓋が目立たず、調和のとれた空間を実現、周囲の美観を保ちます。

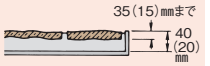
■磁器タイル



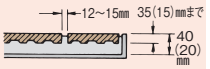
■鉄平石



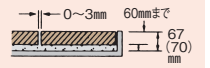
■テラゾタイル



■クリンカータイル



■インターロッキングブロック



強度基準

適用荷重	総質量 (t)	後輪一輪荷重 (KN)	衝撃係数	車輪接地面積 a×b (cm)
T-20	20	80	0	20×50
T-14	14	56	0	20×50
T-2	2	8	0	20×16
歩道	5.0KN/㎡の等分布荷重			

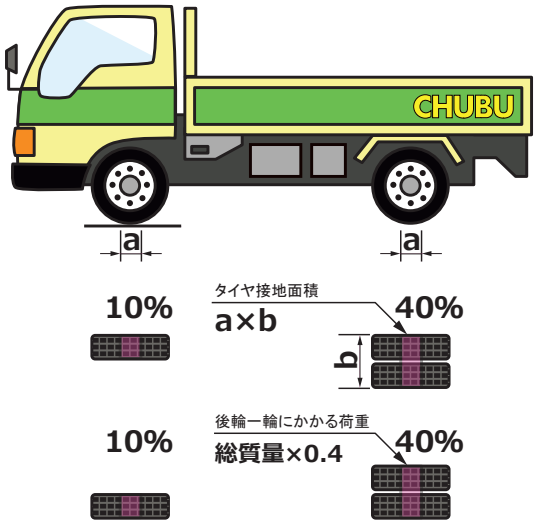
T-20	総質量20tまでの車両の乗り入れが可能です。公道を除く、敷地内または敷地境界で車両が乗り入れる可能性のある場所に使用可能です。 後輪一輪荷重：20000kg×0.4=8000kg=80KN
T-14	総質量14tまでの車両の乗り入れが可能です。公道を除く、敷地内または敷地境界で車両が乗り入れる可能性のある場所に使用可能です。 後輪一輪荷重：14000kg×0.4=5600kg=56KN
T-2	総質量2tまでの車両の乗り入れが可能です。公道を除く、敷地内または敷地境界で車両が乗り入れる可能性のある場所に使用可能です。 後輪一輪荷重：2000kg×0.4=800kg=8KN

備考：1kgf=10Nで換算しています。

⚠全ての適用荷重においてフォークリフトなどの特殊車両の通行には適しません。

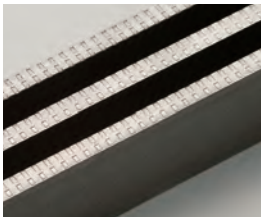
後輪一輪荷重について

輪荷重は総質量の前輪片側10%、後輪片側40%の割合で荷重がかかるとして強度計算しています。



オプション

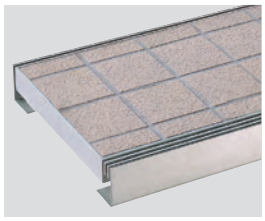
ローレット加工タイプ



ステンレス目地タイプのカラー舗装用溝蓋に滑りにくいローレット加工タイプを用意しています。(別注品)

適応機種	STF・STM・SIF・SIM

片側スリットタイプ



ステンレス目地タイプのカラー舗装用溝蓋に片側スリットタイプを用意しています。(別注品)

適応機種	STF・SIF

標準のタイルがぴったり納まります。

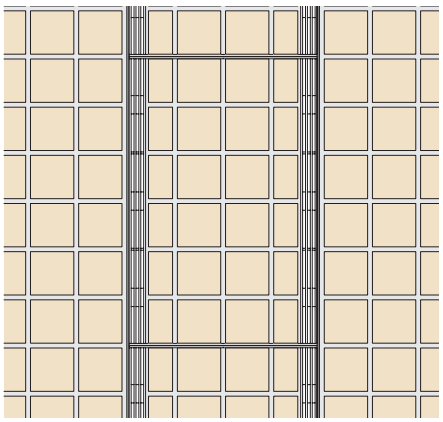
側溝用、集水桝用ともに、標準的なタイルのモジュールに合わせることで、施工時の手間を省き、目地の通った美しい仕上げができます。また、溝蓋の両サイドに切られた細いスリット型の排水口により、雨の日にも安心して通行できる設計となっています。

●側溝用

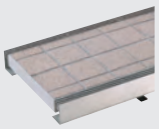
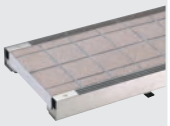
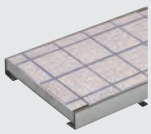
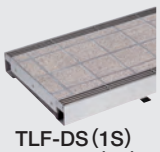
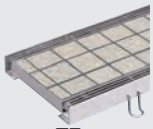
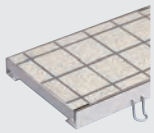
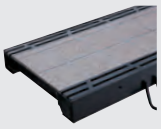
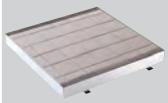
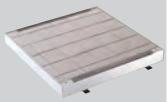
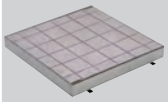
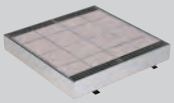
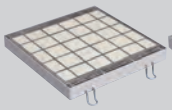
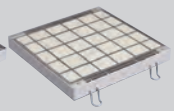
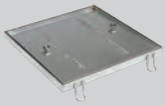
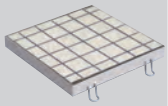
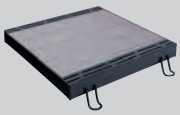
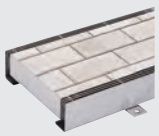
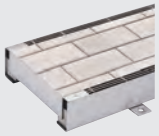
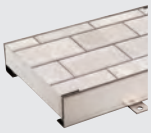
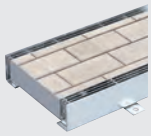
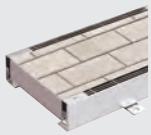
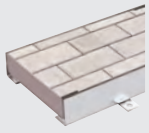
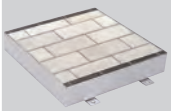
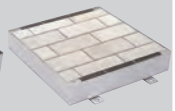
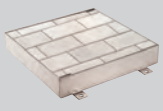
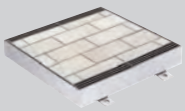
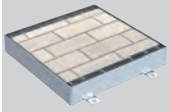
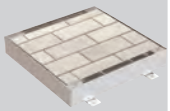
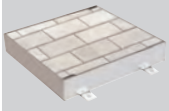
サイズを JIS 標準規格に合わせることで、溝蓋のエンドが目地割りに合致するよう設計されています。

●集水桝用

集水桝の桝内径と桝蓋の有効径を合わせることで、タイルの目地が周囲と同じように通ります。



製品体系表

充填材	適用溝	オールステンレス製	鋳鉄製ステンレス目地	スチール製	鋳鉄製
カラー舗装タイル用	側溝用	 STF P484  STFB P487  STUF P488	 TLF-DS(1S) TLW-DS(1S) P486	 TF P491 TFB P492 TF-MN P490  TUF P493	 TLK P494 BTL P494
	集水桝用	 STM P485  STMB P487  STUM P488	 TLFM-DS(1S) TLWM-DS(1S) P486	 TM P491  TMB P491  TM-MN P490  TUM P493	 TLKM P494
インターロッキングブロック用	側溝用	 SIF P495  SIFB P497  SIUF P498	ILF-DS(1S) ILW-DS(1S) P496	 IF P500  IFB P501  IUF P502	
	集水桝用	 SIM P495  SIMB P497  SIUM P498	 ILFM-DS(1S) ILWM-DS(1S) P496	 IM P500  IMB P501  IUM P502	

カラー舗装用溝蓋

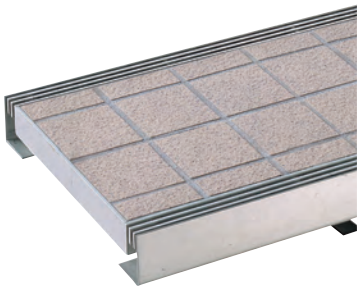
オールステンレス製

T-20
STF-20
充填深さ28mm

T-14
STF-14
充填深さ30mm

T-2
STF-2
充填深さ30mm

歩道用
STF-1
充填深さ30mm



※写真のタイルは含まれません。

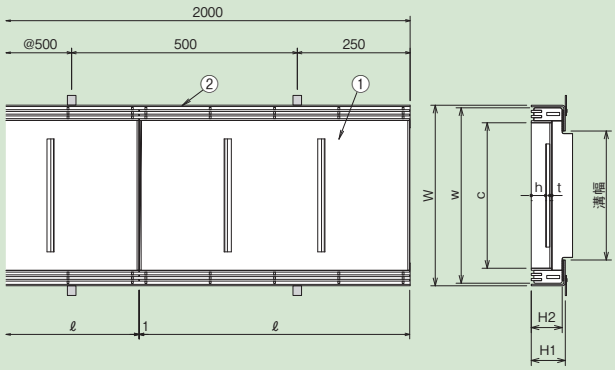
■製品情報

●充填深さは30・28mmです。
●STF-20・STF-14はパッキン付受枠が標準です。

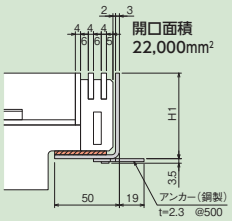
■注文情報

●開閉には専用ハンドルGH-3(**2,600**円/本)をご使用ください。
●目地ピッチはご注文時に、ご指示ください。
●受枠の定尺の長さ寸法は2m/1本が標準です。
●パッキン付受枠も用意しています。(ST-CP)
●充填深さの特注も対応致します。
●水抜き穴付も製作できます。(別注品)
水抜き穴が必要な場合は穴径をご指示ください。
●本体が端尺寸法(ℓ寸法250mm以上599mm未満に限る)となる場合は別途お見積り致します。
●受枠のコーナー加工は**2,500**円です。

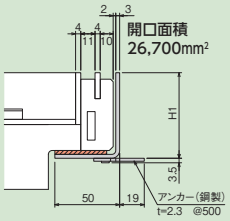
STF-20



目地ピッチ:10mm



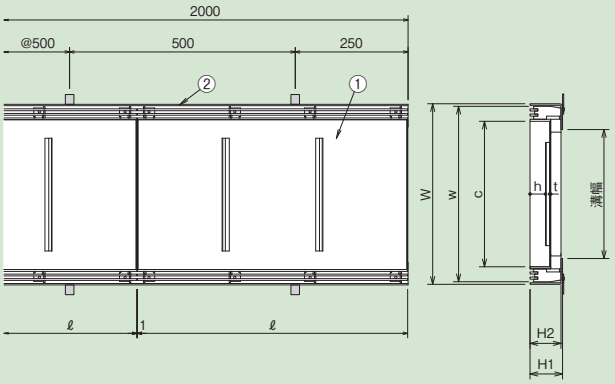
目地ピッチ:15mm



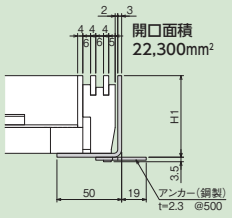
■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	電解研磨
②	受枠		ST-CP

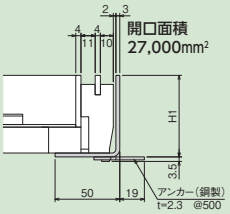
STF-14・2・1



目地ピッチ:10mm



目地ピッチ:15mm



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	酸洗い
②	受枠		ST-C・ST-CP

※STF-14の受枠はST-CP

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	P=10 質量(kg/枚)	P=10 製品コード	P=10 本体価格(円/m)	P=15 質量(kg/枚)	P=15 製品コード	P=15 本体価格(円/m)	受枠価格(円/両1m) パッキン付	受枠価格(円/両1m) パッキンなし	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	t	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)
T-20	150	**STF-20-15**	8.3	871400	**107,300**	7.5	871440	**102,700**	ST-CP **25,600**		250	240	182	599	66	60	28	4	約16
	200	**STF-20-20**	9.6	871410	**116,400**	8.8	871450	**111,800**			300	290	232	599	66	60	28	4	約20
	250	**STF-20-25**	11.2	871420	**130,800**	10.4	871460	**126,100**			350	340	282	599	66	60	28	4	約24
	300	**STF-20-30**	13.0	871430	**146,500**	12.2	871470	**142,000**			400	390	332	599	66	60	28	4	約28
T-14	150	**STF-14-15**	5.9	870810	**85,200**	5.3	870910	**77,800**	ST-CP **25,600**		250	240	182	599	66	60	30	2	約15
	200	**STF-14-20**	6.8	870820	**93,500**	6.2	870920	**84,200**			300	290	232	599	66	60	30	2	約18
	250	**STF-14-25**	7.9	870830	**101,700**	7.3	870930	**91,200**			350	340	282	599	66	60	30	2	約22
	300	**STF-14-30**	9.1	870840	**104,700**	8.6	870940	**99,200**			400	390	332	599	66	60	30	2	約25
T-2	150	**STF-2-15**	5.6	871090	**71,400**	5.0	871130	**63,800**	ST-CP **25,600**	ST-C **22,000**	250	240	182	599	63/66	60	30	2	約14
	200	**STF-2-20**	6.3	871100	**80,200**	5.7	871140	**72,400**			300	290	232	599	63/66	60	30	2	約17
	250	**STF-2-25**	7.1	871110	**88,000**	6.6	871150	**78,400**			350	340	282	599	63/66	60	30	2	約20
	300	**STF-2-30**	8.0	871120	**97,500**	7.5	871160	**89,700**			400	390	332	599	63/66	60	30	2	約23
歩道用	150	**STF-1-15**	5.1	871010	**54,100**	4.5	871050	**50,700**	ST-CP **25,600**	ST-C **22,000**	250	240	182	599	63/66	60	30	2	約13
	200	**STF-1-20**	5.9	871020	**62,200**	5.4	871060	**58,700**			300	290	232	599	63/66	60	30	2	約16
	250	**STF-1-25**	6.5	871030	**67,600**	6.0	871070	**64,100**			350	340	282	599	63/66	60	30	2	約19
	300	**STF-1-30**	7.1	871040	**73,200**	6.6	871080	**69,700**			400	390	332	599	63/66	60	30	2	約22

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

カラー舗装用溝蓋

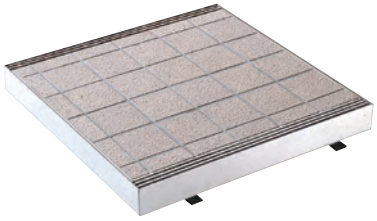
オールステンレス製

T-20
STM-20
充填深さ28mm

T-14
STM-14
充填深さ29・30mm

T-2
STM-2
充填深さ29・30mm

歩道用
STM-1
充填深さ30mm

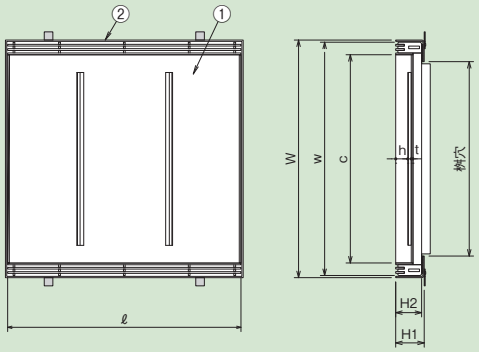


※写真のタイルは含まれません。

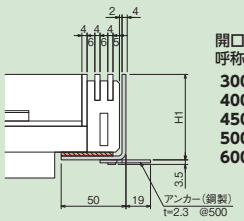
■製品情報
- 充填深さは30(28・29)mmです。
- STM-20・STM-14はパッキン付受枠が標準です。

■注文情報
- 開閉には専用ハンドルGH-3(**2,600**円/本)をご使用ください。
- 目地ピッチはご注文時に、ご指示ください。
- パッキン付受枠も用意しています。
- 充填深さの特注も対応致します。
- 水抜き穴付も製作できます。(別注品)
  水抜き穴が必要な場合は穴径をご指示ください。

STM-20

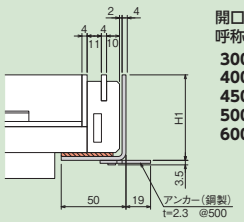


目地ピッチ:10mm



開口面積
呼称
- 300 14,400mm²
- 400 17,900mm²
- 450 19,800mm²
- 500 21,600mm²
- 600 25,200mm²

目地ピッチ:15mm

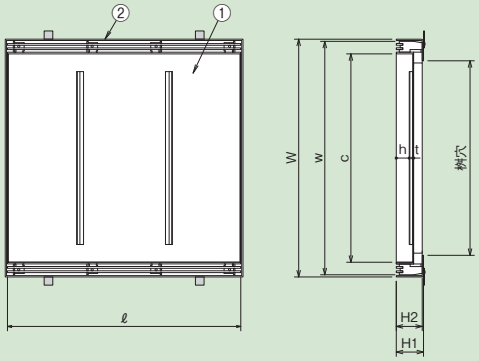


開口面積
呼称
- 300 17,400mm²
- 400 21,700mm²
- 450 24,000mm²
- 500 26,100mm²
- 600 30,500mm²

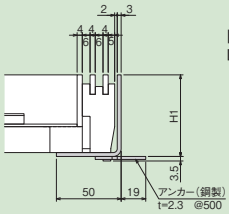
■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	電解研磨
②	受枠		—

STM-14・2・1

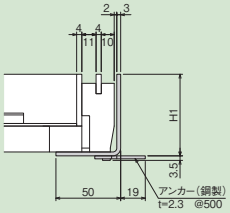


目地ピッチ:10mm



開口面積
呼称
- 300 14,500mm²
- 400 18,200mm²
- 450 20,100mm²
- 500 22,000mm²
- 600 25,800mm²

目地ピッチ:15mm



開口面積
呼称
- 300 17,500mm²
- 400 22,000mm²
- 450 24,300mm²
- 500 26,600mm²
- 600 31,200mm²

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	酸洗い
②	受枠		—

〈単位:mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	P=10 質量(kg/枚)	P=10 製品コード	P=10 本体価格(円/枚)	P=15 質量(kg/枚)	P=15 製品コード	P=15 本体価格(円/枚)	受枠価格(円) パッキン付	受枠価格(円) パッキンなし	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	t	仕上材充填時の質量(kg/枚)
T-20	□300	**STM-20-300**	9.0	871500	**63,800**	8.5	871530	**57,400**	**22,400**		400	390	332	390	66	60	28	4	約19
	□400	**STM-20-400**	16.2	872701	**89,500**	15.6	872703	**80,700**	**27,700**		500	490	432	490	66	60	28	4	約31
	□450	**STM-20-450**	19.0	871510	**103,700**	18.3	871540	**93,600**	**30,400**		550	540	482	540	66	60	28	4	約38
	□500	**STM-20-500**	23.4	872702	**129,800**	22.7	872704	**116,900**	**33,400**		600	590	532	590	66	60	28	4	約46
	□600	**STM-20-600**	37.1	871520	**201,100**	36.2	871550	**182,600**	**38,900**		700	690	632	690	66	60	28	4	約69
T-14	□300	**STM-14-300**	6.1	871320	**48,900**	5.8	871350	**47,400**	**22,400**		400	390	332	390	66	60	30	2	約17
	□400	**STM-14-400**	13.0	872711	**68,400**	12.5	872713	**65,600**	**27,700**		500	490	432	490	66	60	29	3	約28
	□450	**STM-14-450**	15.1	871330	**78,900**	14.6	871360	**75,800**	**30,400**		550	540	482	540	66	60	29	3	約34
	□500	**STM-14-500**	18.4	872712	**122,800**	17.9	872714	**120,000**	**33,400**		600	590	532	590	66	60	29	3	約41
	□600	**STM-14-600**	28.3	871340	**137,400**	27.7	871370	**136,000**	**38,900**		700	690	632	690	66	60	29	3	約60
T-2	□300	**STM-2-300**	5.5	871260	**37,400**	5.1	871290	**29,700**	**22,400**	**14,800**	400	390	332	390	63/66	60	30	2	約15
	□400	**STM-2-400**	9.2	872721	**40,500**	8.8	872723	**39,400**	**27,700**	**19,200**	500	490	432	490	63/66	60	30	2	約25
	□450	**STM-2-450**	12.7	871270	**56,600**	12.2	871300	**45,900**	**30,400**	**21,000**	550	540	482	540	63/66	60	29	3	約32
	□500	**STM-2-500**	15.3	872722	**79,500**	14.8	872724	**78,000**	**33,400**	**24,200**	600	590	532	590	63/66	60	29	3	約38
	□600	**STM-2-600**	19.3	871280	**88,400**	18.6	871310	**78,400**	**38,900**	**28,100**	700	690	632	690	63/66	60	29	3	約51
歩道用	□300	**STM-1-300**	4.8	871200	**24,400**	4.5	871230	**20,900**	**22,400**	**14,800**	400	390	332	390	63/66	60	30	2	約15
	□400	**STM-1-400**	7.3	872731	**33,400**	6.8	872733	**29,600**	**27,700**	**19,200**	500	490	432	490	63/66	60	30	2	約23
	□450	**STM-1-450**	8.4	871210	**39,600**	7.9	871240	**35,200**	**30,400**	**21,000**	550	540	482	540	63/66	60	30	2	約28
	□500	**STM-1-500**	9.9	872732	**58,600**	9.4	872734	**56,600**	**33,400**	**24,200**	600	590	532	590	63/66	60	30	2	約33
	□600	**STM-1-600**	12.4	871220	**74,500**	11.7	871250	**63,700**	**38,900**	**28,100**	700	690	632	690	63/66	60	30	2	約45

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

カラー舗装用溝蓋

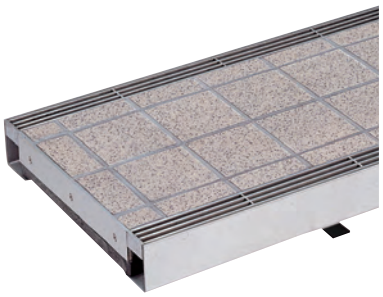
鋳鉄製ステンレス目地

T-14 **TLF-DS** 充填深さ40mm P10

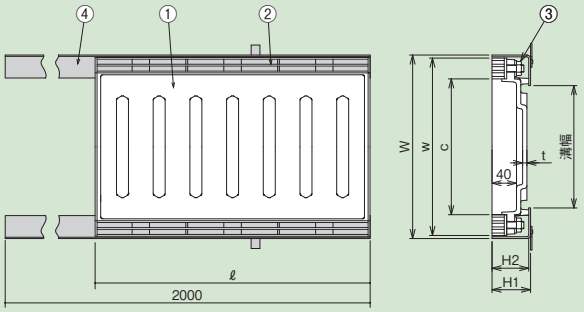
T-2 **TLF-1S** 充填深さ40mm P10

T-14 **TLW-DS** 充填深さ40mm P15

T-2 **TLW-1S** 充填深さ40mm P15

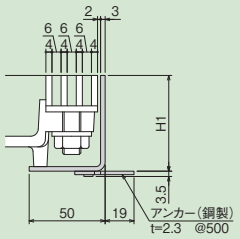


※写真のタイルは含まれません。



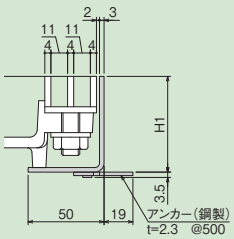
TLF 目地ピッチ:10mm

開口面積 16,668mm²



TLW 目地ピッチ:15mm

開口面積 20,372mm²



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FCD500-7	TLF(W)-DS用(CSコート)
		FC200	TLF(W)-1S用(CSコート)
②	目地	SUS304	—
③	ナット		
④	受枠		ST-C・ST-CP

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	TLF 質量(kg/枚)	TLF 製品コード	TLF 本体価格(円/m)	TLW 質量(kg/枚)	TLW 製品コード	TLW 本体価格(円/m)	受枠価格(円/両1m) パッキン付	受枠価格(円/両1m) パッキンなし	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	t	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)
T-14	150	TLF(W)-DS-15	13.8	533000	71,800	13.1	533500	62,400	ST-CP	ST-C	250	240	172	599	63/66	60	40	7	約22
	200	TLF(W)-DS-20	15.2	533001	78,100	14.5	533501	68,500			300	290	222	599	63/66	60	40	7	約26
	250	TLF(W)-DS-25	17.0	533002	88,300	16.3	533502	78,300	25,600	22,000	350	340	272	599	63/66	60	40	7	約30
	300	TLF(W)-DS-30	21.1	533003	93,200	20.4	533503	83,300			400	390	322	599	63/66	60	40	7	約37
T-2	150	TLF(W)-1S-15	13.8	533010	59,700	13.1	533510	50,500	ST-CP	ST-C	250	240	172	599	63/66	60	40	7	約22
	200	TLF(W)-1S-20	15.2	533011	65,300	14.5	533511	55,900			300	290	222	599	63/66	60	40	7	約26
	250	TLF(W)-1S-25	17.0	533012	71,400	16.3	533512	62,000	25,600	22,000	350	340	272	599	63/66	60	40	7	約30
	300	TLF(W)-1S-30	21.1	533013	79,300	20.4	533513	69,600			400	390	322	599	63/66	60	40	7	約37

■製品情報
- 充填深さは40mmです。

■注文情報
- 開閉には専用ハンドルGH-3(**2,600**円/本)をご使用ください。
- パッキン付受枠も用意しています。(ST-CP)
- 本体が端尺寸法(ℓ寸法250mm以上599mm未満に限る)となる場合は別途お見積り致します。
- 受枠のコーナー加工は**2,500**円です。

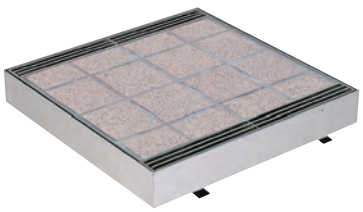
鋳鉄製ステンレス目地

T-14 **TLFM-DS** 充填深さ40mm P10

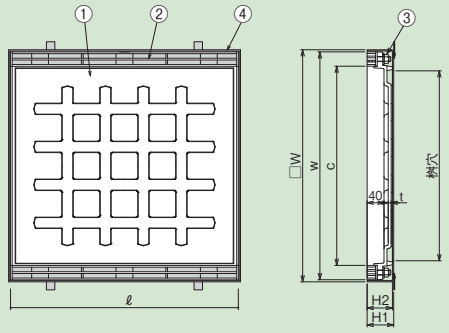
T-2 **TLFM-1S** 充填深さ40mm P10

T-14 **TLWM-DS** 充填深さ40mm P15

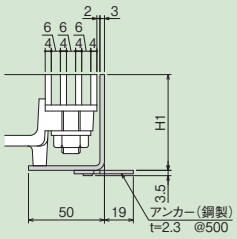
T-2 **TLWM-1S** 充填深さ40mm P15



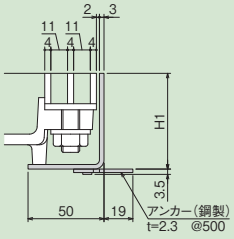
※写真のタイルは含まれません。



TLFM 目地ピッチ:10mm



TLWM 目地ピッチ:15mm



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FCD500-7	TLF(W)M-DS用(CSコート)
		FC200	TLF(W)M-1S用(CSコート)
②	目地	SUS304	—
③	ナット		
④	受枠		

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	TLFM 質量(kg/枚)	TLFM 製品コード	TLFM 本体価格(円/枚)	TLWM 質量(kg/枚)	TLWM 製品コード	TLWM 本体価格(円/枚)	受枠価格(円) パッキン付	受枠価格(円) パッキンなし	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	t	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)
T-14	□300	TLF(W)M-DS-30	17.8	533100	38,300	16.8	533600	32,600	22,400	14,800	400	390	322	390	63/66	60	40	7	約28
	□450	TLF(W)M-DS-45	34.5	533101	52,400	33.0	533601	43,200	30,400	21,000	550	540	472	540	63/66	60	40	7	約55
	□600	TLF(W)M-DS-60	56.1	533102	74,200	54.1	533602	63,100	38,900	28,100	700	690	622	690	63/66	60	40	7	約90
T-2	□300	TLF(W)M-1S-30	15.8	533110	34,300	14.8	533610	28,200	22,400	14,800	400	390	322	390	63/66	60	40	7	約26
	□450	TLF(W)M-1S-45	29.5	533111	47,200	27.0	533611	38,000	30,400	21,000	550	540	472	540	63/66	60	40	7	約50
	□600	TLF(W)M-1S-60	47.1	533112	63,100	45.1	533612	51,900	38,900	28,100	700	690	622	690	63/66	60	40	7	約81

■製品情報
- 充填深さは40mmです。

■注文情報
- 開閉には専用ハンドルGH-3(**2,600**円/本)をご使用ください。
- パッキン付受枠も用意しています。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ボルト固定式カラー舗装用溝蓋

オールステンレス製

T-14

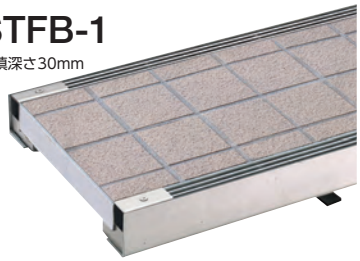
STFB-14
充填深さ30mm

T-2

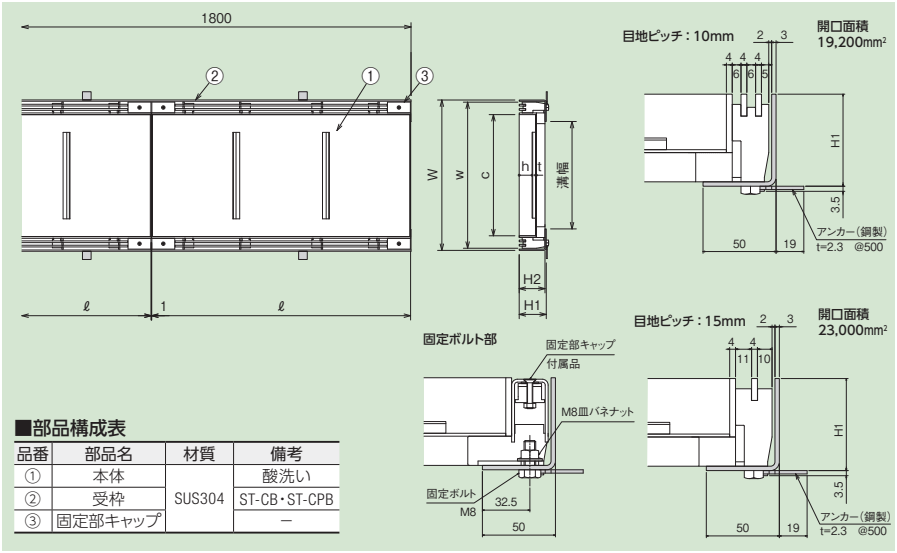
STFB-2
充填深さ30mm

歩道用

STFB-1
充填深さ30mm



※写真のタイルは含まれません。



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	酸洗い
②	受枠		ST-CB・ST-CPB
③	固定部キャップ		—

■製品情報
- 充填蓋本体と受枠をボルトで強制的に固定する事によりガタツキや騒音を防ぐことができます。
- 充填深さは30mmです。
- STFB-14はパッキン付受枠が標準です。

■注文情報
- 開閉には専用ハンドルGH-3（**2,600**円/本）をご使用ください。
- ボルトの開閉工具は六角二面幅13mmになります。
  工具にナットをホールド可能なハンドルセット（**13,200**円/本）をご用意しております。
- 目地ピッチはご注文時に、ご指示ください。
- 受枠の定尺の長さ寸法は1.8m/1本が標準です。
- パッキン付受枠も用意しています。（ST-CPB）
- 充填深さの特注も対応致します。
- 水抜き穴付も製作できます。（別注品）
  水抜き穴が必要な場合は穴径をご指示ください。
- 本体が端尺寸法（ℓ寸法250mm以上599mm未満に限る）となる場合は別途お見積り致します。
- 受枠のコーナー加工は**2,500**円です。

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	P=10 質量(kg/枚)	P=10 製品コード	P=10 本体価格(円/m)	P=15 質量(kg/枚)	P=15 製品コード	P=15 本体価格(円/m)	受枠価格(円/両1m) パッキン付	受枠価格(円/両1m) パッキンなし	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	t	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)
T-14	150	**STFB-14-15**	6.1	873011	**137,000**	5.7	873021	**128,000**	ST-CPB		250	240	182	599	66	60	30	2	約15
	200	**STFB-14-20**	7.1	873012	**147,200**	6.6	873022	**135,600**			300	290	232	599	66	60	30	2	約18
	250	**STFB-14-25**	8.2	873013	**157,200**	7.7	873023	**144,200**	**34,000**		350	340	282	599	66	60	30	2	約22
	300	**STFB-14-30**	9.4	873014	**161,000**	9.0	873024	**153,900**			400	390	332	599	66	60	30	2	約25
T-2	150	**STFB-2-15**	5.9	873031	**102,900**	5.4	873041	**95,300**			250	240	182	599	63/66	60	30	2	約14
	200	**STFB-2-20**	6.6	873032	**111,700**	6.2	873042	**103,900**	ST-CPB	ST-CB	300	290	232	599	63/66	60	30	2	約17
	250	**STFB-2-25**	7.5	873033	**119,500**	7.0	873043	**109,900**	**34,000**	**30,000**	350	340	282	599	63/66	60	30	2	約20
	300	**STFB-2-30**	8.4	873034	**129,000**	8.0	873044	**121,200**			400	390	332	599	63/66	60	30	2	約23
歩道用	150	**STFB-1-15**	5.4	873051	**101,000**	5.0	873061	**89,700**			250	240	182	599	63/66	60	30	2	約13
	200	**STFB-1-20**	6.3	873052	**108,800**	5.8	873062	**97,500**	ST-CPB	ST-CB	300	290	232	599	63/66	60	30	2	約16
	250	**STFB-1-25**	6.9	873053	**115,700**	6.4	873063	**104,400**	**34,000**	**30,000**	350	340	282	599	63/66	60	30	2	約19
	300	**STFB-1-30**	7.5	873054	**122,300**	7.1	873064	**111,000**			400	390	332	599	63/66	60	30	2	約22

オールステンレス製

T-14

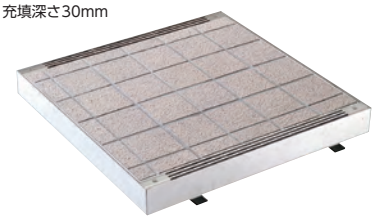
STMB-14
充填深さ29・30mm

T-2

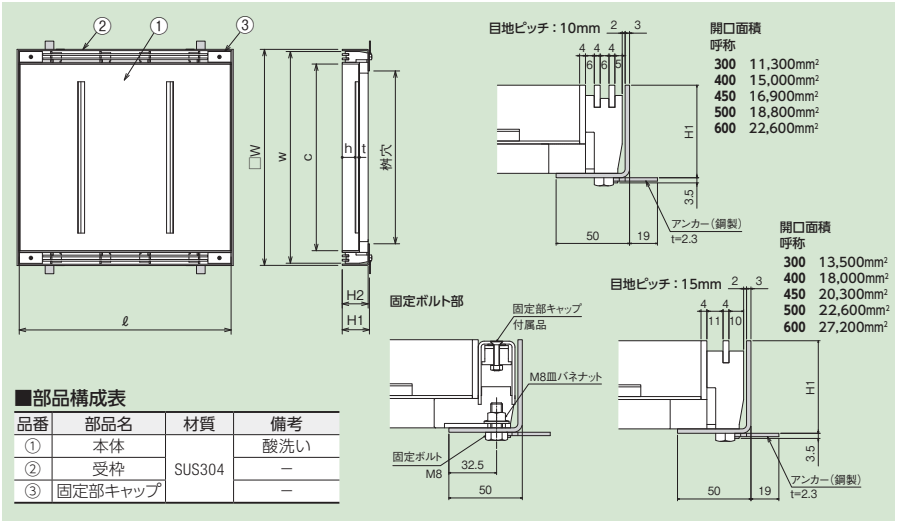
STMB-2
充填深さ29・30mm

歩道用

STMB-1
充填深さ30mm



※写真のタイルは含まれません。



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	酸洗い
②	受枠		—
③	固定部キャップ		—

■製品情報
- 充填蓋本体と受枠をボルトで強制的に固定する事によりガタツキや騒音を防ぐことができます。
- 充填深さは30・29mmです。
- STMB-14はパッキン付受枠が標準です。

■注文情報
- 開閉には専用ハンドルGH-3（**2,600**円/本）をご使用ください。
- ボルトの開閉工具は六角二面幅13mmになります。
  工具にナットをホールド可能なハンドルセット（**13,200**円/本）をご用意しております。
- 目地ピッチはご注文時に、ご指示ください。
- パッキン付受枠も用意しています。
- 充填深さの特注も対応致します。
- 水抜き穴付も製作できます。（別注品）
  水抜き穴が必要な場合は穴径をご指示ください。

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	P=10 質量(kg/枚)	P=10 製品コード	P=10 本体価格(円/枚)	P=15 質量(kg/枚)	P=15 製品コード	P=15 本体価格(円/枚)	受枠価格(円) パッキン付	受枠価格(円) パッキンなし	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	t	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)
T-14	□300	**STMB-14-300**	6.4	873101	**68,900**	6.2	873111	**67,400**	**29,400**		400	390	332	390	66	60	30	2	約17
	□400	**STMB-14-400**	13.1	873102	**85,000**	12.7	873112	**82,300**	**34,400**		500	490	432	490	66	60	29	3	約29
	□450	**STMB-14-450**	15.3	873103	**98,800**	14.8	873113	**95,800**	**37,400**		550	540	482	540	66	60	29	3	約34
	□500	**STMB-14-500**	18.7	873104	**136,800**	18.3	873114	**133,800**	**39,900**		600	590	532	590	66	60	29	3	約42
	□600	**STMB-14-600**	28.4	873105	**159,300**	27.9	873115	**157,900**	**45,900**		700	690	632	690	66	60	29	3	約60
T-2	□300	**STMB-2-300**	5.9	873121	**60,600**	5.6	873131	**54,200**	**29,400**	**21,800**	400	390	332	390	63/66	60	30	2	約15
	□400	**STMB-2-400**	9.4	873122	**63,700**	9.0	873132	**56,700**	**34,400**	**25,800**	500	490	432	490	63/66	60	30	2	約25
	□450	**STMB-2-450**	13.2	873123	**82,300**	12.8	873133	**80,400**	**37,400**	**28,000**	550	540	482	540	63/66	60	29	3	約32
	□500	**STMB-2-500**	15.6	873124	**115,200**	15.1	873134	**107,000**	**39,900**	**30,500**	600	590	532	590	63/66	60	29	3	約38
	□600	**STMB-2-600**	19.9	873125	**139,500**	19.3	873135	**136,700**	**45,900**	**35,100**	700	690	632	690	63/66	60	29	3	約51
歩道用	□300	**STMB-1-300**	5.2	873141	**48,100**	5.0	873151	**41,600**	**29,400**	**21,800**	400	390	332	390	63/66	60	30	2	約14
	□400	**STMB-1-400**	7.5	873142	**55,000**	7.1	873152	**53,200**	**34,400**	**25,800**	500	490	432	490	63/66	60	30	2	約23
	□450	**STMB-1-450**	8.9	873143	**65,900**	8.5	873153	**64,000**	**37,400**	**28,000**	550	540	482	540	63/66	60	30	2	約28
	□500	**STMB-1-500**	10.2	873144	**82,300**	9.7	873154	**80,100**	**39,900**	**30,500**	600	590	532	590	63/66	60	30	2	約34
	□600	**STMB-1-600**	12.9	873145	**111,600**	12.4	873155	**108,800**	**45,900**	**35,100**	700	690	632	690	63/66	60	30	2	約45

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

カラー舗装用溝蓋

オールステンレス製　スリットなし

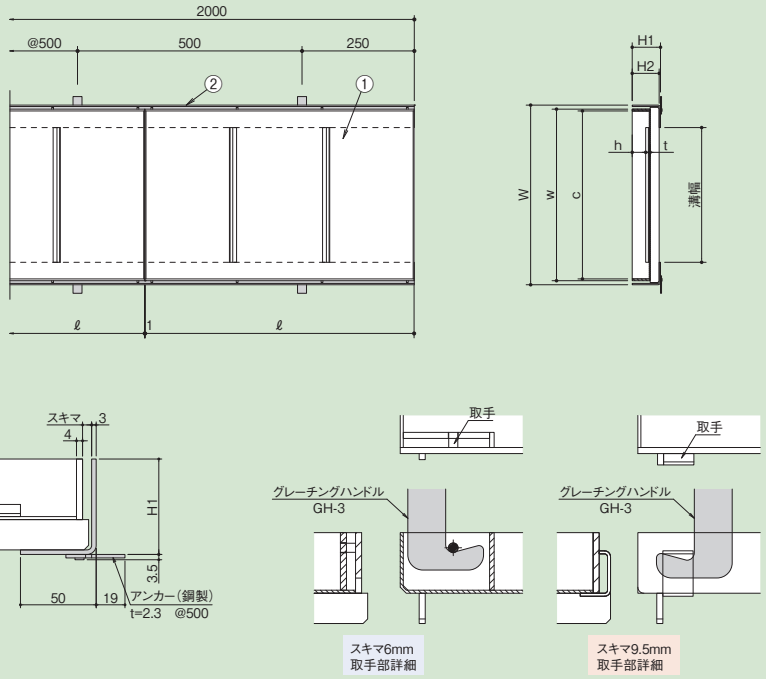
T-20
STUF-20
充填深さ28mm
追加

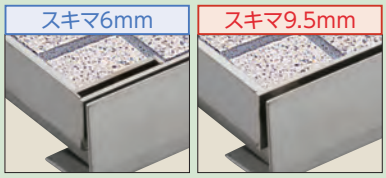
T-14
STUF-14
充填深さ30mm
追加

T-2
STUF-2
充填深さ30mm
追加

歩道用
STUF-1
充填深さ30mm

※写真のタイルは含まれません。





■製品情報
●充填深さは28・30mmです。

■注文情報
●開閉には専用ハンドルGH-3（**2,600**円/本）をご使用ください。
●開閉用として、取手付蓋を10枚に1枚程度ご使用ください。
●スキマ6.0とスキマ9.5の蓋で取手部の形状が異なります。
●受枠の定尺の長さ寸法は2m/1本が標準です。
●パッキン付受枠も用意しています。（ST-CP）
●水抜き穴付も製作できます。（別注品）
水抜き穴が必要な場合は穴径をご指示ください。
●本体が端尺寸法（ℓ寸法250mm以上599mm未満に限る）となる場合は別途お見積りいたします。
●受枠のコーナー加工は**2,500**円です。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	—
②	受枠		ST-C・ST-CP

〈単位：mm〉

適用荷重	スキマ	溝幅	型式記号	取手なし 製品コード	取手なし 本体価格（円/m）	取手付 本体価格（円/枚）	受枠価格（円/両1m） パッキン付	受枠価格（円/両1m） パッキンなし	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	t	仕上材充填時の蓋質量（kg/枚）	質量（kg/枚）
T-20	6.0	150	**STUF-20-15**	872751	**102,700**	**68,400**	ST-CP **25,600**		250	232	224	599	66	60	28	4	約18	7.8
		200	**STUF-20-20**	872752	**111,800**	**73,900**			300	282	274	599	66	60	28	4	約22	9.6
		250	**STUF-20-25**	872753	**126,100**	**82,500**			350	332	324	599	66	60	28	4	約26	11.5
		300	**STUF-20-30**	872754	**142,000**	**92,000**			400	382	374	599	66	60	28	4	約30	13.9
T-14	6.0	150	**STUF-14-15**	872761	**77,800**	**53,500**	ST-CP **25,600**		250	232	224	599	66	60	30	2	約16	5.6
		200	**STUF-14-20**	872762	**84,200**	**57,300**			300	282	274	599	66	60	30	2	約19	6.5
		250	**STUF-14-25**	872763	**91,200**	**61,500**			350	332	324	599	66	60	30	2	約23	7.7
		300	**STUF-14-30**	872764	**99,200**	**66,300**			400	382	374	599	66	60	30	2	約27	9.1
T-2	6.0	150	**STUF-2-15**	872771	**63,800**	**45,100**	ST-CP **25,600**	ST-C **22,000**	250	232	224	599	63/66	60	30	2	約16	5.1
		200	**STUF-2-20**	872772	**72,400**	**50,200**			300	282	274	599	63/66	60	30	2	約18	5.9
		250	**STUF-2-25**	872773	**78,400**	**53,800**			350	332	324	599	63/66	60	30	2	約22	6.9
		300	**STUF-2-30**	872774	**89,700**	**60,600**			400	382	374	599	63/66	60	30	2	約25	8.0
歩道用	6.0	150	**STUF-1-15**	870291	**36,000**	**28,400**	ST-CP **25,600**	ST-C **22,000**	250	232	224	599	63/66	60	30	2	約14	4.6
		200	**STUF-1-20**	870292	**40,200**	**30,900**			300	282	274	599	63/66	60	30	2	約17	5.3
		250	**STUF-1-25**	870293	**46,200**	**34,500**			350	332	324	599	63/66	60	30	2	約20	6.0
		300	**STUF-1-30**	870294	**50,700**	**37,200**			400	382	374	599	63/66	60	30	2	約23	6.7
T-20	9.5	150	**STUF-20-15**	872781	**102,700**	**68,400**	ST-CP **25,600**		250	225	217	599	66	60	28	4	約18	7.5
		200	**STUF-20-20**	872782	**111,800**	**73,900**			300	275	267	599	66	60	28	4	約22	9.3
		250	**STUF-20-25**	872783	**126,100**	**82,500**			350	325	317	599	66	60	28	4	約26	11.3
		300	**STUF-20-30**	872784	**142,000**	**92,000**			400	375	367	599	66	60	28	4	約30	13.6
T-14	9.5	150	**STUF-14-15**	872791	**77,800**	**53,500**	ST-CP **25,600**		250	225	217	599	66	60	30	2	約16	5.4
		200	**STUF-14-20**	872792	**84,200**	**57,300**			300	275	267	599	66	60	30	2	約19	6.3
		250	**STUF-14-25**	872793	**91,200**	**61,500**			350	325	317	599	66	60	30	2	約23	7.5
		300	**STUF-14-30**	872794	**99,200**	**66,300**			400	375	367	599	66	60	30	2	約27	8.8
T-2	9.5	150	**STUF-2-15**	872801	**63,800**	**45,100**	ST-CP **25,600**	ST-C **22,000**	250	225	217	599	63/66	60	30	2	約16	5.0
		200	**STUF-2-20**	872802	**72,400**	**50,200**			300	275	267	599	63/66	60	30	2	約18	5.7
		250	**STUF-2-25**	872803	**78,400**	**53,800**			350	325	317	599	63/66	60	30	2	約22	6.7
		300	**STUF-2-30**	872804	**89,700**	**60,600**			400	375	367	599	63/66	60	30	2	約25	7.8
歩道用	9.5	150	**STUF-1-15**	870210	**36,000**	**28,400**	ST-CP **25,600**	ST-C **22,000**	250	225	217	599	63/66	60	30	2	約14	4.5
		200	**STUF-1-20**	870220	**40,200**	**30,900**			300	275	267	599	63/66	60	30	2	約17	5.2
		250	**STUF-1-25**	870230	**46,200**	**34,500**			350	325	317	599	63/66	60	30	2	約20	5.9
		300	**STUF-1-30**	870240	**50,700**	**37,200**			400	375	367	599	63/66	60	30	2	約23	6.6

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

カラー舗装用溝蓋

New!

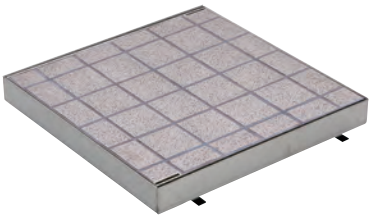
オールステンレス製　スリットなし

T-20
STUM-20
充填深さ28mm
追加

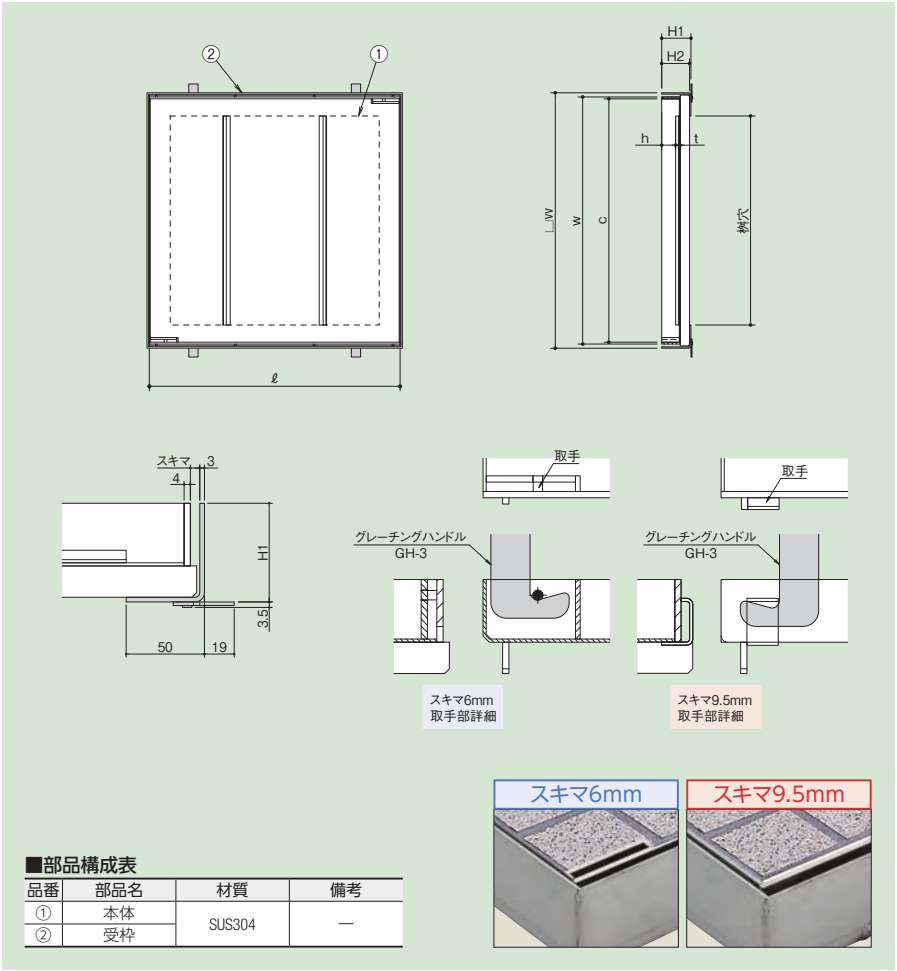
T-14
STUM-14
充填深さ29・30mm
追加

T-2
STUM-2
充填深さ29・30mm
追加

歩道用
STUM-1
充填深さ30mm



※写真のタイルは含まれません。



■製品情報

●充填深さは28・29・30mmです。

■注文情報

●開閉には専用ハンドルGH-3(**2,600**円/本)をご使用ください。
●スキマ6.0とスキマ9.5の蓋で取手部の形状が異なります。
●パッキン付受枠も用意しています。(ST-CP)
●水抜き穴付も製作できます。(別注品)
水抜き穴が必要な場合は穴径をご指示ください。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	—
②	受枠		

〈単位：mm〉

適用荷重	スキマ	桝穴	型式記号	製品コード	本体価格(円/枚)	受枠価格(円) パッキン付	受枠価格(円) パッキンなし	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	t	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	質量(kg/枚)
T-20	6.0	□300	**STUM-20-300**	872821	**64,600**	**22,400**		400	382	374	390	66	60	28	4	約19	8.7
		□450	**STUM-20-450**	872822	**105,000**	**30,400**		550	532	524	540	66	60	28	4	約40	19.4
		□600	**STUM-20-600**	872823	**203,600**	**38,900**		700	682	674	690	66	60	28	4	約72	38.2
T-14	6.0	□300	**STUM-14-300**	872831	**53,600**	**22,400**		400	382	374	390	66	60	30	2	約18	6.2
		□450	**STUM-14-450**	872832	**85,400**	**30,400**		550	532	524	540	66	60	29	3	約37	15.3
		□600	**STUM-14-600**	872833	**152,400**	**38,900**		700	682	674	690	66	60	29	3	約64	29.1
T-2	6.0	□300	**STUM-2-300**	872841	**34,100**	**22,400**	**14,800**	400	382	374	390	63/66	60	30	2	約17	5.6
		□450	**STUM-2-450**	872842	**57,000**	**30,400**	**21,000**	550	532	524	540	63/66	60	29	3	約34	12.8
		□600	**STUM-2-600**	872843	**92,900**	**38,900**	**28,100**	700	682	674	690	63/66	60	29	3	約54	19.4
歩道用	6.0	□300	**STUM-1-300**	870541	**24,600**	**22,400**	**14,800**	400	382	374	390	63/66	60	30	2	約16	4.8
		□450	**STUM-1-450**	870542	**40,000**	**30,400**	**21,000**	550	532	524	540	63/66	60	30	2	約30	8.2
		□600	**STUM-1-600**	870543	**53,700**	**38,900**	**28,100**	700	682	674	690	63/66	60	30	2	約48	12.1
T-20	9.5	□300	**STUM-20-300**	872851	**64,600**	**22,400**		400	375	367	390	66	60	28	4	約19	8.5
		□450	**STUM-20-450**	872852	**105,000**	**30,400**		550	525	517	540	66	60	28	4	約40	19.1
		□600	**STUM-20-600**	872853	**203,600**	**38,900**		700	675	667	690	66	60	28	4	約72	37.7
T-14	9.5	□300	**STUM-14-300**	872861	**53,600**	**22,400**		400	375	367	390	66	60	30	2	約18	6.0
		□450	**STUM-14-450**	872862	**85,400**	**30,400**		550	525	517	540	66	60	29	3	約37	15.1
		□600	**STUM-14-600**	872863	**152,400**	**38,900**		700	675	667	690	66	60	29	3	約64	28.8
T-2	9.5	□300	**STUM-2-300**	872871	**34,100**	**22,400**	**14,800**	400	375	367	390	63/66	60	30	2	約17	5.4
		□450	**STUM-2-450**	872872	**57,000**	**30,400**	**21,000**	550	525	517	540	63/66	60	29	3	約34	12.6
		□600	**STUM-2-600**	872873	**92,900**	**38,900**	**28,100**	700	675	667	690	63/66	60	29	3	約54	19.2
歩道用	9.5	□300	**STUM-1-300**	870510	**24,600**	**22,400**	**14,800**	400	375	367	390	63/66	60	30	2	約16	4.6
		□450	**STUM-1-450**	870520	**40,000**	**30,400**	**21,000**	550	525	517	540	63/66	60	30	2	約30	8.0
		□600	**STUM-1-600**	870530	**53,700**	**38,900**	**28,100**	700	675	667	690	63/66	60	30	2	約48	11.9

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

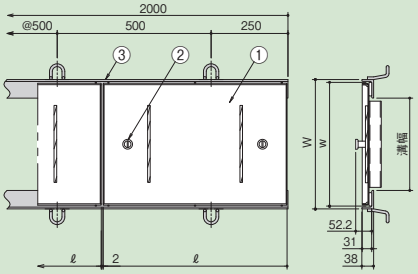
石貼り用溝蓋

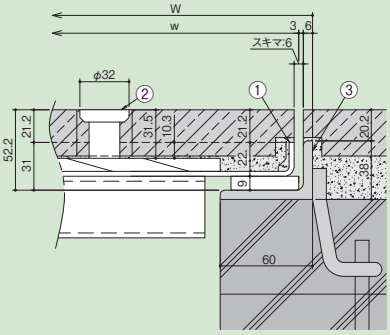
スチール製　金属目地なし

T-2　歩道用

TF-MN-2　TF-MN-1

※写真は取手付です。





■部品構成表

品番	部品名		材質	備考
①	本体		鋼製	溶融亜鉛めっき
②	本体取手		SCS13	—
③	受枠	GT-1-32	SS400	錆止め塗装
		GTZ-1-32		溶融亜鉛めっき

■製品情報
- 金属目地を見せない石貼り用です。
- 厚さ30mm以下の石材に適応します。
- スキマ6mmです。

⚠石材のカド部が欠けやすい形態になりますので石材の選定と取扱いにご注意ください。

■注文情報
- 開閉には専用ハンドルYN-1、YN-2をセットでご使用ください。(別売)
- 開閉用として、取手付蓋を10枚に1枚程度ご使用ください。
- 本体が縮尺寸法(ℓ寸法250mm以上598mm未満に限る)となる場合は別途お見積り致します。
- 受枠のコーナー加工は**1,700**円です。

〈単位：mm〉

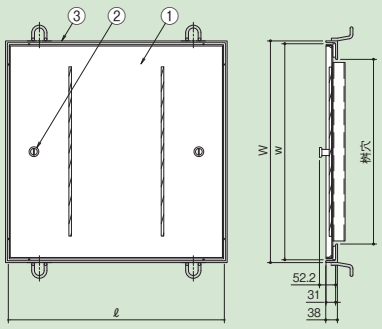
適用荷重	溝幅	型式記号	取手なし 製品コード	取手なし 本体価格(円/m)	取手付 本体価格(円/枚)	受枠価格(円/両1m) 錆止め塗装	受枠価格(円/両1m) 溶融亜鉛めっき	W	w	ℓ	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	質量(kg/枚)
T-2	150	**TF-MN-2-15**	622706	**24,800**	**20,700**	GT-1-32 **6,800**	GTZ-1-32 **11,400**	270	252	598	約24	6.4
	200	**TF-MN-2-20**	622707	**27,900**	**22,600**			320	302	598	約28	7.6
	250	**TF-MN-2-25**	622708	**31,700**	**24,900**			370	352	598	約33	8.9
	300	**TF-MN-2-30**	622709	**37,300**	**28,200**			420	402	598	約38	10.1
歩道用	150	**TF-MN-1-15**	622701	**21,200**	**18,600**	GT-1-32 **6,800**	GTZ-1-32 **11,400**	270	252	598	約22	5.3
	200	**TF-MN-1-20**	622702	**23,900**	**20,200**			320	302	598	約27	6.2
	250	**TF-MN-1-25**	622703	**26,700**	**21,900**			370	352	598	約31	7.1
	300	**TF-MN-1-30**	622704	**30,400**	**24,100**			420	402	598	約36	7.9

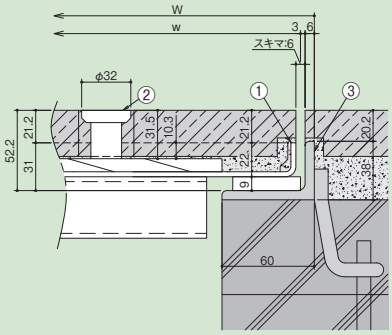
スチール製　金属目地なし

T-2　歩道用

TM-MN-2　TM-MN-1

※写真は取手付です。





■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	鋼製	溶融亜鉛めっき
②	本体取手	SCS13	—
③	受枠	SS400	錆止め塗装
			溶融亜鉛めっき

■製品情報
- 金属目地を見せない石貼り用です。
- 厚さ30mm以下の石材に適応します。
- スキマ6mmです。

⚠石材のカド部が欠けやすい形態になりますので石材の選定と取扱いにご注意ください。

■注文情報
- 開閉には専用ハンドルYN-1、YN-2をセットでご使用ください。(別売)

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	製品コード	本体価格(円/枚)	受枠価格(円) 錆止め塗装	受枠価格(円) 溶融亜鉛めっき	W	w	ℓ	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	質量(kg/枚)
T-2	□300	**TM-MN-2-300**	622736	**20,100**	**8,600**	**9,400**	420	402	402	約26	7.1
	□450	**TM-MN-2-450**	622737	**27,300**	**11,500**	**14,900**	570	552	552	約48	12.1
	□600	**TM-MN-2-600**	622738	**38,500**	**14,500**	**17,500**	720	702	702	約76	18.3
歩道用	□300	**TM-MN-1-300**	622731	**19,500**	**8,600**	**9,400**	420	402	402	約24	5.7
	□450	**TM-MN-1-450**	622732	**21,000**	**11,500**	**14,900**	570	552	552	約45	9.8
	□600	**TM-MN-1-600**	622733	**32,700**	**14,500**	**17,500**	720	702	702	約73	15

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

カラー舗装用溝蓋

New!

スチール製

T-20

TF-20

充填深さ24.5mm

追加

T-14

TF-14

充填深さ24.5mm

T-2

TF-2

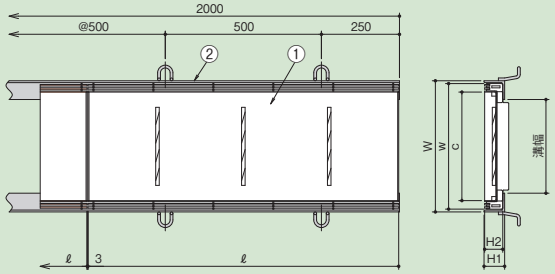
充填深さ24.5mm

歩道用

TF-1

充填深さ24.5mm

※写真のタイルは含まれません。受枠は溶融亜鉛めっきの場合



■部品構成表

品番	部品名		材質	備考
①	本体		鋼製	溶融亜鉛めっき
②	受枠	GT-1-60	SS400	錆止め塗装
		GTZ-1-60		溶融亜鉛めっき

開口面積
35,200mm²

■製品情報

●充填深さは24.5mmです。

■注文情報

●開閉には専用ハンドルGH-3(**2,600**円/本)をご使用ください。

●本体が端尺寸法(ℓ寸法250mm以上995mm未満に限る)となる場合は別途お見積り致します。

●受枠のコーナー加工は**1,800**円です。

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	製品コード	本体価格(円/枚)	受枠価格(円/両1m) 錆止め塗装	受枠価格(円/両1m) 溶融亜鉛めっき	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	質量(kg/枚)
T-20	150	**TF-20-15**	621070	**32,100**	GT-1-60 **9,100**	GTZ-1-60 **15,000**	270	252	204	995	66	58	24.5	約27	13.2
	200	**TF-20-20**	621075	**36,600**			320	302	254	995	66	58	24.5	約33	15.5
	250	**TF-20-25**	621080	**44,500**			370	352	304	995	66	58	24.5	約37	17.9
	300	**TF-20-30**	621085	**51,300**			420	402	354	995	66	58	24.5	約43	20.1
T-14	150	**TF-14-15**	621010	**32,100**	GT-1-60 **9,100**	GTZ-1-60 **15,000**	270	252	204	995	66	58	24.5	約25	11.5
	200	**TF-14-20**	621015	**36,600**			320	302	254	995	66	58	24.5	約31	13.8
	250	**TF-14-25**	621020	**44,500**			370	352	304	995	66	58	24.5	約36	16.4
	300	**TF-14-30**	621025	**51,300**			420	402	354	995	66	58	24.5	約42	19.4
T-2	150	**TF-2-15**	621030	**31,100**	GT-1-60 **9,100**	GTZ-1-60 **15,000**	270	252	204	995	66	58	24.5	約25	11.0
	200	**TF-2-20**	621035	**34,400**			320	302	254	995	66	58	24.5	約31	12.8
	250	**TF-2-25**	621040	**37,500**			370	352	304	995	66	58	24.5	約37	14.8
	300	**TF-2-30**	621045	**41,000**			420	402	354	995	66	58	24.5	約43	16.8
歩道用	150	**TF-1-15**	621050	**28,200**	GT-1-60 **9,100**	GTZ-1-60 **15,000**	270	252	204	995	66	58	24.5	約24	10.3
	200	**TF-1-20**	621055	**29,900**			320	302	254	995	66	58	24.5	約29	11.7
	250	**TF-1-25**	621060	**32,700**			370	352	304	995	66	58	24.5	約34	13.2
	300	**TF-1-30**	621065	**35,100**			420	402	354	995	66	58	24.5	約39	14.5

スチール製

T-20

TM-20

充填深さ24.5mm

追加

T-14

TM-14

充填深さ24.5mm

T-2

TM-2

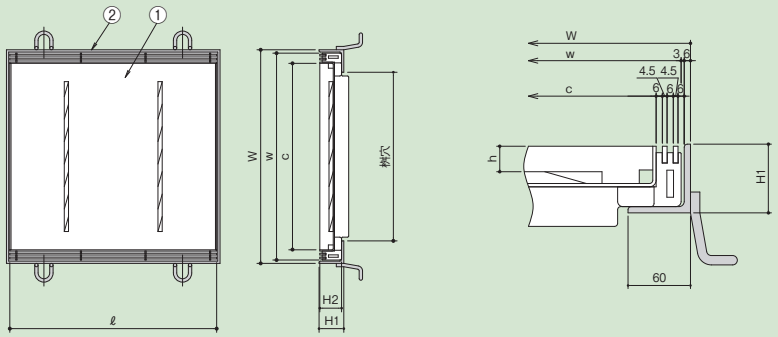
充填深さ24.5mm

歩道用

TM-1

充填深さ24.5mm

※写真のタイルは含まれません。受枠は溶融亜鉛めっきの場合



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	鋼製	溶融亜鉛めっき
②	受枠	SS400	錆止め塗装
			溶融亜鉛めっき

開口面積
呼称
300 14,100mm²
450 19,400mm²
600 24,800mm²

■製品情報

●充填深さは24.5mmです。

■注文情報

●開閉には専用ハンドルGH-3(**2,600**円/本)をご使用ください。

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	製品コード	本体価格(円/枚)	受枠価格(円) 錆止め塗装	受枠価格(円) 溶融亜鉛めっき	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	質量(kg/枚)
T-20	□300	**TM-20-300**	621155	**34,300**	**14,900**	**15,700**	420	402	354	402	66	58	24.5	約18	8.4
	□450	**TM-20-450**	621160	**61,500**	**17,000**	**20,400**	570	552	504	552	66	58	24.5	約37	17.7
	□600	**TM-20-600**	621165	**92,400**	**21,600**	**24,600**	720	702	654	702	66	58	24.5	約62	31.4
T-14	□300	**TM-14-300**	621110	**28,300**	**14,900**	**15,700**	420	402	354	402	66	58	24.5	約18	7.8
	□450	**TM-14-450**	621115	**48,600**	**17,000**	**20,400**	570	552	504	552	66	58	24.5	約36	16.5
	□600	**TM-14-600**	621120	**75,700**	**21,600**	**24,600**	720	702	654	702	66	58	24.5	約61	28.7
T-2	□300	**TM-2-300**	621125	**21,300**	**14,900**	**15,700**	420	402	354	402	66	58	24.5	約17	7.3
	□450	**TM-2-450**	621130	**38,300**	**17,000**	**20,400**	570	552	504	552	66	58	24.5	約31	12.8
	□600	**TM-2-600**	621135	**56,100**	**21,600**	**24,600**	720	702	654	702	66	58	24.5	約53	22.2
歩道用	□300	**TM-1-300**	621140	**17,300**	**14,900**	**15,700**	420	402	354	402	66	58	24.5	約16	6.5
	□450	**TM-1-450**	621145	**32,500**	**17,000**	**20,400**	570	552	504	552	66	58	24.5	約31	11.5
	□600	**TM-1-600**	621150	**50,400**	**21,600**	**24,600**	720	702	654	702	66	58	24.5	約49	17.5

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ボルト固定式カラー舗装用溝蓋

スチール製

T-14

TFB-14
充填深さ24.5mm

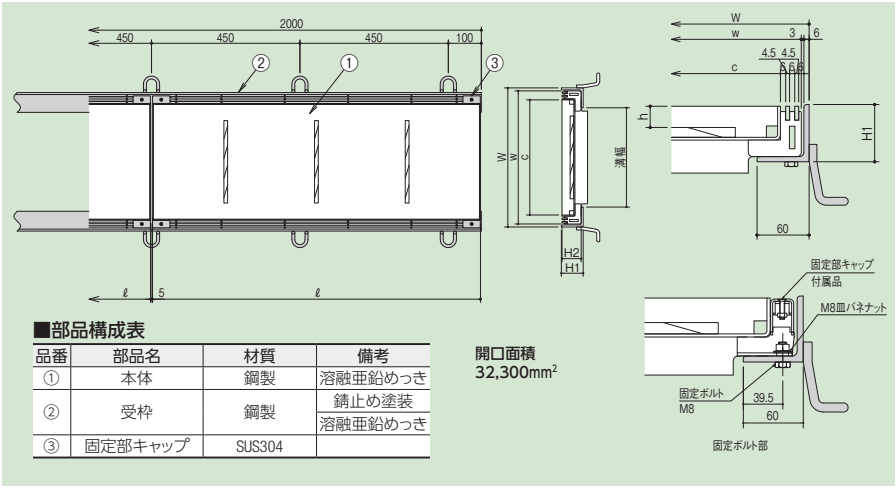
T-2

TFB-2
充填深さ24.5mm

歩道用

TFB-1
充填深さ24.5mm

※写真のタイルは含まれません。受枠は溶融亜鉛めっきの場合



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	鋼製	溶融亜鉛めっき
②	受枠	鋼製	錆止め塗装
			溶融亜鉛めっき
③	固定部キャップ	SUS304	

開口面積
32,300mm²

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	製品コード	本体価格(円/枚)	受枠価格(円/両1m) 錆止め塗装	受枠価格(円/両1m) 溶融亜鉛めっき	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	質量(kg/枚)
T-14	150	TFB-14-15	622761	49,100	TL-60TB	TL-60ZB	270	252	204	995	66	58	24.5	約25	11.5
	200	TFB-14-20	622762	53,600			320	302	254	995	66	58	24.5	約32	14.0
	250	TFB-14-25	622763	61,500	15,500	21,400	370	352	304	995	66	58	24.5	約38	16.6
	300	TFB-14-30	622764	68,300			420	402	354	995	66	58	24.5	約44	19.6
T-2	150	TFB-2-15	622756	48,100	TL-60TB	TL-60ZB	270	252	204	995	66	58	24.5	約25	11.2
	200	TFB-2-20	622757	51,400			320	302	254	995	66	58	24.5	約31	13.0
	250	TFB-2-25	622758	54,500	15,500	21,400	370	352	304	995	66	58	24.5	約36	15.0
	300	TFB-2-30	622759	58,000			420	402	354	995	66	58	24.5	約42	16.9
歩道用	150	TFB-1-15	622751	45,200	TL-60TB	TL-60ZB	270	252	204	995	66	58	24.5	約24	10.5
	200	TFB-1-20	622752	46,900			320	302	254	995	66	58	24.5	約29	11.9
	250	TFB-1-25	622753	49,700	15,500	21,400	370	352	304	995	66	58	24.5	約34	13.4
	300	TFB-1-30	622754	52,100			420	402	354	995	66	58	24.5	約39	14.7

■製品情報
- 充填深さは24.5mmです。

■注文情報
- 開閉には専用ハンドルGH-3(**2,600**円/本)をご使用ください。
- 本体が端尺寸法(ℓ寸法250mm以上995mm未満に限る)となる場合は別途お見積り致します。
- 受枠のコーナー加工は**1,800**円です。

スチール製

T-14

TMB-14
充填深さ24.5mm

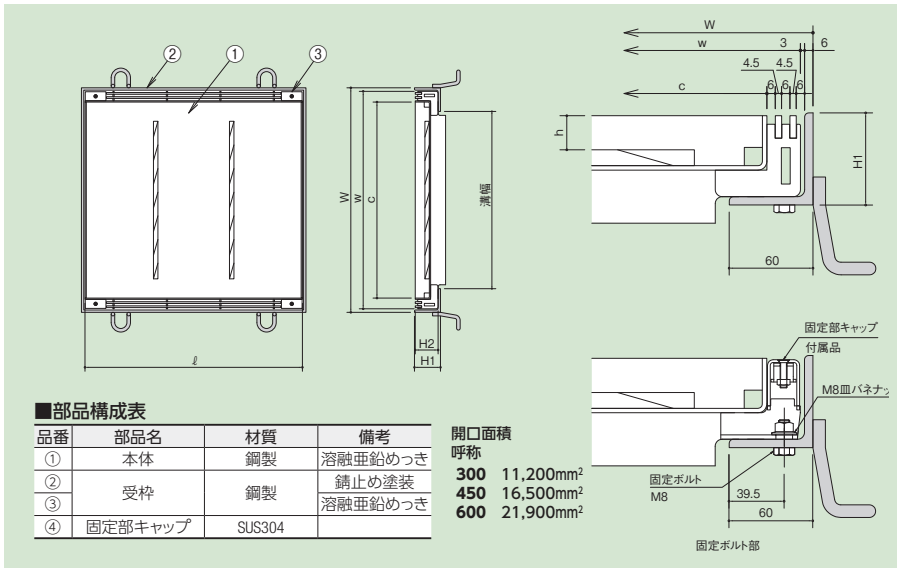
T-2

TMB-2
充填深さ24.5mm

歩道用

TMB-1
充填深さ24.5mm

※写真のタイルは含まれません。受枠は溶融亜鉛めっきの場合



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	鋼製	溶融亜鉛めっき
②	受枠	鋼製	錆止め塗装
③			溶融亜鉛めっき
④	固定部キャップ	SUS304	

開口面積
呼称
300 11,200mm²
450 16,500mm²
600 21,900mm²

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	製品コード	本体価格(円/枚)	受枠価格(円) 錆止め塗装	受枠価格(円) 溶融亜鉛めっき	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	質量(kg/枚)
T-14	□300	TMB-14-300	622781	45,300	21,300	22,100	420	402	354	402	66	58	24.5	約18	8.0
	□450	TMB-14-450	622782	65,600	23,400	26,800	570	552	504	552	66	58	24.5	約36	16.7
	□600	TMB-14-600	622783	92,700	28,000	31,000	720	702	654	702	66	58	24.5	約61	28.9
T-2	□300	TMB-2-300	622776	38,300	21,300	22,100	420	402	354	402	66	58	24.5	約17	7.5
	□450	TMB-2-450	622777	55,300	23,400	26,800	570	552	504	552	66	58	24.5	約32	12.9
	□600	TMB-2-600	622778	73,100	28,000	31,000	720	702	654	702	66	58	24.5	約55	22.4
歩道用	□300	TMB-1-300	622771	34,300	21,300	22,100	420	402	354	402	66	58	24.5	約17	6.7
	□450	TMB-1-450	622772	49,500	23,400	26,800	570	552	504	552	66	58	24.5	約31	11.7
	□600	TMB-1-600	622773	67,400	28,000	31,000	720	702	654	702	66	58	24.5	約50	17.7

■製品情報
- 充填深さは24.5mmです。

■注文情報
- 開閉には専用ハンドルGH-3(**2,600**円/本)をご使用ください。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

カラー舗装用溝蓋

New!

スチール製　スリットなし

T-20

TUF-20

充填深さ24.5mm

追加

T-14

TUF-14

充填深さ24.5mm

追加

T-2

TUF-2

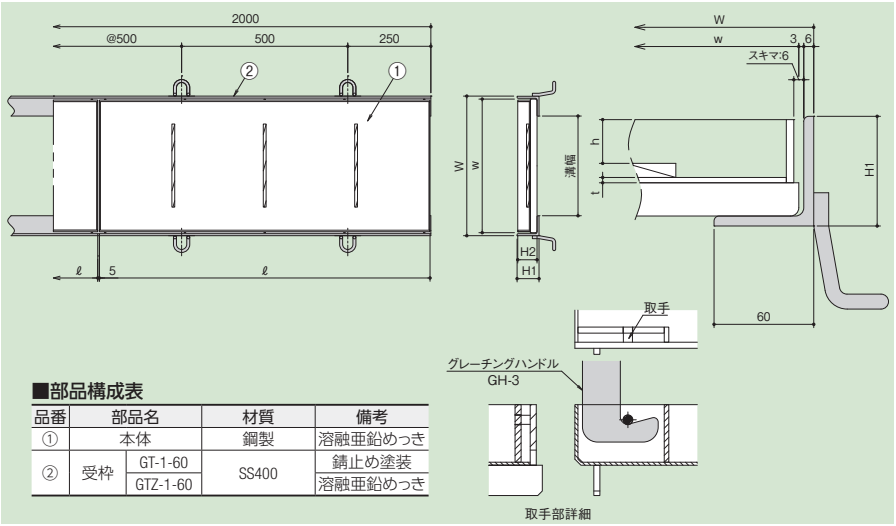
充填深さ24.5mm

追加

歩道用

TUF-1

充填深さ24.5mm



■部品構成表

品番	部品名		材質	備考
①	本体		鋼製	溶融亜鉛めっき
②	受枠	GT-1-60	SS400	錆止め塗装
		GTZ-1-60		溶融亜鉛めっき

■製品情報

●スキマ6mmです。
●充填深さは24.5mmです。

■注文情報

●開閉には専用ハンドルGH-3(**2,600**円／本)をご使用ください。
●開閉用として、取手付蓋を10枚に1枚程度ご使用ください。
●本体が端尺寸法(ℓ寸法250mm以上995mm未満に限る)となる場合は別途お見積り致します。
●受枠のコーナー加工は**1,800**円です。

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	取手なし 製品コード	取手なし 本体価格(円/m)	取手付 本体価格(円/枚)	受枠価格(円/両1m) 錆止め塗装	受枠価格(円/両1m) 溶融亜鉛めっき	W	w	ℓ	H1	H2	h	t	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	質量(kg/枚)
T-20	150	**TUF-20-15**	623001	**32,100**	**39,100**	GT-1-60	GTZ-1-60	270	252	995	66	58	24.5	3.2	約29	11.8
	200	**TUF-20-20**	623002	**36,600**	**43,600**			320	302	995	66	58	24.5	3.2	約35	14.3
	250	**TUF-20-25**	623003	**43,200**	**50,200**	**9,100**	**15,000**	370	352	995	66	58	24.5	3.2	約41	16.7
	300	**TUF-20-30**	623004	**48,800**	**55,800**			420	402	995	66	58	24.5	3.2	約47	19.0
T-14	150	**TUF-14-15**	623011	**27,700**	**34,700**			270	252	995	66	58	24.5	3.2	約27	10.0
	200	**TUF-14-20**	623012	**31,600**	**38,600**	GT-1-60	GTZ-1-60	320	302	995	66	58	24.5	3.2	約34	12.5
	250	**TUF-14-25**	623013	**39,700**	**46,700**	**9,100**	**15,000**	370	352	995	66	58	24.5	3.2	約39	15.0
	300	**TUF-14-30**	623014	**44,000**	**51,000**			420	402	995	66	58	24.5	3.2	約46	18.0
T-2	150	**TUF-2-15**	623021	**25,600**	**32,600**			270	252	995	66	58	24.5	3.2	約26	9.4
	200	**TUF-2-20**	623022	**29,600**	**36,600**	GT-1-60	GTZ-1-60	320	302	995	66	58	24.5	3.2	約32	11.4
	250	**TUF-2-25**	623023	**32,600**	**39,600**	**9,100**	**15,000**	370	352	995	66	58	24.5	3.2	約37	13.3
	300	**TUF-2-30**	623024	**36,600**	**43,600**			420	402	995	66	58	24.5	3.2	約43	15.3
歩道用	150	**TUF-1-15**	622861	**26,800**	**33,800**			270	252	995	66	58	24.5	3.2	約26	9.0
	200	**TUF-1-20**	622862	**28,500**	**35,500**	GT-1-60	GTZ-1-60	320	302	995	66	58	24.5	3.2	約31	10.0
	250	**TUF-1-25**	622863	**31,100**	**38,100**	**9,100**	**15,000**	370	352	995	66	58	24.5	3.2	約36	12.0
	300	**TUF-1-30**	622864	**33,400**	**40,400**			420	402	995	66	58	24.5	3.2	約41	13.0

スチール製　スリットなし

T-20

TUM-20

充填深さ24.5mm

追加

T-14

TUM-14

充填深さ24.5mm

追加

T-2

TUM-2

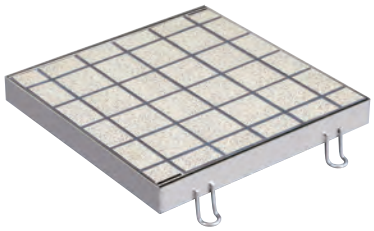
充填深さ24.5mm

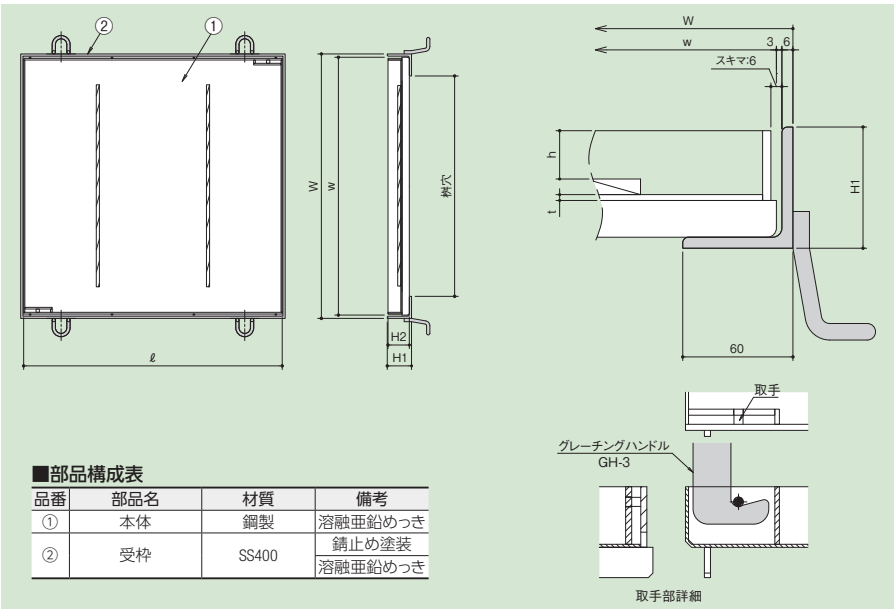
追加

歩道用

TUM-1

充填深さ24.5mm





■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	鋼製	溶融亜鉛めっき
②	受枠	SS400	錆止め塗装
			溶融亜鉛めっき

■製品情報

●スキマ6mmです。
●充填深さは24.5mmです。

■注文情報

●開閉には専用ハンドルGH-3(**2,600**円／本)をご使用ください。

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	製品コード	本体価格(円/枚)	受枠価格(円) 錆止め塗装	受枠価格(円) 溶融亜鉛めっき	W	w	ℓ	H1	H2	h	t	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	質量(kg/枚)
T-20	□300	**TUM-20-300**	623051	**33,300**	**14,900**	**15,700**	420	402	402	66	58	24.5	3.2	約19	7.9
	□450	**TUM-20-450**	623052	**60,500**	**17,000**	**20,400**	570	552	552	66	58	24.5	3.2	約38	17.2
	□600	**TUM-20-600**	623053	**91,400**	**21,600**	**24,600**	720	702	702	66	58	24.5	3.2	約66	30.5
T-14	□300	**TUM-14-300**	623061	**23,300**	**14,900**	**15,700**	420	402	402	66	58	24.5	3.2	約18	7.4
	□450	**TUM-14-450**	623062	**41,400**	**17,000**	**20,400**	570	552	552	66	58	24.5	3.2	約37	15.9
	□600	**TUM-14-600**	623063	**70,800**	**21,600**	**24,600**	720	702	702	66	58	24.5	3.2	約63	28.0
T-2	□300	**TUM-2-300**	623071	**21,300**	**14,900**	**15,700**	420	402	402	66	58	24.5	3.2	約18	6.8
	□450	**TUM-2-450**	623072	**34,200**	**17,000**	**20,400**	570	552	552	66	58	24.5	3.2	約34	12.9
	□600	**TUM-2-600**	623073	**52,500**	**21,600**	**24,600**	720	702	702	66	58	24.5	3.2	約56	21.4
歩道用	□300	**TUM-1-300**	622871	**16,200**	**14,900**	**15,700**	420	402	402	66	58	24.5	3.2	約17	6.0
	□450	**TUM-1-450**	622872	**27,700**	**17,000**	**20,400**	570	552	552	66	58	24.5	3.2	約32	11.0
	□600	**TUM-1-600**	622873	**45,100**	**21,600**	**24,600**	720	702	702	66	58	24.5	3.2	約51	16.0

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

カラー舗装用溝蓋

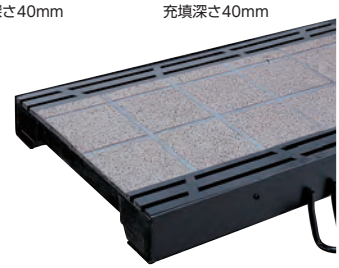
鋳鉄製

T-14

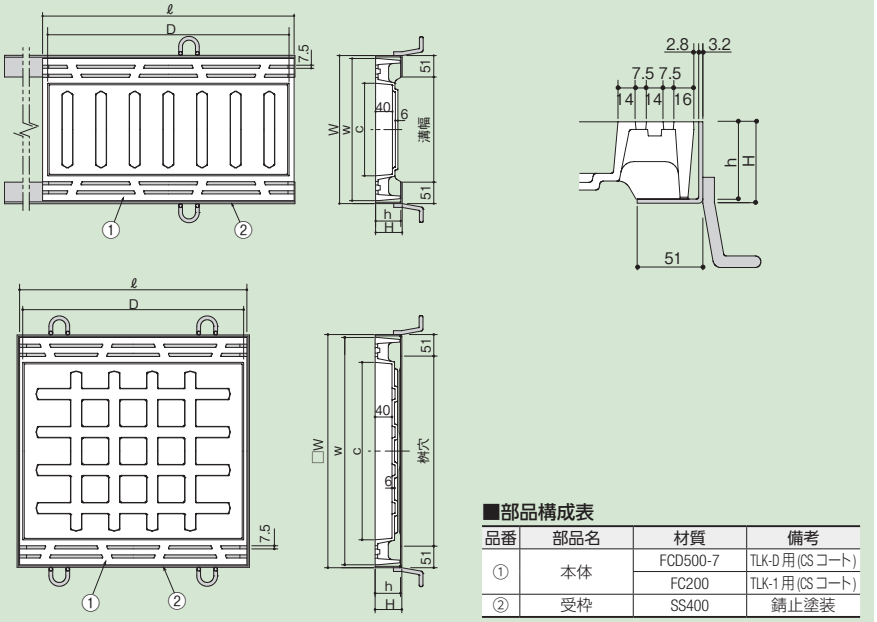
TLK-D
充填深さ40mm

T-2

TLK-1
充填深さ40mm



※写真のタイルは含まれません。



■部品構成表

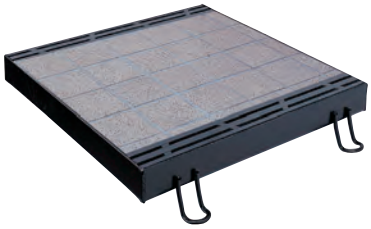
品番	部品名	材質	備考
①	本体	FCD500-7	TLK-D用(CSコート)
		FC200	TLK-1用(CSコート)
②	受枠	SS400	錆止塗装

T-14

TLKM-D
充填深さ40mm

T-2

TLKM-1
充填深さ40mm



※写真のタイルは含まれません。

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	製品コード	本体価格(円/m)	W	w	c	ℓ	D	H	h	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	質量(kg/枚)	受枠価格(円/両1m)
T-14	150	TLK-D-15	534201	31,300	252	240	120	598	574	63.2	60	約21	15.2	6,600
	200	TLK-D-20	534202	36,600	302	290	170	598	574	63.2	60	約25	17.2	
	250	TLK-D-25	534203	42,400	352	340	220	598	574	63.2	60	約28	18.2	
	300	TLK-D-30	534204	47,900	402	390	270	598	574	63.2	60	約32	19.5	
T-2	150	TLK-1-15	534211	30,000	252	240	120	598	574	63.2	60	約21	15.2	6,600
	200	TLK-1-20	534212	33,700	302	290	170	598	574	63.2	60	約25	17.2	
	250	TLK-1-25	534213	37,200	352	340	220	598	574	63.2	60	約28	18.2	
	300	TLK-1-30	534214	42,200	402	390	270	598	574	63.2	60	約32	19.5	

適用荷重	桝穴	型式記号	製品コード	本体価格(円/枚)	W	w	c	ℓ	D	H	h	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	質量(kg/枚)	受枠価格(円)
T-14	□300	TLKM-D-30	534221	31,900	402	390	270	390	373	63.2	60	約22	13.8	8,600
	□450	TLKM-D-45	534222	45,000	552	540	420	540	523	63.2	60	約41	23.3	10,700
	□600	TLKM-D-60	534223	62,900	702	690	570	690	673	63.2	60	約61	30.0	13,700
T-2	□300	TLKM-1-30	534231	27,400	402	390	270	390	373	63.2	60	約22	13.8	8,600
	□450	TLKM-1-45	534232	40,700	552	540	420	540	523	63.2	60	約41	23.3	10,700
	□600	TLKM-1-60	534233	54,500	702	690	570	690	673	63.2	60	約61	30.0	13,700

■製品情報
- 充填深さは40mmです。

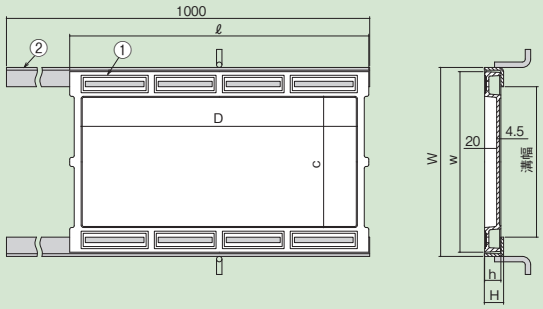
■注文情報
- 開閉には専用ハンドルGH-3(**2,600**円/本)をご使用ください。

TLK-D、TLK-1
- 本体が端尺寸法(ℓ寸法250mm以上598mm未満に限る)となる場合は別途お見積り致します。

鋳鉄製

歩道用

BTL
充填深さ20mm



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FC200	CSコート
②	受枠	SS400	錆止塗装

〈単位：mm〉

溝幅	型式記号	本体										受枠				
		製品コード	本体価格(円/m)	長さ	幅	高さ	充填深さ	充填幅	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	質量(kg/枚)	外寸法	高さ	寸法	質量(kg/枚)	受枠価格(円/両1m)
				w	ℓ	h	c	D			W	H			
150	BTL-15	531061	12,800	200	497	27	118	459	約6	4.3	214	32	L32×32×4.5	2.1	7,100
200	BTL-20	531062	14,600	250	497	27	120	459	約8	6.0	264	32	L32×32×4.5	2.1	
250	BTL-25	531063	17,900	300	497	27	220	459	約10	6.2	314	32	L32×32×4.5	2.1	
300	BTL-30	531064	18,500	350	497	27	232	459	約11	7.2	364	32	L32×32×4.5	2.1	

■製品情報
- 充填深さは20mmです。
- ハイヒールを考慮し、すきまを9mmにおさえ設計してあります。

■注文情報
- 専用受枠も製作致します。
- 本体が端尺寸法(ℓ寸法250mm以上497mm未満に限る)となる場合は別途お見積り致します。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

インターロッキングブロック用溝蓋

オールステンレス製

T-14

SIF-14
充填深さ65mm

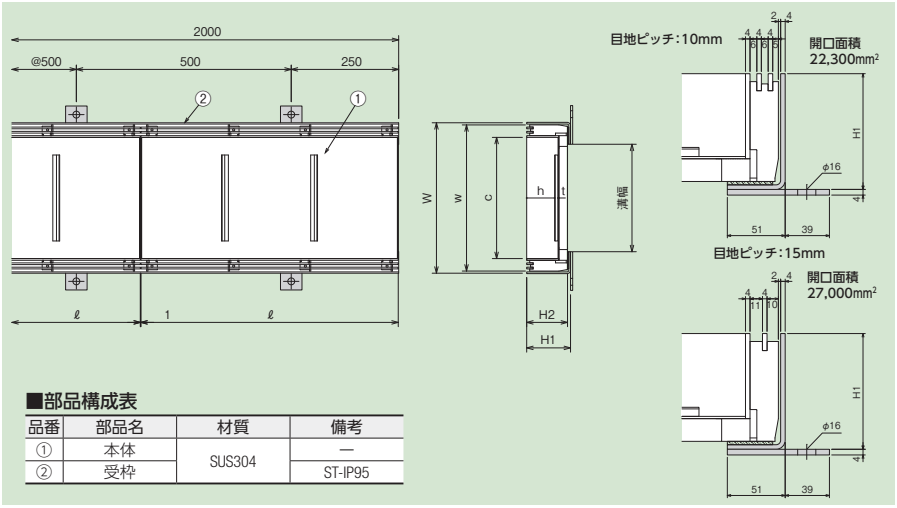
T-2

SIF-2
充填深さ65mm

歩道用

SIF-1
充填深さ65mm

※写真のインターロッキングブロックは含まれません。



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	—
②	受枠		ST-IP95

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	P=10 質量(kg/枚)	P=10 製品コード	P=10 本体価格(円/m)	P=15 質量(kg/枚)	P=15 製品コード	P=15 本体価格(円/m)	受枠価格(円/両1m)	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	t	仕上材充填時の重量(kg/枚)
T-14	150	SIF-14-15	8.6	872026	114,700	8.0	872051	102,300	ST-IP95 34,200	252	240	182	599	102	95	65	2	約24
	200	SIF-14-20	9.9	872027	117,000	9.3	872052	111,800		302	290	232	599	102	95	65	2	約30
	250	SIF-14-25	11.4	872028	127,000	10.8	872053	122,200		352	340	282	599	102	95	65	2	約36
	300	SIF-14-30	12.9	872029	139,000	12.3	872054	128,300		402	390	332	599	102	95	65	2	約41
T-2	150	SIF-2-15	7.3	872020	101,200	6.7	872040	86,600	ST-IP95 34,200	252	240	182	599	102	95	65	2	約23
	200	SIF-2-20	8.0	872021	108,800	7.5	872041	96,000		302	290	232	599	102	95	65	2	約28
	250	SIF-2-25	8.9	872022	121,400	8.4	872042	108,200		352	340	282	599	102	95	65	2	約33
	300	SIF-2-30	9.9	872023	128,100	9.3	872043	118,700		402	390	332	599	102	95	65	2	約39
歩道用	150	SIF-1-15	6.8	872010	71,700	6.2	872030	70,200	ST-IP95 34,200	252	240	182	599	102	95	65	2	約23
	200	SIF-1-20	7.7	872011	79,500	7.1	872031	77,500		302	290	232	599	102	95	65	2	約28
	250	SIF-1-25	8.3	872012	85,600	7.8	872032	83,600		352	340	282	599	102	95	65	2	約33
	300	SIF-1-30	9.0	872013	93,700	8.4	872033	92,200		402	390	332	599	102	95	65	2	約38

■製品情報
- 充填深さは65mmです。

■注文情報
- 開閉には専用ハンドルGH-3(**2,600**円/本)をご使用ください。
- 目地ピッチはご注文時に、ご指示ください。
- 受枠の定尺の長さ寸法は2m/1本が標準です。
- パッキン付受枠が標準です。(ST-IP95)
- 水抜き穴付も製作できます。(別注品)
  水抜き穴が必要な場合は穴径をご指示ください。
- 本体が端尺寸法(ℓ寸法250mm以上599mm未満に限る)となる場合は別途お見積り致します。
- 受枠のコーナー加工は**2,500**円です。

オールステンレス製

T-14

SIM-14
充填深さ64･65mm

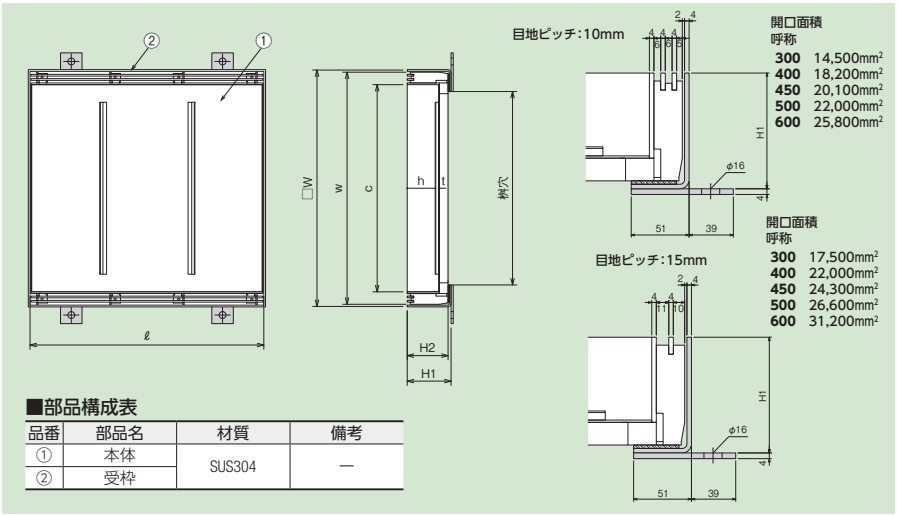
T-2

SIM-2
充填深さ64･65mm

歩道用

SIM-1
充填深さ65mm

※写真のインターロッキングブロックは含まれません。



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	—
②	受枠		

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	P=10 質量(kg/枚)	P=10 製品コード	P=10 本体価格(円/枚)	P=15 質量(kg/枚)	P=15 製品コード	P=15 本体価格(円/枚)	受枠価格(円)	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	t	仕上材充填時の重量(kg/枚)
T-14	□300	SIM-14-300	8.9	872226	82,500	8.5	872251	82,000	32,000	402	390	332	390	102	95	65	2	約27
	□400	SIM-14-400	14.9	872901	115,600	14.5	872903	112,000	36,300	502	490	432	490	102	95	64	3	約45
	□450	SIM-14-450	17.2	872227	122,700	16.7	872252	122,000	39,600	552	540	482	540	102	95	64	3	約54
	□500	SIM-14-500	20.8	872902	165,100	20.2	872904	159,400	40,600	602	590	532	590	102	95	64	3	約65
	□600	SIM-14-600	31.1	872228	209,200	30.4	872253	205,500	47,000	702	690	632	690	102	95	64	3	約93
T-2	□300	SIM-2-300	6.8	872220	58,600	6.4	872240	56,100	32,000	402	390	332	390	102	95	65	2	約26
	□400	SIM-2-400	11.0	872911	63,900	10.5	872913	61,000	36,300	502	490	432	490	102	95	65	2	約41
	□450	SIM-2-450	14.9	872221	87,900	14.3	872241	84,600	39,600	552	540	482	540	102	95	64	3	約52
	□500	SIM-2-500	17.7	872912	116,100	17.1	872914	111,700	40,600	602	590	532	590	102	95	64	3	約62
	□600	SIM-2-600	22.0	872222	149,400	21.4	872242	141,700	47,000	702	690	632	690	102	95	64	3	約84
歩道用	□300	SIM-1-300	6.2	872210	49,200	5.8	872230	47,300	32,000	402	390	332	390	102	95	65	2	約25
	□400	SIM-1-400	9.0	872921	60,400	8.6	872923	58,000	36,300	502	490	432	490	102	95	65	2	約39
	□450	SIM-1-450	10.3	872211	70,500	9.8	872231	67,900	39,600	552	540	482	540	102	95	65	2	約48
	□500	SIM-1-500	12.0	872922	94,300	11.4	872924	91,500	40,600	602	590	532	590	102	95	65	2	約57
	□600	SIM-1-600	14.7	872212	116,000	14.1	872232	110,400	47,000	702	690	632	690	102	95	65	2	約78

■製品情報
- 充填深さは65・64mmです。

■注文情報
- 開閉には専用ハンドルGH-3(**2,600**円/本)をご使用ください。
- 目地ピッチはご注文時に、ご指示ください。
- パッキン付受枠が標準です。
- 水抜き穴付も製作できます。(別注品)
  水抜き穴が必要な場合は穴径をご指示ください。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

インターロッキングブロック用溝蓋

鋳鉄製ステンレス目地

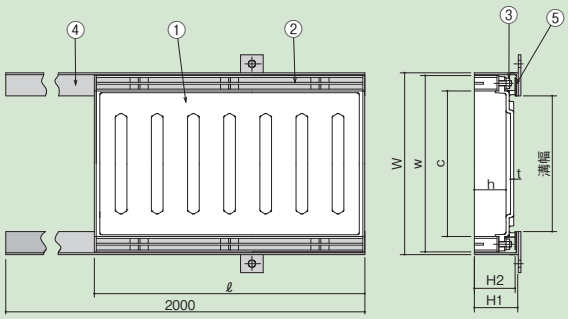
T-14 **ILF-DS** P10 充填深さ70mm

T-2 **ILF-1S** P10 充填深さ70mm

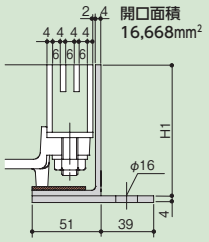
T-14 **ILW-DS** P15 充填深さ70mm

T-2 **ILW-1S** P15 充填深さ70mm

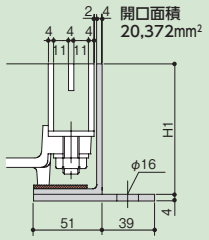
※写真のインターロッキングブロックは含まれません。



ILF 目地ピッチ:10mm



ILW 目地ピッチ:15mm



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FCD500-7	ILF(W)-DS 用 (CS コート)
		FC200	ILF(W)-1S 用 (CS コート)
②	目地	SUS304	—
③	ナット		
④	受枠		ST-IP90
⑤	パッキン	クロロプレンゴム	

■製品情報
- 充填深さは70mmです。

■注文情報
- 開閉には専用ハンドルGH-3(**2,600**円/本)をご使用ください。
- パッキン付受枠が標準です。(ST-IP90)
- 本体が端尺寸法(ℓ寸法250mm以上599mm未満に限る)となる場合は別途お見積り致します。
- 受枠のコーナー加工は**2,500**円です。

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	ILF 質量(kg/枚)	ILF 製品コード	ILF 本体価格(円/m)	ILW 質量(kg/枚)	ILW 製品コード	ILW 本体価格(円/m)	受枠価格(円/両1m)	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	t	仕上材充填時の置質量(kg/枚)
T-14	150	ILF(W)-DS-15	16.8	533005	**97,200**	16.1	533076	**84,600**	ST-IP90 **34,200**	252	240	172	599	97	90	70	7	約31
	200	ILF(W)-DS-20	17.5	533006	**106,000**	16.8	533077	**93,400**		302	290	222	599	97	90	70	7	約36
	250	ILF(W)-DS-25	21.0	533007	**118,100**	20.3	533078	**104,900**		352	340	272	599	97	90	70	7	約44
	300	ILF(W)-DS-30	25.1	533008	**126,100**	24.4	533079	**112,900**		402	390	322	599	97	90	70	7	約52
T-2	150	ILF(W)-1S-15	16.8	533016	**79,400**	16.1	533026	**67,200**	ST-IP90 **34,200**	252	240	172	599	97	90	70	7	約31
	200	ILF(W)-1S-20	17.5	533017	**86,700**	16.8	533027	**74,600**		302	290	222	599	97	90	70	7	約36
	250	ILF(W)-1S-25	21.0	533018	**95,000**	20.3	533028	**82,600**		352	340	272	599	97	90	70	7	約44
	300	ILF(W)-1S-30	25.1	533019	**103,600**	24.4	533029	**90,900**		402	390	322	599	97	90	70	7	約52

鋳鉄製ステンレス目地

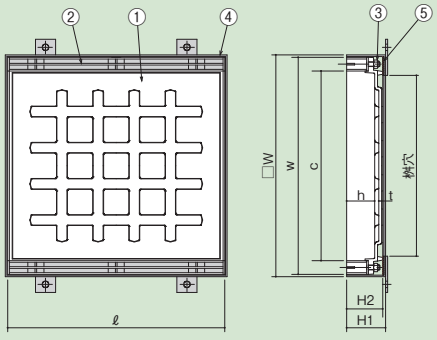
T-14 **ILFM-DS** P10 充填深さ70mm

T-2 **ILFM-1S** P10 充填深さ70mm

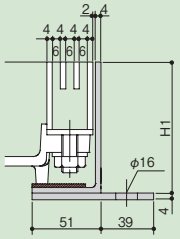
T-14 **ILWM-DS** P15 充填深さ70mm

T-2 **ILWM-1S** P15 充填深さ70mm

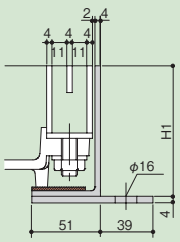
※写真のインターロッキングブロックは含まれません。



ILFM 目地ピッチ:10mm



ILWM 目地ピッチ:15mm



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	FCD500-7	ILF(WM-DS 用 (CS コート)
		FC200	ILF(WM-1S 用 (CS コート)
②	目地	SUS304	—
③	ナット		
④	受枠		ST-IP90
⑤	パッキン	クロロプレンゴム	

■製品情報
- 充填深さは70mmです。

■注文情報
- 開閉には専用ハンドルGH-3(**2,600**円/本)をご使用ください。
- パッキン付受枠が標準です。

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	ILFM 質量(kg/枚)	ILFM 製品コード	ILFM 本体価格(円/枚)	ILWM 質量(kg/枚)	ILWM 製品コード	ILWM 本体価格(円/枚)	受枠価格(円)	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	t	仕上材充填時の置質量(kg/枚)
T-14	□300	ILF(W)M-DS-30	20.0	533105	**79,300**	19.0	533081	**67,300**	**32,000**	402	390	322	390	97	90	70	7	約37
	□450	ILF(W)M-DS-45	37.5	533106	**109,800**	36.0	533082	**94,200**	**39,600**	552	540	472	540	97	90	70	7	約73
	□600	ILF(W)M-DS-60	60.0	533107	**150,500**	58.0	533083	**130,700**	**47,000**	702	690	622	690	97	90	70	7	約119
T-2	□300	ILF(W)M-1S-30	18.0	533115	**69,000**	17.0	533091	**57,200**	**32,000**	402	390	322	390	97	90	70	7	約35
	□450	ILF(W)M-1S-45	31.5	533116	**98,400**	30.0	533092	**83,000**	**39,600**	552	540	472	540	97	90	70	7	約67
	□600	ILF(W)M-1S-60	51.0	533117	**127,200**	49.0	533093	**107,800**	**47,000**	702	690	622	690	97	90	70	7	約110

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ボルト固定式インターロッキングブロック用溝蓋

オールステンレス製

T-14

SIFB-14
充填深さ65mm

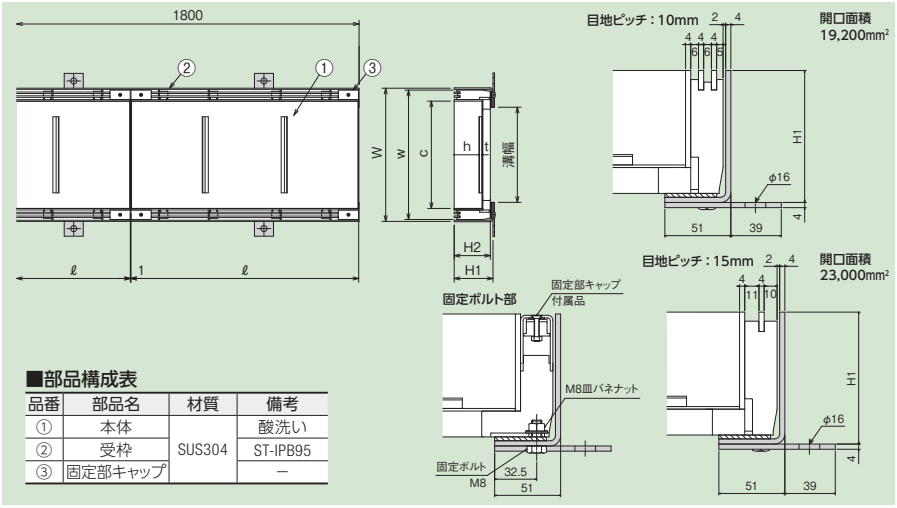
T-2

SIFB-2
充填深さ65mm

歩道用

SIFB-1
充填深さ65mm

※写真のインターロッキングブロックは含まれません。



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	酸洗い
②	受枠		ST-IPB95
③	固定部キャップ		—

■製品情報
- 充填蓋本体と受枠をボルトで強制的に固定する事によりガタツキや騒音を防ぐことができます。
- 充填深さは65mmです。

■注文情報
- 開閉には専用ハンドルGH-3（**2,600**円/本）をご使用ください。
- ボルトの開閉工具は六角二面幅13mmになります。工具にナットをホールド可能なハンドルセット（**13,200**円/本）をご用意しております。
- 目地ピッチはご注文時に、ご指示ください。
- 受枠の定尺の長さ寸法は1.8m/1本が標準です。
- パッキン付受枠が標準です。（ST-IPB95）
- 水抜き穴付も製作できます。（別注品）
  水抜き穴が必要な場合は穴径をご指示ください。
- 本体が端尺寸法（ℓ寸法250mm以上599mm未満に限る）となる場合は別途お見積り致します。
- 受枠のコーナー加工は**2,500**円です。

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	P=10 質量(kg/枚)	P=10 製品コード	P=10 本体価格(円/m)	P=15 質量(kg/枚)	P=15 製品コード	P=15 本体価格(円/m)	受枠価格(円/両1m)	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	t	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)
T-14	150	SIFB-14-15	9.2	873171	144,600	8.7	873181	132,200	ST-IPB95 40,300	252	240	182	599	102	95	65	2	約24
	200	SIFB-14-20	10.5	873172	146,900	10.1	873182	141,600		302	290	232	599	102	95	65	2	約30
	250	SIFB-14-25	12.0	873173	156,800	11.5	873183	152,000		352	340	282	599	102	95	65	2	約36
	300	SIFB-14-30	13.6	873174	168,900	13.1	873184	158,100		402	390	332	599	102	95	65	2	約41
T-2	150	SIFB-2-15	8.0	873191	131,400	7.5	873201	119,500	ST-IPB95 40,300	252	240	182	599	102	95	65	2	約23
	200	SIFB-2-20	8.8	873192	135,500	8.3	873202	129,900		302	290	232	599	102	95	65	2	約28
	250	SIFB-2-25	9.7	873193	147,200	9.2	873203	136,100		352	340	282	599	102	95	65	2	約34
	300	SIFB-2-30	10.7	873194	154,000	10.2	873204	147,500		402	390	332	599	102	95	65	2	約39
歩道用	150	SIFB-1-15	7.5	873211	108,700	7.0	873221	108,600	ST-IPB95 40,300	252	240	182	599	102	95	65	2	約23
	200	SIFB-1-20	8.4	873212	120,100	7.9	873222	118,200		302	290	232	599	102	95	65	2	約28
	250	SIFB-1-25	9.1	873213	131,100	8.6	873223	129,900		352	340	282	599	102	95	65	2	約33
	300	SIFB-1-30	9.8	873214	137,900	9.3	873224	136,000		402	390	332	599	102	95	65	2	約38

オールステンレス製

T-14

SIMB-14
充填深さ64・65mm

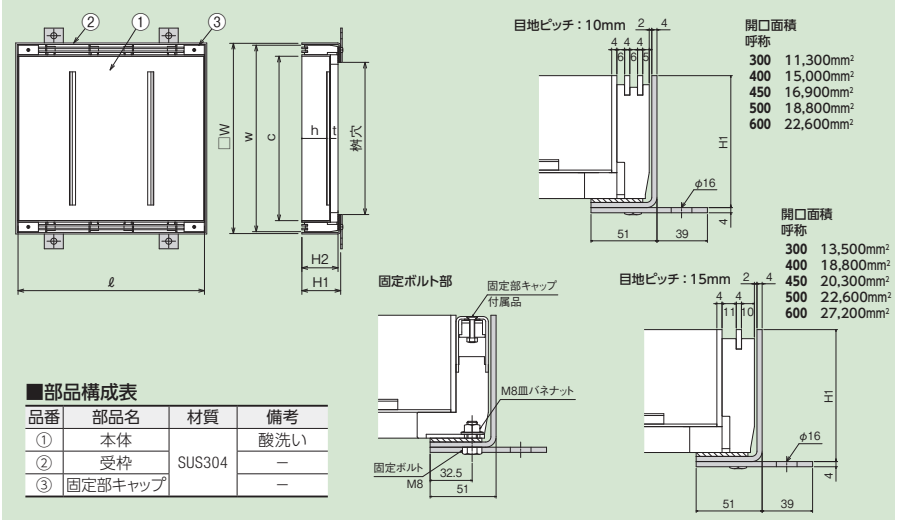
T-2

SIMB-2
充填深さ64・65mm

歩道用

SIMB-1
充填深さ65mm

※写真のインターロッキングブロックは含まれません。



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	酸洗い
②	受枠		—
③	固定部キャップ		—

■製品情報
- 充填蓋本体と受枠をボルトで強制的に固定する事によりガタツキや騒音を防ぐことができます。
- 充填深さは64・65mmです。

■注文情報
- 開閉には専用ハンドルGH-3（**2,600**円/本）をご使用ください。
- ボルトの開閉工具は六角二面幅13mmになります。工具にナットをホールド可能なハンドルセット（**13,200**円/本）をご用意しております。
- 目地ピッチはご注文時に、ご指示ください。
- パッキン付受枠が標準です。
- 水抜き穴付も製作できます。（別注品）
  水抜き穴が必要な場合は穴径をご指示ください。

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	P=10 質量(kg/枚)	P=10 製品コード	P=10 本体価格(円/枚)	P=15 質量(kg/枚)	P=15 製品コード	P=15 本体価格(円/枚)	受枠価格(円)	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	t	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)
T-14	□300	SIMB-14-300	9.5	873241	95,500	9.3	873251	94,600	39,000	402	390	332	390	102	95	65	2	約27
	□400	SIMB-14-400	15.4	873242	113,600	15.0	873252	112,800	42,800	502	490	432	490	102	95	64	3	約45
	□450	SIMB-14-450	17.8	873243	131,100	17.4	873253	130,200	46,600	552	540	482	540	102	95	64	3	約54
	□500	SIMB-14-500	21.4	873244	179,700	21.0	873254	176,700	46,900	602	590	532	590	102	95	64	3	約66
	□600	SIMB-14-600	31.5	873245	210,900	31.0	873255	207,500	54,000	702	690	632	690	102	95	64	3	約93
T-2	□300	SIMB-2-300	7.6	873261	91,000	7.3	873271	77,000	39,000	402	390	332	390	102	95	65	2	約26
	□400	SIMB-2-400	11.4	873262	91,500	11.1	873272	77,600	42,800	502	490	432	490	102	95	65	2	約42
	□450	SIMB-2-450	15.7	873263	125,800	15.3	873273	107,400	46,600	552	540	482	540	102	95	64	3	約52
	□500	SIMB-2-500	18.3	873264	168,600	17.8	873274	128,300	46,900	602	590	532	590	102	95	64	3	約63
	□600	SIMB-2-600	23.0	873265	174,300	22.4	873275	161,300	54,000	702	690	632	690	102	95	64	3	約85
歩道用	□300	SIMB-1-300	7.0	873281	76,300	6.7	873291	62,600	39,000	402	390	332	390	102	95	65	2	約25
	□400	SIMB-1-400	9.5	873282	87,700	9.1	873292	75,300	42,800	502	490	432	490	102	95	65	2	約40
	□450	SIMB-1-450	11.2	873283	103,300	10.8	873293	102,600	46,600	552	540	482	540	102	95	65	2	約48
	□500	SIMB-1-500	12.6	873284	124,300	12.2	873294	116,200	46,900	602	590	532	590	102	95	65	2	約58
	□600	SIMB-1-600	15.7	873285	145,600	15.1	873295	144,700	54,000	702	690	632	690	102	95	65	2	約78

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

インターロッキングブロック用溝蓋

オールステンレス製　スリットなし

T-14

SIUF-14

充填深さ65mm

追加

T-2

SIUF-2

充填深さ65mm

追加

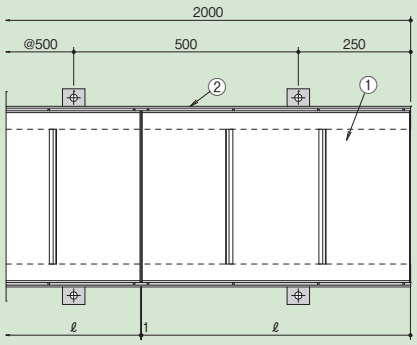
歩道用

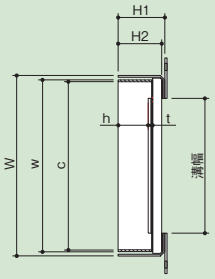
SIUF-1

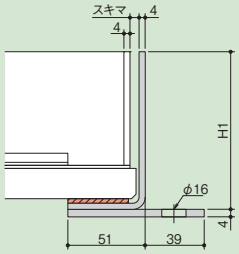
充填深さ65mm

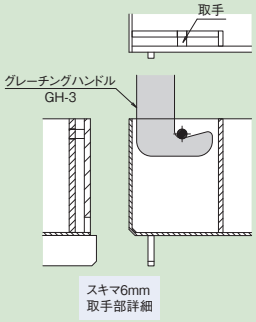
仕様変更

※写真のインターロッキングブロックは含まれません。

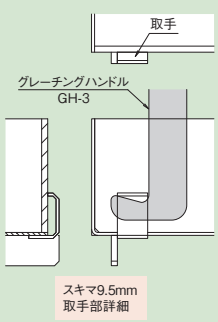




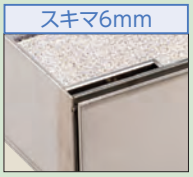




スキマ6mm
取手部詳細



スキマ9.5mm
取手部詳細



■製品情報

●充填深さは65mmです。

■注文情報

●開閉には専用ハンドルGH-3（**2,600**円/本）をご使用ください。
●開閉用として、取手付蓋を10枚に1枚程度ご使用ください。
●スキマ6.0とスキマ9.5の蓋で取手部の形状が異なります。
●受枠の定尺の長さ寸法は2m/1本が標準です。
●パッキン付受枠が標準です。（ST-IP95）
●水抜き穴付も製作できます。（別注品）
水抜き穴が必要な場合は穴径をご指示ください。
●本体が端尺寸法（ℓ寸法250mm以上599mm未満に限る）となる場合は別途お見積りいたします。
●受枠のコーナー加工は**2,500**円です。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	—
②	受枠		ST-IP95

〈単位：mm〉

適用荷重	スキマ	溝幅	型式記号	取手なし 製品コード	取手なし 本体価格（円/m）	取手付 本体価格（円/枚）	受枠価格（円/両1m）	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	t	仕上材充填時の蓋質量（kg/枚）	質量（kg/枚）
T-14	6.0	150	**SIUF-14-15**	872601	**102,300**	**68,500**	ST-IP95 **34,200**	252	232	224	599	102	95	65	2	約27	7.1
		200	**SIUF-14-20**	872602	**111,800**	**74,200**		302	282	274	599	102	95	65	2	約33	8.1
		250	**SIUF-14-25**	872603	**122,200**	**80,400**		352	332	324	599	102	95	65	2	約38	9.4
		300	**SIUF-14-30**	872604	**128,300**	**84,100**		402	382	374	599	102	95	65	2	約43	10.8
T-2	6.0	150	**SIUF-2-15**	872611	**86,600**	**59,100**	ST-IP95 **34,200**	252	232	224	599	102	95	65	2	約26	6.7
		200	**SIUF-2-20**	872612	**96,000**	**64,700**		302	282	274	599	102	95	65	2	約32	7.5
		250	**SIUF-2-25**	872613	**108,200**	**72,000**		352	332	324	599	102	95	65	2	約37	8.6
		300	**SIUF-2-30**	872614	**118,700**	**78,300**		402	382	374	599	102	95	65	2	約42	9.8
歩道用	6.0	150	**SIUF-1-15**	872421	**67,500**	**47,600**	ST-IP95 **34,200**	252	232	224	599	102	95	65	2	約26	6.3
		200	**SIUF-1-20**	872422	**77,800**	**53,800**		302	282	274	599	102	95	65	2	約31	7.0
		250	**SIUF-1-25**	872423	**83,500**	**57,200**		352	332	324	599	102	95	65	2	約37	7.8
		300	**SIUF-1-30**	872424	**92,200**	**62,400**		402	382	374	599	102	95	65	2	約42	8.5
T-14	9.5	150	**SIUF-14-15**	872621	**102,300**	**68,500**	ST-IP95 **34,200**	252	225	217	599	102	95	65	2	約27	6.9
		200	**SIUF-14-20**	872622	**111,800**	**74,200**		302	275	267	599	102	95	65	2	約33	7.9
		250	**SIUF-14-25**	872623	**122,200**	**80,400**		352	325	317	599	102	95	65	2	約38	9.2
		300	**SIUF-14-30**	872624	**128,300**	**84,100**		402	375	367	599	102	95	65	2	約43	10.6
T-2	9.5	150	**SIUF-2-15**	872631	**86,600**	**59,100**	ST-IP95 **34,200**	252	225	217	599	102	95	65	2	約26	6.5
		200	**SIUF-2-20**	872632	**96,000**	**64,700**		302	275	267	599	102	95	65	2	約32	7.3
		250	**SIUF-2-25**	872633	**108,200**	**72,000**		352	325	317	599	102	95	65	2	約37	8.4
		300	**SIUF-2-30**	872634	**118,700**	**78,300**		402	375	367	599	102	95	65	2	約42	9.6
歩道用	9.5	150	**SIUF-1-15**	872411	**67,500**	**47,600**	ST-IP95 **34,200**	252	225	217	599	102	95	65	2	約26	6.2
		200	**SIUF-1-20**	872412	**77,800**	**53,800**		302	275	267	599	102	95	65	2	約31	6.9
		250	**SIUF-1-25**	872413	**83,500**	**57,200**		352	325	317	599	102	95	65	2	約37	7.7
		300	**SIUF-1-30**	872414	**92,200**	**62,400**		402	375	367	599	102	95	65	2	約42	8.4

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

インターロッキングブロック用溝蓋

New!

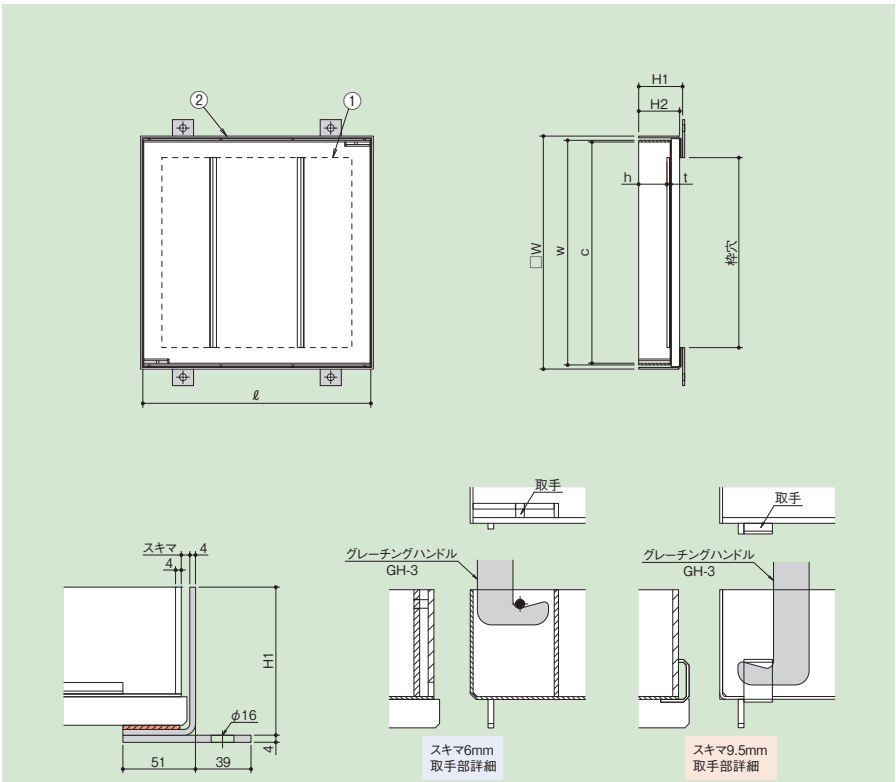
オールステンレス製　スリットなし

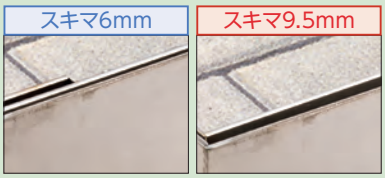
T-14
SIUM-14
充填深さ64・65mm
追加

T-2
SIUM-2
充填深さ64・65mm
追加

歩道用
SIUM-1
充填深さ65mm
仕様変更

※写真のインターロッキングブロックは含まれません。





■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	SUS304	—
②	受枠		

■製品情報
- 充填深さは64・65mmです。

■注文情報
- 開閉には専用ハンドルGH-3（**2,600**円/本）をご使用ください。
- スキマ6.0とスキマ9.5の蓋で取手部の形状が異なります。
- パッキン付受枠が標準です。（ST-IP95）
- 水抜き穴も製作できます。（別注品）
  水抜き穴が必要な場合は穴径をご指示ください。

〈単位：mm〉

適用荷重	スキマ	桝穴	型式記号	製品コード	本体価格（円/枚）	受枠価格（円）	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	t	仕上材充填時の蓋質量（kg/枚）	質量（kg/枚）
T-14	6.0	□300	**SIUM-14-300**	872641	**93,400**	**32,000**	402	382	374	390	102	95	65	2	約29	7.4
		□450	**SIUM-14-450**	872642	**138,100**	**39,600**	552	532	524	540	102	95	64	3	約58	17.3
		□600	**SIUM-14-600**	872643	**230,700**	**47,000**	702	682	674	690	102	95	64	3	約98	31.6
T-2	6.0	□300	**SIUM-2-300**	872651	**64,900**	**32,000**	402	382	374	390	102	95	65	2	約28	6.8
		□450	**SIUM-2-450**	872652	**97,000**	**39,600**	552	532	524	540	102	95	64	3	約55	14.8
		□600	**SIUM-2-600**	872653	**160,500**	**47,000**	702	682	674	690	102	95	64	3	約88	21.9
歩道用	6.0	□300	**SIUM-1-300**	872541	**56,900**	**32,000**	402	382	374	390	102	95	65	2	約28	6.3
		□450	**SIUM-1-450**	872542	**82,900**	**39,600**	552	532	524	540	102	95	65	2	約53	10.3
		□600	**SIUM-1-600**	872543	**116,500**	**47,000**	702	682	674	690	102	95	65	2	約85	14.7
T-14	9.5	□300	**SIUM-14-300**	872661	**93,400**	**32,000**	402	375	367	390	102	95	65	2	約29	7.2
		□450	**SIUM-14-450**	872662	**138,100**	**39,600**	552	525	517	540	102	95	64	3	約58	17.0
		□600	**SIUM-14-600**	872663	**230,700**	**47,000**	702	675	667	690	102	95	64	3	約98	31.2
T-2	9.5	□300	**SIUM-2-300**	872671	**64,900**	**32,000**	402	375	367	390	102	95	65	2	約28	6.6
		□450	**SIUM-2-450**	872672	**97,000**	**39,600**	552	525	517	540	102	95	64	3	約55	14.5
		□600	**SIUM-2-600**	872673	**160,500**	**47,000**	702	675	667	690	102	95	64	3	約88	21.6
歩道用	9.5	□300	**SIUM-1-300**	872510	**56,900**	**32,000**	402	375	367	390	102	95	65	2	約28	5.9
		□450	**SIUM-1-450**	872520	**82,900**	**39,600**	552	525	517	540	102	95	65	2	約53	9.9
		□600	**SIUM-1-600**	872530	**116,500**	**47,000**	702	675	667	690	102	95	65	2	約85	14.3

インターロッキングブロック用溝蓋

スチール製

T-14

IF-14
充填深さ61.5mm

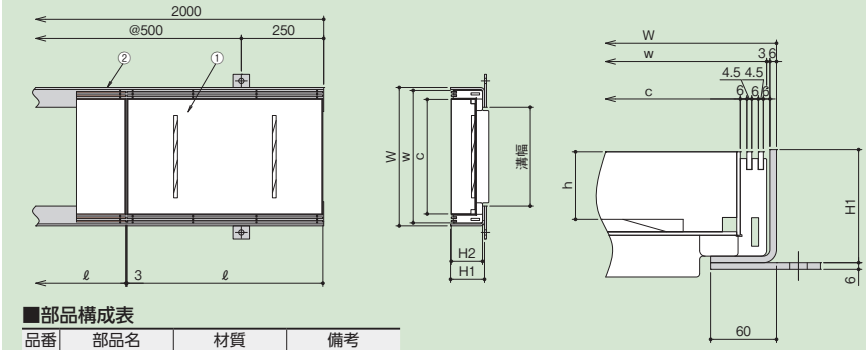
T-2

IF-2
充填深さ61.5mm

歩道用

IF-1
充填深さ61.5mm

※写真のインターロッキングブロックは含まれません。
受枠は溶融亜鉛めっきの場合



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	鋼製	溶融亜鉛めっき
②	受枠		錆止め塗装
			溶融亜鉛めっき

■製品情報
●充填深さは61.5mmです。

■注文情報
●開閉には専用ハンドルGH-3(**2,600**円/本)をご使用ください。
●本体が端尺寸法(ℓ寸法250mm以上595mm未満に限る)となる場合は別途お見積り致します。
●受枠のコーナー加工は**1,900**円です。

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	製品コード	本体価格(円/m)	受枠価格(円/両1m) 錆止め塗装	受枠価格(円/両1m) 溶融亜鉛めっき	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	質量(kg/枚)
T-14	150	**IF-14-15**	621210	**41,700**	IL-97T	IL-97Z	270	252	204	595	103	95	61.5	約26	9.5
	200	**IF-14-20**	621215	**46,100**			320	302	254	595	103	95	61.5	約32	11.0
	250	**IF-14-25**	621220	**51,700**	**15,800**	**18,500**	370	352	304	595	103	95	61.5	約38	12.7
	300	**IF-14-30**	621225	**58,600**			420	402	354	595	103	95	61.5	約44	14.6
T-2	150	**IF-2-15**	621230	**40,400**	IL-97T	IL-97Z	270	252	204	595	103	95	61.5	約26	9.3
	200	**IF-2-20**	621235	**44,100**			320	302	254	595	103	95	61.5	約31	10.5
	250	**IF-2-25**	621240	**47,900**	**15,800**	**18,500**	370	352	304	595	103	95	61.5	約37	11.8
	300	**IF-2-30**	621245	**51,800**			420	402	354	595	103	95	61.5	約43	13.1
歩道用	150	**IF-1-15**	621250	**38,000**	IL-97T	IL-97Z	270	252	204	595	103	95	61.5	約26	8.9
	200	**IF-1-20**	621255	**41,600**			320	302	254	595	103	95	61.5	約31	9.8
	250	**IF-1-25**	621260	**45,300**	**15,800**	**18,500**	370	352	304	595	103	95	61.5	約36	10.9
	300	**IF-1-30**	621265	**49,200**			420	402	354	595	103	95	61.5	約42	11.8

スチール製

T-14

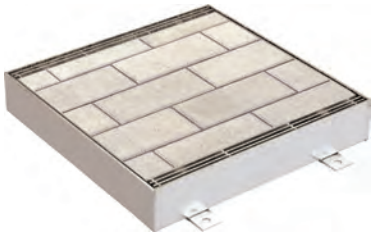
IM-14
充填深さ61.5mm

T-2

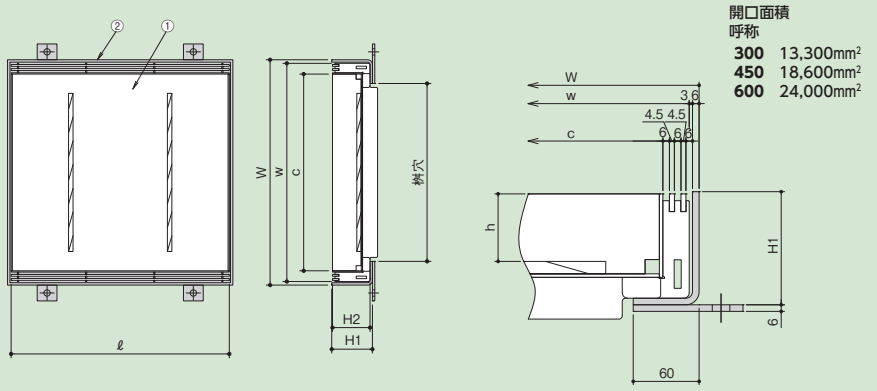
IM-2
充填深さ61.5mm

歩道用

IM-1
充填深さ61.5mm



※写真のインターロッキングブロックは含まれません。
受枠は溶融亜鉛めっきの場合



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	鋼製	溶融亜鉛めっき
②	受枠		錆止め塗装
			溶融亜鉛めっき

■製品情報
●充填深さは61.5mmです。

■注文情報
●開閉には専用ハンドルGH-3(**2,600**円/本)をご使用ください。

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	製品コード	本体価格(円/枚)	受枠価格(円) 錆止め塗装	受枠価格(円) 溶融亜鉛めっき	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	質量(kg/枚)
T-14	□300	**IM-14-300**	621410	**30,700**	**20,300**	**21,800**	420	402	354	402	103	95	61.5	約30	10.0
	□450	**IM-14-450**	621415	**53,100**	**23,800**	**27,200**	570	552	504	552	103	95	61.5	約60	20.3
	□600	**IM-14-600**	621420	**93,700**	**28,700**	**33,600**	720	702	654	702	103	95	61.5	約97	32.3
T-2	□300	**IM-2-300**	621425	**28,300**	**20,300**	**21,800**	420	402	354	402	103	95	61.5	約30	9.5
	□450	**IM-2-450**	621430	**44,800**	**23,800**	**27,200**	570	552	504	552	103	95	61.5	約55	16.5
	□600	**IM-2-600**	621435	**69,400**	**28,700**	**33,600**	720	702	654	702	103	95	61.5	約91	25.8
歩道用	□300	**IM-1-300**	621440	**25,100**	**20,300**	**21,800**	420	402	354	402	103	95	61.5	約28	8.7
	□450	**IM-1-450**	621445	**39,400**	**23,800**	**27,200**	570	552	504	552	103	95	61.5	約52	15.2
	□600	**IM-1-600**	621450	**62,000**	**28,700**	**33,600**	720	702	654	702	103	95	61.5	約86	21.2

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ボルト固定式インターロッキングブロック用溝蓋

スチール製

T-14

IFB-14

充填深さ61.5mm

T-2

IFB-2

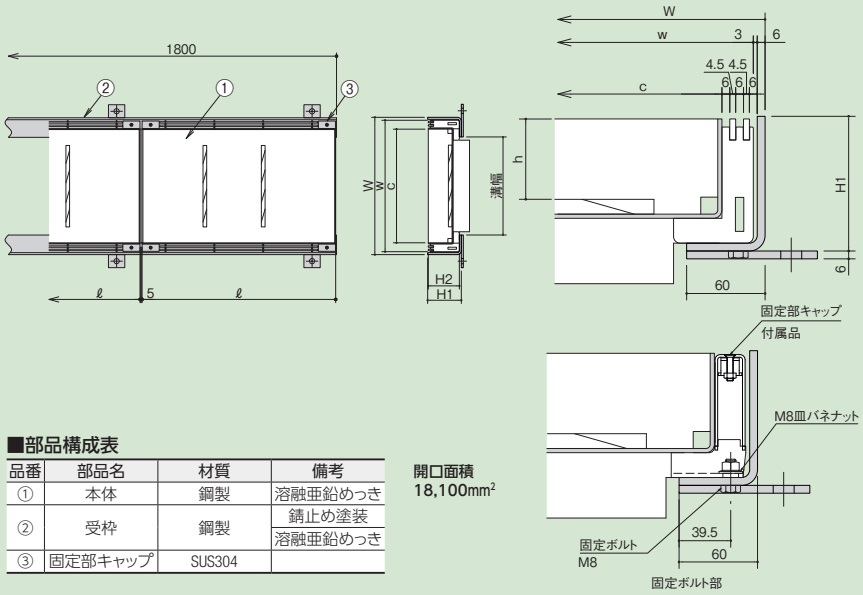
充填深さ61.5mm

歩道用

IFB-1

充填深さ61.5mm

※写真のインターロッキングブロックは含まれません。
受枠は溶融亜鉛めっきの場合



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	鋼製	溶融亜鉛めっき
②	受枠	鋼製	錆止め塗装
			溶融亜鉛めっき
③	固定部キャップ	SUS304	

開口面積
18,100mm²

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	製品コード	本体価格(円/m)	受枠価格(円/両1m) 錆止め塗装	受枠価格(円/両1m) 溶融亜鉛めっき	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	質量(kg/枚)
T-14	150	IFB-14-15	622811	71,700	IL-97TB	IL-97ZB	270	252	204	595	103	95	61.5	27	10.1
	200	IFB-14-20	622812	76,100			320	302	254	595	103	95	61.5	33	11.6
	250	IFB-14-25	622813	81,700	23,800	26,500	370	352	304	595	103	95	61.5	39	13.3
	300	IFB-14-30	622814	88,600			420	402	354	595	103	95	61.5	45	15.2
T-2	150	IFB-2-15	622806	70,400	IL-97TB	IL-97ZB	270	252	204	595	103	95	61.5	27	9.9
	200	IFB-2-20	622807	74,100			320	302	254	595	103	95	61.5	32	11.1
	250	IFB-2-25	622808	77,900	23,800	26,500	370	352	304	595	103	95	61.5	38	12.4
	300	IFB-2-30	622809	81,800			420	402	354	595	103	95	61.5	43	13.7
歩道用	150	IFB-1-15	622801	68,000	IL-97TB	IL-97ZB	270	252	204	595	103	95	61.5	26	9.4
	200	IFB-1-20	622802	71,600			320	302	254	595	103	95	61.5	32	10.4
	250	IFB-1-25	622803	75,300	23,800	26,500	370	352	304	595	103	95	61.5	37	11.5
	300	IFB-1-30	622804	79,200			420	402	354	595	103	95	61.5	42	12.4

■製品情報

●充填深さは61.5mmです。

■注文情報

●開閉には専用ハンドルGH-3(**2,600**円/本)をご使用ください。

●本体が端尺寸法(ℓ寸法250mm以上595mm未満に限る)となる場合は別途お見積り致します。

●受枠のコーナー加工は**1,900**円です。

スチール製

T-14

IMB-14

充填深さ61.5mm

T-2

IMB-2

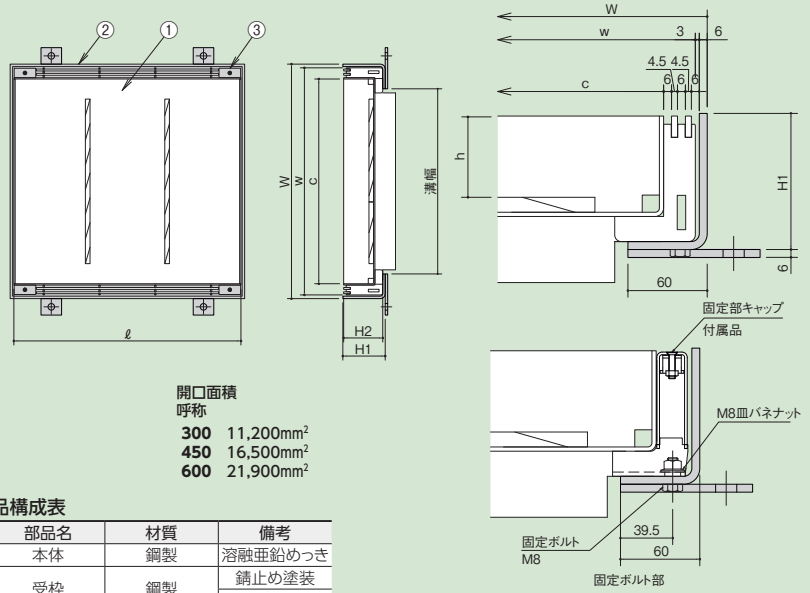
充填深さ61.5mm

歩道用

IMB-1

充填深さ61.5mm

※写真のインターロッキングブロックは含まれません。
受枠は溶融亜鉛めっきの場合



開口面積
呼称
300 11,200mm²
450 16,500mm²
600 21,900mm²

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	鋼製	溶融亜鉛めっき
②	受枠	鋼製	錆止め塗装
			溶融亜鉛めっき
③	固定部キャップ	SUS304	

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	製品コード	本体価格(円/枚)	受枠価格(円) 錆止め塗装	受枠価格(円) 溶融亜鉛めっき	W	w	c	ℓ	H1	H2	h	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	質量(kg/枚)
T-14	□300	IMB-14-300	622851	48,600	28,300	29,800	420	402	354	402	103	95	61.5	31	10.9
	□450	IMB-14-450	622852	71,000	31,800	35,200	570	552	504	552	103	95	61.5	61	21.1
	□600	IMB-14-600	622853	111,600	36,700	41,600	720	702	654	702	103	95	61.5	99	33.2
T-2	□300	IMB-2-300	622846	46,200	28,300	29,800	420	402	354	402	103	95	61.5	30	10.1
	□450	IMB-2-450	622847	62,700	31,800	35,200	570	552	504	552	103	95	61.5	57	17.1
	□600	IMB-2-600	622848	87,300	36,700	41,600	720	702	654	702	103	95	61.5	92	26.4
歩道用	□300	IMB-1-300	622841	43,000	28,300	29,800	420	402	354	402	103	95	61.5	29	9.3
	□450	IMB-1-450	622842	57,300	31,800	35,200	570	552	504	552	103	95	61.5	55	15.8
	□600	IMB-1-600	622843	79,900	36,700	41,600	720	702	654	702	103	95	61.5	87	21.8

■製品情報

●充填深さは61.5mmです。

■注文情報

●開閉には専用ハンドルGH-3(**2,600**円/本)をご使用ください。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

インターロッキングブロック用溝蓋

スチール製　スリットなし

T-14

IUF-14

充填深さ61.5mm

T-2

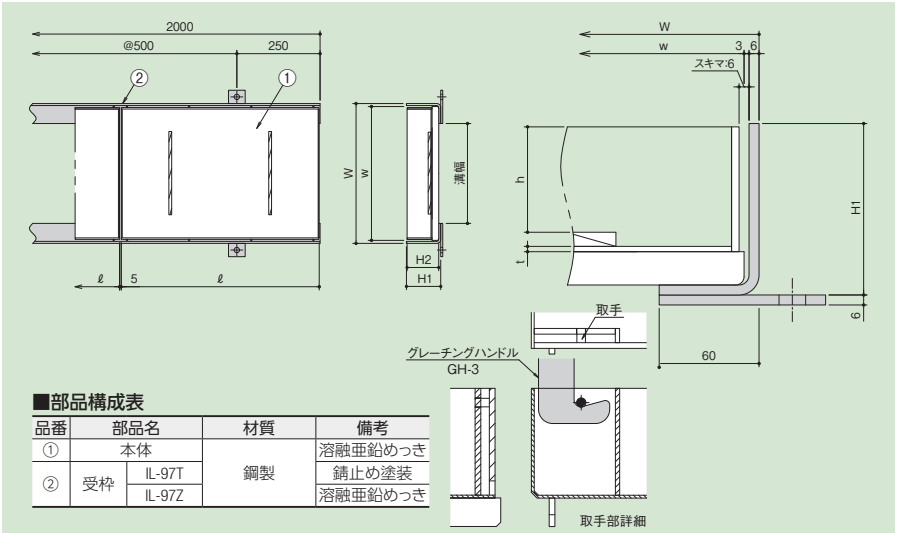
IUF-2

充填深さ61.5mm

歩道用

IUF-1

充填深さ61.5mm



■部品構成表

品番	部品名		材質	備考
①	本体		鋼製	溶融亜鉛めっき
②	受枠	IL-97T		錆止め塗装
		IL-97Z		溶融亜鉛めっき

■製品情報
- スキマ6mmです。
- 充填深さは61.5mmです。

■注文情報
- 開閉には専用ハンドルGH-3（**2,600**円／本）をご使用ください。
- 開閉用として、取手付蓋を10枚に1枚程度ご使用ください。
- 本体が端尺寸法（ℓ寸法250mm以上595mm未満に限る）となる場合は別途お見積り致します。
- 受枠のコーナー加工は**1,900**円です。

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	取手なし 製品コード	取手なし 本体価格(円/m)	取手付 本体価格(円/枚)	受枠価格(円/両1m) 錆止め塗装	受枠価格(円/両1m) 溶融亜鉛めっき	W	w	ℓ	H1	H2	h	t	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	質量(kg/枚)
T-14	150	**IUF-14-15**	623081	**37,300**	**29,400**	IL-97T **15,800**	IL-97Z **18,500**	270	252	595	103	95	61.5	3.2	約29	7.8
	200	**IUF-14-20**	623082	**41,000**	**31,600**			320	302	595	103	95	61.5	3.2	約34	9.4
	250	**IUF-14-25**	623083	**50,100**	**37,100**			370	352	595	103	95	61.5	3.2	約40	11.0
	300	**IUF-14-30**	623084	**60,500**	**43,300**			420	402	595	103	95	61.5	3.2	約47	12.9
T-2	150	**IUF-2-15**	623091	**37,300**	**29,400**	IL-97T **15,800**	IL-97Z **18,500**	270	252	595	103	95	61.5	3.2	約28	7.5
	200	**IUF-2-20**	623092	**41,000**	**31,600**			320	302	595	103	95	61.5	3.2	約34	8.8
	250	**IUF-2-25**	623093	**45,600**	**34,400**			370	352	595	103	95	61.5	3.2	約39	10.1
	300	**IUF-2-30**	623094	**50,300**	**37,200**			420	402	595	103	95	61.5	3.2	約45	11.5
歩道用	150	**IUF-1-15**	622881	**36,100**	**28,700**	IL-97T **15,800**	IL-97Z **18,500**	270	252	595	103	95	61.5	3.2	約28	7.0
	200	**IUF-1-20**	622882	**39,600**	**30,800**			320	302	595	103	95	61.5	3.2	約33	8.0
	250	**IUF-1-25**	622883	**43,100**	**32,900**			370	352	595	103	95	61.5	3.2	約38	9.0
	300	**IUF-1-30**	622884	**46,800**	**35,100**			420	402	595	103	95	61.5	3.2	約44	10.0

スチール製　スリットなし

T-14

IUM-14

充填深さ61.5mm

T-2

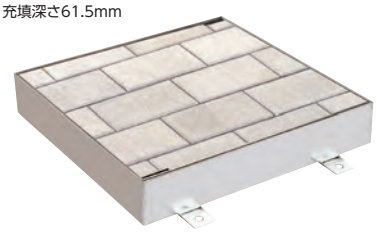
IUM-2

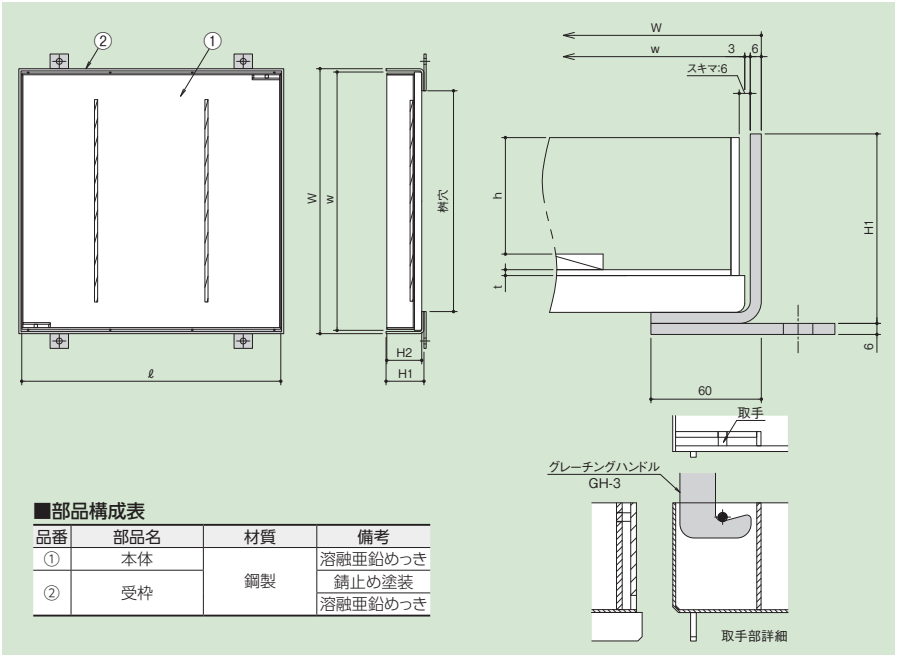
充填深さ61.5mm

歩道用

IUM-1

充填深さ61.5mm





■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	本体	鋼製	溶融亜鉛めっき
②	受枠		錆止め塗装
			溶融亜鉛めっき

■製品情報
- スキマ6mmです。
- 充填深さは61.5mmです。

■注文情報
- 開閉には専用ハンドルGH-3（**2,600**円／本）をご使用ください。

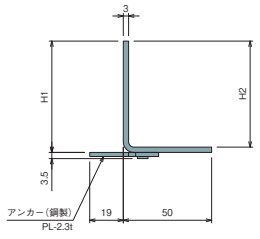
〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	型式記号	製品コード	本体価格(円/枚)	受枠価格(円) 錆止め塗装	受枠価格(円) 溶融亜鉛めっき	W	w	ℓ	H1	H2	h	t	仕上材充填時の蓋質量(kg/枚)	質量(kg/枚)
T-14	□300	**IUM-14-300**	623121	**26,900**	**20,300**	**21,800**	420	402	402	103	95	61.5	3.2	約30	8.1
	□450	**IUM-14-450**	623122	**51,200**	**23,800**	**27,200**	570	552	552	103	95	61.5	3.2	約60	17.0
	□600	**IUM-14-600**	623123	**74,600**	**28,700**	**33,600**	720	702	702	103	95	61.5	3.2	約100	29.9
T-2	□300	**IUM-2-300**	623131	**25,000**	**20,300**	**21,800**	420	402	402	103	95	61.5	3.2	約30	7.6
	□450	**IUM-2-450**	623132	**36,800**	**23,800**	**27,200**	570	552	552	103	95	61.5	3.2	約57	13.9
	□600	**IUM-2-600**	623133	**56,100**	**28,700**	**33,600**	720	702	702	103	95	61.5	3.2	約93	22.7
歩道用	□300	**IUM-1-300**	622901	**22,500**	**20,300**	**21,800**	420	402	402	103	95	61.5	3.2	約30	8.0
	□450	**IUM-1-450**	622902	**34,200**	**23,800**	**27,200**	570	552	552	103	95	61.5	3.2	約56	13.0
	□600	**IUM-1-600**	622903	**54,300**	**28,700**	**33,600**	720	702	702	103	95	61.5	3.2	約89	19.0

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

受枠

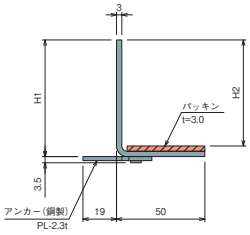
ST-C



材質：SUS304

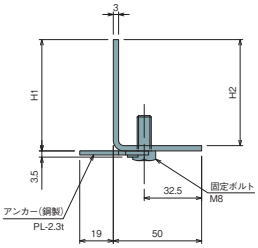
パッキン付

ST-CP



材質：SUS304

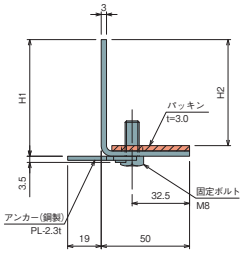
ST-CB



材質：SUS304

パッキン付

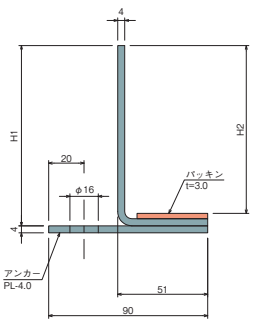
ST-CPB



材質：SUS304

パッキン付

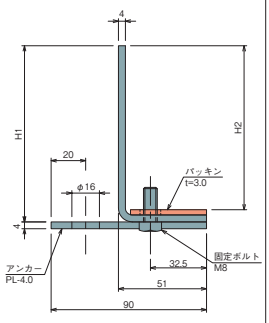
ST-IP



材質：SUS304

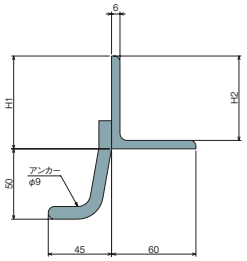
パッキン付

ST-IPB



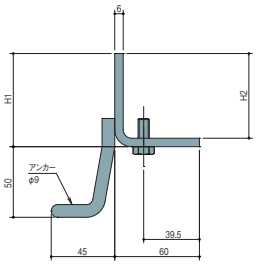
材質：SUS304

GT-1-60
錆止め塗装
GTZ-1-60
溶融亜鉛めっき



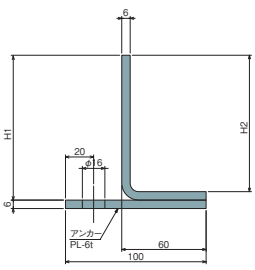
材質：SS400

TL-60TB
錆止め塗装
TL-60ZB
溶融亜鉛めっき



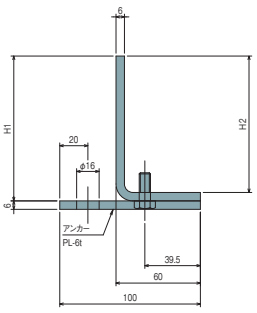
材質：鋼製

IL-97T
錆止め塗装
IL-97Z
溶融亜鉛めっき



材質：鋼製

IL-97TB
錆止め塗装
IL-97ZB
溶融亜鉛めっき



材質：鋼製

〈単位：mm〉

型式記号	H1	H2	質量 (kg/本)	適用型式
ST-C	63	60	5.2	TLF、TLW、STF、STUF
ST-CP	66	60	5.7	TLF、TLW、STF、STUF
ST-CB	63	60	5.5	STFB
ST-CPB	66	60	5.8	STFB
ST-IP90	97	90	9.8	ILF、ILW
ST-IP95	102	95	10.0	SIF、SIUF
ST-IPB95	102	95	9.8	SIFB
GT-1-60・GTZ-1-60	66	60	11.8	TF
TL-60TB・TL-60ZB	66	60	11.9	TFB、TMB
IL-97T・IL-97Z	103	97	15.7	IF
IL-97TB・IL-97ZB	103	97	13.8	IFB、IMB

〔ST-Cアンカー折り曲げ手順〕

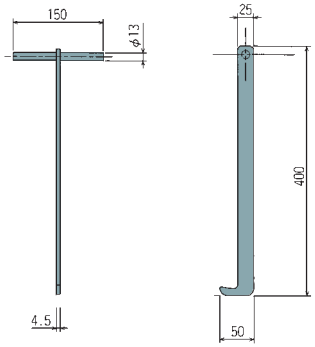
動画

専用ハンドル

GH-3

⚠吊り上げ（垂直）質量30kg/本以下

製品コード	価格（円/本）
814013	**2,600**



STUF

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

カラー舗装用溝蓋用　U字溝用受枠

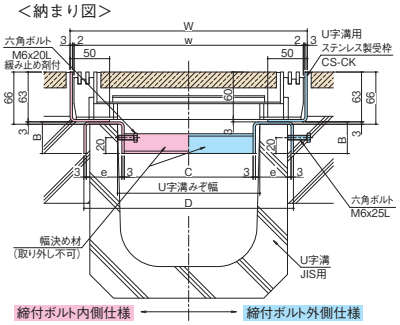
エコノミータイプ　パッキンなし

T-14　T-2　歩道用

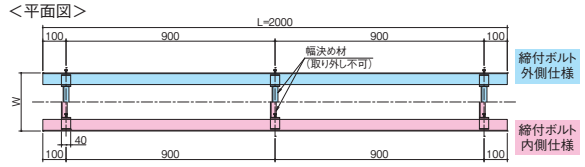
CS-CK

(STF・STUF・TLF(W)用)

＜納まり図＞



＜平面図＞



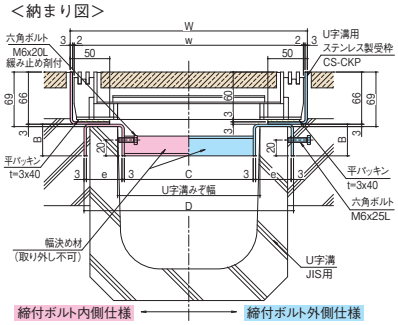
エコノミータイプ　パッキン付

T-14　T-2　歩道用

CS-CKP

(STF・STUF・TLF(W)用)

＜納まり図＞



■製品情報

- U字溝に取付けることにより、カラー舗装用蓋を使用することができます。
- 受枠長さは2mを標準とします。
- 受枠とパッキンは別送となります。
  現場にて受枠に貼り付けてご使用ください。(CS-CKP)
- 締付けボルト内側仕様はボルトに緩み止め剤が塗布されています。

⚠注意事項

- **通常は車が乗らない場所でご使用ください。**
- **幅決め材は取外し不可です。**
- **U字溝上部と受枠下部のすきまはコンクリート等でうめてください。**
- **六角ボルトはコンクリート等で確実に固定してください。**

例 **CS-CKP-※※R**

- Pあり：パッキン付
- U字溝サイズ
- Rあり：締付ボルト内側タイプ
- Rなし：締付ボルト外側タイプ

〈単位：mm〉

U字溝溝幅	W	w	D	C	e	B	質量(kg/セット)	締付ボルト外側仕様 型式記号	製品コード	価格(円/両1m)	締付ボルト内側仕様 型式記号	製品コード	価格(円/両1m)	適用製品 歩道用	T-2※	T-14※
150	250	240	235	133	45	40	11.3	**CS-CK-15**	821575	**24,200**	**CS-CK-15R**	821581	**24,500**	STF-1-15、STUF-1-15	STF-2-15、STUF-2-15	STF-14-15U、STUF-14-15U
180	300	290	265	163	45	40	11.4	**CS-CK-18**	821576	**24,400**	**CS-CK-18R**	821582	**24,600**	STF-1-20、STUF-1-20	STF-2-20、STUF-2-20	STF-14-20U、STUF-14-20U
240	350	340	355	223	60	50	11.7	**CS-CK-24**	821577	**24,800**	**CS-CK-24R**	821583	**25,100**	STF-1-25、STUF-1-25	STF-2-25U、STUF-2-25U	STF-14-25U、STUF-14-25U
300	400	390	415	277	63	60	11.9	**CS-CK-30**	821578	**25,300**	**CS-CK-30R**	821584	**25,600**	STF-1-30、STUF-1-30	STF-2-30U、STUF-2-30U	STF-14-30U、STUF-14-30U
150	250	240	235	133	45	40	12.1	**CS-CKP-15**	821595	**28,100**	**CS-CKP-15R**	821601	**28,300**	STF-1-15、STUF-1-15	STF-2-15、STUF-2-15	STF-14-15U、STUF-14-15U
180	300	290	265	163	45	40	12.2	**CS-CKP-18**	821596	**28,200**	**CS-CKP-18R**	821602	**28,600**	STF-1-20、STUF-1-20	STF-2-20、STUF-2-20	STF-14-20U、STUF-14-20U
240	350	340	355	223	60	50	12.5	**CS-CKP-24**	821597	**28,700**	**CS-CKP-24R**	821603	**28,900**	STF-1-25、STUF-1-25	STF-2-25U、STUF-2-25U	STF-14-25U、STUF-14-25U
300	400	390	415	277	63	60	12.7	**CS-CKP-30**	821598	**29,200**	**CS-CKP-30R**	821604	**29,400**	STF-1-30、STUF-1-30	STF-2-30U、STUF-2-30U	STF-14-30U、STUF-14-30U

※赤字部はU字溝用受枠専用溝蓋です。標準品(末尾"U"無)はU字溝用受枠に納めることができませんのでご注文の際はご注意ください。TLF-1S、TLW-1S、TLF-DS、TLW-DS適応します。

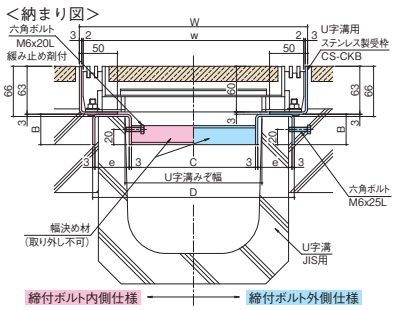
エコノミータイプ　パッキンなし　ボルト固定式用

T-14　T-2　歩道用

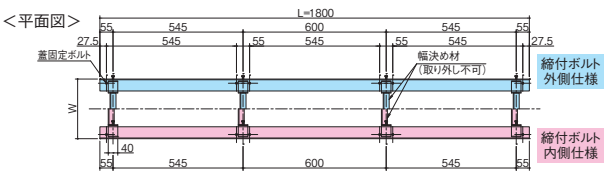
CS-CKB

(STFB用)

＜納まり図＞



＜平面図＞



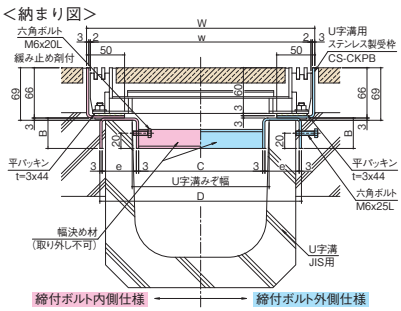
エコノミータイプ　パッキン付　ボルト固定式用

T-14　T-2　歩道用

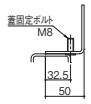
CS-CKPB

(STFB用)

＜納まり図＞

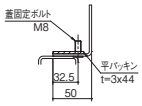


＜蓋固定部断面詳細＞



CS-CKB

＜蓋固定部断面詳細＞



CS-CKPB

■製品情報

- U字溝に取付けることにより、カラー舗装用蓋を使用することができます。
- 受枠長さは1.8mを標準とします。
- 受枠とパッキンは別送となります。
  現場にて受枠に貼り付けてご使用ください。(CS-CKPB)
- 締付けボルト内側仕様はボルトに緩み止め剤が塗布されています。

⚠注意事項

- **通常は車が乗らない場所でご使用ください。**
- **幅決め材は取外し不可です。**
- **U字溝上部と受枠下部のすきまはコンクリート等でうめてください。**
- **六角ボルトはコンクリート等で確実に固定してください。**

例 **CS-CKPB-※※R**

- Pあり：パッキン付
- U字溝サイズ
- Rあり：締付ボルト内側タイプ
- Rなし：締付ボルト外側タイプ

〈単位：mm〉

U字溝溝幅	W	w	D	C	e	B	質量(kg/セット)	締付ボルト外側仕様 型式記号	製品コード	価格(円/両1m)	締付ボルト内側仕様 型式記号	製品コード	価格(円/両1m)	適用製品 歩道用	T-2	T-14
150	250	240	235	133	45	40	10.5	**CS-CKB-15**	875301	**32,700**	**CS-CKB-15R**	875311	**33,000**	STFB-1-15	STFB-2-15	STFB-14-15U
180	300	290	265	163	45	40	10.6	**CS-CKB-18**	875302	**32,900**	**CS-CKB-18R**	875312	**33,100**	STFB-1-20	STFB-2-20	STFB-14-20U
240	350	340	355	223	60	50	11.0	**CS-CKB-24**	875303	**33,300**	**CS-CKB-24R**	875313	**33,600**	STFB-1-25	STFB-2-25U	STFB-14-25U
300	400	390	415	277	63	60	11.4	**CS-CKB-30**	875304	**33,800**	**CS-CKB-30R**	875314	**34,100**	STFB-1-30	STFB-2-30U	STFB-14-30U
150	250	240	235	133	45	40	11.3	**CS-CKPB-15**	875321	**34,700**	**CS-CKPB-15R**	875331	**34,900**	STFB-1-15	STFB-2-15	STFB-14-15U
180	300	290	265	163	45	40	11.4	**CS-CKPB-18**	875322	**34,800**	**CS-CKPB-18R**	875332	**35,200**	STFB-1-20	STFB-2-20	STFB-14-20U
240	350	340	355	223	60	50	11.8	**CS-CKPB-24**	875323	**35,300**	**CS-CKPB-24R**	875333	**35,500**	STFB-1-25	STFB-2-25U	STFB-14-25U
300	400	390	415	277	63	60	12.1	**CS-CKPB-30**	875324	**35,800**	**CS-CKPB-30R**	875334	**36,000**	STFB-1-30	STFB-2-30U	STFB-14-30U

※赤字部はU字溝用受枠専用溝蓋です。標準品（末尾"U"無）はU字溝用受枠に納めることができませんのでご注文の際はご注意ください。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

カラー舗装用溝蓋用　U字溝用受枠

New!

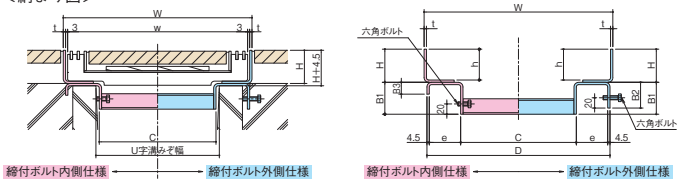
エコノミータイプ　パッキンなし

T-14　T-2　歩道用

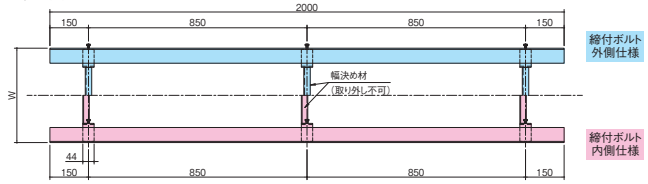
GL-CT

(TF用)

＜納まり図＞



＜平面図＞



■製品情報

●U字溝に取付けることにより、カラー舗装用蓋を使用することができます。
●受枠長さは2mを標準とします。
●締付けボルト内側仕様はボルトに緩み止め剤が塗布されています。

⚠注意事項

●通常は車が乗らない場所でご使用ください。
●幅決め材は取外し不可です。
●U字溝上部と受枠下部のすきまはコンクリート等でうめてください。
●六角ボルトはコンクリート等で確実に固定してください。

■注文情報

●錆止め塗装仕上と溶融亜鉛めっき仕上(ボルト:電気めっき)を用意しています。
ご注文の際は仕上方法をご指示ください。

例 GL-CT-※※ R

U字溝サイズ
Rあり:締付ボルト内側タイプ
Rなし:締付ボルト外側タイプ

〈単位：mm〉

U字溝溝幅	寸法											質量(kg/セット)	締付ボルト外側仕様					適用製品		
	W	w	D	C	e	B1	B2	B3	h	H	t		型式記号	価格(円/両1m) 製品コード	錆止め塗装	製品コード	溶融亜鉛めっき	歩道用	T-2	T-14
150	267	252	238	139	45	50	50	23	60	64.5	4.5	18.1	GL-CT15	614608	17,400	614628	21,400	TF-1-15	TF-2-15	TF-14-15U
180	317	302	268	169	45	50	50	23	60	64.5	4.5	18.2	GL-CT18	614610	18,000	614630	22,000	TF-1-20	TF-2-20U	TF-14-20U
240	367	352	356	225	61	62	50	23	60	64.5	4.5	18.8	GL-CT24	614612	18,400	614632	22,400	TF-1-25	TF-2-25U	TF-14-25U
300	417	402	420	279	66	77	50	23	60	64.5	4.5	19.2	GL-CT30	614614	18,800	614634	24,400	TF-1-30	TF-2-30U	TF-14-30U

※赤字部はU字溝用受枠専用溝蓋です。標準品（末尾"U"無）はU字溝用受枠に納めることができませんのでご注文の際はご注意ください。

〈単位：mm〉

U字溝溝幅	寸法											質量(kg/セット)	締付ボルト内側仕様					適用製品		
	W	w	D	C	e	B1	B2	B3	h	H	t		型式記号	価格(円/両1m) 製品コード	錆止め塗装	製品コード	溶融亜鉛めっき	歩道用	T-2	T-14
150	267	252	238	139	45	50	50	23	60	64.5	4.5	18.1	GL-CT15R	614648	17,800	614668	21,800	TF-1-15	TF-2-15	TF-14-15U
180	317	302	268	169	45	50	50	23	60	64.5	4.5	18.2	GL-CT18R	614650	18,400	614670	22,400	TF-1-20	TF-2-20U	TF-14-20U
240	367	352	356	225	61	62	50	23	60	64.5	4.5	18.8	GL-CT24R	614652	18,800	614672	22,800	TF-1-25	TF-2-25U	TF-14-25U
300	417	402	420	279	66	77	50	23	60	64.5	4.5	19.2	GL-CT30R	614654	19,200	614674	24,800	TF-1-30	TF-2-30U	TF-14-30U

※赤字部はU字溝用受枠専用溝蓋です。標準品（末尾"U"無）はU字溝用受枠に納めることができませんのでご注文の際はご注意ください。

エコノミータイプ　パッキンなし　ボルト固定式用

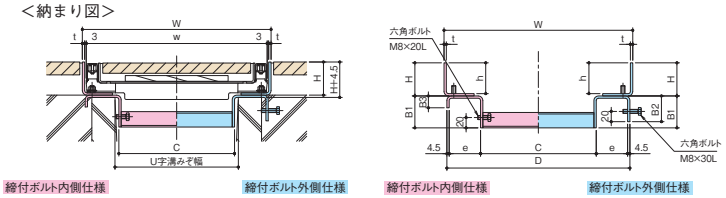
T-14　T-2　歩道用

GL-CTB

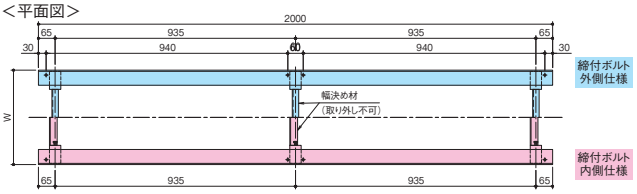
(TFB用)

新製品

＜納まり図＞



＜平面図＞



■製品情報

●U字溝に取付けることにより、カラー舗装用蓋を使用することができます。
●受枠長さは2mを標準とします。
●締付けボルト内側仕様はボルトに緩み止め剤が塗布されています。

⚠注意事項

●通常は車が乗らない場所でご使用ください。
●幅決め材は取外し不可です。
●U字溝上部と受枠下部のすきまはコンクリート等でうめてください。
●六角ボルトはコンクリート等で確実に固定してください。

■注文情報

●錆止め塗装仕上と溶融亜鉛めっき仕上(ボルト:電気めっき)を用意しています。
ご注文の際は仕上方法をご指示ください。

例 GL-CTB-※※ R

U字溝サイズ
Rあり:締付ボルト内側タイプ
Rなし:締付ボルト外側タイプ

〈単位：mm〉

U字溝溝幅	寸法											質量(kg/セット)	締付ボルト外側仕様					適用製品		
	W	w	D	C	e	B1	B2	B3	h	H	t		型式記号	価格(円/両1m) 製品コード	錆止め塗装	製品コード	溶融亜鉛めっき	歩道用	T-2	T-14
150	267	252	238	139	45	50	50	23	60	64.5	4.5	18.1	GL-CTB15	–	25,400	–	31,400	TFB-1-15	TFB-2-15	TFB-14-15U
180	317	302	268	169	45	50	50	23	60	64.5	4.5	18.2	GL-CTB18	–	26,000	–	32,000	TFB-1-20	TFB-2-20U	TFB-14-20U
240	367	352	356	225	61	62	50	23	60	64.5	4.5	18.8	GL-CTB24	–	26,400	–	32,400	TFB-1-25	TFB-2-25U	TFB-14-25U
300	417	402	420	279	66	77	50	23	60	64.5	4.5	19.2	GL-CTB30	–	26,800	–	34,000	TFB-1-30	TFB-2-30U	TFB-14-30U

※赤字部はU字溝用受枠専用溝蓋です。標準品（末尾"U"無）はU字溝用受枠に納めることができませんのでご注文の際はご注意ください。

〈単位：mm〉

U字溝溝幅	寸法											質量(kg/セット)	締付ボルト内側仕様					適用製品		
	W	w	D	C	e	B1	B2	B3	h	H	t		型式記号	価格(円/両1m) 製品コード	錆止め塗装	製品コード	溶融亜鉛めっき	歩道用	T-2	T-14
150	267	252	238	139	45	50	50	23	60	64.5	4.5	18.1	GL-CTB15R	–	25,800	–	31,800	TFB-1-15	TFB-2-15	TFB-14-15U
180	317	302	268	169	45	50	50	23	60	64.5	4.5	18.2	GL-CTB18R	–	26,400	–	32,400	TFB-1-20	TFB-2-20U	TFB-14-20U
240	367	352	356	225	61	62	50	23	60	64.5	4.5	18.8	GL-CTB24R	–	26,800	–	32,800	TFB-1-25	TFB-2-25U	TFB-14-25U
300	417	402	420	279	66	77	50	23	60	64.5	4.5	19.2	GL-CTB30R	–	27,200	–	34,800	TFB-1-30	TFB-2-30U	TFB-14-30U

※赤字部はU字溝用受枠専用溝蓋です。標準品（末尾"U"無）はU字溝用受枠に納めることができませんのでご注文の際はご注意ください。

インターロッキングブロック用溝蓋用　U字溝用受枠

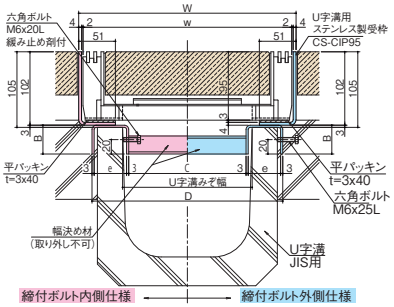
エコノミータイプ　パッキン付

T-14　T-2　歩道用

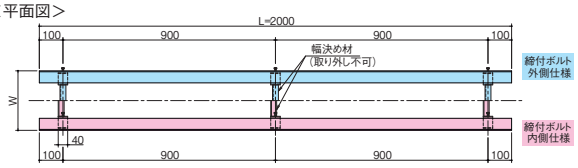
CS-CIP95

(SIF・SIUF用)

＜納まり図＞



＜平面図＞



■製品情報

●U字溝に取付けることにより、インターロッキング用蓋を使用することができます。
●受枠長さは2mを標準とします。
●受枠とパッキンは別送となります。
現場にて受枠に貼り付けてご使用ください。
●締付けボルト内側仕様はボルトに緩み止め剤が塗布されています。

⚠注意事項

●通常は車が乗らない場所でご使用ください。
●幅決め材は取外し不可です。
●U字溝上部と受枠下部のすきまはコンクリート等でうめてください。
●六角ボルトはコンクリート等で確実に固定してください。

例 CS-CIP95-※※ R
- 95：蓋高さ95mm
- U字溝サイズ
- Rあり：締付ボルト内側タイプ
- Rなし：締付ボルト外側タイプ

〈単位：mm〉

U字溝溝幅	W	w	D	C	e	B	質量(kg/セット)	締付ボルト外側仕様			締付ボルト内側仕様			適用製品		
								型式記号	製品コード	価格(円/両1m)	型式記号	製品コード	価格(円/両1m)	歩道用	T-2	T-14
150	252	240	235	133	45	40	20.2	**CS-CIP95-15**	821635	**44,300**	**CS-CIP95-15R**	821641	**44,500**	SIF-1-15 SIUF-1-15	SIF-2-15 SIUF-2-15	SIF-14-15U SIUF-14-15U
180	302	290	265	163	45	40	20.3	**CS-CIP95-18**	821636	**44,600**	**CS-CIP95-18R**	821642	**45,000**	SIF-1-20 SIUF-1-20	SIF-2-20 SIUF-2-20	SIF-14-20U SIUF-14-20U
240	352	340	355	223	60	50	20.6	**CS-CIP95-24**	821637	**45,000**	**CS-CIP95-24R**	821643	**45,200**	SIF-1-25 SIUF-1-25	SIF-2-25U SIUF-2-25U	SIF-14-25U SIUF-14-25U
300	402	390	415	277	63	60	20.9	**CS-CIP95-30**	821638	**45,500**	**CS-CIP95-30R**	821644	**45,700**	SIF-1-30 SIUF-1-30	SIF-2-30U SIUF-2-30U	SIF-14-30U SIUF-14-30U

※赤字部はU字溝用受枠専用溝蓋です。標準品（末尾"U"無）はU字溝用受枠に納めることができませんのでご注文の際はご注意ください。

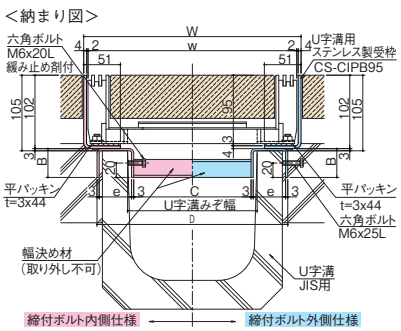
エコノミータイプ　パッキン付　ボルト固定式用

T-14　T-2　歩道用

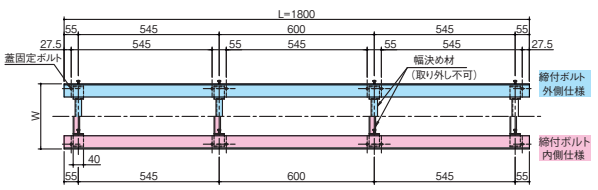
CS-CIPB95

(SIFB用)

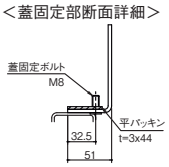
＜納まり図＞



＜平面図＞



＜蓋固定部断面詳細＞



■製品情報

●U字溝に取付けることにより、インターロッキング用蓋を使用することができます。
●受枠長さは1.8mを標準とします。
●受枠とパッキンは別送となります。
現場にて受枠に貼り付けてご使用ください。
●締付けボルト内側仕様はボルトに緩み止め剤が塗布されています。

⚠注意事項

●通常は車が乗らない場所でご使用ください。
●幅決め材は取外し不可です。
●U字溝上部と受枠下部のすきまはコンクリート等でうめてください。
●六角ボルトはコンクリート等で確実に固定してください。

例 CS-CIPB95-※※ R
- 95：蓋高さ95mm
- U字溝サイズ
- Rあり：締付ボルト内側タイプ
- Rなし：締付ボルト外側タイプ

〈単位：mm〉

U字溝溝幅	W	w	D	C	e	B	質量(kg/セット)	締付ボルト外側仕様			締付ボルト内側仕様			適用製品		
								型式記号	製品コード	価格(円/両1m)	型式記号	製品コード	価格(円/両1m)	歩道用	T-2	T-14
150	252	240	235	133	45	40	18.6	**CS-CIPB95-15**	875341	**50,400**	**CS-CIPB95-15R**	875351	**50,600**	SIFB-1-15	SIFB-2-15	SIFB-14-15U
180	302	290	265	163	45	40	18.7	**CS-CIPB95-18**	875342	**50,700**	**CS-CIPB95-18R**	875352	**51,100**	SIFB-1-20	SIFB-2-20	SIFB-14-20U
240	352	340	355	223	60	50	19.1	**CS-CIPB95-24**	875343	**51,100**	**CS-CIPB95-24R**	875353	**51,300**	SIFB-1-25	SIFB-2-25U	SIFB-14-25U
300	402	390	415	277	63	60	19.4	**CS-CIPB95-30**	875344	**51,600**	**CS-CIPB95-30R**	875354	**51,800**	SIFB-1-30	SIFB-2-30U	SIFB-14-30U

※赤字部はU字溝用受枠専用溝蓋です。標準品（末尾"U"無）はU字溝用受枠に納めることができませんのでご注文の際はご注意ください。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

インターロッキングブロック用溝蓋用　U字溝用受枠

New!

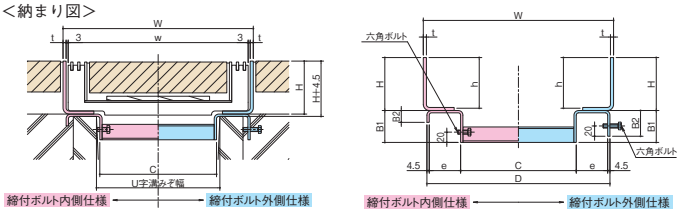
エコノミータイプ　パッキンなし

T-14　T-2　歩道用

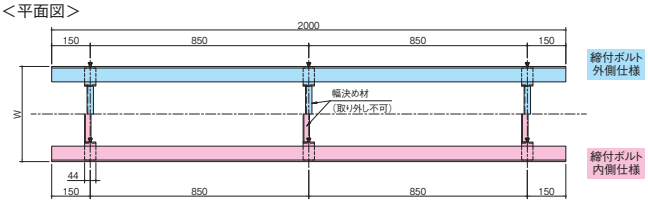
GL-CI

(IF用)

＜納まり図＞



＜平面図＞



■製品情報

●U字溝に取付けることにより、インターロッキング用蓋を使用することができます。
●受枠長さは2mを標準とします。
●締付けボルト内側仕様はボルトに緩み止め剤が塗布されています。

⚠注意事項

●通常は車が乗らない場所でご使用ください。
●幅決め材は取外し不可です。
●U字溝上部と受枠下部のすきまはコンクリート等でうめてください。
●六角ボルトはコンクリート等で確実に固定してください。

■注文情報

●錆止め塗装仕上と溶融亜鉛めっき仕上(ボルト:電気めっき)を用意しています。
ご注文の際は仕上方法をご指示ください。

例 **GL-CI-※※ R**

U字溝サイズ
Rあり:締付ボルト内側タイプ
Rなし:締付ボルト外側タイプ

〈単位：mm〉

U字溝溝幅	寸法 W	w	D	C	e	B1	B2	B3	h	H	t	質量(kg/セット)	締付ボルト外側仕様 型式記号	価格(円/両1m) 製品コード	錆止め塗装	製品コード	溶融亜鉛めっき	適用製品 歩道用	T-2	T-14
150	270	252	238	139	45	50	50	23	97	103	6	31.4	**GL-CI15**	614768	**20,800**	614788	**26,400**	IF-1-15	IF-2-15	IF-14-15U
180	320	302	268	169	45	50	50	23	97	103	6	31.6	**GL-CI18**	614770	**21,400**	614790	**27,000**	IF-1-20	IF-2-20U	IF-14-20U
240	370	352	356	225	61	62	50	23	97	103	6	32.1	**GL-CI24**	614772	**22,000**	614792	**27,800**	IF-1-25	IF-2-25U	IF-14-25U
300	420	402	420	279	66	77	50	23	97	103	6	32.5	**GL-CI30**	614774	**22,400**	614794	**28,400**	IF-1-30	IF-2-30U	IF-14-30U

※赤字部はU字溝用受枠専用溝蓋です。標準品（末尾"U"無）はU字溝用受枠に納めることができませんのでご注文の際はご注意ください。

〈単位：mm〉

U字溝溝幅	寸法 W	w	D	C	e	B1	B2	B3	h	H	t	質量(kg/セット)	締付ボルト内側仕様 型式記号	価格(円/両1m) 製品コード	錆止め塗装	製品コード	溶融亜鉛めっき	適用製品 歩道用	T-2	T-14
150	270	252	238	139	45	50	50	23	97	103	6	31.4	**GL-CI15R**	614808	**21,200**	614828	**26,800**	IF-1-15	IF-2-15	IF-14-15U
180	320	302	268	169	45	50	50	23	97	103	6	31.6	**GL-CI18R**	614810	**21,800**	614830	**27,400**	IF-1-20	IF-2-20U	IF-14-20U
240	370	352	356	225	61	62	50	23	97	103	6	32.1	**GL-CI24R**	614812	**22,400**	614832	**28,200**	IF-1-25	IF-2-25U	IF-14-25U
300	420	402	420	279	66	77	50	23	97	103	6	32.5	**GL-CI30R**	614814	**22,800**	614834	**28,800**	IF-1-30	IF-2-30U	IF-14-30U

※赤字部はU字溝用受枠専用溝蓋です。標準品（末尾"U"無）はU字溝用受枠に納めることができませんのでご注文の際はご注意ください。

エコノミータイプ　パッキンなし　ボルト固定式用

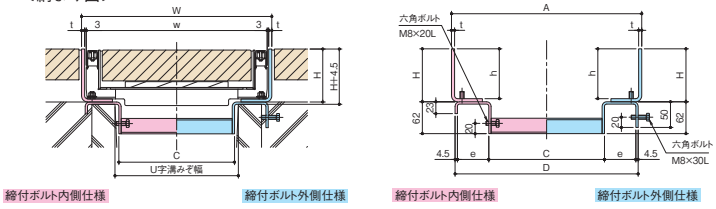
T-14　T-2　歩道用

GL-CIB

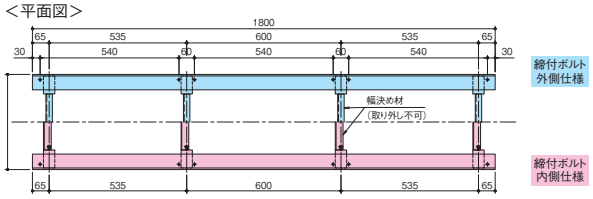
(IFB用)

新製品

＜納まり図＞



＜平面図＞



■製品情報

●U字溝に取付けることにより、インターロッキング用蓋を使用することができます。
●受枠長さは1.8mを標準とします。
●締付けボルト内側仕様はボルトに緩み止め剤が塗布されています。

⚠注意事項

●通常は車が乗らない場所でご使用ください。
●幅決め材は取外し不可です。
●U字溝上部と受枠下部のすきまはコンクリート等でうめてください。
●六角ボルトはコンクリート等で確実に固定してください。

■注文情報

●錆止め塗装仕上と溶融亜鉛めっき仕上(ボルト:電気めっき)を用意しています。
ご注文の際は仕上方法をご指示ください。

例 **GL-CIB-※※ R**

U字溝サイズ
Rあり:締付ボルト内側タイプ
Rなし:締付ボルト外側タイプ

〈単位：mm〉

U字溝溝幅	寸法 W	w	D	C	e	B1	B2	B3	h	H	t	質量(kg/セット)	締付ボルト外側仕様 型式記号	価格(円/両1m) 製品コード	錆止め塗装	製品コード	溶融亜鉛めっき	適用製品 歩道用	T-2	T-14
150	270	252	238	139	45	50	50	23	97	103	6	28.6	**GL-CIB15**	−	**36,800**	−	**47,400**	TFB-1-15	TFB-2-15	TFB-14-15U
180	320	302	268	169	45	50	50	23	97	103	6	28.7	**GL-CIB18**	−	**37,400**	−	**48,000**	TFB-1-20	TFB-2-20U	TFB-14-20U
240	370	352	356	225	61	62	50	23	97	103	6	29.2	**GL-CIB24**	−	**38,000**	−	**48,800**	TFB-1-25	TFB-2-25U	TFB-14-25U
300	420	402	420	279	66	77	50	23	97	103	6	29.6	**GL-CIB30**	−	**38,400**	−	**49,400**	TFB-1-30	TFB-2-30U	TFB-14-30U

※赤字部はU字溝用受枠専用溝蓋です。標準品（末尾"U"無）はU字溝用受枠に納めることができませんのでご注文の際はご注意ください。

〈単位：mm〉

U字溝溝幅	寸法 W	w	D	C	e	B1	B2	B3	h	H	t	質量(kg/セット)	締付ボルト内側仕様 型式記号	価格(円/両1m) 製品コード	錆止め塗装	製品コード	溶融亜鉛めっき	適用製品 歩道用	T-2	T-14
150	270	252	238	139	45	50	50	23	97	103	6	28.6	**GL-CIB15R**	−	**37,200**	−	**47,800**	TFB-1-15	TFB-2-15	TFB-14-15U
180	320	302	268	169	45	50	50	23	97	103	6	28.7	**GL-CIB18R**	−	**37,800**	−	**48,400**	TFB-1-20	TFB-2-20U	TFB-14-20U
240	370	352	356	225	61	62	50	23	97	103	6	29.2	**GL-CIB24R**	−	**38,400**	−	**49,200**	TFB-1-25	TFB-2-25U	TFB-14-25U
300	420	402	420	279	66	77	50	23	97	103	6	29.6	**GL-CIB30R**	−	**38,800**	−	**49,800**	TFB-1-30	TFB-2-30U	TFB-14-30U

※赤字部はU字溝用受枠専用溝蓋です。標準品（末尾"U"無）はU字溝用受枠に納めることができませんのでご注文の際はご注意ください。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マシンハッチ
ピット金物 グレーチング
玄関マット
ルーバー
FRP グレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋 アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

施工例写真

STF-2

STF-2

STF-2

ステンレスグレーチング

Stainless Grating

サビに強い美しいフォルムで景観を創造

サビに強く、美しいステンレスグレーチングは建物の美観や周囲の景観をいっそう引立たせます。
庭園の緑や花、照明設備等エクステリア周りの排水溝蓋としてもフィットします。　★溝蓋として使用してください。

公共建築協会評価対象製品

弊社型式記号後に公共マークが表示されている製品は社団法人公共建築協会の「建築材料・設備器材など品質性能評価事業」において評価委員会が定めた品質性能が確保されていることを証明します。

選定基準

敷設場所、用途、通行車両の総質量による適用荷重、条件に合わせて製品をお選びください。
型式別選定（設計）基準以外でご使用の場合は、弊社にお問い合わせください。
（例）・桝蓋で側溝使用、側溝で常時車が通行する場所。
　　・フォークリフト、台車等が通行する場合。
ご使用にあたっては、「使用上の注意」を必ずご確認ください。参照 P.558

強度基準

使用区分	適用荷重		総質量 (t)	進行方向	衝撃係数	後輪一輪荷重 (KN)	車輪接地面積 a×b（cm）
一般溝用	T-20	Gタイプ	20	横断溝／側溝	0.4／0	80	20×50
		一般タイプ					
	T-14	一般タイプ	14			56	20×50
	T-6		6			24	20×24
	T-2		2			8	20×16
集水桝用	T-20	一般タイプ	20	横断溝	0	80	20×50
	T-14		14			56	20×50
	T-6		6			24	20×24
	T-2		2			8	20×16
U字溝用	T-14	Gタイプ	14	側溝	0	56	20×50
		一般タイプ					20×50
	T-6	一般タイプ	6			24	20×24
	T-2		2			8	20×16
歩道用	5.0KN/㎡の等分布荷重						

※許容応力度は約 180N ／㎟です。

適用荷重

T-20	総質量20tまでの車両の乗り入れが可能です。 後輪一輪荷重：20000kg×0.4=8000kg=80KN
T-14	総質量14tまでの車両の乗り入れが可能です。 後輪一輪荷重：14000kg×0.4＝5600kg=56KN
T-6	総質量6tまでの車両の乗り入れが可能です。 後輪一輪荷重：6000kg×0.4＝2400kg=24KN
T-2	総質量2tまでの車両の乗り入れが可能です。 後輪一輪荷重：2000kg×0.4＝800kg=8KN
歩道用	歩道等の群集荷重 荷重：5.0KN/㎡の等分布荷重

備考：1kgf=10N で換算しています。

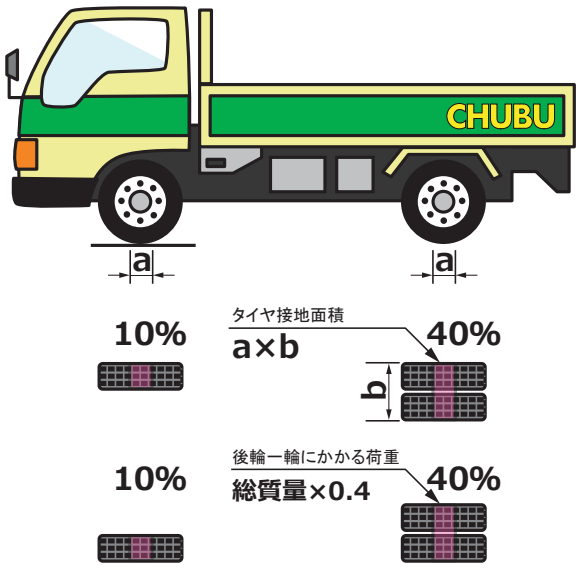
強度区分

Gタイプ	公道を除く、駐車場や工場・敷地内の道路で車両が通るところに使用できます。溶接強度を上げたタイプです。 〔例〕駐車場、工場・敷地内道路
一般タイプ	公道を除く、工場・敷地内及び建物の内外の車両の通行が少なく、通常は緊急車両を除く大型車両が通行しない場所で使用してください。 〔例〕建物廻り歩道、建屋内道路

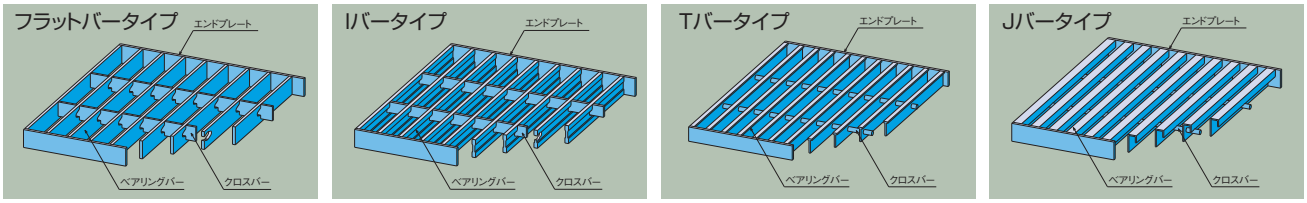
⚠注意
公道及び工場・事務所出入口等で、車両が頻繁に通行する場所やフォークリフトなどの特殊車両が通行する場所は別途ご相談ください。
〔例〕市場、清掃工場、倉庫

後輪一輪荷重について

輪荷重は総質量の前輪片側 10%、後輪片側 40%の割合で荷重がかかるとして強度計算しています。



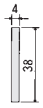
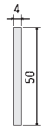
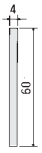
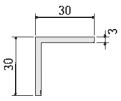
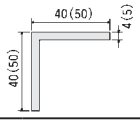
各部の名称



主要部材の形状とその組合せ

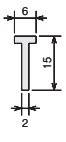
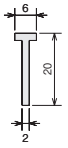
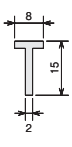
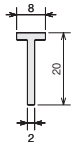
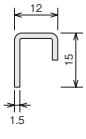
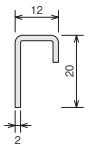
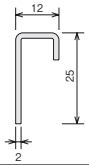
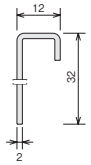
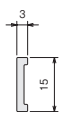
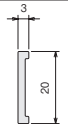
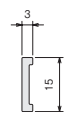
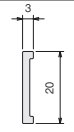
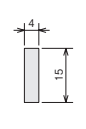
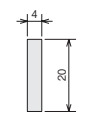
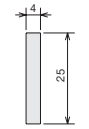
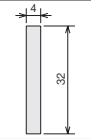
■フラットバー

〈単位：mm〉

	呼称	F-315	F-320	F-415	F-420	F-425	F-432	F-438	F-450	F460
ベアリングバー	形状寸法									
	ピッチ	11.5・14・20.7・28.3		10・13・15・22・30（重荷重用30のみ）						
	断面係数（cm³）	0.113	0.20	0.15	0.267	0.417	0.683	0.962	1.667	2.40
クロスバー	形状寸法									
エンドプレート	形状寸法									
U字溝用アングル	形状寸法									

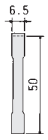
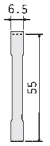
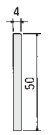
■Tバー・Jバー

〈単位：mm〉

	呼称	T-6×15	T-6×20	T-8×15	T-8×20	J-12×15	J-12×20	J-12×25	J-12×32
ベアリングバー	形状寸法								
	ピッチ	15・22				19・25			
	断面係数（cm³）	0.092	0.162	0.098	0.172	0.09	0.187	0.284	0.457
クロスバー	形状寸法								
エンドプレート	形状寸法								

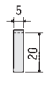
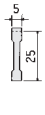
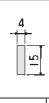
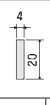
■Iバー　Gタイプ　V型模様

〈単位：mm〉

	呼称	VI-50	VI-55
ベアリングバー	形状寸法		
	ピッチ	30	
	断面係数（cm³）	2.528	3.027
クロスバー	形状寸法		
エンドプレート	形状寸法		

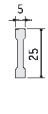
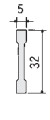
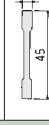
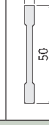
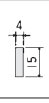
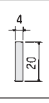
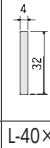
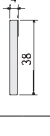
■Iバー・フラットバー　V型模様

〈単位：mm〉

	呼称	VF-520	VI-525	VI-532	VI-538	VI-545	VI-550
ベアリングバー	形状寸法						
	ピッチ	15・22・30					
	断面係数（cm³）	0.333	0.475	0.782	1.16	1.585	1.921
クロスバー	形状寸法						
エンドプレート	形状寸法						
U字溝用アングル	寸法	L-30×30×3		L-40×40×4			

■Iバー・フラットバー　標　準

〈単位：mm〉

	呼称	F-520	I-525	I-532	I-538	I-545	I-550
ベアリングバー	形状寸法						
	ピッチ	15・22・30					
	断面係数（cm³）	0.333	0.475	0.782	1.16	1.585	1.921
クロスバー	形状寸法						
エンドプレート	形状寸法						
U字溝用アングル	寸法	L-30×30×3		L-40×40×4			

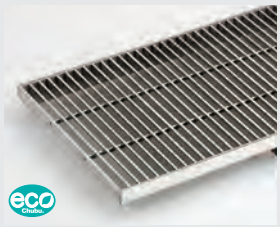
ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マシンハッチ
ピット金物 クリートラフ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋 アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

製品体系表

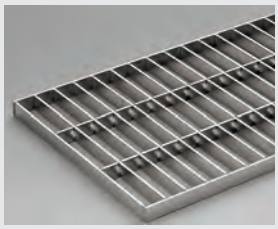
一般溝用

一般荷重用 T20 T14 T6 T2 歩

フラットバー



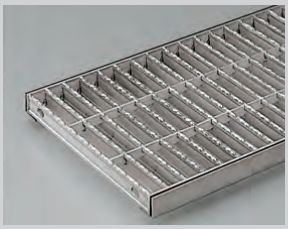
EP プレーン
EX ローレット加工
P518



CSB プレーン
CSNB ローレット加工
P524

CSBB プレーン
CSNBB ローレット加工
P530

Iバー



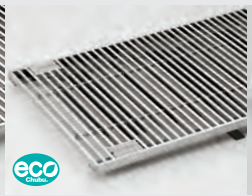
SIB プレーン
SVB V型模様
P526

SIBB プレーン
SVBB V型模様
P532

歩道用 歩

Tバー

ETP プレーン
ETX ローレット加工
ETW 凹凸加工
P520



ETP-B プレーン
ETX-B ローレット加工
ETW-B 凹凸加工
P522

JP プレーン
JW 凹凸加工
JQ ハイグリップ加工
P528

JP-B プレーン
JW-B 凹凸加工
JQ-B ハイグリップ加工
P529

CSNBB20-1.5K
エレベーター出入口用
P547

Jバー

重荷重用 T20 Gタイプ

フラットバー

CSB-G プレーン
CSNB-G ローレット加工
P545

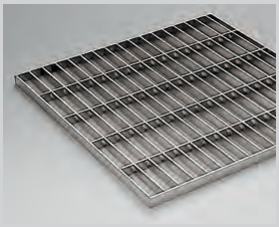
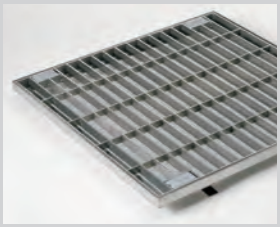
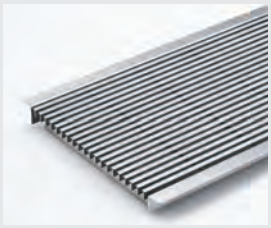
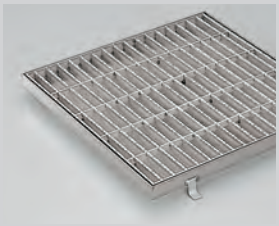
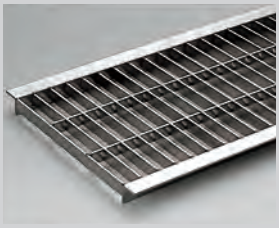
CSBB-G プレーン
CSNBB-G ローレット加工
P546

Iバー

SVG V型模様
P545

SVGB V型模様
P546

T20 総質量20,000kgまでの車両通行が可能。
T14 総質量14,000kgまでの車両通行が可能。
T6 総質量6,000kgまでの車両通行が可能。
T2 総質量2,000kgまでの車両通行が可能。
歩 5.0KN/m²までの荷重に適用。

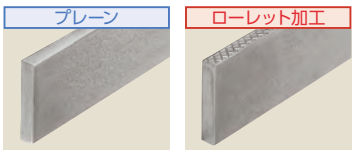
		集水桝用	U字溝用
一般荷重用 T20 T14 T6 T2 歩	フラットバー	 CSM プレーン CSNM ローレット加工 P534  CSMB プレーン CSNMB ローレット加工 P536	 CSU プレーン CSNU ローレット加工 P542
	Tバー		  PXU ローレット加工 P540
	Iバー	 SIK プレーン SVK V型模様 P538	 SIU プレーン SVU V型模様 P544
歩道用 歩	フラットバー		
重荷重用 T14	フラットバー		 CSU-G プレーン P547
Gタイプ	Iバー		

一般溝　ecoタイプ　横断溝・側溝用ステンレスグレーチング

フラットバー

EP プレーン
公共

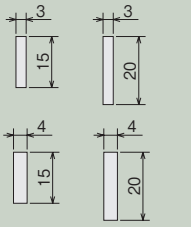
EX ローレット加工
公共



EP　EX

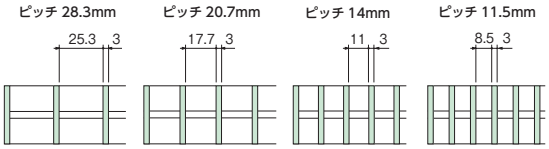
写真はEPです。

■ベアリングバー断面図

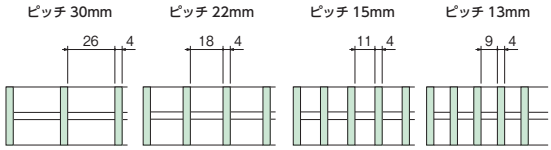


■ベアリングバーピッチ

フラットバー 3mm タイプ



フラットバー 4mm タイプ



■製品情報
- 主部材の種類は15・20です。
- EXはベアリングバーの表面にすべりにくいローレット加工が施してあります。
- ベアリングバーピッチは28.3・20.7・14・11.5・30・22・15・13mmです。
- ベアリングバーピッチ11.5mm・13mmタイプは幅寸法(b)が992mmです。

oct-Gs「GRスクリーン」

SGRS・ZGRS
参照 P.644

■注文情報
- 特注寸法の場合

溝蓋
幅(w)100mm以上250mm以下の場合、長さ(ℓ)200mm以上1200mm以下、
幅(w)250mmを超え350mm以下の場合、長さ(ℓ)は(a-50) mm以上1200mm以下で対応致します。

桝蓋
幅(w)100mm以上250mm以下の場合、長さ(ℓ)200mm以上550mm以下、
幅(w)250mmを超え550mm以下の場合、長さ(ℓ)は(a-50) mm以上550mm以下で対応致します。

- 受枠のコーナー加工は**1,800**円です。

■フラットバー3mmタイプ

〈単位：mm〉

溝幅	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ28.3mm 質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	EP 製品コード	EP 価格(円/枚)	EX 製品コード	EX 価格(円/枚)	ピッチ20.7mm 質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	EP 製品コード	EP 価格(円/枚)	EX 製品コード	EX 価格(円/枚)	適用受枠 型式記号	価格(円/両1m)
100	**315-10**	994	150	15	2.7	歩	829521	**13,800**	829601	**15,000**	3.3	歩	829526	**17,200**	829606	**18,800**	ST-1-15M	**9,200**
	320-10			20	3.5	歩	829541	**17,000**	829621	**19,900**	4.4	歩	829546	**21,300**	829626	**25,300**	ST-1-20M	**9,400**
150	**315-15**		200	15	3.3	歩	829522	**16,300**	829602	**18,900**	4.2	歩	829527	**21,100**	829607	**23,900**	ST-1-15M	**9,200**
	320-15			20	4.4	歩	829542	**22,000**	829622	**24,700**	5.6	歩	829547	**26,800**	829627	**31,600**	ST-1-20M	**9,400**
200	**315-20**		250	15	4.0	歩	829523	**20,700**	829603	**23,400**	5.2	歩	829528	**26,300**	829608	**30,000**	ST-1-15M	**9,200**
	320-20			20	5.3	歩	829543	**26,300**	829623	**31,500**	6.8	歩	829548	**34,700**	829628	**39,700**	ST-1-20M	**9,400**
250	**315-25**		300	15	4.7	歩	829524	**24,100**	829604	**27,200**	6.0	歩	829529	**30,900**	829609	**34,900**	ST-1-15M	**9,200**
	320-25			20	6.2	歩	829544	**32,400**	829624	**39,000**	8.0	歩	829549	**39,800**	829629	**46,200**	ST-1-20M	**9,400**
300	**315-30**		350	15	5.4	歩	829525	**28,600**	829605	**32,200**	7.0	歩	829530	**37,100**	829610	**41,500**	ST-1-15M	**9,200**
	320-30			20	7.1	歩	829545	**35,900**	829625	**45,700**	9.3	歩	829550	**45,800**	829630	**58,800**	ST-1-20M	**9,400**

■フラットバー4mmタイプ

溝幅	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ30mm 質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	EP 製品コード	EP 価格(円/枚)	EX 製品コード	EX 価格(円/枚)	ピッチ22mm 質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	EP 製品コード	EP 価格(円/枚)	EX 製品コード	EX 価格(円/枚)	適用受枠 型式記号	価格(円/両1m)
100	**415-10**	994	150	15	3.1	T-6/T-14	829561	**14,600**	829641	**16,500**	3.9	T-14	829566	**18,400**	829646	**20,700**	ST-1-15M	**9,200**
	420-10			20	4.1	T-20	829581	**18,600**	829661	**22,800**	5.2	T-20	829586	**23,500**	829666	**27,700**	ST-1-20M	**9,400**
150	**415-15**		200	15	3.9	歩/T-2	829562	**17,600**	829642	**20,600**	5.0	T-2	829567	**22,800**	829647	**26,600**	ST-1-15M	**9,200**
	420-15			20	5.2	T-2/T-14	829582	**22,200**	829662	**26,400**	6.7	T-14	829587	**28,700**	829667	**35,800**	ST-1-20M	**9,400**
200	**415-20**		250	15	4.8	歩	829563	**22,000**	829643	**26,100**	6.2	歩/T-2	829568	**28,200**	829648	**33,100**	ST-1-15M	**9,200**
	420-20			20	6.4	歩/T-2	829583	**28,100**	829663	**34,000**	8.2	T-2	829588	**36,100**	829668	**46,000**	ST-1-20M	**9,400**
250	**415-25**		300	15	5.7	歩	829564	**25,600**	829644	**30,300**	7.3	歩	829569	**34,500**	829649	**39,000**	ST-1-15M	**9,200**
	420-25			20	7.5	歩	829584	**32,600**	829664	**39,600**	9.7	歩/T-2	829589	**41,900**	829669	**54,400**	ST-1-20M	**9,400**
300	**415-30**		350	15	6.6	歩	829565	**30,400**	829645	**36,200**	8.5	歩	829570	**39,900**	829650	**46,900**	ST-1-15M	**9,200**
	420-30			20	8.6	歩	829585	**38,600**	829665	**47,900**	11.3	歩/T-2	829590	**50,200**	829670	**63,300**	ST-1-20M	**9,400**

■フラットバー3mmタイプ集水桝

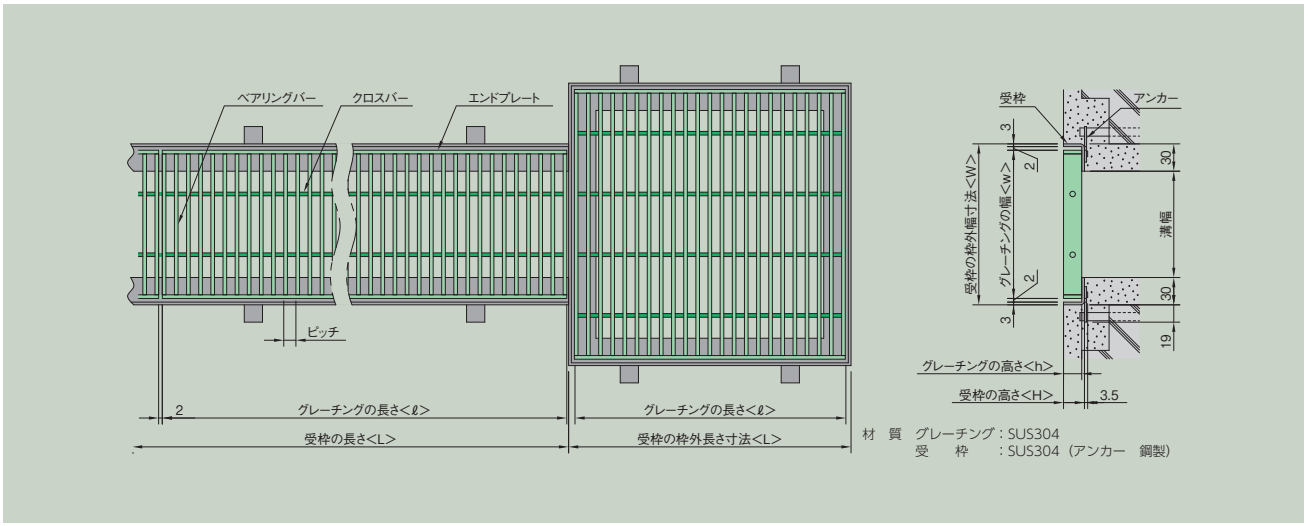
桝穴	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ28.3mm 質量(kg/枚)	適用荷重	EP 製品コード	EP 価格(円/枚)	EX 製品コード	EX 価格(円/枚)	ピッチ20.7mm 質量(kg/枚)	適用荷重	EP 製品コード	EP 価格(円/枚)	EX 製品コード	EX 価格(円/枚)	適用受枠 幅	長さ	高さ	質量(kg)	価格(円)
300×	**315M-300**	350	350	15	2.1	歩	829761	**10,800**	829825	**11,900**	2.6	歩	829765	**13,900**	829829	**15,000**	360	360	18	1.4	**11,600**
300	**320M-300**			20	2.7	歩	829777	**13,200**	829841	**17,500**	3.4	歩	829781	**17,000**	829845	**20,200**			23	1.6	**12,700**
350×	**315M-350**	400	400	15	2.7	歩	829762	**13,700**	829826	**14,400**	3.4	歩	829766	**16,900**	829830	**18,600**	410	410	18	1.6	**12,400**
350	**320M-350**			20	3.5	歩	829778	**16,800**	829842	**21,700**	4.4	歩	829782	**20,800**	829846	**24,200**			23	1.9	**13,600**
400×	**315M-400**	450	450	15	3.2	歩	829763	**18,200**	829827	**18,800**	4.1	歩	829767	**23,600**	829831	**23,900**	460	460	18	1.8	**13,500**
400	**320M-400**			20	4.2	歩	829779	**22,300**	829843	**24,900**	5.5	歩	829783	**29,000**	829847	**34,300**			23	2.1	**14,300**
450×	**315M-450**	500	500	15	3.9	歩	829764	**20,700**	829828	**22,100**	5.1	歩	829768	**26,700**	829832	**28,500**	510	510	18	2.1	**14,200**
450	**320M-450**			20	5.1	歩	829780	**25,400**	829844	**30,500**	6.8	歩	829784	**32,700**	829848	**41,300**			23	2.4	**15,200**

■フラットバー4mmタイプ集水桝

桝穴	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ30mm 質量(kg/枚)	適用荷重	EP 製品コード	EP 価格(円/枚)	EX 製品コード	EX 価格(円/枚)	ピッチ22mm 質量(kg/枚)	適用荷重	EP 製品コード	EP 価格(円/枚)	EX 製品コード	EX 価格(円/枚)	適用受枠 幅	長さ	高さ	質量(kg)	価格(円)
300×	**415M-300**	350	350	15	2.5	歩	829793	**11,800**	829857	**14,500**	3.1	歩	829797	**15,100**	829861	**18,700**	360	360	18	1.4	**11,600**
300	**420M-300**			20	3.3	歩	829809	**14,900**	829873	**20,000**	4.1	歩	829813	**18,900**	829877	**25,000**			23	1.6	**12,700**
350×	**415M-350**	400	400	15	3.2	歩	829794	**14,700**	829858	**18,800**	4.0	歩	829798	**18,400**	829862	**23,600**	410	410	18	1.6	**12,400**
350	**420M-350**			20	4.2	歩	829810	**18,500**	829874	**25,300**	5.2	歩	829814	**23,100**	829878	**32,200**			23	1.9	**13,600**
400×	**415M-400**	450	450	15	3.9	歩	829795	**19,100**	829859	**24,000**	5.1	歩	829799	**25,600**	829863	**31,300**	460	460	18	1.8	**13,500**
400	**420M-400**			20	5.1	歩	829811	**24,400**	829875	**29,800**	6.8	歩	829815	**32,300**	829879	**41,100**			23	2.1	**14,300**
450×	**415M-450**	500	500	15	4.8	歩	829796	**22,100**	829860	**30,100**	6.2	歩	829800	**28,800**	829864	**38,700**	510	510	18	2.1	**14,200**
450	**420M-450**			20	6.3	歩	829812	**28,500**	829876	**37,300**	8.2	歩	829816	**36,200**	829880	**50,400**			23	2.4	**15,200**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。　※歩…歩道用

一般溝　ecoタイプ　横断溝・側溝用ステンレスグレーチング



例　**EP 415-20 P=15**

- EP：フラットバータイプ
- EX：フラットバーローレット加工タイプ
- ベアリングバーの厚み(4mm)
- 溝幅(200mm)
- ベアリングバーの高さ(15mm)
- ベアリングバーピッチ15mm

■強度区分（使用範囲）

一般タイプ

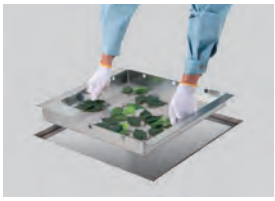
公道を除く、工場・敷地内及び建物の内外の車両の通行が少なく、通常は緊急車両を除く大型車両が通行しない場所で使用してください。

〔例〕建物廻り歩道、建屋内道路

⚠注意

公道及び工場・事務所出入口等で車両が頻繁に通行する場所やフォークリフトなどの特殊車両が通行する場所は別途ご相談ください。

〔例〕市場、清掃工場、倉庫



集水桝用落ち葉バスケット（別注品）

参照 P.553

〈単位：mm〉

■フラットバー3mmタイプ　（　　）内寸法はピッチ11.5mmの場合です。

溝幅	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ14mm 質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	EP 製品コード	EP 価格(円/枚)	EX 製品コード	EX 価格(円/枚)	ピッチ11.5mm 質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	EP 製品コード	EP 価格(円/枚)	EX 製品コード	EX 価格(円/枚)	適用受枠 型式記号	価格(円/両1m)
100	**315-10**	994（992）	150	15	4.5	歩	829531	**22,600**	829611	**24,200**	5.3	歩	829536	**25,800**	829616	**27,200**	ST-1-15M	**9,200**
	320-10			20	6.0	歩	829551	**28,600**	829631	**34,900**	7.0	歩	829556	**33,400**	829636	**41,300**	ST-1-20M	**9,400**
150	**315-15**		200	15	5.8	歩	829532	**27,700**	829612	**31,000**	6.8	歩	829537	**31,600**	829617	**35,400**	ST-1-15M	**9,200**
	320-15			20	7.7	歩	829552	**36,500**	829632	**41,100**	9.0	歩	829557	**42,400**	829637	**46,400**	ST-1-20M	**9,400**
200	**315-20**		250	15	7.2	歩	829533	**35,400**	829613	**39,700**	8.5	歩	829538	**39,900**	829618	**44,500**	ST-1-15M	**9,200**
	320-20			20	9.5	歩	829553	**46,900**	829633	**52,700**	11.2	歩	829558	**52,900**	829638	**59,300**	ST-1-20M	**9,400**
250	**315-25**		300	15	8.4	歩	829534	**41,800**	829614	**46,600**	10.0	歩	829539	**47,100**	829619	**52,800**	ST-1-15M	**9,200**
	320-25			20	11.2	歩	829554	**53,900**	829634	**62,100**	13.3	歩	829559	**61,900**	829639	**70,500**	ST-1-20M	**9,400**
300	**315-30**		350	15	9.8	歩	829535	**49,900**	829615	**55,600**	11.7	歩	829540	**56,300**	829620	**62,800**	ST-1-15M	**9,200**
	320-30			20	13.0	歩	829555	**64,000**	829635	**74,000**	15.5	歩	829560	**73,300**	829640	**78,400**	ST-1-20M	**9,400**

■フラットバー4mmタイプ　（　　）内寸法はピッチ13mmの場合です。

溝幅	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ15mm 質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	EP 製品コード	EP 価格(円/枚)	EX 製品コード	EX 価格(円/枚)	ピッチ13mm 質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	EP 製品コード	EP 価格(円/枚)	EX 製品コード	EX 価格(円/枚)	適用受枠 型式記号	価格(円/両1m)
100	**415-10**	994（992）	150	15	5.4	T-14	829571	**24,100**	829651	**27,000**	6.1	T-14	829576	**27,600**	829656	**30,900**	ST-1-15M	**9,200**
	420-10			20	7.1	T-20	829591	**30,600**	829671	**38,600**	8.0	T-20	829596	**34,800**	829676	**43,700**	ST-1-20M	**9,400**
150	**415-15**		200	15	7.0	T-2/T-14	829572	**29,700**	829652	**34,700**	7.9	T-6/T-14	829577	**33,800**	829657	**39,600**	ST-1-15M	**9,200**
	420-15			20	9.2	T-20	829592	**37,700**	829672	**46,600**	10.5	T-20	829597	**43,900**	829677	**54,300**	ST-1-20M	**9,400**
200	**415-20**		250	15	8.7	T-2	829573	**37,900**	829653	**44,500**	9.8	T-2	829578	**43,000**	829658	**50,700**	ST-1-15M	**9,200**
	420-20			20	11.5	T-2/T-14	829593	**48,900**	829673	**61,200**	13.0	T-6/T-14	829598	**55,000**	829678	**67,700**	ST-1-20M	**9,400**
250	**415-25**		300	15	10.3	歩/T-2	829574	**44,800**	829654	**53,100**	11.7	歩/T-2	829579	**50,400**	829659	**59,600**	ST-1-15M	**9,200**
	420-25			20	13.6	T-2	829594	**56,700**	829674	**69,700**	15.5	T-2	829599	**64,400**	829679	**82,000**	ST-1-20M	**9,400**
300	**415-30**		350	15	12.0	歩	829575	**53,500**	829655	**63,400**	13.6	歩	829580	**60,300**	829660	**71,600**	ST-1-15M	**9,200**
	420-30			20	15.8	歩/T-2	829595	**67,700**	829675	**80,300**	18.0	T-2	829600	**76,200**	829680	**82,400**	ST-1-20M	**9,400**

■フラットバー3mmタイプ集水桝

桝穴	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ14mm 質量(kg/枚)	適用荷重	EP 製品コード	EP 価格(円/枚)	EX 製品コード	EX 価格(円/枚)	ピッチ11.5mm 質量(kg/枚)	適用荷重	EP 製品コード	EP 価格(円/枚)	EX 製品コード	EX 価格(円/枚)	適用受枠 幅	長さ	高さ	質量(kg)	価格(円)
300×300	**315M-300**	350	350	15	3.5	歩	829769	**18,400**	829833	**19,600**	4.3	歩	829773	**20,900**	829837	**22,800**	360	360	18	1.4	**11,600**
	320M-300			20	4.7	歩	829785	**22,700**	829849	**26,400**	5.7	歩	829789	**25,900**	829853	**30,500**			23	1.6	**12,700**
350×350	**315M-350**	400	400	15	4.6	歩	829770	**23,100**	829834	**24,800**	5.5	歩	829774	**25,900**	829838	**28,200**	410	410	18	1.6	**12,400**
	320M-350			20	6.1	歩	829786	**28,600**	829850	**32,600**	7.2	歩	829790	**32,100**	829854	**36,900**			23	1.9	**13,600**
400×400	**315M-400**	450	450	15	5.9	歩	829771	**31,500**	829835	**32,500**	6.8	歩	829775	**35,400**	829839	**36,400**	460	460	18	1.8	**13,500**
	320M-400			20	7.8	歩	829787	**39,000**	829851	**41,500**	9.1	歩	829791	**44,000**	829855	**47,600**			23	2.1	**14,300**
450×450	**315M-450**	500	500	15	7.1	歩	829772	**35,700**	829836	**37,500**	8.5	歩	829776	**40,400**	829840	**43,700**	510	510	18	2.1	**14,200**
	320M-450			20	9.4	歩	829788	**44,000**	829852	**49,300**	11.2	歩	829792	**50,000**	829856	**57,600**			23	2.4	**15,200**

■フラットバー4mmタイプ集水桝

桝穴	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ15mm 質量(kg/枚)	適用荷重	EP 製品コード	EP 価格(円/枚)	EX 製品コード	EX 価格(円/枚)	ピッチ13mm 質量(kg/枚)	適用荷重	EP 製品コード	EP 価格(円/枚)	EX 製品コード	EX 価格(円/枚)	適用受枠 幅	長さ	高さ	質量(kg)	価格(円)
300×300	**415M-300**	350	350	15	4.4	歩	829801	**20,000**	829865	**25,800**	4.9	歩	829805	**23,700**	829869	**29,500**	360	360	18	1.4	**11,600**
	420M-300			20	5.9	T-2	829817	**25,100**	829881	**34,800**	6.5	T-2	829821	**29,900**	829885	**40,200**			23	1.6	**12,700**
350×350	**415M-350**	400	400	15	5.6	歩	829802	**25,200**	829866	**33,200**	6.4	歩	829806	**28,100**	829870	**37,400**	410	410	18	1.6	**12,400**
	420M-350			20	7.5	T-2	829818	**31,700**	829882	**46,400**	8.5	T-2	829822	**35,500**	829886	**53,400**			23	1.9	**13,600**
400×400	**415M-400**	450	450	15	7.0	歩	829803	**34,100**	829867	**42,800**	8.1	歩	829807	**37,900**	829871	**47,900**	460	460	18	1.8	**13,500**
	420M-400			20	9.3	歩	829819	**42,900**	829883	**51,500**	10.7	歩	829823	**48,000**	829887	**59,800**			23	2.1	**14,300**
450×450	**415M-450**	500	500	15	8.8	歩	829804	**38,300**	829868	**52,300**	10.0	歩	829808	**43,300**	829872	**59,100**	510	510	18	2.1	**14,200**
	420M-450			20	11.6	歩	829820	**49,000**	829884	**72,900**	13.2	歩	829824	**56,400**	829888	**83,800**			23	2.4	**15,200**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。　※歩…歩道用

一般溝　ecoタイプ　ステンレスグレーチング

Tバー　歩道用

ETP プレーン
公共 PAT

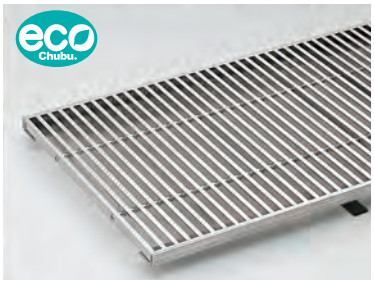
ETX ローレット加工
公共 PAT

ETW 凹凸加工
公共 PAT

ETP

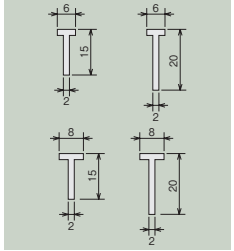
ETX

ETW



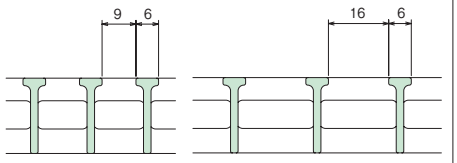
写真はETPです。

■ベアリングバー断面図

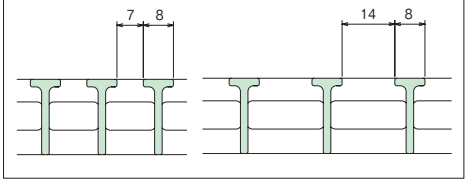


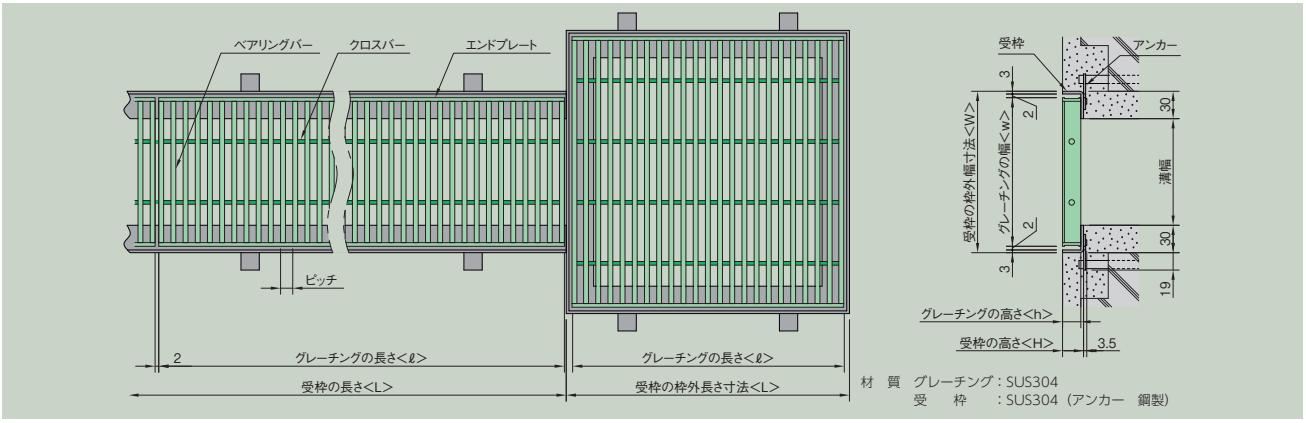
■ベアリングバーピッチ

Tバー 6mm タイプ
ピッチ 15mm　ピッチ 22mm



Tバー 8mm タイプ
ピッチ 15mm　ピッチ 22mm





材　質　グレーチング：SUS304
受　　枠　：SUS304（アンカー　鋼製）

■製品情報
- 主部材は冷間引抜材のシャープなTバーを使用しています。
- ベアリングバーピッチは15・22mmです。
- Tバーのすきま9(7)mmは、車いす、ハイヒール等にも充分考慮されています。

■注文情報
- 特注寸法の場合
  幅(w)は106mm以上650mm以下、長さ(ℓ)は100mm以上1200mm以下で対応致します。
- 受枠のコーナー加工は**1,800**円です。

集水桝用落ち葉バスケット(別注品)
参照 P.553

例　**ETP 615-20 P=15**
- ETP：Tバープレーンタイプ
- ETX：Tバーローレット加工タイプ
- ETW：Tバー凹凸加工タイプ
- Tバーの幅(6mm)
- ベアリングバーの高さ(15mm)
- 溝幅(200mm)
- ベアリングバーピッチ15mm

■溝蓋　ピッチ15mm

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ15mm すきま	質量(kg/枚)	ETP 製品コード	ETP 価格(円/枚)	ETX 製品コード	ETX 価格(円/枚)	ETW 製品コード	ETW 価格(円/枚)	適用受枠 型式記号	適用受枠 価格(円/両1m)
歩道用	100	**615-10**	996	150	15	9	3.6	828501	**39,400**	828561	**47,100**	829131	**41,500**	ST-1-15M	**9,200**
		620-10			20		4.5	828521	**41,700**	828581	**48,800**	829143	**43,900**	ST-1-20M	**9,400**
	150	**615-15**		200	15		4.6	828502	**42,900**	828562	**51,200**	829132	**45,200**	ST-1-15M	**9,200**
		620-15			20		5.8	828522	**50,500**	828582	**59,200**	829144	**53,200**	ST-1-20M	**9,400**
	200	**615-20**		250	15		5.6	828503	**51,400**	828563	**59,200**	829133	**54,100**	ST-1-15M	**9,200**
		620-20			20		7.1	828523	**59,100**	828583	**68,600**	829145	**62,200**	ST-1-20M	**9,400**
	250	**615-25**		300	15		6.8	828504	**60,000**	828564	**68,900**	829134	**63,200**	ST-1-15M	**9,200**
		620-25			20		8.5	828524	**69,700**	828584	**78,300**	829146	**73,400**	ST-1-20M	**9,400**
	300	**615-30**		350	15		7.8	828505	**69,100**	828565	**77,000**	829135	**72,700**	ST-1-15M	**9,200**
		620-30			20		9.8	828525	**77,000**	828585	**89,400**	829147	**81,100**	ST-1-20M	**9,400**
	350	**615-35**		400	15		8.9	828506	**85,500**	828566	**92,600**	829136	**90,000**	ST-1-15M	**9,200**
		620-35			20		11.2	828526	**99,300**	828586	**107,500**	829148	**104,500**	ST-1-20M	**9,400**
歩道用	100	**815-10**	998	150	15	7	3.9	828851	**39,900**	828881	**44,900**	829155	**42,000**	ST-1-15M	**9,200**
		820-10			20		4.8	828865	**43,100**	828895	**48,600**	829167	**45,400**	ST-1-20M	**9,400**
	150	**815-15**		200	15		5.0	828852	**43,500**	828882	**49,000**	829156	**45,800**	ST-1-15M	**9,200**
		820-15			20		6.2	828866	**54,300**	828896	**61,200**	829168	**57,200**	ST-1-20M	**9,400**
	200	**815-20**		250	15		6.2	828853	**55,500**	828883	**62,500**	829157	**58,400**	ST-1-15M	**9,200**
		820-20			20		7.6	828867	**63,900**	828897	**72,000**	829169	**67,300**	ST-1-20M	**9,400**
	250	**815-25**		300	15		7.4	828854	**63,100**	828884	**71,000**	829158	**66,400**	ST-1-15M	**9,200**
		820-25			20		9.1	828868	**77,900**	828898	**87,700**	829170	**82,000**	ST-1-20M	**9,400**
	300	**815-30**		350	15		8.5	828855	**69,800**	828885	**78,600**	829159	**73,500**	ST-1-15M	**9,200**
		820-30			20		10.5	828869	**86,200**	828899	**97,000**	829171	**90,700**	ST-1-20M	**9,400**
	350	**815-35**		400	15		9.8	828856	**90,400**	828886	**101,900**	829160	**95,200**	ST-1-15M	**9,200**
		820-35			20		12.0	828870	**107,600**	828900	**121,200**	829172	**113,300**	ST-1-20M	**9,400**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

一般溝　ecoタイプ　ステンレスグレーチング

■溝蓋　ピッチ22mm

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ22mm すきま	質量(kg/枚)	ETP 製品コード	ETP 価格(円/枚)	ETX 製品コード	ETX 価格(円/枚)	ETW 製品コード	ETW 価格(円/枚)	適用受枠 型式記号	適用受枠 価格(円/両1m)
歩道用	100	**615-10**	996	150	15	16	2.7	828511	**31,400**	828571	**38,300**	829137	**35,600**	ST-1-15M	**9,200**
		620-10			20		3.4	828531	**34,800**	828591	**43,200**	829149	**40,600**	ST-1-20M	**9,400**
	150	**615-15**		200	15		3.4	828512	**36,400**	828572	**43,200**	829138	**40,600**	ST-1-15M	**9,200**
		620-15			20		4.2	828532	**40,200**	828592	**48,600**	829150	**45,500**	ST-1-20M	**9,400**
	200	**615-20**		250	15		4.1	828513	**42,800**	828573	**51,000**	829139	**47,800**	ST-1-15M	**9,200**
		620-20			20		5.1	828533	**48,700**	828593	**56,400**	829151	**53,300**	ST-1-20M	**9,400**
	250	**615-25**		300	15		4.9	828514	**51,400**	828574	**61,900**	829140	**57,500**	ST-1-15M	**9,200**
		620-25			20		6.1	828534	**55,700**	828594	**64,200**	829152	**60,600**	ST-1-20M	**9,400**
	300	**615-30**		350	15		5.6	828515	**56,900**	828575	**69,100**	829141	**64,300**	ST-1-15M	**9,200**
		620-30			20		7.0	828535	**64,300**	828595	**73,000**	829153	**68,600**	ST-1-20M	**9,400**
	350	**615-35**		400	15		6.4	828516	**67,700**	828576	**80,300**	829142	**74,900**	ST-1-15M	**9,200**
		620-35			20		8.0	828536	**71,800**	828596	**84,000**	829154	**78,400**	ST-1-20M	**9,400**
歩道用	100	**815-10**	998	150	15	14	2.9	828857	**34,200**	828887	**43,800**	829161	**41,600**	ST-1-15M	**9,200**
		820-10			20		3.6	828871	**38,200**	828901	**48,200**	829173	**45,100**	ST-1-20M	**9,400**
	150	**815-15**		200	15		3.7	828858	**40,200**	828888	**48,500**	829162	**45,400**	ST-1-15M	**9,200**
		820-15			20		4.5	828872	**44,300**	828902	**56,800**	829174	**56,400**	ST-1-20M	**9,400**
	200	**815-20**		250	15		4.4	828859	**49,000**	828889	**61,200**	829163	**57,800**	ST-1-15M	**9,200**
		820-20			20		5.5	828873	**54,800**	828903	**67,300**	829175	**66,800**	ST-1-20M	**9,400**
	250	**815-25**		300	15		5.3	828860	**55,700**	828890	**70,600**	829164	**65,700**	ST-1-15M	**9,200**
		820-25			20		6.5	828874	**62,200**	828904	**78,100**	829176	**77,600**	ST-1-20M	**9,400**
	300	**815-30**		350	15		6.1	828861	**65,300**	828891	**78,000**	829165	**72,700**	ST-1-15M	**9,200**
		820-30			20		7.5	828875	**72,700**	828905	**89,500**	829177	**88,600**	ST-1-20M	**9,400**
	350	**815-35**		400	15		7.0	828862	**75,800**	828892	**98,000**	829166	**94,000**	ST-1-15M	**9,200**
		820-35			20		8.6	828876	**82,400**	828906	**107,300**	829178	**106,300**	ST-1-20M	**9,400**

■集水桝　ピッチ15mm

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	呼称	長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ15mm すきま	質量(kg/枚)	ETP 製品コード	ETP 価格(円)	ETX 製品コード	ETX 価格(円)	ETW 製品コード	ETW 価格(円)	適用受枠 幅×長さ×高さ	適用受枠 価格(円)
歩道用	300×300	**615M-300**	350	350	15	9	2.8	829281	**21,200**	829321	**27,600**	829361	**27,000**	360×360×18	**11,600**
		620M-300			20		3.5	829289	**22,700**	829329	**31,000**	829369	**29,900**	360×360×23	**12,700**
	350×350	**615M-350**	400	400	15		3.7	829282	**29,400**	829322	**36,200**	829362	**35,000**	410×410×18	**12,400**
		620M-350			20		4.7	829290	**31,100**	829330	**41,900**	829370	**40,800**	410×410×23	**13,600**
	400×400	**615M-400**	450	450	15		4.6	829283	**37,500**	829323	**46,500**	829363	**45,000**	460×460×18	**13,500**
		620M-400			20		5.8	829291	**40,000**	829331	**53,100**	829371	**51,700**	460×460×23	**14,300**
	450×450	**615M-450**	500	500	15		5.6	829284	**46,000**	829324	**52,700**	829364	**51,200**	510×510×18	**14,200**
		620M-450			20		7.0	829292	**48,700**	829332	**63,700**	829372	**61,800**	510×510×23	**15,200**
歩道用	300×300	**815M-300**	350	350	15	7	3.1	829297	**22,100**	829337	**27,700**	829377	**27,100**	360×360×18	**11,600**
		820M-300			20		3.8	829305	**23,500**	829345	**32,500**	829385	**30,400**	360×360×23	**12,700**
	350×350	**815M-350**	400	400	15		4.1	829298	**31,000**	829338	**36,700**	829378	**36,400**	410×410×18	**12,400**
		820M-350			20		5.0	829306	**32,900**	829346	**44,200**	829386	**42,900**	410×410×23	**13,600**
	400×400	**815M-400**	450	450	15		5.0	829299	**39,600**	829339	**47,300**	829379	**46,800**	460×460×18	**13,500**
		820M-400			20		6.2	829307	**42,200**	829347	**56,100**	829387	**54,300**	460×460×23	**14,300**
	450×450	**815M-450**	500	500	15		6.1	829300	**48,300**	829340	**53,900**	829380	**53,000**	510×510×18	**14,200**
		820M-450			20		7.5	829308	**51,400**	829348	**66,900**	829388	**65,300**	510×510×23	**15,200**

■集水桝　ピッチ22mm

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴	呼称	長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ22mm すきま	質量(kg/枚)	ETP 製品コード	ETP 価格(円)	ETX 製品コード	ETX 価格(円)	ETW 製品コード	ETW 価格(円)	適用受枠 幅×長さ×高さ	適用受枠 価格(円)
歩道用	300×300	**615M-300**	350	350	15	16	2.1	829285	**18,700**	829325	**24,300**	829365	**23,800**	360×360×18	**11,600**
		620M-300			20		2.6	829293	**20,000**	829333	**27,300**	829373	**26,300**	360×360×23	**12,700**
	350×350	**615M-350**	400	400	15		2.6	829286	**25,900**	829326	**31,900**	829366	**30,800**	410×410×18	**12,400**
		620M-350			20		3.3	829294	**27,400**	829334	**36,900**	829374	**35,900**	410×410×23	**13,600**
	400×400	**615M-400**	450	450	15		3.4	829287	**33,000**	829327	**40,900**	829367	**39,600**	460×460×18	**13,500**
		620M-400			20		4.2	829295	**35,200**	829335	**46,700**	829375	**45,500**	460×460×23	**14,300**
	450×450	**615M-450**	500	500	15		4.1	829288	**40,500**	829328	**46,400**	829368	**45,100**	510×510×18	**14,200**
		620M-450			20		5.1	829296	**42,900**	829336	**56,100**	829376	**54,400**	510×510×23	**15,200**
歩道用	300×300	**815M-300**	350	350	15	14	2.2	829301	**19,400**	829341	**24,400**	829381	**23,800**	360×360×18	**11,600**
		820M-300			20		2.8	829309	**20,700**	829349	**28,600**	829389	**26,800**	360×360×23	**12,700**
	350×350	**815M-350**	400	400	15		2.9	829302	**27,300**	829342	**32,300**	829382	**32,000**	410×410×18	**12,400**
		820M-350			20		3.5	829310	**29,000**	829350	**38,900**	829390	**37,800**	410×410×23	**13,600**
	400×400	**815M-400**	450	450	15		3.7	829303	**34,800**	829343	**41,600**	829383	**41,200**	460×460×18	**13,500**
		820M-400			20		4.5	829311	**37,100**	829351	**49,400**	829391	**47,800**	460×460×23	**14,300**
	450×450	**815M-450**	500	500	15		4.4	829304	**42,500**	829344	**47,400**	829384	**46,600**	510×510×18	**14,200**
		820M-450			20		5.4	829312	**45,200**	829352	**58,900**	829392	**57,500**	510×510×23	**15,200**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品

騒音防止ボルト固定式　ecoタイプ　ステンレスグレーチング

Tバー　歩道用　ボルト用ゴムキャップ付

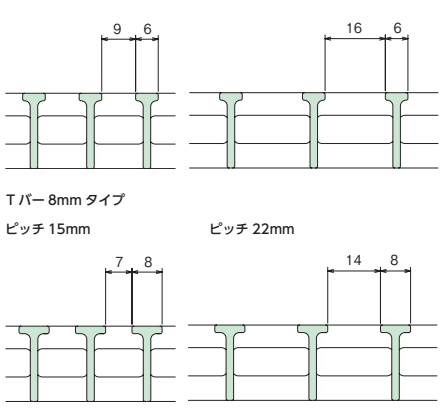
ETP-B プレーン
公共　PAT

ETX-B ローレット加工
公共　PAT

ETW-B 凹凸加工
公共　PAT

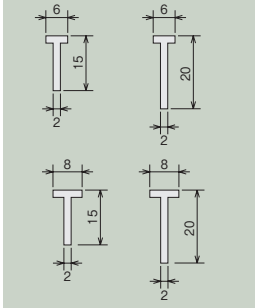
ETP-B　ETX-B　ETW-B

■ベアリングバーピッチ

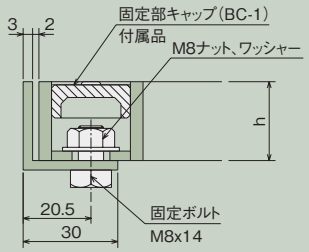


写真はETP-Bです。

■ベアリングバー断面図



■固定ボルト部詳細図



■製品情報
- グレーチング1枚当り、ボルト用ゴムキャップ(BC-1)が4個付属します。
- 主部材は冷間引抜材のシャープなTバーを使用しています。
- ベアリングバーピッチは15・22mmです。
- Tバーのすきま9(7)mmは、車いす、ハイヒール等にも充分考慮されています。

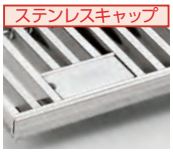
■注文情報
- ボルト用ゴムキャップ(BC-1)をステンレスキャップ(BC-1S)にアップグレードできます。(**2,600**円UP/枚)
- 特注寸法の場合
  幅(w)は106mm以上650mm以下、長さ(ℓ)は201mm以上1200mm以下で対応致します。
- 受枠のコーナー加工は**1,800**円です。

例　**ETP 615B-20 P=15**

ETP　：Tバープレーンタイプ
ETX　：Tバーローレット加工タイプ
ETW：Tバー凹凸加工タイプ
Tバーの幅(6mm)
ベアリングバーの高さ(15mm)
溝幅(200mm)
ベアリングバーピッチ15mm

■ボルトキャップ

BC-1
(付属品)



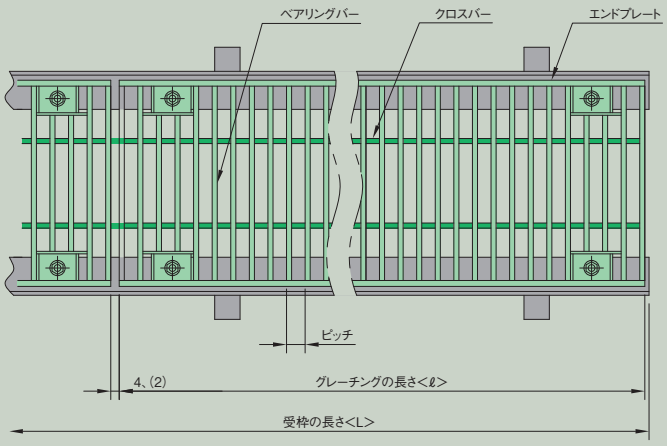
BC-1S
(**2,600**円UP/枚)

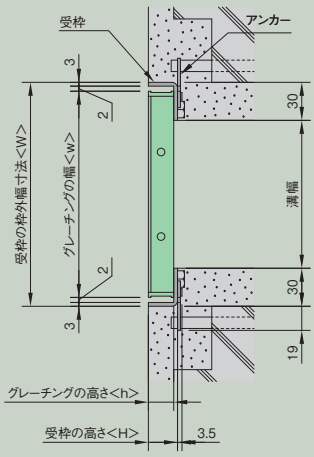
■ピッチ15mm　〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ15mm すきま	質量(kg/枚)	ETP 製品コード	ETP 価格(円/枚)	ETX 製品コード	ETX 価格(円/枚)	ETW 製品コード	ETW 価格(円/枚)	適用受枠 型式記号	適用受枠 価格(円/両1m)
歩道用	100	**615B-10**	996	150	15	9	3.6	828741	**46,600**	828801	**54,300**	829231	**48,700**	ST-1-15T	**13,400**
		620B-10			20		4.5	828761	**48,900**	828821	**56,000**	829243	**51,100**	ST-1-20T	**14,400**
	150	**615B-15**		200	15		4.6	828742	**50,100**	828802	**58,400**	829232	**52,400**	ST-1-15T	**13,400**
		620B-15			20		5.8	828762	**57,700**	828822	**66,400**	829244	**60,400**	ST-1-20T	**14,400**
	200	**615B-20**		250	15		5.6	828743	**58,600**	828803	**66,400**	829233	**61,300**	ST-1-15T	**13,400**
		620B-20			20		7.1	828763	**66,300**	828823	**75,800**	829245	**69,400**	ST-1-20T	**14,400**
	250	**615B-25**		300	15		6.8	828744	**67,200**	828804	**76,100**	829234	**70,400**	ST-1-15T	**13,400**
		620B-25			20		8.5	828764	**76,900**	828824	**85,500**	829246	**80,600**	ST-1-20T	**14,400**
	300	**615B-30**		350	15		7.8	828745	**76,300**	828805	**84,200**	829235	**79,900**	ST-1-15T	**13,400**
		620B-30			20		9.8	828765	**84,200**	828825	**96,600**	829247	**88,300**	ST-1-20T	**14,400**
	350	**615B-35**		400	15		8.9	828746	**92,700**	828806	**99,800**	829236	**97,200**	ST-1-15T	**13,400**
		620B-35			20		11.2	828766	**106,500**	828826	**114,700**	829248	**111,700**	ST-1-20T	**14,400**
歩道用	100	**815B-10**	998	150	15	7	3.9	822911	**47,100**	822871	**52,100**	829255	**49,200**	ST-1-15T	**13,400**
		820B-10			20		4.8	822931	**50,300**	822891	**55,800**	829267	**52,600**	ST-1-20T	**14,400**
	150	**815B-15**		200	15		5.0	822912	**50,700**	822872	**56,200**	829256	**53,000**	ST-1-15T	**13,400**
		820B-15			20		6.2	822932	**61,500**	822892	**68,400**	829268	**64,400**	ST-1-20T	**14,400**
	200	**815B-20**		250	15		6.2	822913	**62,700**	822873	**69,700**	829257	**65,600**	ST-1-15T	**13,400**
		820B-20			20		7.6	822933	**71,100**	822893	**79,200**	829269	**74,500**	ST-1-20T	**14,400**
	250	**815B-25**		300	15		7.4	822914	**70,300**	822874	**78,200**	829258	**73,600**	ST-1-15T	**13,400**
		820B-25			20		9.1	822934	**85,100**	822894	**94,900**	829270	**89,200**	ST-1-20T	**14,400**
	300	**815B-30**		350	15		8.5	822915	**77,000**	822875	**85,800**	829259	**80,700**	ST-1-15T	**13,400**
		820B-30			20		10.5	822935	**93,400**	822895	**104,200**	829271	**97,900**	ST-1-20T	**14,400**
	350	**815B-35**		400	15		9.8	822916	**97,600**	822876	**109,100**	829260	**102,400**	ST-1-15T	**13,400**
		820B-35			20		12.0	822936	**114,800**	822896	**128,400**	829272	**120,500**	ST-1-20T	**14,400**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

騒音防止ボルト固定式　ecoタイプ　ステンレスグレーチング





※(　)内寸法は815B-**・820B-**の場合

材　質　グレーチング：SUS304
受　　枠　：SUS304（アンカー　鋼製）

■ピッチ22mm

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	呼称	グレーチング											適用受枠	
			長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ22mm すきま	質量(kg/枚)	ETP 製品コード	ETP 価格(円/枚)	ETX 製品コード	ETX 価格(円/枚)	ETW 製品コード	ETW 価格(円/枚)	型式記号	価格(円/両1m)
歩道用	100	**615B-10**	996	150	15	16	2.7	828751	**38,600**	828811	**45,500**	829237	**42,800**	ST-1-15T	**13,400**
		620B-10			20		3.4	828771	**42,000**	828831	**50,400**	829249	**47,800**	ST-1-20T	**14,400**
	150	**615B-15**		200	15		3.4	828752	**43,600**	828812	**50,400**	829238	**47,800**	ST-1-15T	**13,400**
		620B-15			20		4.2	828772	**47,400**	828832	**55,800**	829250	**52,700**	ST-1-20T	**14,400**
	200	**615B-20**		250	15		4.1	828753	**50,000**	828813	**58,200**	829239	**55,000**	ST-1-15T	**13,400**
		620B-20			20		5.1	828773	**55,900**	828833	**63,600**	829251	**60,500**	ST-1-20T	**14,400**
	250	**615B-25**		300	15		4.9	828754	**58,600**	828814	**69,100**	829240	**64,700**	ST-1-15T	**13,400**
		620B-25			20		6.1	828774	**62,900**	828834	**71,400**	829252	**67,800**	ST-1-20T	**14,400**
	300	**615B-30**		350	15		5.6	828755	**64,100**	828815	**76,300**	829241	**71,500**	ST-1-15T	**13,400**
		620B-30			20		7.0	828775	**71,500**	828835	**80,200**	829253	**75,800**	ST-1-20T	**14,400**
	350	**615B-35**		400	15		6.4	828756	**74,900**	828816	**87,500**	829242	**82,100**	ST-1-15T	**13,400**
		620B-35			20		8.0	828776	**79,000**	828836	**91,200**	829254	**85,600**	ST-1-20T	**14,400**
歩道用	100	**815B-10**	998	150	15	14	2.9	822921	**41,400**	822881	**51,000**	829261	**48,800**	ST-1-15T	**13,400**
		820B-10			20		3.6	822941	**45,400**	822901	**55,400**	829273	**52,300**	ST-1-20T	**14,400**
	150	**815B-15**		200	15		3.7	822922	**47,400**	822882	**55,700**	829262	**52,600**	ST-1-15T	**13,400**
		820B-15			20		4.5	822942	**51,500**	822902	**64,000**	829274	**63,600**	ST-1-20T	**14,400**
	200	**815B-20**		250	15		4.4	822923	**56,200**	822883	**68,400**	829263	**65,000**	ST-1-15T	**13,400**
		820B-20			20		5.5	822943	**62,000**	822903	**74,500**	829275	**74,000**	ST-1-20T	**14,400**
	250	**815B-25**		300	15		5.3	822924	**62,900**	822884	**77,800**	829264	**72,900**	ST-1-15T	**13,400**
		820B-25			20		6.5	822944	**69,400**	822904	**85,300**	829276	**84,800**	ST-1-20T	**14,400**
	300	**815B-30**		350	15		6.1	822925	**72,500**	822885	**85,200**	829265	**79,900**	ST-1-15T	**13,400**
		820B-30			20		7.5	822945	**79,900**	822905	**96,700**	829277	**95,800**	ST-1-20T	**14,400**
	350	**815B-35**		400	15		7.0	822926	**83,000**	822886	**105,200**	829266	**101,200**	ST-1-15T	**13,400**
		820B-35			20		8.6	822946	**89,600**	822906	**114,500**	829278	**113,500**	ST-1-20T	**14,400**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

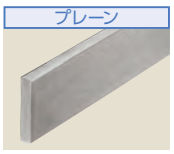
公共 公共建築協会評価対象製品

一般溝タイプ　横断溝・側溝用ステンレスグレーチング

フラットバー

CSB プレーン
公共

CSNB ローレット加工
公共

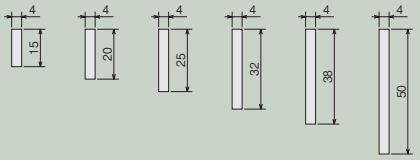


CSB

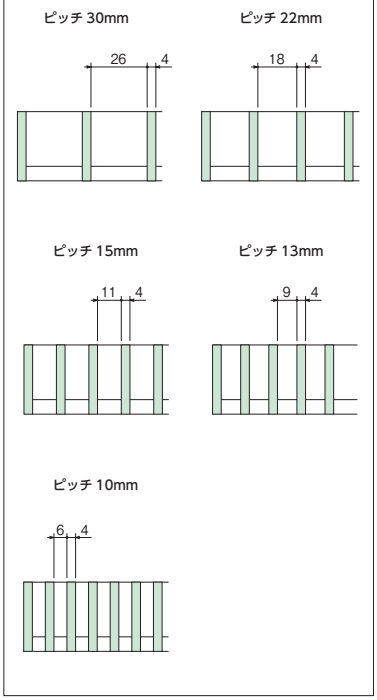
CSNB

写真はCSBです。

■ベアリングバー断面図



■ベアリングバーピッチ



■製品情報
- 主部材の種類は15・20・25・32・38・50です。
- CSNBはベアリングバーの表面にすべりにくいローレット加工が施してあります。
- ベアリングバーピッチは30・22・15・13・10mmです。
- ベアリングバーピッチ13mmタイプは幅寸法(b)が992mmです。

■注文情報
- 受枠のコーナー加工は**1,800**円です。
- フラットバープレーンタイプのみ主部材高さ60・65・75も製作します。(特注品)

oct-Gs「GRスクリーン」

SGRS・ZGRS
参照 P.644

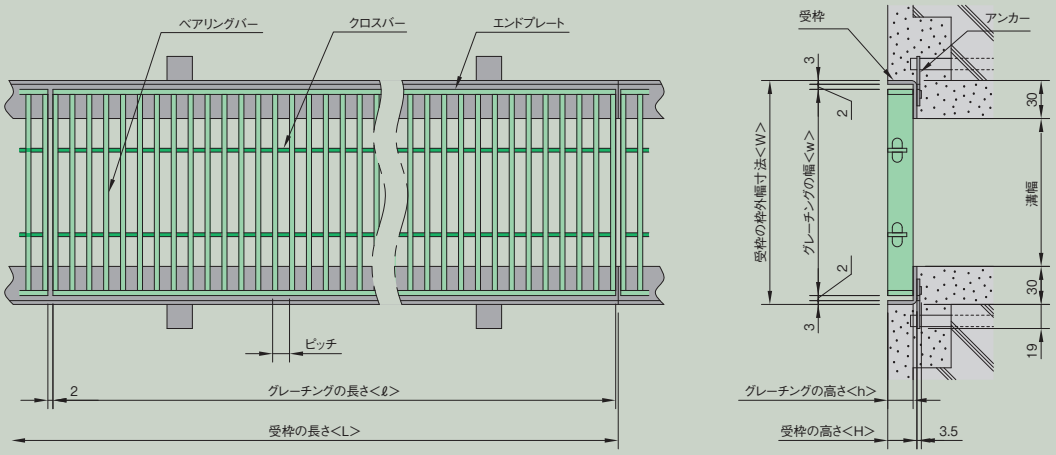
〈単位：mm〉

溝幅	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ30mm 質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	CSB 製品コード	CSB 価格(円/枚)	CSNB 製品コード	CSNB 価格(円/枚)	ピッチ22mm 質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	CSB 製品コード	CSB 価格(円/枚)	CSNB 製品コード	CSNB 価格(円/枚)	ピッチ15mm 質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	CSB 製品コード	CSB 価格(円/枚)	CSNB 製品コード	CSNB 価格(円/枚)
100	**15-1**	994	150	15	3.6	T-6/T-14	822231	**15,100**	822550	**17,000**	4.4	T-14	822531	**19,000**	822560	**21,300**	5.8	T-14	822241	**24,800**	822570	**27,800**
	20-1			20	4.7	T-20	820420	**19,200**	823100	**23,500**	5.7	T-20	820500	**24,200**	823130	**28,600**	7.6	T-20	820570	**31,500**	823160	**39,800**
	25-1			25	5.7	T-20	820440	**26,300**	823110	**29,700**	7.1	T-20	820520	**32,300**	823140	**36,900**	9.4	T-20	820590	**43,600**	823170	**49,200**
150	**15-1.5**	994	200	15	4.4	歩/T-2	822232	**18,100**	822551	**21,200**	5.5	T-2	822532	**23,500**	822561	**27,400**	7.4	T-2/T-14	822242	**30,600**	822571	**35,800**
	20-1.5			20	5.7	T-2/T-14	820421	**22,900**	823101	**27,200**	7.2	T-14	820501	**29,600**	823131	**36,900**	9.8	T-20	820571	**38,900**	823161	**48,000**
	25-1.5			25	7.1	T-14/T-20	820441	**29,000**	823111	**32,000**	8.9	T-20	820521	**35,600**	823141	**46,000**	12.1	T-20	820591	**47,600**	823171	**54,900**
	32-1.5			32	9.0	T-20	820460	**36,100**	823121	**40,600**	11.4	T-20	820540	**45,800**	823151	**55,800**	15.5	T-20	820610	**61,400**	823181	**72,800**
200	**15-2**	994	250	15	5.2	歩	822233	**22,700**	822552	**26,900**	6.6	歩/T-2	822533	**29,100**	822562	**34,100**	9.0	T-2	822243	**39,100**	822572	**45,900**
	20-2			20	6.8	歩/T-2	820422	**29,000**	823102	**35,000**	8.7	T-2	820502	**37,200**	823132	**47,400**	11.9	T-2/T-14	820572	**50,400**	823162	**63,100**
	25-2			25	8.4	T-2/T-6	820442	**35,500**	823112	**40,300**	10.7	T-6/T-14	820522	**45,000**	823142	**57,900**	14.8	T-14/T-20	820592	**60,600**	823172	**75,900**
	32-2			32	10.7	T-14/T-20	820461	**44,900**	823122	**50,600**	13.7	T-20	820541	**57,300**	823152	**70,200**	18.9	T-20	820611	**77,300**	823182	**90,600**
	38-2			38	12.7	T-20	820480	**53,500**	826601	**58,700**	16.2	T-20	820550	**71,400**	826611	**82,500**	22.4	T-20	820630	**97,600**	826621	**111,800**
250	**15-2.5**	994	300	15	6.4	歩	822234	**26,400**	822553	**31,200**	8.0	歩	822534	**35,600**	822563	**40,200**	11.0	歩/T-2	822244	**46,200**	822573	**54,700**
	20-2.5			20	8.2	歩	820423	**33,600**	823103	**40,800**	10.4	歩/T-2	820503	**43,200**	823133	**56,100**	14.3	T-2	820573	**58,500**	823163	**71,900**
	25-2.5			25	10.1	歩/T-2	820443	**41,300**	823113	**48,000**	12.9	T-2	820523	**53,000**	823143	**66,300**	17.7	T-2/T-14	820593	**71,500**	823173	**85,500**
	32-2.5			32	12.8	T-2/T-6	820462	**52,500**	823123	**58,300**	16.4	T-6/T-14	820542	**67,300**	823153	**79,700**	22.6	T-14/T-20	820612	**91,800**	823183	**104,200**
	38-2.5			38	15.1	T-6/T-14	820481	**62,600**	826602	**68,600**	19.3	T-14/T-20	820551	**81,100**	826612	**97,600**	26.7	T-20	820631	**112,800**	826622	**131,900**
	50-2.5			50	19.9	T-20	820490	**80,900**	826606	**88,700**	25.5	T-20	820560	**108,600**	826616	**128,000**	35.2	T-20	820640	**147,800**	826631	**169,300**
300	**15-3**	994	350	15	7.2	歩	822235	**31,300**	822554	**37,300**	9.1	歩	822535	**41,100**	822564	**48,400**	12.6	歩	822245	**55,200**	822574	**65,400**
	20-3			20	9.3	歩	820424	**39,800**	823104	**49,400**	11.9	歩/T-2	820504	**51,800**	823134	**65,300**	16.5	歩/T-2	820574	**69,800**	823164	**82,800**
	25-3			25	11.4	歩/T-2	820444	**48,900**	823114	**56,200**	14.7	T-2	820524	**65,600**	823144	**77,700**	20.4	T-2	820594	**85,100**	823174	**102,900**
	32-3			32	14.5	T-2	820463	**62,000**	823124	**68,600**	18.7	T-2/T-6	820543	**81,400**	823154	**92,400**	26.0	T-14	820613	**109,300**	823184	**126,700**
	38-3			38	17.1	T-2/T-6	820482	**73,500**	826603	**81,400**	22.1	T-14	820552	**97,500**	826613	**111,200**	30.8	T-20	820632	**131,000**	826623	**146,500**
	50-3			50	22.6	T-14/T-20	820491	**93,000**	826607	**105,500**	29.1	T-20	820561	**126,600**	826617	**146,400**	40.6	T-20	820641	**170,100**	826632	**195,800**
350	**15-3.5**	994	400	15	8.3	歩	822236	**34,000**	822555	**40,600**	10.6	歩	822536	**44,700**	822565	**52,700**	14.5	歩	822246	**60,600**	822575	**71,800**
	20-3.5			20	10.7	歩	820425	**43,600**	823105	**55,100**	13.7	歩	820505	**56,300**	823135	**71,900**	18.9	歩/T-2	820575	**76,600**	823165	**94,100**
	25-3.5			25	13.1	歩	820445	**53,300**	823115	**61,200**	16.8	歩/T-2	820525	**68,500**	823145	**85,200**	23.4	T-2	820595	**93,000**	823175	**114,200**
	32-3.5			32	16.6	歩/T-2	820464	**66,900**	823125	**75,500**	21.4	T-2	820544	**87,700**	823155	**104,100**	28.8	T-2/T-6	820614	**118,700**	823185	**136,800**
	38-3.5			38	19.5	T-2	820483	**79,900**	826604	**88,400**	25.2	T-2/T-6	820553	**105,100**	826614	**121,600**	35.2	T-14	820633	**142,200**	826624	**160,200**
	50-3.5			50	25.8	T-14	820492	**102,400**	826608	**109,000**	33.3	T-14/T-20	820562	**134,300**	826618	**150,100**	46.4	T-20	820642	**181,900**	826633	**202,500**
400	**15-4**	994	450	15	9.2	歩	822237	**41,000**	822556	**46,300**	11.7	歩	822537	**53,600**	822566	**59,800**	16.1	歩	822247	**73,400**	822576	**81,500**
	20-4			20	11.8	歩	820426	**52,200**	823106	**62,900**	15.1	歩	820506	**67,700**	823136	**81,300**	21.0	歩/T-2	820576	**92,900**	823166	**107,600**
	25-4			25	14.5	歩	820446	**63,800**	823116	**73,300**	18.7	歩/T-2	820526	**82,500**	823146	**86,600**	26.0	歩/T-2	820596	**112,900**	823176	**129,900**
	32-4			32	18.3	歩/T-2	820465	**80,700**	823126	**87,500**	23.7	T-2	820545	**104,400**	823156	**115,500**	33.2	T-2	820615	**144,000**	823186	**157,400**
	38-4			38	21.6	T-2	820484	**96,100**	826605	**103,400**	28.0	T-2	820554	**122,000**	826615	**145,800**	39.2	T-6/T-14	820634	**172,500**	826625	**179,300**
	50-4			50	28.5	T-2/T-6	820493	**123,500**	826609	**129,400**	36.9	T-14	820563	**160,000**	826619	**170,700**	51.7	T-20	820643	**220,800**	826634	**232,400**
450	**15-4.5**	994 (992)	500	15	10.2	歩	822238	**41,900**	822557	**50,300**	13.2	歩	822538	**55,600**	822567	**65,800**	18.1	歩	822248	**75,100**	822577	**89,200**
	20-4.5			20	13.2	歩	820427	**55,400**	823107	**70,000**	17.1	歩	820507	**70,000**	823137	**87,000**	23.7	歩	820577	**94,900**	823167	**118,100**
	25-4.5			25	16.2	歩	820447	**65,400**	823117	**80,500**	21.0	歩	820527	**84,900**	823147	**103,900**	29.3	歩/T2	820597	**115,500**	823177	**140,600**
	32-4.5			32	20.4	歩/T2	820467	**82,500**	823127	**94,100**	26.5	歩/T2	820546	**107,500**	823157	**127,800**	37.1	T2	820616	**147,300**	823187	**170,600**
	38-4.5			38	23.9	歩/T2	820485	**103,500**	826591	**112,400**	31.2	T2	820555	**128,500**	826592	**150,300**	43.8	T2/T6	820635	**176,200**	826626	**198,600**
	50-4.5			50	31.1	T2/T6	820495	**126,200**	826610	**135,000**	40.7	T14/T6	820564	**164,800**	826620	**184,700**	57.1	T20	820644	**225,800**	826635	**249,800**

※歩…歩道用

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

一般溝タイプ　横断溝・側溝用ステンレスグレーチング



材　質　グレーチング：SUS304
　　受　枠　　：SUS304（アンカー　鋼製）

■強度区分（使用範囲）
一般タイプ
公道を除く、工場・敷地内及び建物の内外の車両の通行が少なく、通常は緊急車両を除く大型車両が通行しない場所で使用してください。
〔例〕建物廻り歩道、建屋内道路

⚠注意
公道及び工場・事務所出入口等で、車両が頻繁に通行する場所やフォークリフトなどの特殊車両が通行する場所は別途ご相談ください。
〔例〕市場、清掃工場、倉庫

例　**CSB 20-2 P=15**
CSB　：フラットバータイプ
CSNB：フラットバーローレット加工タイプ
20：ベアリングバーの高さ（20mm）
2：溝幅（200mm）
P=15：ベアリングバーピッチ15mm

〈単位：mm〉

溝幅	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ13mm 質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	CSB 製品コード	CSB 価格(円/枚)	CSNB 製品コード	CSNB 価格(円/枚)	ピッチ10mm 質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	CSB 製品コード	CSB 価格(円/枚)	CSNB 製品コード	CSNB 価格(円/枚)	適用受枠 型式記号	適用受枠 価格(円/両1m)
100	**15-1**	994 (992)	150	15	6.5	T-14	822251	**28,500**	822580	**31,900**	7.9	T-20	822261	**42,700**	826241	**46,100**	ST-1-15M	**9,200**
	20-1			20	8.4	T-20	820650	**35,900**	826651	**45,000**	10.7	T-20	822271	**52,500**	826251	**56,800**	ST-1-20M	**9,400**
	25-1			25	10.4	T-20	820660	**48,100**	826661	**54,300**	13.3	T-20	822281	**62,600**	826261	**69,600**	ST-1-25M	**10,800**
150	**15-1.5**	994 (992)	200	15	8.3	T-6/T-14	822252	**34,800**	822581	**40,800**	10.2	T-14/T-20	822262	**52,400**	826242	**56,600**	ST-1-15M	**9,200**
	20-1.5			20	10.6	T-20	820651	**45,300**	826652	**56,000**	13.9	T-20	822272	**65,200**	826252	**70,500**	ST-1-20M	**9,400**
	25-1.5			25	13.5	T-20	820661	**54,000**	826662	**67,000**	17.2	T-20	822282	**79,200**	826262	**88,000**	ST-1-25M	**10,800**
	32-1.5			32	17.3	T-20	820670	**70,900**	826672	**85,600**	21.9	T-20	822291	**99,900**	826271	**111,000**	ST-1-32M	**12,300**
200	**15-2**	994 (992)	250	15	10.2	T-2	822253	**44,300**	822582	**52,300**	12.6	T-2/T-6	822263	**66,400**	826243	**71,900**	ST-1-15M	**9,200**
	20-2			20	13.3	T-6/T-14	820652	**56,700**	826653	**69,800**	17.1	T-14/T-20	822273	**81,900**	826253	**88,700**	ST-1-20M	**9,400**
	25-2			25	16.5	T-20	820662	**67,800**	826663	**84,000**	21.2	T-20	822283	**99,100**	826263	**107,500**	ST-1-25M	**10,800**
	32-2			32	21.2	T-20	820671	**93,700**	826673	**109,200**	27.0	T-20	822292	**125,100**	826272	**139,000**	ST-1-32M	**12,300**
	38-2			38	25.1	T-20	820680	**110,500**	826681	**122,600**	32.0	T-20	822301	**138,700**	826281	**154,100**	ST-1-38M	**13,800**
250	**15-2.5**	994 (992)	300	15	12.3	歩/T-2	822254	**52,000**	822583	**61,400**	15.3	T-2	822264	**78,700**	826244	**85,100**	ST-1-15M	**9,200**
	20-2.5			20	15.9	T-2	820653	**66,400**	826654	**84,500**	20.5	T-2/T-14	822274	**97,600**	826254	**105,700**	ST-1-20M	**9,400**
	25-2.5			25	19.7	T-6/T-14	820663	**80,200**	826664	**98,100**	25.5	T-14/T-20	822284	**118,700**	826264	**128,800**	ST-1-25M	**10,800**
	32-2.5			32	25.3	T-20	820672	**103,000**	826674	**132,700**	32.3	T-20	822293	**147,600**	826273	**160,700**	ST-1-32M	**12,300**
	38-2.5			38	29.9	T-20	820681	**129,500**	826682	**144,400**	38.3	T-20	822302	**167,800**	826282	**186,400**	ST-1-38M	**13,800**
	50-2.5			50	39.2	T-20	820690	**176,300**	826691	**187,100**	50.2	T-20	822311	**230,700**	826291	**256,300**	ST-1-50M	**16,000**
300	**15-3**	994 (992)	350	15	14.2	歩	822255	**62,200**	822584	**73,800**	17.7	歩/T-2	822265	**93,700**	826245	**101,400**	ST-1-15M	**9,200**
	20-3			20	18.3	T-2	820654	**78,600**	826655	**84,900**	23.7	T-2	822275	**115,900**	826255	**125,700**	ST-1-20M	**9,400**
	25-3			25	22.8	T-2/T-6	820664	**95,500**	826665	**115,600**	29.4	T-6/T-14	822285	**139,900**	826265	**151,800**	ST-1-25M	**10,800**
	32-3			32	29.2	T-14/T-20	820673	**122,800**	826675	**147,300**	37.4	T-20	822294	**173,900**	826274	**189,300**	ST-1-32M	**12,300**
	38-3			38	34.6	T-20	820682	**147,100**	826683	**161,600**	44.3	T-20	822303	**192,800**	826283	**214,200**	ST-1-38M	**13,800**
	50-3			50	45.3	T-20	820691	**209,300**	826692	**217,500**	58.1	T-20	822312	**265,400**	826292	**294,900**	ST-1-50M	**16,000**
350	**15-3.5**	994 (992)	400	15	16.4	歩	822256	**68,200**	822585	**80,200**	20.3	歩/T-2	822266	**102,900**	826246	**111,400**	ST-1-15M	**9,200**
	20-3.5			20	20.9	歩/T-2	820655	**87,700**	826656	**112,300**	27.3	T-2	822276	**127,300**	826256	**138,000**	ST-1-20M	**9,400**
	25-3.5			25	26.0	T-2	820665	**104,200**	826666	**134,300**	33.8	T-2/T-6	822286	**152,900**	826266	**166,000**	ST-1-25M	**10,800**
	32-3.5			32	33.3	T-6/T-14	820674	**135,700**	826676	**163,700**	42.9	T-14/T-20	822295	**192,000**	826275	**209,100**	ST-1-32M	**12,300**
	38-3.5			38	39.4	T-14/T-20	820683	**160,100**	826684	**180,400**	50.8	T-20	822304	**219,200**	826284	**238,200**	ST-1-38M	**13,800**
	50-3.5			50	51.6	T-20	820692	**232,600**	826693	**236,600**	66.5	T-20	822313	**301,200**	826293	**334,700**	ST-1-50M	**16,000**
400	**15-4**	994 (992)	450	15	18.2	歩	822257	**82,100**	822586	**91,300**	22.6	歩	822267	**125,000**	826247	**135,300**	ST-1-15M	**9,200**
	20-4			20	23.4	歩/T-2	820656	**104,200**	826657	**129,200**	30.4	歩/T-2	822277	**155,000**	826257	**168,000**	ST-1-20M	**9,400**
	25-4			25	29.0	T-2	820666	**126,400**	826667	**152,600**	37.8	T-2	822287	**185,500**	826267	**201,300**	ST-1-25M	**10,800**
	32-4			32	37.2	T-2/T-6	820675	**161,800**	826677	**186,100**	48.0	T-14	822296	**230,400**	826276	**250,800**	ST-1-32M	**12,300**
	38-4			38	44.1	T-14	820684	**193,800**	826685	**201,600**	56.8	T-20	822305	**264,200**	826285	**287,000**	ST-1-38M	**13,800**
	50-4			50	57.8	T-20	820693	**248,100**	826694	**261,400**	74.4	T-20	822314	**372,500**	826294	**413,900**	ST-1-50M	**16,000**
450	**15-4.5**	994 (992)	500	15	20.5	歩	822258	**84,300**	822587	**99,900**	25.2	歩	822268	**128,100**	826248	**138,700**	ST-1-15M	**9,200**
	20-4.5			20	26.8	歩/T2	820657	**109,400**	826658	**140,500**	33.9	歩/T2	822278	**158,200**	826258	**171,600**	ST-1-20M	**9,400**
	25-4.5			25	33.2	歩/T2	820667	**129,300**	826668	**165,200**	42.0	T2	822288	**190,800**	826268	**207,200**	ST-1-25M	**10,800**
	32-4.5			32	42.1	T2	820676	**168,700**	826678	**203,700**	53.3	T6	822297	**238,700**	826277	**260,000**	ST-1-32M	**12,300**
	38-4.5			38	49.7	T14/T6	820685	**198,000**	826686	**223,600**	63.1	T14	822306	**270,800**	826286	**294,300**	ST-1-38M	**13,800**
	50-4.5			50	65.0	T20	820694	**256,700**	826695	**288,800**	82.6	T20	822315	**370,400**	826295	**394,700**	ST-1-50M	**16,000**

※（ ）内寸法はピッチ13mmの場合です。　歩…歩道用

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

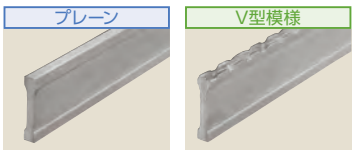
公共　公共建築協会評価対象製品

一般溝タイプ　横断溝・側溝用ステンレスグレーチング

Iバー　熱間ロールバー

SIB プレーン
公共

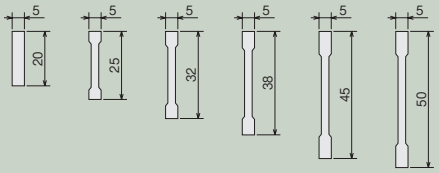
SVB V型模様
公共



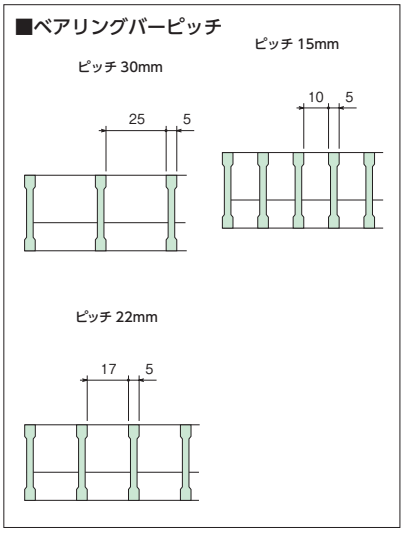
SIB　SVB

写真はSVBです。

■ベアリングバー断面図



■ベアリングバーピッチ



■製品情報
●ベアリングバーピッチは30・22・15mmです。
●SVBはベアリングバー（Iバー）の表面にV型模様の凹凸を付け、スリップしにくいよう考慮されています。

■注文情報
●受枠のコーナー加工は**1,800**円です。

例 **SVB 520-20 P=15**
- SVB 520-20：SIB：Iバータイプ / SVB：Iバー V型模様タイプ
- 520：ベアリングバーの厚み（5mm）
- 20：ベアリングバーの高さ（20mm）
- 20：溝幅（200mm）
- P=15：ベアリングバーピッチ15mm

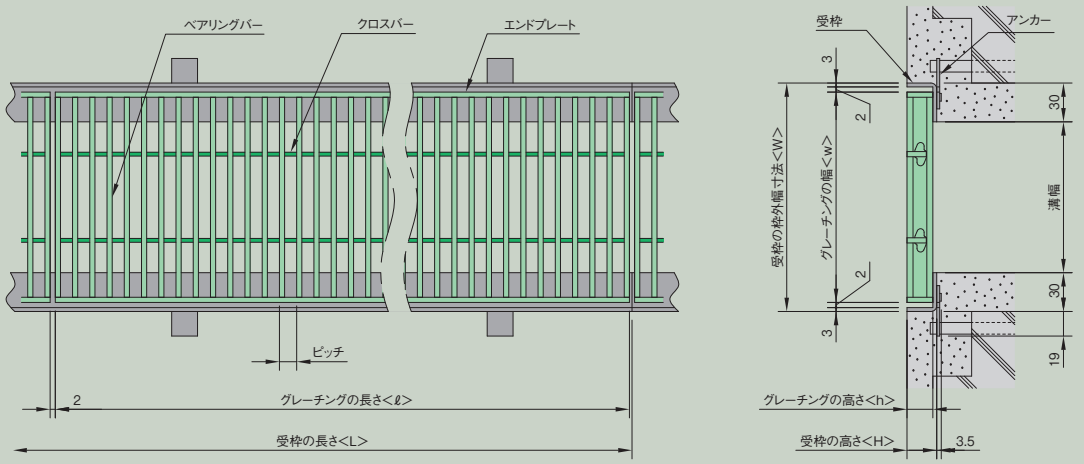
〈単位：mm〉

溝幅	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ30mm 質量(kg/枚) SIB	SVB	適用荷重(横断溝/側溝)	SIB 製品コード	SIB 価格(円/枚)	SVB 製品コード	SVB 価格(円/枚)	ピッチ22mm 質量(kg/枚) SIB	SVB	適用荷重(横断溝/側溝)	SIB 製品コード	SIB 価格(円/枚)	SVB 製品コード	SVB 価格(円/枚)
100	**520-10**	995	150	20	5.4	5.6	T-20	824001	**34,600**	824301	**36,400**	6.6	7.0	T-20	824101	**43,800**	824401	**46,000**
	525-10			25	5.5	5.8	T-20	824011	**37,300**	824311	**39,100**	6.7	7.1	T-20	824111	**49,000**	824411	**51,500**
	532-10			32	7.0	7.3	T-20	824021	**46,200**	824321	**48,500**	8.5	8.9	T-20	824121	**59,900**	824421	**64,400**
150	**520-15**	995	200	20	6.7	7.1	T-6/T-14	824002	**42,200**	824302	**44,400**	8.4	9.0	T-14/T-20	824102	**55,000**	824402	**57,700**
	525-15			25	6.8	7.2	T-14/T-20	824012	**45,000**	824312	**47,800**	8.4	8.9	T-20	824112	**61,200**	824412	**64,400**
	532-15			32	8.6	9.0	T-20	824022	**55,300**	824322	**60,500**	10.7	11.3	T-20	824122	**74,500**	824422	**79,700**
200	**520-20**	995	250	20	8.5	9.0	T-2	824003	**53,600**	824303	**56,400**	10.7	11.4	T-2/T-6	824103	**71,600**	824403	**75,000**
	525-20			25	8.5	9.0	T-2/T-14	824013	**57,700**	824313	**62,300**	10.6	11.3	T-6/T-14	824113	**73,900**	824413	**80,800**
	532-20			32	10.7	11.2	T-14/T-20	824023	**70,200**	824323	**76,600**	13.4	14.1	T-20	824123	**89,900**	824423	**98,200**
	538-20			38	13.7	14.2	T-20	824031	**86,500**	824331	**90,800**	17.2	17.8	T-20	824131	**110,600**	824431	**120,600**
250	**520-25**	995	300	20	9.6	10.2	歩/T-2	824004	**61,900**	824304	**65,900**	12.3	13.0	T-2	824108	**83,000**	824404	**87,200**
	525-25			25	9.5	10.1	T-2	824014	**67,000**	824314	**72,700**	12.0	12.8	T-2/T-6	824114	**86,900**	824414	**94,700**
	532-25			32	12.1	12.7	T-2/T-14	824024	**80,800**	824324	**88,100**	15.4	16.2	T-14/T-20	824124	**107,900**	824424	**117,700**
	538-25			38	15.5	16.1	T-14/T-20	824032	**98,200**	824332	**106,700**	19.7	20.5	T-20	824132	**129,100**	824432	**140,600**
	545-25			45	17.5	18.1	T-20	824041	**115,300**	824341	**121,100**	22.3	23.1	T-20	824141	**154,800**	824441	**162,600**
300	**520-30**	995	350	20	11.4	12.1	歩	824005	**76,000**	824305	**79,900**	14.5	15.5	歩/T-2	824104	**97,000**	824405	**102,500**
	525-30			25	11.2	11.9	歩/T-2	824015	**78,200**	824315	**85,400**	14.2	15.2	T-2	824115	**101,400**	824415	**109,600**
	532-30			32	14.2	14.9	T-2	824025	**94,700**	824325	**103,200**	18.0	19.0	T-2/T-14	824125	**129,200**	824425	**140,800**
	538-30			38	18.2	18.9	T-6/T-14	824033	**115,000**	824333	**125,200**	23.2	24.1	T-14/T-20	824133	**158,800**	824433	**173,300**
	545-30			45	20.5	21.2	T-14/T-20	824042	**135,000**	824342	**141,700**	26.1	27.1	T-20	824142	**183,500**	824442	**192,700**
	550-30			50	22.2	22.9	T-20	824051	**145,300**	824351	**158,400**	28.4	29.3	T-20	824151	**203,000**	824451	**216,700**
350	**520-35**	995	400	20	12.5	13.3	歩	824006	**83,000**	824306	**87,200**	16.0	17.0	歩/T-2	824105	**110,600**	824406	**116,300**
	525-35			25	12.3	13.1	歩/T-2	824016	**86,200**	824316	**93,800**	15.6	16.6	歩/T-2	824116	**112,900**	824416	**123,400**
	532-35			32	15.6	16.5	T-2	824026	**104,500**	824326	**114,000**	19.9	21.0	T-2	824126	**138,700**	824426	**151,700**
	538-35			38	20.1	20.9	T-2/T-6	824034	**130,400**	824334	**140,600**	25.6	26.7	T-6/T-14	824134	**168,200**	824434	**183,500**
	545-35			45	22.7	23.5	T-6/T-14	824043	**150,100**	824343	**157,800**	29.0	30.0	T-14/T-20	824143	**194,800**	824443	**205,300**
	550-35			50	24.6	25.4	T-14	824052	**166,100**	824352	**174,400**	31.5	32.5	T-20	824152	**209,900**	824452	**228,500**
400	**520-40**	995	450	20	14.4	15.2	歩	824007	**94,700**	824307	**99,000**	18.3	19.5	歩	824106	**123,400**	824407	**129,600**
	525-40			25	14.1	15.0	歩	824017	**97,800**	824317	**106,400**	17.8	19.0	歩/T-2	824117	**133,700**	824417	**143,300**
	532-40			32	17.7	18.7	歩/T-2	824027	**119,300**	824327	**130,100**	22.6	23.8	T-2	824127	**155,600**	824427	**169,700**
	538-40			38	22.8	23.7	T-2	824035	**145,700**	824335	**155,600**	29.1	30.3	T-2/T-6	824135	**189,100**	824435	**206,000**
	545-40			45	25.7	26.6	T-2/T-6	824044	**167,300**	824344	**175,600**	32.8	34.0	T-14	824144	**219,200**	824444	**235,300**
	550-40			50	27.8	28.7	T-14	824053	**180,700**	824353	**197,000**	35.6	36.8	T-14	824153	**242,200**	824453	**261,500**
450	**520-45**	995	500	20	15.5	16.5	歩	824008	**104,800**	824308	**110,200**	19.8	21.1	歩	824107	**137,300**	824408	**144,200**
	525-45			25	15.1	16.2	歩	824018	**107,600**	824318	**117,400**	19.2	20.6	歩/T-2	824118	**147,000**	824418	**154,700**
	532-45			32	19.2	20.2	歩/T-2	824028	**128,000**	824328	**139,600**	24.5	25.9	T-2	824128	**175,300**	824428	**191,200**
	538-45			38	24.8	25.8	T-2	824036	**156,800**	824336	**170,900**	31.7	33.0	T-2	824136	**207,700**	824436	**227,000**
	545-45			45	27.9	28.9	T-2	824045	**183,500**	824345	**192,400**	35.7	37.1	T-6	824145	**242,200**	824445	**253,800**
	550-45			50	30.2	31.2	T-2/T-6	824054	**198,400**	824354	**207,700**	38.8	40.1	T-14	824154	**271,900**	824454	**288,200**

※歩…歩道用

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

一般溝タイプ　横断溝・側溝用ステンレスグレーチング



材　質　グレーチング：SUS304
　　受　　枠　　：SUS304（アンカー　鋼製）

■強度区分（使用範囲）

一般タイプ

公道を除く、工場・敷地内及び建物の内外の車両の通行が少なく、通常は緊急車両を除く大型車両が通行しない場所で使用してください。

〔例〕建物廻り歩道、建屋内道路

⚠注意

公道及び工場・事務所出入口等で、車両が頻繁に通行する場所やフォークリフトなどの特殊車両が通行する場所は別途ご相談ください。

〔例〕市場、清掃工場、倉庫

〈単位：mm〉

溝幅	呼称	グレーチング									適用受枠	
		長さ（ℓ）	幅（w）	高さ（h）	ピッチ15mm						型式記号	価格（円/両1m）
					質量（kg/枚）		適用荷重（横断溝/側溝）	SIB		SVB		
					SIB	SVB		製品コード	価格（円/枚）	製品コード	価格（円/枚）	
100	**520-10**	995	150	20	8.8	9.3	T-20	824201	**58,800**	824501	**61,800**	ST-1-20M	**9,400**
	525-10			25	8.7	9.3	T-20	824211	**59,900**	824511	**65,300**	ST-1-25M	**10,800**
	532-10			32	11.2	11.8	T-20	824221	**78,200**	824521	**85,400**	ST-1-32M	**12,300**
150	**520-15**	995	200	20	11.4	12.2	T-20	824202	**73,900**	824502	**77,500**	ST-1-20M	**9,400**
	525-15			25	11.2	12.0	T-20	824212	**76,000**	824512	**82,800**	ST-1-25M	**10,800**
	532-15			32	14.4	15.2	T-20	824222	**94,700**	824522	**102,500**	ST-1-32M	**12,300**
200	**520-20**	995	250	20	14.6	15.5	T-14	824203	**93,100**	824503	**98,600**	ST-1-20M	**9,400**
	525-20			25	14.2	15.2	T-20	824213	**100,200**	824513	**109,600**	ST-1-25M	**10,800**
	532-20			32	18.1	19.2	T-20	824223	**120,100**	824523	**129,600**	ST-1-32M	**12,300**
	538-20			38	23.3	24.2	T-20	824231	**147,500**	824531	**160,900**	ST-1-38M	**13,800**
250	**520-25**	995	300	20	16.7	17.9	T-2/T-6	824204	**112,000**	824504	**118,000**	ST-1-20M	**9,400**
	525-25			25	16.2	17.4	T-6/T-14	824214	**121,100**	824514	**126,700**	ST-1-25M	**10,800**
	532-25			32	20.9	22.1	T-20	824224	**139,600**	824524	**151,800**	ST-1-32M	**12,300**
	538-25			38	26.9	28.1	T-20	824232	**173,000**	824532	**185,300**	ST-1-38M	**13,800**
	545-25			45	30.5	31.7	T-20	824241	**202,100**	824541	**220,400**	ST-1-45M	**15,000**
300	**520-30**	995	350	20	19.8	21.2	T-2	824205	**131,800**	824505	**138,400**	ST-1-20M	**9,400**
	525-30			25	19.2	20.6	T-2/T-6	824215	**138,400**	824515	**151,100**	ST-1-25M	**10,800**
	532-30			32	24.6	26.0	T-14/T-20	824225	**166,100**	824525	**179,800**	ST-1-32M	**12,300**
	538-30			38	31.7	33.1	T-20	824233	**206,200**	824533	**220,800**	ST-1-38M	**13,800**
	545-30			45	35.8	37.2	T-20	824242	**237,000**	824542	**258,400**	ST-1-45M	**15,000**
	550-30			50	38.9	40.2	T-20	824251	**258,400**	824551	**275,900**	ST-1-50M	**16,000**
350	**520-35**	995	400	20	22.1	23.6	歩/T-2	824206	**149,900**	824506	**157,200**	ST-1-20M	**9,400**
	525-35			25	21.4	22.9	T-2	824216	**159,200**	824516	**168,200**	ST-1-25M	**10,800**
	532-35			32	27.4	29.1	T-6/T-14	824226	**184,400**	824526	**197,400**	ST-1-32M	**12,300**
	538-35			38	35.5	37.0	T-20	824234	**228,200**	824534	**244,200**	ST-1-38M	**13,800**
	545-35			45	40.1	41.7	T-20	824243	**265,200**	824543	**283,300**	ST-1-45M	**15,000**
	550-35			50	43.6	45.1	T-20	824252	**285,800**	824552	**304,600**	ST-1-50M	**16,000**
400	**520-40**	995	450	20	25.2	27.0	歩/T-2	824207	**173,000**	824507	**181,800**	ST-1-20M	**9,400**
	525-40			25	24.4	26.1	T-2	824217	**177,800**	824517	**192,400**	ST-1-25M	**10,800**
	532-40			32	31.1	33.0	T-2/T-6	824227	**206,200**	824527	**224,900**	ST-1-32M	**12,300**
	538-40			38	40.2	42.0	T-14	824235	**251,500**	824535	**268,900**	ST-1-38M	**13,800**
	545-40			45	45.4	47.2	T-20	824244	**298,300**	824544	**318,100**	ST-1-45M	**15,000**
	550-40			50	49.3	51.1	T-20	824253	**322,800**	824553	**339,100**	ST-1-50M	**16,000**
450	**520-45**	995	500	20	27.4	29.3	歩/T-2	824208	**184,400**	824508	**193,700**	ST-1-20M	**9,400**
	525-45			25	26.4	28.4	歩/T-2	824218	**193,700**	824518	**211,100**	ST-1-25M	**10,800**
	532-45			32	33.9	36.0	T-2	824228	**230,600**	824528	**251,500**	ST-1-32M	**12,300**
	538-45			38	43.9	45.9	T-14	824236	**284,600**	824536	**304,600**	ST-1-38M	**13,800**
	545-45			45	49.6	51.6	T-14	824245	**328,200**	824545	**347,600**	ST-1-45M	**15,000**
	550-45			50	53.9	55.9	T-20	824254	**355,000**	824554	**376,600**	ST-1-50M	**16,000**

歩…歩道用

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

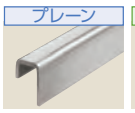
一般溝タイプ　ステンレスグレーチング

Jバー

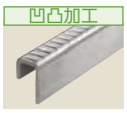
JP プレーン
公共

JW 凹凸加工
公共

JQ ハイグリップ加工
公共



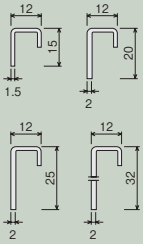
JP



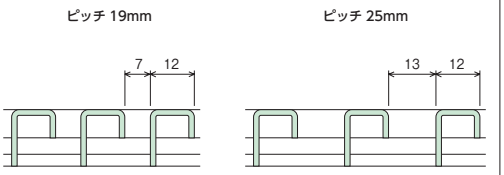
JW

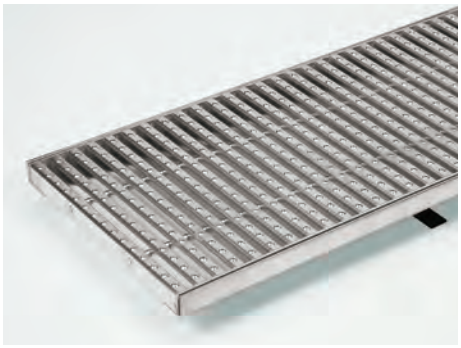
JQ

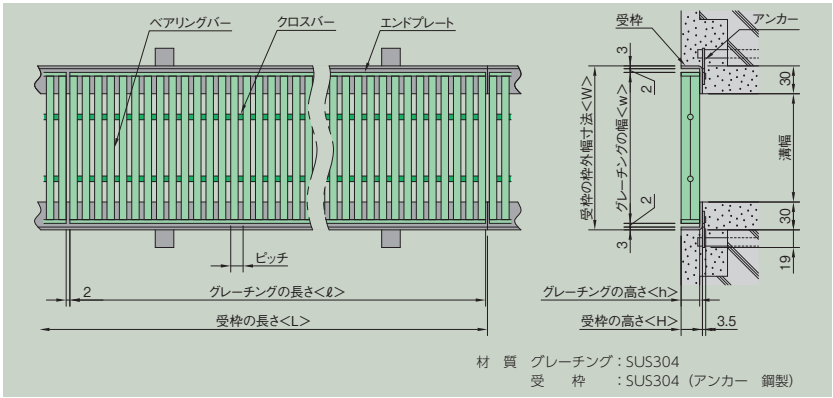
■ベアリングバー断面図



■ベアリングバーピッチ




写真はJQです。



材　質　グレーチング：SUS304
　　受　枠　：SUS304（アンカー　鋼製）

■製品情報
- ベアリングバーピッチは19・25mmです。
- Jバーのすきま7mmは、車いす、ハイヒール等にも充分考慮されています。
- T-2用はベアリングバーピッチ19mmのみの製作となります。

⚠JQは素足で歩く可能性がある場所（浴室・プールなど）ではケガをするおそれがありますので、ご使用は避けてください。

■注文情報
- 受枠のコーナー加工は**1,800**円です。

例　**JW 1215B-20 P=19**

- JW：JP：Jバープレーンタイプ / JW：Jバー凹凸タイプ / JQ：Jバーハイグリップタイプ
- 1215：Jバーの幅（12mm）
- B：ボルト固定式
- 20：ベアリングバーの高さ（15mm）
- -20：溝幅（200mm）
- P=19：ベアリングバーピッチ19mm

■ピッチ19mm（すきま7mm）

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ19mm（すきま7mm） 質量(kg/枚)	JP 製品コード	JP 価格(円/枚)	JW 製品コード	JW 価格(円/枚)	JQ 製品コード	JQ 価格(円/枚)	適用受枠 型式記号	適用受枠 価格(円/両1m)
T-2	100	**1225-10**	998	150	25	7.4	828181	**58,900**	828401	**64,300**	–	–	ST-1-25M	**10,800**
	150	**1225-15**		200	25	9.4	828182	**70,100**	828402	**76,200**	–	–		
	200	**1225-20**		250	25	11.6	828183	**88,700**	828403	**93,800**	–	–		
	250	**1225-25**		300	25	13.6	828184	**97,800**	828404	**103,800**	–	–		
	300	**1232-30**		350	32	19.7	828191	**137,300**	828411	**148,300**	–	–	ST-1-32M	**12,300**
	350	**1232-35**		400	32	22.2	828192	**155,000**	828412	**167,000**	–	–		
歩道用	100	**1215-10**	998	150	15	4.3	828021	**40,900**	828241	**51,400**	823420	**51,400**	ST-1-15M	**9,200**
		1220-10			20	5.9	828031	**47,400**	828251	**56,400**	823430	**56,400**	ST-1-20M	**9,400**
	150	**1215-15**		200	15	5.3	828022	**48,000**	828242	**56,400**	823421	**56,400**	ST-1-15M	**9,200**
		1220-15			20	7.5	828032	**51,700**	828252	**62,200**	823431	**62,200**	ST-1-20M	**9,400**
	200	**1215-20**		250	15	6.7	828023	**54,600**	828243	**67,200**	823422	**67,200**	ST-1-15M	**9,200**
		1220-20			20	9.2	828033	**63,700**	828253	**71,300**	823432	**71,300**	ST-1-20M	**9,400**
	250	**1215-25**		300	15	7.7	828024	**66,800**	828244	**76,300**	823423	**76,300**	ST-1-15M	**9,200**
		1220-25			20	10.8	828034	**74,400**	828254	**81,500**	823433	**81,500**	ST-1-20M	**9,400**
	300	**1215-30**		350	15	9.1	828025	**72,400**	828245	**90,200**	823424	**90,200**	ST-1-15M	**9,200**
		1220-30			20	12.6	828035	**86,200**	828255	**100,300**	823434	**100,300**	ST-1-20M	**9,400**
	350	**1215-35**		400	15	10.1	828026	**83,000**	828246	**93,800**	823425	**93,800**	ST-1-15M	**9,200**
		1220-35			20	14.1	828036	**98,600**	828256	**114,600**	823435	**114,600**	ST-1-20M	**9,400**

■ピッチ25mm（すきま13mm）

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ25mm（すきま13mm） 質量(kg/枚)	JP 製品コード	JP 価格(円/枚)	JW 製品コード	JW 価格(円/枚)	JQ 製品コード	JQ 価格(円/枚)	適用受枠 型式記号	適用受枠 価格(円/両1m)
歩道用	100	**1215-10**	998	150	15	3.6	828041	**34,600**	828261	**39,500**	823440	**39,500**	ST-1-15M	**9,200**
		1220-10			20	4.9	828051	**38,900**	828271	**44,900**	823450	**44,900**	ST-1-20M	**9,400**
	150	**1215-15**		200	15	4.4	828042	**40,700**	828262	**45,400**	823441	**45,400**	ST-1-15M	**9,200**
		1220-15			20	6.1	828052	**44,400**	828272	**51,800**	823451	**51,800**	ST-1-20M	**9,400**
	200	**1215-20**		250	15	5.5	828043	**48,600**	828263	**54,500**	823442	**54,500**	ST-1-15M	**9,200**
		1220-20			20	7.5	828053	**55,300**	828273	**63,700**	823452	**63,700**	ST-1-20M	**9,400**
	250	**1215-25**		300	15	6.3	828044	**55,300**	828264	**61,300**	823443	**61,300**	ST-1-15M	**9,200**
		1220-25			20	8.7	828054	**60,600**	828274	**69,800**	823453	**69,800**	ST-1-20M	**9,400**
	300	**1215-30**		350	15	7.4	828045	**65,000**	828265	**72,400**	823444	**72,400**	ST-1-15M	**9,200**
		1220-30			20	10.2	828055	**70,100**	828275	**84,700**	823454	**84,700**	ST-1-20M	**9,400**
	350	**1215-35**		400	15	8.2	828046	**73,000**	828266	**81,000**	823445	**81,000**	ST-1-15M	**9,200**
		1220-35			20	11.4	828056	**82,200**	828276	**94,900**	823455	**94,900**	ST-1-20M	**9,400**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

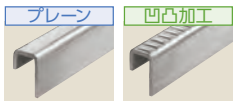
騒音防止ボルト固定式　ステンレスグレーチング

Jバー　ボルト用ゴムキャップ付

JP-B プレーン
公共

JW-B 凹凸加工
公共

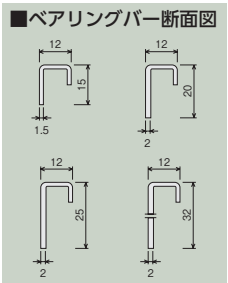
JQ-B ハイグリップ加工
公共



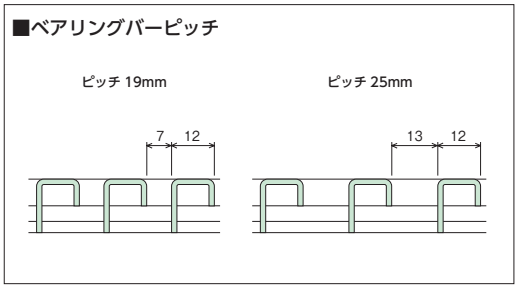
JP-B　JW-B

JQ-B

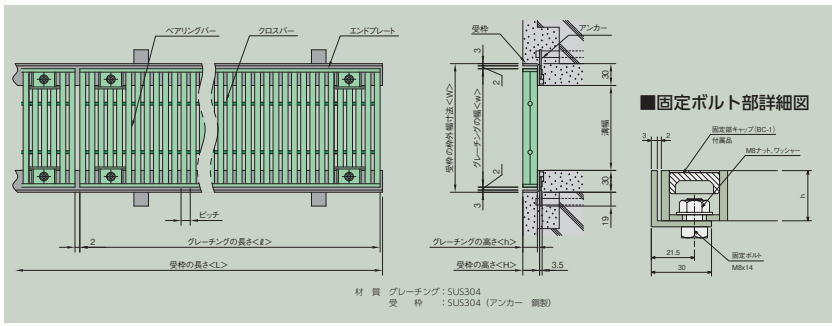
■ベアリングバー断面図



■ベアリングバーピッチ



写真はJW-Bです。

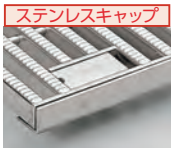


■製品情報
- ●グレーチング1枚当り、ボルト用ゴムキャップ(BC-1)が4個付属します。
- ●ベアリングバーピッチは19・25mmです。
- ●Jバーのすきま7mmは、車いす、ハイヒール等にも充分考慮されています。
- ●T-2用はベアリングバーピッチ19mmのみの製作となります。
- **⚠JQは素足で歩く可能性がある場所(浴室・プールなど)ではケガをする恐れがありますので、ご使用は避けてください。**

■注文情報
- ●ボルト用ゴムキャップ(BC-1)をステンレスキャップ(BC-1S)にアップグレードできます。(**2,600**円UP/枚)
- ●受枠のコーナー加工は**1,800**円です。

■ボルトキャップ

BC-1
(付属品)



BC-1S
(**2,600**円UP/枚)

■ピッチ19mm(すきま7mm)

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ19mm(すきま7mm) 質量(kg/枚)	JP 製品コード	JP 価格(円/枚)	JW 製品コード	JW 価格(円/枚)	JQ 製品コード	JQ 価格(円/枚)	適用受枠 型式記号	適用受枠 価格(円/両1m)
T-2	100	**1225B-10**	998	150	25	7.4	828201	**70,100**	828421	**75,600**	–	–	ST-1-25A	**15,200**
	150	**1225B-15**		200	25	9.4	828202	**81,200**	828422	**87,400**	–	–		
	200	**1225B-20**		250	25	11.6	828203	**99,800**	828423	**105,100**	–	–		
	250	**1225B-25**		300	25	13.6	828204	**109,000**	828424	**115,000**	–	–		
	300	**1232B-30**		350	32	19.7	828211	**148,600**	828431	**159,500**	–	–	ST-1-32A	**16,800**
	350	**1232B-35**		400	32	22.2	828212	**166,200**	828432	**178,200**	–	–		
歩道用	100	**1215B-10**	998	150	15	4.3	828061	**50,600**	828281	**61,100**	823460	**61,100**	ST-1-15A	**13,400**
		1220B-10			20	5.9	828071	**57,000**	828291	**66,000**	823470	**66,000**	ST-1-20A	**14,400**
	150	**1215B-15**		200	15	5.3	828062	**57,600**	828282	**66,000**	823461	**66,000**	ST-1-15A	**13,400**
		1220B-15			20	7.5	828072	**61,400**	828292	**71,900**	823471	**71,900**	ST-1-20A	**14,400**
	200	**1215B-20**		250	15	6.7	828063	**64,200**	828283	**76,800**	823462	**76,800**	ST-1-15A	**13,400**
		1220B-20			20	9.2	828073	**73,300**	828293	**80,800**	823472	**80,800**	ST-1-20A	**14,400**
	250	**1215B-25**		300	15	7.7	828064	**76,400**	828284	**85,900**	823463	**85,900**	ST-1-15A	**13,400**
		1220B-25			20	10.8	828074	**84,000**	828294	**91,100**	823473	**91,100**	ST-1-20A	**14,400**
	300	**1215B-30**		350	15	9.1	828065	**82,100**	828285	**99,700**	823464	**99,700**	ST-1-15A	**13,400**
		1220B-30			20	12.6	828075	**95,800**	828295	**109,900**	823474	**109,900**	ST-1-20A	**14,400**
	350	**1215B-35**		400	15	10.1	828066	**92,800**	828286	**103,600**	823465	**103,600**	ST-1-15A	**13,400**
		1220B-35			20	14.1	828076	**108,200**	828296	**124,300**	823475	**124,300**	ST-1-20A	**14,400**

■ピッチ25mm(すきま13mm)

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ25mm(すきま13mm) 質量(kg/枚)	JP 製品コード	JP 価格(円/枚)	JW 製品コード	JW 価格(円/枚)	JQ 製品コード	JQ 価格(円/枚)	適用受枠 型式記号	適用受枠 価格(円/両1m)
歩道用	100	**1215B-10**	998	150	15	3.6	828081	**44,300**	828301	**49,000**	823480	**49,000**	ST-1-15A	**13,400**
		1220B-10			20	4.9	828091	**48,500**	828311	**54,500**	823490	**54,500**	ST-1-20A	**14,400**
	150	**1215B-15**		200	15	4.4	828082	**50,400**	828302	**55,100**	823481	**55,100**	ST-1-15A	**13,400**
		1220B-15			20	6.1	828092	**53,900**	828312	**61,600**	823491	**61,600**	ST-1-20A	**14,400**
	200	**1215B-20**		250	15	5.5	828083	**58,200**	828303	**64,100**	823482	**64,100**	ST-1-15A	**13,400**
		1220B-20			20	7.5	828093	**64,900**	828313	**73,300**	823492	**73,300**	ST-1-20A	**14,400**
	250	**1215B-25**		300	15	6.3	828084	**64,900**	828304	**70,900**	823483	**70,900**	ST-1-15A	**13,400**
		1220B-25			20	8.7	828094	**70,100**	828314	**79,600**	823493	**79,600**	ST-1-20A	**14,400**
	300	**1215B-30**		350	15	7.4	828085	**74,600**	828305	**82,100**	823484	**82,100**	ST-1-15A	**13,400**
		1220B-30			20	10.2	828095	**79,800**	828315	**94,200**	823494	**94,200**	ST-1-20A	**14,400**
	350	**1215B-35**		400	15	8.2	828086	**82,700**	828306	**90,700**	823485	**90,700**	ST-1-15A	**13,400**
		1220B-35			20	11.4	828096	**91,700**	828316	**104,400**	823495	**104,400**	ST-1-20A	**14,400**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

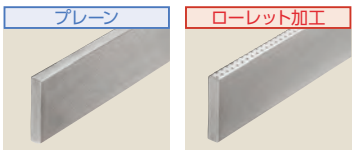
公共 公共建築協会評価対象製品

騒音防止ボルト固定式　横断溝・側溝用ステンレスグレーチング

フラットバー　ボルト用ゴムキャップ付

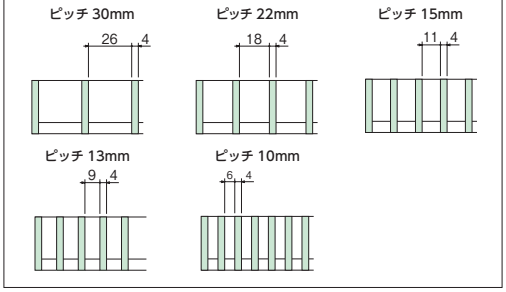
CSBB プレーン
公共

CSNBB ローレット加工
公共



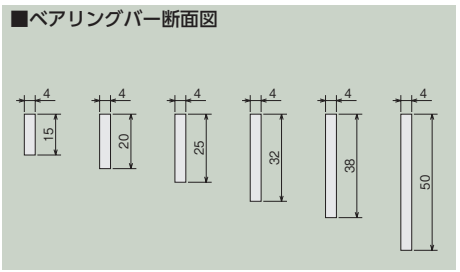
CSBB　CSNBB

■ベアリングバーピッチ

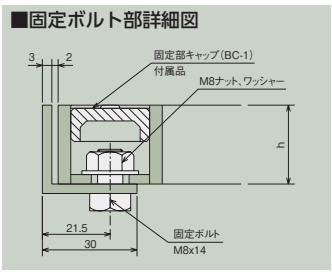


写真はCSBBです。

■ベアリングバー断面図



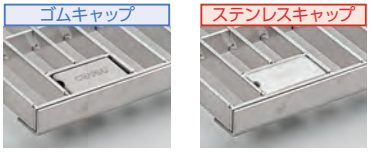
■固定ボルト部詳細図



■製品情報
- グレーチング1枚当り、ボルト用ゴムキャップ(BC-1)が4個付属します。
- ベアリングバーピッチは30・22・15・13・10mmです。
- CSNBBはベアリングバーの表面にすべりにくいローレット加工が施してあります。

■注文情報
- ボルト用ゴムキャップ(BC-1)をステンレスキャップ(BC-1S)にアップグレードできます。(**2,600**円UP/枚)
- 受枠のコーナー加工は**1,800**円です。

■ボルトキャップ



BC-1
(付属品)

BC-1S
(**2,600**円UP/枚)

oct-Gs「GRスクリーン」

SGRSB・ZGRSB
参照 P.644

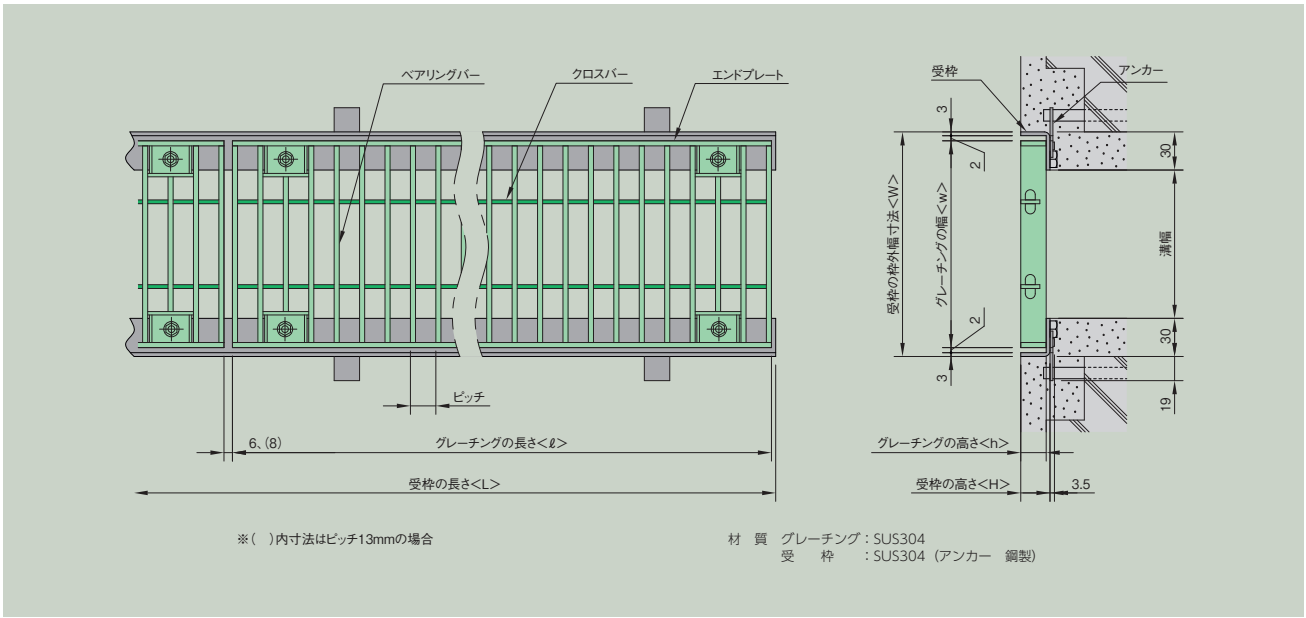
〈単位：mm〉

溝幅	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ30mm 質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	CSBB 製品コード	CSBB 価格(円/枚)	CSNBB 製品コード	CSNBB 価格(円/枚)	ピッチ22mm 質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	CSBB 製品コード	CSBB 価格(円/枚)	CSNBB 製品コード	CSNBB 価格(円/枚)	ピッチ15mm 質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	CSBB 製品コード	CSBB 価格(円/枚)	CSNBB 製品コード	CSNBB 価格(円/枚)
100	**15-1**	994	150	15	3.6	T-6/T-14	823751	**25,800**	826051	**29,200**	4.4	T-14	823761	**30,400**	826061	**33,200**	5.8	T-14	823771	**35,100**	826071	**40,500**
	20-1			20	4.7	T-20	823501	**28,500**	826101	**32,800**	5.7	T-20	823551	**33,800**	826201	**38,200**	7.6	T-20	823601	**43,000**	826301	**51,300**
	25-1			25	5.7	T-20	823511	**34,600**	826111	**37,100**	7.1	T-20	823561	**44,400**	826211	**47,200**	9.4	T-20	823611	**56,900**	826311	**63,000**
150	**15-1.5**	994	200	15	4.4	歩/T-2	823752	**29,300**	826052	**33,200**	5.5	T-2	823762	**35,900**	826062	**38,900**	7.4	T-2/T-14	823772	**42,200**	826072	**49,200**
	20-1.5			20	5.7	T-2/T-14	823502	**32,200**	826102	**36,500**	7.2	T-14	823552	**39,200**	826202	**46,500**	9.8	T-20	823602	**50,400**	826302	**59,500**
	25-1.5			25	7.1	T-14/T-20	823512	**38,300**	826112	**41,300**	8.9	T-20	823562	**45,200**	826212	**55,600**	12.1	T-20	823612	**59,100**	826338	**66,400**
	32-1.5			32	9.0	T-20	823521	**45,400**	826121	**49,900**	11.4	T-20	823571	**55,400**	826221	**65,400**	15.5	T-20	823621	**72,900**	826340	**84,300**
200	**15-2**	994	250	15	5.2	歩	823753	**34,700**	826053	**38,500**	6.6	歩/T-2	823763	**42,300**	826063	**45,800**	9.0	T-2	823773	**51,900**	826073	**58,400**
	20-2			20	6.8	歩/T-2	823503	**38,300**	826103	**44,300**	8.7	T-2	823553	**46,800**	826203	**57,000**	11.9	T-2/T-14	823603	**61,900**	826303	**74,600**
	25-2			25	8.4	T-2/T-6	823513	**44,800**	826113	**49,600**	10.7	T-6/T-14	823563	**54,600**	826213	**67,500**	14.8	T-14/T-20	823613	**72,100**	826313	**87,400**
	32-2			32	10.7	T-14/T-20	823522	**54,200**	826122	**59,900**	13.7	T-20	823572	**66,900**	826222	**79,800**	18.9	T-20	823622	**88,800**	826322	**102,100**
	38-2			38	12.7	T-20	823531	**62,800**	826127	**68,000**	16.2	T-20	823581	**85,300**	826227	**91,100**	22.4	T-20	823631	**113,300**	826385	**119,700**
250	**15-2.5**	994	300	15	6.4	歩	823754	**38,700**	826054	**42,800**	8.0	歩	823764	**47,400**	826064	**52,700**	11.0	歩/T-2	823774	**59,100**	826074	**67,100**
	20-2.5			20	8.2	歩	823504	**42,900**	826104	**50,100**	10.4	歩/T-2	823554	**52,800**	826204	**65,700**	14.3	T-2	823604	**70,000**	826304	**83,400**
	25-2.5			25	10.1	歩/T-2	823514	**50,600**	826114	**57,300**	12.9	T-2	823564	**62,600**	826214	**75,900**	17.7	T-2/T-14	823614	**83,000**	826339	**97,000**
	32-2.5			32	12.8	T-2/T-6	823523	**61,800**	826123	**67,600**	16.4	T-6/T-14	823573	**76,900**	826223	**89,300**	22.6	T-14/T-20	823623	**103,300**	826327	**115,700**
	38-2.5			38	15.1	T-6/T-14	823532	**71,900**	826128	**77,900**	19.3	T-14/T-20	823582	**90,700**	826228	**107,200**	26.7	T-20	823632	**128,800**	826386	**136,400**
	50-2.5			50	19.9	T-20	823541	**90,000**	826132	**95,700**	25.5	T-20	823591	**121,400**	826232	**128,300**	35.2	T-20	823641	**162,900**	826348	**173,000**
300	**15-3**	994	350	15	7.2	歩	823755	**44,200**	826055	**48,100**	9.1	歩	823765	**55,900**	826065	**61,700**	12.6	歩	823775	**69,200**	826075	**77,800**
	20-3			20	9.3	歩	823505	**49,100**	826105	**58,700**	11.9	歩/T-2	823555	**61,400**	826205	**74,900**	16.5	歩/T-2	823605	**81,300**	826305	**94,300**
	25-3			25	11.4	歩/T-2	823515	**58,200**	826115	**65,500**	14.7	T-2	823565	**75,200**	826215	**87,300**	20.4	T-2	823615	**96,600**	826315	**114,400**
	32-3			32	14.5	T-2	823524	**71,300**	826124	**77,900**	18.7	T-2/T-6	823574	**91,000**	826224	**102,000**	26.0	T-14	823624	**120,800**	826324	**138,200**
	38-3			38	17.1	T-2/T-6	823533	**82,800**	826129	**90,700**	22.1	T-14	823583	**107,100**	826229	**120,800**	30.8	T-20	823633	**142,500**	826387	**158,000**
	50-3			50	22.6	T-14/T-20	823542	**107,800**	826133	**114,300**	29.1	T-20	823592	**142,100**	826233	**150,500**	40.6	T-20	823642	**188,400**	826349	**200,300**
350	**15-3.5**	994	400	15	8.3	歩	823756	**47,400**	826056	**52,700**	10.6	歩	823766	**61,300**	826066	**66,400**	14.5	歩	823776	**75,000**	826076	**84,800**
	20-3.5			20	10.7	歩	823506	**52,900**	826106	**64,400**	13.7	歩	823556	**65,900**	826206	**81,500**	18.9	歩/T-2	823606	**88,100**	826306	**105,600**
	25-3.5			25	13.1	歩	823516	**62,600**	826119	**70,500**	16.8	歩/T-2	823566	**78,100**	826216	**94,800**	23.4	T-2	823616	**104,500**	826316	**125,700**
	32-3.5			32	16.6	歩/T-2	823525	**76,200**	826125	**84,800**	21.4	T-2	823575	**97,300**	826225	**113,700**	28.8	T-2/T-6	823625	**130,200**	826328	**148,300**
	38-3.5			38	19.5	T-2	823534	**89,200**	826130	**97,700**	25.2	T-2/T-6	823584	**114,700**	826230	**131,200**	35.2	T-14	823634	**153,700**	826388	**171,700**
	50-3.5			50	25.8	T-14	823543	**111,700**	826134	**118,300**	33.3	T-14/T-20	823593	**143,900**	826234	**159,700**	46.4	T-20	823643	**193,400**	826350	**214,000**
400	**15-4**	994	450	15	9.2	歩	823757	**52,400**	826057	**57,900**	11.7	歩	823767	**66,500**	826067	**73,900**	16.1	歩	823777	**83,400**	826077	**94,700**
	20-4			20	11.8	歩	823507	**61,500**	826107	**72,200**	15.1	歩	823557	**77,300**	826207	**90,900**	21.0	歩/T-2	823607	**104,400**	826307	**119,100**
	25-4			25	14.5	歩	823517	**73,100**	826117	**82,600**	18.7	歩/T-2	823567	**92,100**	826217	**96,200**	26.0	歩/T-2	823617	**124,400**	826317	**141,400**
	32-4			32	18.3	歩/T-2	823526	**90,000**	826126	**96,800**	23.7	T-2	823576	**114,000**	826226	**125,100**	33.2	T-2	823626	**155,500**	826326	**168,900**
	38-4			38	21.6	T-2	823535	**105,400**	826131	**112,700**	28.0	T-2	823585	**137,800**	826231	**145,900**	39.2	T-6/T-14	823635	**184,000**	826389	**190,800**
	50-4			50	28.5	T-2/T-6	823544	**132,800**	826135	**138,700**	36.9	T-14	823594	**169,600**	826235	**180,300**	51.7	T-20	823644	**232,300**	826390	**243,900**
450	**15-4.5**	994	500	15	10.2	歩	843101	**54,100**	843301	**62,200**	13.2	歩	843111	**68,400**	843311	**77,100**	18.1	歩	843211	**90,000**	843321	**102,600**
	20-4.5			20	13.2	歩	843102	**64,700**	843302	**79,300**	17.1	歩	843112	**79,600**	843312	**96,600**	23.7	歩	843212	**106,400**	843322	**129,600**
	25-4.5			25	16.2	歩	843103	**74,700**	843303	**89,800**	21.0	歩	843113	**94,500**	843313	**113,500**	29.3	歩/T2	843213	**127,000**	843323	**152,100**
	32-4.5			32	20.4	歩/T2	843104	**91,800**	843304	**103,400**	26.5	歩/T2	843114	**117,100**	843314	**137,360**	37.1	T2	843214	**158,800**	843324	**182,100**
	38-4.5			38	23.9	歩/T2	843105	**113,400**	843305	**121,000**	31.2	T2	843115	**138,100**	843315	**159,900**	43.8	T2/T6	843215	**187,700**	843325	**210,100**
	50-4.5			50	31.1	T2/T6	843106	**135,500**	843306	**144,300**	40.7	T14/T6	843116	**174,400**	843316	**194,300**	57.1	T20	843216	**237,300**	843326	**261,300**

※歩…歩道用

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

騒音防止ボルト固定式　横断溝・側溝用ステンレスグレーチング



※(　)内寸法はピッチ13mmの場合

材　質　グレーチング：SUS304
　　受　枠　：SUS304（アンカー　鋼製）

■強度区分（使用範囲）

一般タイプ

公道を除く、工場・敷地内及び建物の内外の車両の通行が少なく、通常は緊急車両を除く大型車両が通行しない場所で使用してください。

〔例〕建物廻り歩道、建屋内道路

⚠注意

公道及び工場・事務所出入口等で、車両が頻繁に通行する場所やフォークリフトなどの特殊車両が通行する場所は別途ご相談ください。

〔例〕市場、清掃工場、倉庫

例　**CSBB 20-2 P=15**

CSBB：フラットバータイプ
CSNBB：フラットバーローレット加工タイプ
溝幅（200mm）
ベアリングバーピッチ15mm
ベアリングバーの高さ（20mm）

〈単位：mm〉

溝幅	呼称	グレーチング															適用受枠	
		長さ（ℓ）	幅（w）	高さ（h）	ピッチ13mm						ピッチ10mm						型式記号	価格（円/両1m）
					質量（kg/枚）	適用荷重（横断溝/側溝）	CSBB 製品コード	CSBB 価格（円/枚）	CSNBB 製品コード	CSNBB 価格（円/枚）	質量（kg/枚）	適用荷重（横断溝/側溝）	CSBB 製品コード	CSBB 価格（円/枚）	CSNBB 製品コード	CSNBB 価格（円/枚）		
100	**15-1**	994 (992)	150	15	6.5	T-14	823781	**42,800**	826081	**45,000**	7.9	T-20	843231	**48,700**	843341	**54,700**	ST-1-15A	**13,400**
	20-1			20	8.4	T-20	823701	**47,400**	826341	**56,500**	10.7	T-20	843232	**63,200**	843342	**71,700**	ST-1-20A	**14,400**
	25-1			25	10.4	T-20	823711	**63,600**	826351	**66,600**	13.3	T-20	843233	**83,400**	843343	**95,500**	ST-1-25A	**15,200**
150	**15-1.5**	994 (992)	200	15	8.3	T-6/T-14	823782	**51,300**	826082	**54,100**	10.2	T-14/T-20	843236	**59,300**	843346	**67,200**	ST-1-15A	**13,400**
	20-1.5			20	10.6	T-20	823702	**56,800**	826342	**67,500**	13.9	T-20	843237	**76,800**	843347	**87,700**	ST-1-20A	**14,400**
	25-1.5			25	13.5	T-20	823712	**65,500**	826352	**78,500**	17.2	T-20	843238	**101,000**	843348	**116,900**	ST-1-25A	**15,200**
	32-1.5			32	17.3	T-20	823721	**82,400**	826361	**97,100**	21.9	T-20	843239	**121,300**	843349	**141,500**	ST-1-32A	**16,800**
200	**15-2**	994 (992)	250	15	10.2	T-2	823783	**61,500**	826083	**65,700**	12.6	T-2/T-6	843241	**70,900**	843351	**80,800**	ST-1-15A	**13,400**
	20-2			20	13.3	T-6/T-14	823703	**68,200**	826343	**81,300**	17.1	T-14/T-20	843242	**93,000**	843352	**106,500**	ST-1-20A	**14,400**
	25-2			25	16.5	T-20	823713	**79,300**	826353	**95,500**	21.2	T-20	843243	**108,600**	843353	**125,400**	ST-1-25A	**15,200**
	32-2			32	21.2	T-20	823722	**105,200**	826362	**120,700**	27.0	T-20	843244	**144,200**	843354	**169,100**	ST-1-32A	**16,800**
	38-2			38	25.1	T-20	823731	**125,900**	826371	**133,900**	32.0	T-20	843245	**158,500**	843355	**184,900**	ST-1-38A	**18,600**
250	**15-2.5**	994 (992)	300	15	12.3	歩/T-2	823784	**70,800**	826084	**75,400**	15.3	T-2	843251	**82,100**	843361	**93,600**	ST-1-15A	**13,400**
	20-2.5			20	15.9	T-2	823704	**77,900**	826344	**96,000**	20.5	T-2/T-14	843252	**106,900**	843362	**124,400**	ST-1-20A	**14,400**
	25-2.5			25	19.7	T-6/T-14	823714	**91,700**	826354	**109,600**	25.5	T-14/T-20	843253	**124,800**	843363	**145,800**	ST-1-25A	**15,200**
	32-2.5			32	25.3	T-20	823723	**114,500**	826363	**144,200**	32.3	T-20	843254	**153,800**	843364	**181,000**	ST-1-32A	**16,800**
	38-2.5			38	29.9	T-20	823732	**144,800**	826372	**152,100**	38.3	T-20	843255	**185,200**	843365	**216,800**	ST-1-38A	**18,600**
	50-2.5			50	39.2	T-20	823741	**190,800**	826381	**192,900**	50.2	T-20	843256	**243,800**	843366	**289,700**	ST-1-50A	**20,800**
300	**15-3**	994 (992)	350	15	14.2	歩	823785	**80,200**	826085	**89,000**	17.7	歩/T-2	843261	**95,700**	843371	**106,900**	ST-1-15A	**13,400**
	20-3			20	18.3	T-2	823705	**90,100**	826345	**96,400**	23.7	T-2	843262	**124,400**	843372	**139,600**	ST-1-20A	**14,400**
	25-3			25	22.8	T-2/T-6	823715	**107,000**	826355	**127,100**	29.4	T-6/T-14	843263	**145,100**	843373	**169,800**	ST-1-25A	**15,200**
	32-3			32	29.2	T-14/T-20	823724	**134,300**	826364	**158,800**	37.4	T-20	843264	**180,400**	843374	**212,000**	ST-1-32A	**16,800**
	38-3			38	34.6	T-20	823733	**158,600**	826373	**173,100**	44.3	T-20	843265	**210,500**	843375	**247,200**	ST-1-38A	**18,600**
	50-3			50	45.3	T-20	823742	**223,300**	826382	**223,700**	58.1	T-20	843266	**278,500**	843376	**331,600**	ST-1-50A	**20,800**
350	**15-3.5**	994 (992)	400	15	16.4	歩	823786	**89,400**	826086	**96,600**	20.3	歩/T-2	843271	**104,300**	843381	**119,900**	ST-1-15A	**13,400**
	20-3.5			20	20.9	歩/T-2	823706	**99,200**	826346	**123,800**	27.3	T-2	843272	**137,900**	843382	**160,600**	ST-1-20A	**14,400**
	25-3.5			25	26.0	T-2	823716	**115,700**	826356	**145,800**	33.8	T-2/T-6	843273	**160,800**	843383	**188,600**	ST-1-25A	**15,200**
	32-3.5			32	33.3	T-6/T-14	823725	**147,200**	826365	**175,200**	42.9	T-14/T-20	843274	**199,200**	843384	**234,800**	ST-1-32A	**16,800**
	38-3.5			38	39.4	T-14/T-20	823734	**171,600**	826374	**191,900**	50.8	T-20	843275	**224,400**	843385	**265,400**	ST-1-38A	**18,600**
	50-3.5			50	51.6	T-20	823743	**246,800**	826383	**248,200**	66.5	T-20	843276	**315,600**	843386	**376,100**	ST-1-50A	**20,800**
400	**15-4**	994 (992)	450	15	18.2	歩	823787	**99,000**	826087	**107,500**	22.6	歩	843281	**125,700**	843391	**145,800**	ST-1-15A	**13,400**
	20-4			20	23.4	歩/T-2	823707	**115,700**	826347	**140,700**	30.4	歩/T-2	843282	**168,400**	843392	**180,700**	ST-1-20A	**14,400**
	25-4			25	29.0	T-2	823717	**137,900**	826357	**164,100**	37.8	T-2	843283	**189,300**	843393	**212,400**	ST-1-25A	**15,200**
	32-4			32	37.2	T-2/T-6	823726	**173,300**	826366	**197,600**	48.0	T-14	843284	**239,000**	843394	**263,600**	ST-1-32A	**16,800**
	38-4			38	44.1	T-14	823735	**205,300**	826375	**213,100**	56.8	T-20	843285	**269,700**	843395	**307,000**	ST-1-38A	**18,600**
	50-4			50	57.8	T-20	823744	**259,600**	826384	**272,900**	74.4	T-20	843286	**379,500**	843396	**418,100**	ST-1-50A	**20,800**
450	**15-4.5**	994 (992)	500	15	20.5	歩	843221	**108,100**	843331	**116,300**	25.2	歩	843291	**134,900**	843401	**145,700**	ST-1-15A	**13,400**
	20-4.5			20	26.8	歩/T2	843222	**120,900**	843332	**152,000**	33.9	歩/T2	843292	**168,800**	843402	**195,500**	ST-1-20A	**14,400**
	25-4.5			25	33.2	歩/T2	843223	**140,800**	843333	**176,700**	42.0	T2	843293	**197,500**	843403	**230,500**	ST-1-25A	**15,200**
	32-4.5			32	42.1	T2	843224	**180,200**	843334	**215,200**	53.3	T6	843294	**244,600**	843404	**287,400**	ST-1-32A	**16,800**
	38-4.5			38	49.7	T14/T6	843225	**209,500**	843335	**235,100**	63.1	T14	843295	**276,000**	843405	**313,400**	ST-1-38A	**18,600**
	50-4.5			50	65.0	T20	843226	**268,200**	843336	**300,300**	82.6	T20	843296	**373,400**	843406	**431,600**	ST-1-50A	**20,800**

※(　)内寸法はピッチ13mmの場合です。　歩…歩道用

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共　公共建築協会評価対象製品

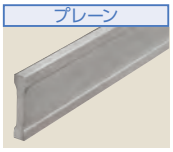
騒音防止ボルト固定式　横断溝・側溝用ステンレスグレーチング

Iバー　熱間ロールバー　ボルト用ゴムキャップ付

SIBB プレーン
公共

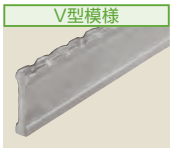
SVBB V型模様
公共

プレーン



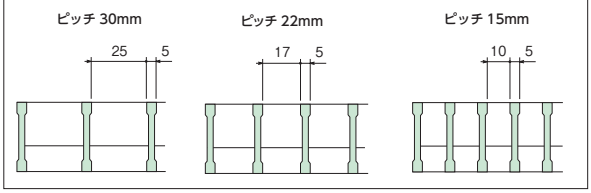
SIBB

V型模様

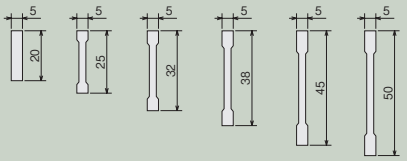


SVBB

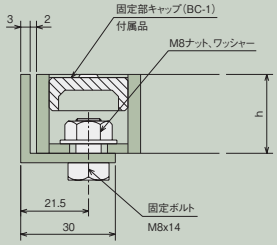
■ベアリングバーピッチ



■ベアリングバー断面図



■固定ボルト部詳細図



写真はSVBBです。

■製品情報
●グレーチング1枚当り、ボルト用ゴムキャップ(BC-1)が4個付属します。
●ベアリングバーピッチは30・22・15mmです。
●SVBBはベアリングバー（Iバー）の表面にV型模様の凹凸を付け、スリップしにくいよう考慮されています。

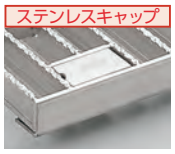
■注文情報
●ボルト用ゴムキャップ(BC-1)をステンレスキャップ(BC-1S)にアップグレードできます。(**2,600**円UP/枚)
●受枠のコーナー加工は**1,800**円です。

■ボルトキャップ

ゴムキャップ

BC-1
(付属品)

ステンレスキャップ



BC-1S
(**2,600**円UP/枚)

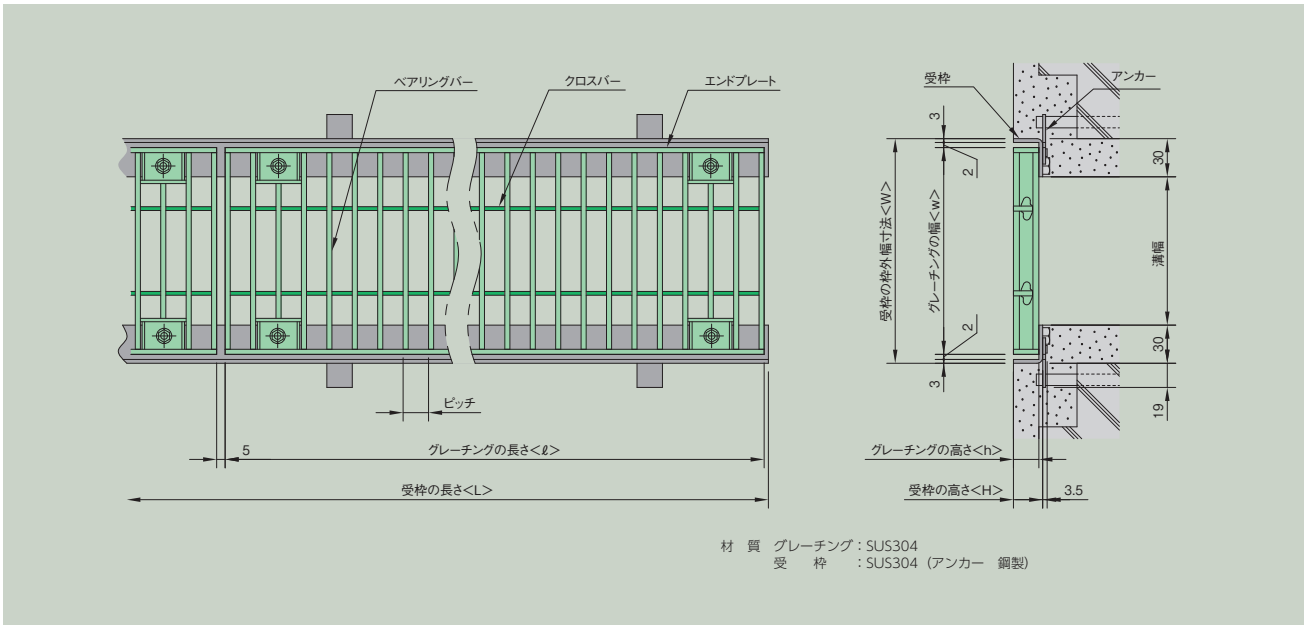
〈単位：mm〉

溝幅	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ30mm 質量(kg/枚) SIBB	SVBB	適用荷重(横断溝/側溝)	SIBB 製品コード	SIBB 価格(円/枚)	SVBB 製品コード	SVBB 価格(円/枚)	ピッチ22mm 質量(kg/枚) SIBB	SVBB	適用荷重(横断溝/側溝)	SIBB 製品コード	SIBB 価格(円)	SVBB 製品コード	SVBB 価格(円)
100	**520-10**	995	150	20	5.4	5.6	T-20	824601	**43,800**	824901	**46,200**	6.6	7.0	T-20	824701	**55,300**	825001	**57,800**
	525-10			25	5.5	5.8	T-20	824611	**47,300**	824911	**51,400**	6.7	7.1	T-20	824711	**58,400**	825011	**61,200**
	532-10			32	7.0	7.3	T-20	824621	**55,300**	824921	**60,500**	8.5	8.9	T-20	824721	**69,400**	825021	**75,400**
150	**520-15**	995	200	20	6.7	7.1	T-6/T-14	824602	**52,900**	824902	**57,800**	8.4	9.0	T-14/T-20	824702	**66,200**	825002	**69,400**
	525-15			25	6.8	7.2	T-14/T-20	824612	**55,300**	824912	**60,500**	8.4	8.9	T-20	824712	**71,400**	825012	**77,500**
	532-15			32	8.6	9.0	T-20	824622	**65,800**	824922	**71,900**	10.7	11.3	T-20	824722	**83,600**	825022	**88,800**
200	**520-20**	995	250	20	8.5	9.0	T-2	824603	**64,000**	824903	**69,700**	10.7	11.4	T-2/T-6	824703	**82,000**	825003	**86,500**
	525-20			25	8.5	9.0	T-2/T-14	824613	**67,000**	824913	**72,700**	10.6	11.3	T-6/T-14	824713	**85,400**	825013	**92,400**
	532-20			32	10.7	11.2	T-14/T-20	824623	**78,200**	824923	**85,700**	13.4	14.1	T-20	824723	**101,000**	825023	**110,200**
	538-20			38	13.7	14.2	T-20	824631	**93,500**	824931	**101,500**	17.2	17.8	T-20	824731	**122,200**	825031	**129,200**
250	**520-25**	995	300	20	9.6	10.2	歩/T-2	824604	**71,600**	824904	**76,000**	12.3	13.0	T-2	824704	**92,300**	825004	**98,200**
	525-25			25	9.5	10.1	T-2	824614	**79,700**	824914	**86,900**	12.0	12.8	T-2/T-6	824714	**98,200**	825014	**106,200**
	532-25			32	12.1	12.7	T-2/T-14	824624	**89,900**	824924	**98,200**	15.4	16.2	T-14/T-20	824724	**120,200**	825024	**131,000**
	538-25			38	15.5	16.1	T-14/T-20	824632	**110,600**	824932	**120,600**	19.7	20.5	T-20	824732	**139,600**	825032	**152,200**
	545-25			45	17.5	18.1	T-20	824641	**129,200**	824941	**140,800**	22.3	23.1	T-20	824741	**166,100**	825041	**181,000**
300	**520-30**	995	350	20	11.4	12.1	歩	824605	**84,400**	824905	**91,900**	14.5	15.5	歩/T-2	824705	**110,600**	825005	**120,600**
	525-30			25	11.2	11.9	歩/T-2	824615	**88,100**	824915	**95,800**	14.2	15.2	T-2	824715	**118,700**	825015	**129,400**
	532-30			32	14.2	14.9	T-2	824625	**103,800**	824925	**112,900**	18.0	19.0	T-2/T-14	824725	**140,800**	825025	**152,200**
	538-30			38	18.2	18.9	T-6/T-14	824633	**125,200**	824933	**136,000**	23.2	24.1	T-14/T-20	824733	**171,800**	825033	**183,500**
	545-30			45	20.5	21.2	T-14/T-20	824642	**147,500**	824942	**160,900**	26.1	27.1	T-20	824742	**200,600**	825042	**218,600**
	550-30			50	22.2	22.9	T-20	824651	**161,300**	824951	**175,900**	28.4	29.3	T-20	824751	**218,600**	825051	**238,100**
350	**520-35**	995	400	20	12.5	13.3	歩	824606	**92,400**	824906	**98,200**	16.0	17.0	歩/T-2	824706	**122,200**	825006	**133,100**
	525-35			25	12.3	13.1	歩/T-2	824616	**95,500**	824916	**103,900**	15.6	16.6	歩/T-2	824716	**126,700**	825016	**138,100**
	532-35			32	15.6	16.5	T-2	824626	**115,300**	824926	**125,600**	19.9	21.0	T-2	824726	**147,500**	825026	**160,400**
	538-35			38	20.1	20.9	T-2/T-6	824634	**140,800**	824934	**152,200**	25.6	26.7	T-6/T-14	824734	**182,200**	825034	**193,700**
	545-35			45	22.7	23.5	T-6/T-14	824643	**163,700**	824943	**178,300**	29.0	30.0	T-14/T-20	824743	**212,200**	825043	**231,500**
	550-35			50	24.6	25.4	T-14	824652	**176,500**	824952	**192,200**	31.5	32.5	T-20	824752	**228,000**	825052	**248,400**
400	**520-40**	995	450	20	14.4	15.2	歩	824607	**106,200**	824907	**115,400**	18.3	19.5	歩	824707	**135,700**	825007	**143,600**
	525-40			25	14.1	15.0	歩	824617	**108,500**	824917	**118,100**	17.8	19.0	歩/T-2	824717	**149,900**	825017	**163,200**
	532-40			32	17.7	18.7	歩/T-2	824627	**128,000**	824927	**139,600**	22.6	23.8	T-2	824727	**169,300**	825027	**183,500**
	538-40			38	22.8	23.7	T-2	824635	**155,600**	824935	**169,700**	29.1	30.3	T-2/T-6	824735	**203,300**	825035	**216,700**
	545-40			45	25.7	26.6	T-2/T-6	824644	**181,000**	824944	**197,400**	32.8	34.0	T-14	824744	**235,400**	825044	**256,600**
	550-40			50	27.8	28.7	T-14	824653	**195,800**	824953	**213,600**	35.6	36.8	T-14	824753	**256,100**	825053	**279,200**
450	**520-45**	995	500	20	15.5	16.5	歩	824608	**115,100**	824908	**125,500**	19.8	21.1	歩	824708	**149,900**	825008	**163,200**
	525-45			25	15.1	16.2	歩	824618	**116,500**	824918	**126,700**	19.2	20.6	歩/T-2	824718	**159,200**	825018	**167,300**
	532-45			32	19.2	20.2	歩/T-2	824628	**139,600**	824928	**152,200**	24.5	25.9	T-2	824728	**184,400**	825028	**200,600**
	538-45			38	24.8	25.8	T-2	824636	**169,300**	824936	**182,200**	31.7	33.0	T-2	824736	**221,400**	825036	**236,600**
	545-45			45	27.9	28.9	T-2	824645	**197,200**	824945	**208,900**	35.7	37.1	T-6	824745	**256,300**	825045	**279,400**
	550-45			50	30.2	31.2	T-2/T-6	824654	**212,200**	824954	**229,400**	38.8	40.1	T-14	824754	**276,800**	825054	**301,600**

※歩…歩道用

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

騒音防止ボルト固定式　横断溝・側溝用ステンレスグレーチング



材　質　グレーチング：SUS304
受　　枠　：SUS304（アンカー　鋼製）

■強度区分（使用範囲）

一般タイプ

公道を除く、工場・敷地内及び建物の内外の車両の通行が少なく、通常は緊急車両を除く大型車両が通行しない場所で使用してください。

〔例〕建物廻り歩道、建屋内道路

⚠注意

公道及び工場・事務所出入口等で、車両が頻繁に通行する場所やフォークリフトなどの特殊車両が通行する場所は別途ご相談ください。

〔例〕市場、清掃工場、倉庫

例　**SVBB 520-20　P=15**

- SVBB：Ⅰバー V型模様タイプ
- SIBB：Ⅰバータイプ
- 520：ベアリングバーの厚み（5mm）
- 20：ベアリングバーの高さ（20mm）
- 20：溝幅（200mm）
- P=15：ベアリングバーピッチ15mm

〈単位：mm〉

溝幅	呼称	グレーチング										適用受枠	
		長さ（ℓ）	幅（w）	高さ（h）	ピッチ15mm							型式記号	価格（円/両1m）
					質量（kg/枚）		適用荷重（横断溝/側溝）	SIBB		SVBB			
					SIBB	SVBB		製品コード	価格（円/枚）	製品コード	価格（円/枚）		
100	**520-10**	995	150	20	8.8	9.3	T-20	824801	**71,600**	825101	**78,000**	ST-1-20A	**14,400**
	525-10			25	8.7	9.3	T-20	824811	**73,900**	825111	**80,300**	ST-1-25A	**15,200**
	532-10			32	11.2	11.8	T-20	824821	**87,400**	825121	**95,300**	ST-1-32A	**16,800**
150	**520-15**	995	200	20	11.4	12.2	T-20	824802	**84,600**	825102	**92,400**	ST-1-20A	**14,400**
	525-15			25	11.2	12.0	T-20	824812	**90,000**	825112	**94,700**	ST-1-25A	**15,200**
	532-15			32	14.4	15.2	T-20	824822	**108,700**	825122	**118,700**	ST-1-32A	**16,800**
200	**520-20**	995	250	20	14.6	15.5	T-14	824803	**108,500**	825103	**118,100**	ST-1-20A	**14,400**
	525-20			25	14.2	15.2	T-20	824813	**112,900**	825113	**120,100**	ST-1-25A	**15,200**
	532-20			32	18.1	19.2	T-20	824823	**136,000**	825123	**144,200**	ST-1-32A	**16,800**
	538-20			38	23.3	24.2	T-20	824831	**161,300**	825131	**169,300**	ST-1-38A	**18,600**
250	**520-25**	995	300	20	16.7	17.9	T-2/T-6	824804	**124,600**	825104	**135,700**	ST-1-20A	**14,400**
	525-25			25	16.2	17.4	T-6/T-14	824814	**130,400**	825114	**142,100**	ST-1-25A	**15,200**
	532-25			32	20.9	22.1	T-20	824824	**156,800**	825124	**167,300**	ST-1-32A	**16,800**
	538-25			38	26.9	28.1	T-20	824832	**188,000**	825132	**198,400**	ST-1-38A	**18,600**
	545-25			45	30.5	31.7	T-20	824841	**219,000**	825141	**229,400**	ST-1-45A	**19,900**
300	**520-30**	995	350	20	19.8	21.2	T-2	824805	**146,400**	825105	**159,600**	ST-1-20A	**14,400**
	525-30			25	19.2	20.6	T-2/T-6	824815	**156,800**	825115	**170,900**	ST-1-25A	**15,200**
	532-30			32	24.6	26.0	T-14/T-20	824825	**179,800**	825125	**194,800**	ST-1-32A	**16,800**
	538-30			38	31.7	33.1	T-20	824833	**221,400**	825133	**232,900**	ST-1-38A	**18,600**
	545-30			45	35.8	37.2	T-20	824842	**262,800**	825142	**283,900**	ST-1-45A	**19,900**
	550-30			50	38.9	40.2	T-20	824851	**276,800**	825151	**298,800**	ST-1-50A	**20,800**
350	**520-35**	995	400	20	22.1	23.6	歩/T-2	824806	**160,400**	825106	**170,500**	ST-1-20A	**14,400**
	525-35			25	21.4	22.9	T-2	824816	**168,200**	825116	**178,700**	ST-1-25A	**15,200**
	532-35			32	27.4	29.1	T-6/T-14	824826	**198,400**	825126	**214,100**	ST-1-32A	**16,800**
	538-35			38	35.5	37.0	T-20	824834	**235,300**	825134	**256,100**	ST-1-38A	**18,600**
	545-35			45	40.1	41.7	T-20	824843	**288,200**	825143	**311,400**	ST-1-45A	**19,900**
	550-35			50	43.6	45.1	T-20	824852	**304,600**	825152	**328,800**	ST-1-50A	**20,800**
400	**520-40**	995	450	20	25.2	27.0	歩/T-2	824807	**183,700**	825107	**194,800**	ST-1-20A	**14,400**
	525-40			25	24.4	26.1	T-2	824817	**186,800**	825117	**202,600**	ST-1-25A	**15,200**
	532-40			32	31.1	33.0	T-2/T-6	824827	**219,000**	825127	**238,600**	ST-1-32A	**16,800**
	538-40			38	40.2	42.0	T-14	824835	**267,500**	825135	**281,400**	ST-1-38A	**18,600**
	545-40			45	45.4	47.2	T-20	824844	**315,800**	825144	**341,300**	ST-1-45A	**19,900**
	550-40			50	49.3	51.1	T-20	824853	**341,300**	825153	**368,600**	ST-1-50A	**20,800**
450	**520-45**	995	500	20	27.4	29.3	歩/T-2	824808	**200,600**	825108	**209,900**	ST-1-20A	**14,400**
	525-45			25	26.4	28.4	歩/T-2	824818	**203,000**	825118	**220,600**	ST-1-25A	**15,200**
	532-45			32	33.9	36.0	T-2	824828	**244,400**	825128	**266,400**	ST-1-32A	**16,800**
	538-45			38	43.9	45.9	T-14	824836	**299,900**	825136	**327,700**	ST-1-38A	**18,600**
	545-45			45	49.6	51.6	T-14	824845	**352,700**	825145	**381,000**	ST-1-45A	**19,900**
	550-45			50	53.9	55.9	T-20	824854	**375,000**	825154	**405,000**	ST-1-50A	**20,800**

※歩…歩道用

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

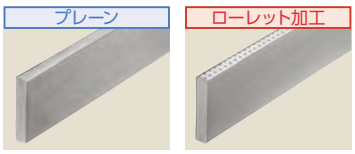
公共　公共建築協会評価対象製品

集水桝タイプ　横断溝用ステンレスグレーチング

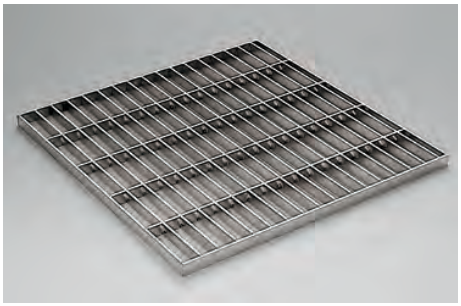
フラットバー

CSM プレーン
公共 追加

CSNM ローレット加工
公共 追加

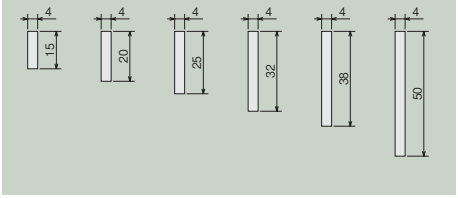


CSM　CSNM

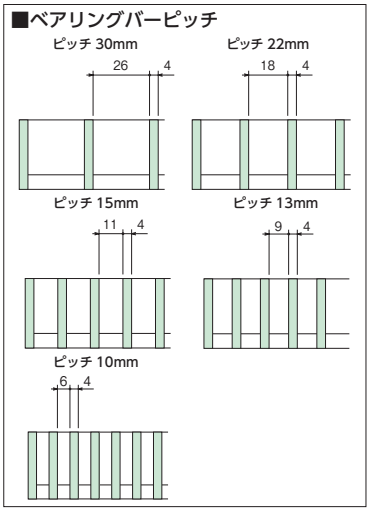


写真はCSMです。

■ベアリングバー断面図



■ベアリングバーピッチ



■製品情報
●CSNMはベアリングバーの表面にすべりにくいローレット加工が施してあります。
●ベアリングバーピッチは30・22・15・13・10mmです。

例 **CSM 20-250 P=15**
CSM　：フラットバータイプ
CSNM：フラットバーローレット加工タイプ
20：ベアリングバーの高さ(20mm)
250：桝穴の寸法(250×250mm)
P=15：ベアリングバーピッチ15mm

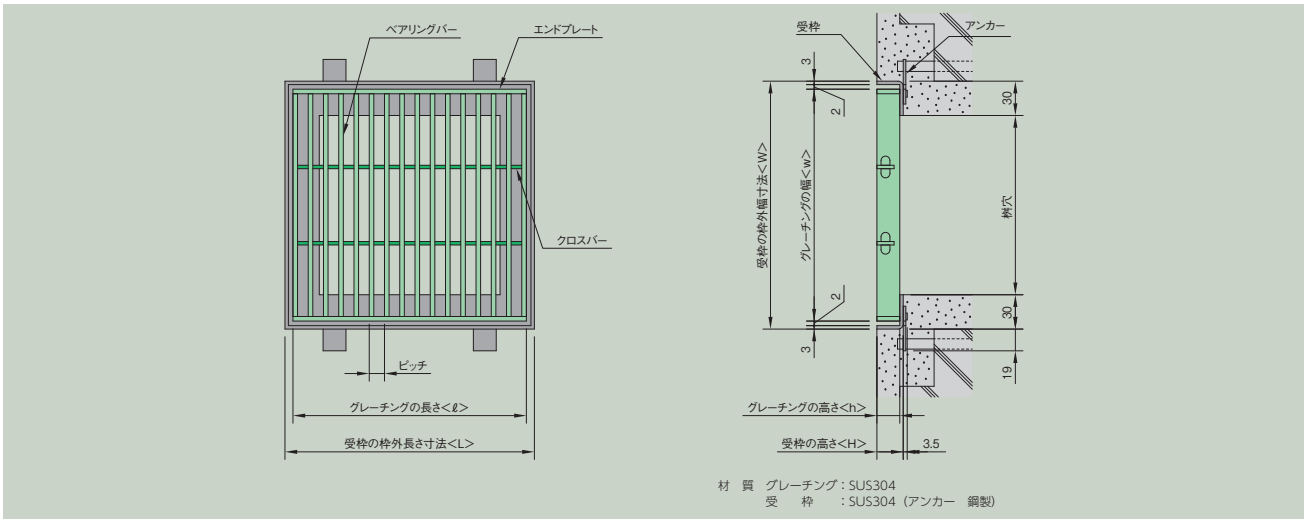
〈単位：mm〉

桝穴	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ30mm 質量(kg/枚)	適用荷重	CSM 製品コード	CSM 価格(円/枚)	CSNM 製品コード	CSNM 価格(円/枚)	ピッチ22mm 質量(kg/枚)	適用荷重	CSM 製品コード	CSM 価格(円/枚)	CSNM 製品コード	CSNM 価格(円/枚)	ピッチ15mm 質量(kg/枚)	適用荷重	CSM 製品コード	CSM 価格(円/枚)	CSNM 製品コード	CSNM 価格(円/枚)
250×250	15-250	300	300	15	2.0	歩	820110	8,700	820125	10,400	2.6	歩	820105	11,200	820120	13,700	3.4	歩	820100	14,700	820115	18,200
	20-250			20	2.6	歩	820800	11,000	826431	14,100	3.4	T-2	820810	14,200	826481	17,100	4.5	T-2	820820	18,600	826531	24,600
	25-250			25	3.2	T-2	820890	13,400	826441	14,800	4.2	T-2	820900	17,300	826491	19,300	5.5	T-14	820910	22,700	826541	27,900
	32-250			32	4.1	T-6	821100	17,100	826451	19,300	5.3	T-14	821110	22,000	826501	24,800	7.0	T-20	821120	29,100	826551	34,600
	38-250			38	4.8	T-14	822805	20,100	826461	22,700	6.2	T-20	822786	27,700	826511	32,200	8.3	T-20	822767	40,100	826561	44,600
300×300	15-300	350	350	15	2.7	歩	820111	12,000	820126	14,800	3.3	歩	820106	15,400	820121	19,100	4.5	歩	820101	20,400	820116	26,300
	20-300			20	3.5	歩	820830	15,200	826432	20,400	4.4	歩	820840	19,300	826482	25,500	5.9	T-2	820850	25,600	826532	35,500
	25-300			25	4.3	T-2	820920	18,600	826442	23,700	5.4	T-2	820930	23,500	826492	28,100	7.3	T-6	820940	31,100	826542	39,100
	32-300			32	5.5	T-2	821130	23,500	826452	28,200	6.9	T-14	821140	30,700	826502	35,400	9.3	T-20	821150	41,600	826552	49,300
	38-300			38	6.4	T-14	822806	27,900	826462	31,300	8.1	T-20	822787	36,400	826512	40,800	11.0	T-20	822768	49,100	826562	59,100
	50-300			50	8.4	T-20	821369	36,900	826471	43,400	10.6	T-20	822791	53,000	826521	55,700	14.4	T-20	822773	71,100	826571	76,700
350×350	15-350	400	400	15	3.6	歩	820112	15,000	820127	19,200	4.3	歩	820107	18,800	820122	24,100	6.0	歩	820102	25,700	820117	33,900
	20-350			20	4.7	歩	820860	18,900	826434	25,800	5.7	歩	820870	23,600	826484	32,900	7.9	T-2	820880	32,300	826534	47,300
	25-350			25	5.7	歩	820980	23,000	826444	28,600	7.0	T-2	820990	28,700	826494	38,400	9.8	T-2	821000	39,000	826544	54,700
	32-350			32	7.2	T-2	822803	29,200	826453	37,000	8.8	T-2	822784	36,300	826504	46,600	12.4	T-14	822765	49,900	826554	66,400
	38-350			38	8.5	T-2	822040	31,200	826464	46,100	10.4	T-14	822150	47,800	826514	55,300	14.6	T-20	822769	59,700	826564	74,600
	50-350			50	11.0	T-20	821370	44,700	826473	50,200	13.5	T-20	822170	55,600	826523	64,900	19.1	T-20	821390	88,900	826573	98,100
400×400	15-400	450	450	15	4.3	歩	820113	19,500	820128	24,500	5.5	歩	820108	26,100	820123	31,900	7.4	歩	820103	34,800	820118	43,700
	20-400			20	5.5	歩	822000	24,900	826435	30,400	7.2	歩	822100	33,000	826485	41,900	9.7	歩	822200	43,800	826535	52,600
	25-400			25	6.8	歩	821010	30,300	826445	34,500	8.9	歩	821020	40,100	826495	49,700	12.1	T-2	821030	53,100	826545	60,400
	32-400			32	8.6	T-2	821190	38,400	826454	41,500	11.3	T-2	821200	50,800	826505	58,400	15.3	T-6	821210	67,800	826555	78,000
	38-400			38	10.1	T-2	822807	42,300	826465	52,600	13.3	T-6	822788	60,600	826515	65,100	18.1	T-14	822770	81,000	826565	92,800
	50-400			50	13.1	T-14	821400	58,500	826474	61,500	17.3	T-20	821410	77,800	826524	79,700	23.6	T-20	821420	103,900	826574	114,900
450×450	15-450	500	500	15	5.4	歩	820114	22,500	820129	30,700	6.8	歩	820109	29,400	820124	39,500	9.1	歩	820104	39,100	820119	53,400
	20-450			20	7.0	歩	822010	29,100	826436	38,100	8.8	歩	822110	36,900	826486	51,400	11.9	歩	822210	50,000	826536	74,400
	25-450			25	8.5	歩	821070	34,700	826446	44,100	10.9	歩	821080	44,800	826496	60,900	14.8	T-2	821090	59,800	826546	77,900
	32-450			32	10.7	歩	821250	43,900	826455	54,600	13.7	T-2	821260	56,500	826506	73,000	18.7	T-2	821270	76,100	826556	95,900
	38-450			38	12.6	T-2	822808	51,900	826466	59,200	16.1	T-2	822789	70,100	826516	83,500	22.1	T-14	822771	90,600	826566	111,000
	50-450			50	16.3	T-14	821460	66,900	826475	72,500	21.0	T-20	821470	86,700	826525	97,500	28.8	T-20	821480	116,400	826575	135,100
500×500	15-500	550	550	15	6.4	歩	843421	30,500	843531	32,100	8.0	歩	843426	38,100	843536	40,300	11.1	歩	843431	54,000	843541	57,000
	20-500			20	8.3	歩	822020	43,500	826438	56,500	10.4	歩	822781	63,300	826488	71,000	14.5	歩	822761	80,500	826538	90,800
	25-500			25	10.2	歩	822030	51,100	826448	61,800	12.8	歩	822120	72,000	826498	77,100	18.0	T-2	822763	80,700	826548	91,200
	32-500			32	12.9	歩	821280	62,300	826457	73,300	16.2	T-2	821290	73,100	826508	77,600	22.8	T-2	821300	118,900	826558	123,600
	38-500			38	15.2	T-2	821310	67,400	826468	75,100	19.1	T-2	821320	92,400	826518	105,600	26.9	T-14	821330	119,400	826568	129,300
	50-500			50	19.7	T-6	821490	88,300	826477	92,900	24.9	T-14	821500	114,200	826527	121,100	35.2	T-20	821510	156,100	826577	164,800
550×550	15-550	600	600	15	7.5	歩	843422	36,400	843532	38,400	9.5	歩	843427	49,500	843537	52,000	13.2	歩	843432	66,000	843542	69,700
	20-550			20	9.7	歩	820133	50,400	820153	65,700	12.3	歩	820132	66,100	820152	74,600	17.2	歩	820131	98,900	820151	114,200
	25-550			25	11.9	歩	820137	56,700	820157	73,900	15.2	歩	820136	75,500	820156	89,100	21.3	歩	820135	113,600	820155	131,100
	32-550			32	14.9	歩	820141	75,700	820161	92,300	19.1	歩	820140	91,700	820160	97,200	26.9	T-2	820139	123,200	820159	140,700
	38-550			38	17.5	T-2	820145	81,400	820165	92,800	22.5	T-2	820144	106,000	820164	119,800	31.8	T-6	820143	147,800	820163	159,700
	50-550			50	22.7	T-2	820149	121,400	820169	124,500	29.2	T-14	820148	138,900	820168	155,800	41.5	T-20	820147	189,800	820167	202,700
600×600	15-600	650	650	15	8.8	歩	843423	41,300	843533	43,400	11.2	歩	843428	55,000	843538	58,000	15.2	歩	843433	74,500	843543	78,900
	20-600			20	11.3	歩	822801	71,900	826439	89,200	14.6	歩	822782	104,500	826489	112,200	19.9	歩	822220	137,000	826539	152,800
	25-600			25	13.9	歩	822802	85,200	826449	98,600	18.0	歩	822783	119,800	826499	124,000	24.6	歩	822764	137,500	826549	153,100
	32-600			32	17.5	歩	822804	103,800	826459	122,000	22.7	歩	822785	120,600	826509	124,500	31.1	T-2	822766	138,000	826559	153,500
	38-600			38	20.5	歩	822810	118,900	826469	124,800	26.7	T-2	822790	120,000	826519	125,000	36.8	T-2	822772	214,500	826569	227,000
	50-600			50	26.6	T-2	822811	119,100	826478	125,300	34.8	T-6	822792	156,700	826528	165,000	48.0	T-20	822774	215,300	826578	227,400

※歩…歩道用
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

集水桝タイプ　横断溝用ステンレスグレーチング

New!



材　質　グレーチング：SUS304
受　　枠　：SUS304（アンカー　鋼製）

■強度区分（使用範囲）

一般タイプ

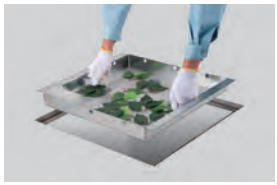
公道を除く、工場・敷地内及び建物の内外の車両の通行が少なく、通常は緊急車両を除く大型車両が通行しない場所で使用してください。

〔例〕建物廻り歩道、建屋内道路

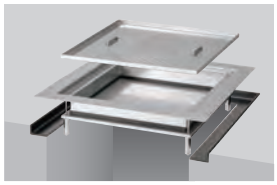
⚠注意

公道及び工場・事務所出入口等で、車両が頻繁に通行する場所やフォークリフトなどの特殊車両が通行する場所は別途ご相談ください。

〔例〕市場、清掃工場、倉庫



落ち葉バスケット（別注品）　参照 P.553



oct-Mas「オクト・マス」（別注品）　参照 P.554

〈単位：mm〉

桝穴	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ13mm 質量(kg/枚)	適用荷重	CSM 製品コード	CSM 価格(円/枚)	CSNM 製品コード	CSNM 価格(円/枚)	ピッチ10mm 質量(kg/枚)	適用荷重	CSM 製品コード	CSM 価格(円/枚)	CSNM 製品コード	CSNM 価格(円/枚)	適用受枠 幅	長さ	高さ	質量(kg)	価格(円)
250×250	15-250	300	300	15	3.8	T-2	820240	16,800	820250	21,300	4.7	T-2	843441	27,000	843551	29,300	310	310	18	1.3	10,800
	20-250			20	5.0	T-2	822711	20,900	822821	28,600	6.3	T-14	843442	32,800	843552	35,600			23	1.4	11,700
	25-250			25	6.2	T-14	822721	25,300	822831	31,700	7.9	T-20	843443	38,300	843553	41,600			28	1.5	12,400
	32-250			32	7.9	T-20	822731	33,000	822841	44,100	10.0	T-20	843444	56,700	843554	63,000			35	1.8	13,400
	38-250			38	9.4	T-20	822741	41,600	822851	49,600	11.8	T-20	843445	64,900	843555	72,100			41	2.0	14,300
300×300	15-300	350	350	15	5.1	歩	820241	24,200	820251	30,100	6.4	T-2	843451	35,600	843561	38,600	360	360	18	1.5	11,600
	20-300			20	6.8	T-2	822712	30,500	822822	41,000	8.4	T-2	843452	43,600	843562	47,300			23	1.6	12,700
	25-300			25	8.4	T-14	822722	37,000	822832	44,100	10.6	T-14	843453	52,200	843563	56,700			28	1.8	13,500
	32-300			32	10.7	T-20	822732	49,200	822842	59,700	13.4	T-20	843454	66,400	843564	71,100			35	2.1	14,200
	38-300			38	12.6	T-20	822742	59,300	822852	67,500	15.8	T-20	843455	76,100	843565	84,500			41	2.3	15,300
	50-300			50	16.5	T-20	822751	80,900	822861	89,500	20.8	T-20	843456	92,000	843566	102,200			53	2.7	16,900
350×350	15-350	400	400	15	6.8	歩	820242	28,700	820252	38,200	8.3	歩	843461	44,200	843571	47,900	410	410	18	1.7	12,400
	20-350			20	8.9	T-2	822713	36,200	822823	54,500	11.1	T-2	843462	54,300	843572	58,900			23	1.9	13,600
	25-350			25	11.0	T-2	822723	43,700	822833	62,200	13.7	T-14	843463	65,300	843573	70,900			28	2.1	14,400
	32-350			32	14.0	T-14	822733	56,700	822843	79,000	17.5	T-20	843464	80,500	843574	87,700			35	2.3	15,300
	38-350			38	16.5	T-20	822743	67,600	822853	84,600	20.8	T-20	843465	119,600	843575	132,900			41	2.5	16,500
	50-350			50	21.6	T-20	822752	100,000	822862	109,400	27.2	T-20	843466	143,700	843576	159,700			53	3.0	19,400
400×400	15-400	450	450	15	8.5	歩	820243	38,700	820253	48,900	10.4	歩	843471	60,100	843581	65,200	460	460	18	1.9	13,500
	20-400			20	11.1	歩	822714	49,000	822824	61,000	14.0	T-2	843472	74,000	843582	80,300			23	2.1	14,300
	25-400			25	13.8	T-2	822724	59,100	822834	68,700	17.3	T-6	843473	83,300	843583	98,300			28	2.4	15,400
	32-400			32	17.5	T-14	822734	75,700	822844	93,800	22.0	T-20	843474	109,600	843584	119,400			35	2.6	16,500
	38-400			38	20.7	T-20	822744	90,600	822854	103,800	26.1	T-20	843475	152,900	843585	169,900			41	2.8	17,600
	50-400			50	27.1	T-20	822753	125,300	822863	131,200	34.1	T-20	843476	201,900	843586	224,300			53	3.4	20,600
450×450	15-450	500	500	15	10.3	歩	820244	44,200	820254	60,300	12.9	歩	843481	68,700	843591	74,500	510	510	18	2.1	14,200
	20-450			20	13.5	歩	822715	57,500	822825	85,500	17.2	T-2	843482	84,200	843592	91,400			23	2.4	15,200
	25-450			25	16.7	T-2	822725	67,600	822835	87,900	21.4	T-2	843483	101,200	843593	109,900			28	2.6	16,600
	32-450			32	21.2	T-6	822735	88,500	822845	114,300	27.2	T-14	843484	124,900	843594	136,100			35	2.9	17,700
	38-450			38	25.0	T-14	822745	103,100	822855	123,500	32.1	T-20	843485	142,900	843595	155,400			41	3.2	18,800
	50-450			50	32.7	T-20	822754	151,500	822864	158,000	42.1	T-20	843486	228,500	843596	253,900			53	3.8	21,500
500×500	15-500	550	550	15	12.4	歩	843436	61,600	843546	65,200	15.7	歩	843491	100,200	843601	105,100	560	560	18	2.3	15,000
	20-500			20	16.3	歩	822716	91,200	822826	103,800	20.8	歩	843492	124,800	843602	138,700			23	2.6	15,600
	25-500			25	20.1	T-2	822726	91,700	822836	104,300	25.8	T-2	843493	142,200	843603	158,000			28	2.9	18,500
	32-500			32	25.5	T-2	822736	136,100	822846	141,500	32.7	T-14	843494	165,500	843604	180,800			35	3.3	19,700
	38-500			38	30.2	T-14	822746	136,200	822856	147,100	38.7	T-20	843495	195,600	843605	213,300			41	3.7	20,900
	50-500			50	39.5	T-20	822755	177,300	822865	187,500	50.6	T-20	843496	257,700	843606	286,300			53	4.2	24,000
550×550	15-550	600	600	15	14.8	歩	843437	75,800	843547	80,200	18.8	歩	843501	117,700	843611	127,300	610	610	18	2.5	15,800
	20-550			20	19.5	歩	820130	108,700	820150	125,900	24.8	歩	843502	157,100	843612	174,600			23	2.8	16,500
	25-550			25	24.1	T-2	820134	113,600	820154	126,300	30.7	T-2	843503	166,400	843613	181,500			28	3.2	19,500
	32-550			32	30.5	T-2	820138	156,900	820158	180,700	39.0	T-14	843504	203,700	843614	222,600			35	3.5	21,000
	38-550			38	36.0	T-14	820142	169,300	820162	181,000	46.0	T-14	843505	240,800	843615	262,800			41	3.9	22,400
	50-550			50	47.1	T-20	820146	217,500	820166	230,400	60.3	T-20	843506	338,900	843616	364,300			53	4.6	25,400
600×600	15-600	650	650	15	17.3	歩	843438	83,600	843548	88,500	21.9	歩	843511	139,300	843621	145,000	660	660	18	2.7	17,000
	20-600			20	22.7	歩	822717	153,300	822827	173,900	28.9	歩	843512	176,100	843622	195,700			23	3.1	17,700
	25-600			25	28.1	歩	822727	153,800	822837	174,800	35.8	T-2	843513	186,900	843623	203,700			28	3.4	20,600
	32-600			32	35.7	T-2	822737	154,100	822847	175,700	45.5	T-6	843514	228,200	843624	249,300			35	3.8	22,300
	38-600			38	42.2	T-6	822747	184,700	822857	202,500	53.9	T-14	843515	269,500	843625	293,900			41	4.3	23,800
	50-600			50	55.1	T-20	822756	240,200	822866	254,100	70.5	T-20	843516	381,300	843626	409,400			53	5.0	26,900

※歩…歩道用

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

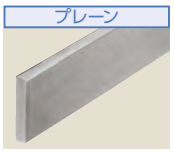
公共　公共建築協会評価対象製品

騒音防止ボルト固定式　集水桝タイプ　横断溝用ステンレスグレーチング

フラットバー

CSMB プレーン

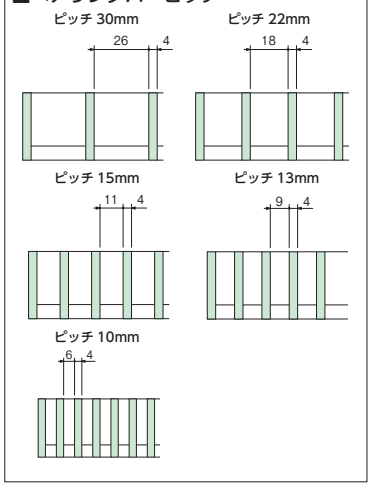
CSNMB ローレット加工



CSMB

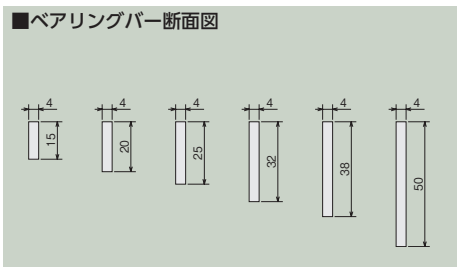
CSNMB

■ベアリングバーピッチ



写真はCSMBです。

■ベアリングバー断面図



■製品情報

- CSNMBはベアリングバーの表面にすべりにくいローレット加工が施してあります。
- ベアリングバーピッチは30・22・15・13・10mmです。

■ボルトキャップ

BC-1
（付属品）

BC-1S
（2,600円UP/枚）

例 **CSMB 20-250 P=15**

CSMB　：フラットバータイプ
CSNMB：フラットバーローレット加工タイプ
20：ベアリングバーの高さ（20mm）
250：桝穴の寸法（250×250mm）
P=15：ベアリングバーピッチ 15mm

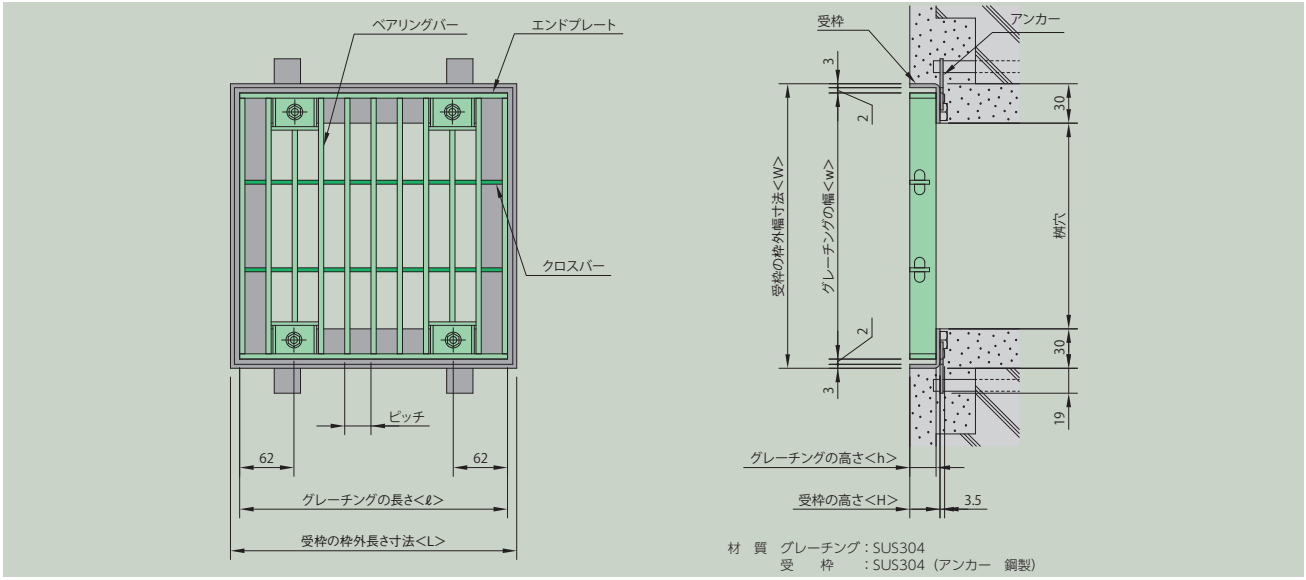
〈単位：mm〉

桝穴	呼称	長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	グレーチング															
					ピッチ30mm						ピッチ22mm						ピッチ15mm					
					質量(kg/枚)	適用荷重	CSMB 製品コード	CSMB 価格(円/枚)	CSNMB 製品コード	CSNMB 価格(円/枚)	質量(kg/枚)	適用荷重	CSMB 製品コード	CSMB 価格(円/枚)	CSNMB 製品コード	CSNMB 価格(円/枚)	質量(kg/枚)	適用荷重	CSMB 製品コード	CSMB 価格(円/枚)	CSNMB 製品コード	CSNMB 価格(円/枚)
250×250	15-250	300	300	15	2.0	歩	843651	17,100	844101	18,800	2.6	歩	843741	22,000	844191	24,500	3.4	歩	843831	25,500	844281	29,000
	20-250			20	2.6	歩	843652	19,400	844102	22,500	3.4	T-2	843742	25,000	844192	27,900	4.5	T-2	843832	29,400	844282	35,400
	25-250			25	3.2	T-2	843653	21,800	844103	23,200	4.2	T-2	843743	28,100	844193	30,100	5.5	T-14	843833	33,500	844283	38,700
	32-250			32	4.1	T-6	843654	25,500	844104	27,700	5.3	T-14	843744	32,800	844194	35,600	7.0	T-20	843834	39,900	844284	45,400
	38-250			38	4.8	T-14	843655	28,500	844105	31,100	6.2	T-20	843745	38,500	844195	43,000	8.3	T-20	843835	50,900	844285	55,400
300×300	15-300	350	350	15	2.7	歩	843661	20,400	844111	23,200	3.3	歩	843751	26,200	844201	29,900	4.5	歩	843841	31,200	844291	37,100
	20-300			20	3.5	歩	843662	23,600	844112	28,800	4.4	歩	843752	30,100	844202	36,300	5.9	T-2	843842	36,400	844292	46,300
	25-300			25	4.3	T-2	843663	27,000	844113	32,100	5.4	T-2	843753	34,300	844203	38,900	7.3	T-6	843843	41,900	844293	49,900
	32-300			32	5.5	T-2	843664	31,900	844114	36,600	6.9	T-14	843754	41,500	844204	46,200	9.3	T-20	843844	52,400	844294	60,100
	38-300			38	6.4	T-14	843665	36,300	844115	39,700	8.1	T-20	843755	47,200	844205	51,600	11.0	T-20	843845	59,900	844295	69,900
	50-300			50	8.4	T-20	843666	46,700	844116	53,200	10.6	T-20	843756	63,800	844206	66,500	14.4	T-20	843846	81,900	844296	87,500
350×350	15-350	400	400	15	3.6	歩	843671	23,400	844121	27,600	4.3	歩	843761	29,600	844211	34,900	6.0	歩	843851	36,500	844301	44,700
	20-350			20	4.7	歩	843672	27,300	844122	34,200	5.7	歩	843762	34,400	844212	43,700	7.9	T-2	843852	43,100	844302	58,100
	25-350			25	5.7	歩	843673	31,400	844123	37,000	7.0	T-2	843763	39,500	844213	49,200	9.8	T-2	843853	49,800	844303	65,500
	32-350			32	7.2	T-2	843674	37,600	844124	45,400	8.8	T-2	843764	47,100	844214	57,400	12.4	T-14	843854	60,700	844304	77,200
	38-350			38	8.5	T-2	843675	39,600	844125	54,500	10.4	T-14	843765	58,600	844215	66,100	14.6	T-20	843855	70,500	844305	85,400
	50-350			50	11.0	T-20	843676	54,500	844126	60,000	13.5	T-20	843766	66,400	844216	75,700	19.1	T-20	843856	99,700	844306	108,900
400×400	15-400	450	450	15	4.3	歩	843681	27,900	844131	32,900	5.5	歩	843771	36,900	844221	42,700	7.4	歩	843861	45,600	844311	54,500
	20-400			20	5.5	歩	843682	33,300	844132	38,800	7.2	歩	843772	43,800	844222	52,700	9.7	歩	843862	54,600	844312	63,400
	25-400			25	6.8	歩	843683	38,700	844133	42,900	8.9	歩	843773	50,900	844223	60,500	12.1	T-2	843863	63,900	844313	71,200
	32-400			32	8.6	T-2	843684	46,800	844134	49,900	11.3	T-2	843774	61,600	844224	69,200	15.3	T-6	843864	78,600	844314	88,800
	38-400			38	10.1	T-2	843685	50,700	844135	61,000	13.3	T-6	843775	71,400	844225	75,900	18.1	T-14	843865	91,800	844315	103,600
	50-400			50	13.1	T-14	843686	68,300	844136	71,300	17.3	T-20	843776	88,600	844226	90,500	23.6	T-20	843866	114,700	844316	125,700
450×450	15-450	500	500	15	5.4	歩	843691	30,900	844141	39,100	6.8	歩	843781	40,200	844231	50,300	9.1	歩	843871	49,900	844321	64,200
	20-450			20	7.0	歩	843692	37,500	844142	46,500	8.8	歩	843782	47,700	844232	62,200	11.9	歩	843872	60,800	844322	85,200
	25-450			25	8.5	歩	843693	43,100	844143	52,500	10.9	歩	843783	55,600	844233	71,700	14.8	T-2	843873	70,600	844323	88,700
	32-450			32	10.7	歩	843694	52,300	844144	63,000	13.7	T-2	843784	67,300	844234	83,800	18.7	T-2	843874	86,900	844324	106,700
	38-450			38	12.6	T-2	843695	60,300	844145	67,600	16.1	T-2	843785	80,900	844235	94,300	22.1	T-14	843875	101,400	844325	121,800
	50-450			50	16.3	T-14	843696	76,700	844146	82,300	21.0	T-20	843786	97,500	844236	108,300	28.8	T-20	843876	127,200	844326	145,900
500×500	15-500	550	550	15	6.4	歩	843701	38,900	844151	40,500	8.0	歩	843791	48,900	844241	51,100	11.1	歩	843881	64,800	844331	67,800
	20-500			20	8.3	歩	843702	51,900	844152	64,900	10.4	歩	843792	74,100	844242	81,800	14.5	歩	843882	91,300	844332	101,600
	25-500			25	10.2	歩	843703	59,500	844153	70,200	12.8	歩	843793	82,800	844243	87,900	18.0	T-2	843883	91,500	844333	102,000
	32-500			32	12.9	歩	843704	70,700	844154	81,700	16.2	T-2	843794	83,900	844244	88,400	22.8	T-2	843884	129,700	844334	134,400
	38-500			38	15.2	T-2	843705	75,800	844155	83,500	19.1	T-2	843795	103,200	844245	116,400	26.9	T-14	843885	130,200	844335	140,100
	50-500			50	19.7	T-6	843706	98,100	844156	102,700	24.9	T-14	843796	125,000	844246	131,900	35.2	T-20	843886	166,900	844336	175,600
550×550	15-550	600	600	15	7.5	歩	843711	44,800	844161	46,800	9.5	歩	843801	60,300	844251	62,800	13.2	歩	843891	76,800	844341	80,500
	20-550			20	9.7	歩	843712	58,800	844162	74,100	12.3	歩	843802	76,900	844252	85,400	17.2	歩	843892	109,700	844342	125,000
	25-550			25	11.9	歩	843713	65,100	844163	82,300	15.2	歩	843803	86,300	844253	99,900	21.3	歩	843893	124,400	844343	141,900
	32-550			32	14.9	歩	843714	84,100	844164	100,700	19.1	歩	843804	102,500	844254	108,000	26.9	T-2	843894	134,000	844344	151,500
	38-550			38	17.5	T-2	843715	89,800	844165	101,200	22.5	T-2	843805	116,800	844255	130,600	31.8	T-6	843895	158,600	844345	170,500
	50-550			50	22.7	T-2	843716	131,200	844166	134,300	29.2	T-14	843806	149,700	844256	166,600	41.5	T-20	843896	200,600	844346	213,500
600×600	15-600	650	650	15	8.8	歩	843721	49,700	844171	51,800	11.2	歩	843811	65,800	844261	68,800	15.2	歩	843901	85,300	844351	89,700
	20-600			20	11.3	歩	843722	80,300	844172	97,600	14.6	歩	843812	115,300	844262	123,000	19.9	歩	843902	147,800	844352	163,600
	25-600			25	13.9	歩	843723	93,600	844173	107,000	18.0	歩	843813	130,600	844263	134,800	24.6	歩	843903	148,300	844353	163,900
	32-600			32	17.5	歩	843724	112,200	844174	130,400	22.7	歩	843814	131,400	844264	135,300	31.1	T-2	843904	148,800	844354	164,300
	38-600			38	20.5	歩	843725	127,300	844175	133,200	26.7	T-2	843815	130,800	844265	135,800	36.8	T-2	843905	225,300	844355	237,800
	50-600			50	26.6	T-2	843726	128,900	844176	135,100	34.8	T-6	843816	167,500	844266	175,800	48.0	T-20	843906	226,100	844356	238,200

※歩…歩道用

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

騒音防止ボルト固定式　集水桝タイプ　横断溝用ステンレスグレーチング



材　質　グレーチング：SUS304
受　　枠　：SUS304（アンカー　鋼製）

■強度区分（使用範囲）
一般タイプ
公道を除く、工場・敷地内及び建物の内外の車両の通行が少なく、通常は緊急車両を除く大型車両が通行しない場所で使用してください。
（例）建物廻り歩道、建屋内道路

⚠注意
公道及び工場・事務所出入口等で、車両が頻繁に通行する場所やフォークリフトなどの特殊車両が通行する場所は別途ご相談ください。
（例）市場、清掃工場、倉庫

〈単位：mm〉

桝穴	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ13mm 質量(kg/枚)	適用荷重	CSMB 製品コード	CSMB 価格(円/枚)	CSNMB 製品コード	CSNMB 価格(円/枚)	ピッチ10mm 質量(kg/枚)	適用荷重	CSMB 製品コード	CSMB 価格(円/枚)	CSNMB 製品コード	CSNMB 価格(円/枚)	適用受枠 幅	長さ	高さ	質量(kg)	価格(円)
250×250	**15-250**	300	300	15	3.8	T-2	843921	**30,400**	844371	**35,100**	4.7	T-2	844011	**44,600**	844461	**46,900**	310	310	18	1.3	**15,600**
	20-250			20	5.0	T-2	843922	**34,500**	844372	**42,400**	6.3	T-14	844012	**50,400**	844462	**53,200**			23	1.4	**16,500**
	25-250			25	6.2	T-14	843923	**38,900**	844373	**45,500**	7.9	T-20	844013	**55,900**	844463	**59,200**			28	1.5	**17,200**
	32-250			32	7.9	T-20	843924	**46,600**	844374	**57,900**	10.0	T-20	844014	**74,300**	844464	**80,600**			35	1.8	**18,200**
	38-250			38	9.4	T-20	843925	**55,200**	844375	**63,400**	11.8	T-20	844015	**82,500**	844465	**89,700**			41	2.0	**19,100**
300×300	**15-300**	350	350	15	5.1	歩	843931	**37,800**	844381	**43,900**	6.4	T-2	844021	**53,200**	844471	**56,200**	360	360	18	1.5	**16,400**
	20-300			20	6.8	T-2	843932	**44,100**	844382	**54,800**	8.4	T-2	844022	**61,200**	844472	**64,900**			23	1.6	**17,500**
	25-300			25	8.4	T-14	843933	**50,600**	844383	**57,900**	10.6	T-14	844023	**69,800**	844473	**74,300**			28	1.8	**18,300**
	32-300			32	10.7	T-20	843934	**62,800**	844384	**73,500**	13.4	T-20	844024	**84,000**	844474	**88,700**			35	2.1	**19,000**
	38-300			38	12.6	T-20	843935	**72,900**	844385	**81,300**	15.8	T-20	844025	**93,700**	844475	**102,100**			41	2.3	**20,100**
	50-300			50	16.5	T-20	843936	**94,500**	844386	**103,300**	20.8	T-20	844026	**109,600**	844476	**119,800**			53	2.7	**21,700**
350×350	**15-350**	400	400	15	6.8	歩	843941	**42,300**	844391	**52,000**	8.3	歩	844031	**61,800**	844481	**65,500**	410	410	18	1.7	**17,200**
	20-350			20	8.9	T-2	843942	**49,800**	844392	**68,300**	11.1	T-2	844032	**71,900**	844482	**76,500**			23	1.9	**18,400**
	25-350			25	11.0	T-2	843943	**57,300**	844393	**76,000**	13.7	T-14	844033	**82,900**	844483	**88,500**			28	2.1	**19,200**
	32-350			32	14.0	T-14	843944	**70,300**	844394	**92,800**	17.5	T-20	844034	**98,100**	844484	**105,300**			35	2.3	**20,100**
	38-350			38	16.5	T-20	843945	**81,200**	844395	**98,400**	20.8	T-20	844035	**137,200**	844485	**150,500**			41	2.5	**21,300**
	50-350			50	21.6	T-20	843946	**113,600**	844396	**123,200**	27.2	T-20	844036	**161,300**	844486	**177,300**			53	3.0	**24,200**
400×400	**15-400**	450	450	15	8.5	歩	843951	**52,300**	844401	**62,700**	10.4	歩	844041	**77,700**	844491	**82,800**	460	460	18	1.9	**18,300**
	20-400			20	11.1	歩	843952	**62,600**	844402	**74,800**	14.0	T-2	844042	**91,600**	844492	**97,900**			23	2.1	**19,100**
	25-400			25	13.8	T-2	843953	**72,700**	844403	**82,500**	17.3	T-6	844043	**100,900**	844493	**115,900**			28	2.4	**20,200**
	32-400			32	17.5	T-14	843954	**89,300**	844404	**107,600**	22.0	T-20	844044	**127,200**	844494	**137,000**			35	2.6	**21,300**
	38-400			38	20.7	T-20	843955	**104,200**	844405	**117,600**	26.1	T-20	844045	**170,500**	844495	**187,500**			41	2.8	**22,400**
	50-400			50	27.1	T-20	843956	**138,900**	844406	**145,000**	34.1	T-20	844046	**219,500**	844496	**241,900**			53	3.4	**25,400**
450×450	**15-450**	500	500	15	10.3	歩	843961	**57,800**	844411	**74,100**	12.9	歩	844051	**86,300**	844501	**92,100**	510	510	18	2.1	**19,000**
	20-450			20	13.5	歩	843962	**71,100**	844412	**99,300**	17.2	T-2	844052	**101,800**	844502	**109,000**			23	2.4	**20,000**
	25-450			25	16.7	T-2	843963	**81,200**	844413	**101,700**	21.4	T-2	844053	**118,800**	844503	**127,500**			28	2.6	**21,400**
	32-450			32	21.2	T-6	843964	**102,100**	844414	**128,100**	27.2	T-14	844054	**142,500**	844504	**153,700**			35	2.9	**22,500**
	38-450			38	25.0	T-14	843965	**116,700**	844415	**137,300**	32.1	T-20	844055	**160,500**	844505	**173,000**			41	3.2	**23,600**
	50-450			50	32.7	T-20	843966	**165,100**	844416	**171,800**	42.1	T-20	844056	**246,100**	844506	**271,500**			53	3.8	**26,300**
500×500	**15-500**	550	550	15	12.4	歩	843971	**75,200**	844421	**79,000**	15.7	歩	844061	**117,800**	844511	**122,700**	560	560	18	2.3	**19,800**
	20-500			20	16.3	歩	843972	**104,800**	844422	**117,600**	20.8	歩	844062	**142,400**	844512	**156,300**			23	2.6	**20,400**
	25-500			25	20.1	T-2	843973	**105,300**	844423	**118,100**	25.8	T-2	844063	**159,800**	844513	**175,600**			28	2.9	**23,300**
	32-500			32	25.5	T-2	843974	**149,700**	844424	**155,300**	32.7	T-14	844064	**183,100**	844514	**198,400**			35	3.3	**24,500**
	38-500			38	30.2	T-14	843975	**149,800**	844425	**160,900**	38.7	T-20	844065	**213,200**	844515	**230,900**			41	3.7	**25,700**
	50-500			50	39.5	T-20	843976	**190,900**	844426	**201,300**	50.6	T-20	844066	**275,300**	844516	**303,900**			53	4.2	**28,800**
550×550	**15-550**	600	600	15	14.8	歩	843981	**89,400**	844431	**94,000**	18.8	歩	844071	**135,300**	844521	**144,900**	610	610	18	2.5	**20,600**
	20-550			20	19.5	歩	843982	**122,300**	844432	**139,700**	24.8	歩	844072	**174,700**	844522	**192,200**			23	2.8	**21,300**
	25-550			25	24.1	T-2	843983	**127,200**	844433	**140,100**	30.7	T-2	844073	**184,000**	844523	**199,100**			28	3.2	**24,300**
	32-550			32	30.5	T-2	843984	**170,500**	844434	**194,500**	39.0	T-14	844074	**221,300**	844524	**240,200**			35	3.5	**25,800**
	38-550			38	36.0	T-14	843985	**182,900**	844435	**194,800**	46.0	T-14	844075	**258,400**	844525	**280,400**			41	3.9	**27,200**
	50-550			50	47.1	T-20	843986	**231,100**	844436	**244,200**	60.3	T-20	844076	**356,500**	844526	**381,900**			53	4.6	**30,200**
600×600	**15-600**	650	650	15	17.3	歩	843991	**97,200**	844441	**102,300**	21.9	歩	844081	**156,900**	844531	**162,600**	660	660	18	2.7	**21,800**
	20-600			20	22.7	歩	843992	**166,900**	844442	**187,700**	28.9	歩	844082	**193,700**	844532	**213,300**			23	3.1	**22,500**
	25-600			25	28.1	歩	843993	**167,400**	844443	**188,600**	35.8	T-2	844083	**204,500**	844533	**221,300**			28	3.4	**25,400**
	32-600			32	35.7	T-2	843994	**167,700**	844444	**189,500**	45.5	T-6	844084	**245,800**	844534	**266,900**			35	3.8	**27,100**
	38-600			38	42.2	T-6	843995	**198,300**	844445	**216,300**	53.9	T-14	844085	**287,100**	844535	**311,500**			41	4.3	**28,600**
	50-600			50	55.1	T-20	843996	**253,800**	844446	**267,900**	70.5	T-20	844086	**398,900**	844536	**427,000**			53	5.0	**31,700**

※歩…歩道用
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

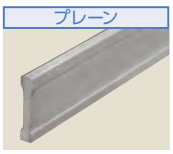
公共　公共建築協会評価対象製品

集水桝タイプ　横断溝用ステンレスグレーチング

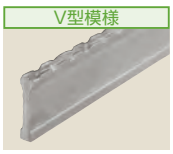
Iバー　熱間ロールバー

SIK プレーン
公共

SVK V型模様
公共

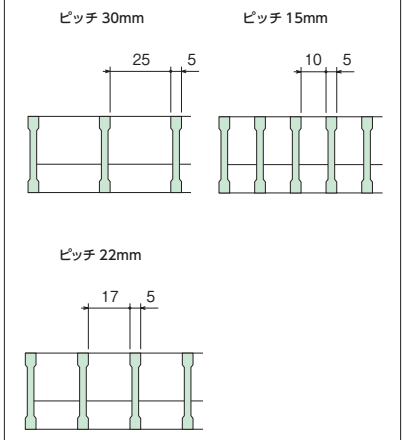


SIK



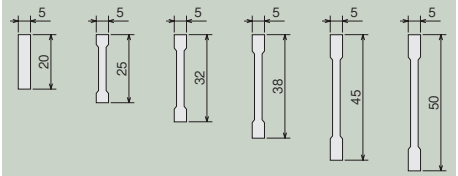
SVK

■ベアリングバーピッチ



写真はSVKです。

■ベアリングバー断面図



■製品情報
●ベアリングバーピッチは30・22・15mmです。
●SVKはベアリングバー（Iバー）の表面にV型模様の凹凸を付け、スリップしにくいよう考慮されています。

例 **SVK 5 20-250 P=15**

- SIK：Iバータイプ / SVK：Iバー V型模様タイプ
- 5：ベアリングバーの厚み（5mm）
- 20：ベアリングバーの高さ（20mm）
- 250：桝穴の寸法（250×250mm）
- P=15：ベアリングバーピッチ15mm

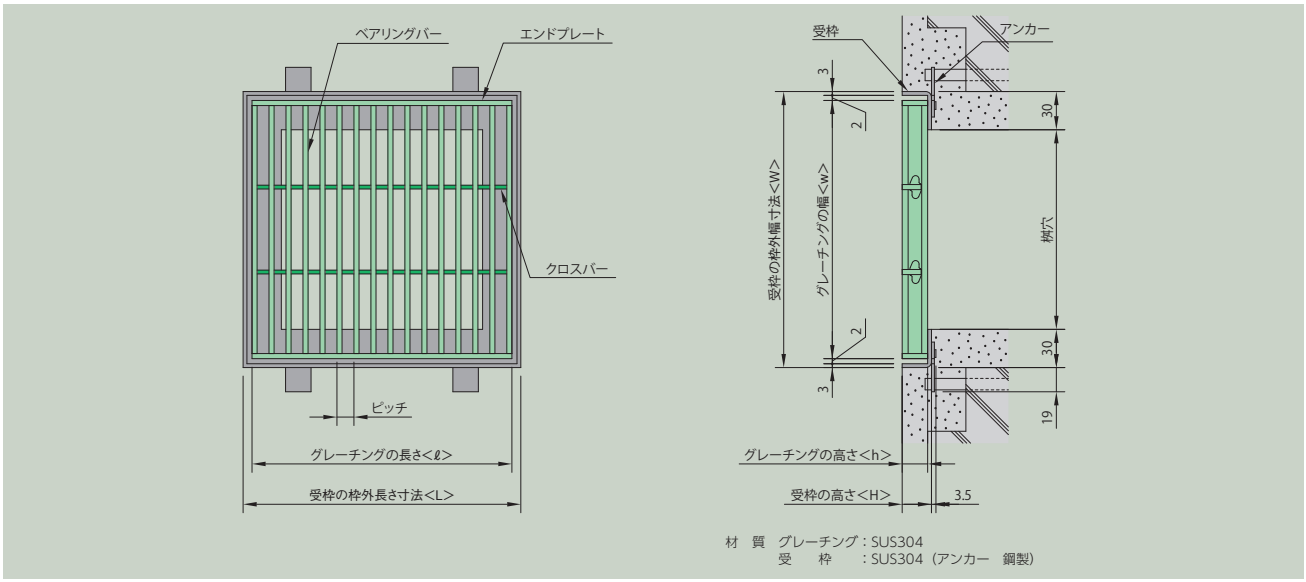
〈単位：mm〉

桝穴	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	幅(w)	高さ(h)	ピッチ30mm 質量(kg/枚) SIK	SVK	適用荷重	SIK 製品コード	SIK 価格(円/枚)	SVK 製品コード	SVK 価格(円/枚)	ピッチ22mm 質量(kg/枚) SIK	SVK	適用荷重	SIK 製品コード	SIK 価格(円/枚)	SVK 製品コード	SVK 価格(円/枚)
250×250	520-250	300	300	20	2.7	2.9	T-2	825201	20,400	825401	22,800	3.5	3.8	T-2	825261	25,400	825461	31,200
	525-250			25	2.7	2.9	T-2	825211	22,900	825411	24,100	3.5	3.7	T-6	825271	29,000	825471	32,300
	532-250			32	3.5	3.7	T-14	825221	27,700	825421	29,000	4.5	4.8	T-20	825281	34,200	825481	38,200
	538-250			38	4.6	4.8	T-20	825231	31,900	825431	35,800	5.9	6.2	T-20	825291	41,000	825491	47,300
300×300	520-300	350	350	20	4.0	4.2	歩	825202	29,600	825402	32,600	4.9	5.3	T-2	825262	37,300	825462	42,600
	525-300			25	3.9	4.2	T-2	825212	32,300	825412	33,500	4.8	5.2	T-2	825272	40,600	825472	42,600
	532-300			32	5.0	5.3	T-2	825222	38,200	825422	40,600	6.2	6.6	T-14	825282	48,500	825482	55,300
	538-300			38	6.5	6.8	T-14	825232	44,600	825432	49,900	8.1	8.5	T-20	825292	57,700	825492	67,000
	545-300			45	7.4	7.6	T-20	825241	55,000	825441	56,400	9.2	9.5	T-20	825301	73,900	825501	77,200
350×350	520-350	400	400	20	5.0	5.4	歩	825203	36,800	825403	42,600	6.0	6.4	歩	825263	46,200	825463	52,900
	525-350			25	4.9	5.3	歩	825213	40,600	825413	43,800	5.8	6.2	T-2	825273	50,900	825473	54,100
	532-350			32	6.4	6.7	T-2	825223	48,500	825423	52,200	7.6	8.0	T-6	825283	59,900	825483	65,800
	538-350			38	8.3	8.7	T-6	825233	55,300	825433	63,600	9.9	10.4	T-14	825293	72,100	825493	79,700
	545-350			45	9.4	9.8	T-14	825242	69,400	825442	72,600	11.3	11.8	T-20	825302	89,600	825502	92,400
	550-350			50	10.3	10.6	T-20	825251	77,200	825451	78,200	12.3	12.8	T-20	825311	92,400	825511	99,000
400×400	520-400	450	450	20	6.3	6.7	歩	825204	43,800	825404	52,200	8.1	8.7	歩	825264	59,900	825464	69,700
	525-400			25	6.2	6.6	歩	825214	46,200	825414	52,900	7.9	8.5	T-2	825274	62,300	825474	70,200
	532-400			32	7.9	8.3	T-2	825224	55,300	825424	64,000	10.2	10.8	T-2	825284	75,000	825484	84,400
	538-400			38	10.3	10.7	T-2	825234	69,400	825434	78,200	13.3	13.9	T-14	825294	91,200	825494	103,800
	545-400			45	11.6	12.0	T-14	825243	85,400	825443	89,900	15.0	15.6	T-20	825303	114,200	825503	118,700
	550-400			50	12.6	13.0	T-14	825252	92,400	825452	97,000	16.3	16.9	T-20	825312	123,800	825512	128,000
450×450	520-450	500	500	20	7.7	8.2	歩	825205	55,300	825405	63,600	9.6	10.3	歩	825265	72,500	825465	83,000
	525-450			25	7.5	8.0	歩	825215	57,200	825415	65,800	9.3	10.0	歩	825275	79,100	825475	85,400
	532-450			32	9.6	10.2	T-2	825225	69,400	825425	78,200	12.1	12.8	T-2	825285	93,500	825485	103,800
	538-450			38	12.5	13.1	T-2	825235	84,800	825435	95,800	15.8	16.5	T-6	825295	109,600	825495	124,600
	545-450			45	14.2	14.7	T-6	825244	103,800	825444	110,600	17.9	18.6	T-14	825304	138,400	825504	143,300
	550-450			50	15.4	15.9	T-14	825253	114,600	825453	118,700	19.5	20.2	T-20	825313	149,900	825513	154,700
500×500	520-500	550	550	20	10.2	10.8	歩	825206	67,000	825406	76,800	13.2	14.0	歩	825266	87,600	825466	100,600
	525-500			25	9.9	10.6	歩	825216	68,800	825416	78,600	12.8	13.6	歩	825276	95,200	825476	102,400
	532-500			32	12.4	13.0	歩	825226	83,000	825426	93,800	16.1	16.9	T-2	825286	112,300	825486	124,600
	538-500			38	15.8	16.5	T-2	825236	101,800	825436	115,000	20.6	21.4	T-2	825296	131,400	825496	149,300
	545-500			45	17.5	18.1	T-2	825245	124,600	825445	132,700	22.8	23.7	T-14	825305	166,100	825505	171,700
	550-500			50	19.1	19.8	T-14	825254	137,400	825454	142,600	24.9	25.8	T-14	825314	179,800	825514	185,400
600×600	520-600	650	650	20	13.8	14.7	歩	825207	93,500	825407	106,700	18.0	19.0	歩	825267	122,500	825467	139,600
	525-600			25	13.5	14.4	歩	825217	96,100	825417	110,200	17.4	18.5	歩	825277	133,000	825477	143,600
	532-600			32	16.8	17.7	歩	825227	116,300	825427	131,800	21.8	23.0	T-2	825287	157,000	825487	174,400
	538-600			38	21.6	22.4	T-2	825237	142,300	825437	160,800	27.9	29.0	T-2	825297	184,200	825497	209,200
	545-600			45	23.8	24.7	T-2	825246	174,400	825446	186,000	31.0	32.2	T-6	825306	232,300	825506	240,400
	550-600			50	26.0	26.9	T-2	825255	192,200	825455	199,600	33.8	35.0	T-14	825315	251,800	825515	259,600

※歩…歩道用

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

集水桝タイプ　横断溝用ステンレスグレーチング



材　質　グレーチング：SUS304
　　受　枠　　：SUS304（アンカー　鋼製）

■強度区分（使用範囲）
一般タイプ
公道を除く、工場・敷地内及び建物の内外の車両の通行が少なく、通常は緊急車両を除く大型車両が通行しない場所で使用してください。
（例）建物廻り歩道、建屋内道路

⚠注意
公道及び工場・事務所出入口等で、車両が頻繁に通行する場所やフォークリフトなどの特殊車両が通行する場所は別途ご相談ください。
（例）市場、清掃工場、倉庫

落ち葉バスケット（別注品）
参照 P.553

〈単位：mm〉

桝穴	呼称	グレーチング										適用受枠				
		長さ（ℓ）	幅（w）	高さ（h）	ピッチ15mm 質量（kg/枚）		適用荷重	SIK		SVK		幅	長さ	高さ	質量（kg）	価格（円）
					SIK	SVK		製品コード	価格（円/枚）	製品コード	価格（円/枚）					
250×250	**520-250**	300	300	20	4.5	4.9	T-6	825321	**34,600**	825521	**40,600**	310	310	23	1.4	**11,700**
	525-250			25	4.4	4.7	T-14	825331	**39,100**	825531	**41,500**			28	1.5	**12,400**
	532-250			32	5.8	6.2	T-20	825341	**48,500**	825541	**50,900**			35	1.8	**13,400**
	538-250			38	7.7	8.1	T-20	825351	**54,100**	825551	**62,300**			41	2.0	**14,300**
300×300	**520-300**	350	350	20	6.4	6.9	T-2	825322	**50,900**	825522	**56,400**	360	360	23	1.6	**12,700**
	525-300			25	6.2	6.7	T-14	825332	**52,900**	825532	**57,700**			28	1.8	**13,500**
	532-300			32	8.1	8.7	T-20	825342	**64,400**	825542	**69,400**			35	2.1	**14,200**
	538-300			38	10.7	11.2	T-20	825352	**77,200**	825552	**85,400**			41	2.3	**15,300**
	545-300			45	12.1	12.6	T-20	825361	**93,500**	825561	**98,200**			48	2.6	**15,500**
350×350	**520-350**	400	400	20	8.4	9.0	T-2	825323	**62,600**	825523	**72,600**	410	410	23	1.9	**13,600**
	525-350			25	8.1	8.7	T-2	825333	**71,600**	825533	**73,900**			28	2.1	**14,400**
	532-350			32	10.6	11.3	T-14	825343	**85,900**	825543	**88,800**			35	2.3	**15,300**
	538-350			38	13.9	14.6	T-20	825353	**99,000**	825553	**108,500**			41	2.6	**16,500**
	545-350			45	15.9	16.5	T-20	825362	**123,400**	825562	**125,600**			48	2.9	**18,500**
	550-350			50	17.3	18.0	T-20	825371	**133,700**	825571	**135,000**			53	3.0	**19,400**
400×400	**520-400**	450	450	20	10.9	11.7	T-2	825324	**69,400**	825524	**93,500**	460	460	23	2.1	**14,300**
	525-400			25	10.5	11.3	T-2	825334	**78,200**	825534	**94,700**			28	2.4	**15,400**
	532-400			32	13.6	14.5	T-14	825344	**101,400**	825544	**112,900**			35	2.6	**16,500**
	538-400			38	17.8	18.6	T-20	825354	**121,200**	825554	**138,400**			41	2.9	**17,600**
	545-400			45	20.2	21.0	T-20	825363	**145,300**	825563	**159,200**			48	3.3	**20,200**
	550-400			50	22.0	22.8	T-20	825372	**156,800**	825572	**170,500**			53	3.4	**20,600**
450×450	**520-450**	500	500	20	12.9	13.9	歩	825325	**99,000**	825525	**112,000**	510	510	23	2.4	**15,200**
	525-450			25	12.4	13.4	T-2	825335	**103,100**	825535	**112,900**			28	2.6	**16,600**
	532-450			32	16.2	17.3	T-6	825345	**124,600**	825545	**136,000**			35	2.9	**17,700**
	538-450			38	21.3	22.3	T-14	825355	**147,000**	825555	**168,200**			41	3.3	**18,800**
	545-450			45	24.2	25.2	T-20	825364	**184,400**	825564	**193,700**			48	3.6	**20,600**
	550-450			50	26.4	27.4	T-20	825373	**203,000**	825573	**207,700**			53	3.8	**21,500**
500×500	**520-500**	550	550	20	17.9	19.1	歩	825326	**119,900**	825526	**135,200**	560	560	23	2.6	**15,600**
	525-500			25	17.3	18.5	T-2	825336	**123,400**	825536	**135,700**			28	2.9	**18,500**
	532-500			32	21.8	23.1	T-2	825346	**149,300**	825546	**163,200**			35	3.3	**19,700**
	538-500			38	27.9	29.1	T-14	825356	**176,600**	825556	**201,800**			41	3.7	**20,900**
	545-500			45	31.2	32.1	T-20	825365	**221,400**	825565	**232,300**			48	4.1	**23,500**
	550-500			50	34.0	35.1	T-20	825374	**243,500**	825574	**248,900**			53	4.2	**24,000**
600×600	**520-600**	650	650	20	25.1	26.7	歩	825327	**167,400**	825527	**187,800**	660	660	23	3.1	**17,700**
	525-600			25	24.2	25.8	歩	825337	**172,900**	825537	**189,600**			28	3.4	**20,600**
	532-600			32	30.5	32.3	T-2	825347	**209,200**	825547	**228,500**			35	3.8	**22,300**
	538-600			38	39.1	40.8	T-6	825357	**247,200**	825557	**282,700**			41	4.3	**23,800**
	545-600			45	43.6	45.3	T-14	825366	**310,000**	825566	**325,300**			48	4.9	**26,500**
	550-600			50	47.5	49.2	T-20	825375	**340,800**	825575	**348,600**			53	5.0	**26,900**

※歩…歩道用

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品

オクト・イー「ステンレス製極細目平行タイプ」

Tバー　極細目（すきま6mm）

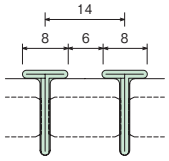
T-2

PXU815T-2 ローレット加工

意匠登録済

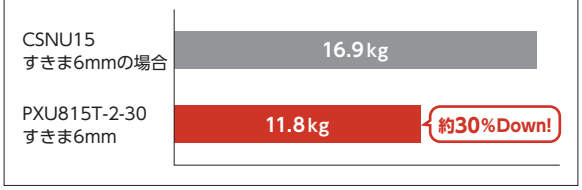
ローレット加工

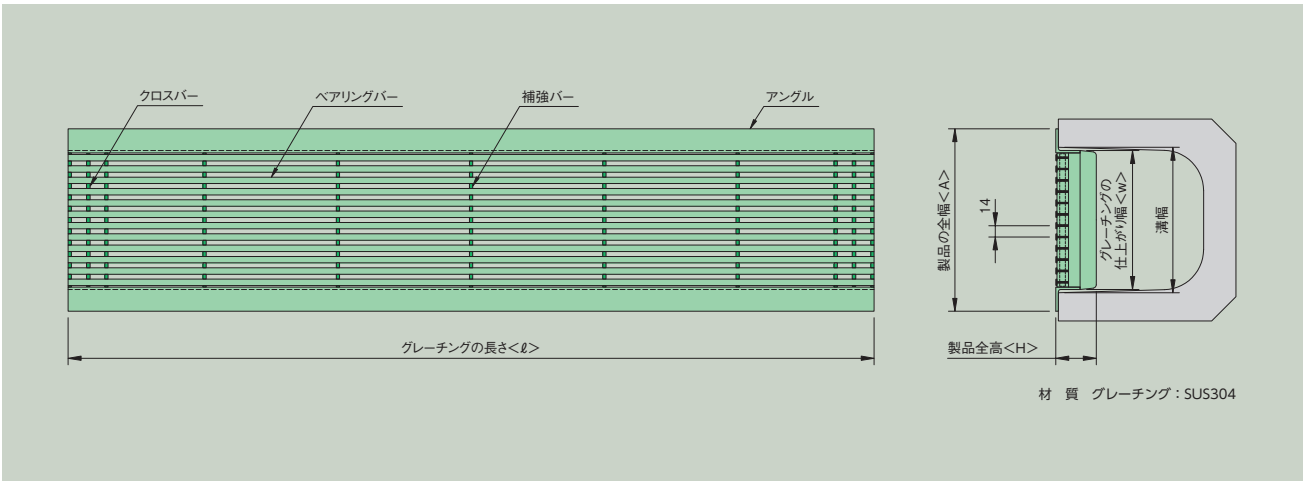
■ベアリングバーピッチ



継ぎ目が目立たずスリットのラインが通ります。

重量比較　適用荷重：T-2、溝幅：300、すきま6mm





材　質　グレーチング：SUS304

■製品情報

●ハイヒールの歩行に安全な極細目（すきま6mm）です。
※PXU815T-2-15は両端部のすきまが7mm程度になります。
●グレーチングの継ぎ目が目立たず、スリットのラインが通ります。
●ベアリングバーの表面にすべりにくいローレット加工が施してあります。
●開閉には細目専用ハンドル（GH-2）があります。（別売）
クロスバーに引っかけ真上に引き上げてください。（補強バーには引っかけないでください）

■注文情報

●アングル部に騒音防止パッキンを取付けることが可能です。（別注品）
参照 P.555
● ℓ寸法以外の特注対応は致しません。
● ℓ寸法は200mm ～994mm以外は対応できません。

■強度区分（使用範囲）
公道を除く、工場・敷地内及び建物内外の車両の通行が少ない場所で使用してください。
⚠車両進行方向は必ず側溝でご使用ください。横断溝で使用すると跳ね上がりなど危険です。
⚠素足で歩く可能性がある場所（浴室・プールなど）ではケガをするおそれがありますので、ご使用は避けてください。

■側溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式	グレーチング 長さ（ℓ）	w	全高（H）	製品全幅（A）	アングル	質量（kg/枚）	製品コード	価格（円/枚）
T-2	90	**PXU815T-2-9**	994	80	40	134	L-30x30x3	4.6	820181	**30,600**
	100	**PXU815T-2-10**	994	90	40	144	L-30x30x3	5.0	820182	**35,400**
	120	**PXU815T-2-12**	994	110	40	164	L-30x30x3	5.4	820183	**38,400**
	150	**PXU815T-2-15**	994	140	44	194	L-30x30x3	6.3	820184	**45,900**
	180	**PXU815T-2-18**	994	172	50	226	L-30x30x3	7.5	820185	**48,600**
	200	**PXU815T-2-20**	994	190	53	244	L-30x30x3	8.1	820186	**59,900**
	240	**PXU815T-2-24**	994	230	59	284	L-30x30x3	9.6	820187	**61,300**
	300	**PXU815T-2-30**	994	290	66	344	L-30x30x3	11.8	820188	**97,400**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

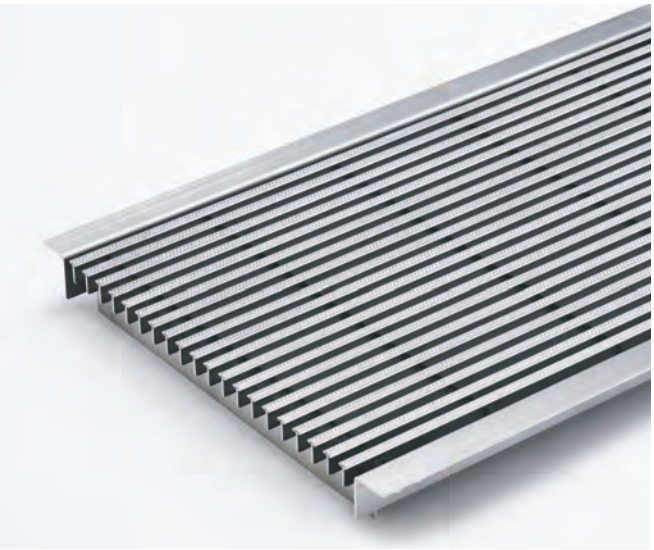
オクト・イー「ステンレス製極細目平行タイプ」

Tバー　極細目（すきま6mm）

歩道用

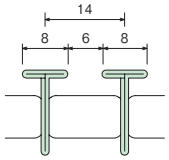
PXU815HT-1 ローレット加工

意匠登録済



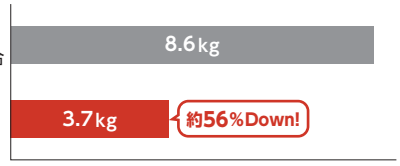
ローレット加工

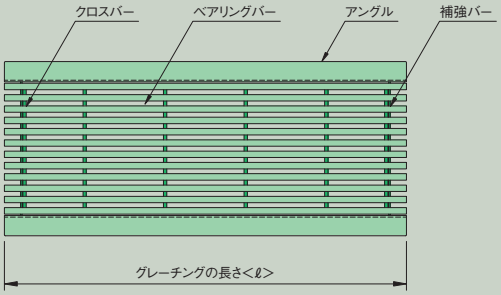
■ベアリングバーピッチ

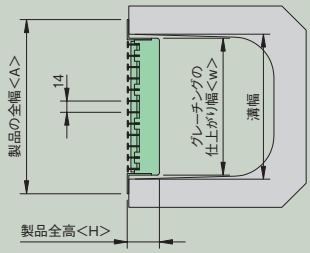


継ぎ目が目立たずスリットのラインが通ります。

重量比較　適用荷重：歩道用、溝幅：300、すきま6mm、ハーフサイズ







材　質　グレーチング：SUS304

■製品情報

●ハイヒールの歩行に安全な極細目（すきま6mm）です。
※PXU815HT-1-12は両端部のすきまが7mm程度になります。
●グレーチングの継ぎ目が目立たず、スリットのラインが通ります。
●ベアリングバーの表面にすべりにくいローレット加工が施してあります。
●開閉には細目専用ハンドル（GH-2）があります。（別売）
クロスバーに引っかけ真上に引き上げてください。（補強バーには引っかけないでください）

■注文情報

●アングル部に騒音防止パッキンを取付けることが可能です。（別注品）
参照 P.555
● ℓ寸法以外の特注対応は致しません。
● ℓ寸法は200mm ～500mm以外は対応できません。

⚠台車等の通行や衝撃の加わる場所への設置は適しません。
⚠素足で歩く可能性がある場所（浴室・プールなど）ではケガをするおそれがありますので、ご使用は避けてください。

■側溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式	グレーチング								
			長さ（ℓ）	w	全高（H）	製品全幅（A）	アングル	質量（kg/枚）	製品コード	価格（円/枚）	価格（円/m）
歩道用 5.0KN/㎡	90	PXU815HT-1-9	499	80	35	126	PL-25x30x2	1.5	820201	13,900	27,800
	100	PXU815HT-1-10	499	90	35	136	PL-25x30x2	1.6	820202	16,000	32,000
	120	PXU815HT-1-12	499	110	35	156	PL-25x30x2	1.8	820203	17,300	34,600
	150	PXU815HT-1-15	499	142	35	188	PL-25x30x2	2.2	820204	20,700	41,400
	180	PXU815HT-1-18	499	170	40	216	PL-25x30x2	2.5	820205	21,900	43,800
	200	PXU815HT-1-20	499	190	40	236	PL-25x30x2	2.6	820206	27,000	54,000
	240	PXU815HT-1-24	499	230	45	276	PL-25x30x2	3.1	820207	27,600	55,200
	300	PXU815HT-1-30	499	290	45	336	PL-25x30x2	3.7	820208	32,000	64,000

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

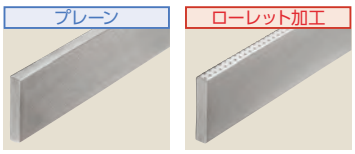
公共 公共建築協会評価対象製品

U字溝タイプ　側溝用ステンレスグレーチング

フラットバー

CSU プレーン
公共

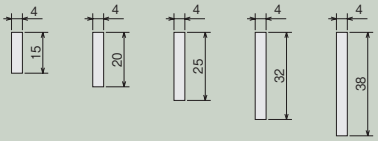
CSNU ローレット加工
公共



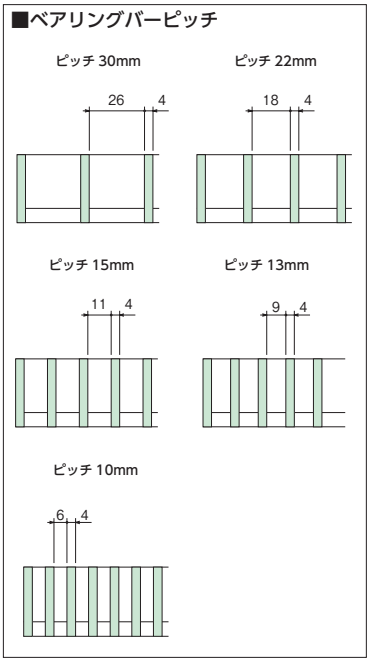
CSU　CSNU

写真はCSUです。

■ベアリングバー断面図



■ベアリングバーピッチ



■製品情報
●ベアリングバーピッチは30・22・15・13・10mmです。
●CSNUはベアリングバーの表面にすべりにくいローレット加工が施してあります。

■注文情報
●アングル部に騒音防止パッキンを取り付けることが可能です。(別注品)
参照 P.555

例 **CSU 20-24 P=15**
CSU　：フラットバータイプ
CSNU：フラットバーローレット加工タイプ
20：ベアリングバーの高さ(20mm)
24：溝幅(240mm)
P=15：ベアリングバーピッチ15mm

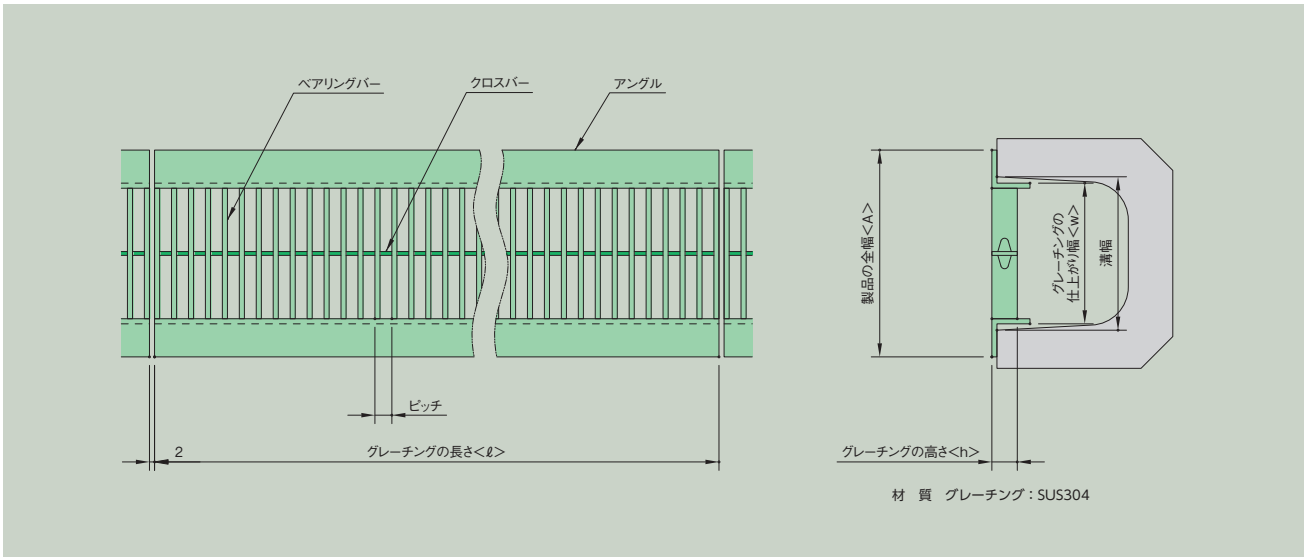
〈単位：mm〉

溝幅	呼称	グレーチング 長さ(ℓ)	w	高さ(h)	製品全幅(A)	アングル	ピッチ30mm 質量(kg/枚)	適用荷重	CSU 製品コード	CSU 価格(円/枚)	CSNU 製品コード	CSNU 価格(円/枚)	ピッチ22mm 質量(kg/枚)	適用荷重	CSU 製品コード	CSU 価格(円/枚)	CSNU 製品コード	CSNU 価格(円/枚)	ピッチ15mm 質量(kg/枚)	適用荷重	CSU 製品コード	CSU 価格(円/枚)	CSNU 製品コード	CSNU 価格(円/枚)
90	**15-9**	994	80	15	134	L-30×30×3	3.9	T-2	822601	**20,300**	822691	**20,600**	4.4	T-2	822591	**23,000**	822671	**23,400**	5.1	T-2	820412	**27,000**	822651	**27,500**
	20-9			20			4.5	T-14	820300	**22,800**	823200	**25,500**	5.1	T-14	820340	**24,300**	823230	**26,300**	6.1	T-14	820380	**28,500**	823260	**35,100**
100	**15-10**	994	90	15	144	L-30×30×3	4.1	T-2	822602	**22,700**	822692	**23,000**	4.6	T-2	822592	**25,900**	822672	**26,700**	5.4	T-2	820413	**30,400**	822652	**31,000**
	20-10			20			4.7	T-14	820301	**23,700**	823201	**26,700**	5.4	T-14	820341	**26,700**	823231	**32,800**	6.5	T-14	820381	**30,600**	823261	**37,800**
120	**15-12**	994	110	15	164	L-30×30×3	4.7	T-2	822603	**23,700**	822693	**24,100**	5.4	T-2	822593	**27,300**	822673	**27,800**	6.4	T-2	820414	**32,500**	822653	**33,200**
	20-12			20			5.2	T-14	820302	**24,400**	823202	**27,700**	6.0	T-14	820342	**29,800**	823232	**36,300**	7.3	T-14	820382	**35,100**	823262	**43,300**
150	**15-15**	994	140	15	194	L-30×30×3	5.3	T-2	822604	**25,300**	822694	**25,900**	6.0	T-2	822594	**29,500**	822674	**31,500**	7.4	T-2	820415	**35,800**	822654	**39,000**
	20-15			20			6.2	T-14	820303	**26,000**	823203	**33,100**	7.2	T-14	820343	**32,700**	823233	**41,600**	9.0	T-14	820383	**39,700**	823263	**49,800**
	25-15			25			6.9	T-14	820310	**29,900**	823213	**35,300**	8.2	T-14	820350	**37,300**	823243	**47,000**	10.4	T-14	820390	**47,200**	823273	**57,400**
	32-15			32	212	L-40×40×4	9.8	T-14	822504	**34,800**	823223	**40,200**	11.4	T-14	822514	**46,200**	823253	**54,600**	14.2	T-14	822524	**61,200**	823283	**73,400**
180	**15-18**	994	170	15	224	L-30×30×3	5.7	歩	822605	**28,000**	822695	**28,600**	6.7	T-2	822595	**33,100**	822675	**34,800**	8.3	T-2	820416	**40,700**	822655	**44,000**
	20-18			20			6.8	T-2	820304	**28,700**	823204	**35,700**	8.1	T-6	820344	**36,100**	823234	**45,900**	10.3	T-14	820384	**45,400**	823264	**56,600**
	25-18			25			7.7	T-14	820311	**32,000**	823214	**39,600**	9.3	T-14	820351	**43,400**	823244	**52,400**	12.0	T-14	820391	**52,500**	823274	**64,500**
	32-18			32	242	L-40×40×4	10.8	T-14	822505	**38,700**	823224	**44,600**	12.8	T-14	822515	**51,200**	823254	**61,300**	16.2	T-14	822527	**71,500**	823284	**83,900**
200	**15-20**	994	190	15	244	L-30×30×3	6.1	歩	822606	**33,100**	822696	**34,500**	7.1	T-2	822596	**39,500**	822676	**42,500**	8.9	T-2	820417	**50,900**	822656	**54,100**
	20-20			20			7.3	T-2	822501	**35,200**	822699	**43,600**	8.7	T-2	822511	**48,300**	822679	**59,900**	11.1	T-14	822521	**58,000**	822659	**73,800**
	25-20			25			8.3	T-6	822502	**40,300**	822700	**47,300**	10.0	T-14	822512	**55,300**	822680	**68,600**	13.1	T-14	822522	**68,900**	822660	**85,400**
	32-20			32	262	L-40×40×4	11.5	T-14	822506	**45,700**	823225	**56,400**	13.7	T-14	822516	**65,100**	823255	**80,400**	17.6	T-14	822523	**87,000**	823285	**107,300**
240	**15-24**	994	230	15	284	L-30×30×3	6.7	歩	822607	**33,700**	822697	**34,600**	8.0	歩	822597	**40,800**	822677	**42,900**	10.2	T-2	820418	**51,200**	822657	**54,300**
	20-24			20			8.1	T-2	820305	**36,900**	823206	**46,000**	9.8	T-2	820345	**48,900**	823236	**60,500**	12.8	T-2	820385	**59,600**	823266	**74,500**
	25-24			25			9.3	T-2	820312	**41,700**	823216	**51,900**	11.5	T-2	820352	**55,700**	823246	**69,000**	15.2	T-14	820392	**69,000**	823276	**85,700**
	32-24			32	302	L-40×40×4	12.9	T-14	820320	**47,800**	823226	**59,300**	15.6	T-14	820360	**65,100**	823256	**81,000**	20.3	T-14	820400	**89,300**	823286	**108,100**
300	**15-30**	994	290	15	344	L-30×30×3	8.0	歩	822608	**38,700**	822698	**39,700**	9.7	歩	822598	**47,400**	822678	**48,900**	12.5	歩	820419	**60,600**	822658	**63,900**
	20-30			20			9.8	歩	820306	**45,100**	823207	**47,400**	11.9	T-2	820346	**55,700**	823237	**69,300**	15.7	T-2	820386	**71,200**	823267	**88,500**
	25-30			25			11.3	T-2	822503	**47,000**	823217	**58,400**	14.0	T-2	822513	**63,900**	823247	**79,500**	18.7	T-2	822525	**82,700**	823277	**102,600**
	32-30			32	362	L-40×40×4	15.3	T-2	822507	**55,000**	823227	**68,500**	18.7	T-6	822517	**76,200**	823257	**94,700**	24.8	T-14	822526	**101,900**	823287	**126,500**
	38-30			38			17.1	T-6	820330	**73,800**	823228	**94,600**	21.2	T-14	820370	**95,400**	823258	**124,100**	28.4	T-14	820410	**143,300**	823288	**166,400**

※歩…歩道用

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

U字溝タイプ　側溝用ステンレスグレーチング



ゴミスクリーン(別注品)　参照 P.643

■強度区分(使用範囲)

一般タイプ

公道を除く、工場・敷地内及び建物の内外の車両の通行が少なく、通常は緊急車両を除く大型車両が通行しない場所で使用してください。

〔例〕建物廻り歩道、建屋内道路

⚠注意

公道及び工場・事務所出入口等で、車両が頻繁に通行する場所やフォークリフトなどの特殊車両が通行する場所は別途ご相談ください。

〔例〕市場、清掃工場、倉庫

車両進行方向は必ず側溝でご使用ください。

横断溝で使用すると跳ね上がりなど危険です。

〈単位：mm〉

溝幅	呼称	グレーチング															
		長さ(ℓ)	w	高さ(h)	製品全幅(A)	アングル	ピッチ13mm						ピッチ10mm				
							質量(kg/枚)	適用荷重	CSU		CSNU		質量(kg/枚)	適用荷重	CSU		CSNU	
									製品コード	価格(円/枚)	製品コード	価格(円/枚)			製品コード	価格(円/枚)	製品コード	価格(円/枚)
90	**15-9**	994 (992)	80	15	134	L-30×30×3	5.4	T-2	820291	**30,000**	822611	**30,600**	6.2	T-14	844601	**38,100**	844651	**42,300**
	20-9			20			6.4	T-14	820331	**35,100**	822621	**44,600**	7.3	T-14	844602	**54,300**	844652	**60,300**
100	**15-10**	994 (992)	90	15	144	L-30×30×3	5.8	T-2	820292	**33,900**	822612	**35,400**	6.6	T-14	844606	**44,100**	844656	**49,000**
	20-10			20			6.8	T-14	820332	**37,400**	822622	**47,400**	8.0	T-14	844607	**57,600**	844657	**64,000**
120	**15-12**	994 (992)	110	15	164	L-30×30×3	6.9	T-2	820293	**36,400**	822613	**38,400**	7.6	T-14	844611	**46,800**	844661	**52,000**
	20-12			20			8.3	T-14	820333	**42,100**	822623	**53,800**	9.2	T-14	844612	**60,700**	844662	**70,500**
150	**15-15**	994 (992)	140	15	194	L-30×30×3	8.0	T-2	820294	**41,000**	822614	**45,900**	9.2	T-14	844616	**56,800**	844666	**57,100**
	20-15			20			9.7	T-14	820334	**45,800**	822624	**55,400**	11.5	T-14	844617	**62,300**	844667	**71,800**
	25-15			25			11.2	T-14	820395	**52,500**	822634	**69,100**	13.6	T-14	844618	**84,000**	844668	**93,300**
	32-15			32	212	L-40×40×4	15.5	T-14	820405	**68,900**	822644	**88,400**	18.6	T-14	844619	**107,500**	844669	**119,400**
180	**15-18**	994 (992)	170	15	224	L-30×30×3	9.1	T-2	820295	**46,600**	822615	**47,500**	10.7	T-14	844621	**64,400**	844671	**66,100**
	20-18			20			11.1	T-14	820335	**52,000**	822625	**63,000**	13.4	T-14	844622	**71,200**	844672	**82,700**
	25-18			25			13.1	T-14	820396	**60,700**	822635	**80,300**	16.0	T-14	844623	**97,700**	844673	**108,500**
	32-18			32	242	L-40×40×4	17.9	T-14	820406	**82,900**	822645	**104,600**	21.7	T-14	844624	**127,200**	844674	**141,300**
200	**15-20**	994 (992)	190	15	244	L-30×30×3	9.8	T-2	820296	**57,800**	822616	**59,900**	11.6	T-6	844626	**72,900**	844676	**80,900**
	20-20			20			12.1	T-14	820336	**67,100**	822626	**81,900**	14.7	T-14	844627	**92,300**	844677	**107,300**
	25-20			25			14.3	T-14	820397	**80,600**	822636	**106,400**	17.5	T-14	844628	**129,400**	844678	**143,700**
	32-20			32	262	L-40×40×4	19.4	T-14	820407	**101,700**	822646	**134,000**	23.7	T-14	844629	**162,900**	844679	**180,900**
240	**15-24**	994 (992)	230	15	284	L-30×30×3	11.3	T-2	820297	**58,600**	822617	**60,300**	13.5	T-2	844631	**81,000**	844681	**84,000**
	20-24			20			14.1	T-6	820337	**68,100**	822627	**82,400**	17.2	T-14	844632	**94,500**	844682	**110,600**
	25-24			25			16.8	T-14	820398	**81,100**	822637	**107,400**	20.7	T-14	844633	**130,500**	844683	**145,000**
	32-24			32	302	L-40×40×4	22.6	T-14	820408	**110,800**	822647	**137,500**	27.8	T-14	844634	**167,200**	844684	**185,700**
300	**15-30**	994 (992)	290	15	344	L-30×30×3	13.5	歩	820298	**70,900**	822618	**71,000**	16.6	T-2	844636	**97,800**	844686	**100,100**
	20-30			20			16.9	T-2	820338	**80,400**	822628	**97,400**	21.4	T-2	844637	**112,700**	844687	**132,600**
	25-30			25			20.4	T-6	820399	**94,500**	822638	**115,200**	25.9	T-14	844638	**132,800**	844688	**157,200**
	32-30			32	362	L-40×40×4	27.7	T-14	820409	**123,900**	822648	**158,300**	34.3	T-14	844639	**192,500**	844689	**213,800**
	38-30			38			31.3	T-14	820411	**167,700**	822649	**183,600**	39.6	T-14	844640	**223,200**	844690	**247,900**

※（ ）内寸法はピッチ13mmの場合です。　歩…歩道用

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

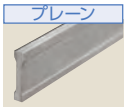
公共 公共建築協会評価対象製品

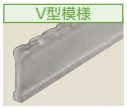
U字溝タイプ　側溝用ステンレスグレーチング

Iバー　熱間ロールバー

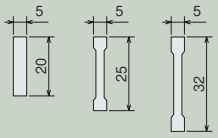
SIU プレーン
公共

SVU V型模様
公共

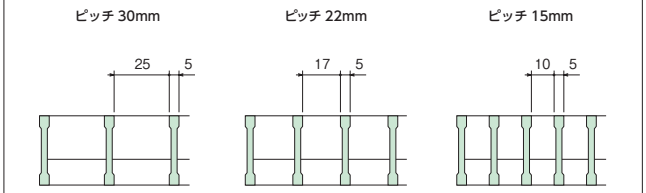
プレーン

SIU

V型模様

SVU

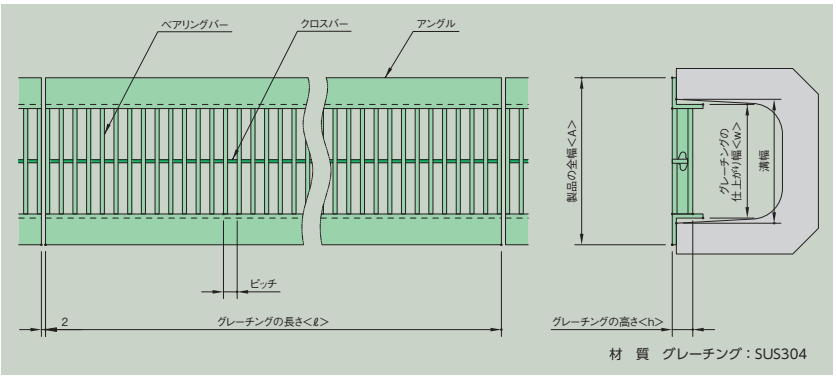
■ベアリングバー断面図



■ベアリングバーピッチ



写真はSVUです。



■製品情報

●ベアリングバーピッチは30・22・15mmです。
●SVUはベアリングバー（Iバー）の表面にV型模様の凹凸を付け、スリップしにくいよう考慮されています。

■強度区分（使用範囲）
一般タイプ
公道を除く、工場・敷地内及び建物の内外の車両の通行が少なく、通常は緊急車両を除く大型車両が通行しない場所で使用してください。〔例〕建物廻り歩道、建屋内道路

⚠注意
公道及び工場・事務所出入口等で、車両が頻繁に通行する場所やフォークリフトなどの特殊車両が通行する場所は別途ご相談ください。〔例〕市場、清掃工場、倉庫
車両進行方向は必ず側溝でご使用ください。横断溝で使用すると跳ね上がりなど危険です。

例　**SVU 5 20-24 P=15**

- SVU：Iバータイプ
  SVU：Iバー V型模様タイプ
- 5：ベアリングバーの厚み（5mm）
- 20：ベアリングバーの高さ（20mm）
- 24：溝幅（240mm）
- P=15：ベアリングバーピッチ15mm

■ピッチ30mm・ピッチ22mm

〈単位：mm〉

溝幅	呼称	長さ(ℓ)	w	高さ(h)	製品全幅(A)	アングル	ピッチ30mm 質量(kg/枚) SIU	ピッチ30mm 質量(kg/枚) SVU	ピッチ30mm 適用荷重	ピッチ30mm SIU 製品コード	ピッチ30mm SIU 価格(円/枚)	ピッチ30mm SVU 製品コード	ピッチ30mm SVU 価格(円/枚)	ピッチ22mm 質量(kg/枚) SIU	ピッチ22mm 質量(kg/枚) SVU	ピッチ22mm 適用荷重	ピッチ22mm SIU 製品コード	ピッチ22mm SIU 価格(円/枚)	ピッチ22mm SVU 製品コード	ピッチ22mm SVU 価格(円/枚)
150	**520-15**	995	140	20	194	L-30×30×3	6.6	6.9	T-14	825601	**39,100**	825701	**48,500**	7.8	8.1	T-14	825631	**52,200**	825731	**57,700**
	525-15			25			6.4	6.7	T-14	825611	**42,600**	825711	**49,900**	7.5	7.9	T-14	825641	**57,700**	825741	**59,900**
	532-15			32	212	L-40×40×4	9.4	9.7	T-14	825621	**56,000**	825721	**63,600**	10.8	11.2	T-14	825646	**67,000**	825751	**76,000**
180	**520-18**	995	170	20	224	L-30×30×3	7.4	7.7	T-2	825602	**42,600**	825702	**55,300**	8.9	9.3	T-14	825632	**58,100**	825732	**68,200**
	525-18			25			7.2	7.5	T-14	825612	**46,200**	825712	**56,500**	8.6	9.0	T-14	825642	**63,600**	825742	**69,400**
	532-18			32	242	L-40×40×4	10.4	10.7	T-14	825622	**62,300**	825722	**72,600**	12.2	12.6	T-14	825647	**71,600**	825752	**88,800**
240	**520-24**	995	230	20	284	L-30×30×3	9.2	9.7	T-2	825603	**52,900**	825703	**71,600**	11.2	11.8	T-2	825633	**76,600**	825733	**87,500**
	525-24			25			8.9	9.4	T-2	825613	**61,900**	825713	**72,600**	10.8	11.4	T-6	825643	**85,400**	825743	**89,900**
	532-24			32	302	L-40×40×4	12.5	13.0	T-14	825623	**70,800**	825723	**91,100**	15.0	15.7	T-14	825648	**97,000**	825753	**112,000**
300	**520-30**	995	290	20	344	L-30×30×3	10.8	11.4	歩	825604	**62,300**	825704	**82,000**	13.4	14.2	T-2	825634	**85,400**	825734	**103,800**
	525-30			25			10.4	11.0	T-2	825614	**69,400**	825714	**83,000**	12.9	13.7	T-2	825644	**98,200**	825744	**104,800**
	532-30			32	362	L-40×40×4	14.5	15.1	T-2	825624	**83,000**	825724	**104,800**	17.7	18.5	T-6	825649	**115,300**	825754	**131,400**
360	**520-36**	995	350	20	404	L-30×30×3	12.7	13.4	歩	825605	**78,200**	825705	**97,000**	15.7	16.6	歩	825635	**106,400**	825735	**124,600**
	525-36			25			12.2	12.9	T-2	825615	**87,500**	825715	**98,200**	15.0	16.0	T-2	825645	**113,600**	825745	**125,600**
	532-36			32	422	L-40×40×4	16.7	17.5	T-2	825625	**106,200**	825725	**122,200**	20.4	21.4	T-2	825650	**140,800**	825755	**161,300**

■ピッチ15mm

〈単位：mm〉

溝幅	呼称	長さ(ℓ)	w	高さ(h)	製品全幅(A)	アングル	ピッチ15mm 質量(kg/枚) SIU	ピッチ15mm 質量(kg/枚) SVU	ピッチ15mm 適用荷重	ピッチ15mm SIU 製品コード	ピッチ15mm SIU 価格(円/枚)	ピッチ15mm SVU 製品コード	ピッチ15mm SVU 価格(円/枚)
150	**520-15**	995	140	20	194	L-30×30×3	9.8	10.3	T-14	825651	**64,400**	825761	**73,900**
	525-15			25			9.5	10.0	T-14	825661	**72,000**	825771	**75,000**
	532-15			32	212	L-40×40×4	13.3	13.9	T-14	825671	**87,500**	825781	**94,700**
180	**520-18**	995	170	20	224	L-30×30×3	11.4	12.1	T-14	825652	**75,600**	825762	**87,500**
	525-18			25			11.0	11.6	T-14	825662	**83,000**	825772	**88,800**
	532-18			32	242	L-40×40×4	15.3	15.9	T-14	825672	**99,000**	825782	**112,900**
240	**520-24**	995	230	20	284	L-30×30×3	14.6	15.4	T-6	825653	**99,700**	825763	**115,300**
	525-24			25			14.0	14.9	T-14	825663	**109,800**	825773	**117,700**
	532-24			32	302	L-40×40×4	19.1	20.1	T-14	825673	**131,400**	825783	**145,300**
300	**520-30**	995	290	20	344	L-30×30×3	17.8	18.9	T-2	825654	**110,600**	825764	**138,400**
	525-30			25			17.0	18.1	T-6	825664	**122,900**	825774	**139,600**
	532-30			32	362	L-40×40×4	23.0	24.2	T-14	825674	**155,600**	825784	**173,000**
360	**520-36**	995	350	20	404	L-30×30×3	21.0	22.4	T-2	825655	**140,800**	825765	**166,100**
	525-36			25			20.1	21.5	T-2	825665	**154,700**	825775	**167,300**
	532-36			32	422	L-40×40×4	27.0	28.4	T-6	825675	**191,300**	825785	**221,400**

※歩…歩道用

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

重荷重用一般溝タイプ　横断溝・側溝用ステンレスグレーチング

フラットバー　Gタイプ

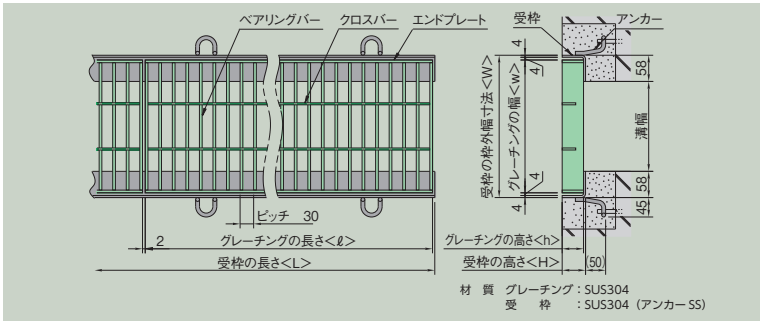
CSB-G プレーン
公共

CSNB-G ローレット加工

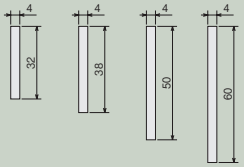
プレーン　ローレット加工

CSB-G

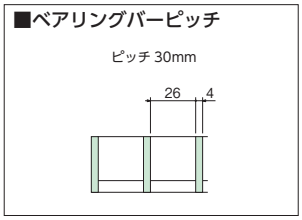
CSNB-G



■ベアリングバー断面図



■ベアリングバーピッチ



■製品情報
●ベアリングバーの溶接方法を変更し、受枠への掛り寸法を大きくすることにより、一般用のグレーチングに比べて高強度としたグレードG仕様です。
●ベアリングバーピッチは30mmです。

■注文情報
●受枠のコーナー加工は**3,000**円です。

■強度区分（使用範囲）
Gタイプ
公道を除く、駐車場や工場・敷地内の道路で車両が通るところに使用できます。溶接強度を上げたタイプです。　〔例〕駐車場、工場、敷地内道路

⚠**注意**
公道及び工場・事務所出入口等で、車両が頻繁に通行する場所やフォークリフトなどの特殊車両が通行する場所は別途ご相談ください。　〔例〕市場、清掃工場、倉庫

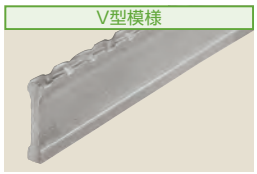
〈単位：mm〉

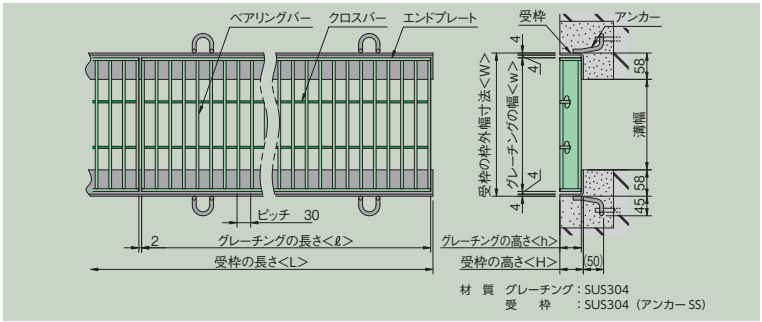
溝幅	呼称	グレーチング					CSB-G		CSNB-G		適用受枠	
		長さ（ℓ）	幅（w）	高さ（h）	質量（kg/枚）	適用荷重	製品コード	価格（円/枚）	製品コード	価格（円/枚）	型式記号	価格（円/両1m）
150	**32-15**	994	250	32	11.3	T-20	826001	**60,400**	844721	**72,400**	ST-5-32M	**25,900**
200	**38-20**	994	300	38	15.3		826002	**81,400**	844722	**97,600**	ST-5-38M	**27,800**
250	**50-25**	994	350	50	23.1		826003	**123,100**	844723	**144,600**	ST-5-50M	**31,300**
300	**60-30**	994	400	60	30.5		826004	**175,800**	844724	**183,100**	ST-5-60M	**35,100**

Iバー　熱間ロールバー　Gタイプ

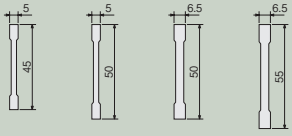
SVG V型模様
公共

V型模様

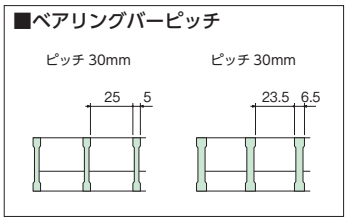




■ベアリングバー断面図



■ベアリングバーピッチ



■製品情報
●ベアリングバー（Iバー）の表面にV型模様の凹凸を付け、スリップしにくいよう考慮されています。
●ベアリングバーの溶接方法を変更し、受枠への掛り寸法を大きくすることにより、一般用のグレーチングに比べて高強度としたグレードG仕様です。
●ベアリングバーピッチは30mmです。

■注文情報
●受枠のコーナー加工は**3,000**円です。

■強度区分（使用範囲）
Gタイプ
公道を除く、駐車場や工場・敷地内の道路で車両が通るところに使用できます。溶接強度を上げたタイプです。　〔例〕駐車場、工場、敷地内道路

⚠**注意**
公道及び工場・事務所出入口等で、車両が頻繁に通行する場所やフォークリフトなどの特殊車両が通行する場所は別途ご相談ください。　〔例〕市場、清掃工場、倉庫

〈単位：mm〉

溝幅	型式記号	グレーチング							適用受枠	
		長さ（ℓ）	幅（w）	高さ（h）	質量（kg/枚）	適用荷重	製品コード	価格（円/枚）	型式記号	価格（円/両1m）
200	**SVG545-20**	995	300	45	17.9	T-20	825801	**109,900**	ST-5-45M	**30,000**
250	**SVG550-25**	995	350	50	22.4		825802	**162,600**	ST-5-50M	**31,300**
300	**SVG750-30**	997	400	50	34.6		825803	**193,100**	ST-5-50M	**31,300**
350	**SVG755-35**	997	450	55	42.3		825804	**299,100**	ST-5-55M	**34,400**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品

重荷重用騒音防止ボルト固定タイプ　横断溝・側溝用ステンレスグレーチング

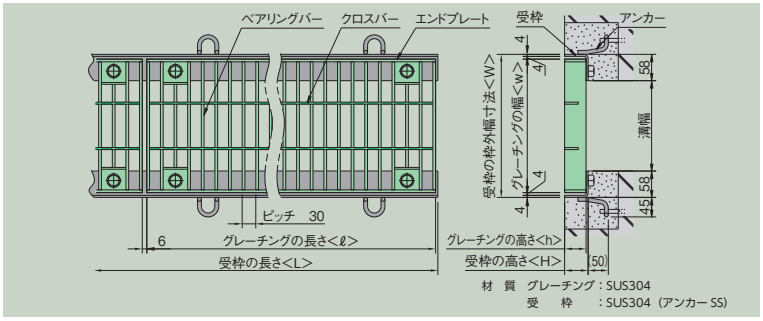
フラットバー　Gタイプ

CSBB-G プレーン
公共

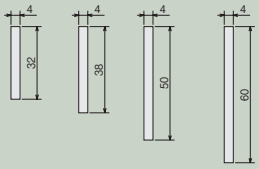
CSNBB-G ローレット加工

CSBB-G

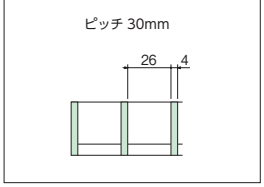
CSNBB-G



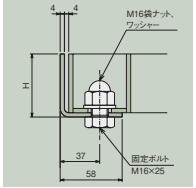
■ベアリングバー断面図



■ベアリングバーピッチ



■固定ボルト部詳細図



■製品情報
●ベアリングバーの溶接方法を変更し、受枠への掛り寸法を大きくすることにより、一般用のグレーチングに比べて高強度としたグレードG仕様です。
●ベアリングバーピッチは30mmです。
●M16ボルトを用いたボルト固定タイプです。

■注文情報
●受枠のコーナー加工は**3,000**円です。

■強度区分（使用範囲）
Gタイプ
公道を除く、駐車場や工場・敷地内の道路で車両が通るところに使用できます。溶接強度を上げたタイプです。　（例）駐車場、工場、敷地内道路

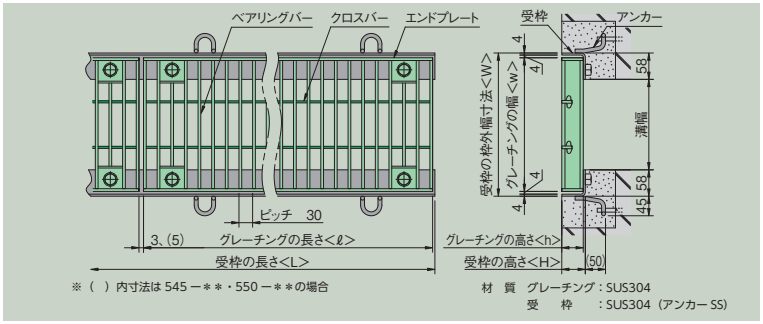
⚠注意
公道及び工場・事務所出入口等で、車両が頻繁に通行する場所やフォークリフトなどの特殊車両が通行する場所は別途ご相談ください。　（例）市場、清掃工場、倉庫

〈単位：mm〉

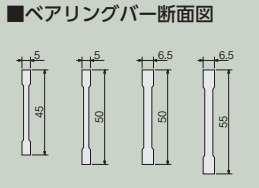
溝幅	呼称	グレーチング					CSBB-G		CSNBB-G		適用受枠	
		長さ（ℓ）	幅（w）	高さ（h）	質量（kg/枚）	適用荷重	製品コード	価格（円/枚）	製品コード	価格（円/枚）	型式記号	価格（円/両1m）
150	**32-15**	994	250	32	11.3	T-20	826021	**76,900**	844731	**85,400**	ST-5-32A	**32,100**
200	**38-20**	994	300	38	15.3		826022	**99,800**	844732	**111,000**	ST-5-38A	**33,900**
250	**50-25**	994	350	50	23.1		826023	**142,800**	844733	**158,600**	ST-5-50A	**37,500**
300	**60-30**	994	400	60	30.5		826024	**184,800**	844734	**195,100**	ST-5-60A	**41,300**

Iバー　熱間ロールバー　Gタイプ

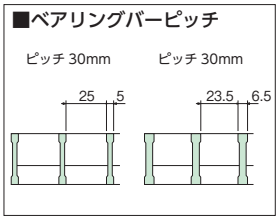
SVGB V型模様
公共



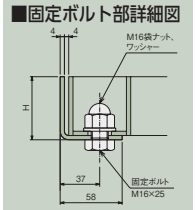
■ベアリングバー断面図



■ベアリングバーピッチ



■固定ボルト部詳細図



■製品情報
●ベアリングバー（Iバー）の表面にV型模様の凹凸を付け、スリップしにくいよう考慮されています。
●ベアリングバーの溶接方法を変更し、受枠への掛り寸法を大きくすることにより、一般用のグレーチングに比べて高強度としたグレードG仕様です。
●ベアリングバーピッチは30mmです。
●M16ボルトを用いたボルト固定タイプです。

■注文情報
●受枠のコーナー加工は**3,000**円です。

■強度区分（使用範囲）
Gタイプ
公道を除く、駐車場や工場・敷地内の道路で車両が通るところに使用できます。溶接強度を上げたタイプです。　（例）駐車場、工場、敷地内道路

⚠注意
公道及び工場・事務所出入口等で、車両が頻繁に通行する場所やフォークリフトなどの特殊車両が通行する場所は別途ご相談ください。　（例）市場、清掃工場、倉庫

〈単位：mm〉

溝幅	型式記号	グレーチング							適用受枠	
		長さ（ℓ）	幅（w）	高さ（h）	質量（kg/枚）	適用荷重	製品コード	価格（円/枚）	型式記号	価格（円/両1m）
200	**SVGB545-20**	995	300	45	17.9	T-20	825821	**127,200**	ST-5-45A	**36,300**
250	**SVGB550-25**	995	350	50	22.4		825822	**177,700**	ST-5-50A	**37,500**
300	**SVGB750-30**	997	400	50	34.6		825823	**198,700**	ST-5-50A	**37,500**
350	**SVGB755-35**	997	450	55	42.3		825824	**324,400**	ST-5-55A	**40,100**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

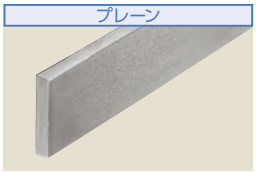
重荷重用U字溝タイプ　側溝用ステンレスグレーチング

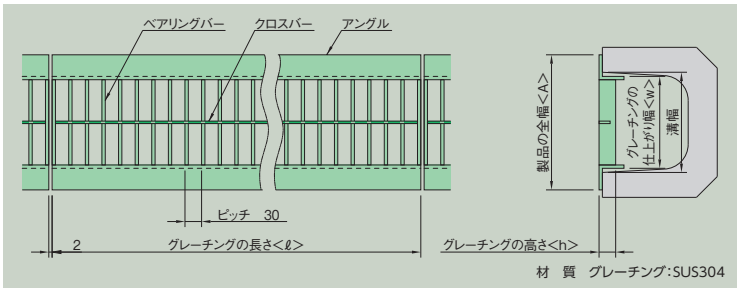
フラットバー　Gタイプ

CSU-G プレーン

公共

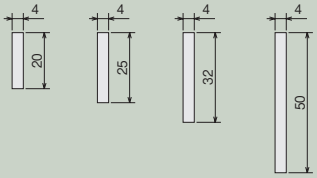
プレーン



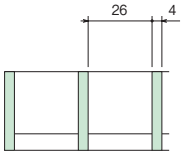


材　質　グレーチング:SUS304

■ベアリングバー断面図



■ベアリングバーピッチ



■製品情報

●ベアリングバーの溶接方法を変更することにより、一般用のグレーチングに比べて高強度としたグレードG仕様です。

●ベアリングバーピッチは30mmです。

■強度区分(使用範囲)

Gタイプ

公道を除く、駐車場や工場・敷地内の道路で車両が通るところに使用できます。溶接強度を上げたタイプです。　〔例〕駐車場、工場、敷地内道路

⚠**注意**

公道及び工場・事務所出入口等で、車両が頻繁に通行する場所やフォークリフトなどの特殊車両が通行する場所は別途ご相談ください。

〔例〕市場、清掃工場、倉庫

車両進行方向は必ず側溝でご使用ください。横断溝で使用すると跳ね上がりなど危険です。

〈単位：mm〉

溝幅	型式記号	グレーチング								
		長さ(ℓ)	w	高さ(h)	製品全幅(A)	アングル	質量(kg/枚)	適用荷重	製品コード	価格(円/枚)
120	**CSU-G20-12**	994	110	20	164	L-30×30×3	5.3	T-14	826045	**30,500**
150	**CSU-G20-15**	994	140	20	194	L-30×30×3	5.9		826044	**33,700**
180	**CSU-G25-18**	994	170	25	224	L-30×30×3	7.5		826043	**41,900**
240	**CSU-G32-24**	994	230	32	302	L-40×40×4	13.2		826042	**67,700**
300	**CSU-G50-30**	994	290	50	380	L-50×50×5	23.5		826041	**87,800**

エレベーター出入口用ステンレスグレーチング

フラットバー　歩道用

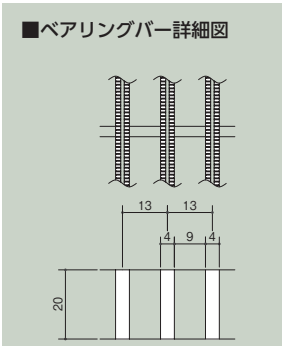
CSNBB20-1.5K P=13

騒音防止ボルト固定式

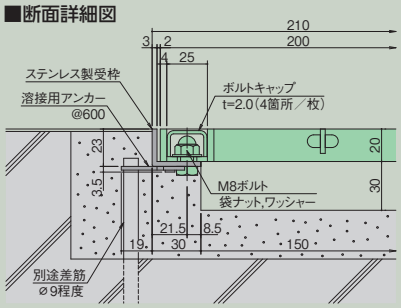
都再 AE-122

ローレット加工

■ベアリングバー詳細図



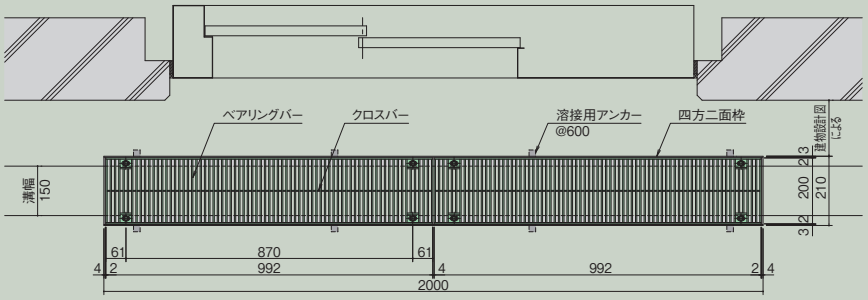
■断面詳細図

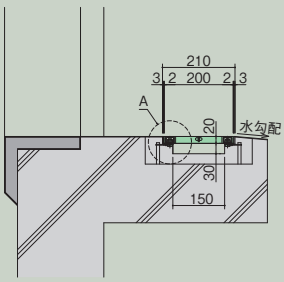


A部詳細図

型式記号	製品コード	価格	
		円/組	円/m組
CSNBB20-1.5K P=13	844700	**178,000**	**89,000**

グレーチングと四方二面枠のセット価格です。





●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

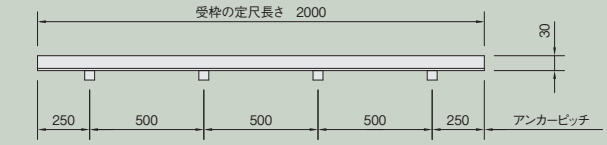
公共 公共建築協会評価対象製品　都再 都市再生機構

ステンレス受枠

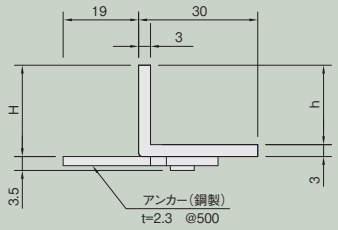
標準

ST-1M

■平面図



■断面図



■製品情報
- 定尺長さ寸法は2m/本が標準です。
- グレーチングの高さ:hに応じてお選びください。

〈単位：mm〉

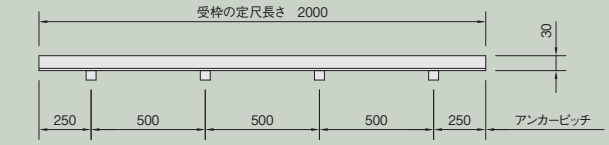
型式記号	製品コード	価格(円/2m1本)	寸法 H	寸法 h	質量(kg/本)
ST-1-15M	820700	9,200	18	15	2.1
ST-1-20M	820701	9,400	23	20	2.3
ST-1-25M	820702	10,800	28	25	2.6
ST-1-32M	820703	12,300	35	32	2.9
ST-1-38M	820704	13,800	41	38	3.2
ST-1-45M	820718	15,000	48	45	3.4
ST-1-50M	820705	16,000	53	50	3.8

※コーナー加工料金は1,800円/箇所です。

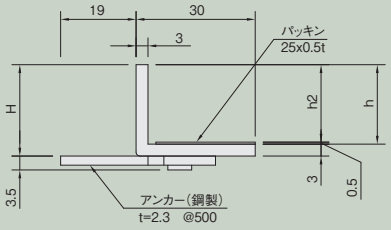
パッキン付

ST-1MP

■平面図



■断面図



■製品情報
- 定尺長さ寸法は2m/本が標準です。
- グレーチングの高さ:hに応じてお選びください。
- グレーチングの上面が受枠天端より0.5mm高くなります。
- 歩道用のグレーチングにてご使用ください。

■注文情報
- 受枠とパッキンは別送となります。現場にて受枠に貼り付けてご使用ください。

〈単位：mm〉

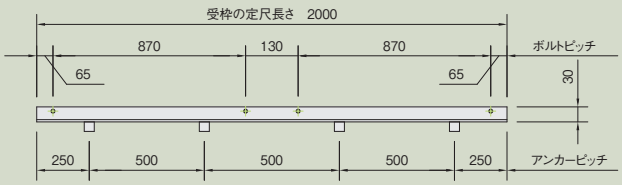
型式記号	製品コード	価格(円/2m1本)	寸法 H	寸法 h2	質量(kg/本)
ST-1-15MP	−	別途見積り	18	14.5	2.1
ST-1-20MP	−		23	19.5	2.3
ST-1-25MP	−		28	24.5	2.6

※コーナー加工料金は1,800円/箇所です。

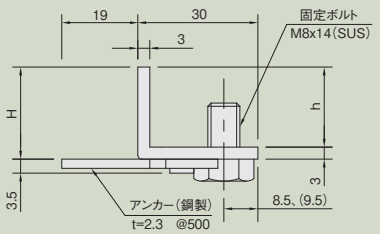
ボルト固定式

ST-1A(T)

■平面図



■断面図



■製品情報
- 固定ボルトのサイズはM8です。
- 定尺長さ寸法は2m/本が標準です。
- グレーチングの高さ:hに応じてお選びください。
- (　)内寸法は、Tバーグレーチング用です。

〈単位：mm〉

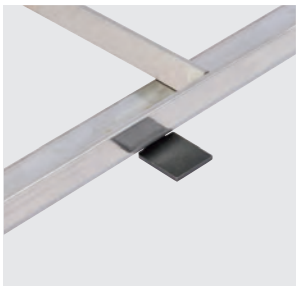
型式記号	製品コード	価格(円/2m1本)	寸法 H	寸法 h	質量(kg/本)
ST-1-15A(T)	820709	13,400	18	15	2.1
ST-1-20A(T)	820711	14,400	23	20	2.3
ST-1-25A	820723	15,200	28	25	2.6
ST-1-32A	820724	16,800	35	32	2.9
ST-1-38A	820725	18,600	41	38	3.2
ST-1-45A	820726	19,900	48	45	3.4
ST-1-50A	820727	20,800	53	50	3.8

※コーナー加工料金は1,800円/箇所です。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

アンカー折り曲げ手順

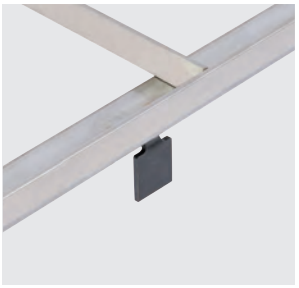
(モンキーレンチを使用した場合)



①ステンレス受枠とモンキーレンチを用意します。

②モンキーレンチをアンカーの厚み分程度に調節しアンカーの根元まで差し込みます。

③テコの原理を利用してアンカーの根元から下方向に折り曲げます。



④完了

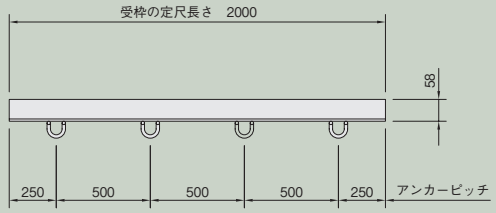
動画

ステンレス受枠

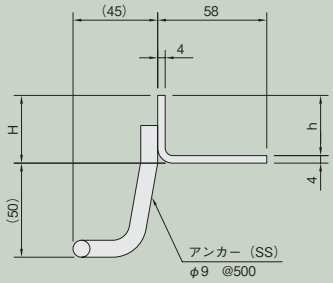
Gタイプ

ST-5M

■平面図



■断面図



■製品情報

●重荷重用のステンレスグレーチングに用いてください。
●定尺長さ寸法は2m/本が標準です。
●グレーチングの高さ:hに応じてお選びください。

〈単位：mm〉

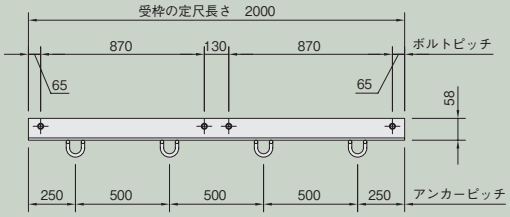
型式記号	製品コード	価格(円/2m1本)	寸法 H	寸法 h	質量(kg/本)
ST-5-32M	844811	25,900	36	32	5.8
ST-5-38M	844812	27,800	42	38	6.2
ST-5-45M	844813	30,000	49	45	6.6
ST-5-50M	844814	31,300	54	50	6.9
ST-5-55M	844815	34,400	59	55	7.3
ST-5-60M	844816	35,100	64	60	7.6
ST-5-65M	844817	36,600	69	65	7.9
ST-5-75M	844818	39,000	79	75	8.5

※コーナー加工料金は3,000円/箇所です。

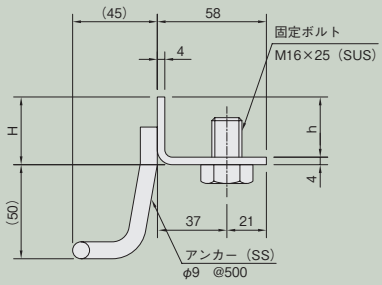
Gタイプ　ボルト固定式

ST-5A

■平面図



■断面図



■製品情報

●重荷重用のステンレスグレーチングに用いてください。
●固定ボルトのサイズはM16です。
●定尺長さ寸法は2m/本が標準です。
●グレーチングの高さ:hに応じてお選びください。

〈単位：mm〉

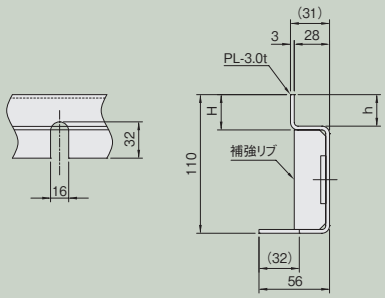
型式記号	製品コード	価格(円/2m1本)	寸法 H	寸法 h	質量(kg/本)
ST-5-32A	844821	32,100	36	32	6.1
ST-5-38A	844822	33,900	42	38	6.5
ST-5-45A	844823	36,300	49	45	6.9
ST-5-50A	844824	37,500	54	50	7.3
ST-5-55A	844825	40,100	59	55	7.6
ST-5-60A	844826	41,300	64	60	7.9
ST-5-65A	844827	46,800	69	65	8.2
ST-5-75A	844828	49,200	79	75	8.8

※コーナー加工料金は3,000円/箇所です。

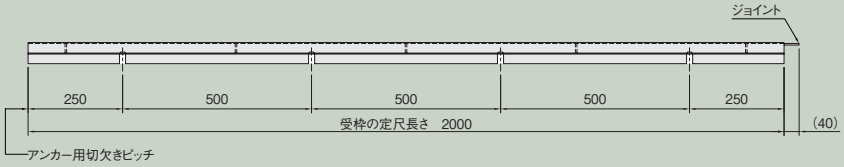
インターロッキングブロック用

SLI-1S

■断面図



■平面図



●グレーチングの高さ:hに応じてお選びください。

■製品情報

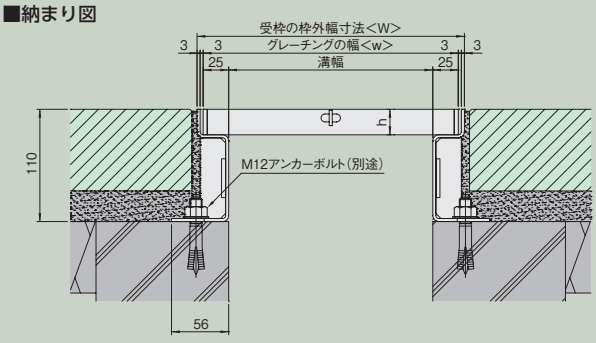
●受枠の長さは2m/本が標準です。
●適用荷重はT-14以下です。
⚠施工上の注意
受枠はM12アンカーボルト(別途)にて固定してください。

〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円/2m1本)	寸法 H	寸法 h	質量(kg/本)	アンカーボルト孔
SLI-1S-20	844831	47,600	23	20	9.5	φ16 (M12アンカーボルト)
SLI-1S-25	844832	48,400	28	25		
SLI-1S-32	844833	49,800	35	32		
SLI-1S-38	844834	51,600	41	38		
SLI-1S-50	844835	53,800	53	50		

※コーナー加工料金は4,100円/箇所です。

■納まり図



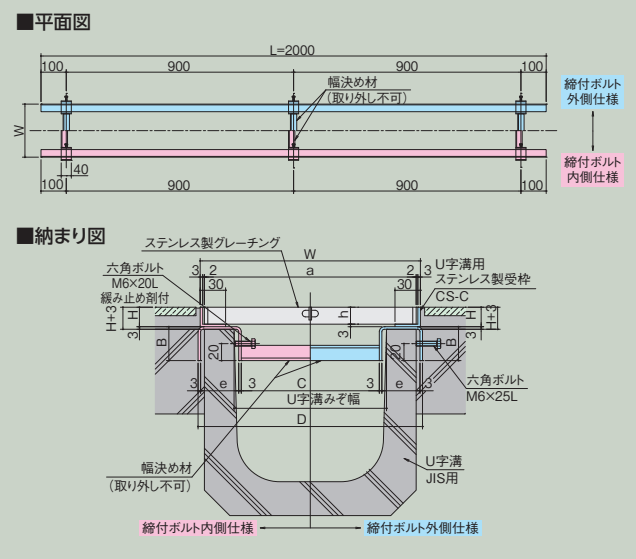
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共　公共建築協会評価対象製品

U字溝用ステンレス受枠

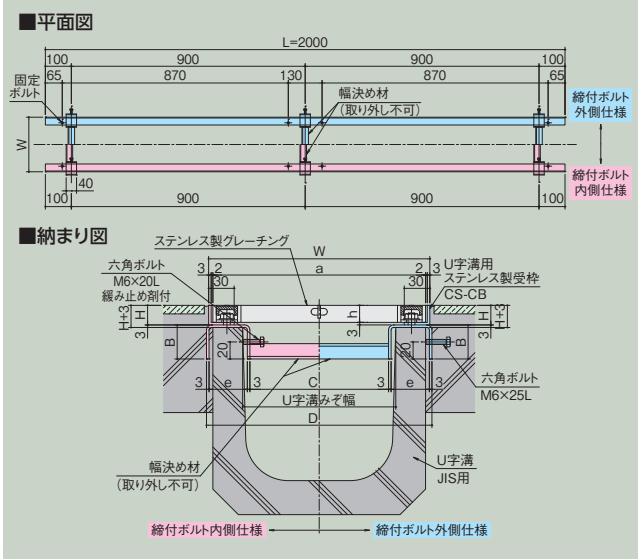
パッキンなし
T-14 T-6 T-2 歩道用

CS-C



パッキンなし ボルト固定式用
T-14 T-6 T-2 歩道用

CS-CB



■製品情報

- U字溝に取付けることにより、ステンレス製グレーチングを使用することができます。
- 受枠長さは2mを標準とします。
- 締付けボルト内側仕様はボルトに緩み止め剤が塗布されています。

⚠注意事項

- **通常は車が乗らない場所でご使用ください。**
- **幅決め材は取外し不可です。**
- **U字溝上部と受枠下部のすきまはコンクリート等でうめてください。**
- **六角ボルトはコンクリート等で確実に固定してください。**

〈単位：mm〉

U字溝みぞ幅	W	a	D	C	e	B	H	H+3	h	質量(kg/セット)	締付ボルト外側仕様 型式記号	製品コード	価格(円/両1m)	締付ボルト内側仕様 型式記号	製品コード	価格(円/両1m)	適用グレーチング(参考)
150	210	200	235	133	45	40	18	21	15	5.3	CS-C-15-15	821041	15,600	CS-C-15-15R	821341	15,800	CS(N)B15-1.5
							23	26	20	5.7	CS-C-20-15	821045	16,300	CS-C-20-15R	821345	16,500	CS(N)B20-1.5
							28	31	25	6.3	CS-C-25-15	821051	16,900	CS-C-25-15R	821351	17,100	CS(N)B25-1.5
							35	38	32	6.9	CS-C-32-15	821055	17,900	CS-C-32-15R	821355	18,100	CS(N)B32-1.5
							41	44	38	7.5	CS-C-38-15	821061	20,100	CS-C-38-15R	821361	20,300	CS(N)B38-1.5
180	260	250	265	163	45	40	18	21	15	5.4	CS-C-15-18	821042	15,800	CS-C-15-18R	821342	16,000	CS(N)B15-2
							23	26	20	5.8	CS-C-20-18	821046	16,600	CS-C-20-18R	821346	16,800	CS(N)B20-2
							28	31	25	6.4	CS-C-25-18	821052	17,000	CS-C-25-18R	821352	17,200	CS(N)B25-2
							35	38	32	7.0	CS-C-32-18	821056	18,200	CS-C-32-18R	821356	18,400	CS(N)B32-2
							41	44	38	7.6	CS-C-38-18	821062	20,200	CS-C-38-18R	821362	20,400	CS(N)B38-2
240	310	300	355	223	60	50	18	21	15	5.7	CS-C-15-24	821043	15,800	CS-C-15-24R	821343	16,000	CS(N)B15-2.5
							23	26	20	6.1	CS-C-20-24	821047	16,600	CS-C-20-24R	821347	16,800	CS(N)B20-2.5
							28	31	25	6.7	CS-C-25-24	821053	17,200	CS-C-25-24R	821353	17,400	CS(N)B25-2.5
							35	38	32	7.3	CS-C-32-24	821057	18,600	CS-C-32-24R	821357	18,800	CS(N)B32-2.5
							41	44	38	7.9	CS-C-38-24	821063	20,200	CS-C-38-24R	821363	20,400	CS(N)B38-2.5
300	360	350	415	277	63	60	18	21	15	5.9	CS-C-15-30	821044	15,800	CS-C-15-30R	821344	16,000	CS(N)B15-3
							23	26	20	6.3	CS-C-20-30	821048	16,600	CS-C-20-30R	821348	16,800	CS(N)B20-3
							28	31	25	6.9	CS-C-25-30	821054	17,200	CS-C-25-30R	821354	17,400	CS(N)B25-3
							35	38	32	7.5	CS-C-32-30	821058	18,600	CS-C-32-30R	821358	18,800	CS(N)B32-3
							41	44	38	8.1	CS-C-38-30	821064	20,200	CS-C-38-30R	821364	20,400	CS(N)B38-3

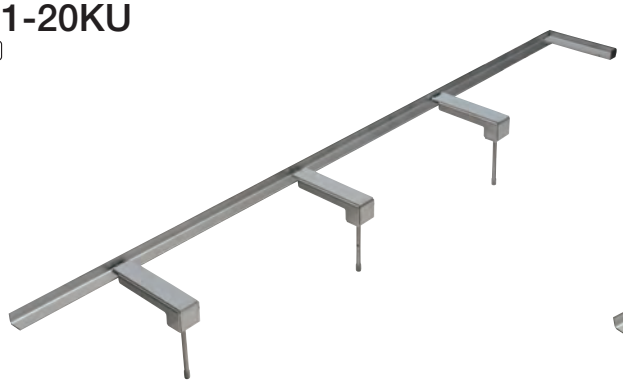
U字溝みぞ幅	W	a	D	C	e	B	H	H+3	h	質量(kg/セット)	締付ボルト外側仕様 型式記号	製品コード	価格(円/両1m)	締付ボルト内側仕様 型式記号	製品コード	価格(円/両1m)	適用グレーチング(参考)
150	210	200	235	133	45	40	18	21	15	5.3	CS-CB-15-15	844841	19,100	CS-CB-15-15R	844851	19,300	CS(N)BB15-1.5
							23	26	20	5.7	CS-CB-20-15	821451	20,000	CS-CB-20-15R	821551	20,200	CS(N)BB20-1.5
							28	31	25	6.3	CS-CB-25-15	821455	20,600	CS-CB-25-15R	821555	20,800	CS(N)BB25-1.5
							35	38	32	6.9	CS-CB-32-15	821521	21,600	CS-CB-32-15R	821561	21,800	CS(N)BB32-1.5
							41	44	38	7.5	CS-CB-38-15	821525	23,900	CS-CB-38-15R	821565	24,100	CS(N)BB38-1.5
180	260	250	265	163	45	40	18	21	15	5.4	CS-CB-15-18	844842	19,600	CS-CB-15-18R	844852	19,800	CS(N)BB15-2
							23	26	20	5.8	CS-CB-20-18	821452	20,300	CS-CB-20-18R	821552	20,500	CS(N)BB20-2
							28	31	25	6.4	CS-CB-25-18	821456	20,900	CS-CB-25-18R	821556	21,100	CS(N)BB25-2
							35	38	32	7.0	CS-CB-32-18	821522	21,800	CS-CB-32-18R	821562	22,000	CS(N)BB32-2
							41	44	38	7.6	CS-CB-38-18	821526	24,100	CS-CB-38-18R	821566	24,300	CS(N)BB38-2
240	310	300	355	223	60	50	18	21	15	5.7	CS-CB-15-24	844843	19,800	CS-CB-15-24R	844853	20,000	CS(N)BB15-2.5
							23	26	20	6.1	CS-CB-20-24	821453	20,600	CS-CB-20-24R	821553	20,800	CS(N)BB20-2.5
							28	31	25	6.7	CS-CB-25-24	821457	21,200	CS-CB-25-24R	821557	21,400	CS(N)BB25-2.5
							35	38	32	7.3	CS-CB-32-24	821523	22,600	CS-CB-32-24R	821563	22,800	CS(N)BB32-2.5
							41	44	38	7.9	CS-CB-38-24	821527	24,200	CS-CB-38-24R	821567	24,400	CS(N)BB38-2.5
300	360	350	415	277	63	60	18	21	15	5.9	CS-CB-15-30	844844	19,800	CS-CB-15-30R	844854	20,000	CS(N)BB15-3
							23	26	20	6.3	CS-CB-20-30	821454	20,600	CS-CB-20-30R	821554	20,800	CS(N)BB20-3
							28	31	25	6.9	CS-CB-25-30	821458	21,200	CS-CB-25-30R	821558	21,400	CS(N)BB25-3
							35	38	32	7.5	CS-CB-32-30	821524	22,600	CS-CB-32-30R	821564	22,800	CS(N)BB32-3
							41	44	38	8.1	CS-CB-38-30	821528	24,200	CS-CB-38-30R	821568	24,400	CS(N)BB38-3

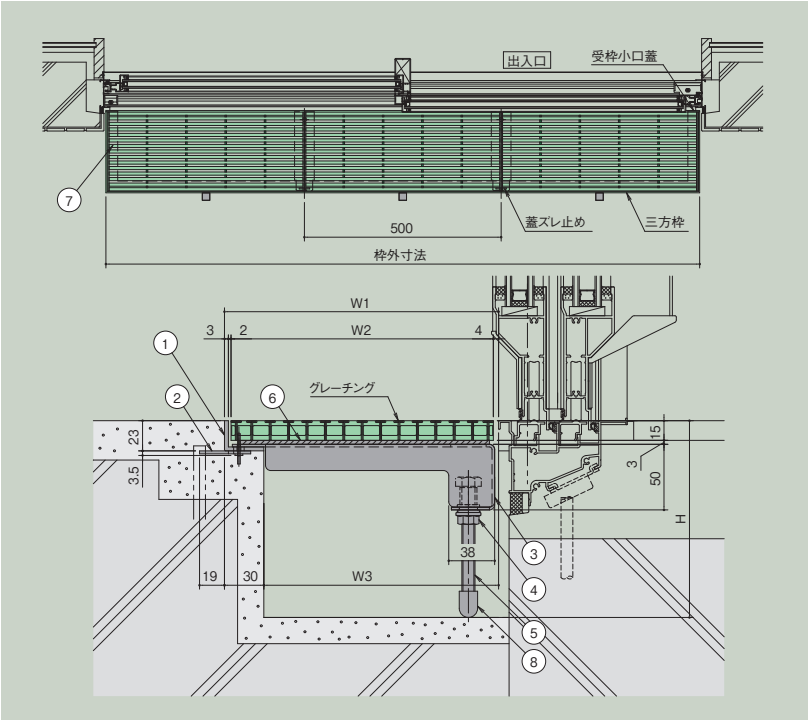
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

サッシ前片側受枠

ST-1-20KU

PAT.P





■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	受枠	SUS304	
②	溶接用アンカー	SECC	
③	ブラケット	SUS304	
④	M10くさびナット	ステンレス製	
⑤	支持脚(M10ボルト)		
⑥	ブラケット用パッキン	CR	3t、色:グレー
⑦	端部用パッキン		5t、色:グレー
⑧	保護キャップ	軟質塩ビ	色:グレー

■製品情報

●適用荷重:歩行用
●ブラケットを取外せますので掃除のとき邪魔になりません。

■注文情報

●直線のみ対応致します。
●グレーチングは平行目、Tバー、厚み15mmをご使用ください。
●グレーチング定尺長さは499mmです。
●ご注文の際はH寸法をご指示ください。
(H=100～200mmの範囲でご指示ください。)

〔ブラケット取付手順を動画で確認できます〕

動画

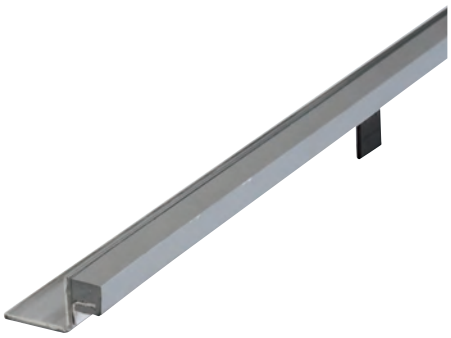
〈単位：mm〉

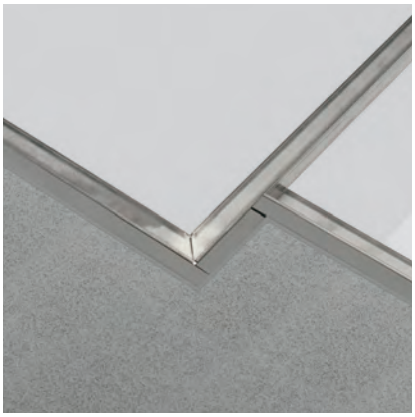
W1	W2	W3	受枠 型式記号	受枠 製品コード	受枠 価格(円/2m)	受枠 エンド加工費(円/ヵ所)	ブラケット 型式記号	ブラケット 製品コード	ブラケット 価格(円/ヶ)	適用グレーチング型式
159	150	129	ST-1-20KU	844970	13,800	2,500	KUB150	844971	8,000	PX815HTC-10・15 P=14(P=17) PX815HT-10・15GH ETP(X、W)815HT-15 P=14、15、22 ETP(X、W)615HT-15 P=15、22
209	200	179					KUB200	844972		

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

長尺塩ビシート溶接用　塩ビ目地材付ステンレス受枠

ST-1-MW

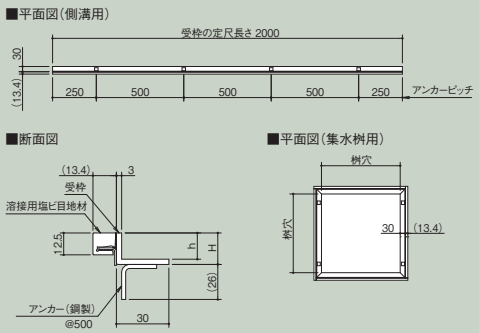




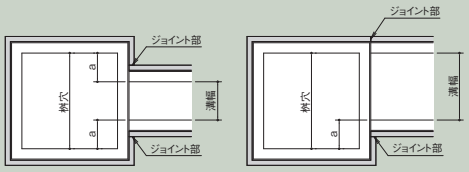
集水桝と側溝の突き当て

集水桝

■製品図



■集水桝と側溝との突き当て納まり図



■部品構成表

部品名	材質	備考
受枠	SUS304	−
溶接用塩ビ目地材	軟質塩ビ	抗菌材配合・グレー色

■製品情報

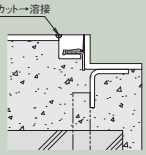
●食品工場や厨房などで長尺塩ビシート床仕上げの場合に適します。
●長尺塩ビシート床仕上げ材と塩ビ目地材が溶接でき、床仕上げ材裏側への漏水を防ぎます。
●直接60℃以上のお湯がかかる場所には使用できません。

■注文情報

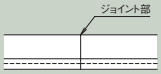
●側溝用の定尺長さ寸法は2m/本が標準です。
●集水桝用は、四面四方枠となります。
●グレーチングの高さ:hに応じてお選びください。
●集水桝と側溝との納まりは、突き当てとなります。
(側溝の位置と溝幅にあわせ、集水桝用に突き当て加工が必要となります。)
(対応可能な桝穴と溝幅の関係は、図中a寸法が75mm以上必要となります。)
●価格　コーナー加工料金は**4,300**円/箇所です。
ハーフイン・ハーフアウトコーナー加工料金は**8,600**円/箇所です。
突き当て加工料金は**2,500**円/箇所です。

■施工要領

■床仕上げ材と溶接用塩ビ目地材の溶接



■溶接用塩ビ目地材の接着



●溝切カッターを使い床仕上げ材と溶接用塩ビ目地材をU字型にカットします。
●溶接前に溝切りした溝を清掃し、専用の目地溶接棒で溶接します。
⚠**溶接は床仕上げ材の溶接方法に基づき確実に行ってください。**

●ジョイント部の溶接用塩ビ目地材を耐水性接着剤または塩ビ床材用シーム液で接着、あるいは床仕上げ材との接合と同様に溶接してください。
⚠**接着は漏水のないように確実に行ってください。**

■側溝用

型式記号	製品コード	価格(円/2m1本)	寸法 H	寸法 h	質量(kg/本)
ST-1-15MW	844881	**27,200**	18	15	2.8
ST-1-20MW	844882	**27,400**	23	20	3.0
ST-1-25MW	844883	**28,800**	28	25	3.3
ST-1-32MW	844884	**30,300**	35	32	3.6
ST-1-38MW	844885	**31,800**	41	38	3.9
ST-1-45MW	844886	**33,000**	48	45	4.1
ST-1-50MW	844887	**34,000**	53	50	4.5

■集水桝用

桝穴	型式記号	製品コード	価格(円)	寸法 H	寸法 h	質量(kg)
250×250	**ST-1-15MW**	844891	**29,900**	18	15	1.7
	ST-1-20MW	844892	**30,500**	23	20	1.8
	ST-1-25MW	844893	**31,100**	28	25	1.9
	ST-1-32MW	844894	**31,700**	35	32	2.2
	ST-1-38MW	844895	**32,400**	41	38	2.4
300×300	**ST-1-15MW**	844901	**33,100**	18	15	2.0
	ST-1-20MW	844902	**33,500**	23	20	2.1
	ST-1-25MW	844903	**34,200**	28	25	2.3
	ST-1-32MW	844904	**35,100**	35	32	2.6
	ST-1-38MW	844905	**36,000**	41	38	2.8
	ST-1-45MW	844906	**37,000**	48	45	3.1
	ST-1-50MW	844907	**37,300**	53	50	3.2
350×350	**ST-1-15MW**	844911	**36,000**	18	15	2.3
	ST-1-20MW	844912	**36,700**	23	20	2.5
	ST-1-25MW	844913	**37,400**	28	25	2.7
	ST-1-32MW	844914	**38,500**	35	32	2.9
	ST-1-38MW	844915	**39,400**	41	38	3.1
	ST-1-45MW	844916	**40,000**	48	45	3.5
	ST-1-50MW	844917	**40,700**	53	50	3.6

■集水桝用

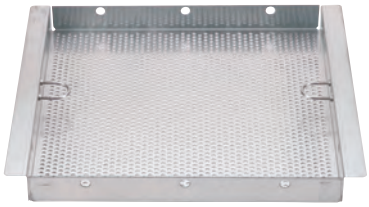
桝穴	型式記号	製品コード	価格(円)	寸法 H	寸法 h	質量(kg)
400×400	**ST-1-15MW**	844921	**39,000**	18	15	2.5
	ST-1-20MW	844922	**39,900**	23	20	2.7
	ST-1-25MW	844923	**40,700**	28	25	3.0
	ST-1-32MW	844924	**41,800**	35	32	3.2
	ST-1-38MW	844925	**43,000**	41	38	3.4
	ST-1-45MW	844926	**44,000**	48	45	3.9
	ST-1-50MW	844927	**44,500**	53	50	4.0
450×450	**ST-1-15MW**	844931	**42,400**	18	15	2.8
	ST-1-20MW	844932	**43,000**	23	20	3.1
	ST-1-25MW	844933	**43,800**	28	25	3.3
	ST-1-32MW	844934	**45,100**	35	32	3.6
	ST-1-38MW	844935	**46,300**	41	38	3.9
	ST-1-45MW	844936	**47,300**	48	45	4.3
	ST-1-50MW	844937	**48,100**	53	50	4.5
500×500	**ST-1-20MW**	844941	**51,600**	23	20	3.4
	ST-1-25MW	844942	**52,400**	28	25	3.7
	ST-1-32MW	844943	**54,100**	35	32	4.1
	ST-1-38MW	844944	**55,500**	41	38	4.5
	ST-1-45MW	844945	**57,500**	48	45	4.9
	ST-1-50MW	844946	**57,800**	53	50	5.0
550×550	**ST-1-20MW**	844951	**54,100**	23	20	3.7
	ST-1-25MW	844952	**55,300**	28	25	4.1
	ST-1-32MW	844953	**57,000**	35	32	4.4
	ST-1-38MW	844954	**58,700**	41	38	4.8
	ST-1-50MW	844956	**61,100**	53	50	5.5
600×600	**ST-1-20MW**	844961	**56,700**	23	20	4.0
	ST-1-25MW	844962	**58,000**	28	25	4.3
	ST-1-32MW	844963	**59,800**	35	32	4.7
	ST-1-38MW	844964	**61,600**	41	38	5.2
	ST-1-45MW	844965	**64,100**	48	45	5.8
	ST-1-50MW	844966	**64,400**	53	50	5.9

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

落ち葉バスケット

高耐食めっき鋼板製

OBS

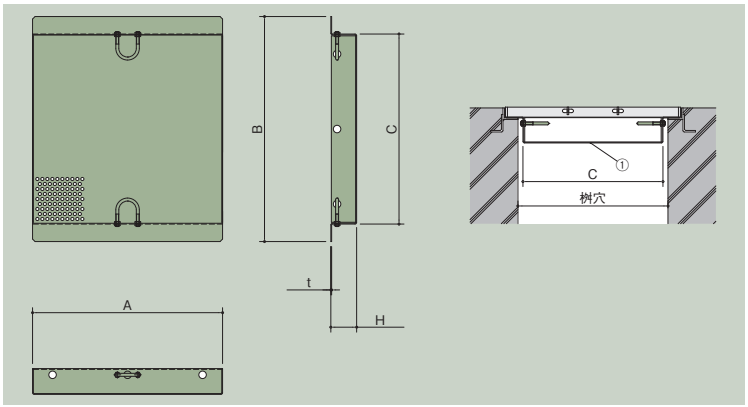


ステンレス製

SOBS

取り外しに便利な取手付き

バスケット側面に排水穴を設けています。



■製品情報

- グレーチングの隙間から、落ち葉、ゴミ、貴金属等が落下するのを防ぐ事ができます。
- φ6.3の穴を多数開けているので排水性に富んでいます。
  また側面の穴からも排水されるため、オーバーフローしにくい構造になっています。
- 定期的に掃除をしてください。取り外しに便利な取手を標準装備しております。
- ステンレスグレーチング桝蓋　EP-M、EX-M、ETP-M、ETX-M、ETW-M、CSM、CSNM、SIK、SVK等と一緒にご使用できます。また、既存の受枠にも使用することができます。
- バスケットをセットした際、製品の構造上、蓋が2mm程度受枠上面より浮き上がります。
- 製品の剛性をやや低くしております。取扱いの際にはご注意願います。

■注文情報

- 特注サイズも製作できます。製作可能サイズは桝穴寸法200×200～800×800までです。(全高はOBS:51.6mm SOBS:51.5mmのみ)

■部品構成表

品番	部品名		材質	備考
①	バスケット	OBS	※	板厚　t=1.6　パンチングメタル
		SOBS	SUS304	板厚　t=1.5　パンチングメタル

※溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板(JIS G 3323)
めっきの付着量表示記号:K27

〈単位：mm〉

桝穴	呼称	製品コード	価格(円)	A	B	C	H	t
250×250	**OBS-250**	829001	**15,900**	230	300	230	51.6	1.6
300×300	**OBS-300**	829002	**16,600**	280	350	280		
350×350	**OBS-350**	829003	**18,800**	330	400	330		
400×400	**OBS-400**	829004	**20,500**	380	450	380		
450×450	**OBS-450**	829005	**22,400**	430	500	430		
500×500	**OBS-500**	829006	**27,200**	480	550	480		
550×550	**OBS-550**	829007	**33,800**	530	600	530		
600×600	**OBS-600**	829008	**35,600**	580	650	580		

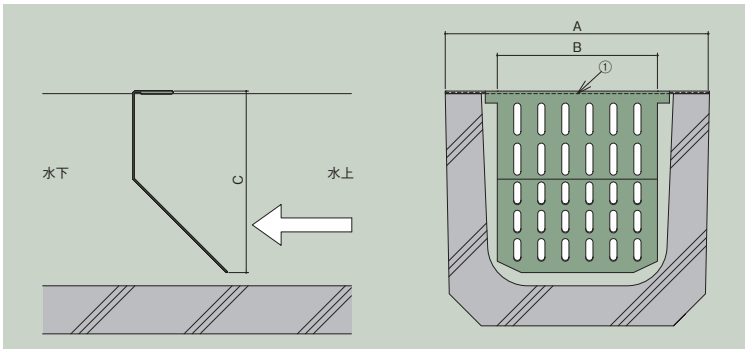
〈単位：mm〉

桝穴	呼称	製品コード	価格(円)	A	B	C	H	t
250×250	**SOBS-250**	829081	**16,700**	230	300	230	51.5	1.5
300×300	**SOBS-300**	829082	**17,900**	280	350	280		
350×350	**SOBS-350**	829083	**19,000**	330	400	330		
400×400	**SOBS-400**	829084	**21,100**	380	450	380		
450×450	**SOBS-450**	829085	**23,100**	430	500	430		
500×500	**SOBS-500**	829086	**43,000**	480	550	480		
550×550	**SOBS-550**	829087	**43,800**	530	600	530		
600×600	**SOBS-600**	829088	**44,400**	580	650	580		

ゴミスクリーン

スチール製

GS



■製品情報

- JIS A 5372 U型側溝に準拠。U字溝に落とし込むことで枯れ枝、落葉、空き缶等のゴミを受け止めることができます。
- 溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板(JIS G 3323)（めっきの付着量表示記号K27)を使用。耐食性に優れています。
- 従来品よりもゴミ収集率をUP(開口率23%)。小さなゴミも受け止めることができるので建屋内の溝にも使えます。
- こまめに掃除をしてください。オーバーフローする恐れがあります。
- 車両が通行する場所ではご使用にならないでください。

参照 P.643

⚠メンテナンスについて
ゴミが溜るとゴミスクリーンが傾きます。危険ですので速やかに掃除をしてください。掃除の後はゴミスクリーンを元通りに設置してください。

■部品構成表

品番	部品名	備考
①	ゴミスクリーン	板厚　t=1.6　パンチングメタル

〈単位：mm〉

U字溝	型式記号	A	B	C
150	**GS-150**	210	120	142以内
180	**GS-180**	250	145	173以内
240	**GS-240**	330	200	233以内
300B	**GS-300B**	400	245	294以内

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品

集水桝用防虫・防臭器具 oct-Mas（オクト・マス）

ステンレス製

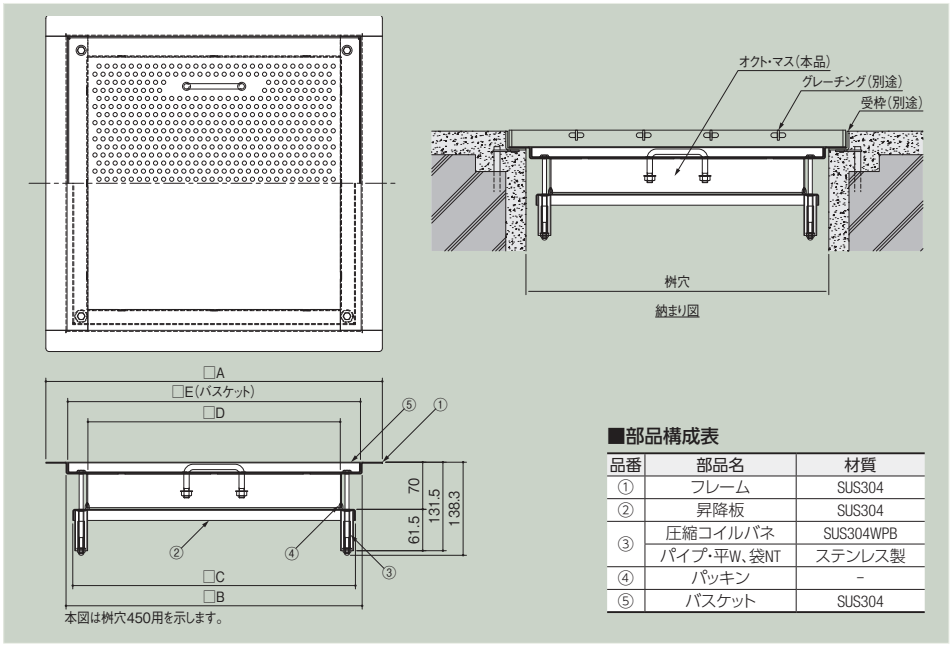
OCT-MS 新製品

■製品情報

●既設の桝にも設置可能です。
※桝部のコンクリートが桝内にはみ出している場合はB寸法以下になるように仕上げてください。
●受枠の上に設置するため、蓋が約1.5mm飛び出します。
※新設の場合は受枠高さを変更するなどして対応できる場合があります。
●蓋受け部の清掃を行ってから設置してください。
●昇降板とパッキンの間に異物が挟まった状態ですと機能が低下しますので定期的なメンテナンスをお願いします。
●置くだけ設置のため完全に密閉できるものではありません。
●品番③は桝穴450用が4ヶ所、桝穴600用が8ヶ所になります。

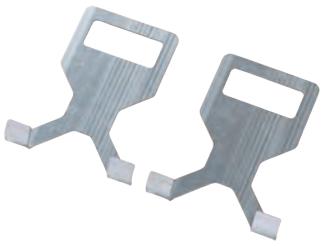
■注文情報

●特注品について
本品は標準仕様を基本としておりますが、ご希望の数量や仕様内容によっては、特注対応を承れる場合がございます。 詳細につきましてはお問い合わせください。
●厨房等、油分を含む排水が想定される箇所への設置については、別途お問い合わせください。
●スチールグレーチング用はP619をご参照ください。



■部品構成表

品番	部品名	材質
①	フレーム	SUS304
②	昇降板	SUS304
③	圧縮コイルバネ	SUS304WPB
	パイプ・平W、袋NT	ステンレス製
④	パッキン	-
⑤	バスケット	SUS304



品名	製品コード	価格（円/セット）
脱着ハンドル	-	9,800

■ステンレスグレーチング用

〈単位：mm〉

桝穴	型式記号	製品コード	価格（円）	A	B	C	D	E
□450	**OCT-MS-450**	-	**92,500**	500	440	420	375	435
□600	**OCT-MS-600**	-	**135,800**	650	590	570	525	585

動画

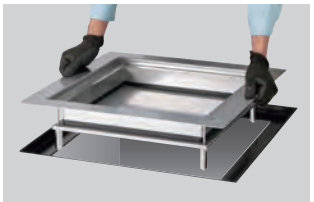
置くだけでマスの悩みを一掃。雨は流して、害虫・異臭はブロック！

こんなお悩みありませんか？

●桝から上がってくる異臭で近隣や歩行者から苦情がくる。
●蚊やハエなどの害虫が発生して不衛生。
●落ち葉やゴミが溜まり、掃除や詰まりの対応が大変。

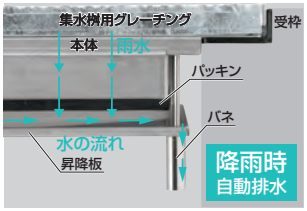
oct-Masの３つの強み

●【革新】バネ式プレートによる「自動密閉」
通常時はバネの力で密閉。雨が降れば水の重みで自動開閉。
排水性と防虫性、防臭性を両立しました。
●【清潔】落ち葉バスケットを標準装備
桝の内部を汚さないバスケット付き。ゴミ捨てが簡単になり、
メンテナンスコストを大幅に削減します。
●【耐久】衛生的で美しい「ステンレス製」
サビに強く、清潔感を維持。人通りの多い商店街や飲食店街でも、景観を損なわず長く使えます。



既設の桝に置くだけ。簡単に取付可能。

バネが昇降板を押し上げ、パッキンが密着!
臭いや虫をブロック。



雨水の重みでバネが縮み、昇降板が降下。
側面から一気に排水!

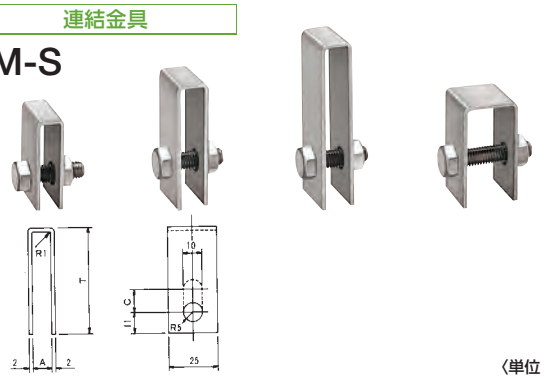
バスケットを持ち上げるだけ。
メンテナンスが劇的に楽に。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

New!

連結金具

KM-S



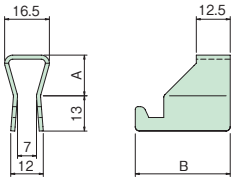
〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円/個)	グレーチング高さ	寸法 A	寸法 C	寸法 T	適用ボルト	材質	質量(kg)
KM-1S	829010	800	15	8	0	40			0.054
KM-2S	829020	800	20～32	10	12	55	M8×25	SUS	0.067
KM-3S	829030	800	38～50	10	12	73			0.087
KM-4S	829040	800	15～20	20	0	45	M8×35		0.067

連結金具

SRE

材質：ステンレス製



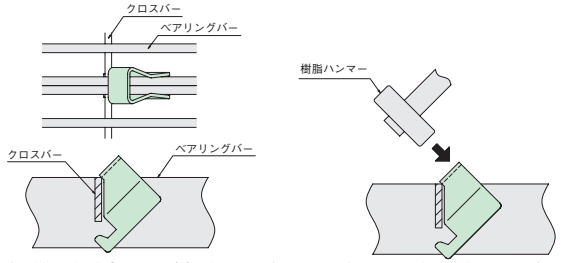
⚠バネ鋼の為取扱いにご注意ください。特にグレーチングの端を持ち上げての取外しはしないでください。必ずクロスバーに引っ掛けてご使用ください。

〈単位：mm〉

型式記号	製品コード	価格(円)	クロスバー高さ	A	B
SRE-15	829110	600	15	10	30
SRE-20	829120	600	20	15	35

ecoタイプを除く、一般溝用、U字溝用でベアリングバーの厚みが4mm材にのみ使用できます。

取付手順

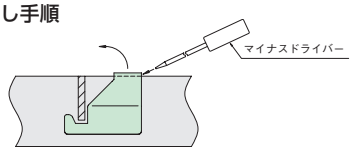


①連結金具を少し広げてベアリングバーに挿入してください。

②上面の平らな部分を樹脂ハンマーなどで軽く叩いて挿入してください。

③クロスバーに引っ掛かった状態で取付け完了です。

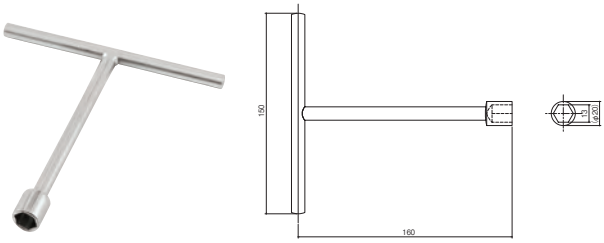
取外し手順



取外しはマイナスドライバーなどを少し差し込み矢印の方向に回転させると取外せます。

Tボックス13 (M8用)

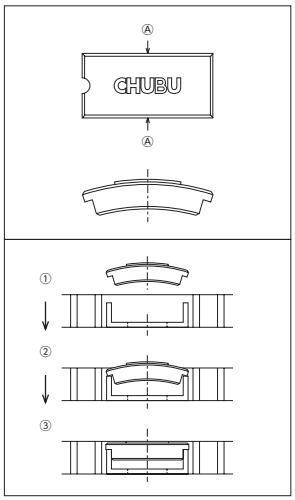
製品コード	価格(円)
–	2,500



ボルトボックス用ゴムキャップ

BC-1

製品コード	価格(円/個)
829001380	600



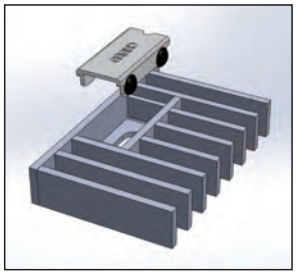
取付手順

1. Ⓐ面をつまんで、本体をくの字曲げしてください。
2. くの字曲げの状態でグレーチングの固定プレートにはめ込んでください。
   ②の状態になりましたら、ゴムキャップのセンターを押し込んでください。
3. 取外す場合は、ゴムキャップの切欠部をマイナスドライバー等にて引っかけて取外してください。

ボルトボックス用ステンレスキャップ

BC-1S

製品コード	価格(円/個)
829001381	850

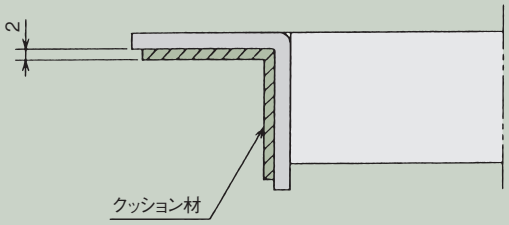


取付手順

1. パッキンの付いた面を溝側に向けてボルトボックスに差し込んでください。
   ※キャップが差し込みにくい場合は、パッキンを水で濡らすなどすると入り易くなります。
2. 取外す場合は、ステンレスキャップの切欠き部をマイナスドライバー等にて引っかけて取外してください。

U字溝用溝蓋用パッキン(別注品)

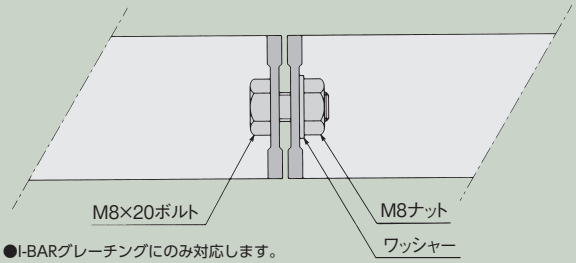
価格(円)	3,200



アングル部に専用パッキンを取付ける事により、騒音防止効果が得られます。型式記号の後にLを付けてご指示ください。(別注品)
例CSU-L 20-30

ステンレスグレーチング連結ボルト

価格(円/セット)	600

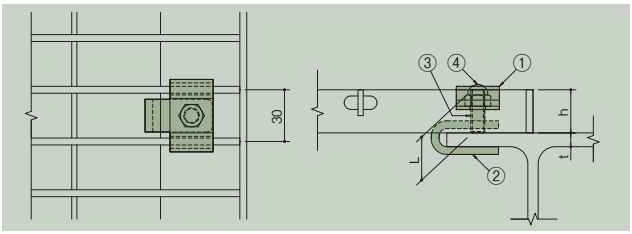


●I-BARグレーチングにのみ対応します。
●材質:SUS304
●P=30㎜に使用できます。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

部品

ステンレス製サドルクリップ式(B)



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	A型金具	SUS304	–
②	U字金具		–
③	六角穴付き止めネジ		M8
④	袋ナット		

■製品情報

- ●工場内のデッキや点検歩廊、建築設備廻りなどで使用される床板用グレーチングと受梁とをクリップできます。
- ●ステンレス製、鋼製グレーチングのピッチ30mmに使用できます。
- ●オールステンレス製で耐食性に優れています。
- ●締めすぎにはご注意ください。
- ●定期的に締め直し作業を行ってください。

〔取付手順を動画で確認できます〕

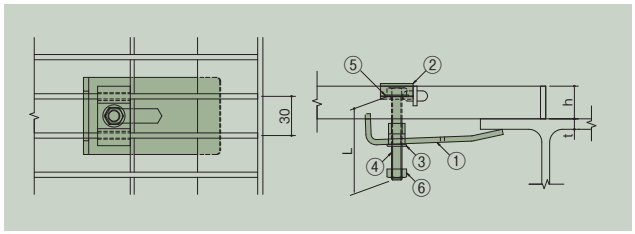
動 画

〈単位：mm〉

型式	製品コード	価格(円／個)	グレーチング高さ h	止めネジ長さ L	梁のフランジ厚さ t
SUSサドルクリップB20	845001	**2,900**	19、20	20	7.5～10
SUSサドルクリップB25	845002	**2,600**	25	25	3～10
SUSサドルクリップB32	845003	**3,500**	32	30	
SUSサドルクリップB38	845004	**3,600**	38	35	
SUSサドルクリップB45	845005	**4,000**	44、45	45	
SUSサドルクリップB50	845006	**4,100**	50	50	

●最小注文数は 50 個以上でお願いします。
※最小注文数未満の場合…総額＝個数×価格＋ 5,500 円になります。

ステンレス製サドルクリップ式(C)



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	C型金具	SUS304	–
②	A型金具		–
③	専用ナット	SUS	M8
④	六角ボルト		M8・コーティング付き
⑤	平座金		–
⑥	Uナット		M8

■製品情報

- ●工場内のデッキや点検歩廊、建築設備廻りなどで使用される床板用グレーチングと受梁とをクリップできます。
- ●ステンレス製、鋼製グレーチングのピッチ30mmに使用できます。
- ●グレーチングの上部ピッチ30mmの隙間から挿入し取付できます。
- ●オールステンレス製で耐食性に優れています。
- ●六角ボルトには、かじりにくい処理を施しています。(ボルトはグレー色です)
- ●締めすぎにはご注意ください。
- ●定期的に締め直し作業を行ってください。

〔取付手順を動画で確認できます〕

動 画

〈単位：mm〉

型式	製品コード	価格(円／個)	グレーチング高さ h	ボルト長さ L	梁のフランジ厚さ t
SUSサドルクリップC25	845011	**3,300**	15～25	65	3～12
SUSサドルクリップC50	845012	**3,600**	32～50	90	

施工例写真

施工事例

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マシンハッチ
ピット金物 クリーントラ
玄関マット
ルーバー
FRP グレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋 アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

使用上の注意

ステンレスグレーチングの選定をはじめ、敷設、受枠などの工事は
専門業者による規格に沿った設計・施工をお願いします。

(1) 設計条件を超える荷重がかかる場所では使用しないでください。
グレーチングは、使用する場所や用途に合わせて耐荷重を設定しています。
設計条件以上の荷重がかかった場合、変形や破損を招き、事故の原因となることがあります。
十分適応強度のある製品を選定してください。

(2) 敷設場所の車両の進行方向を確認してください。
グレーチングには、「側溝用」と「横断溝用」の 2 タイプがあります。敷設場所の車両の進行方向を確認の上、型式をご指定ください。型式を誤ると変形や破損を招き、事故の原因となることがあります。

(3) 素足で歩く可能性のある場所（浴室・プール・公園 etc) では、I バー V 型模様（SVB・SVK etc)・T バー凹凸加工（ETW etc) J バーハイグリップ加工（JQ）はケガをするおそれがありますので､ご使用を避けてください。

(4) オモテ面を上にして敷設してください。
グレーチングには、オモテ面（クロスバー側）とウラ面があります。
誤ってウラ面を上にすると、転倒や脱輪などの事故を招くことがあります。

(5) 製品を落下させたり、衝撃を与えないでください。
落下させたり、強い衝撃を受けますと、キズや変形のみならず、溶接部の割れ及び溶接外れにつながるおそれがあります。破損や変形したグレーチングは、強度や機能が著しく低下し、事故の原因となることがあります。

(6) 改造はしないでください。
切断等の形を変えるなどの改造はしないでください。錆の発生や強度低下により破損し、事故の原因となることがあります。

(7) 油などが付着した場合はただちに取除いてください。
滑りやすいものが付着した場合、車両のスリップや歩行者の転倒事故などを招くことがあります。
ただちに清掃し取除いてください。

(8) 鉄粉、薬品、塩類等が付着したままの状態で放置しますと、耐食性が劣化し、強度の低下につながります。
非常に錆にくい金属ですが、絶対に錆ない金属ではありません。『汚れる』ことも、『錆る』こともあります。
万一、鉄粉、薬品、塩類が付着した場合には、ただちに清掃し取除いてください。

(9) 清掃や交換を行う場合
溝に人が落下しないように、落下防止処置をとってください。点検・清掃の際は必ず作業用手袋を着用してください。またグレーチングを元の場所に戻す場合、誤った取付け方をすると変形や破損を招き、事故の原因となることがありますので正しく敷設してください。

(10) 指をスキ間に入れないでください。
施工や清掃時など、誤ってスキ間に指を入れると、指を詰めるなどケガをすることがありますので十分注意して行ってください。

(11) 蓋以外の用途について
グレーチングを蓋以外の用途に使用する場合は、事前に弊社にお問い合わせください。

(12) グレーチングの耐久性について
敷設場所の車両進行が、クロスバー（側溝）方向へ頻繁に通過する場合、グレーチングが上そりして変形することがあります。また、車両走行時の停車、発進の繰り返しは、耐久性を低下させます。

(13) 定期的に点検してください。
敷設場所の車両進行が頻繁に通過するグレーチングは、定期的に変形、破損がないか点検してください。

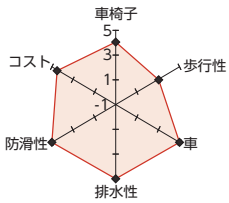
(14) ステンレス平鋼（SUS304）の磁性について
SUS304（オーステナイト系：18Cr-8Ni）は通常の状態では磁性がありませんが、厳しい曲げ・絞りなどの冷間加工により、一部の金属組織が変わり、磁性をもつマルテンサイトと呼ばれる組織に変わり磁性を持つ場合があります。したがって磁石に吸い付けられますが、鋼材自体が鉄を吸いつける磁力はありません。

スチールグレーチング
Steel Grating

あらゆる条件に合わせて選択できる幅広いラインナップ。

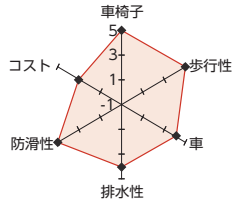
道路や歩道、公園などで雨水を効率よく排水するには、溝が必要になるとともに、「溝蓋」の役割が重視されます。雨水排水を円滑にして、安全に通行できる「溝蓋」は私たちの生活環境において欠かせない存在となっています。
CHUBUは「溝蓋」のスペシャルプランナーとしてVギザグレーチングシリーズをご提案します。
防滑性・排水性・コストパフォーマンスに優れた「Vギザグレーチング並目」、防滑性・安全性に優れた「Vギザグレーチング細目」、がたつきを防止する「騒音防止タイプ」、カラーコーディネイト性に優れた「ナイロンコートグレーチング」など、使用場所、荷重条件、溝幅に合わせて幅広いラインナップでお応えします。

Vギザ並目50



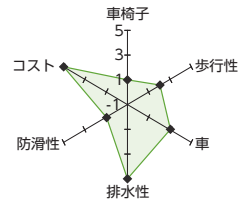
はまり込みを防ぐためクロスバーピッチを50mmに設定。安全性と排水性・コストパフォーマンスに優れています。人と車が行き交う場所に適しています。

Vギザ細目100



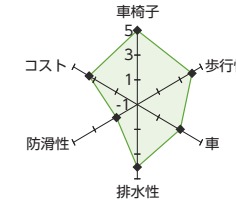
ベアリングバーすきま10mm以下に設定したVギザ細目100は視覚に訴える安心感と確かな歩行感があり、あらゆる通行者に優しい安全レベルが最も高いグレーチングです。特に車椅子や身障者の通行に適しています。

エコノミー並目100



排水性・コストパフォーマンスに優れたスタンダードモデルです。

エコノミー細目100

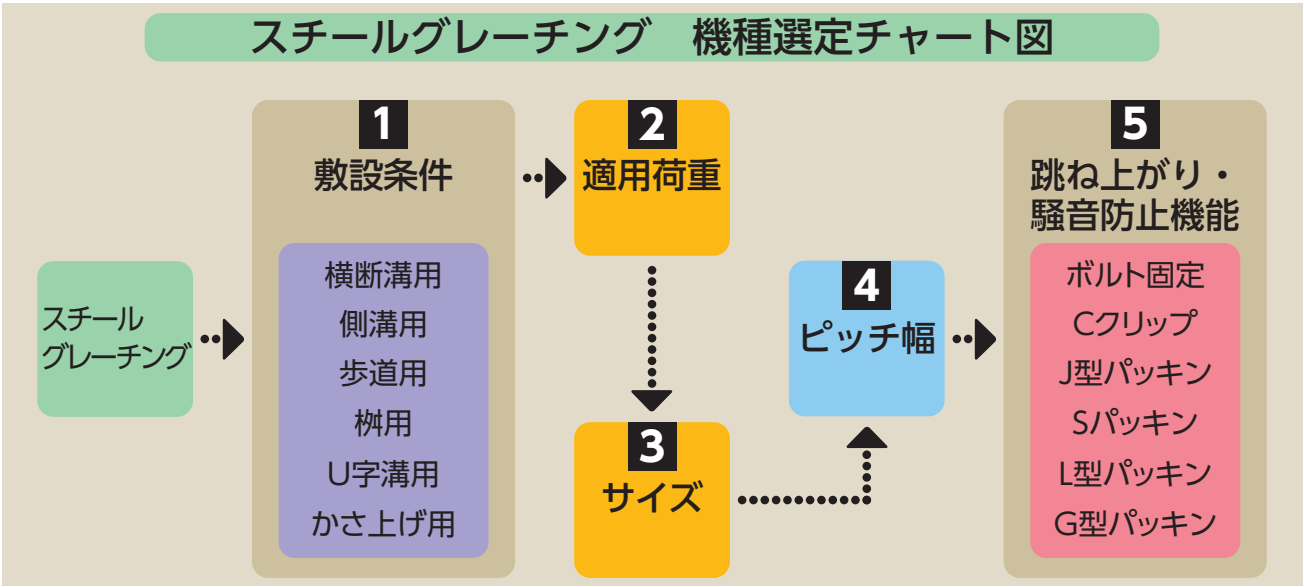


ベアリングバーすきま10mm以下に設定したエコノミー細目100タイプ。車椅子の通行に適しています。

WEB、スチールグレーチングカタログに掲載しています。

選定方法

スチールグレーチング　機種選定チャート図



choice 1 敷設条件

使用場所に合わせて横断溝用、側溝用、歩道用、桝用、U字溝用、かさ上げ用があります。各溝に適した機種を選択してください。

一般溝用
（横断溝用、側溝用、歩道用）

桝用

U字溝用

かさ上げ用

choice 2 適用荷重

設置場所の通行条件により T-25、T-20、T-14、T-6、T-2、歩道用から選択してください。適用荷重は下記をご覧ください。但しフォークリフトが通行する場所や**建物周り向け輪荷重 5 トン仕様**※は弊社にお問い合わせください。※輪荷重 5 トン仕様 参照 P.569

総質量 25,000kg までの車輌通行が可能
車種例：10t 車、ハシゴ車など

総質量 20,000kg までの車輌通行が可能
車種例：10t 車、観光バスなど

総質量 14,000kg までの車輌通行が可能
車種例：8t 車、6t 車、4t 車、消防車、路線バスなど

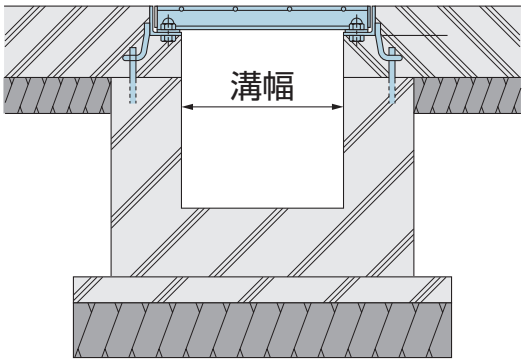
総質量 6,000kg までの車輌通行が可能
車種例：3t 車、2t 車など

総質量 2,000kg までの車輌通行が可能
車種例：乗用車など

5.0KN/m² までの荷重に適用

choice 3 サイズ

溝幅や桝内径に合わせて該当機種を選択します。適用荷重と溝幅から主部材高さが決定します。

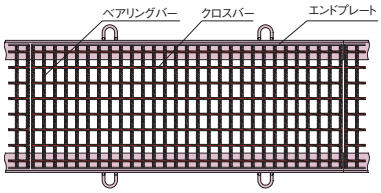


choice 4 ピッチ幅

設置場所の環境に合わせて並目タイプと細目タイプから選択してください。

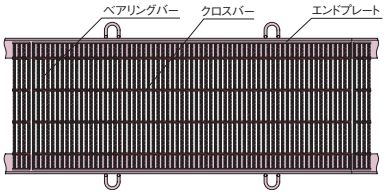
並目タイプ（ピッチ 35.3mm・30mm）

排水性とコストパフォーマンスに優れています。また開口が広く、目詰まりしにくい特性があり、車両通行が多い場所に適しています。



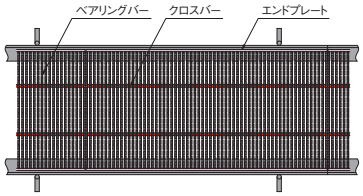
細目タイプ（ピッチ 12.5mm・15mm）

ベアリングバーすきま10mm以下に設定しており視覚に訴える安心感と確かな歩行感があり、あらゆる通行者に優しい安全レベルが最も高いグレーチングです。特に車椅子や身障者の通行に適しています。



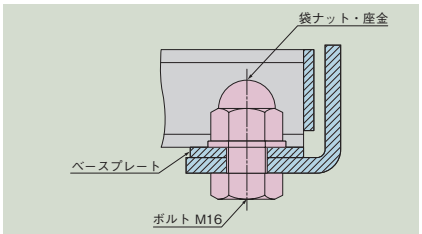
極細目タイプ（ピッチ 8mm・スキマ 5mm）

ベアリングバーのすきま5mmでハイヒール歩行者、車椅子、ベビーカー、キャリーバッグなどがすきまに嵌りにくく、安全でスムーズに通行できるように配慮したユニバーサルデザインです。



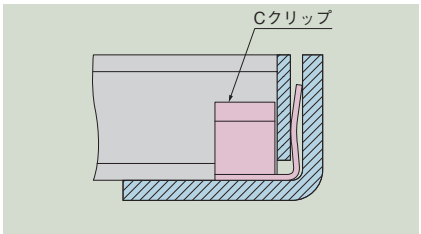
choice 5 跳ね上がり・騒音防止機能

車両通行時のガタツキや跳ね上がり、騒音を防ぐ安全効果に優れた機種を用意しています。



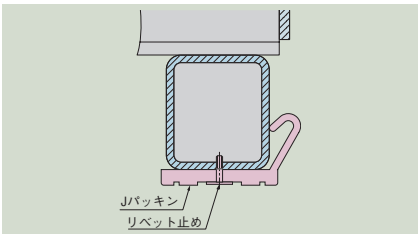
ボルト固定タイプ

グレーチング本体と受枠を強制的に固定し、跳ね上がりと騒音を防止します。



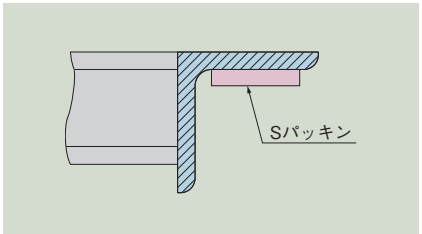
Cクリップ

グレーチング本体と受枠の間にCクリップを挟み込んで跳ね上がりと騒音を防止します。



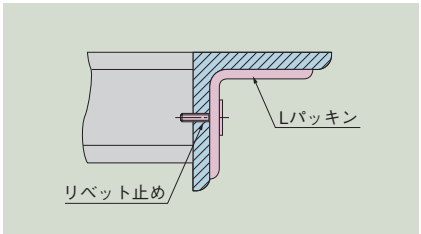
J型パッキン サイレントゴム

かさ上げ用グレーチング本体にJ型パッキンを取付け騒音を防止します。
サイズ：5×45×28



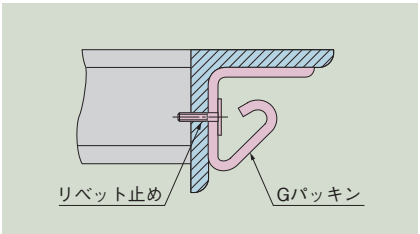
Sパッキン サイレントゴム

U字溝用グレーチングのツバ（アングル部）の裏側にS型パッキンを取付け騒音を防止します。



L型パッキン サイレントゴム

U字溝用グレーチングのツバ（アングル部）の裏側にL型パッキンを取付け騒音を防止します。



G型パッキン サイレントゴム

U字溝用グレーチングのツバ（アングル部）の裏側にG型パッキンを取付け騒音を防止します。
サイズ：3×30×31

選定基準

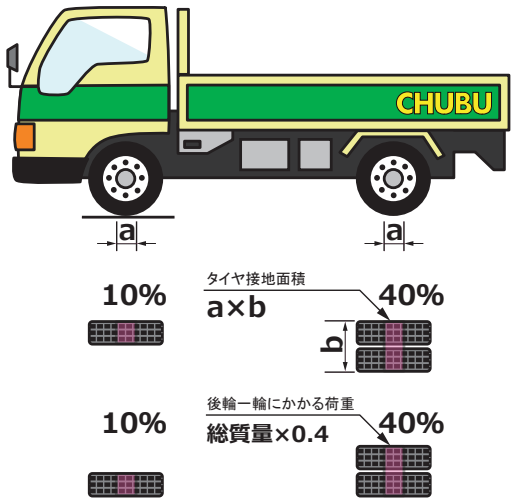
敷設場所、用途、通行車両の総質量による適用荷重、条件に合わせて製品をお選びください。
型式別選定（設計）基準以外でご使用の場合は、弊社にお問い合せください。
（例）・桝蓋で側溝使用、側溝で常時車が通行する場所。
・フォークリフト、台車等が通行する場合。
ご使用にあたっては「使用上の注意」をご確認ください。参照 P.572

型式別選定（設計）基準

用途区分		Vギザタイプ 型式記号	頁数	エコノミータイプ※ 型式記号	荷重（ ）はJISタイプのみ T-25	T-20	T-14	T-6	T-2	5.0KN/m²	車両進行方向	支間距離(mm)	衝撃係数(i)
溝蓋	一般用	VG5B	582	CB	●	●	●	●	●		横断溝／側溝	溝幅	0.4／0
	細目一般用	VG1HB(A)・CXHB	584	CHB(A)	●	●	●	●	●	●			
	重荷重高速用	VG5BB	587		●	●	●				横断溝	溝幅+50	0.4
	固定式騒音防止用	VG5BB	588	CBB	●	●	●					溝幅	
	固定式細目騒音防止用	VG1HB(A)・CXHBB	590	CHB(A)B	●	●	●				横断溝／側溝		0.4／0
桝蓋	110°回転	VG5M	592	CM	●	●	●	●	●		横断溝	桝穴の長さ	0
	細目110°回転	VG1HM・CXHM	593	CHM	●	●	●	●	●				
	180°回転	VG5MM	594		●	●	●	●					
	落とし込式一般用	VG5BF	596	CBF	●	●	●	●	●				
	落とし込式細目一般用	VG1HBF・CXHBF	597	CHBF	●	●	●	●	●				
	固定落とし込式一般用	VG5BBF	598		●	●	●	●	●				
	固定落とし込式細目一般用	VG1HBBF・CXHBBF	600		●	●	●	●	●				
U字用溝蓋	一般用	VG5U	602	CU			●	●	●		側溝	溝幅	0
	細目一般用	V1HU	604	CHU			●	●	●	●			
かさ上げ用溝蓋	JIS・国土交通省タイプ	VG5K	605	CK	●	●	●		●		側溝	かさ上げ材内間	0
	自由勾配側溝用	VG5KV	607	CKV		●	●	●					
	一般用	VG5K	608			●	●		●				
	細目JIS・国土交通省タイプ	VG1HK・CXHK	609	CHK	●	●	●	●	●	(●)			
	細目自由勾配側溝用	VG1HKV・CXHKV	611	CHKV		●	●	●					
歩道用溝蓋	一般用	CXB-P	586							●	―	溝幅	0
	U字溝用	CXU-P	603	CU-P						●			

⚠**衝撃係数 i =0 は道路又は通路端での使用による衝撃荷重が加わらない場合。**
※弊社WEBサイトにエコノミータイプを掲載しています。

強度について



量	SI単位（国際単位系）	旧単位（重力単位系）
質量	Kg	Kgf・m/S²
	9.80665	1
力（荷重）	N（ニュートン）	Kgf
	9.80665	1
力のモーメント	N・cm	Kgf・cm
	9.80665	1
圧力（水圧・空圧）	Pa（パスカル）	Kgf/cm²
	9.80665x10⁴	1
応力（引張強さ・降伏点・耐力）	N/mm²	Kgf/cm²
	9.80665x10⁻²	1

■荷重（自動車および歩道の諸元は道路橋示方書を参考にしております。）

種別	総質量(t)	後輪一輪荷重(KN)	車輪接地面積 a×b(cm)
T-25	25	100	20×50
T-20	20	80	20×50
T-14	14	56	20×50
T-6	6	24	20×24
T-2	2	8	20×16
歩道	5.0KN/m² の等分布荷重		

※フォークリフトの荷重は弊社にお問い合わせください。

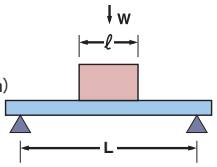
■許容応力

・グレーチングの許容応力度は、約180N/mm²です。
・長スパン用の許容応力度は、約160N/mm²です。

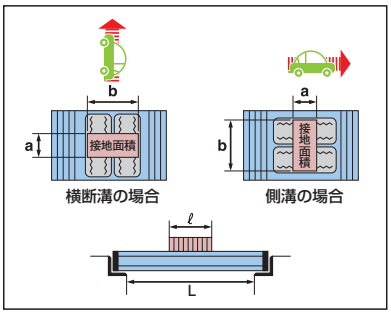
①計算の基礎的な考え方

グレーチングにはその構造上より作用する力は、「ベアリングバー」の中心部の曲げモーメントが最大荷重となるので、グレーチングのこの部分の強度を基準として強度計算を行う。

支　間　距　離：L（cm）
後　輪　荷　重：W（N）
接　地　面　積：a×b（cm）
主部材断面係数：z（cm³）
ベアリングバーピッチ：P（cm）
衝　撃　係　数：i
許　容　応　力：σ（N／mm²）



ベアリングバー１本にかかる曲げ応力が材料の許容応力内であれば良い。



②強度計算事例

例1 横断溝　T-20 VG5B 50-3

$$\sigma=\frac{W\times(1+i)}{a\times b}\times P\times\ell\times(2L-\ell)\Big/8Z$$

$$=\frac{80{,}000\times(1+0.4)}{20\times50}\times3.53\times20\times(2\times30-20)\Big/8\times2.57$$

$$=15{,}400N/cm^2$$

$$=154N/mm^2\leqq約180N/mm^2\ \therefore OK$$

※ℓ＞Lの場合は梁全体に作用 ℓ＝L（2L－ℓ）＝Lとする。

例2 側溝　T-14 VG5U 44-30

$$\sigma=\frac{W\times(1+0)}{a\times b}\times P\times\ell\times(2L-\ell)\Big/8Z$$

$$=\frac{56{,}000\times(1+0)}{20\times50}\times3.0\times30\times(30)\Big/8\times1.46$$

$$=12{,}900N/cm^2$$

$$=129N/mm^2\leqq約180N/mm^2\ \therefore OK$$

例3 歩道用　CXB-P 19-3

等分布荷重：5.0KN/m²
ベアリングバーの慣性モーメント：I＝0.175cm⁴
ベアリングバー１本にかかる荷重：P

$$P=5000\times\frac{3.0\times30}{10000}=45N$$

たわみ：δ

$$\delta=\frac{5PL^3}{384\times E\times I}=\frac{5\times45\times30^3}{384\times2.06\times10^5\times0.175}\times\frac{1}{10}$$

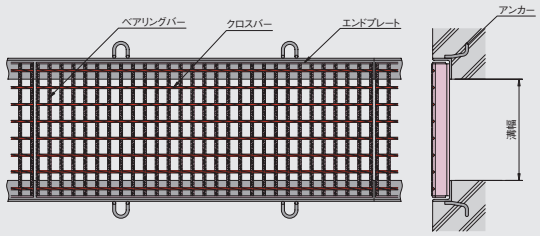
$$=0.044mm$$

$$\frac{\delta}{L}=\frac{1}{6818}\leqq\frac{1}{500}\ \therefore OK$$

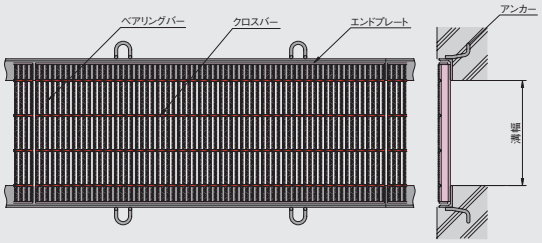
製品体系表

	Vギザ並目50	Vギザ細目100
一般溝用（横断溝・側溝）	Vギザ50 / 並目	Vギザ100 / 細目
桝用	Vギザ50 / 並目	Vギザ100 / 細目
U字溝用	Vギザ50 / 並目 / サイレントゴム付あり	Vギザ100 / 細目 / サイレントゴム付あり
かさ上げ用	Vギザ50 / 並目 / サイレントゴム付あり	Vギザ100 / 細目 / サイレントゴム付あり

一般溝用（横断溝・側溝）

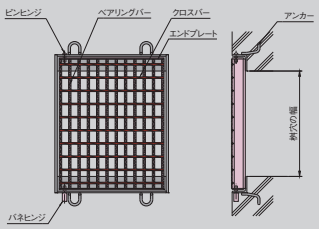


横断溝・側溝　VG5B ……582
歩道　CXB-P ……586
ボルト固定　VG5BB ……587

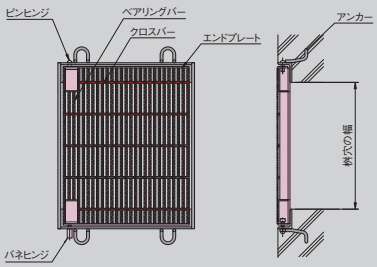


横断溝・側溝　VG1HB・CXHB ……584
ボルト固定　VG1HBB・CXHBB ……590

桝用



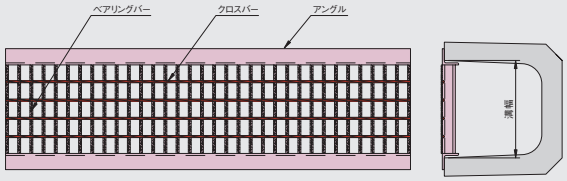
110°開閉式　VG5M ……592
180°開閉式　VG5MM ……594
東京都CD型　CXCD ……595
正方形桝蓋　VG5BF ……596
正方形ボルト固定　VG5BBF ……598



110°開閉式　VG1HM・CXHM ……593
東京都CD型　CXHCD ……595
正方形桝蓋　VG1HBF・CXHBF ……597
正方形ボルト固定　VG1HBBF・CXHBBF ……600

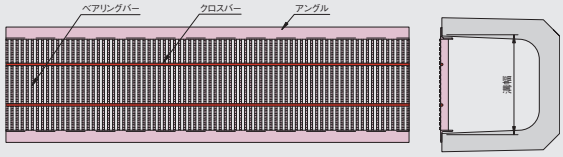
U字溝用

サイレントゴム付あり



側溝用　VG5U ……602
歩道用　CXU-P ……603

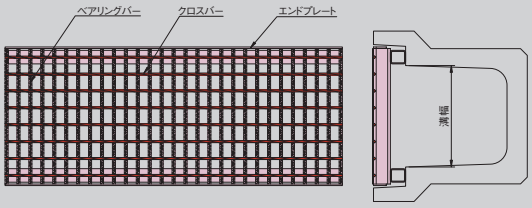
サイレントゴム付あり



側溝用　V1HU ……604

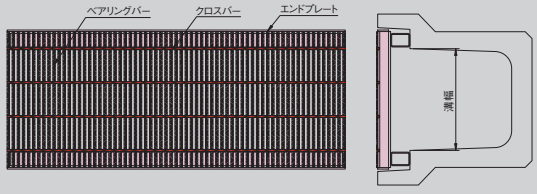
かさ上げ用

サイレントゴム付あり



JISタイプ型側溝用　VG5K ……605
国土交通省タイプ用　VG5K ……606
自由勾配（VS）側溝用　VG5KV ……607
一般側溝用　VG5K ……608

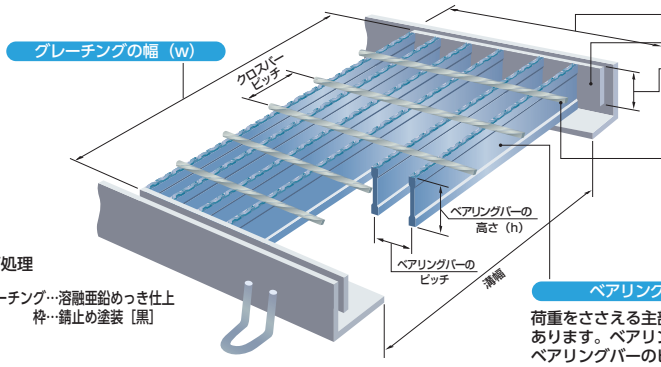
サイレントゴム付あり



JISタイプ側溝用　VG1HK・CXHK ……609
国土交通省タイプ用　VG1HK・CXHK ……610
自由勾配（VS）側溝用　VG1HKV・CXHKV ……611

※弊社 WEB サイトにエコノミータイプを掲載しています。

各部の名称



グレーチングの長さ（ℓ）
エンドプレート
エンドプレートの高さ
クロスバー

ベアリングバーに対して直角方向に電気圧接した補助部材を使用し、ベアリングバーを垂直かつ平行に保持し、そのバックリングを防ぎます。

クロスバーのピッチ
隣接するクロスバーの中心から中心までの距離を示します。

ベアリングバー

荷重をささえる主部材で、垂直、等間隔、かつ平行にならべてあります。ベアリングバーには右図の4種類あります。
ベアリングバーのピッチ
隣接するベアリングバーの中心までの距離を示します。

表面処理

グレーチング…溶融亜鉛めっき仕上
受　　枠…錆止め塗装［黒］

主要部材構成表

〈単位：mm〉

ベアリングバー 形状			部材記号	寸法	断面係数（cm³）	ピッチ
Vギザタイプ	並目用	GF（フラットバー）	GF-419	FB19×4.5	0.279	30
		VI（アイバー）	VI-25	I-25×5×3	0.483	
			VI-32	I-32×5×3	0.791	
			VI-38	I-38×5×3	1.11	
			VI-44	I-44×5×3	1.48	
			VI-50	I-50×7×4	2.58	35.3
			VI-55	I-55×7×4	3.09	
			VI-60	I-60×7×4	3.73	
			VI-65	I-65×7×4	4.30	
			VI-75	I-75×7×4	5.76	
			VI-90	I-90×7×4	8.23	
			VI-100	I-100×7×4	10.2	
	細目用	GF（フラットバー）	GF-319	FB19×3	0.187	12.5
			GF-325	FB25×3	0.323	
			GF-332	FB32×3	0.526	
			GF-338	FB38×3	0.741	
		VI（アイバー）	VI-32	I-32×5×3	0.791	15
			VI-38	I-38×5×3	1.11	
			VI-44	I-44×5×3	1.48	
			VI-50	I-50×7×4	2.58	
			VI-55	I-55×7×4	3.09	
			VI-60	I-60×7×4	3.73	
			VI-65	I-65×7×4	4.30	
			VI-75	I-75×7×4	5.76	

ベアリングバー 形状			部材記号	寸法	断面係数（cm³）	ピッチ
エコノミータイプ	並目用	I（アイバー）	F319	FB19×3	0.181	30
			F419	FB19×4.5	0.271	
			I-25	I-25×5×3	0.476	
			I-32	I-32×5×3	0.782	
			I-38	I-38×5×3	1.10	
			I-44	I-44×5×3	1.46	
		F（フラットバー）	I-50	I-50×7×4	2.57	35.3
			I-55	I-55×7×4	3.09	
			I-60	I-60×7×4	3.72	
			I-65	I-65×7×4	4.30	
			I-75	I-75×7×4	5.75	
			F90	FB90×6	8.10	
			F100	FB100×6	10.0	
	細目用	FB（フラットバー）	F319	FB19×3	0.181	12.5
			F325	FB25×3	0.313	
			F332	FB32×3	0.512	
			F338	FB38×3	0.722	
		I（アイバー）	I-38	I-38×5×3	1.10	15
			I-44	I-44×5×3	1.46	
			I-50	I-50×7×4	2.57	
			I-55	I-55×7×4	3.09	
			I-60	I-60×7×4	3.72	
			I-65	I-65×7×4	4.30	
			I-75	I-75×7×4	5.75	

ベアリングバー本数とグレーチング長さ関係表

ベアリングバー 35.3 ピッチの場合

ベアリングバー	ベアリングバーの本数	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
I-50～75 VI-50～100	グレーチングの長さ（ℓ）	184	219	254	289	325	360	395	431	466	501	537	572	607	642	678	713	748	784	819	854	890	925	960	995
F90～100	グレーチングの長さ（ℓ）	183	218	253	289	324	359	395	430	465	500	536	571	606	642	677	712	748	783	818	854	889	924	960	995

ベアリングバー 30 ピッチの場合

ベアリングバー	ベアリングバーの本数	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
I-25～44 VI-25～44	グレーチングの長さ（ℓ）	185	215	245	275	305	335	365	395	425	455	485	515	545	575	605	635	665	695	725	755	785	815	845	875	905	935	965	995
F419 GF-419	グレーチングの長さ（ℓ）	185	215	245	275	305	335	365	395	425	455	485	515	545	575	605	635	665	695	725	755	785	815	845	875	905	935	965	995
F319	グレーチングの長さ（ℓ）	183	213	243	273	303	333	363	393	423	453	483	513	543	573	603	633	663	693	723	753	783	813	843	873	903	933	963	993

ベアリングバー 15 ピッチの場合

ベアリングバー	ベアリングバーの本数	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
I-38～44 VI-32～44	グレーチングの長さ（ℓ）	260	275	290	305	320	335	350	365	380	395	410	425	440	455	470	485	500	515	530	545	560	575	590	605	620
	ベアリングバーの本数	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67
	グレーチングの長さ（ℓ）	635	650	665	680	695	710	725	740	755	770	785	800	815	830	845	860	875	890	905	920	935	950	965	980	995

ベアリングバー 15 ピッチの場合

ベアリングバー	ベアリングバーの本数	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
I-50～75 VI-50～75	グレーチングの長さ（ℓ）	262	277	292	307	322	337	352	367	382	397	412	427	442	457	472	487	498

ベアリングバー 12.5 ピッチの場合

ベアリングバー	ベアリングバーの本数	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
F319～338 GF319～338	グレーチングの長さ（ℓ）	255	267	280	292	305	318	330	343	355	368	380	393	406	418	431	443	456	469	481	494
	ベアリングバーの本数	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
	グレーチングの長さ（ℓ）	506	519	531	544	557	569	582	594	607	620	632	645	657	670	682	695	708	720	733	745
	ベアリングバーの本数	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
	グレーチングの長さ（ℓ）	758	771	783	796	808	821	833	846	859	871	884	896	909	921	934	947	959	972	984	997

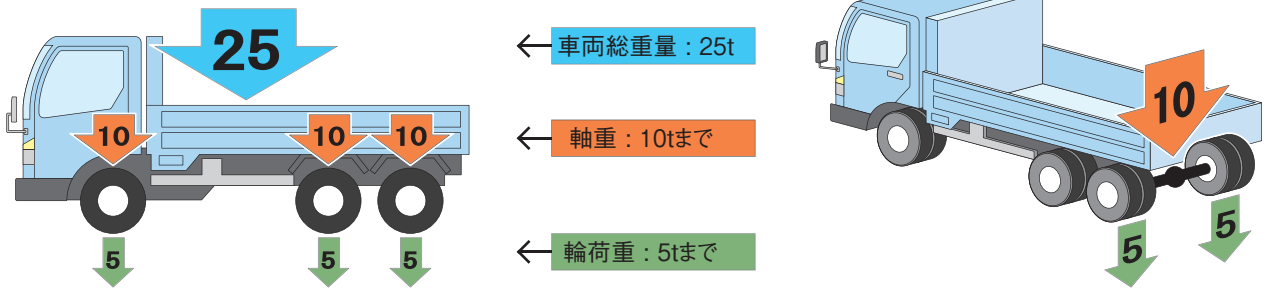
建物周り向け輪荷重５トン仕様グレーチング

受注生産

公道や車道を除く建物周りなどの敷地内で、原則車両の通行がなく緊急車両の低速通行や一時待機で車両を乗り入れる可能性のある場所向けの輪荷重５トン仕様のグレーチングを承っております。
詳細は弊社までお問い合わせください。

輪荷重5トン仕様について

大型トラックは、法律で車両総重量は25トンまでと決められています。
道路運送車両の保安基準によると、自動車の軸重は10トン、輪荷重は5トンを超えてはなりません。
輪荷重5トン仕様は総質量25トンまでの車両通行が可能です。



フォークリフトの通行について

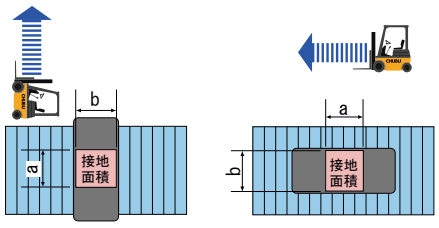
グレーチングの適用荷重は車両の総質量と車輪の接地面積により決まります。
フォークリフトは総質量に対して車輪の接地面積が小さい為、グレーチングに加わる負荷は自動車等の通行とは異なります。
よってフォークリフトが通行する場所へグレーチングを設置する場合は通行する車両に適した選定が必要になります。
またハンドルの切り替えしが多い場所に設置の場合はグレーチング表面にチェッカープレートを貼るなどの対策が必要な場合があります。

一輪荷重＝負荷時軸荷重（前輪）／２

■荷重と接地面積
一輪荷重（Kg）　負荷時前軸荷重÷2
接地面積 a×b（cm）　車種により異なる

例）トヨタ L&F　8FB20（定格荷重2ton）の場合
負荷時前軸荷重（Kg）4,790
一輪荷重（Kg）　2,395
接地面積 a×b（cm）　17.5※1×19（前輪使用タイヤ：21×8-9-14PR（I））

※1弊社社内基準による



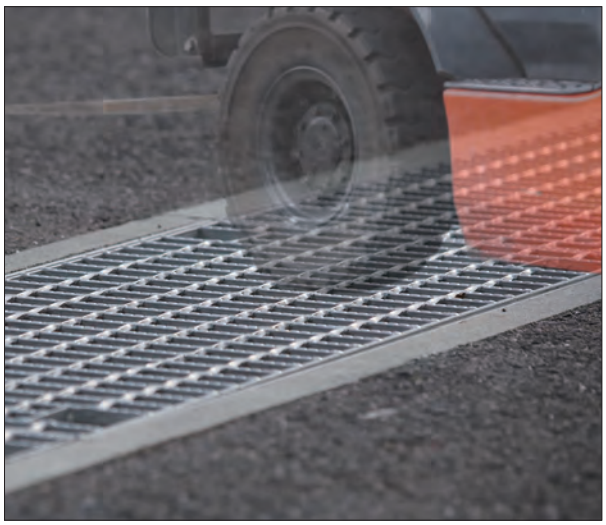
横断溝の場合　側溝の場合

■VG5Bの場合

溝幅	横断溝用	側溝用
200	**VG5B38-2**	**VG5B38-2**
300	**VG5B50-3**	**VG5B50-3**
400	**VG5B55-4**	**VG5B55-4**
500	**VG5B60-5**	**VG5B60-5**
600	**VG5B75-6**	**VG5B75-6**

■VG1HB VG1HA　CXHBの場合

溝幅	横断溝用	側溝用
200	**CXHB332-2**	**CXHB332-2**
300	**CXHB338-3**	**CXHB338-3**
400	**VG1HB544-4**	**VG1HB544-4**
500	**VG1HB544-5**	**VG1HA750-5**
600	**VG1HA750-6**	**VG1HA750-6**



※衝撃係数　i＝0.4
⚠車種により条件が異なります。詳しい選定は弊社までお問い合わせください。

溶融亜鉛めっき

スチールグレーチングの表面処理はHDZT77を標準としております。
（ベアリングバー厚み3mmはHDZT63）

種類の記号及び膜厚、並びに膜厚と旧規格付着量との関係

新規格			旧規格		
種類の記号	膜厚（μm）	適用例　（参考）	種類	記号	付着量（g/㎡）
HDZT 49	49以上	厚さ1mm以上の素材、直径12mm以上のボルト・ナット及び厚さ2.3mmを超える座金。	2種35	**HDZ 35**	350以上
HDZT 56	56以上	厚さ2mm以上の素材。	2種40	**HDZ 40**	400以上
HDZT 63	63以上	厚さ3mm以上の素材。	2種45	**HDZ 45**	450以上
HDZT 70	70以上	厚さ5mm以上の素材。	2種50	**HDZ 50**	500以上
HDZT 77	77以上	厚さ6mm以上の素材。	2種55	**HDZ 55**	550以上

備考：適用例の欄に示す厚さ及び直径は、公称寸法による。
旧規格では、2種について付着量を規定している。

SUPER GALVA

SG めっき　溶融亜鉛アルミニウムマグネシウム合金めっき（5%Al 1%Mg）

SGめっきとは5％アルミニウム1％マグネシウム系の溶融亜鉛合金めっきで、亜鉛をベースにした合金で、三井金属鉱業より「スーパーガルバ」という名称で発表したものが基本となっています。
SGめっきは沿岸部や豪雪地帯など、塩害による腐食の激しい環境に適した表面処理で通常の溶融亜鉛めっきの10倍の耐食性があります。

通常の溶融亜鉛めっき比較
約10倍※の耐食性
SGめっきは塩水噴霧試験
10,000時間でも赤錆発生なし
※暴露試験では3～4倍の耐食性

主な用途例

- ●融雪剤を使用する道路用グレーチング
- ●沿岸部に設置するグレーチング
- ●汚水・下水処理場に設置するグレーチング

SGめっきの工程

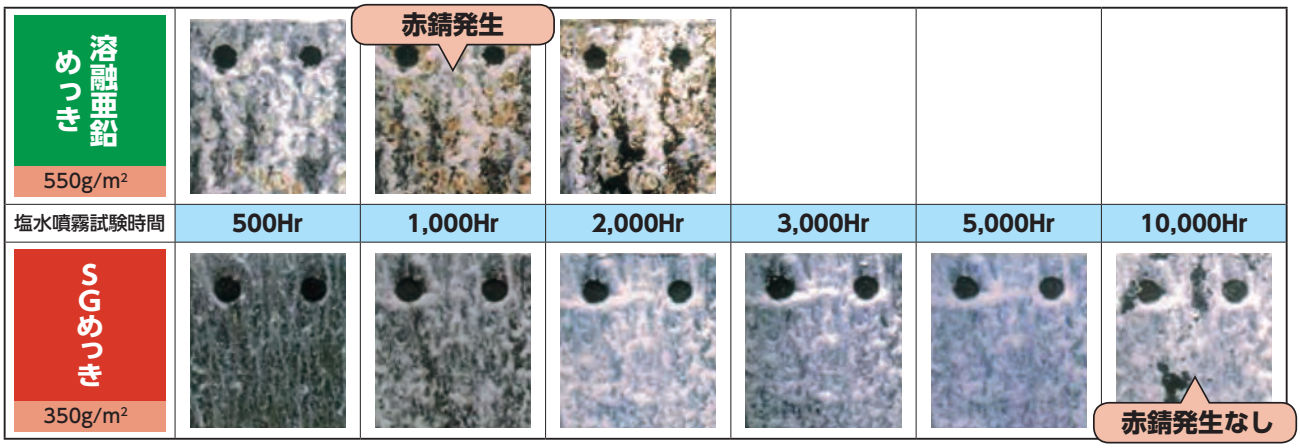
SGめっき	脱 脂	酸 洗	フラックス処理	一浴めっき※（溶融亜鉛めっき）	二浴めっき（5% Al-1% Mg-Zn）	水 冷	検 査
通常の溶融亜鉛めっき	脱 脂	酸 洗	フラックス処理	溶融亜鉛めっき		水 冷	検 査

※一浴めっきは通常の溶融亜鉛めっきと同様

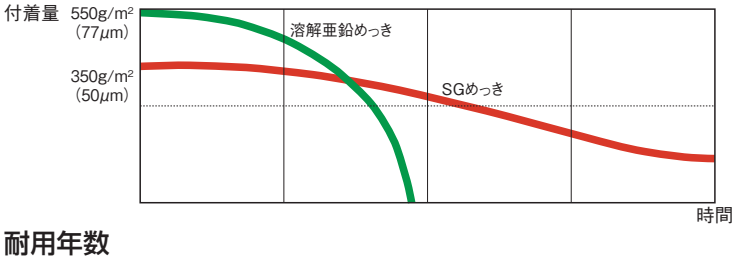
耐食性

塩水噴霧試験を行うと溶融亜鉛めっきは1,000時間で赤錆が発生し、SGめっきは10,000時間でも赤錆の発生はしません。(表-1)
SGめっきは溶融亜鉛めっきと比べて、AlやMgによる酸化皮膜が覆うことによりめっき皮膜を保護し腐食の進行が緩やかになる。(表-2・3)

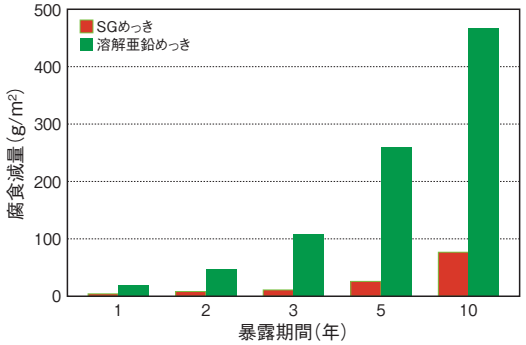
(表-1) 塩水噴霧試験による耐食性試験



(表-2) 暴露試験によるめっき付着量比較



(表-3) 暴露試験による腐食減量比較



東日本高速道路(株)と(社)日本溶融亜鉛鍍金協会で共同で実施

耐用年数

めっきの種類	規格(g/㎡)	腐食減量(g/㎡/10年)	推定耐用年数(年)
溶融亜鉛めっき	550	465	11
SG めっき	350	76	42

リン酸亜鉛処理

受注生産

特長

・光沢のある溶融亜鉛めっきとは異なり落ち着いた色合い。
・色ムラが少なく美しい仕上がり。
・グレーチングの壁使いに最適。

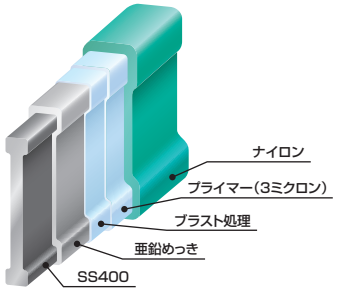
低光沢　明度　3.0～4.5

建物の外観にリン酸処理グレーチングが採用されました。

ナイロンコートグレーチング

受注生産

ナイロンコートグレーチングは、下地（SS400）に溶融亜鉛めっきを施し、さらにナイロンを粉体塗装（厚膜 200 μ以上）した製品です。しかも下地とナイロンの密着度を増すため、めっき後ブラスト処理を行い、これにより衝撃や摩擦などに強い強靭なナイロン被膜を保持。その耐久性は、亜鉛めっき単独製品と比較し、2 倍以上となっています。



特長

1．優れた耐蝕性、耐久性を保持
二重塗装により、耐水、耐熱水、耐薬品、耐塩水などの耐蝕性を備え、抜群の強度と耐久性を誇っています。

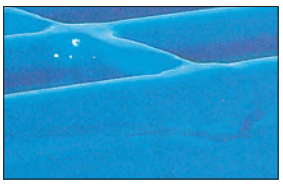
2．衝撃・摩耗に強い！
強靭で摩耗係数の低い塗膜により、耐衝撃性、耐摩耗性に優れています。

3．広範囲な使用温度領域
広い温度範囲にわたり機械的特性と耐疲労性を保持し、着氷の離脱も容易に行えます。

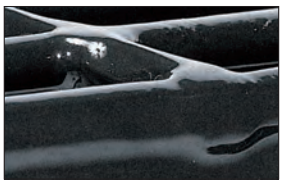
4．金属音を吸収して、騒音を軽減
表面のナイロン皮膜が、耳障りな金属音を吸収。騒音の軽減に威力を発揮します。

■注文情報
●寸法が500mm×1,000mmを超える場合はご相談ください。

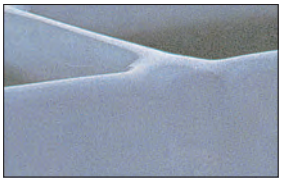
カラーバリエーション



スカイブルー



ブラック

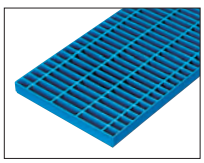


グレー

ホワイト

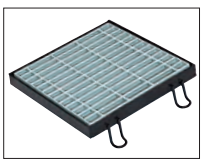
タイプバリエーション

CNB
一般溝用



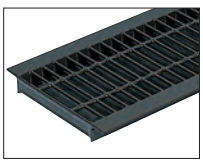
スカイブルー

CNBF
桝用



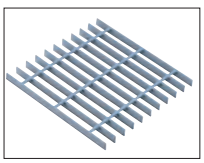
ホワイト

CNU
U字溝用



ブラック

CNFL
床板用



グレー

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マシンハッチ
ピット金物 クリートラ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋 アバンスロット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

グレーチングを安全にご使用いただくために

⚠使用上のご注意

グレーチングの選定をはじめ、敷設、受枠などの工事は、専門業者による規格に沿った設計・施工をお願いいたします。

（1）取扱い上の注意
手袋などをしてケガのないよう取扱ってください。グレーチングや受枠の上を素足で歩かないでください。

（2）設計条件を超える荷重がかかる場所では使用しないでください。
グレーチングは、使用する場所や用途に合わせて耐荷重を設定しています。設計条件以上の荷重がかかった場合、変形や破損を招き、事故の原因となることがあります。

（3）敷設場所の車両の進行方向を確認してください。
グレーチングには、「側溝用」と「横断溝用」の２タイプがあります。敷設場所の車両の進行方向を確認のうえ、型式をご指定ください。型式を誤ると変形や破損を招き、事故の原因となることがあります。

（4）取付け・取外しはしないでください。
清掃や交換を行う場合、取付け・取外しは専門の業者に依頼してください。誤った取付け方をすると変形や破損を招き、事故の原因となることがあります。

（5）オモテ面を上にして敷設してください。
グレーチングにはオモテ面（クロスバー側）とウラ面があります。誤ってウラ面を上にすると、転倒や脱輪などの事故を招くことがあります。

（6）ベアリングバーはスパン方向に設置してください。
設置の方向を誤ると変形や破損を招き、事故の原因となることがあります。

（7）改造をしないでください。
塗装や切断、形を変えるなどの改造をしないでください。錆の発生や強度低下により破損し、事故の原因となることがあります。

（8）油などが付着した場合はただちに取除いてください。
滑りやすいものが付着した場合、車両のスリップや歩行者の転倒事故などを招くことがあります。ただちに清掃し取除いてください。

（9）鉄粉、薬品、塩類等が製品に付着したままの状態で放置しますと、耐食性が劣化し、強度の低下につながります。
万一、薬品、塩類等が付着した場合には、すぐに水で洗ってください。

(10) 破損、変形したグレーチングの使用は避けてください。
変形したり破損したグレーチングは、強度や機能が著しく低下しており、事故の原因となることがあります。

(11) 指をスキ間に入れないでください。
施工時など、誤ってスキ間に指を入れると、指詰めなどによりケガをすることがあります。

(12) 蓋以外の用途について
グレーチングを蓋以外の用途に使用する場合は、事前に弊社にお問い合わせください。

(13) グレーチングの耐久性について
敷設場所の車両進行が、クロスバー（側溝）方向へ頻繁に通過する場合、グレーチングが上ぞりして変形することがあります。
また、車両走行時の停車、発進の繰り返しは、耐久性を短くします。

(14) グレーチング及び部品の取付けに注意
連結金具（RE）は必ずクロスバーに引っ掛けてご使用ください。又、バネ鋼のため取扱いに特に注意してください。

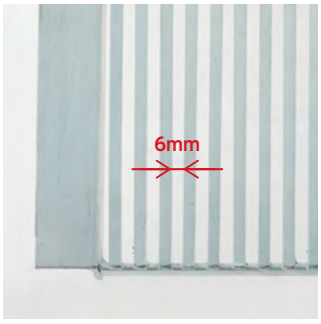
(15) 鋼製グレーチングはスポーツ施設での使用に適しません。
運動時に滑ってケガをする事があります。

(16) グレーチング寸法決定上の注意
敷設場所によりグレーチング幅を３分割４分割等して寸法を小さくする場合は、グレーチングが浮き上がったり回転して外れないようにボルト固定タイプ等にして安全上に注意してください。

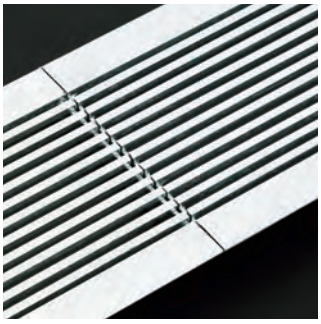
オクト・イー「極細目平行タイプ」

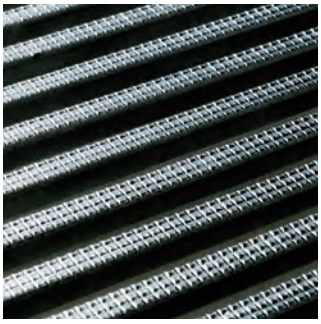
RIKCAD
RIKCAD登録製品

オクト・イー特長



すきま 6mm


継ぎ目が目立たずスリットのラインが通ります。


滑りにくいローレット加工模様

オクト・イー「極細目平行タイプ」

RIKCAD
RIKCAD登録製品

極細目(すきま6mm) 溶融亜鉛めっき

CXTU
ローレット加工
意匠登録済

極細目(すきま6mm) 黒色仕上

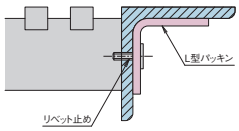
CXTU-K
ローレット加工
意匠登録済

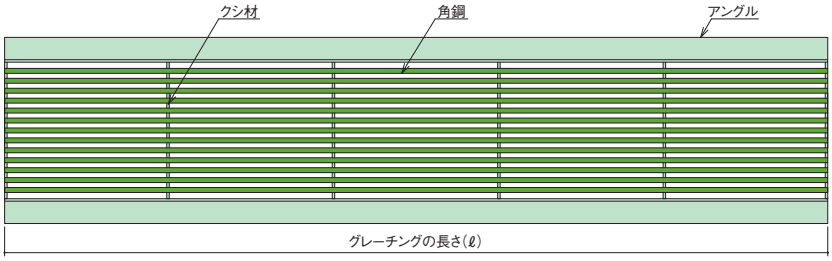
GH-2
グレーチング細目専用ハンドル

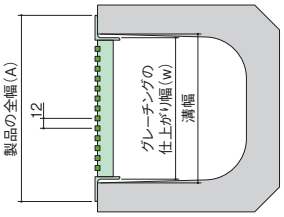
製品コード	価格(円/本)
610810	2,000

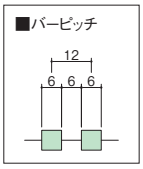
⚠吊り上げ(垂直)質量40kg/本以下

サイレントゴム (L型パッキン)









■製品情報
- ハイヒールの歩行に安全な極細目(すきま6mm)です。
- グレーチングの継ぎ目が目立たず、スリットのラインが通ります。
- 騒音防止用L型パッキンの取付けが可能です。(別注品)
- 開閉には細目専用ハンドル(GH-2)があります。(別売)

⚠現場で切断などの加工は、製品が破損するおそれがあり事故の原因となることがありますのでご注意ください。

■注文情報
- ℓ寸法以外の特注対応は致しません。
- ℓ寸法200mm ～997mm以外は対応できません。
(価格は定番品(ℓ:997mm)と同額)
(例:CXTU-1-10 ℓ:400mm = CXTU-1-10定番品)

ゴミスクリーン(別注品)
参照 P.643

■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	鋼製	CXTU:溶融亜鉛めっき
		CXTU-K:黒色仕上※

※溶融亜鉛めっき＋塗装

■側溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	グレーチング寸法 ℓ×w	製品全幅 A	アングル寸法	質量(kg/枚)	溶融亜鉛めっき 型式記号	製品コード	価格(円)	黒色仕上 型式記号	製品コード	価格(円)
T-2	100	997×91	145	L-30×30×3	5.5	CXTU-2-10	622411	7,700	CXTU-2K-10	622431	15,000
	120	997×111	165	L-30×30×3	6.0	CXTU-2-12	622412	8,000	CXTU-2K-12	622432	16,000
	150	997×141	195	L-30×30×3	7.5	CXTU-2-15	622413	9,500	CXTU-2K-15	622433	19,500
	180	997×171	225	L-30×30×3	8.4	CXTU-2-18	622414	10,900	CXTU-2K-18	622434	22,100
	200	997×191	245	L-30×30×3	10.0	CXTU-2-20	622415	12,200	CXTU-2K-20	622435	25,500
	240	997×231	285	L-30×30×3	13.2	CXTU-2-24	622416	16,000	CXTU-2K-24	622436	33,600
	300	997×291	345	L-30×30×3	16.1	CXTU-2-30	622417	21,800	CXTU-2K-30	622437	43,400
5.0KN/m²	100	997×91	145	L-30×30×3	4.9	CXTU-1-10	622401	7,200	CXTU-1K-10	622421	13,800
	120	997×111	165	L-30×30×3	5.3	CXTU-1-12	622402	7,400	CXTU-1K-12	622422	14,500
	150	997×141	195	L-30×30×3	6.2	CXTU-1-15	622403	8,400	CXTU-1K-15	622423	16,700
	180	997×171	225	L-30×30×3	6.8	CXTU-1-18	622404	9,600	CXTU-1K-18	622424	18,700
	200	997×191	245	L-30×30×3	7.6	CXTU-1-20	622405	10,200	CXTU-1K-20	622425	20,200
	240	997×231	285	L-30×30×3	8.6	CXTU-1-24	622406	11,900	CXTU-1K-24	622426	23,300
	300	997×291	345	L-30×30×3	10.2	CXTU-1-30	622407	14,000	CXTU-1K-30	622427	27,700

適用荷重	溝幅	グレーチング寸法 ℓ×w	製品全幅 A	アングル寸法	質量(kg/枚)	サイレントゴム付(L型パッキン) 溶融亜鉛めっき 型式記号	製品コード	価格(円)	黒色仕上 型式記号	製品コード	価格(円)
T-2	100	997×91	145	L-30×30×3	5.5	CXTUL-2-10	622531	10,700	CXTUL-2K-10	622551	18,000
	120	997×111	165	L-30×30×3	6.0	CXTUL-2-12	622532	11,000	CXTUL-2K-12	622552	19,000
	150	997×141	195	L-30×30×3	7.5	CXTUL-2-15	622533	12,500	CXTUL-2K-15	622553	22,500
	180	997×171	225	L-30×30×3	8.4	CXTUL-2-18	622534	13,900	CXTUL-2K-18	622554	25,100
	200	997×191	245	L-30×30×3	10.0	CXTUL-2-20	622535	15,200	CXTUL-2K-20	622555	28,500
	240	997×231	285	L-30×30×3	13.2	CXTUL-2-24	622536	19,000	CXTUL-2K-24	622556	36,600
	300	997×291	345	L-30×30×3	16.1	CXTUL-2-30	622537	24,800	CXTUL-2K-30	622557	46,400
5.0KN/m²	100	997×91	145	L-30×30×3	4.9	CXTUL-1-10	622521	10,200	CXTUL-1K-10	622541	16,800
	120	997×111	165	L-30×30×3	5.3	CXTUL-1-12	622522	10,400	CXTUL-1K-12	622542	17,500
	150	997×141	195	L-30×30×3	6.2	CXTUL-1-15	622523	11,400	CXTUL-1K-15	622543	19,700
	180	997×171	225	L-30×30×3	6.8	CXTUL-1-18	622524	12,600	CXTUL-1K-18	622544	21,700
	200	997×191	245	L-30×30×3	7.6	CXTUL-1-20	622525	13,200	CXTUL-1K-20	622545	23,200
	240	997×231	285	L-30×30×3	8.6	CXTUL-1-24	622526	14,900	CXTUL-1K-24	622546	26,300
	300	997×291	345	L-30×30×3	10.2	CXTUL-1-30	622527	17,000	CXTUL-1K-30	622547	30,700

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品

オクト・イー「模様鋼板付タイプ」

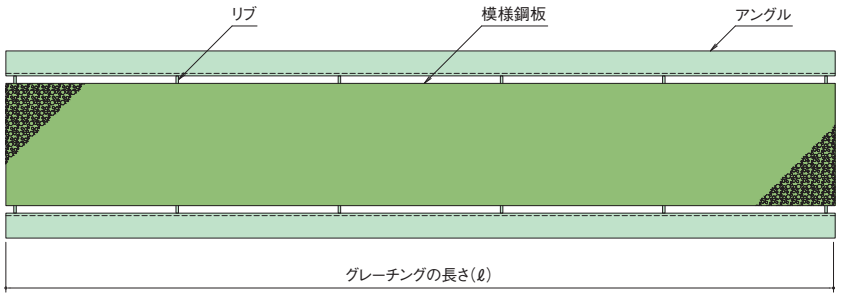
RIKCAD
RIKCAD登録製品

溶融亜鉛めっき

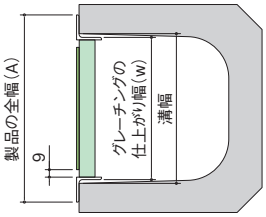
NU

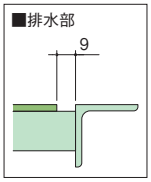
黒色仕上

NU-K



※T-2用のリブは角パイプになります。





■製品情報

- ●開口が少ないため溝蓋を意識することなく安心して歩行ができます。
- ●滑りにくい模様鋼板を採用。
- ●グレーチングの継ぎ目が目立たず、スリットのラインが通ります。
- ●グレーチングの継ぎ目が目立たず、スリットのラインが通ります。
- ●開閉には細目専用ハンドル(GH-2)があります。(別売)

⚠現場で切断などの加工は、製品が破損するおそれがあり事故の原因となることがありますのでご注意ください。

■注文情報

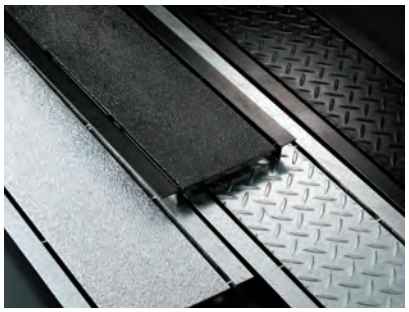
- ●ℓ寸法以外の特注対応は致しません。
- ●ℓ寸法200mm ～997mm以外は対応できません。

■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	鋼製	NU:溶融亜鉛めっき
		NU-K:黒色仕上※

※溶融亜鉛めっき＋塗装

すきま 9mm



GH-2

グレーチング細目専用ハンドル

⚠吊り上げ(垂直)質量40kg/本以下

製品コード	価格(円/本)
610810	2,000

ゴミスクリーン(別注品)

参照 P.643

■側溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	グレーチング寸法 ℓ×w	製品全幅 A	アングル寸法	質量(kg/枚)	溶融亜鉛めっき 型式記号	製品コード	価格(円)	黒色仕上 型式記号	製品コード	価格(円)
T-2	100	997×91	145	L-30×30×3	6.0	NU-2-10	622311	14,500	NU-2K-10	622331	19,900
	120	997×111	165	L-30×30×3	6.9	NU-2-12	622312	16,100	NU-2K-12	622332	22,200
	150	997×141	195	L-30×30×3	8.2	NU-2-15	622313	18,600	NU-2K-15	622333	26,000
	180	997×171	225	L-30×30×3	9.6	NU-2-18	622314	20,900	NU-2K-18	622334	29,400
	200	997×191	245	L-30×30×3	10.4	NU-2-20	622315	22,300	NU-2K-20	622335	31,400
	240	997×231	285	L-30×30×3	12.2	NU-2-24	622316	26,600	NU-2K-24	622336	37,500
	300	997×291	345	L-30×30×3	14.9	NU-2-30	622317	31,200	NU-2K-30	622337	44,600
5.0KN/m²	100	997×91	145	L-30×30×3	4.7	NU-1-10	622301	12,200	NU-1K-10	622321	15,300
	120	997×111	165	L-30×30×3	5.3	NU-1-12	622302	12,600	NU-1K-12	622322	17,000
	150	997×141	195	L-30×30×3	6.2	NU-1-15	622303	14,300	NU-1K-15	622323	19,900
	180	997×171	225	L-30×30×3	7.1	NU-1-18	622304	16,000	NU-1K-18	622324	22,500
	200	997×191	245	L-30×30×3	7.7	NU-1-20	622305	17,200	NU-1K-20	622325	24,300
	240	997×231	285	L-30×30×3	8.9	NU-1-24	622306	20,600	NU-1K-24	622326	28,500
	300	997×291	345	L-30×30×3	10.9	NU-1-30	622307	24,500	NU-1K-30	622327	34,100

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

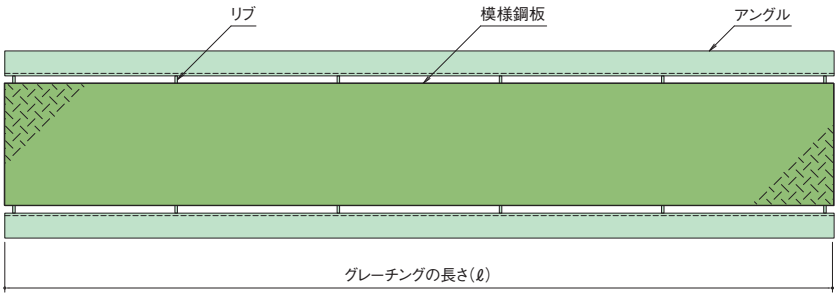
オクト・イー「縞鋼板付タイプ」

溶融亜鉛めっき

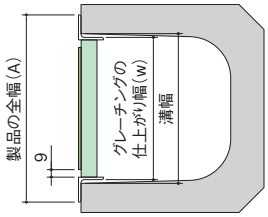
PU

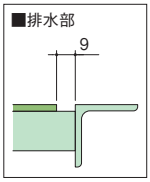
黒色仕上

PU-K



※T-2用のリブは角パイプになります。





■製品情報

- ●開口が少ないため溝蓋を意識することなく安心して歩行ができます。
- ●滑りにくい縞鋼板を採用。
- ●グレーチングの継ぎ目が目立たず、スリットのラインが通ります。
- ●開閉には細目専用ハンドル(GH-2)があります。(別売)

⚠現場で切断などの加工は、製品が破損するおそれがあり事故の原因となることがありますのでご注意ください。

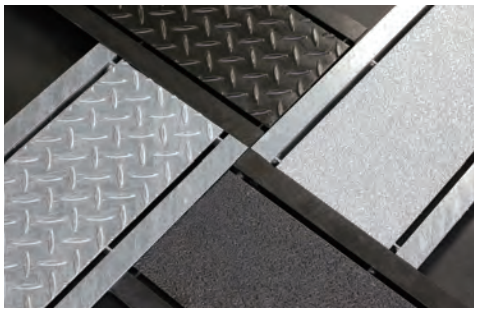
■注文情報

- ●ℓ寸法以外の特注対応は致しません。
- ●ℓ寸法200mm ～997mm以外は対応できません。

■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	鋼製	PU:溶融亜鉛めっき
		PU-K:黒色仕上※

※溶融亜鉛めっき＋塗装



GH-2

グレーチング細目専用ハンドル

⚠吊り上げ(垂直)質量40kg/本以下

製品コード	価格(円/本)
610810	2,000

ゴミスクリーン(別注品)

参照 P.643

■側溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	グレーチング寸法 ℓ×w	製品全幅 A	アングル寸法	質量(kg/枚)	溶融亜鉛めっき 型式記号	製品コード	価格(円)	黒色仕上 型式記号	製品コード	価格(円)
T-2	100	997×91	145	L-30×30×3	6.0	PU-2-10	622351	13,200	PU-2K-10	622371	18,800
	120	997×111	165	L-30×30×3	6.9	PU-2-12	622352	14,500	PU-2K-12	622372	20,800
	150	997×141	195	L-30×30×3	8.2	PU-2-15	622353	16,800	PU-2K-15	622373	24,200
	180	997×171	225	L-30×30×3	9.5	PU-2-18	622354	18,800	PU-2K-18	622374	27,200
	200	997×191	245	L-30×30×3	10.4	PU-2-20	622355	20,300	PU-2K-20	622375	29,400
	240	997×231	285	L-30×30×3	12.2	PU-2-24	622356	23,900	PU-2K-24	622376	34,900
	300	997×291	345	L-30×30×3	14.8	PU-2-30	622357	28,200	PU-2K-30	622377	41,600
5.0KN/m²	100	997×91	145	L-30×30×3	4.7	PU-1-10	622341	11,200	PU-1K-10	622361	14,100
	120	997×111	165	L-30×30×3	5.3	PU-1-12	622342	11,400	PU-1K-12	622362	15,500
	150	997×141	195	L-30×30×3	6.2	PU-1-15	622343	12,700	PU-1K-15	622363	17,800
	180	997×171	225	L-30×30×3	7.1	PU-1-18	622344	14,400	PU-1K-18	622364	20,400
	200	997×191	245	L-30×30×3	7.7	PU-1-20	622345	15,600	PU-1K-20	622365	22,100
	240	997×231	285	L-30×30×3	8.8	PU-1-24	622346	18,700	PU-1K-24	622366	25,800
	300	997×291	345	L-30×30×3	10.9	PU-1-30	622347	22,100	PU-1K-30	622367	31,000

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

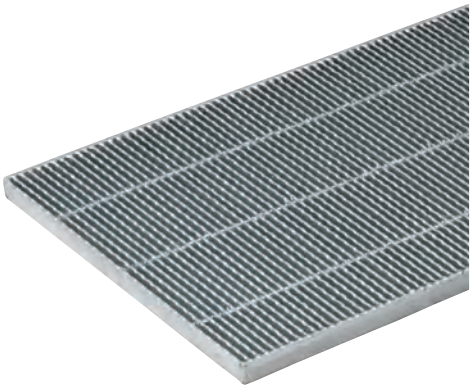
公共 公共建築協会評価対象製品

建築外構用スチールグレーチング　極細目 スキマ5mm

ギザギザ100　極細目

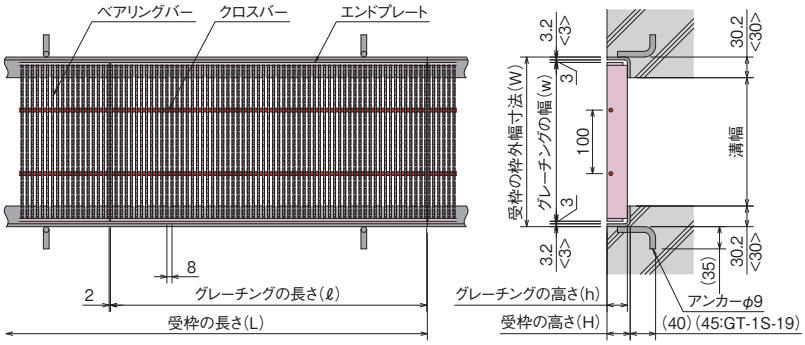
CXGHA

クロスバーピッチ100mm



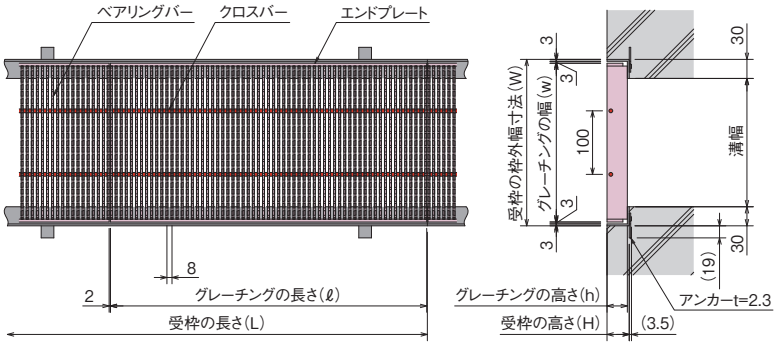
スキマ5mm！　ピンヒールが嵌りにくい！

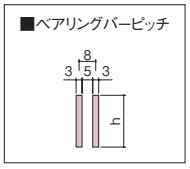
■受枠　GT-1S



※<>寸法はGT-1S-25の寸法です。

■受枠　ST-1





■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT63
受枠 GT	SS400/SPHC	錆止め塗装[黒]
受枠 ST	SUS304	—

■製品情報

●ハイヒール歩行者・車いす・ベビーカー・キャリーバックなどが、すきまにはまり難く、安全でスムーズに通行できる様配慮したユニバーサルデザイングレーチングです。
●公道には適しません。建築外構用としてご使用ください。
●受枠の表面処理溶融亜鉛めっき仕上げは製作不可です。
ステンレス製受枠(ST-1)を選定ください。
●開閉には開閉ハンドル(GH-2)があります。(別売)

例 **CXGHA319S-1.5**

CX：ギザギザタイプ(FB)　極細目
A：(498+498) タイプ
ベアリングバー厚み (3mm)
溝幅(152)
グレーチングかかり代 25mm タイプ
ベアリングバー高さ(19mm)

■建築外構用

〈単位：mm〉

適用荷重 5.0kN/㎡	T-2 横断溝	T-2 側溝	T-6 横断溝	T-6 側溝	T-14 横断溝	T-14 側溝	T-20 横断溝	T-20 側溝	溝幅	グレーチング 型式記号	寸法 ℓ×w×h	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円/m)	受枠 GT-1S 外寸法	型式記号	寸法H	質量(kg/m)	価格(円/両1m)	受枠 ST-1 参照P.548 外寸法	型式記号	寸法H	質量(kg/m)
●	●	●	●	●	●	●	●	●	102	CXGHA 319S-1	498×150×19	5.1	622631	26,800	162.4	GT-1S-19	23.2	2.7	5,500	162	ST-1-20M	23	2.3
●	●	●	●	●	●	●	●	●	152	CXGHA 319S-1.5	498×200×19	6.7	622632	30,800	212.4	GT-1S-19	23.2	2.7	5,500	212	ST-1-20M	23	2.3
●	●	●	●	●	●	●	—	●	202	CXGHA 319S-2	498×250×19	8.2	622633	36,600	262.4	GT-1S-19	23.2	2.7	5,500	262	ST-1-20M	23	2.3
●	●	●	●	●	●	●	●	●		CXGHA 325S-2	498×250×25	10.4	622641	49,300	262	GT-1S-25	30	2.8	5,900	262	ST-1-25M	28	2.6
●	●	●	—	●	—	—	—	—	252	CXGHA 319S-2.5	498×300×19	9.9	622634	45,200	312.4	GT-1S-19	23.2	2.7	5,500	312	ST-1-20M	23	2.3
●	●	●	●	●	●	●	—	●		CXGHA 325S-2.5	498×300×25	12.4	622642	54,200	312	GT-1S-25	30	2.8	5,900	312	ST-1-25M	28	2.6
●	●	●	●	●	●	●	●	●		CXGHA 332S-2.5	498×300×32	15.7	622651	72,200	312.4	GT-1S-32	36.2	3.3	6,100	312	ST-1-32M	35	2.9
●	●	●	—	—	—	—	—	—	302	CXGHA 319S-3	498×350×19	11.4	622635	51,700	362.4	GT-1S-19	23.2	2.7	5,500	362	ST-1-20M	23	2.3
●	●	●	●	●	—	●	—	—		CXGHA 325S-3	498×350×25	14.4	622643	65,500	362	GT-1S-25	30	2.8	5,900	362	ST-1-25M	28	2.6
●	●	●	●	●	●	●	●	●		CXGHA 332S-3	498×350×32	18.2	622652	82,300	362.4	GT-1S-32	36.2	3.3	6,100	362	ST-1-32M	35	2.9

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

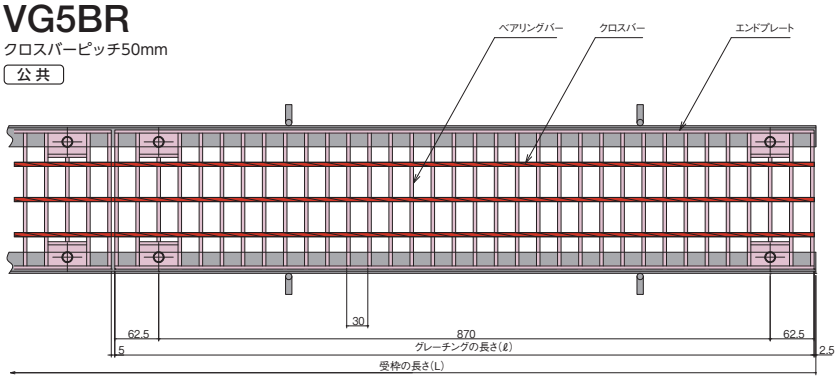
騒音防止　建築外構用ボルト固定式スチールグレーチング

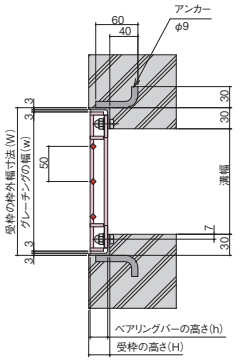
Vギザ50　並目

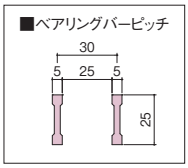
VG5BR

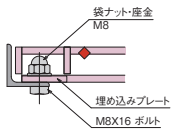
クロスバーピッチ50mm

公共









■製品情報

- ●公道を除く、工場・敷地内及び建物の内外の車両の通行が少なく、通常は緊急車両を除く大型車両が通行しない場所でご使用してください。
- ●グレーチング本体と受枠をボルトで強制的に固定する事によりガタツキや騒音を防ぐ事ができます。
- ●ボルトの開閉にはT型レンチ13mmをご使用ください。(別売)
- ●溝幅203mm以上(w寸法251以上)は製作不可です。
- ●受枠の表面処理溶融亜鉛めっき仕上げは製作不可です。

⚠**受枠には捨て桟が付いています。**

■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77
受枠		錆止め塗装[黒]

■建築外構用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 寸法	受枠 質量(kg/m)	総質量(kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格(円/枚)	受枠 価格(円/両1m)
T-2	102	**VG5BR25S-1**	995×150×25	6.1	GT-R2S-25	L-30×30×3	3.3	9.4	730018	**11,600**	**9,200**
	152	**VG5BR25S-1.5**	995×200×25	7.8	GT-R2S-25	L-30×30×3	3.3	11.1	730019	**13,600**	**9,200**
	202	**VG5BR25S-2**	995×250×25	9.6	GT-R2S-25	L-30×30×3	3.3	12.9	730020	**15,500**	**9,200**

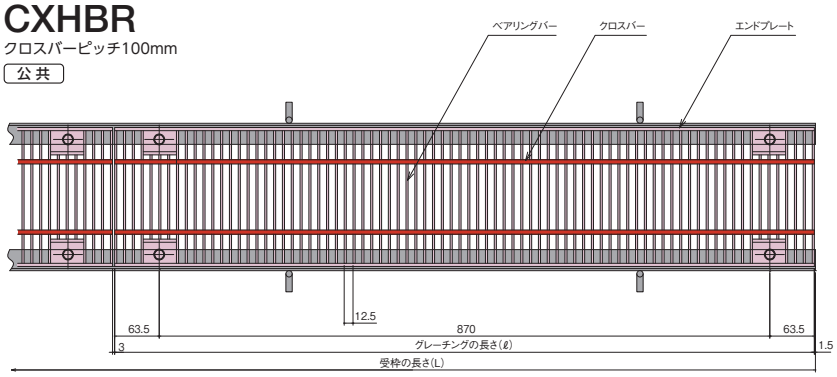
騒音防止　建築外構用ボルト固定式細目スチールグレーチング

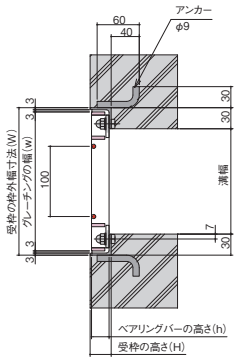
ギザギザ100　細目

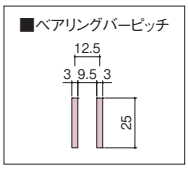
CXHBR

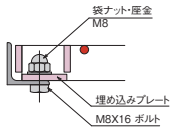
クロスバーピッチ100mm

公共









■製品情報

- ●公道を除く、工場・敷地内及び建物の内外の車両の通行が少なく、通常は緊急車両を除く大型車両が通行しない場所でご使用してください。
- ●グレーチング本体と受枠をボルトで強制的に固定する事によりガタツキや騒音を防ぐ事ができます。
- ●ボルトの開閉にはT型レンチ13mmをご使用ください。(別売)
- ●溝幅203mm以上(w寸法251以上)は製作不可です。
- ●受枠の表面処理溶融亜鉛めっき仕上げは製作不可です。

⚠**受枠には捨て桟が付いています。**

■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT63
受枠		錆止め塗装[黒]

例 **VG5BR25S-1.5**

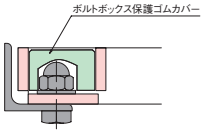
- VG：Vギザタイプ
- クロスバーピッチ（50mm）995 タイプ
- 埋め込み用ボルト固定タイプ
- 溝幅（152mm）
- グレーチングかかり代 25mm タイプ
- ベアリング高さ（25mm）

■建築外構用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 寸法	受枠 質量(kg/m)	総質量(kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格(円/枚)	受枠 価格(円/両1m)
T-2	102	**CXHBR325S-1**	997×150×25	9.4	GT-R2S-25	L-30×30×3	3.3	12.7	700725	**20,400**	**9,200**
	152	**CXHBR325S-1.5**	997×200×25	12.1	GT-R2S-25	L-30×30×3	3.3	15.4	700726	**24,400**	**9,200**
	202	**CXHBR325S-2**	997×250×25	14.8	GT-R2S-25	L-30×30×3	3.3	18.1	700727	**28,700**	**9,200**

ボルトボックス保護ゴムカバー



型式記号	価格(円)	適用機種
GC-25	**450**	VG5BR
GC-25H	**450**	CXHBR

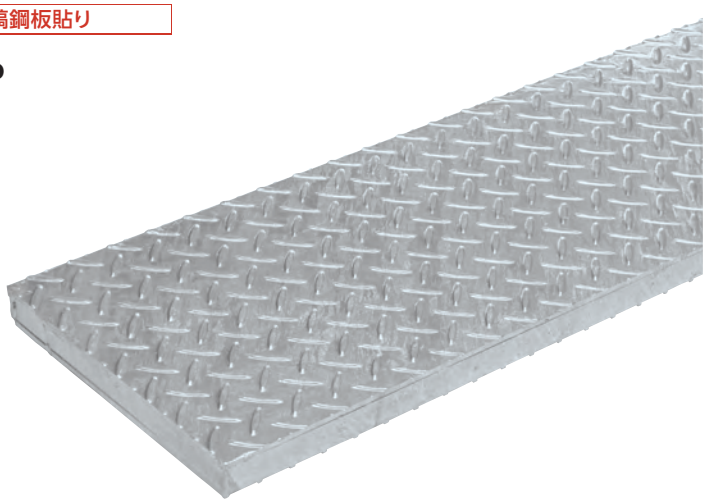
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

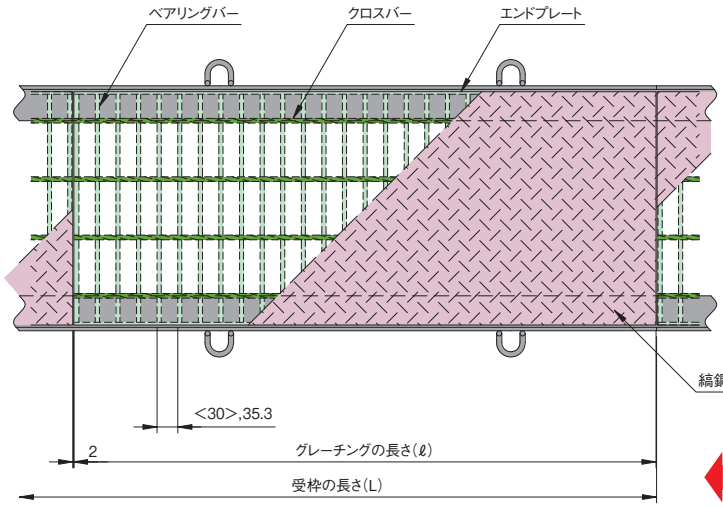
公共 公共建築協会評価対象製品

横断・側溝用縞鋼板貼りスチールグレーチング

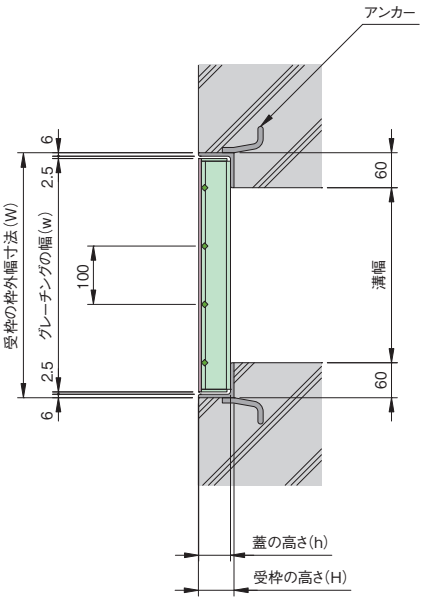
縞鋼板貼り

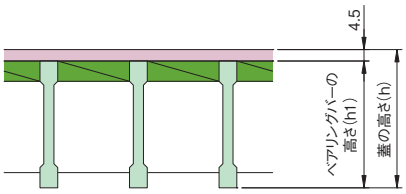
CBCP





注、<>寸法はh1が44以下の場合を示す。





■部品構成表

部品名	材質	表面処理
蓋	SS400※1	溶融亜鉛めっきHDZT63
受枠		錆止め塗装[黒]

※1 縞鋼板はSS400相当品

■製品情報

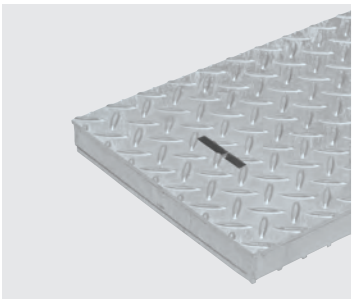
●工場内の配管ピット蓋などにご使用ください。
●フォークリフトの適用荷重はカウンター式(リーチ式は適用外)で設定しております。
●フォークリフトの適用荷重は弊社社内基準より設定しております。
⚠**車種により適用型式が変わる場合があります。詳しい選定は弊社までお問い合わせください。**
●適用荷重がフォークリフトの場合、横断溝、側溝ともに衝撃係数(i)=0.4で設定しております。

例 **CB CP 50-3**
- CB: 一般タイプ
- CP: 縞鋼板貼りタイプ
- 50: 溝幅(300mm)
- 3: ベアリングバー高さ(50mm)

■注文情報

●オプションで取手穴加工と落とし込み取手付きが対応可能です。
※取手穴加工付きの場合蓋の開閉はGH-2(別売)をご使用ください。

■取手穴加工



価格(円/ヶ所)
500

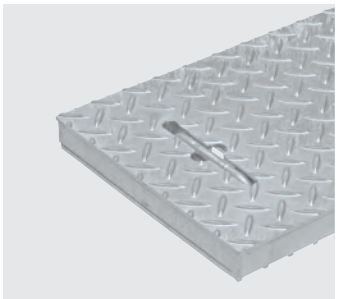
GH-2

グレーチング細目専用ハンドル

⚠**吊り上げ(垂直)質量40kg/本以下**

製品コード	価格(円/本)
610810	2,000

■落とし込み取手



価格(円/ヶ所)
4,500

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

横断・側溝用縞鋼板貼りスチールグレーチング

■横断溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h(h1)	グレーチング 質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 寸法	受枠 質量(kg/m)	総質量(kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格(円/枚)	受枠 価格(円/両1m)
T-25	200	CBCP44-2	998×303×49(44)	27.2	GT-1-50	L-56×60×6	11.0	38.2	611903	48,200	8,600
	300	CBCP55-3	998×403×60(55)	44.5	GT-1-60	L-66×60×6	11.7	56.2	611907	73,700	9,100
	400	CBCP65-4	998×503×70(65)	61.0	GT-1-70	PL-76×60×6	12.3	73.3	611913	95,900	9,400
	500	CBCP75-5	998×603×80(75)	80.1	GT-1-80	PL-86×60×6	13.2	93.3	611916	137,200	11,800
	600	CBCP90-6	998×703×95(90)	119.5	GT-1-95	PL-101×60×6	14.7	134.2	611919	166,900	12,100
T-20	200	CBCP38-2	998×303×43(38)	25.4	GT-1-44	L-50×60×6	10.2	35.6	611902	46,000	8,200
	300	CBCP50-3	998×403×55(50)	42.0	GT-1-55	L-61×60×6	11.3	53.3	611905	70,700	8,900
	400	CBCP60-4	998×503×65(60)	58.6	GT-1-65	L-71×60×6	12.2	70.8	611910	92,300	9,300
	500	CBCP65-5	998×603×70(65)	72.5	GT-1-70	PL-76×60×6	12.3	84.8	611914	114,600	9,400
	600	CBCP75-6	998×703×80(75)	92.7	GT-1-80	PL-86×60×6	13.2	105.9	611917	147,800	11,800
T-14	200	CBCP32-2	998×303×37(32)	23.2	GT-1-38	L-44×60×6	9.6	32.8	611901	43,900	7,700
	300	CBCP44-3	998×403×49(44)	35.4	GT-1-50	L-56×60×6	11.0	46.4	611904	60,100	8,600
	400	CBCP50-4	998×503×55(50)	51.8	GT-1-55	L-61×60×6	11.3	63.1	611906	84,800	8,900
	500	CBCP55-5	998×603×60(55)	65.3	GT-1-60	L-66×60×6	11.7	77.0	611909	105,800	9,100
	600	CBCP65-6	998×703×70(65)	84.0	GT-1-70	PL-76×60×6	12.3	96.3	611915	125,000	9,400
3t ※	200	CBCP38-2	998×303×43(38)	25.4	GT-1-44	L-50×60×6	10.2	35.6	611902	46,000	8,200
	300	CBCP50-3	998×403×55(50)	42.0	GT-1-55	L-61×60×6	11.3	53.3	611905	70,700	8,900
	400	CBCP60-4	998×503×65(60)	58.6	GT-1-65	L-71×60×6	12.2	70.8	611910	92,300	9,300
	500	CBCP65-5	998×603×70(65)	72.5	GT-1-70	PL-76×60×6	12.3	84.8	611914	114,600	9,400
	600	CBCP75-6	998×703×80(75)	92.7	GT-1-80	PL-86×60×6	13.2	105.9	611917	147,800	11,800
2t ※	200	CBCP38-2	998×303×43(38)	25.4	GT-1-44	L-50×60×6	10.2	35.6	611902	46,000	8,200
	300	CBCP50-3	998×403×55(50)	42.0	GT-1-55	L-61×60×6	11.3	53.3	611905	70,700	8,900
	400	CBCP60-4	998×503×65(60)	58.6	GT-1-65	L-71×60×6	12.2	70.8	611910	92,300	9,300
	500	CBCP65-5	998×603×70(65)	72.5	GT-1-70	PL-76×60×6	12.3	84.8	611914	114,600	9,400
	600	CBCP75-6	998×703×80(75)	92.7	GT-1-80	PL-86×60×6	13.2	105.9	611917	147,800	11,800
1t ※	200	CBCP32-2	998×303×37(32)	23.2	GT-1-38	L-44×60×6	9.6	32.8	611901	43,900	7,700
	300	CBCP44-3	998×403×49(44)	35.4	GT-1-50	L-56×60×6	11.0	46.4	611904	60,100	8,600
	400	CBCP50-4	998×503×55(50)	51.8	GT-1-55	L-61×60×6	11.3	63.1	611906	84,800	8,900
	500	CBCP55-5	998×603×60(55)	65.3	GT-1-60	L-66×60×6	11.7	77.0	611909	105,800	9,100
	600	CBCP60-6	998×703×65(60)	80.8	GT-1-65	L-71×60×6	12.2	93.0	611912	120,100	9,300

■側溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h(h1)	グレーチング 質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 寸法	受枠 質量(kg/m)	総質量(kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格(円/枚)	受枠 価格(円/両1m)
T-25	200	CBCP44-2	998×303×49(44)	27.2	GT-1-50	L-56×60×6	11.0	38.2	611903	48,200	8,600
	300	CBCP50-3	998×403×55(50)	42.0	GT-1-55	L-61×60×6	11.3	53.3	611905	70,700	8,900
	400	CBCP65-4	998×503×70(65)	61.0	GT-1-70	PL-76×60×6	12.3	73.3	611913	95,900	9,400
	500	CBCP90-5	998×603×95(90)	103.0	GT-1-95	PL-101×60×6	14.7	117.7	611918	153,800	12,100
	600	CBCP100-6	998×703×105(100)	129.2	GT-1-105	PL-111×60×6	15.6	144.8	611920	177,100	14,200
T-20	200	CBCP38-2	998×303×43(38)	25.4	GT-1-44	L-50×60×6	10.2	35.6	611902	46,000	8,200
	300	CBCP50-3	998×403×55(50)	42.0	GT-1-55	L-61×60×6	11.3	53.3	611905	70,700	8,900
	400	CBCP55-4	998×503×60(55)	54.8	GT-1-60	L-66×60×6	11.7	66.5	611908	88,000	9,100
	500	CBCP75-5	998×603×80(75)	80.1	GT-1-80	PL-86×60×6	13.2	93.3	611916	137,200	11,800
	600	CBCP90-6	998×703×95(90)	119.5	GT-1-95	PL-101×60×6	14.7	134.2	611919	166,900	12,100
T-14	200	CBCP32-2	998×303×37(32)	23.2	GT-1-38	L-44×60×6	9.6	32.8	611901	43,900	7,700
	300	CBCP44-3	998×403×49(44)	35.4	GT-1-50	L-56×60×6	11.0	46.4	611904	60,100	8,600
	400	CBCP50-4	998×503×55(50)	51.8	GT-1-55	L-61×60×6	11.3	63.1	611906	84,800	8,900
	500	CBCP60-5	998×603×65(60)	69.7	GT-1-65	L-71×60×6	12.2	81.9	611911	111,000	9,300
	600	CBCP75-6	998×703×80(75)	92.7	GT-1-80	PL-86×60×6	13.2	105.9	611917	147,800	11,800
3t ※	200	CBCP38-2	998×303×43(38)	25.4	GT-1-44	L-50×60×6	10.2	35.6	611902	46,000	8,200
	300	CBCP50-3	998×403×55(50)	42.0	GT-1-55	L-61×60×6	11.3	53.3	611905	70,700	8,900
	400	CBCP65-4	998×503×70(65)	61.0	GT-1-70	PL-76×60×6	12.3	73.3	611913	95,900	9,400
	500	CBCP75-5	998×603×80(75)	80.1	GT-1-80	PL-86×60×6	13.2	93.3	611916	137,200	11,800
	600	CBCP90-6	998×703×95(90)	119.5	GT-1-95	PL-101×60×6	14.7	134.2	611919	166,900	12,100
2t ※	200	CBCP38-2	998×303×43(38)	25.4	GT-1-44	L-50×60×6	10.2	35.6	611902	46,000	8,200
	300	CBCP50-3	998×403×55(50)	42.0	GT-1-55	L-61×60×6	11.3	53.3	611905	70,700	8,900
	400	CBCP55-4	998×503×60(55)	54.8	GT-1-60	L-66×60×6	11.7	66.5	611908	88,000	9,100
	500	CBCP65-5	998×603×70(65)	72.5	GT-1-70	PL-76×60×6	12.3	84.8	611914	114,600	9,400
	600	CBCP75-6	998×703×80(75)	92.7	GT-1-80	PL-86×60×6	13.2	105.9	611917	147,800	11,800
1t ※	200	CBCP38-2	998×303×43(38)	25.4	GT-1-44	L-50×60×6	10.2	35.6	611902	46,000	8,200
	300	CBCP50-3	998×403×55(50)	42.0	GT-1-55	L-61×60×6	11.3	53.3	611905	70,700	8,900
	400	CBCP55-4	998×503×60(55)	54.8	GT-1-60	L-66×60×6	11.7	66.5	611908	88,000	9,100
	500	CBCP60-5	998×603×65(60)	69.7	GT-1-65	L-71×60×6	12.2	81.9	611911	111,000	9,300
	600	CBCP75-6	998×703×80(75)	92.7	GT-1-80	PL-86×60×6	13.2	105.9	611917	147,800	11,800

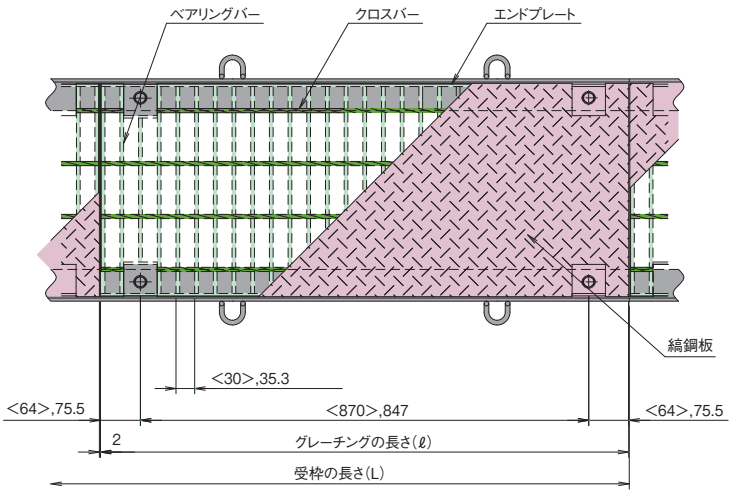
※フォークリフトの適用荷重は、定格荷重を示します。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

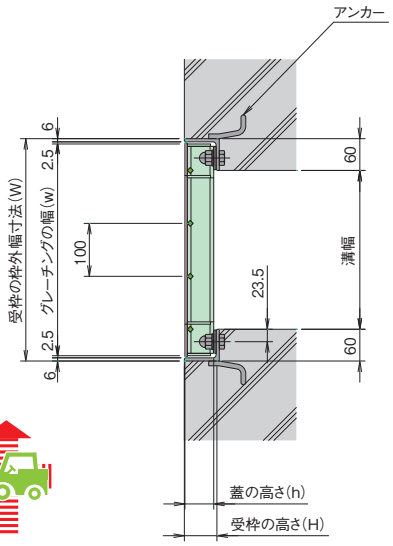
横断・側溝用縞鋼板貼りボルト固定スチールグレーチング

縞鋼板貼り

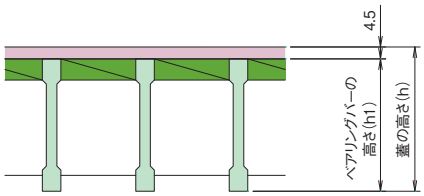
CBBCP

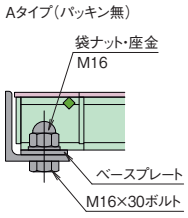


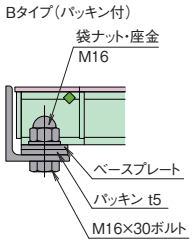
注、<>寸法はh1が44以下の場合を示す。



■固定方法







■部品構成表

部品名	材質	表面処理
蓋	SS400※1	溶融亜鉛めっきHDZT63
受枠		錆止め塗装[黒]

※1 縞鋼板はSS400相当品

■製品情報

●グレーチング本体と受枠をボルトで強制的に固定する事によりガタツキや騒音を防ぐことができます。
●固定方式にはAタイプ(パッキン無)、Bタイプ(パッキン付)の2種類があります。
●工場内の配管ピット蓋などにご使用ください。
●フォークリフトの適用荷重はカウンター式(リーチ式は適用外)で設定しております。
●フォークリフトの適用荷重は弊社社内基準より設定しております。
⚠車種により適用型式が変わる場合があります。詳しい選定は弊社までお問い合わせください。
●適用荷重がフォークリフトの場合、横断溝、側溝ともに衝撃係数(i) =0.4で設定しております。
●ボルトボックス保護ゴムカバーを用意しています。
●ボルトの開閉にはT型レンチ(6角2面幅24mm)をご使用ください。(別売)

例 **CBBCP 50-3B**
- CBBCP: 一般タイプ／ボルト固定式／縞鋼板貼りタイプ
- 50: 溝幅(300mm)
- 3: ベアリングバー高さ(50mm)
- B: A：パッキン無 B：パッキン付

■注文情報

●Bタイプ(パッキン付)は別途お問い合わせください。
●オプションで取手穴加工と落とし込み取手付きが対応可能です。
※取手穴加工付きの場合蓋の開閉はGH-2(別売)をご使用ください。

■取手穴加工

価格(円/ヶ所)
500

GH-2

グレーチング細目専用ハンドル

⚠吊り上げ(垂直)質量40kg/本以下

製品コード	価格(円/本)
610810	2,000

■落とし込み取手

価格(円/ヶ所)
4,500

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

横断・側溝用縞鋼板貼りスチールグレーチング

■横断溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h(h1)	グレーチング 質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 寸法	受枠 質量(kg/m)	総質量(kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格(円/枚)	受枠 価格(円/両1m)
T-25 A(パッキン無)	200	**CBBCP44-2A**	998×303×53(44)	30.3	GT-2-44A-61CP	L-61×60×6	11.5	41.8	611933	**54,600**	**12,400**
	300	**CBBCP55-3A**	998×403×64(55)	47.6	GT-2-55A-71CP	L-71×60×6	12.5	60.1	611937	**80,100**	**12,800**
	400	**CBBCP65-4A**	998×503×74(65)	64.1	GT-2-65A-81CP	PL-81×60×6	13.5	77.6	611943	**102,300**	**13,600**
	500	**CBBCP75-5A**	998×603×84(75)	83.2	GT-2-75A-91CP	PL-91×60×6	14.5	97.7	611946	**143,600**	**14,200**
	600	**CBBCP90-6A**	998×703×99(90)	120.5	GT-2-90A-106CP	PL-106×60×6	16.0	136.5	611949	**173,300**	**14,400**
T-20 A(パッキン無)	200	**CBBCP38-2A**	998×303×47(38)	28.6	GT-2-38A-54CP	PL-54×60×6	9.8	38.4	611932	**52,400**	**12,200**
	300	**CBBCP50-3A**	998×403×59(50)	45.1	GT-2-50A-66CP	L-66×60×6	12.0	57.1	611935	**77,100**	**12,600**
	400	**CBBCP60-4A**	998×503×69(60)	61.8	GT-2-60A-76CP	PL-76×60×6	13.0	74.8	611940	**98,700**	**13,200**
	500	**CBBCP65-5A**	998×603×74(65)	75.7	GT-2-65A-81CP	PL-81×60×6	13.5	89.2	611944	**121,000**	**13,600**
	600	**CBBCP75-6A**	998×703×84(75)	94.2	GT-2-75A-91CP	PL-91×60×6	14.5	108.7	611947	**154,200**	**14,200**
T-14 A(パッキン無)	200	**CBBCP32-2A**	998×303×41(32)	26.3	GT-2-32A-48CP	PL-48×60×6	9.2	35.5	611931	**50,300**	**12,000**
	300	**CBBCP44-3A**	998×403×53(44)	38.5	GT-2-44A-61CP	L-61×60×6	11.5	50.0	611934	**66,500**	**12,400**
	400	**CBBCP50-4A**	998×503×59(50)	54.9	GT-2-50A-66CP	L-66×60×6	12.0	66.9	611936	**91,200**	**12,600**
	500	**CBBCP55-5A**	998×603×64(55)	68.4	GT-2-55A-71CP	L-71×60×6	12.5	80.9	611939	**112,200**	**12,800**
	600	**CBBCP65-6A**	998×703×74(65)	85.5	GT-2-65A-81CP	PL-81×60×6	13.5	99.0	611945	**131,400**	**13,600**
※ 3t A(パッキン無)	200	**CBBCP38-2A**	998×303×47(38)	28.6	GT-2-38A-54CP	PL-54×60×6	9.8	38.4	611932	**52,400**	**12,200**
	300	**CBBCP50-3A**	998×403×59(50)	45.1	GT-2-50A-66CP	L-66×60×6	12.0	57.1	611935	**77,100**	**12,600**
	400	**CBBCP60-4A**	998×503×69(60)	61.8	GT-2-60A-76CP	PL-76×60×6	13.0	74.8	611940	**98,700**	**13,200**
	500	**CBBCP65-5A**	998×603×74(65)	75.7	GT-2-65A-81CP	PL-81×60×6	13.5	89.2	611944	**121,000**	**13,600**
	600	**CBBCP75-6A**	998×703×84(75)	94.2	GT-2-75A-91CP	PL-91×60×6	14.5	108.7	611947	**154,200**	**14,200**
※ 2t A(パッキン無)	200	**CBBCP38-2A**	998×303×47(38)	28.6	GT-2-38A-54CP	PL-54×60×6	9.8	38.4	611932	**52,400**	**12,200**
	300	**CBBCP50-3A**	998×403×59(50)	45.1	GT-2-50A-66CP	L-66×60×6	12.0	57.1	611935	**77,100**	**12,600**
	400	**CBBCP60-4A**	998×503×69(60)	61.8	GT-2-60A-76CP	PL-76×60×6	13.0	74.8	611940	**98,700**	**13,200**
	500	**CBBCP65-5A**	998×603×74(65)	75.7	GT-2-65A-81CP	PL-81×60×6	13.5	89.2	611944	**121,000**	**13,600**
	600	**CBBCP75-6A**	998×703×84(75)	94.2	GT-2-75A-91CP	PL-91×60×6	14.5	108.7	611947	**154,200**	**14,200**
※ 1t A(パッキン無)	200	**CBBCP32-2A**	998×303×41(32)	26.3	GT-2-32A-48CP	PL-48×60×6	9.2	35.5	611931	**50,300**	**12,000**
	300	**CBBCP44-3A**	998×403×53(44)	38.5	GT-2-44A-61CP	L-61×60×6	11.5	50.0	611934	**66,500**	**12,400**
	400	**CBBCP50-4A**	998×503×59(50)	54.9	GT-2-50A-66CP	L-66×60×6	12.0	66.9	611936	**91,200**	**12,600**
	500	**CBBCP55-5A**	998×603×64(55)	68.4	GT-2-55A-71CP	L-71×60×6	12.5	80.9	611939	**112,200**	**12,800**
	600	**CBBCP60-6A**	998×703×69(60)	82.0	GT-2-60A-76CP	PL-76×60×6	13.0	95.0	611942	**126,500**	**13,200**

■側溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h(h1)	グレーチング 質量(kg/枚)	受枠 型式記号	受枠 寸法	受枠 質量(kg/m)	総質量(kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格(円/枚)	受枠 価格(円/両1m)
T-25 A(パッキン無)	200	**CBBCP44-2A**	998×303×53(44)	30.3	GT-2-44A-61CP	L-61×60×6	11.5	41.8	611933	**54,600**	**12,400**
	300	**CBBCP50-3A**	998×403×59(50)	45.1	GT-2-50A-66CP	L-66×60×6	12.0	57.1	611935	**77,100**	**12,600**
	400	**CBBCP65-4A**	998×503×74(65)	64.1	GT-2-65A-81CP	PL-81×60×6	13.5	77.6	611943	**102,300**	**13,600**
	500	**CBBCP90-5A**	998×603×99(90)	103.8	GT-2-90A-106CP	PL-106×60×6	16.0	119.8	611948	**160,200**	**14,400**
	600	**CBBCP100-6A**	998×703×109(100)	130.7	GT-2-100A-116CP	PL-116×60×6	17.0	147.7	611950	**183,500**	**17,600**
T-20 A(パッキン無)	200	**CBBCP38-2A**	998×303×47(38)	28.6	GT-2-38A-54CP	PL-54×60×6	9.8	38.4	611932	**52,400**	**12,200**
	300	**CBBCP50-3A**	998×403×59(50)	45.1	GT-2-50A-66CP	L-66×60×6	12.0	57.1	611935	**77,100**	**12,600**
	400	**CBBCP55-4A**	998×503×64(55)	56.0	GT-2-55A-71CP	L-71×60×6	12.5	68.5	611938	**94,400**	**12,800**
	500	**CBBCP75-5A**	998×603×84(75)	83.2	GT-2-75A-91CP	PL-91×60×6	14.5	97.7	611946	**143,600**	**14,200**
	600	**CBBCP90-6A**	998×703×99(90)	120.5	GT-2-90A-106CP	PL-106×60×6	16.0	136.5	611949	**173,300**	**14,400**
T-14 A(パッキン無)	200	**CBBCP32-2A**	998×303×41(32)	26.3	GT-2-32A-48CP	PL-48×60×6	9.2	35.5	611931	**50,300**	**12,000**
	300	**CBBCP44-3A**	998×403×53(44)	38.5	GT-2-44A-61CP	L-61×60×6	11.5	50.0	611934	**66,500**	**12,400**
	400	**CBBCP50-4A**	998×503×59(50)	54.9	GT-2-50A-66CP	L-66×60×6	12.0	66.9	611936	**91,200**	**12,600**
	500	**CBBCP60-5A**	998×603×69(60)	70.8	GT-2-60A-76CP	PL-76×60×6	13.0	83.8	611941	**117,400**	**13,200**
	600	**CBBCP75-6A**	998×703×84(75)	94.2	GT-2-75A-91CP	PL-91×60×6	14.5	108.7	611947	**154,200**	**14,200**
※ 3t A(パッキン無)	200	**CBBCP38-2A**	998×303×47(38)	28.6	GT-2-38A-54CP	PL-54×60×6	9.8	38.4	611932	**52,400**	**12,200**
	300	**CBBCP50-3A**	998×403×59(50)	45.1	GT-2-50A-66CP	L-66×60×6	12.0	57.1	611935	**77,100**	**12,600**
	400	**CBBCP65-4A**	998×503×74(65)	64.1	GT-2-65A-81CP	PL-81×60×6	13.5	77.6	611943	**102,300**	**13,600**
	500	**CBBCP75-5A**	998×603×84(75)	83.2	GT-2-75A-91CP	PL-91×60×6	14.5	97.7	611946	**143,600**	**14,200**
	600	**CBBCP90-6A**	998×703×99(90)	120.5	GT-2-90A-106CP	PL-106×60×6	16.0	136.5	611949	**173,300**	**14,400**
※ 2t A(パッキン無)	200	**CBBCP38-2A**	998×303×47(38)	28.6	GT-2-38A-54CP	PL-54×60×6	9.8	38.4	611932	**52,400**	**12,200**
	300	**CBBCP50-3A**	998×403×59(50)	45.1	GT-2-50A-66CP	L-66×60×6	12.0	57.1	611935	**77,100**	**12,600**
	400	**CBBCP55-4A**	998×503×64(55)	56.0	GT-2-55A-71CP	L-71×60×6	12.5	68.5	611938	**94,400**	**12,800**
	500	**CBBCP65-5A**	998×603×74(65)	75.7	GT-2-65A-81CP	PL-81×60×6	13.5	89.2	611944	**121,000**	**13,600**
	600	**CBBCP75-6A**	998×703×84(75)	94.2	GT-2-75A-91CP	PL-91×60×6	14.5	108.7	611947	**154,200**	**14,200**
※ 1t A(パッキン無)	200	**CBBCP38-2A**	998×303×47(38)	28.6	GT-2-38A-54CP	PL-54×60×6	9.8	38.4	611932	**52,400**	**12,200**
	300	**CBBCP50-3A**	998×403×59(50)	45.1	GT-2-50A-66CP	L-66×60×6	12.0	57.1	611935	**77,100**	**12,600**
	400	**CBBCP55-4A**	998×503×64(55)	56.0	GT-2-55A-71CP	L-71×60×6	12.5	68.5	611938	**94,400**	**12,800**
	500	**CBBCP60-5A**	998×603×69(60)	70.8	GT-2-60A-76CP	PL-76×60×6	13.0	83.8	611941	**117,400**	**13,200**
	600	**CBBCP75-6A**	998×703×84(75)	94.2	GT-2-75A-91CP	PL-91×60×6	14.5	108.7	611947	**154,200**	**14,200**

※フォークリフトの適用荷重は、定格荷重を示します。

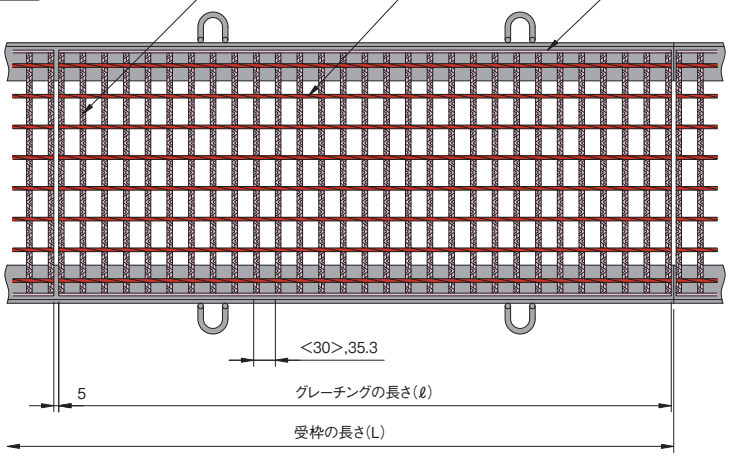
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

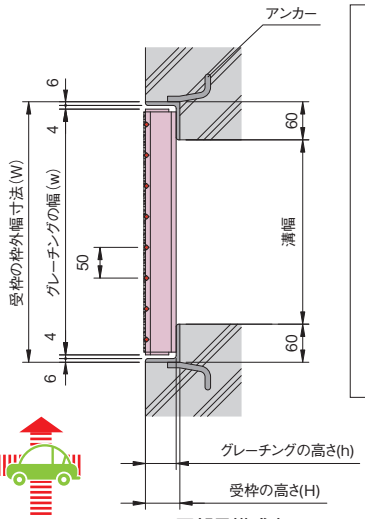
横断溝・側溝用スチールグレーチング

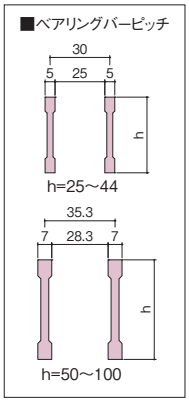
Vギザ50　並目

VG5B

クロスバーピッチ50mm
公共 T-25 を除く







注、<>寸法は h44 以下の場合を示す。

■製品情報

●道路側溝・横断溝や駐車場、工場内等帯状に長く伸びた溝に適したグレーチングです。

エコノミー CB

■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77
受枠GT		錆止め塗装[黒]
受枠GTZ		溶融亜鉛めっき

例 VG5B 50-3
VG：V ギザタイプ (IB)
クロスバーピッチ (50mm)
995 タイプ
溝幅 (300mm)
ベアリングバー高さ (50mm)

■横断溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量 (kg/枚)	受枠 寸法	受枠 質量 (kg/m)	総質量 (kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格 (円/枚)	受枠価格(円/両1m) 錆止め塗装 型式記号	錆止め塗装 価格	溶融亜鉛めっき 型式記号	溶融亜鉛めっき 価格
T-25	200	VG5B 44-2	995×300×44	17.2	L-50×60×6	10.2	27.4	730072	17,000	GT-1-44	8,200	GTZ-1-44	13,800
	250	VG5B 50-2.5	995×350×50	25.4	L-56×60×6	11.0	36.4	730102	28,500	GT-1-50	8,600	GTZ-1-50	14,200
	300	VG5B 55-3	995×400×55	31.2	L-61×60×6	11.3	42.5	730132	35,500	GT-1-55	8,900	GTZ-1-55	14,700
	350	VG5B 60-3.5	995×450×60	38.1	L-66×60×6	11.7	49.8	730162	42,800	GT-1-60	9,100	GTZ-1-60	15,000
	400	VG5B 65-4	995×500×65	44.3	L-71×60×6	12.2	56.5	730182	51,200	GT-1-65	9,300	GTZ-1-65	15,400
	450	VG5B 75-4.5	995×550×75	55.3	PL-81×60×6	12.8	68.1	730202	62,600	GT-1-75	9,500	GTZ-1-75	15,600
	500	VG5B 75-5	995×600×75	60.0	PL-81×60×6	12.8	72.8	730204	65,600	GT-1-75	9,500	GTZ-1-75	15,600
	550	VG5B 90-5.5	995×650×90	75.2	PL-96×60×6	14.2	89.4	730224	104,200	GT-1-90	12,000	GTZ-1-90	19,300
	600	VG5B 90-6	995×700×90	80.5	PL-96×60×6	14.2	94.7	730226	106,900	GT-1-90	12,000	GTZ-1-90	19,300
T-20	200	VG5B 38-2	995×300×38	15.4	L-44×60×6	9.6	25.0	730052	16,500	GT-1-38	7,700	GTZ-1-38	12,300
	250	VG5B 44-2.5	995×350×44	19.7	L-50×60×6	10.2	29.9	730074	21,000	GT-1-44	8,200	GTZ-1-44	13,800
	300	VG5B 50-3	995×400×50	28.6	L-56×60×6	11.0	39.6	730104	29,700	GT-1-50	8,600	GTZ-1-50	14,200
	350	VG5B 55-3.5	995×450×55	34.7	L-61×60×6	11.3	46.0	730134	38,300	GT-1-55	8,900	GTZ-1-55	14,700
	400	VG5B 60-4	995×500×60	42.0	L-66×60×6	11.7	53.7	730164	44,400	GT-1-60	9,100	GTZ-1-60	15,000
	450	VG5B 65-4.5	995×550×65	48.4	L-71×60×6	12.2	60.6	730184	53,300	GT-1-65	9,300	GTZ-1-65	15,400
	500	VG5B 65-5	995×600×65	52.5	L-71×60×6	12.2	64.7	730186	55,900	GT-1-65	9,300	GTZ-1-65	15,400
	550	VG5B 75-5.5	995×650×75	64.7	PL-81×60×6	12.8	77.5	730206	72,000	GT-1-75	9,500	GTZ-1-75	15,600
	600	VG5B 75-6	995×700×75	69.4	PL-81×60×6	12.8	82.2	730208	73,800	GT-1-75	9,500	GTZ-1-75	15,600
T-14	200	VG5B 32-2	995×300×32	13.1	L-38×60×6	9.1	22.2	730026	13,300	GT-1-32	6,800	GTZ-1-32	11,400
	250	VG5B 38-2.5	995×350×38	17.6	L-44×60×6	9.6	27.2	730054	18,800	GT-1-38	7,700	GTZ-1-38	12,300
	300	VG5B 44-3	995×400×44	22.2	L-50×60×6	10.2	32.4	730076	22,200	GT-1-44	8,200	GTZ-1-44	13,800
	350	VG5B 50-3.5	995×450×50	31.9	L-56×60×6	11.0	42.9	730106	34,300	GT-1-50	8,600	GTZ-1-50	14,200
	400	VG5B 50-4	995×500×50	35.2	L-56×60×6	11.0	46.2	730108	37,400	GT-1-50	8,600	GTZ-1-50	14,200
	450	VG5B 55-4.5	995×550×55	41.8	L-61×60×6	11.3	53.1	730138	45,800	GT-1-55	8,900	GTZ-1-55	14,700
	500	VG5B 55-5	995×600×55	45.3	L-61×60×6	11.3	56.6	730140	48,300	GT-1-55	8,900	GTZ-1-55	14,700
	550	VG5B 60-5.5	995×650×60	53.6	L-66×60×6	11.7	65.3	730168	57,000	GT-1-60	9,100	GTZ-1-60	15,000
	600	VG5B 65-6	995×700×65	60.7	L-71×60×6	12.2	72.9	730190	64,100	GT-1-65	9,300	GTZ-1-65	15,400
T-6	200	VG5B 32-2	995×300×32	13.1	L-38×60×6	9.1	22.2	730026	13,300	GT-1-32	6,800	GTZ-1-32	11,400
	250	VG5B 38-2.5	995×350×38	17.6	L-44×60×6	9.6	27.2	730054	18,800	GT-1-38	7,700	GTZ-1-38	12,300
	300	VG5B 44-3	995×400×44	22.2	L-50×60×6	10.2	32.4	730076	22,200	GT-1-44	8,200	GTZ-1-44	13,800
	350	VG5B 44-3.5	995×450×44	24.7	L-50×60×6	10.2	34.9	730078	26,700	GT-1-44	8,200	GTZ-1-44	13,800
	400	VG5B 50-4	995×500×50	35.2	L-56×60×6	11.0	46.2	730108	37,400	GT-1-50	8,600	GTZ-1-50	14,200
	450	VG5B 50-4.5	995×550×50	38.5	L-56×60×6	11.0	49.5	730110	40,900	GT-1-50	8,600	GTZ-1-50	14,200
	500	VG5B 55-5	995×600×55	45.3	L-61×60×6	11.3	56.6	730140	48,300	GT-1-55	8,900	GTZ-1-55	14,700
	550	VG5B 55-5.5	995×650×55	48.9	L-61×60×6	11.3	60.2	730142	51,600	GT-1-55	8,900	GTZ-1-55	14,700
	600	VG5B 60-6	995×700×60	57.5	L-66×60×6	11.7	69.2	730170	60,300	GT-1-60	9,100	GTZ-1-60	15,000

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

横断溝・側溝用スチールグレーチング

■横断溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量 (kg/枚)	受枠 寸法	受枠 質量 (kg/m)	総質量 (kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格 (円/枚)	受枠価格(円/両1m) 錆止め塗装 型式記号	錆止め塗装 価格	溶融亜鉛めっき 型式記号	溶融亜鉛めっき 価格
T-2	200	VG5B 25-2	995×300×25	10.6	L-31×60×6	8.4	19.0	730004	12,200	GT-1-25	6,600	GTZ-1-25	11,300
	250	VG5B 25-2.5	995×350×25	12.1	L-31×60×6	8.4	20.5	730006	14,600	GT-1-25	6,600	GTZ-1-25	11,300
	300	VG5B 32-3	995×400×32	17.0	L-38×60×6	9.1	26.1	730030	18,800	GT-1-32	6,800	GTZ-1-32	11,400
	350	VG5B 32-3.5	995×450×32	18.9	L-38×60×6	9.1	28.0	730032	20,100	GT-1-32	6,800	GTZ-1-32	11,400
	400	VG5B 38-4	995×500×38	24.3	L-44×60×6	9.6	33.9	730058	25,500	GT-1-38	7,700	GTZ-1-38	12,300
	450	VG5B 38-4.5	995×550×38	26.5	L-44×60×6	9.6	36.1	730060	27,800	GT-1-38	7,700	GTZ-1-38	12,300
	500	VG5B 44-5	995×600×44	32.3	L-50×60×6	10.2	42.5	730082	34,200	GT-1-44	8,200	GTZ-1-44	13,800
	550	VG5B 44-5.5	995×650×44	34.8	L-50×60×6	10.2	45.0	730084	37,700	GT-1-44	8,200	GTZ-1-44	13,800
	600	VG5B 44-6	995×700×44	37.3	L-50×60×6	10.2	47.5	730086	40,200	GT-1-44	8,200	GTZ-1-44	13,800

■側溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量 (kg/枚)	受枠 寸法	受枠 質量 (kg/m)	総質量 (kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格 (円/枚)	受枠(円/両1m) 錆止め塗装 型式記号	錆止め塗装 価格	溶融亜鉛めっき 型式記号	溶融亜鉛めっき 価格
T-25	200	VG5B 44-2	995×300×44	17.2	L-50×60×6	10.2	27.4	730072	17,000	GT-1-44	8,200	GTZ-1-44	13,800
	250	VG5B 44-2.5	995×350×44	19.7	L-50×60×6	10.2	29.9	730074	21,000	GT-1-44	8,200	GTZ-1-44	13,800
	300	VG5B 50-3	995×400×50	28.6	L-56×60×6	11.0	39.6	730104	29,700	GT-1-50	8,600	GTZ-1-50	14,200
	350	VG5B 55-3.5	995×450×55	34.7	L-61×60×6	11.3	46.0	730134	38,300	GT-1-55	8,900	GTZ-1-55	14,700
	400	VG5B 65-4	995×500×65	44.3	L-71×60×6	12.2	56.5	730182	51,200	GT-1-65	9,300	GTZ-1-65	15,400
	450	VG5B 75-4.5	995×550×75	55.3	PL-81×60×6	12.8	68.1	730202	62,600	GT-1-75	9,500	GTZ-1-75	15,600
	500	VG5B 90-5	995×600×90	69.7	PL-96×60×6	14.2	83.9	730222	87,200	GT-1-90	12,000	GTZ-1-90	19,300
	550	VG5B 90-5.5	995×650×90	75.2	PL-96×60×6	14.2	89.4	730224	104,200	GT-1-90	12,000	GTZ-1-90	19,300
	600	VG5B 100-6	995×700×100	89.6	PL-106×60×6	15.1	104.7	730232	124,200	GT-1-100	12,200	GTZ-1-100	19,800
T-20	200	VG5B 38-2	995×300×38	15.4	L-44×60×6	9.6	25.0	730052	16,500	GT-1-38	7,700	GTZ-1-38	12,300
	250	VG5B 44-2.5	995×350×44	19.7	L-50×60×6	10.2	29.9	730074	21,000	GT-1-44	8,200	GTZ-1-44	13,800
	300	VG5B 50-3	995×400×50	28.6	L-56×60×6	11.0	39.6	730104	29,700	GT-1-50	8,600	GTZ-1-50	14,200
	350	VG5B 55-3.5	995×450×55	34.7	L-61×60×6	11.3	46.0	730134	38,300	GT-1-55	8,900	GTZ-1-55	14,700
	400	VG5B 55-4	995×500×55	38.2	L-61×60×6	11.3	49.5	730136	42,000	GT-1-55	8,900	GTZ-1-55	14,700
	450	VG5B 65-4.5	995×550×65	48.4	L-71×60×6	12.2	60.6	730184	53,300	GT-1-65	9,300	GTZ-1-65	15,400
	500	VG5B 75-5	995×600×75	60.0	PL-81×60×6	12.8	72.8	730204	65,600	GT-1-75	9,500	GTZ-1-75	15,600
	550	VG5B 75-5.5	995×650×75	64.7	PL-81×60×6	12.8	77.5	730206	72,000	GT-1-75	9,500	GTZ-1-75	15,600
	600	VG5B 90-6	995×700×90	80.5	PL-96×60×6	14.2	94.7	730226	106,900	GT-1-90	12,000	GTZ-1-90	19,300
T-14	200	VG5B 32-2	995×300×32	13.1	L-38×60×6	9.1	22.2	730026	13,300	GT-1-32	6,800	GTZ-1-32	11,400
	250	VG5B 38-2.5	995×350×38	17.6	L-44×60×6	9.6	27.2	730054	18,800	GT-1-38	7,700	GTZ-1-38	12,300
	300	VG5B 44-3	995×400×44	22.2	L-50×60×6	10.2	32.4	730076	22,200	GT-1-44	8,200	GTZ-1-44	13,800
	350	VG5B 50-3.5	995×450×50	31.9	L-56×60×6	11.0	42.9	730106	34,300	GT-1-50	8,600	GTZ-1-50	14,200
	400	VG5B 50-4	995×500×50	35.2	L-56×60×6	11.0	46.2	730108	37,400	GT-1-50	8,600	GTZ-1-50	14,200
	450	VG5B 55-4.5	995×550×55	41.8	L-61×60×6	11.3	53.1	730138	45,800	GT-1-55	8,900	GTZ-1-55	14,700
	500	VG5B 60-5	995×600×60	49.7	L-66×60×6	11.7	61.4	730166	54,500	GT-1-60	9,100	GTZ-1-60	15,000
	550	VG5B 65-5.5	995×650×65	56.6	L-71×60×6	12.2	68.8	730188	61,700	GT-1-65	9,300	GTZ-1-65	15,400
	600	VG5B 75-6	995×700×75	69.4	PL-81×60×6	12.8	82.2	730208	73,800	GT-1-75	9,500	GTZ-1-75	15,600
T-6	200	VG5B 25-2	995×300×25	10.6	L-31×60×6	8.4	19.0	730004	12,200	GT-1-25	6,600	GTZ-1-25	11,300
	250	VG5B 32-2.5	995×350×32	15.1	L-38×60×6	9.1	24.2	730028	16,500	GT-1-32	6,800	GTZ-1-32	11,400
	300	VG5B 38-3	995×400×38	19.8	L-44×60×6	9.6	29.4	730056	21,200	GT-1-38	7,700	GTZ-1-38	12,300
	350	VG5B 44-3.5	995×450×44	24.7	L-50×60×6	10.2	34.9	730078	26,700	GT-1-44	8,200	GTZ-1-44	13,800
	400	VG5B 44-4	995×500×44	27.2	L-50×60×6	10.2	37.4	730080	29,200	GT-1-44	8,200	GTZ-1-44	13,800
	450	VG5B 50-4.5	995×550×50	38.5	L-56×60×6	11.0	49.5	730110	40,900	GT-1-50	8,600	GTZ-1-50	14,200
	500	VG5B 50-5	995×600×50	41.7	L-56×60×6	11.0	52.7	730112	44,700	GT-1-50	8,600	GTZ-1-50	14,200
	550	VG5B 50-5.5	995×650×50	45.0	L-56×60×6	11.0	56.0	730114	48,200	GT-1-50	8,600	GTZ-1-50	14,200
	600	VG5B 55-6	995×700×55	52.4	L-61×60×6	11.3	63.7	730144	57,600	GT-1-55	8,900	GTZ-1-55	14,700
T-2	200	VG5B 25-2	995×300×25	10.6	L-31×60×6	8.4	19.0	730004	12,200	GT-1-25	6,600	GTZ-1-25	11,300
	250	VG5B 25-2.5	995×350×25	12.1	L-31×60×6	8.4	20.5	730006	14,600	GT-1-25	6,600	GTZ-1-25	11,300
	300	VG5B 25-3	995×400×25	13.7	L-31×60×6	8.4	22.1	730008	15,500	GT-1-25	6,600	GTZ-1-25	11,300
	350	VG5B 25-3.5	995×450×25	15.2	L-31×60×6	8.4	23.6	730010	17,200	GT-1-25	6,600	GTZ-1-25	11,300
	400	VG5B 32-4	995×500×32	20.8	L-38×60×6	9.1	29.9	730034	22,800	GT-1-32	6,800	GTZ-1-32	11,400
	450	VG5B 32-4.5	995×550×32	22.8	L-38×60×6	9.1	31.9	730036	23,900	GT-1-32	6,800	GTZ-1-32	11,400
	500	VG5B 32-5	995×600×32	24.7	L-38×60×6	9.1	33.8	730038	25,500	GT-1-32	6,800	GTZ-1-32	11,400
	550	VG5B 32-5.5	995×650×32	26.6	L-38×60×6	9.1	35.7	730040	27,100	GT-1-32	6,800	GTZ-1-32	11,400
	600	VG5B 38-6	995×700×38	33.2	L-44×60×6	9.6	42.8	730062	35,000	GT-1-38	7,700	GTZ-1-38	12,300

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品

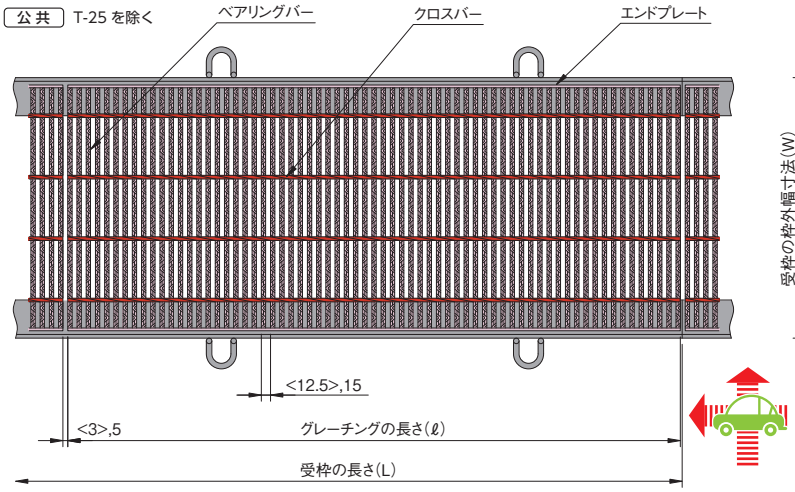
横断溝・側溝用細目スチールグレーチング

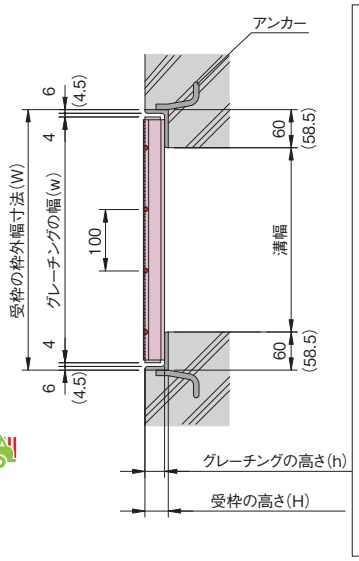
Vギザ100　細目

VG1HB　CXHB

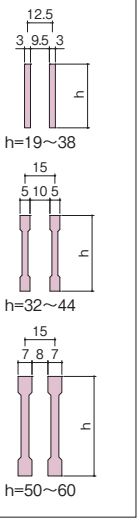
クロスバーピッチ100mm

公共　T-25 を除く





■ベアリングバーピッチ



注、(　)寸法はh19の場合を示す。
<>寸法は　型式記号　CXHB3※※タイプ
(ベアリングバー厚み 3mm)の場合を示す。
型式記号　VG1HAタイプ の本体間の隙間は 2mmとなります。

■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77<63>
受枠GT		錆止め塗装[黒]
受枠GTZ		溶融亜鉛めっき

■製品情報
●ベアリングバー厚み3mm以下の場合…ベアリングバーピッチ12.5mm
ベアリングバー厚み5mm以上の場合…ベアリングバーピッチ15mm
●開閉には細目専用ハンドル(GH-2)があります。(別売)

例 VG1HB 544-3
VG：Vギザタイプ（IB）
CX：ギザギザタイプ（FB）
クロスバーピッチ（100mm）
細目
A：(498+498) タイプ
B：995（997）タイプ
溝幅（300mm）
ベアリングバー高さ（44mm）
ベアリングバー厚み（5mm）

エコノミー CHB

■横断溝・側溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量(kg/m)	受枠 寸法	受枠 質量(kg/m)	総質量(kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格(円/枚)	受枠価格(円/両1m) 錆止め塗装 型式記号	錆止め塗装 価格	溶融亜鉛めっき 型式記号	溶融亜鉛めっき 価格
T-25	200	CXHB 332-2	997×300×32	21.3	L-38×60×6	9.1	30.4	702805	21,700	GT-1-32	6,800	GTZ-1-32	11,400
	250	CXHB 338-2.5	997×350×38	28.8	L-44×60×6	9.6	38.4	702806	29,700	GT-1-38	7,700	GTZ-1-38	12,300
	300	VG1HB 544-3	995×400×44	39.6	L-50×60×6	10.2	49.8	720342	45,000	GT-1-44	8,200	GTZ-1-44	13,800
	350	VG1HB 544-3.5	995×450×44	44.2	L-50×60×6	10.2	54.4	720344	51,800	GT-1-44	8,200	GTZ-1-44	13,800
	400	VG1HA 750-4	(498+498)×500×50	74.6	L-56×60×6	11.0	85.6	720402	78,700	GT-1-50	8,600	GTZ-1-50	14,200
	450	VG1HA 750-4.5	(498+498)×550×50	81.6	L-56×60×6	11.0	92.6	720404	86,100	GT-1-50	8,600	GTZ-1-50	14,200
	500	VG1HA 750-5	(498+498)×600×50	89.2	L-56×60×6	11.0	100.2	720406	94,100	GT-1-50	8,600	GTZ-1-50	14,200
	550	VG1HA 755-5.5	(498+498)×650×55	104.6	L-61×60×6	11.3	115.9	720412	110,400	GT-1-55	8,900	GTZ-1-55	14,700
	600	VG1HA 760-6	(498+498)×700×60	124.0	L-66×60×6	11.7	135.7	–	128,900	GT-1-60	9,100	GTZ-1-60	15,000
T-20	200	CXHB 332-2	997×300×32	21.3	L-38×60×6	9.1	30.4	702805	21,700	GT-1-32	6,800	GTZ-1-32	11,400
	250	CXHB 338-2.5	997×350×38	28.8	L-44×60×6	9.6	38.4	702806	29,700	GT-1-38	7,700	GTZ-1-38	12,300
	300	VG1HB 538-3	995×400×38	35.0	L-44×60×6	9.6	44.6	720324	41,200	GT-1-38	7,700	GTZ-1-38	12,300
	350	VG1HB 544-3.5	995×450×44	44.2	L-50×60×6	10.2	54.4	720344	51,800	GT-1-44	8,200	GTZ-1-44	13,800
	400	VG1HB 544-4	995×500×44	49.0	L-50×60×6	10.2	59.2	720346	55,900	GT-1-44	8,200	GTZ-1-44	13,800
	450	VG1HA 750-4.5	(498+498)×550×50	81.6	L-56×60×6	11.0	92.6	720404	86,100	GT-1-50	8,600	GTZ-1-50	14,200
	500	VG1HA 750-5	(498+498)×600×50	89.2	L-56×60×6	11.0	100.2	720406	94,100	GT-1-50	8,600	GTZ-1-50	14,200
	550	VG1HA 750-5.5	(498+498)×650×50	96.2	L-56×60×6	11.0	107.2	720408	101,700	GT-1-50	8,600	GTZ-1-50	14,200
	600	VG1HA 755-6	(498+498)×700×55	112.8	L-61×60×6	11.3	124.1	720414	118,900	GT-1-55	8,900	GTZ-1-55	14,700

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

横断溝・側溝用細目スチールグレーチング

■横断溝・側溝用

〈単位：mm〉

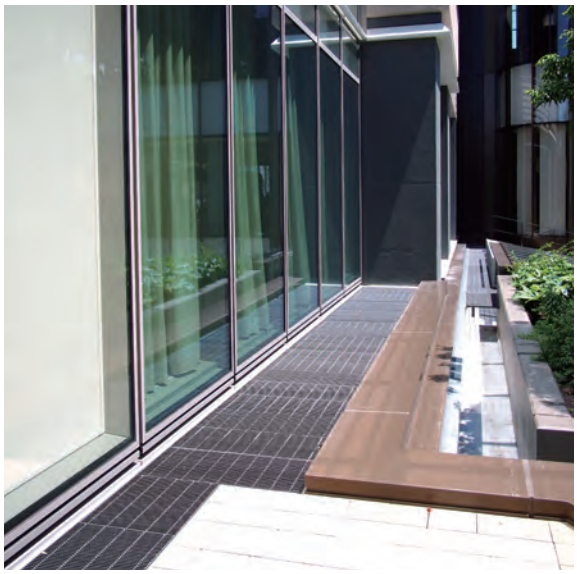
適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量 (kg/m)	受枠 寸法	受枠 質量 (kg/m)	総質量 (kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格 (円/枚)	受枠価格(円/両1m) 錆止め塗装 型式記号	錆止め塗装 価格	溶融亜鉛めっき 型式記号	溶融亜鉛めっき 価格
T-14	200	**CXHB 325-2**	997×300×25	17.0	L-31×60×6	8.4	25.4	700721	**21,400**	GT-1-25	**6,600**	GTZ-1-25	**11,300**
	250	**CXHB 332-2.5**	997×350×32	24.5	L-38×60×6	9.1	33.6	700728	**24,300**	GT-1-32	**6,800**	GTZ-1-32	**11,400**
	300	**VG1HB 532-3**	995×400×32	29.8	L-38×60×6	9.1	38.9	720304	**33,600**	GT-1-32	**6,800**	GTZ-1-32	**11,400**
	350	**CXHB 338-3.5**	997×450×38	36.3	L-44×60×6	9.6	45.9	–	**37,500**	GT-1-38	**7,700**	GTZ-1-38	**12,300**
	400	**VG1HB 538-4**	995×500×38	43.2	L-44×60×6	9.6	52.8	720328	**50,800**	GT-1-38	**7,700**	GTZ-1-38	**12,300**
	450	**VG1HB 544-4.5**	995×550×44	53.6	L-50×60×6	10.2	63.8	720348	**59,500**	GT-1-44	**8,200**	GTZ-1-44	**13,800**
	500	**VG1HB 544-5**	995×600×44	58.5	L-50×60×6	10.2	68.7	720350	**62,900**	GT-1-44	**8,200**	GTZ-1-44	**13,800**
	550	**VG1HA 750-5.5**	(498+498)×650×50	96.2	L-56×60×6	11.0	107.2	720408	**101,700**	GT-1-50	**8,600**	GTZ-1-50	**14,200**
	600	**VG1HA 750-6**	(498+498)×700×50	103.8	L-56×60×6	11.0	114.8	720410	**109,100**	GT-1-50	**8,600**	GTZ-1-50	**14,200**
T-6	200	**CXHB 325-2**	997×300×25	17.0	L-31×60×6	8.4	25.4	700721	**21,400**	GT-1-25	**6,600**	GTZ-1-25	**11,300**
	250	**CXHB 332-2.5**	997×350×32	24.5	L-38×60×6	9.1	33.6	700728	**24,300**	GT-1-32	**6,800**	GTZ-1-32	**11,400**
	300	**CXHB 332-3**	997×400×32	28.0	L-38×60×6	9.1	37.1	700729	**30,200**	GT-1-32	**6,800**	GTZ-1-32	**11,400**
	350	**VG1HB 532-3.5**	995×450×32	33.2	L-38×60×6	9.1	42.3	720306	**37,500**	GT-1-32	**6,800**	GTZ-1-32	**11,400**
	400	**CXHB 338-4**	997×500×38	39.0	L-44×60×6	9.6	48.6	–	**47,000**	GT-1-38	**7,700**	GTZ-1-38	**12,300**
	450	**VG1HB 538-4.5**	995×550×38	47.2	L-44×60×6	9.6	56.8	720330	**53,700**	GT-1-38	**7,700**	GTZ-1-38	**12,300**
	500	**VG1HB 544-5**	995×600×44	58.5	L-50×60×6	10.2	68.7	720350	**62,900**	GT-1-44	**8,200**	GTZ-1-44	**13,800**
	550	**VG1HB 544-5.5**	995×650×44	63.0	L-50×60×6	10.2	73.2	720352	**67,800**	GT-1-44	**8,200**	GTZ-1-44	**13,800**
	600	**VG1HB 544-6**	995×700×44	67.9	L-50×60×6	10.2	78.1	720354	**72,100**	GT-1-44	**8,200**	GTZ-1-44	**13,800**
T-2	200	**CXHB 319-2**	997×300×19	13.6	L-23.5×58.5×4.5	5.9	19.5	700702	**13,800**	GT-1-19	**6,000**	GTZ-1-19	**10,700**
	250	**CXHB 325-2.5**	997×350×25	19.5	L-31×60×6	8.4	27.9	700722	**24,000**	GT-1-25	**6,600**	GTZ-1-25	**11,300**
	300	**CXHB 325-3**	997×400×25	22.3	L-31×60×6	8.4	30.7	700723	**27,500**	GT-1-25	**6,600**	GTZ-1-25	**11,300**
	350	**CXHB 325-3.5**	997×450×25	24.8	L-31×60×6	8.4	33.2	700724	**34,000**	GT-1-25	**6,600**	GTZ-1-25	**11,300**
	400	**CXHB 332-4**	997×500×32	34.6	L-38×60×6	9.1	43.7	700731	**36,000**	GT-1-32	**6,800**	GTZ-1-32	**11,400**
	450	**CXHB 332-4.5**	997×550×32	37.8	L-38×60×6	9.1	46.9	700732	**42,400**	GT-1-32	**6,800**	GTZ-1-32	**11,400**
	500	**CXHB 332-5**	997×600×32	41.2	L-38×60×6	9.1	50.3	700733	**49,800**	GT-1-32	**6,800**	GTZ-1-32	**11,400**
	550	**VG1HB 532-5.5**	995×650×32	47.4	L-38×60×6	9.1	56.5	720308	**53,200**	GT-1-32	**6,800**	GTZ-1-32	**11,400**
	600	**VG1HB 532-6**	995×700×32	51.1	L-38×60×6	9.1	60.2	720310	**57,800**	GT-1-32	**6,800**	GTZ-1-32	**11,400**
5.0KN/m²	150	**CXHB 319-1.5**	997×250×19	11.4	L-23.5×58.5×4.5	5.9	17.3	700701	**12,500**	GT-1-19	**6,000**	GTZ-1-19	**10,700**
	200	**CXHB 319-2**	997×300×19	13.6	L-23.5×58.5×4.5	5.9	19.5	700702	**13,800**	GT-1-19	**6,000**	GTZ-1-19	**10,700**
	250	**CXHB 319-2.5**	997×350×19	15.5	L-23.5×58.5×4.5	5.9	21.4	700703	**17,400**	GT-1-19	**6,000**	GTZ-1-19	**10,700**
	300	**CXHB 319-3**	997×400×19	17.7	L-23.5×58.5×4.5	5.9	23.6	700704	**20,500**	GT-1-19	**6,000**	GTZ-1-19	**10,700**
	350	**CXHB 319-3.5**	997×450×19	19.7	L-23.5×58.5×4.5	5.9	25.6	700705	**22,400**	GT-1-19	**6,000**	GTZ-1-19	**10,700**
	400	**CXHB 319-4**	997×500×19	21.8	L-23.5×58.5×4.5	5.9	27.7	700706	**25,500**	GT-1-19	**6,000**	GTZ-1-19	**10,700**
	450	**CXHB 319-4.5**	997×550×19	23.8	L-23.5×58.5×4.5	5.9	29.7	700707	**27,300**	GT-1-19	**6,000**	GTZ-1-19	**10,700**
	500	**CXHB 319-5**	997×600×19	26.0	L-23.5×58.5×4.5	5.9	31.9	700708	**28,500**	GT-1-19	**6,000**	GTZ-1-19	**10,700**
	550	**CXHB 319-5.5**	997×650×19	27.9	L-23.5×58.5×4.5	5.9	33.8	700709	**34,700**	GT-1-19	**6,000**	GTZ-1-19	**10,700**
	600	**CXHB 319-6**	997×700×19	30.1	L-23.5×58.5×4.5	5.9	36.0	700710	**38,400**	GT-1-19	**6,000**	GTZ-1-19	**10,700**

GH-2

グレーチング細目専用ハンドル

⚠吊り上げ(垂直)質量40kg/本以下

製品コード	価格(円/本)
610810	**2,000**



●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品

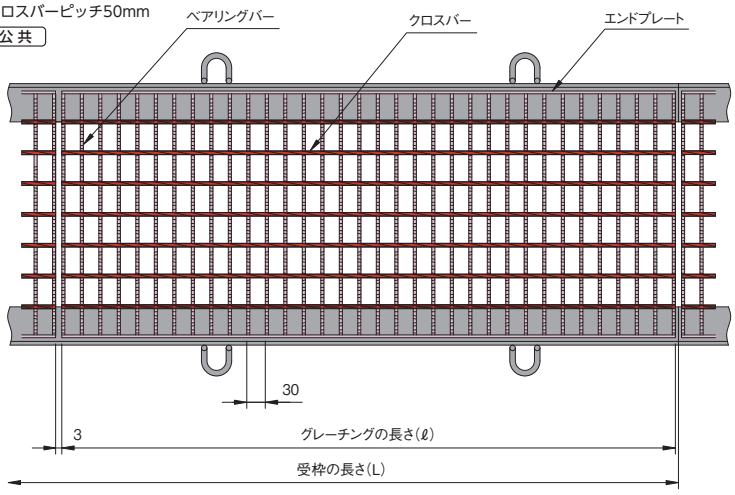
歩道用スチールグレーチング

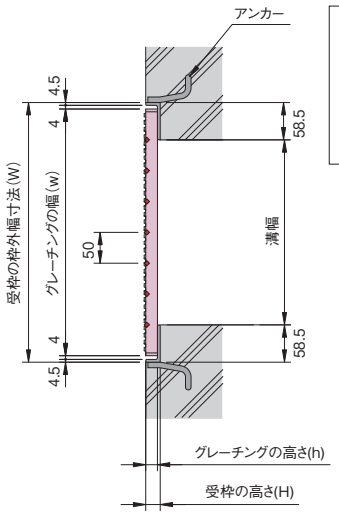
ギザギザ50 | 並目

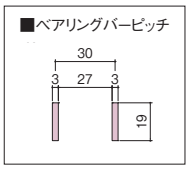
CXB-P

クロスバーピッチ50mm

公共







■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT63
受枠GT		錆止め塗装[黒]
受枠GTZ		溶融亜鉛めっき

■製品情報

●歩行者専用道路の溝に適した溝蓋です。

例 **CXB-P 19-3**

CX：ギザギザタイプ (FB)
993 タイプ
歩道用
溝幅 (300mm)
ベアリングバー高さ (19mm)

■歩道用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量 (kg/枚)	受枠 寸法	受枠 質量 (kg/m)	総質量 (kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格 (円/枚)	受枠価格(円/両1m) 錆止め塗装 型式記号	錆止め塗装 価格	溶融亜鉛めっき 型式記号	溶融亜鉛めっき 価格
5.0KN/m²	150	**CXB-P 19-1.5**	993×250×19	6.0	L-23.5×58.5×4.5	5.9	11.9	700092	**7,800**	GT-1-19	**6,000**	GTZ-1-19	**10,700**
	200	**CXB-P 19-2**	993×300×19	7.0	L-23.5×58.5×4.5	5.9	12.9	700093	**8,100**	GT-1-19	**6,000**	GTZ-1-19	**10,700**
	250	**CXB-P 19-2.5**	993×350×19	8.0	L-23.5×58.5×4.5	5.9	13.9	700094	**9,200**	GT-1-19	**6,000**	GTZ-1-19	**10,700**
	300	**CXB-P 19-3**	993×400×19	9.1	L-23.5×58.5×4.5	5.9	15.0	700095	**10,400**	GT-1-19	**6,000**	GTZ-1-19	**10,700**
	350	**CXB-P 19-3.5**	993×450×19	10.1	L-23.5×58.5×4.5	5.9	16.0	700096	**12,000**	GT-1-19	**6,000**	GTZ-1-19	**10,700**
	400	**CXB-P 19-4**	993×500×19	11.1	L-23.5×58.5×4.5	5.9	17.0	700097	**13,000**	GT-1-19	**6,000**	GTZ-1-19	**10,700**

施工事例

CXB-P

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

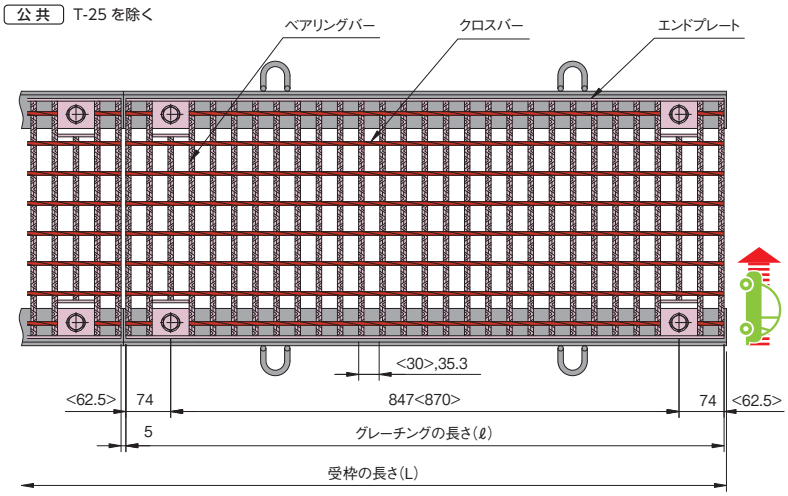
重荷重高速用ボルト固定式スチールグレーチング

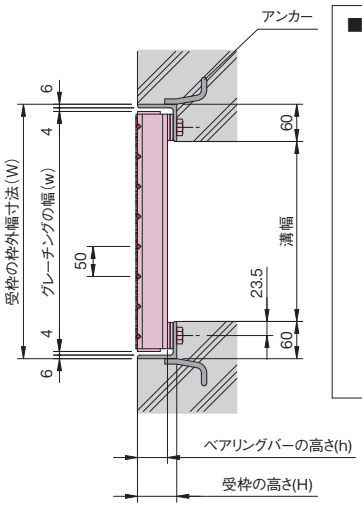
Vギザ50 | 並目

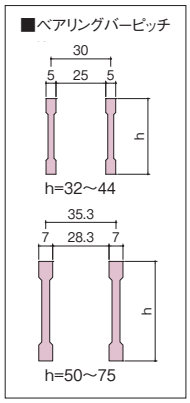
VG5BB

クロスバーピッチ50mm

公共 T-25 を除く

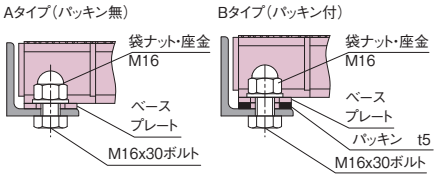






注、< >寸法はh44以下の場合を示す。

■固定方式



■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77
受枠GT		錆止め塗装[黒]
受枠GTZ		溶融亜鉛めっき

■製品情報

- 交通量の激しい道路に設置される溝蓋に使用します。グレーチング本体と受枠をボルトで強制的に固定する事により繰返し衝撃荷重に強く、ガタツキや騒音を防ぐことができます。
- 固定方式にはAタイプ(パッキン無)、Bタイプ(パッキン付)の2種類があります。
- ボルトボックス保護ゴムカバーを用意しています。
- ボルトの開閉にはT型レンチ(6角2面幅24mm)をご使用ください。(別売)

■横断溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量(kg/枚)	受枠 寸法	受枠 質量(kg/m)	総質量(kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格(円/枚)	受枠価格(円/両1m) 錆止め塗装 型式記号	錆止め塗装 価格	溶融亜鉛めっき 型式記号	溶融亜鉛めっき 価格
T-25 A(パッキン無)	200	VG5BB 50-2A	995×300×50	25.2	L-61×60×6	11.5	36.7	730532	29,500	GT-2-50A	12,400	GTZ-2-50A	18,600
	250	VG5BB 55-2.5A	995×350×55	30.7	L-66×60×6	12.0	42.7	730702	37,000	GT-2-55A	12,600	GTZ-2-55A	18,900
	300	VG5BB 60-3A	995×400×60	37.4	L-71×60×6	12.5	49.9	730722	44,600	GT-2-60A	12,800	GTZ-2-60A	19,200
	350	VG5BB 65-3.5A	995×450×65	43.3	PL-76×60×6	13.0	56.3	730742	51,000	GT-2-65A	13,200	GTZ-2-65A	22,300
	400	VG5BB 75-4A	995×500×75	53.7	PL-86×60×6	14.0	67.7	730902	63,200	GT-2-75A	13,800	GTZ-2-75A	22,900
	450	VG5BB 75-4.5A	995×550×75	58.4	PL-86×60×6	14.0	72.4	730904	67,200	GT-2-75A	13,800	GTZ-2-75A	22,900
T-25 B(パッキン付)	200	VG5BB 50-2B	995×300×50	25.2	L-66×60×6	12.0	37.2	730532	29,500	GT-2-50B	14,800	GTZ-2-50B	20,900
	250	VG5BB 55-2.5B	995×350×55	30.7	L-71×60×6	12.5	43.2	730702	37,000	GT-2-55B	15,000	GTZ-2-55B	21,200
	300	VG5BB 60-3B	995×400×60	37.4	PL-76×60×6	13.0	50.4	730722	44,600	GT-2-60B	15,200	GTZ-2-60B	24,000
	350	VG5BB 65-3.5B	995×450×65	43.3	PL-81×60×6	13.5	56.8	730742	51,000	GT-2-65B	15,600	GTZ-2-65B	25,000
	400	VG5BB 75-4B	995×500×75	53.7	PL-91×60×6	14.5	68.2	730902	63,200	GT-2-75B	16,200	GTZ-2-75B	25,600
	450	VG5BB 75-4.5B	995×550×75	58.4	PL-91×60×6	14.5	72.9	730904	67,200	GT-2-75B	16,200	GTZ-2-75B	25,600
T-20 A(パッキン無)	200	VG5BB 44-2A	995×300×44	20.3	L-56×60×6	11.2	31.5	730522	23,400	GT-2-44A	11,600	GTZ-2-44A	17,800
	250	VG5BB 50-2.5A	995×350×50	28.5	L-61×60×6	11.5	40.0	730534	34,300	GT-2-50A	12,400	GTZ-2-50A	18,600
	300	VG5BB 55-3A	995×400×55	34.3	L-66×60×6	12.0	46.3	730704	41,600	GT-2-55A	12,600	GTZ-2-55A	18,900
	350	VG5BB 60-3.5A	995×450×60	41.2	L-71×60×6	12.5	53.7	730724	48,500	GT-2-60A	12,800	GTZ-2-60A	19,200
	400	VG5BB 65-4A	995×500×65	47.4	PL-76×60×6	13.0	60.4	730744	55,400	GT-2-65A	13,200	GTZ-2-65A	22,300
	450	VG5BB 75-4.5A	995×550×75	58.4	PL-86×60×6	14.0	72.4	730904	67,200	GT-2-75A	13,800	GTZ-2-75A	22,900
	500	VG5BB 75-5A	995×600×75	63.1	PL-86×60×6	14.0	77.1	730906	69,000	GT-2-75A	13,800	GTZ-2-75A	22,900
T-20 B(パッキン付)	200	VG5BB 44-2B	995×300×44	20.3	L-61×60×6	11.5	31.8	730522	23,400	GT-2-44B	14,000	GTZ-2-44B	20,200
	250	VG5BB 50-2.5B	995×350×50	28.5	L-66×60×6	12.0	40.5	730534	34,300	GT-2-50B	14,800	GTZ-2-50B	20,900
	300	VG5BB 55-3B	995×400×55	34.3	L-71×60×6	12.5	46.8	730704	41,600	GT-2-55B	15,000	GTZ-2-55B	21,200
	350	VG5BB 60-3.5B	995×450×60	41.2	PL-76×60×6	13.0	54.2	730724	48,500	GT-2-60B	15,200	GTZ-2-60B	24,000
	400	VG5BB 65-4B	995×500×65	47.4	PL-81×60×6	13.5	60.9	730744	55,400	GT-2-65B	15,600	GTZ-2-65B	25,000
	450	VG5BB 75-4.5B	995×550×75	58.4	PL-91×60×6	14.5	72.9	730904	67,200	GT-2-75B	16,200	GTZ-2-75B	25,600
	500	VG5BB 75-5B	995×600×75	63.1	PL-91×60×6	14.5	77.6	730906	69,000	GT-2-75B	16,200	GTZ-2-75B	25,600
T-14 A(パッキン無)	200	VG5BB 38-2A	995×300×38	18.5	L-50×60×6	10.3	28.8	730512	22,600	GT-2-38A	11,400	GTZ-2-38A	17,300
	250	VG5BB 44-2.5A	995×350×44	22.8	L-56×60×6	11.2	34.0	730524	27,400	GT-2-44A	11,600	GTZ-2-44A	17,800
	300	VG5BB 50-3A	995×400×50	31.8	L-61×60×6	11.5	43.3	730536	35,700	GT-2-50A	12,400	GTZ-2-50A	18,600
	350	VG5BB 50-3.5A	995×450×50	35.0	L-61×60×6	11.5	46.5	730538	40,500	GT-2-50A	12,400	GTZ-2-50A	18,600
	400	VG5BB 55-4A	995×500×55	41.4	L-66×60×6	12.0	53.4	730708	47,700	GT-2-55A	12,600	GTZ-2-55A	18,900
	450	VG5BB 60-4.5A	995×550×60	49.0	L-71×60×6	12.5	61.5	730728	51,300	GT-2-60A	12,800	GTZ-2-60A	19,200
	500	VG5BB 65-5A	995×600×65	55.6	PL-76×60×6	13.0	68.6	730748	60,900	GT-2-65A	13,200	GTZ-2-65A	22,300
	600	VG5BB 75-6A	995×700×75	72.5	PL-86×60×6	14.0	86.5	730910	74,800	GT-2-75A	13,800	GTZ-2-75A	22,900
T-14 B(パッキン付)	200	VG5BB 38-2B	995×300×38	18.5	L-56×60×6	11.2	29.7	730512	22,600	GT-2-38B	13,800	GTZ-2-38B	20,000
	250	VG5BB 44-2.5B	995×350×44	22.8	L-61×60×6	11.5	34.3	730524	27,400	GT-2-44B	14,000	GTZ-2-44B	20,200
	300	VG5BB 50-3B	995×400×50	31.8	L-66×60×6	12.0	43.8	730536	35,700	GT-2-50B	14,800	GTZ-2-50B	20,900
	350	VG5BB 50-3.5B	995×450×50	35.0	L-66×60×6	12.0	47.0	730538	40,500	GT-2-50B	14,800	GTZ-2-50B	20,900
	400	VG5BB 55-4B	995×500×55	41.4	L-71×60×6	12.5	53.9	730708	47,700	GT-2-55B	15,000	GTZ-2-55B	21,200
	450	VG5BB 60-4.5B	995×550×60	49.0	PL-76×60×6	13.0	62.0	730728	51,300	GT-2-60B	15,200	GTZ-2-60B	24,000
	500	VG5BB 65-5B	995×600×65	55.6	PL-81×60×6	13.5	69.1	730748	60,900	GT-2-65B	15,600	GTZ-2-65B	25,000
	600	VG5BB 75-6B	995×700×75	72.5	PL-91×60×6	14.5	87.0	730910	74,800	GT-2-75B	16,200	GTZ-2-75B	25,600

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品

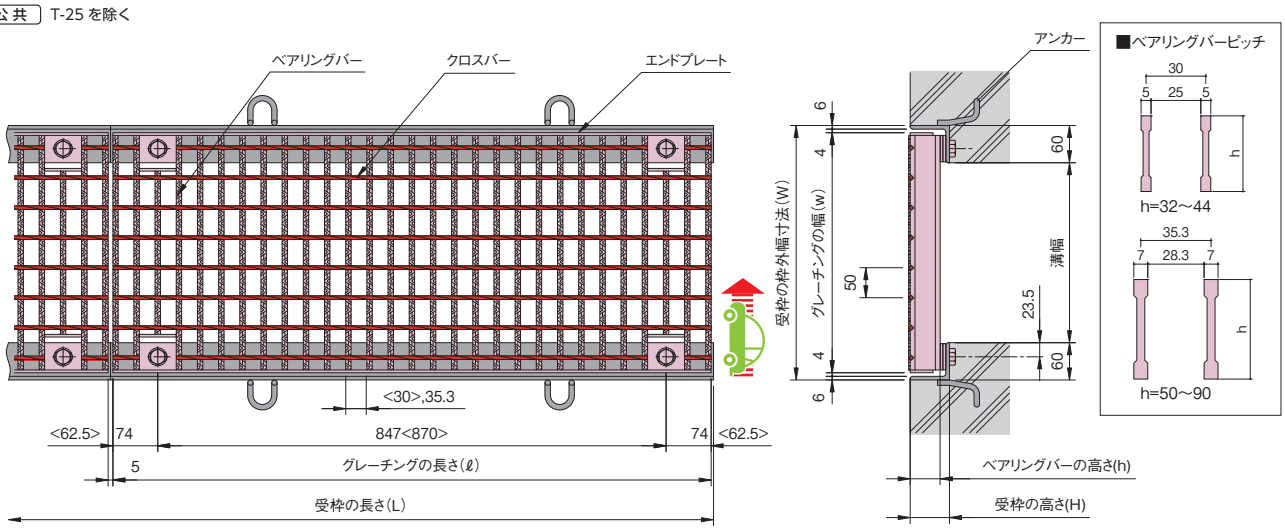
騒音防止用　ボルト固定式スチールグレーチング

Vギザ50　並目

VG5BB

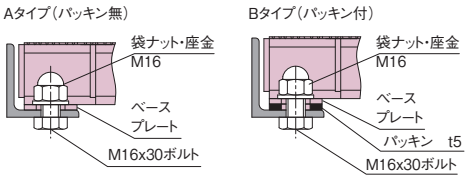
クロスバーピッチ50mm

公共　T-25 を除く



注、< >寸法はh44以下の場合を示す。

■固定方式



■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77
受枠GT		錆止め塗装[黒]
受枠GTZ		溶融亜鉛めっき

■製品情報

- グレーチング本体と受枠をボルトで強制的に固定する事によりガタツキや騒音を防ぐことができます。
- 固定方式にはAタイプ(パッキン無)、Bタイプ(パッキン付)の2種類があります。
- 交通量の少ない道路にご使用ください。
- ボルトボックス保護ゴムカバーを用意しています。
- ボルトの開閉にはT型レンチ(6角2面幅24mm)をご使用ください。(別売)

例 VG5BB 50-3B
VG:V ギザタイプ(IB) クロスバーピッチ(50mm)
995タイプ　ボルト固定式
溝幅(300mm)
A:パッキン無 B:パッキン付
ベアリングバー高さ(50mm)

エコノミー CBB

■横断溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量(kg/m)	受枠 寸法	受枠 質量(kg/m)	総質量(kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格(円/枚)	受枠価格(円/両1m) 錆止め塗装 型式記号	錆止め塗装 価格	溶融亜鉛めっき 型式記号	溶融亜鉛めっき 価格
T-25 A(パッキン無)	200	VG5BB 44-2A	995×300×44	20.3	L-56×60×6	11.2	31.5	730522	23,400	GT-2-44A	11,600	GTZ-2-44A	17,800
	250	VG5BB 50-2.5A	995×350×50	28.5	L-61×60×6	11.5	40.0	730534	34,300	GT-2-50A	12,400	GTZ-2-50A	18,600
	300	VG5BB 55-3A	995×400×55	34.3	L-66×60×6	12.0	46.3	730704	41,600	GT-2-55A	12,600	GTZ-2-55A	18,900
	350	VG5BB 60-3.5A	995×450×60	41.2	L-71×60×6	12.5	53.7	730724	48,500	GT-2-60A	12,800	GTZ-2-60A	19,200
	400	VG5BB 65-4A	995×500×65	47.4	PL-76×60×6	13.0	60.4	730744	55,400	GT-2-65A	13,200	GTZ-2-65A	22,300
	450	VG5BB 75-4.5A	995×550×75	58.4	PL-86×60×6	14.0	72.4	730904	67,200	GT-2-75A	13,800	GTZ-2-75A	22,900
	500	VG5BB 75-5A	995×600×75	63.1	PL-86×60×6	14.0	77.1	730906	69,000	GT-2-75A	13,800	GTZ-2-75A	22,900
	550	VG5BB 90-5.5A	995×650×90	78.3	PL-101×60×6	15.5	93.8	730922	107,500	GT-2-90A	14,000	GTZ-2-90A	25,600
	600	VG5BB 90-6A	995×700×90	83.6	PL-101×60×6	15.5	99.1	730924	110,300	GT-2-90A	14,000	GTZ-2-90A	25,600
T-25 B(パッキン付)	200	VG5BB 44-2B	995×300×44	20.3	L-61×60×6	11.5	31.8	730522	23,400	GT-2-44B	14,000	GTZ-2-44B	20,200
	250	VG5BB 50-2.5B	995×350×50	28.5	L-66×60×6	12.0	40.5	730534	34,300	GT-2-50B	14,800	GTZ-2-50B	20,900
	300	VG5BB 55-3B	995×400×55	34.3	L-71×60×6	12.5	46.8	730704	41,600	GT-2-55B	15,000	GTZ-2-55B	21,200
	350	VG5BB 60-3.5B	995×450×60	41.2	PL-76×60×6	13.0	54.2	730724	48,500	GT-2-60B	15,200	GTZ-2-60B	24,000
	400	VG5BB 65-4B	995×500×65	47.4	PL-81×60×6	13.5	60.9	730744	55,400	GT-2-65B	15,600	GTZ-2-65B	25,000
	450	VG5BB 75-4.5B	995×550×75	58.4	PL-91×60×6	14.5	72.9	730904	67,200	GT-2-75B	16,200	GTZ-2-75B	25,600
	500	VG5BB 75-5B	995×600×75	63.1	PL-91×60×6	14.5	77.6	730906	69,000	GT-2-75B	16,200	GTZ-2-75B	25,600
	550	VG5BB 90-5.5B	995×650×90	78.3	PL-106×60×6	16.0	94.3	730922	107,500	GT-2-90B	16,400	GTZ-2-90B	28,000
	600	VG5BB 90-6B	995×700×90	83.6	PL-106×60×6	16.0	99.6	730924	110,300	GT-2-90B	16,400	GTZ-2-90B	28,000

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

騒音防止用　ボルト固定式スチールグレーチング

■横断溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量 (kg/m)	受枠 寸法	受枠 質量 (kg/m)	総質量 (kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格 (円/枚)	受枠価格(円/両1m) 錆止め塗装 型式記号	錆止め塗装 価格	溶融亜鉛めっき 型式記号	溶融亜鉛めっき 価格
T-20 A(パッキン無)	200	**VG5BB 38-2A**	995×300×38	18.5	L-50×60×6	10.3	28.8	730512	**22,600**	GT-2-38A	**11,400**	GTZ-2-38A	**17,300**
	250	**VG5BB 44-2.5A**	995×350×44	22.8	L-56×60×6	11.2	34.0	730524	**27,400**	GT-2-44A	**11,600**	GTZ-2-44A	**17,800**
	300	**VG5BB 50-3A**	995×400×50	31.8	L-61×60×6	11.5	43.3	730536	**35,700**	GT-2-50A	**12,400**	GTZ-2-50A	**18,600**
	350	**VG5BB 55-3.5A**	995×450×55	37.8	L-66×60×6	12.0	49.8	730706	**44,300**	GT-2-55A	**12,600**	GTZ-2-55A	**18,900**
	400	**VG5BB 60-4A**	995×500×60	45.1	L-71×60×6	12.5	57.6	730726	**50,000**	GT-2-60A	**12,800**	GTZ-2-60A	**19,200**
	450	**VG5BB 65-4.5A**	995×550×65	51.5	PL-76×60×6	13.0	64.5	730746	**56,600**	GT-2-65A	**13,200**	GTZ-2-65A	**22,300**
	500	**VG5BB 65-5A**	995×600×65	55.6	PL-76×60×6	13.0	68.6	730748	**60,900**	GT-2-65A	**13,200**	GTZ-2-65A	**22,300**
T-20 B(パッキン付)	200	**VG5BB 38-2B**	995×300×38	18.5	L-56×60×6	11.2	29.7	730512	**22,600**	GT-2-38B	**13,800**	GTZ-2-38B	**20,000**
	250	**VG5BB 44-2.5B**	995×350×44	22.8	L-61×60×6	11.5	34.3	730524	**27,400**	GT-2-44B	**14,000**	GTZ-2-44B	**20,200**
	300	**VG5BB 50-3B**	995×400×50	31.8	L-66×60×6	12.0	43.8	730536	**35,700**	GT-2-50B	**14,800**	GTZ-2-50B	**20,900**
	350	**VG5BB 55-3.5B**	995×450×55	37.8	L-71×60×6	12.5	50.3	730706	**44,300**	GT-2-55B	**15,000**	GTZ-2-55B	**21,200**
	400	**VG5BB 60-4B**	995×500×60	45.1	PL-76×60×6	13.0	58.1	730726	**50,000**	GT-2-60B	**15,200**	GTZ-2-60B	**24,000**
	450	**VG5BB 65-4.5B**	995×550×65	51.5	PL-81×60×6	13.5	65.0	730746	**56,600**	GT-2-65B	**15,600**	GTZ-2-65B	**25,000**
	500	**VG5BB 65-5B**	995×600×65	55.6	PL-81×60×6	13.5	69.1	730748	**60,900**	GT-2-65B	**15,600**	GTZ-2-65B	**25,000**
T-14 A(パッキン無)	200	**VG5BB 32-2A**	995×300×32	16.3	L-44×60×6	9.7	26.0	730502	**18,900**	GT-2-32A	**11,000**	GTZ-2-32A	**16,800**
	250	**VG5BB 38-2.5A**	995×350×38	20.7	L-50×60×6	10.3	31.0	730514	**24,900**	GT-2-38A	**11,400**	GTZ-2-38A	**17,300**
	300	**VG5BB 44-3A**	995×400×44	25.3	L-56×60×6	11.2	36.5	730526	**28,600**	GT-2-44A	**11,600**	GTZ-2-44A	**17,800**
	350	**VG5BB 50-3.5A**	995×450×50	35.0	L-61×60×6	11.5	46.5	730538	**40,500**	GT-2-50A	**12,400**	GTZ-2-50A	**18,600**
	400	**VG5BB 50-4A**	995×500×50	38.3	L-61×60×6	11.5	49.8	730540	**42,900**	GT-2-50A	**12,400**	GTZ-2-50A	**18,600**
	450	**VG5BB 55-4.5A**	995×550×55	44.9	L-66×60×6	12.0	56.9	730710	**51,300**	GT-2-55A	**12,600**	GTZ-2-55A	**18,900**
	500	**VG5BB 55-5A**	995×600×55	48.4	L-66×60×6	12.0	60.4	730712	**53,700**	GT-2-55A	**12,600**	GTZ-2-55A	**18,900**
T-14 B(パッキン付)	200	**VG5BB 32-2B**	995×300×32	16.3	L-50×60×6	10.3	26.6	730502	**18,900**	GT-2-32B	**13,400**	GTZ-2-32B	**19,800**
	250	**VG5BB 38-2.5B**	995×350×38	20.7	L-56×60×6	11.2	31.9	730514	**24,900**	GT-2-38B	**13,800**	GTZ-2-38B	**20,000**
	300	**VG5BB 44-3B**	995×400×44	25.3	L-61×60×6	11.5	36.8	730526	**28,600**	GT-2-44B	**14,000**	GTZ-2-44B	**20,200**
	350	**VG5BB 50-3.5B**	995×450×50	35.0	L-66×60×6	12.0	47.0	730538	**40,500**	GT-2-50B	**14,800**	GTZ-2-50B	**20,900**
	400	**VG5BB 50-4B**	995×500×50	38.3	L-66×60×6	12.0	50.3	730540	**42,900**	GT-2-50B	**14,800**	GTZ-2-50B	**20,900**
	450	**VG5BB 55-4.5B**	995×550×55	44.9	L-71×60×6	12.5	57.4	730710	**51,300**	GT-2-55B	**15,000**	GTZ-2-55B	**21,200**
	500	**VG5BB 55-5B**	995×600×55	48.4	L-71×60×6	12.5	60.9	730712	**53,700**	GT-2-55B	**15,000**	GTZ-2-55B	**21,200**

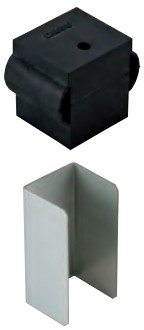
GC-S, GC-SL, GC-H, GC-HL, GC-HLP

並目用　並目用　並目用

ボルトボックス保護ゴムカバー

h	型式	製品コード	価格(円)
32,38	GC-S	610813	**450**
44	GC-SL	610833	**480**
50,55	GC-H	610815	**500**
60,65	GC-HL	610835	**550**
75	GC-HLP75	610881	**1,000**
90	GC-HLP90	610882	**1,000**

h32～h60



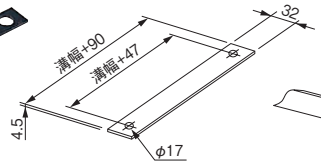
h75～h90

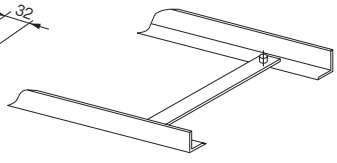
Tボックス24(M16用)

製品コード	価格(円)
610820	**3,300**

CHG

CBB 巾出しゲージ





適用溝幅	型式記号	価格(円)
200	**CHG-1-2**	**1,100**
250	**CHG-1-2.5**	
300	**CHG-1-3**	
350	**CHG-1-3.5**	**1,300**
400	**CHG-1-4**	
450	**CHG-1-4.5**	**1,500**
500	**CHG-1-5**	

ボルト固定式受枠の施工時の位置決めが容易に行えます。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品

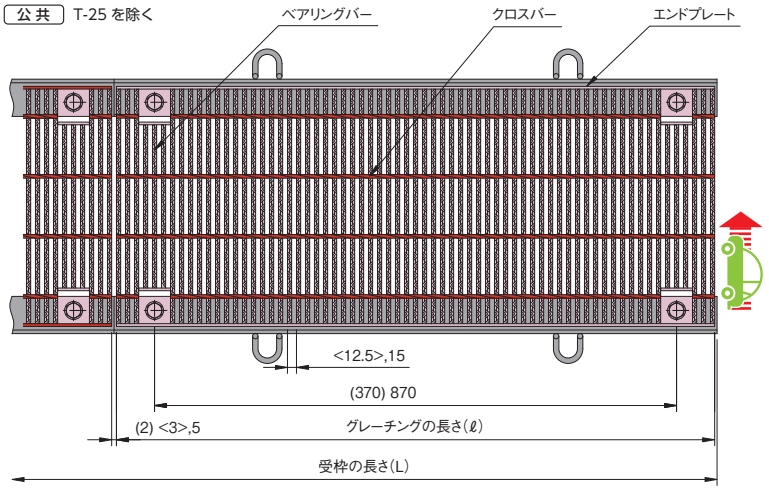
騒音防止用　ボルト固定式細目スチールグレーチング

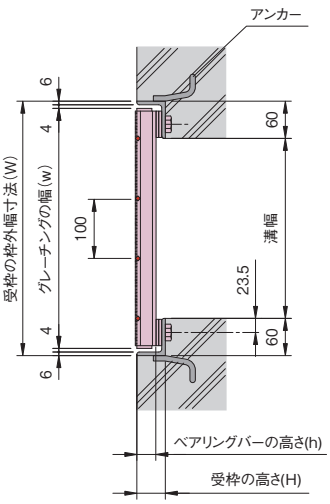
Vギザ100　細目

VG1HBB　CXHBB

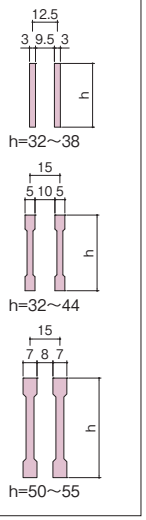
クロスバーピッチ100mm

公共　T-25 を除く





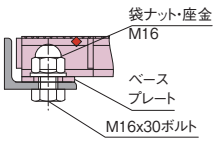
■ベアリングバーピッチ



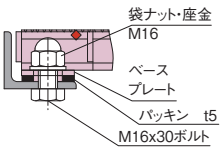
注、< >寸法は　型式記号　CXHBB3※※タイプ(ベアリングバー厚み3mm)の場合を示す。
( )寸法は　型式記号　VG1HABタイプの場合を示す。

■固定方式

Aタイプ(パッキン無)



Bタイプ(パッキン付)



■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77<63>
受枠GT		錆止め塗装[黒]
受枠GTZ		溶融亜鉛めっき

■製品情報

●ベアリングバー厚み3mm以下の場合…ベアリングバーピッチ12.5mm
　ベアリングバー厚み5mm以上の場合…ベアリングバーピッチ15mm
●固定方式にはAタイプ(パッキン無)、Bタイプ(パッキン付)の2種類があります。
●ボルトボックス保護ゴムカバーを用意しています。
●ボルトの開閉にはT型レンチ(6角2面幅24mm)をご使用ください。(別売)

エコノミー CHBB

例 **VG1HBB 544-3B**

VG：V ギザタイプ (IB)
CX：ギザギザタイプ (FB)
クロスバーピッチ (100mm)
細目
ボルト固定式
A：(498+498) タイプ
B：995 (997) タイプ
溝幅 (300mm)
ベアリングバー厚み (5mm)
A：パッキン無
B：パッキン付
ベアリングバー高さ (44mm)

■横断溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量 (kg/m)	受枠 寸法	受枠 質量 (kg/m)	総質量 (kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格 (円/枚)	受枠価格(円/両1m) 錆止め塗装 型式記号	錆止め塗装 価格	溶融亜鉛めっき 型式記号	溶融亜鉛めっき 価格
T-25 A(パッキン無)	150	**CXHBB 332-1.5A**	997×250×32	19.9	L-44×60×6	9.7	29.6	702190	**31,500**	GT-2-32A	**11,000**	GTZ-2-32A	**16,800**
	200	**CXHBB 332-2A**	997×300×32	24.5	L-44×60×6	9.7	34.2	702200	**31,600**	GT-2-32A	**11,000**	GTZ-2-32A	**16,800**
	250	**CXHBB 338-2.5A**	997×350×38	31.9	L-50×60×6	10.3	44.1	702260	**38,900**	GT-2-38A	**11,400**	GTZ-2-38A	**17,300**
	300	**VG1HBB 544-3A**	995×400×44	42.7	L-56×60×6	11.2	53.9	720632	**53,000**	GT-2-44A	**11,600**	GTZ-2-44A	**17,800**
	350	**VG1HBB 544-3.5A**	995×450×44	47.3	L-56×60×6	11.2	58.5	720634	**60,200**	GT-2-44A	**11,600**	GTZ-2-44A	**17,800**
	400	**VG1HAB 750-4A**	(498+498)×500×50	77.8	L-61×60×6	11.5	89.3	720802	**90,200**	GT-2-50AH	**16,400**	GTZ-2-50AH	**23,200**
	450	**VG1HAB 750-4.5A**	(498+498)×550×50	84.8	L-61×60×6	11.5	96.3	720804	**97,600**	GT-2-50AH	**16,400**	GTZ-2-50AH	**23,200**
	500	**VG1HAB 750-5A**	(498+498)×600×50	92.4	L-61×60×6	11.5	103.9	720806	**105,600**	GT-2-50AH	**16,400**	GTZ-2-50AH	**23,200**
	550	**VG1HAB 750-5.5A**	(498+498)×650×50	99.4	L-61×60×6	11.5	110.9	720808	**113,000**	GT-2-50AH	**16,400**	GTZ-2-50AH	**23,200**
	600	**VG1HAB 755-6A**	(498+498)×700×55	115.8	L-66×60×6	12.0	127.8	720824	**130,400**	GT-2-55AH	**16,600**	GTZ-2-55AH	**24,300**
T-25 B(パッキン付)	150	**CXHBB 332-1.5B**	997×250×32	19.9	L-50×60×6	10.3	30.2	702190	**31,500**	GT-2-32B	**13,400**	GTZ-2-32B	**19,800**
	200	**CXHBB 332-2B**	997×300×32	24.5	L-50×60×6	10.3	34.8	702200	**31,600**	GT-2-32B	**13,400**	GTZ-2-32B	**19,800**
	250	**CXHBB 338-2.5B**	997×350×38	31.9	L-56×60×6	11.2	45.0	702260	**38,900**	GT-2-38B	**13,800**	GTZ-2-38B	**20,000**
	300	**VG1HBB 544-3B**	995×400×44	42.7	L-61×60×6	11.5	54.2	720632	**53,000**	GT-2-44B	**14,000**	GTZ-2-44B	**20,200**
	350	**VG1HBB 544-3.5B**	995×450×44	47.3	L-61×60×6	11.5	58.8	720634	**60,200**	GT-2-44B	**14,000**	GTZ-2-44B	**20,200**
	400	**VG1HAB 750-4B**	(498+498)×500×50	77.8	L-66×60×6	12.0	89.8	720802	**90,200**	GT-2-50BH	**18,800**	GTZ-2-50BH	**25,500**
	450	**VG1HAB 750-4.5B**	(498+498)×550×50	84.8	L-66×60×6	12.0	96.8	720804	**97,600**	GT-2-50BH	**18,800**	GTZ-2-50BH	**25,500**
	500	**VG1HAB 750-5B**	(498+498)×600×50	92.4	L-66×60×6	12.0	104.4	720806	**105,600**	GT-2-50BH	**18,800**	GTZ-2-50BH	**25,500**
	550	**VG1HAB 750-5.5B**	(498+498)×650×50	99.4	L-66×60×6	12.0	111.4	720808	**113,000**	GT-2-50BH	**18,800**	GTZ-2-50BH	**25,500**
	600	**VG1HAB 755-6B**	(498+498)×700×55	115.8	L-71×60×6	12.5	128.3	720824	**130,400**	GT-2-55BH	**19,000**	GTZ-2-55BH	**26,700**
T-20 A(パッキン無)	150	**CXHBB 332-1.5A**	997×250×32	19.9	L-44×60×6	9.7	29.6	702190	**31,500**	GT-2-32A	**11,000**	GTZ-2-32A	**16,800**
	200	**CXHBB 332-2A**	997×300×32	24.5	L-44×60×6	9.7	34.2	702200	**31,600**	GT-2-32A	**11,000**	GTZ-2-32A	**16,800**
	250	**VG1HBB 532-2.5A**	995×350×32	29.3	L-44×60×6	9.7	39.0	720602	**38,900**	GT-2-32A	**11,000**	GTZ-2-32A	**16,800**
	300	**VG1HBB 538-3A**	995×400×38	38.1	L-50×60×6	10.3	48.4	720614	**50,200**	GT-2-38A	**11,400**	GTZ-2-38A	**17,300**
	350	**VG1HBB 544-3.5A**	995×450×44	47.3	L-56×60×6	11.2	58.5	720634	**60,200**	GT-2-44A	**11,600**	GTZ-2-44A	**17,800**
	400	**VG1HBB 544-4A**	995×500×44	52.2	L-56×60×6	11.2	63.4	720636	**65,500**	GT-2-44A	**11,600**	GTZ-2-44A	**17,800**
	450	**VG1HAB 750-4.5A**	(498+498)×550×50	84.8	L-61×60×6	11.5	96.3	720804	**97,600**	GT-2-50AH	**16,400**	GTZ-2-50AH	**23,200**
	500	**VG1HAB 750-5A**	(498+498)×600×50	92.4	L-61×60×6	11.5	103.9	720806	**105,600**	GT-2-50AH	**16,400**	GTZ-2-50AH	**23,200**
	550	**VG1HAB 750-5.5A**	(498+498)×650×50	99.4	L-61×60×6	11.5	110.9	720808	**113,000**	GT-2-50AH	**16,400**	GTZ-2-50AH	**23,200**
	600	**VG1HAB 750-6A**	(498+498)×700×50	106.8	L-61×60×6	11.5	118.3	720810	**120,600**	GT-2-50AH	**16,400**	GTZ-2-50AH	**23,200**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

騒音防止用　ボルト固定式細目スチールグレーチング

■横断溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量(kg/m)	受枠 寸法	受枠 質量(kg/m)	総質量(kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格(円/枚)	受枠価格(円/両1m) 錆止め塗装 型式記号	錆止め塗装 価格	溶融亜鉛めっき 型式記号	溶融亜鉛めっき 価格
T-20 B(パッキン付)	150	**CXHBB 332-1.5B**	997×250×32	19.9	L-50×60×6	10.3	30.2	702190	**31,500**	GT-2-32B	**13,400**	GTZ-2-32B	**19,800**
	200	**CXHBB 332-2B**	997×300×32	24.5	L-50×60×6	10.3	34.8	702200	**31,600**	GT-2-32B	**13,400**	GTZ-2-32B	**19,800**
	250	**VG1HBB 532-2.5B**	995×350×32	29.3	L-50×60×6	10.3	39.6	720602	**38,900**	GT-2-32B	**13,400**	GTZ-2-32B	**19,800**
	300	**VG1HBB 538-3B**	995×400×38	38.1	L-56×60×6	11.2	49.3	720614	**50,200**	GT-2-38B	**13,800**	GTZ-2-38B	**20,000**
	350	**VG1HBB 544-3.5B**	995×450×44	47.3	L-61×60×6	11.5	58.8	720634	**60,200**	GT-2-44B	**14,000**	GTZ-2-44B	**20,200**
	400	**VG1HBB 544-4B**	995×500×44	52.2	L-61×60×6	11.5	63.7	720636	**65,500**	GT-2-44B	**14,000**	GTZ-2-44B	**20,200**
	450	**VG1HAB 750-4.5B**	(498+498)×550×50	84.8	L-66×60×6	12.0	96.8	720804	**97,600**	GT-2-50BH	**18,800**	GTZ-2-50BH	**25,500**
	500	**VG1HAB 750-5B**	(498+498)×600×50	92.4	L-66×60×6	12.0	104.4	720806	**105,600**	GT-2-50BH	**18,800**	GTZ-2-50BH	**25,500**
	550	**VG1HAB 750-5.5B**	(498+498)×650×50	99.4	L-66×60×6	12.0	111.4	720808	**113,000**	GT-2-50BH	**18,800**	GTZ-2-50BH	**25,500**
	600	**VG1HAB 750-6B**	(498+498)×700×50	106.8	L-66×60×6	12.0	118.8	720810	**120,600**	GT-2-50BH	**18,800**	GTZ-2-50BH	**25,500**
T-14 A(パッキン無)	150	**CXHBB 332-1.5A**	997×250×32	19.9	L-44×60×6	9.7	29.6	702190	**31,500**	GT-2-32A	**11,000**	GTZ-2-32A	**16,800**
	200	**CXHBB 332-2A**	997×300×32	24.5	L-44×60×6	9.7	34.2	702200	**31,600**	GT-2-32A	**11,000**	GTZ-2-32A	**16,800**
	250	**CXHBB 332-2.5A**	997×350×32	27.7	L-44×60×6	9.7	37.4	702210	**35,200**	GT-2-32A	**11,000**	GTZ-2-32A	**16,800**
	300	**VG1HBB 532-3A**	995×400×32	32.9	L-44×60×6	9.7	42.6	720604	**41,400**	GT-2-32A	**11,000**	GTZ-2-32A	**16,800**
	350	**CXHBB 338-3.5A**	997×450×38	39.5	L-50×60×6	10.3	49.8	702262	**47,500**	GT-2-38A	**11,400**	GTZ-2-38A	**17,300**
	400	**VG1HBB 538-4A**	995×500×38	46.3	L-50×60×6	10.3	56.6	720618	**59,300**	GT-2-38A	**11,400**	GTZ-2-38A	**17,300**
	450	**VG1HBB 544-4.5A**	995×550×44	56.7	L-56×60×6	11.2	67.9	720638	**68,300**	GT-2-44A	**11,600**	GTZ-2-44A	**17,800**
	500	**VG1HBB 544-5A**	995×600×44	61.6	L-56×60×6	11.2	72.8	720640	**71,600**	GT-2-44A	**11,600**	GTZ-2-44A	**17,800**
	550	**VG1HAB 750-5.5A**	(498+498)×650×50	99.4	L-61×60×6	11.5	110.9	720808	**113,000**	GT-2-50AH	**16,400**	GTZ-2-50AH	**23,200**
	600	**VG1HAB 750-6A**	(498+498)×700×50	106.8	L-61×60×6	11.5	118.3	720810	**120,600**	GT-2-50AH	**16,400**	GTZ-2-50AH	**23,200**
T-14 B(パッキン付)	150	**CXHBB 332-1.5B**	997×250×32	19.9	L-50×60×6	10.3	30.2	702190	**31,500**	GT-2-32B	**13,400**	GTZ-2-32B	**19,800**
	200	**CXHBB 332-2B**	997×300×32	24.5	L-50×60×6	10.3	34.8	702200	**31,600**	GT-2-32B	**13,400**	GTZ-2-32B	**19,800**
	250	**CXHBB 332-2.5B**	997×350×32	27.7	L-50×60×6	10.3	38.0	702210	**35,200**	GT-2-32B	**13,400**	GTZ-2-32B	**19,800**
	300	**VG1HBB 532-3B**	995×400×32	32.9	L-50×60×6	10.3	43.2	720604	**41,400**	GT-2-32B	**13,400**	GTZ-2-32B	**19,800**
	350	**CXHBB 338-3.5B**	997×450×38	39.5	L-56×60×6	11.2	50.7	702262	**47,500**	GT-2-38B	**13,800**	GTZ-2-38B	**20,000**
	400	**VG1HBB 538-4B**	995×500×38	46.3	L-56×60×6	11.2	57.5	720618	**59,300**	GT-2-38B	**13,800**	GTZ-2-38B	**20,000**
	450	**VG1HBB 544-4.5B**	995×550×44	56.7	L-61×60×6	11.5	68.2	720638	**68,300**	GT-2-44B	**14,000**	GTZ-2-44B	**20,200**
	500	**VG1HBB 544-5B**	995×600×44	61.6	L-61×60×6	11.5	73.1	720640	**71,600**	GT-2-44B	**14,000**	GTZ-2-44B	**20,200**
	550	**VG1HAB 750-5.5B**	(498+498)×650×50	99.4	L-66×60×6	12.0	111.4	720808	**113,000**	GT-2-50BH	**18,800**	GTZ-2-50BH	**25,500**
	600	**VG1HAB 750-6B**	(498+498)×700×50	106.8	L-66×60×6	12.0	118.8	720810	**120,600**	GT-2-50BH	**18,800**	GTZ-2-50BH	**25,500**

GC-S, GC-SL, GC-M, GC-ML

細目用　細目用

ボルトボックス保護ゴムカバー

h	型式	製品コード	価格(円)
32,38	GC-S	610813	**450**
44	GC-SL	610833	**480**
50,55	GC-M	610814	**500**
60,65	GC-ML	610834	**550**

CHG

CBB 巾出しゲージ

適用溝幅	型式記号	価格(円)
200	**CHG-1-2**	**1,100**
250	**CHG-1-2.5**	
300	**CHG-1-3**	
350	**CHG-1-3.5**	**1,300**
400	**CHG-1-4**	
450	**CHG-1-4.5**	**1,500**
500	**CHG-1-5**	

ボルト固定式受枠の施工時の位置決めが容易に行えます。

参照 P.589

Tボックス24

(M16用)

製品コード	価格(円)
610820	**3,300**

GH-2

グレーチング 細目専用ハンドル

⚠吊り上げ(垂直) 質量40kg/本以下

製品コード	価格(円/本)
610810	**2,000**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品

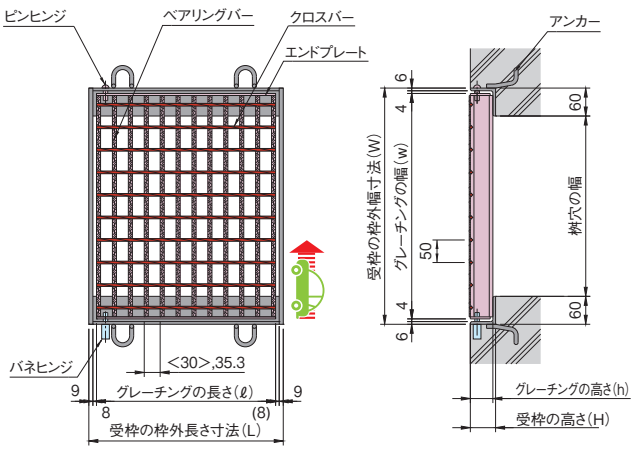
110° 開閉式桝用スチールグレーチング

Vギザ50 | 並目 | Vギザ100 | 細目

VG5M

クロスバーピッチ50mm

公共 T-25 を除く

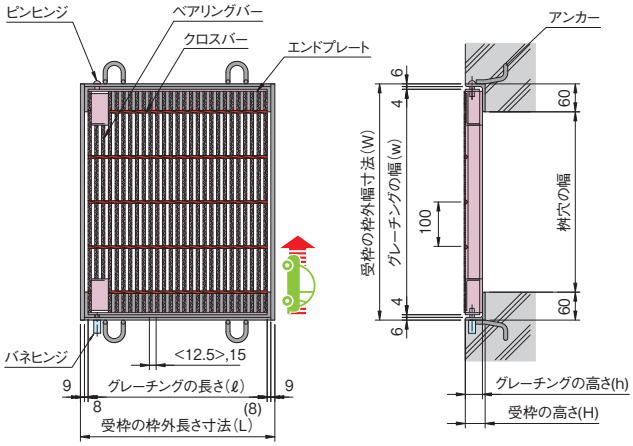


注、<>寸法はh44以下の場合を示す。

VG1HM CXHM

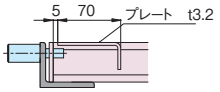
クロスバーピッチ100mm

公共 T-25 を除く

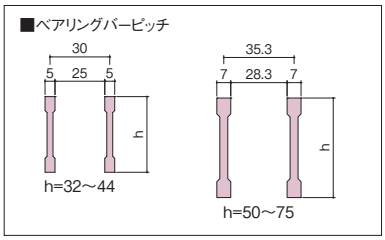


注、<>寸法は 型式記号 CXHM3※※タイプ (ベアリングバー厚み3mm)の場合を示す。

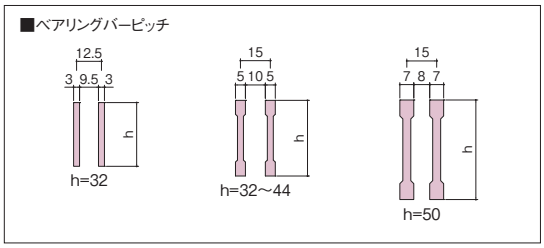
●バネヒンジ部詳細図



■ベアリングバーピッチ



■ベアリングバーピッチ



■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77
受枠		錆止め塗装[黒]

■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77<63>
受枠		錆止め塗装[黒]

■製品情報 (VG5M)

●街路、工場などの雨水、下水汚水の集排水用の桝蓋です。
ヒンジ開閉のため、蓋の開閉が容易です。

■製品情報 (VG1HM・CXHM)

●街路、工場などの雨水、下水汚水の集排水用の桝蓋です。
ヒンジ開閉のため、蓋の開閉が容易です。
●ベアリングバー厚み3mm以下の場合…ベアリングバーピッチ12.5mm
ベアリングバー厚み5mm以上の場合…ベアリングバーピッチ15mm
●開閉には細目専用ハンドル(GH-2)があります。(別売)

エコノミー CM

例 **VG5M 50-34**

VG:V ギザタイプ (IB)
クロスバーピッチ (50mm)
110° 開閉式桝蓋
桝穴寸法 (300×400mm)
ベアリングバー高さ (50mm)

エコノミー CHM

例 **VG1HM 544-34**

VG:Vギザタイプ (IB)
CX:ギザギザタイプ (FB)
クロスバーピッチ (100mm)
細目
110° 開閉式桝蓋
桝穴寸法 (300 × 400mm)
ベアリングバー高さ (44mm)
ベアリングバー厚み (5mm)

■横断溝用 並目

〈単位:mm〉

適用荷重	桝穴の大きさ 長さ×幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量 (kg/枚)	受枠 寸法 L×W×H	受枠 質量 (kg)	総質量 (kg/セット)	製品コード	価格 (円/セット)
T-25	300×400	**VG5M 55-34**	289×500×55	11.7	323×520×61	7.8	19.5	732072	**22,800**
	400×400	**VG5M 55-44**	395×500×55	15.7	429×520×61	8.9	24.6	732078	**27,400**
	500×400	**VG5M 55-54**	501×500×55	19.7	535×520×61	10.1	29.8	732086	**32,000**
	450×450	**VG5M 60-450**	431×550×60	20.4	465×570×66	10.7	31.1	732102	**34,600**
	300×500	**VG5M 65-35**	289×600×65	16.2	323×620×71	9.7	25.9	732112	**29,200**
	400×500	**VG5M 65-45**	395×600×65	21.7	429×620×71	11.0	32.7	732116	**35,400**
	500×500	**VG5M 65-55**	501×600×65	27.2	535×620×71	12.3	39.5	732120	**41,500**
	300×600	**VG5M 75-36**	289×700×75	21.5	323×720×81	12.1	33.6	732132	**35,600**
	400×600	**VG5M 75-46**	395×700×75	28.8	429×720×81	13.6	42.4	732134	**43,800**
	500×600	**VG5M 75-56**	501×700×75	36.1	535×720×81	15.0	51.1	732136	**51,800**
	600×600	**VG5M 75-66**	607×700×75	43.4	641×720×81	16.4	59.8	732140	**61,300**
	500×700	**VG5M 75-57**	501×800×75	40.9	535×820×81	16.0	56.9	732138	**55,100**
	700×700	**VG5M 75-77**	713×800×75	57.4	747×820×81	18.9	76.3	732142	**82,400**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

110° 開閉式桝用スチールグレーチング

■横断溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴の大きさ 長さ×幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量 (kg/枚)	受枠 寸法 L×W×H	受枠 質量 (kg)	総質量 (kg/セット)	製品コード	価格 (円/セット)
T-20	300×400	VG5M 50-34	289×500×50	10.9	323×520×56	7.3	18.2	732052	19,600
	400×400	VG5M 50-44	395×500×50	14.6	429×520×56	8.4	23.0	732056	24,200
	500×400	VG5M 50-54	501×500×50	18.3	535×520×56	9.5	27.8	732062	29,500
	450×450	VG5M 55-450	431×550×55	18.6	465×570×61	9.7	28.3	732082	33,400
	300×500	VG5M 55-35	289×600×55	13.9	323×620×61	8.6	22.5	732074	24,700
	400×500	VG5M 55-45	395×600×55	18.6	429×620×61	9.7	28.3	732080	30,800
	500×500	VG5M 55-55	501×600×55	23.3	535×620×61	10.9	34.2	732088	36,100
	300×600	VG5M 65-36	289×700×65	18.7	323×720×71	10.7	29.4	732114	31,800
	400×600	VG5M 65-46	395×700×65	25.1	429×720×71	11.9	37.0	732118	38,600
	500×600	VG5M 65-56	501×700×65	31.4	535×720×71	13.2	44.6	732122	44,600
	600×600	VG5M 65-66	607×700×65	37.8	641×720×71	14.4	52.2	732124	53,600
	500×700	VG5M 75-57	501×800×75	40.9	535×820×81	16.0	56.9	732138	55,100
	700×700	VG5M 75-77	713×800×75	57.4	747×820×81	18.9	76.3	732142	82,400
T-14	300×400	VG5M 44-34	305×500×44	9.0	339×520×50	6.8	15.8	732032	17,000
	400×400	VG5M 44-44	395×500×44	11.5	429×520×50	7.7	19.2	732034	20,900
	500×400	VG5M 44-54	485×500×44	14.0	519×520×50	8.6	22.6	732036	25,000
	450×450	VG5M 50-450	431×550×50	17.3	465×570×56	9.1	26.4	732060	29,600
	300×500	VG5M 50-35	289×600×50	12.9	323×620×56	8.0	20.9	732054	21,800
	400×500	VG5M 50-45	395×600×50	17.3	429×620×56	9.1	26.4	732058	27,400
	500×500	VG5M 50-55	501×600×50	21.7	535×620×56	10.2	31.9	732064	33,200
	300×600	VG5M 55-36	289×700×55	16.1	323×720×61	9.3	25.4	732076	27,500
	400×600	VG5M 55-46	395×700×55	21.5	429×720×61	10.5	32.0	732084	33,800
	500×600	VG5M 55-56	501×700×55	27.0	535×720×61	11.7	38.7	732090	40,000
	600×600	VG5M 55-66	607×700×55	32.4	641×720×61	12.8	45.2	732092	46,100
	500×700	VG5M 60-57	501×800×60	33.6	535×820×66	13.8	47.4	732104	48,500
	700×700	VG5M 60-77	713×800×60	47.1	747×820×66	16.3	63.4	732106	67,400
T-2	300×400	VG5M 32-34	305×500×32	6.8	339×520×38	5.6	12.4	732002	14,300
	400×400	VG5M 32-44	395×500×32	8.7	429×520×38	6.3	15.0	732004	16,800
	500×400	VG5M 32-54	485×500×32	10.6	519×520×38	7.1	17.7	732008	20,500
	450×450	VG5M 32-450	455×550×32	10.9	489×570×38	7.1	18.0	732006	23,900
	300×500	VG5M 38-35	305×600×38	9.3	339×620×44	6.7	16.0	732012	17,500
	400×500	VG5M 38-45	395×600×38	11.9	429×620×44	7.6	19.5	732016	21,400
	500×500	VG5M 38-55	485×600×38	14.5	519×620×44	8.4	22.9	732020	25,300
	300×600	VG5M 38-36	305×700×38	10.8	339×720×44	7.3	18.1	732014	19,000
	400×600	VG5M 38-46	395×700×38	13.7	429×720×44	8.1	21.8	732018	22,700
	500×600	VG5M 38-56	485×700×38	16.7	519×720×44	8.9	25.6	732022	28,000
	600×600	VG5M 38-66	605×700×38	20.7	641×720×44	10.0	30.7	732024	33,800
	500×700	VG5M 44-57	485×800×44	21.5	519×820×50	10.5	32.0	732038	34,200
	700×700	VG5M 44-77	695×800×44	30.4	729×820×50	12.5	42.9	732040	50,600

110° 開閉式細目桝用スチールグレーチング

■横断溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴の大きさ 長さ×幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量 (kg/枚)	受枠 寸法 L×W×H	受枠 質量 (kg)	総質量 (kg/セット)	製品コード	価格 (円/セット)
T-25	300×400	VG1HM 544-34	304×500×44	15.6	339×520×50	6.8	22.4	722522	21,200
	400×400	VG1HM 544-44	393×500×44	20.0	427×520×50	7.7	27.7	722528	27,500
	300×500	VG1HM 750-35	304×600×50	27.6	339×620×56	8.2	35.8	722542	34,800
	400×500	VG1HM 750-45	393×600×50	35.5	427×620×56	9.1	44.6	722544	44,200
T-20	300×400	VG1HM 538-34	304×500×38	13.6	339×520×44	6.2	19.8	722512	19,000
	400×400	VG1HM 538-44	393×500×38	17.5	427×520×44	7.0	24.5	722516	24,700
	300×500	VG1HM 544-35	304×600×44	18.5	339×620×50	7.4	25.9	722524	24,800
	400×500	VG1HM 544-45	393×600×44	23.8	427×620×50	8.3	32.1	722530	31,800
T-14	300×400	VG1HM 532-34	304×500×32	11.7	339×520×38	5.6	17.3	722502	16,200
	400×400	VG1HM 532-44	393×500×32	15.0	427×520×38	6.3	21.3	722504	21,600
	300×500	VG1HM 538-35	304×600×38	16.2	339×620×44	6.7	22.9	722514	22,400
	400×500	VG1HM 538-45	393×600×38	20.8	427×620×44	7.5	28.3	722518	28,100
	300×600	VG1HM 544-36	304×700×44	21.5	339×720×50	8.1	29.6	722526	27,600
T-6	300×400	VG1HM 532-34	304×500×32	11.7	339×520×38	5.6	17.3	722502	16,200
	400×400	VG1HM 532-44	393×500×32	15.0	427×520×38	6.3	21.3	722504	21,600
	300×500	VG1HM 538-35	304×600×38	16.2	339×620×44	6.7	22.9	722514	22,400
	400×500	VG1HM 538-45	393×600×38	20.8	427×620×44	7.5	28.3	722518	28,100
	300×600	VG1HM 544-36	304×700×44	21.5	339×720×50	8.1	29.6	722526	27,600
T-2	300×400	CXHM 332-34	303×500×32	9.3	339×520×38	5.6	14.9	701826	13,200
	400×400	CXHM 332-44	391×500×32	12.0	427×520×38	6.3	18.3	701832	16,200
	300×500	CXHM 332-35	303×600×32	11.1	339×620×38	6.0	17.1	701828	18,400
	400×500	CXHM 332-45	391×600×32	14.2	427×620×38	6.8	21.0	701834	23,200
	300×600	CXHM 332-36	303×700×32	12.8	339×720×38	6.5	19.3	701830	21,000
	400×600	CXHM 332-46	391×700×32	16.5	427×720×38	7.2	23.7	701836	25,900

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品

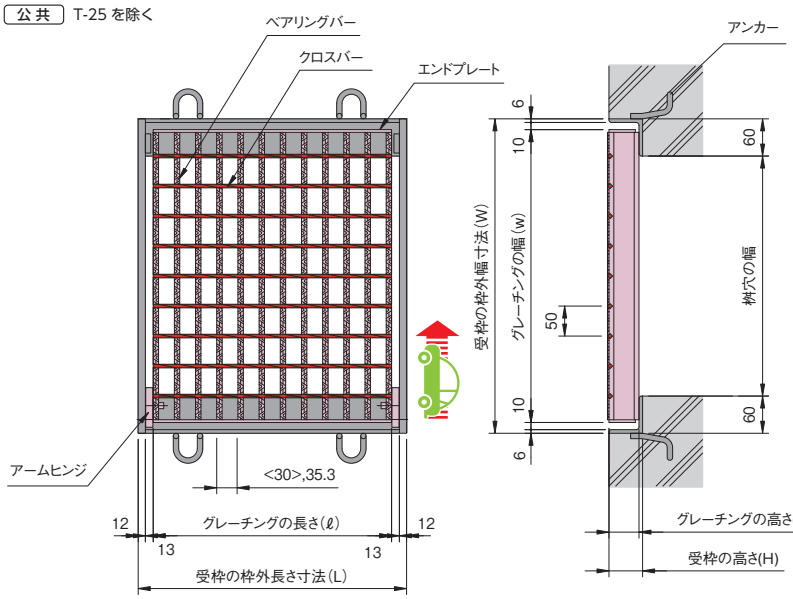
180° 開閉式桝用スチールグレーチング

Vギザ50　並目

VG5MM

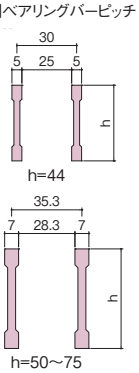
クロスバーピッチ50mm

公共 T-25 を除く



注、<>寸法はh44の場合を示す。

■ベアリングバーピッチ



※蓋の取外し式も製作できます。（着脱式）

取外し式タイプ

■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77
受枠		錆止め塗装[黒]

■製品情報

●街路、工場などの雨水、下水汚水の集排水用の桝蓋です。
ヒンジ開閉のため、蓋の開閉が容易です。
●グレーチング高さ38以下は製作不可です。

例 VG5MM 55-34
VG：Vギザタイプ（IB）
クロスバーピッチ（50mm）
180°開閉式桝蓋
桝穴寸法（300 × 400mm）
ベアリングバー高さ（55mm）

■横断溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴の大きさ 長さ×幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量 (kg/枚)	受枠 寸法 L×W×H	受枠 質量 (kg)	総質量 (kg/セット)	製品コード	価格 (円/セット)
T-25	300×400	VG5MM 55-34	254×488×55	11.2	304×520×61	9.4	20.6	732632	25,600
	400×400	VG5MM 55-44	360×488×55	16.1	410×520×61	10.5	26.6	732638	29,500
	500×400	VG5MM 55-54	466×488×55	17.8	516×520×61	11.7	29.5	732646	32,000
	450×450	VG5MM 60-450	431×538×60	19.9	481×570×66	12.6	32.5	732662	39,100
	300×500	VG5MM 65-35	254×588×65	14.0	304×620×71	11.3	25.3	732672	33,500
	400×500	VG5MM 65-45	360×588×65	19.3	410×620×71	12.6	31.9	732676	38,600
	500×500	VG5MM 65-55	466×588×65	24.6	516×620×71	13.9	38.5	732680	45,100
	300×600	VG5MM 75-36	254×688×75	18.6	304×720×81	14.3	32.9	732692	38,000
	400×600	VG5MM 75-46	360×688×75	25.6	410×720×81	15.8	41.4	732694	46,700
	500×600	VG5MM 75-56	466×688×75	32.7	516×720×81	17.2	49.9	732696	55,700
	600×600	VG5MM 75-66	572×688×75	39.7	622×720×81	18.6	58.3	732700	63,800
	500×700	VG5MM 75-57	466×788×75	37.2	516×820×81	18.6	55.8	732698	59,900
T-20	300×400	VG5MM 50-34	254×488×50	10.3	304×520×56	8.3	18.6	732612	22,800
	400×400	VG5MM 50-44	360×488×50	14.8	410×520×56	9.4	24.2	732616	28,000
	500×400	VG5MM 50-54	466×488×50	16.4	516×520×56	10.5	26.9	732622	32,600
	450×450	VG5MM 55-450	431×538×55	18.1	481×570×61	11.9	30.0	732642	37,200
	300×500	VG5MM 55-35	254×588×55	12.0	304×620×61	10.5	22.5	732634	27,600
	400×500	VG5MM 55-45	360×588×55	16.6	410×620×61	11.6	28.2	732640	34,000
	500×500	VG5MM 55-55	466×588×55	21.2	516×620×61	12.8	34.0	732648	38,300
	300×600	VG5MM 65-36	254×688×65	16.2	304×720×71	12.6	28.8	732674	34,000
	400×600	VG5MM 65-46	360×688×65	22.4	410×720×71	13.8	36.2	732678	42,000
	500×600	VG5MM 65-56	466×688×65	28.6	516×720×71	15.1	43.7	732682	48,800
	600×600	VG5MM 65-66	572×688×65	34.7	622×720×71	16.3	51.0	732684	54,600
	500×700	VG5MM 75-57	466×788×75	37.2	516×820×81	18.6	55.8	732698	59,900
T-14	300×400	VG5MM 44-34	275×488×44	7.7	325×520×50	7.7	15.4	732602	19,900
	400×400	VG5MM 44-44	365×488×44	10.0	415×520×50	8.6	18.6	732604	23,400
	500×400	VG5MM 44-54	455×488×44	12.4	505×520×50	9.5	21.9	732606	26,600
	450×450	VG5MM 50-450	431×538×50	16.7	481×570×56	10.6	27.3	732620	33,500
	300×500	VG5MM 50-35	254×588×50	11.1	304×620×56	9.2	20.3	732614	26,200
	400×500	VG5MM 50-45	360×588×50	15.3	410×620×56	10.3	25.6	732618	31,100
	500×500	VG5MM 50-55	466×588×50	19.5	516×620×56	11.4	30.9	732624	35,800
	300×600	VG5MM 55-36	254×688×55	14.0	304×720×61	11.6	25.6	732636	30,700
	400×600	VG5MM 55-46	360×688×55	19.3	410×720×61	12.8	32.1	732644	38,500
	500×600	VG5MM 55-56	466×688×55	24.6	516×720×61	13.9	38.5	732650	43,600
	600×600	VG5MM 55-66	572×688×55	30.0	622×720×61	15.1	45.1	732652	50,300
	500×700	VG5MM 60-57	466×788×60	30.8	516×820×66	16.1	46.9	732664	51,700

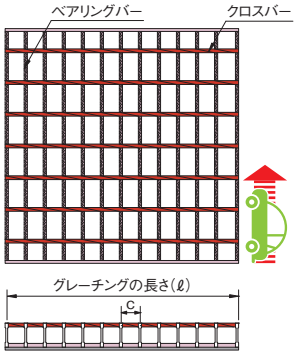
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

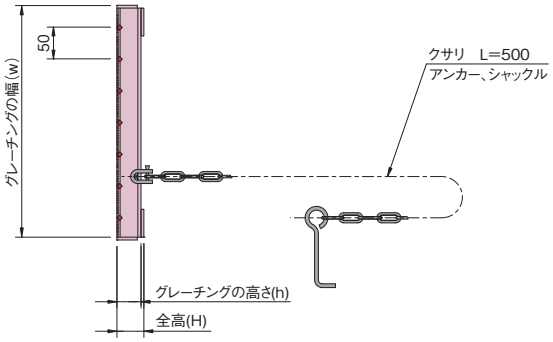
特殊改良桝用スチールグレーチング（東京都CD型）

Vギザ50　並目

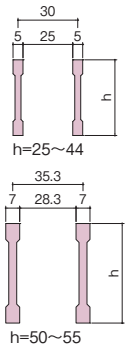
CXCD

クロスバーピッチ50mm





■ベアリングバーピッチ



■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77

■横断溝用

〈単位：mm〉

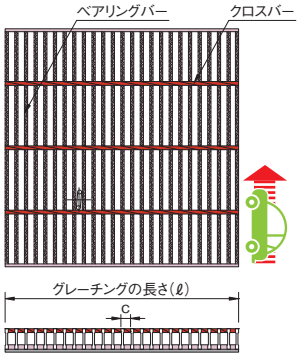
適用荷重	呼称	型式記号	グレーチング寸法 ℓ×w×h	全高 H	ピッチ c	質量 kg/枚	製品コード	価格(円)
T-14	CD300	**CXCD 14-300**	365×365×38	50	30	8.3	731521	**10,200**
	CD360	**CXCD 14-360**	425×425×44	50	30	11.7	731523	**13,900**
	CD400	**CXCD 14-400**	466×466×44	50	30	14.0	731524	**18,600**
	CD450	**CXCD 14-450**	515×515×50	50	35.3	18.9	731525	**22,800**
	CD500	**CXCD 14-500**	565×565×50	50	35.3	22.1	731527	**23,300**
	CD600	**CXCD 14-600**	665×665×55	59.5	35.3	34.1	731529	**36,300**
T-2	CD300	**CXCD 2-300**	365×365×25	50	30	7.0	731511	**7,700**
	CD360	**CXCD 2-360**	425×425×32	52	30	10.0	731513	**10,900**
	CD400	**CXCD 2-400**	466×466×32	52	30	11.5	731514	**13,700**
	CD450	**CXCD 2-450**	515×515×32	52	30	14.0	731515	**14,000**
	CD500	**CXCD 2-500**	565×565×38	50	30	18.0	731517	**17,700**
	CD600	**CXCD 2-600**	665×665×38	58	30	25.0	731519	**22,600**

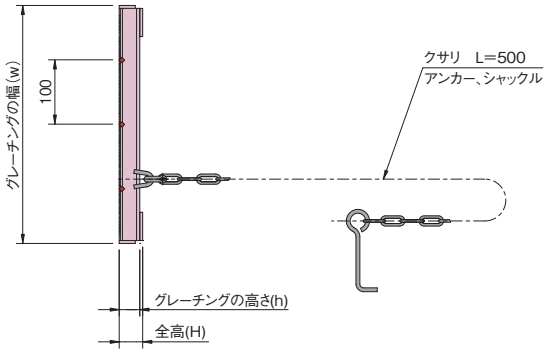
特殊改良桝用細目スチールグレーチング（東京都CD型）

Vギザ100　細目

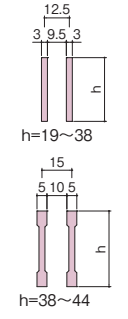
CXHCD

クロスバーピッチ100mm





■ベアリングバーピッチ



■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77<63>

■製品情報

●特殊改良桝（東京都CD型）用グレーチングです。
●クサリ付です。

例 CXHCD 14-300
CX：Vギザタイプ
細目
東京都CD桝
T-14
CD桝寸法

■横断溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	呼称	型式記号	グレーチング寸法 ℓ×w×h	全高 H	ピッチ c	質量 kg/枚	製品コード	価格(円)
T-14	CD300	**CXHCD 14-300**	365×365×32	52	12.5	10.7	704021	**13,400**
	CD360	**CXHCD 14-360**	425×425×32	52	12.5	14.6	704023	**15,200**
	CD400	**CXHCD 14-400**	466×466×38	50	12.5	20.3	704024	**25,800**
	CD450	**CXHCD 14-450**	515×515×38	50	12.5	23.9	704025	**26,100**
	CD500	**CXHCD 14-500**	565×565×38	50	15	29.9	704027	**40,500**
	CD600	**CXHCD 14-600**	665×665×44	60	15	43.5	704029	**49,200**
T-2	CD300	**CXHCD 2-300**	365×365×19	49	12.5	8.0	704011	**11,300**
	CD360	**CXHCD 2-360**	425×425×25	50	12.5	12.0	704013	**14,100**
	CD400	**CXHCD 2-400**	466×466×25	50	12.5	14.1	704014	**16,900**
	CD450	**CXHCD 2-450**	515×515×25	50	12.5	16.5	704015	**17,600**
	CD500	**CXHCD 2-500**	565×565×32	52	12.5	23.4	704017	**24,800**
	CD600	**CXHCD 2-600**	665×665×32	57	12.5	33.0	704019	**33,000**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品

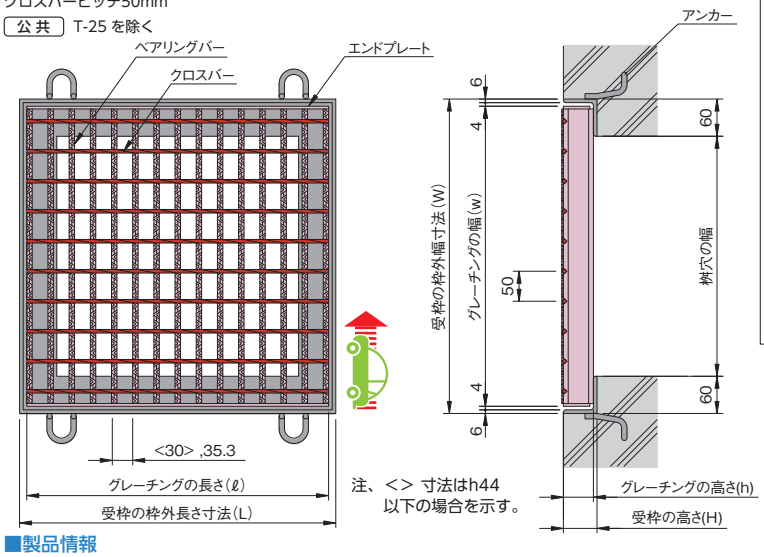
落とし込式　正方形桝用スチールグレーチング

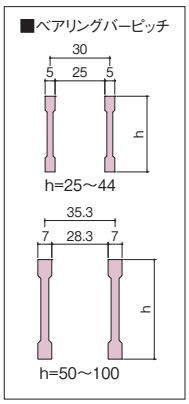
Vギザ50　並目

VG5BF

クロスバーピッチ50mm

公共　T-25 を除く





落ち葉バスケット(別注品)　参照 P.618

oct-Mas「オクト・マス」(別注品)　参照 P.619

■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77
受枠		錆止め塗装[黒]

■製品情報

●落とし込式正方形桝蓋です。(四方四面枠付)
●クサリ付もあります。(別注品)
●溶融亜鉛めっき仕上げの受枠もあります。(別途見積り)
⚠横断溝用です。施工の際、車両の進行方向をご確認の上、道路の端にご使用ください。

エコノミー CBF

例 **VG5BF 50-33**
VG：Vギザタイプ(IB)
クロスバーピッチ(50mm)
正方形桝蓋
桝穴寸法(300 × 300mm)
ベアリングバー高さ(50mm)

■横断溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴の大きさ 長さ×幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量(kg/枚)	受枠 寸法 L×W×H	受枠 質量(kg)	総質量(kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格(円)	受枠価格(円) 錆止め塗装	受枠価格(円) 溶融亜鉛めっき
T-25	300×300	**VG5BF 50-33**	395×400×50	11.7	420×420×56	9.2	20.9	731352	**13,000**	**10,200**	**12,800**
	355×350	**VG5BF 50-350**	450×450×50	13.7	475×470×56	10.0	23.7	731354	**18,700**	**11,200**	**15,100**
	400×400	**VG5BF 55-44**	501×500×55	19.7	520×520×61	11.6	31.3	731372	**21,400**	**12,200**	**16,700**
	450×450	**VG5BF 60-450**	550×550×60	26.6	570×570×66	13.2	39.8	731382	**27,700**	**13,900**	**17,800**
	505×500	**VG5BF 65-55**	607×600×65	32.5	625×620×71	15.0	47.5	731392	**33,200**	**15,600**	**20,400**
	600×600	**VG5BF 75-66**	700×700×75	50.0	720×720×81	19.5	69.5	731412	**47,800**	**18,400**	**24,800**
	705×700	**VG5BF 75-77**	800×800×75	65.0	825×820×81	22.4	87.4	731414	**62,300**	**22,300**	**33,600**
	805×800	**VG5BF 90-88**	900×900×90	94.2	925×920×96	26.7	120.9	731432	**103,200**	**27,600**	**44,600**
	900×900	**VG5BF 90-99**	995×1000×90	112.1	1020×1020×96	29.5	141.6	731434	**120,000**	**29,800**	**47,800**
	1005×1000	**VG5BF 100-11**	(550+550)×1100×100	76.0	1125×1120×106	36.5	188.5	731442	**169,300**	**34,600**	**57,200**
T-20	300×300	**VG5BF 44-33**	395×400×44	9.1	420×420×50	8.6	17.7	731342	**9,800**	**9,600**	**11,900**
	355×350	**VG5BF 50-350**	450×450×50	13.7	475×470×56	10.0	23.7	731354	**18,700**	**11,200**	**15,100**
	400×400	**VG5BF 50-44**	501×500×50	18.1	520×520×56	11.2	29.3	731356	**19,700**	**12,100**	**16,500**
	450×450	**VG5BF 55-450**	550×550×55	24.2	570×570×61	12.7	36.9	731374	**25,000**	**13,700**	**17,200**
	505×500	**VG5BF 55-55**	607×600×55	28.0	625×620×61	13.9	41.9	731376	**30,100**	**15,000**	**18,900**
	600×600	**VG5BF 65-66**	700×700×65	43.7	720×720×71	17.4	61.1	731394	**44,200**	**18,200**	**23,600**
	705×700	**VG5BF 75-77**	800×800×75	65.0	825×820×81	22.4	87.4	731414	**62,300**	**22,300**	**33,600**
	805×800	**VG5BF 75-88**	900×900×75	81.8	925×920×81	25.1	106.9	731416	**74,900**	**25,100**	**37,500**
	900×900	**VG5BF 90-99**	995×1000×90	112.1	1020×1020×96	29.5	141.6	731434	**120,000**	**29,800**	**47,800**
	1005×1000	**VG5BF 90-11**	(550+550)×1100×90	72.3	1125×1120×96	32.3	176.9	731436	**146,900**	**33,600**	**54,000**
T-14	300×300	**VG5BF 38-33**	395×400×38	8.1	420×420×44	8.1	16.2	731324	**8,600**	**8,900**	**11,100**
	355×350	**VG5BF 44-350**	455×450×44	11.1	475×470×50	9.2	20.3	731343	**14,900**	**10,700**	**14,400**
	400×400	**VG5BF 44-44**	500×500×44	14.3	520×520×50	10.5	24.8	731344	**16,200**	**11,200**	**15,100**
	450×450	**VG5BF 50-450**	550×550×50	22.3	570×570×56	12.3	34.6	731358	**22,800**	**13,300**	**16,700**
	505×500	**VG5BF 50-55**	607×600×50	25.8	625×620×56	13.4	39.2	731360	**28,200**	**14,400**	**18,000**
	600×600	**VG5BF 55-66**	700×700×55	37.8	720×720×61	16.0	53.8	731378	**38,200**	**17,300**	**22,100**
	705×700	**VG5BF 60-77**	800×800×60	53.8	825×820×66	19.2	73.0	731384	**53,500**	**20,600**	**28,400**
	805×800	**VG5BF 65-88**	900×900×65	71.5	925×920×71	22.4	93.9	731396	**67,400**	**23,400**	**32,900**
	900×900	**VG5BF 65-99**	995×1000×65	85.3	1020×1020×71	24.7	110.0	731398	**82,900**	**25,700**	**36,400**
	1005×1000	**VG5BF 75-11**	(550+550)×1100×75	62.4	1125×1120×81	30.5	155.3	731422	**115,200**	**30,400**	**44,500**
T-2	300×300	**VG5BF 25-33**	395×400×25	5.6	420×420×31	6.7	12.3	731302	**6,600**	**6,700**	**10,000**
	355×350	**VG5BF 32-350**	455×450×32	8.5	475×470×38	8.2	16.7	731310	**9,100**	**8,800**	**11,600**
	400×400	**VG5BF 32-44**	500×500×32	10.9	520×520×38	9.4	20.3	731312	**12,200**	**10,300**	**12,200**
	450×450	**VG5BF 32-450**	545×550×32	12.7	570×570×38	10.2	22.9	731314	**13,700**	**11,500**	**14,700**
	505×500	**VG5BF 38-55**	605×600×38	17.7	625×620×44	11.8	29.5	731328	**18,400**	**13,000**	**16,200**
	600×600	**VG5BF 38-66**	695×700×38	23.3	720×720×44	13.6	36.9	731330	**24,000**	**15,100**	**18,900**
	705×700	**VG5BF 44-77**	800×800×44	34.7	825×820×50	16.7	51.4	731346	**36,500**	**18,200**	**25,200**
	805×800	**VG5BF 44-88**	905×900×44	43.2	925×920×50	18.6	61.8	731348	**44,200**	**20,500**	**27,600**
	900×900	**VG5BF 50-99**	995×1000×50	67.9	1020×1020×56	21.9	89.8	731362	**69,100**	**23,600**	**32,500**
	1005×1000	**VG5BF 50-11**	(550+550)×1100×50	43.4	1125×1120×56	24.1	110.9	731364	**83,900**	**25,700**	**36,100**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

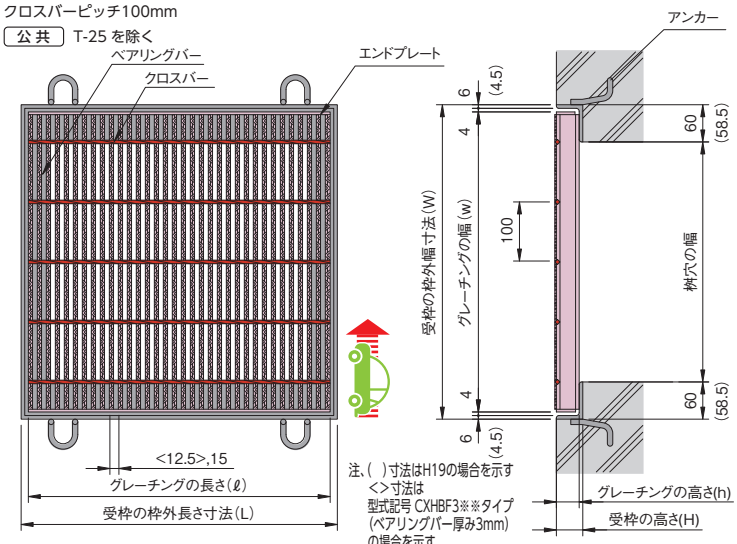
落とし込式　細目正方形桝用スチールグレーチング

Vギザ100　細目

VG1HBF CXHBF

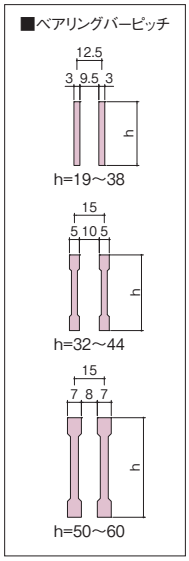
クロスバーピッチ100mm

公共　T-25 を除く



注、( )寸法はH19の場合を示す
<>寸法は
型式記号 CXHBF3※※タイプ
(ベアリングバー厚み3mm)
の場合を示す。

■ベアリングバーピッチ



落ち葉バスケット(別注品)　参照 P.618

oct-Mas「オクト・マス」(別注品)　参照 P.619

■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77<63>
受枠		錆止め塗装[黒]

■製品情報

●落とし込式細目正方形桝蓋です。　●クサリ付もあります。(別注品)
●ベアリングバー厚み3mm以下の場合…ベアリングバーピッチ12.5mm
　ベアリングバー厚み5mm以上の場合…ベアリングバーピッチ15mm
●開閉には細目専用ハンドル(GH-2)があります。(別売)
●溶融亜鉛めっき仕上げの受枠もあります。(別途見積り)
⚠横断溝用です。施工の際、車両の進行方向をご確認の上、道路の端にご使用ください。

エコノミー CHBF

例 VG1HBF 538-33
VG：Vギザタイプ(IB)
CX：ギザギザタイプ(FB)
クロスバーピッチ(100mm)
細目　正方形桝蓋
桝穴寸法(300×300mm)
ベアリングバー高さ(38mm)
ベアリングバー厚み(5mm)

■横断溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴の大きさ 長さ×幅	型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量(kg/枚)	受枠 寸法 L×W×H	受枠 質量(kg)	総質量(kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格(円)	受枠価格(円) 錆止め塗装	受枠価格(円) 溶融亜鉛めっき
T-25	300×300	CXHBF 338-33	406×400×38	13.6	420×420×44	8.1	21.7	700663	13,300	8,900	11,100
	355×350	VG1HBF 538-350	453×450×38	17.0	475×470×44	8.7	25.7	721513	22,000	10,100	12,200
	400×400	VG1HBF 544-44	498×500×44	24.8	520×520×50	10.5	35.3	721532	30,200	11,200	15,100
	450×450	VG1HBF 544-450	550×550×44	29.5	570×570×50	11.5	41.0	721534	34,100	12,400	15,700
	505×500	VG1HBF 750-55	(300+300)×600×50	27.5	625×620×56	13.4	68.4	721552	61,300	14,400	18,000
	600×600	VG1HBF 750-66	(347+347)×700×50	36.6	720×720×56	15.4	88.6	721554	82,700	16,700	21,200
	705×700	VG1HBF 750-77	(402+402)×800×50	48.7	825×820×56	17.8	115.2	721556	130,600	19,200	27,100
	805×800	VG1HBF 755-88	(450+450)×900×55	65.9	925×920×61	20.6	152.4	721572	145,800	22,000	30,600
	900×900	VG1HBF 760-99	(498+498)×1000×60	87.0	1020×1020×66	24.1	198.1	721564	205,100	26,400	36,300
	1005×1000	VG1HBF 760-11	(363+363+363)×1100×60	69.7	1125×1120×66	26.5	235.6	721566	259,400	28,400	42,500
T-20	300×300	CXHBF 338-33	406×400×38	13.6	420×420×44	8.1	21.7	700663	13,300	8,900	11,100
	355×350	CXHBF 338-350	456×450×38	16.0	475×470×44	8.7	24.7	700674	21,100	10,100	12,200
	400×400	VG1HBF 538-44	498×500×38	21.9	520×520×44	9.9	31.8	721514	23,900	11,000	14,900
	450×450	VG1HBF 544-450	550×550×44	29.5	570×570×50	11.5	41.0	721534	34,100	12,400	15,700
	505×500	VG1HBF 544-55	605×600×44	35.7	625×620×50	12.5	48.2	721536	36,200	13,700	17,900
	600×600	VG1HBF 750-66	(347+347)×700×50	36.6	720×720×56	15.4	88.6	721554	82,700	16,700	21,200
	705×700	VG1HBF 750-77	(402+402)×800×50	48.7	825×820×56	17.8	115.2	721556	130,600	19,200	27,100
	805×800	VG1HBF 750-88	(450+450)×900×50	60.6	925×920×56	19.9	141.1	721558	137,400	21,200	29,800
	900×900	VG1HBF 755-99	(498+498)×1000×55	80.2	1020×1020×61	22.8	183.2	721574	175,300	24,200	33,800
	1005×1000	VG1HBF 755-11	(363+363+363)×1100×55	63.5	1125×1120×61	24.9	215.4	721575	227,300	27,100	42,100
T-14	300×300	CXHBF 332-33	406×400×32	11.5	420×420×38	7.7	19.2	700665	11,300	8,600	10,800
	355×350	CXHBF 332-350	456×450×32	13.7	475×470×38	8.2	21.9	700673	19,400	8,800	11,600
	400×400	VG1HBF 532-44	498×500×32	18.7	520×520×38	9.4	28.1	721504	21,200	10,300	12,200
	450×450	CXHBF 338-450	550×550×38	24.1	570×570×44	10.9	35.0	700667	25,000	12,100	15,400
	505×500	VG1HBF 538-55	605×600×38	31.4	625×620×44	11.8	43.2	721518	30,200	13,000	16,200
	600×600	VG1HBF 544-66	700×700×44	47.6	720×720×50	14.5	62.1	721538	53,600	16,200	19,200
	705×700	VG1HBF 544-77	(402+402)×800×44	32.2	825×820×50	16.7	81.1	721540	65,400	18,200	25,200
	805×800	VG1HBF 750-88	(450+450)×900×50	60.6	925×920×56	19.9	141.1	721558	137,400	21,200	29,800
	900×900	VG1HBF 750-99	(498+498)×1000×50	73.8	1020×1020×56	21.9	169.5	721560	163,400	23,600	32,500
	1005×1000	VG1HBF 750-11	(363+363+363)×1100×50	58.4	1125×1120×56	24.1	199.3	721562	213,500	25,700	36,100
T-2	300×300	CXHBF 319-33	406×400×19	7.3	417×417×23.5	5.3	12.6	700657	9,400	6,000	7,200
	355×350	CXHBF 325-350	456×450×25	10.9	475×470×31	7.6	18.5	700672	15,600	7,300	11,400
	400×400	CXHBF 325-44	500×500×25	14.1	520×520×31	8.1	22.2	700658	19,000	9,600	11,800
	450×450	CXHBF 325-450	550×550×25	16.5	570×570×31	8.9	25.4	700659	19,600	10,200	13,800
	505×500	CXHBF 332-55	605×600×32	25.2	625×620×38	11.1	36.3	700661	25,100	12,600	15,500
	600×600	CXHBF 332-66	700×700×32	33.4	720×720×38	12.8	46.2	700662	40,000	14,500	16,600
	705×700	CXHBF 332-77	802×800×32	44.2	825×820×38	14.8	59.0	701041	49,400	16,600	22,700
	805×800	VG1HBF 532-88	904×900×32	59.4	925×920×38	16.6	76.0	721506	70,800	19,400	26,700
	900×900	VG1HBF 538-99	995×1000×38	84.5	1020×1020×44	19.4	103.9	721520	96,600	21,400	29,400
	1005×1000	VG1HBF 538-11	(552+552)×1100×38	52.6	1125×1120×44	21.3	126.5	721522	117,000	23,900	32,000

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共　公共建築協会評価対象製品

ボルト固定式　正方形桝用スチールグレーチング

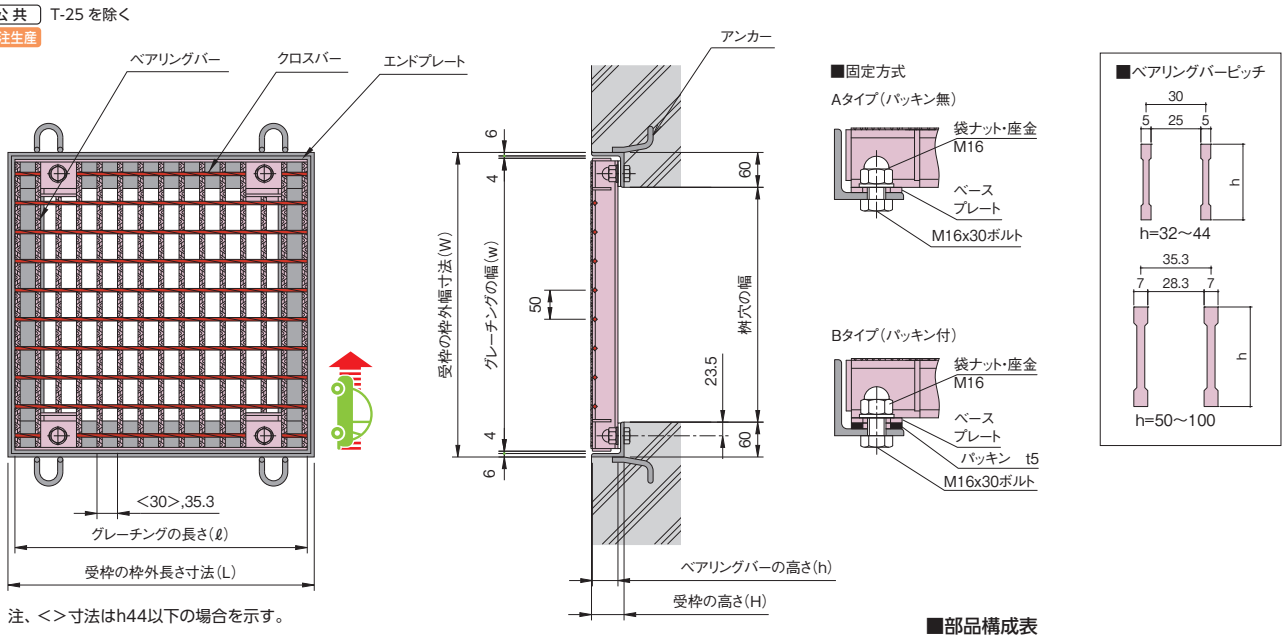
Vギザ50　並目

VG5BBF

クロスバーピッチ 50mm

公共　T-25 を除く

受注生産



注、<>寸法はh44以下の場合を示す。

■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77
受枠		錆止め塗装[黒]

■製品情報

●グレーチング本体と受枠をボルトで強制的に固定する事によりガタツキや騒音を防ぐことができます。
●固定方式にはAタイプ(パッキン無)、Bタイプ(パッキン付)の2種類があります。
●ボルトの開閉にはT型レンチ(6角2面幅24mm)をご使用ください。(別売)
●溶融亜鉛めっき仕上げの受枠もあります。(別途見積り)
⚠横断溝用です。施工の際、車両の進行方向をご確認の上、道路の端にご使用ください。

例 **VG5BBF 50-33B**

- VG：Vギザタイプ(IB)
- クロスバーピッチ(50mm)
- ボルト固定式
- 正方形桝蓋
- 桝穴寸法(300 × 300mm)
- ベアリングバー高さ(50mm)
- A：パッキン無
- B：パッキン付

■横断溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴の大きさ 長さ×幅	グレーチング 型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量(kg/枚)	受枠 寸法 L×W×H	受枠 質量(kg)	総質量(kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格(円)	受枠価格(円) 錆止め塗装	受枠価格(円) 溶融亜鉛めっき
T-25 A(パッキン無)	300×300	VG5BBF 50-33A	395×400×50	12.9	420×420×61	9.2	22.1	735136	17,800	15,000	16,800
	365×350	VG5BBF 50-350A	466×450×50	16.7	485×470×61	10.4	27.1	735138	23,500	16,000	19,100
	400×400	VG5BBF 55-44A	501×500×55	21.1	520×520×66	11.9	33.0	735150	26,200	17,000	20,700
	450×450	VG5BBF 60-450A	537×550×60	26.6	570×570×71	13.5	40.1	735158	32,500	18,700	21,900
	505×500	VG5BBF 65-55A	607×600×65	34.2	625×620×76	16.0	50.2	735162	38,000	20,400	25,800
	615×600	VG5BBF 75-66A	713×700×75	52.1	735×720×86	19.9	72.0	735170	52,600	23,200	31,500
	715×700	VG5BBF 75-77A	819×800×75	67.2	835×820×86	22.7	89.9	735172	67,100	27,100	39,700
	800×800	VG5BBF 90-88A	890×900×90	94.4	920×920×101	28.0	122.4	735178	108,000	32,400	50,100
	900×900	VG5BBF 90-99A	995×1000×90	116.2	1020×1020×101	31.0	147.2	735180	124,800	34,600	55,100
	1005×1000	VG5BBF 100-11A	(550+550)×1100×100	81.5	1125×1120×111	36.2	199.2	735184	178,900	44,200	76,700
T-25 B(パッキン付)	300×300	VG5BBF 50-33B	395×400×50	12.9	420×420×66	9.6	22.5	735136	17,800	16,500	19,800
	365×350	VG5BBF 50-350B	466×450×50	16.7	485×470×66	10.9	27.6	735138	23,500	17,500	22,100
	400×400	VG5BBF 55-44B	501×500×55	21.1	520×520×71	12.3	33.4	735150	26,200	18,500	23,700
	450×450	VG5BBF 60-450B	537×550×60	26.6	570×570×76	14.6	41.2	735158	32,500	20,700	25,900
	505×500	VG5BBF 65-55B	607×600×65	34.2	625×620×81	16.6	50.8	735162	38,000	22,400	28,500
	615×600	VG5BBF 75-66B	713×700×75	52.1	735×720×91	20.5	72.6	735170	52,600	25,200	34,200
	715×700	VG5BBF 75-77B	819×800×75	67.2	835×820×91	22.3	89.5	735172	67,100	30,100	42,700
	800×800	VG5BBF 90-88B	890×900×90	94.4	920×920×106	28.9	123.3	735178	108,000	35,400	53,700
	900×900	VG5BBF 90-99B	995×1000×90	116.2	1020×1020×106	30.3	146.5	735180	124,800	37,600	58,900
	1005×1000	VG5BBF 100-11B	(550+550)×1100×100	81.5	1125×1120×116	37.2	200.2	735184	178,900	48,200	81,200
T-20 A(パッキン無)	300×300	VG5BBF 44-33A	395×400×44	10.5	420×420×56	8.9	19.5	735126	14,600	14,400	15,900
	365×350	VG5BBF 50-350A	466×450×50	16.7	485×470×61	10.4	27.1	735138	23,500	16,000	19,100
	400×400	VG5BBF 50-44A	501×500×50	19.5	520×520×61	11.4	30.9	735140	24,500	16,900	20,500
	450×450	VG5BBF 55-450A	537×550×55	24.5	570×570×66	13.0	37.4	735152	29,800	18,500	21,200
	505×500	VG5BBF 55-55A	607×600×55	29.7	625×620×66	14.2	43.9	735154	34,900	19,800	24,000
	615×600	VG5BBF 65-66A	713×700×65	45.9	735×720×76	18.5	64.4	735164	49,000	23,000	29,500
	715×700	VG5BBF 75-77A	819×800×75	67.2	835×820×86	21.5	88.7	735172	67,100	27,100	39,700
	800×800	VG5BBF 75-88A	890×900×75	81.2	920×920×86	25.4	106.6	735174	79,700	29,900	42,600
	900×900	VG5BBF 90-99A	995×1000×90	116.2	1020×1020×101	29.3	145.6	735180	124,800	34,600	55,100
	1005×1000	VG5BBF 90-11A	(550+550)×1100×90	74.0	1125×1120×101	34.1	182.1	735182	156,500	43,200	62,200

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

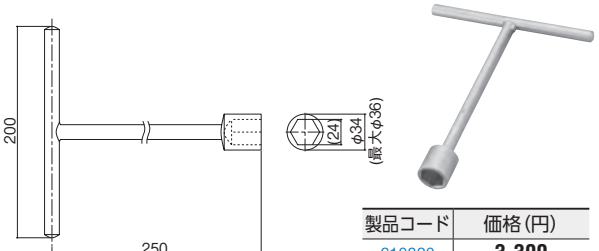
ボルト固定式　正方形桝用スチールグレーチング

■横断溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴の大きさ 長さ×幅	グレーチング 型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量 (kg/枚)	受枠 寸法 L×W×H	受枠 質量 (kg)	総質量 (kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格 (円)	受枠価格 (円) 錆止め塗装	受枠価格 (円) 溶融亜鉛めっき
T-20 B(パッキン付)	300×300	VG5BBF 44-33B	395×400×44	10.5	420×420×61	9.2	19.7	735126	14,600	15,900	18,900
	365×350	VG5BBF 50-350B	466×450×50	16.7	485×470×66	10.9	27.6	735138	23,500	17,500	22,100
	400×400	VG5BBF 50-44B	501×500×50	19.5	520×520×66	11.9	31.4	735140	24,500	18,400	23,500
	450×450	VG5BBF 55-450B	537×550×55	24.5	570×570×71	13.5	38.0	735152	29,800	20,500	24,200
	505×500	VG5BBF 55-55B	607×600×55	29.7	625×620×71	14.8	44.5	735154	34,900	21,800	27,000
	615×600	VG5BBF 65-66B	713×700×65	45.9	735×720×81	19.2	65.1	735164	49,000	25,000	32,300
	715×700	VG5BBF 75-77B	819×800×75	67.2	835×820×91	23.5	90.7	735172	67,100	30,100	42,700
	800×800	VG5BBF 75-88B	890×900×75	81.2	920×920×91	26.3	107.5	735174	79,700	32,900	45,600
	900×900	VG5BBF 90-99B	995×1000×90	116.2	1020×1020×106	32.0	148.2	735180	124,800	37,600	58,900
	1005×1000	VG5BBF 90-11B	(550+550)×1100×90	74.0	1125×1120×106	35.1	183.1	735182	156,500	47,200	66,000
T-14 T-6 A(パッキン無)	300×300	VG5BBF 38-33A	395×400×38	9.4	420×420×50	8.3	17.7	735120	13,400	13,700	15,100
	355×350	VG5BBF 44-350A	455×450×44	13.3	475×470×56	10.1	23.3	735128	19,700	15,500	18,400
	415×400	VG5BBF 44-44A	515×500×44	16.3	535×520×56	11.2	27.5	735130	21,000	16,000	19,100
	450×450	VG5BBF 50-450A	537×550×50	22.6	570×570×61	12.5	35.1	735142	27,600	18,100	20,700
	505×500	VG5BBF 50-55A	607×600×50	27.5	625×620×61	13.6	41.1	735144	33,000	19,200	22,100
	615×600	VG5BBF 55-66A	713×700×55	39.8	735×720×66	16.6	56.3	735156	43,000	22,100	26,000
	715×700	VG5BBF 60-77A	819×800×60	55.9	835×820×71	19.8	75.7	735160	58,300	25,400	36,700
	800×800	VG5BBF 65-88A	890×900×65	71.4	920×920×76	23.7	95.1	735166	72,200	28,200	40,800
	900×900	VG5BBF 65-99A	995×1000×65	87.8	1020×1020×76	26.2	114.0	735168	87,700	30,500	45,300
	1005×1000	VG5BBF 75-11A	(550+550)×1100×75	63.6	1125×1120×86	30.9	158.1	735176	124,800	40,000	52,500
T-14 T-6 B(パッキン付)	300×300	VG5BBF 38-33B	395×400×38	9.4	420×420×56	8.9	18.4	735120	13,400	15,200	17,600
	355×350	VG5BBF 44-350B	455×450×44	13.3	475×470×61	10.3	23.6	735128	19,700	17,000	21,400
	415×400	VG5BBF 44-44B	515×500×44	16.3	535×520×61	11.5	27.9	735130	21,000	17,500	22,100
	450×450	VG5BBF 50-450B	537×550×50	22.6	570×570×66	13.0	35.6	735142	27,600	20,100	23,700
	505×500	VG5BBF 50-55B	607×600×50	27.5	625×620×66	14.2	41.7	735144	33,000	21,200	25,000
	615×600	VG5BBF 55-66B	713×700×55	39.8	735×720×71	17.2	57.0	735156	43,000	24,100	28,600
	715×700	VG5BBF 60-77B	819×800×60	55.9	835×820×76	21.1	77.0	735160	58,300	28,400	39,700
	800×800	VG5BBF 65-88B	890×900×65	71.4	920×920×81	24.8	96.2	735166	72,200	31,200	43,800
	900×900	VG5BBF 65-99B	995×1000×65	87.8	1020×1020×81	27.2	115.0	735168	87,700	33,500	48,300
	1005×1000	VG5BBF 75-11B	(550+550)×1100×75	63.6	1125×1120×91	32.0	159.2	735176	124,800	44,000	55,500
T-2 A(パッキン無)	300×300	VG5BBF 32-33A	395×400×32	8.3	420×420×44	7.8	16.1	735112	13,200	13,400	14,700
	355×350	VG5BBF 32-350A	455×450×32	10.4	475×470×44	8.8	19.2	735114	13,900	13,600	16,000
	415×400	VG5BBF 32-44A	515×500×32	12.8	535×520×44	9.8	22.6	735116	17,000	15,100	17,200
	450×450	VG5BBF 32-450A	545×550×32	14.6	570×570×44	10.6	25.2	735118	18,500	16,300	18,300
	505×500	VG5BBF 38-55A	605×600×38	19.8	625×620×50	12.2	32.1	735122	23,200	17,800	20,200
	600×600	VG5BBF 38-66A	695×700×38	25.9	720×720×50	14.1	40.1	735124	28,800	19,900	22,800
	715×700	VG5BBF 44-77A	815×800×44	38.2	835×820×56	17.8	56.0	735132	41,300	23,000	30,800
	805×800	VG5BBF 44-88A	905×900×44	47.0	925×920×56	19.8	66.8	735134	49,000	25,300	33,800
	900×900	VG5BBF 50-99A	995×1000×50	70.4	1020×1020×61	22.5	92.9	735146	73,900	28,400	36,800
	1005×1000	VG5BBF 50-11A	(550+550)×1100×50	44.7	1125×1120×61	25.0	114.3	735148	93,500	35,300	46,300
T-2 B(パッキン付)	300×300	VG5BBF 32-33B	395×400×32	8.3	420×420×50	8.3	16.6	735112	13,200	14,900	17,000
	355×350	VG5BBF 32-350B	455×450×32	10.4	475×470×50	9.3	19.7	735114	13,900	15,100	18,600
	415×400	VG5BBF 32-44B	515×500×32	12.8	535×520×50	10.4	23.2	735116	17,000	16,600	19,500
	450×450	VG5BBF 32-450B	545×550×32	14.6	570×570×50	11.2	25.8	735118	18,500	18,300	20,600
	505×500	VG5BBF 38-55B	605×600×38	19.8	625×620×56	13.2	33.1	735122	23,200	19,800	23,300
	600×600	VG5BBF 38-66B	695×700×38	25.9	720×720×56	15.3	41.2	735124	28,800	21,900	26,200
	715×700	VG5BBF 44-77B	815×800×44	38.2	835×820×61	18.3	56.5	735132	41,300	26,000	33,800
	805×800	VG5BBF 44-88B	905×900×44	47.0	925×920×61	20.3	67.3	735134	49,000	28,300	36,800
	900×900	VG5BBF 50-99B	995×1000×50	70.4	1020×1020×66	23.4	93.8	735146	73,900	31,400	39,800
	1005×1000	VG5BBF 50-11B	(550+550)×1100×50	44.7	1125×1120×66	26.1	115.4	735148	93,500	39,300	50,600

Tボックス24(M16用)



製品コード	価格(円)
610820	3,300

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品

ボルト固定式　細目正方形桝用スチールグレーチング

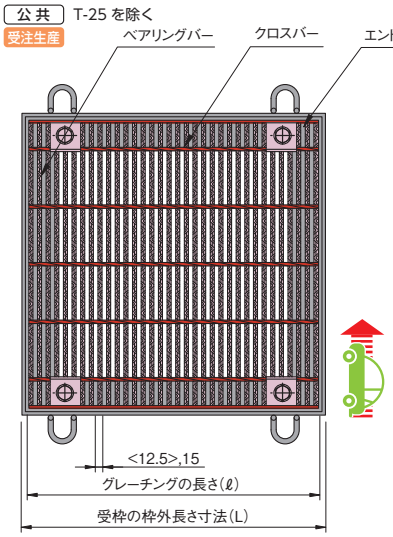
Vギザ100　細目

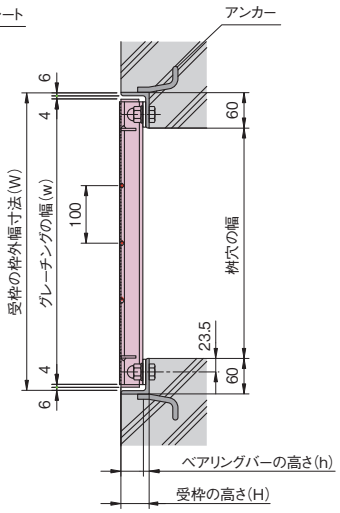
VG1HBBF CXHBBF

クロスバーピッチ100mm

公共　T-25 を除く

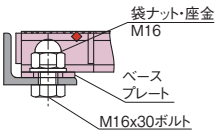
受注生産



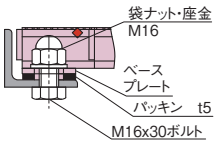


■固定方式

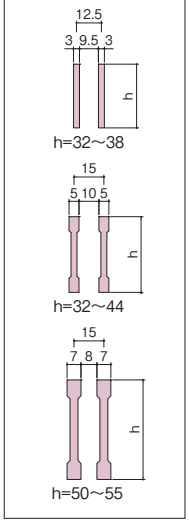
Aタイプ(パッキン無)



Bタイプ(パッキン付)



■ベアリングバーピッチ



注、<>寸法は　型式記号　CXHBBF3※※タイプ
(ベアリングバー厚み3mm)の場合を示す。

■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77<63>
受枠		錆止め塗装[黒]

■製品情報

●ベアリングバー厚み3mm以下の場合…ベアリングバーピッチ12.5mm
ベアリングバー厚み5mm以上の場合…ベアリングバーピッチ15mm
●グレーチング本体と受枠をボルトで強制的に固定する事によりガタツキや騒音を防ぐことができます。
●固定方式にはAタイプ(パッキン無)、Bタイプ(パッキン付)の2種類があります。
●開閉には細目専用ハンドル(GH-2)があります。(別売)
●ボルトの開閉にはT型レンチ(6角2面幅24mm)をご使用ください。(別売)
●溶融亜鉛めっき仕上げの受枠もあります。(別途見積り)
⚠横断溝用です。施工の際、車両の進行方向をご確認の上、道路の端にご使用ください。

例 **VG1HBBF 538-33B**

VG	1	HBBF	538	33	B
VG：Vギザタイプ(IB) CX：ギザギザタイプ(FB)	細目	正方形桝蓋	ベアリングバー高さ(38mm)	桝穴寸法(300×300mm)	
クロスバーピッチ(100mm)	ボルト固定式	ベアリングバー厚み(5mm)			A：パッキン無 B：パッキン付

■横断溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴の大きさ 長さ×幅	グレーチング 型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量(kg/枚)	受枠 寸法 L×W×H	受枠 質量(kg)	総質量(kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格(円)	受枠価格(円) 錆止め塗装	受枠価格(円) 溶融亜鉛めっき
T-25 A(パッキン無)	300×300	**CXHBBF 338-33A**	406×400×38	14.0	420×420×50	8.3	22.3	702286	**18,100**	**13,700**	**15,100**
	355×350	**VG1HBBF 538-350A**	455×450×38	19.0	475×470×50	9.3	28.3	725022	**26,800**	**14,900**	**16,400**
	400×400	**VG1HBBF 544-44A**	500×500×44	25.8	520×520×56	11.1	36.9	721577	**35,000**	**16,000**	**19,100**
	460×450	**VG1HBBF 544-450A**	560×550×44	31.5	580×570×56	12.2	43.7	725052	**38,900**	**17,200**	**20,100**
	515×500	**VG1HBBF 750-55A**	(307+307)×600×50	27.9	635×620×61	14.0	69.8	725062	**70,900**	**24,000**	**26,000**
	610×600	**VG1HBBF 750-66A**	(352+352)×700×50	37.1	730×720×61	16.2	90.4	725064	**92,300**	**26,300**	**26,900**
	700×700	**VG1HBBF 750-77A**	(397+397)×800×50	47.5	820×820×61	18.4	113.4	725066	**140,200**	**28,800**	**35,100**
	815×800	**VG1HBBF 755-88A**	(457+457)×900×55	66.3	935×920×66	21.6	154.2	725082	**155,400**	**31,600**	**38,600**
T-25 B(パッキン付)	300×300	**CXHBBF 338-33B**	406×400×38	14.0	420×420×56	8.9	22.9	702286	**18,100**	**15,200**	**17,600**
	355×350	**VG1HBBF 538-350B**	455×450×38	19.0	475×470×56	10.1	29.1	725022	**26,800**	**16,400**	**19,200**
	400×400	**VG1HBBF 544-44B**	500×500×44	25.8	520×520×61	11.4	37.2	721577	**35,000**	**17,500**	**22,100**
	460×450	**VG1HBBF 544-450B**	560×550×44	31.5	580×570×61	12.6	44.1	725052	**38,900**	**19,200**	**22,700**
	515×500	**VG1HBBF 750-55B**	(307+307)×600×50	27.9	635×620×66	14.6	70.4	725062	**70,900**	**26,000**	**29,000**
	610×600	**VG1HBBF 750-66B**	(352+352)×700×50	37.1	730×720×66	16.8	91.0	725064	**92,300**	**28,300**	**29,500**
	700×700	**VG1HBBF 750-77B**	(397+397)×800×50	47.5	820×820×66	19.2	114.2	725066	**140,200**	**31,800**	**38,100**
	815×800	**VG1HBBF 755-88B**	(457+457)×900×55	66.3	935×920×71	22.5	155.1	725082	**155,400**	**34,600**	**41,600**
T-20 A(パッキン無)	300×300	**CXHBBF 338-33A**	406×400×38	14.0	420×420×50	8.3	22.3	702286	**18,100**	**13,700**	**15,100**
	355×350	**CXHBBF 338-350A**	456×450×38	17.4	475×470×50	9.3	26.7	705022	**25,900**	**14,900**	**16,400**
	400×400	**VG1HBBF 538-44A**	500×500×38	22.9	520×520×50	10.2	33.1	725024	**28,700**	**15,800**	**17,600**
	460×450	**VG1HBBF 544-450A**	560×550×44	31.5	580×570×56	12.2	43.7	725052	**38,900**	**17,200**	**20,100**
	505×500	**VG1HBBF 544-55A**	605×600×44	37.0	625×620×56	13.2	50.2	725054	**41,000**	**18,500**	**21,500**
	610×600	**VG1HBBF 750-66A**	(352+352)×700×50	37.1	730×720×61	16.2	90.4	725064	**92,300**	**26,300**	**26,900**
	700×700	**VG1HBBF 750-77A**	(397+397)×800×50	47.5	820×820×61	18.4	113.4	725066	**140,200**	**28,800**	**35,100**
	815×800	**VG1HBBF 750-88A**	(457+457)×900×50	61.1	935×920×61	20.8	143.0	725068	**147,000**	**30,800**	**38,000**
	900×900	**VG1HBBF 755-99A**	(498+498)×1000×55	80.4	1020×1020×66	23.7	184.5	725084	**184,900**	**33,800**	**42,300**
T-20 B(パッキン付)	300×300	**CXHBBF 338-33B**	406×400×38	14.0	420×420×56	8.9	22.9	702286	**18,100**	**15,200**	**17,600**
	355×350	**CXHBBF 338-350B**	456×450×38	17.4	475×470×56	10.1	27.5	705022	**25,900**	**16,400**	**19,200**
	400×400	**VG1HBBF 538-44B**	500×500×38	22.9	520×520×56	11.1	34.0	725024	**28,700**	**17,300**	**20,300**
	460×450	**VG1HBBF 544-450B**	560×550×44	31.5	580×570×61	12.6	44.1	725052	**38,900**	**19,200**	**22,700**
	505×500	**VG1HBBF 544-55B**	605×600×44	37.0	625×620×61	13.6	50.6	725054	**41,000**	**20,500**	**23,800**
	610×600	**VG1HBBF 750-66B**	(352+352)×700×50	37.1	730×720×66	16.8	91.0	725064	**92,300**	**28,300**	**29,500**
	700×700	**VG1HBBF 750-77B**	(397+397)×800×50	47.5	820×820×66	19.2	114.2	725066	**140,200**	**31,800**	**38,100**
	815×800	**VG1HBBF 750-88B**	(457+457)×900×50	61.1	935×920×66	21.6	143.8	725068	**147,000**	**33,800**	**41,000**
	900×900	**VG1HBBF 755-99B**	(498+498)×1000×55	80.4	1020×1020×71	24.7	185.5	725084	**184,900**	**36,800**	**45,300**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

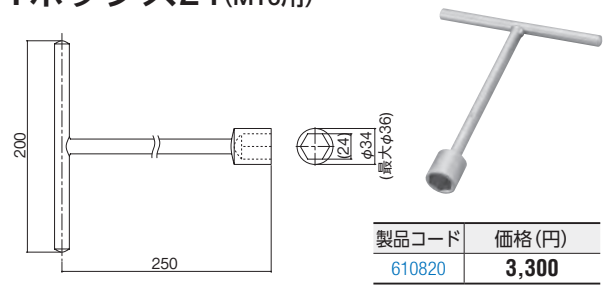
ボルト固定式　細目正方形桝用スチールグレーチング

■横断溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴の大きさ 長さ×幅	グレーチング 型式記号	グレーチング 寸法 ℓ×w×h	グレーチング 質量 (kg/枚)	受枠 寸法 L×W×H	受枠 質量 (kg)	総質量 (kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格(円)	受枠価格(円) 錆止め塗装	受枠価格(円) 溶融亜鉛めっき
T-14 T-6 A(パッキン無)	300×300	**CXHBBF 332-33A**	406×400×32	12.0	420×420×44	7.8	19.8	702280	**16,100**	**13,400**	**14,700**
	355×350	**CXHBBF 332-350A**	456×450×32	14.9	475×470×44	8.8	23.7	705002	**24,200**	**13,600**	**16,000**
	400×400	**VG1HBBF 532-44A**	500×500×32	19.8	520×520×44	9.7	29.5	725002	**26,000**	**15,100**	**17,100**
	460×450	**VG1HBBF 538-450A**	560×550×38	28.0	580×570×50	11.3	39.3	725026	**34,600**	**16,900**	**19,000**
	505×500	**VG1HBBF 538-55A**	605×600×38	32.8	625×620×50	12.2	45.0	725028	**35,000**	**17,800**	**20,200**
	610×600	**VG1HBBF 544-66A**	710×700×44	49.9	730×720×56	15.4	65.3	725056	**58,400**	**21,000**	**24,600**
	700×700	**VG1HBBF 544-77A**	(395+395)×800×44	31.8	820×820×56	17.9	81.5	725058	**75,000**	**27,800**	**30,800**
	815×800	**VG1HBBF 750-88A**	(457+457)×900×50	61.1	935×920×61	20.8	143.0	725068	**147,000**	**30,800**	**38,000**
	900×900	**VG1HBBF 750-99A**	(498+498)×1000×50	74.1	1020×1020×61	22.8	171.0	725070	**173,000**	**33,200**	**40,800**
T-14 T-6 B(パッキン付)	300×300	**CXHBBF 332-33B**	406×400×32	12.0	420×420×50	8.3	20.3	702280	**16,100**	**14,900**	**17,300**
	355×350	**CXHBBF 332-350B**	456×450×32	14.9	475×470×50	9.3	24.2	705002	**24,200**	**15,100**	**18,600**
	400×400	**VG1HBBF 532-44B**	500×500×32	19.8	520×520×50	10.2	30.0	725002	**26,000**	**16,600**	**19,400**
	460×450	**VG1HBBF 538-450B**	560×550×38	28.0	580×570×56	12.2	40.2	725026	**34,600**	**18,900**	**21,900**
	505×500	**VG1HBBF 538-55B**	605×600×38	32.8	625×620×56	13.2	46.0	725028	**35,000**	**19,800**	**23,300**
	610×600	**VG1HBBF 544-66B**	710×700×44	49.9	730×720×61	15.8	65.7	725056	**58,400**	**23,000**	**26,900**
	700×700	**VG1HBBF 544-77B**	(395+395)×800×44	31.8	820×820×61	18.4	82.0	725058	**75,000**	**30,800**	**33,800**
	815×800	**VG1HBBF 750-88B**	(457+457)×900×50	61.1	935×920×66	21.6	143.8	725068	**147,000**	**33,800**	**41,000**
	900×900	**VG1HBBF 750-99B**	(498+498)×1000×50	74.1	1020×1020×66	23.7	171.9	725070	**173,000**	**36,200**	**43,800**
T-2 A(パッキン無)	300×300	**CXHBBF 332-33A**	406×400×32	12.0	420×420×44	7.8	19.8	702280	**16,100**	**13,400**	**14,700**
	355×350	**CXHBBF332-350A**	456×450×32	14.9	475×470×44	8.8	23.7	705002	**24,200**	**13,600**	**16,000**
	405×400	**CXHBBF 332-44A**	506×500×32	18.3	525×520×44	9.7	28.0	705004	**26,000**	**15,100**	**17,100**
	460×450	**CXHBBF 332-450A**	557×550×32	21.6	580×570×44	10.7	32.3	705006	**28,800**	**16,300**	**18,400**
	505×500	**CXHBBF 332-55A**	607×600×32	25.6	625×620×44	11.6	37.2	705008	**29,900**	**17,400**	**19,500**
	610×600	**CXHBBF 332-66A**	708×700×32	34.3	730×720×44	13.5	47.8	705010	**44,800**	**19,300**	**21,900**
	700×700	**CXHBBF 332-77A**	796×800×32	43.4	820×820×44	15.4	58.8	705012	**54,200**	**21,400**	**27,400**
	805×800	**VG1HBBF 532-88A**	905×900×32	61.2	925×920×44	17.3	78.5	725014	**75,600**	**24,200**	**31,400**
	900×900	**VG1HBBF 538-99A**	995×1000×38	86.1	1020×1020×50	20.2	106.3	725040	**101,400**	**26,200**	**34,600**
	1000×1000	**VG1HBBF 538-11A**	(545+545)×1100×38	52.0	1120×1120×50	22.5	126.5	725042	**126,600**	**33,500**	**43,300**
T-2 B(パッキン付)	300×300	**CXHBBF 332-33B**	406×400×32	12.0	420×420×50	8.3	20.3	702280	**16,100**	**14,900**	**17,300**
	355×350	**CXHBBF 332-350B**	456×450×32	14.9	475×470×50	9.3	24.2	705002	**24,200**	**15,100**	**18,600**
	405×400	**CXHBBF 332-44B**	506×500×32	18.3	525×520×50	10.3	28.6	705004	**26,000**	**16,600**	**19,400**
	460×450	**CXHBBF 332-450B**	557×550×32	21.6	580×570×50	11.3	32.9	705006	**28,800**	**18,300**	**20,800**
	505×500	**CXHBBF 332-55B**	607×600×32	25.6	625×620×50	12.2	37.8	705008	**29,900**	**19,400**	**21,900**
	610×600	**CXHBBF 332-66B**	708×700×32	34.3	730×720×50	14.2	48.5	705010	**44,800**	**21,300**	**24,700**
	700×700	**CXHBBF 332-77B**	796×800×32	43.4	820×820×50	16.3	59.7	705012	**54,200**	**24,400**	**30,400**
	805×800	**VG1HBBF 532-88B**	905×900×32	61.2	925×920×50	18.3	79.5	725014	**75,600**	**27,200**	**34,400**
	900×900	**VG1HBBF 538-99B**	995×1000×38	86.1	1020×1020×56	21.8	107.9	725040	**101,400**	**29,200**	**37,600**
	1000×1000	**VG1HBBF 538-11B**	(545+545)×1100×38	52.0	1120×1120×56	24.3	128.3	725042	**126,600**	**37,500**	**48,500**

Tボックス24(M16用)



製品コード	価格(円)
610820	**3,300**

GH-2

グレーチング細目専用ハンドル

⚠吊り上げ(垂直)質量40kg/本以下

製品コード	価格(円/本)
610810	**2,000**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品

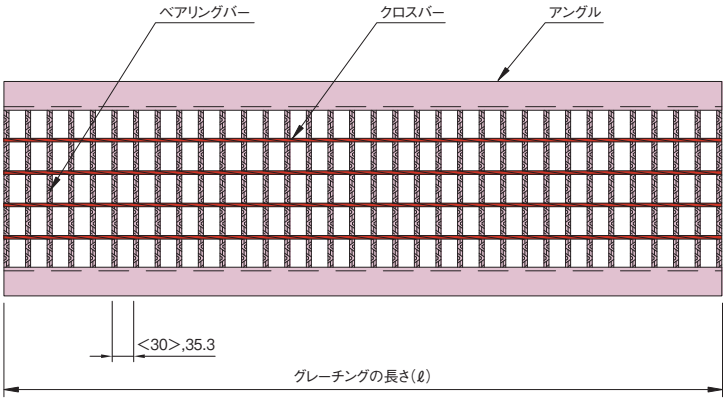
側溝用　U字溝用スチールグレーチング

Vギザ50　並目

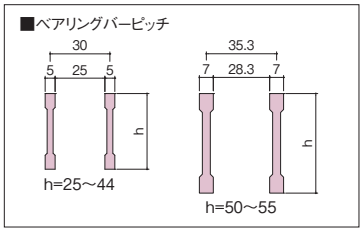
VG5U

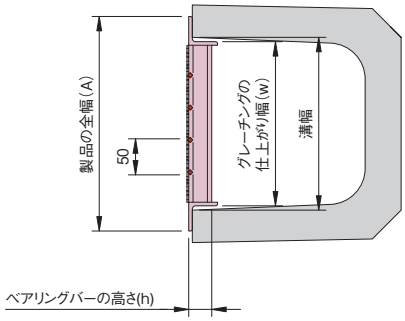
クロスバーピッチ50mm

公共



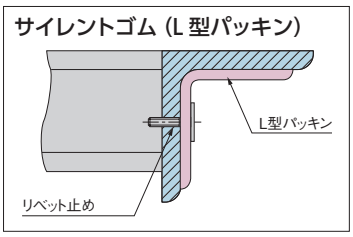
注、<>寸法はh44以下の場合を示す。





ゴミスクリーン(別注品)

参照 P.643



■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77

■製品情報

●U字溝の上に置くだけで簡単に使用できる溝蓋です。
●騒音防止用パッキン・Sパッキン・L型パッキン・G型パッキンの取付けが可能です。(別注品)

参照 P.621

⚠側溝用でご使用ください。横断溝用で使用すると跳ね上がり等危険です。

エコノミー CU

例 VG5U 25-15
VG：V ギザタイプ (IB)
クロスバーピッチ (50mm)
U 字溝用
ベアリングバー高さ (25mm)
溝幅 (150mm)

■側溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング寸法 ℓ×w×h	製品全幅 A	アングル寸法	質量 (kg/枚)	製品コード	価格 (円)	サイレントゴム付(L型パッキン) 型式記号	価格 (円)
T-14	120	VG5U 25-12	995×108×25	178	L-40×40×5	9.0	734302	8,900	VG5UL 25-12	11,900
	150	VG5U 25-15	995×138×25	208	L-40×40×5	9.8	734304	9,900	VG5UL 25-15	12,900
	180	VG5U 25-18	995×168×25	238	L-40×40×5	10.9	734306	10,700	VG5UL 25-18	13,700
	200	VG5U 32-20	995×188×32	258	L-40×40×5	12.7	734326	11,600	VG5UL 32-20	14,600
	240	VG5U 32-24	995×228×32	298	L-40×40×5	14.3	734328	13,000	VG5UL 32-24	16,000
	300	VG5U 44-30	995×285×44	373	L-50×50×6	22.6	734362	19,700	VG5UL 44-30	22,700
	360	VG5U 50-36	995×345×50	433	L-50×50×6	30.6	734374	26,500	VG5UL 50-36	29,500
	400	VG5U 50-40	995×385×50	473	L-50×50×6	33.2	734376	29,200	VG5UL 50-40	32,200
	450	VG5U 55-45	995×429×55	543	L-65×65×8	44.5	734392	51,300	—	—
T-6	120	VG5U 25-12	995×108×25	178	L-40×40×5	9.0	734302	8,900	VG5UL 25-12	11,900
	150	VG5U 25-15	995×138×25	208	L-40×40×5	9.8	734304	9,900	VG5UL 25-15	12,900
	180	VG5U 25-18	995×168×25	238	L-40×40×5	10.9	734306	10,700	VG5UL 25-18	13,700
	200	VG5U 25-20	995×188×25	258	L-40×40×5	11.4	734308	11,100	VG5UL 25-20	14,100
	240	VG5U 32-24	995×228×32	298	L-40×40×5	14.3	734328	13,000	VG5UL 32-24	16,000
	300	VG5U 38-30	995×288×38	358	L-40×40×5	18.2	734348	15,700	VG5UL 38-30	18,700
	360	VG5U 44-36	995×345×44	433	L-50×50×6	25.6	734364	21,900	VG5UL 44-36	24,900
	450	VG5U 50-45	995×435×50	523	L-50×50×6	36.5	734378	31,600	VG5UL 50-45	34,600
	600	VG5U 55-60	995×579×55	693	L-65×65×8	55.1	734394	54,700	—	—
T-2	120	VG5U 25-12	995×108×25	178	L-40×40×5	9.0	734302	8,900	VG5UL 25-12	11,900
	150	VG5U 25-15	995×138×25	208	L-40×40×5	9.8	734304	9,900	VG5UL 25-15	12,900
	180	VG5U 25-18	995×168×25	238	L-40×40×5	10.9	734306	10,700	VG5UL 25-18	13,700
	200	VG5U 25-20	995×188×25	258	L-40×40×5	11.4	734308	11,100	VG5UL 25-20	14,100
	240	VG5U 25-24	995×228×25	298	L-40×40×5	12.7	734310	11,800	VG5UL 25-24	14,800
	300	VG5U 25-30	995×288×25	358	L-40×40×5	14.5	734312	13,300	VG5UL 25-30	16,300
	360	VG5U 32-36	995×348×32	418	L-40×40×5	18.8	734332	15,300	VG5UL 32-36	18,300
	450	VG5U 32-45	995×438×32	508	L-40×40×5	22.3	734336	17,900	VG5UL 32-45	20,900

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

歩道用　U字溝用スチールグレーチング

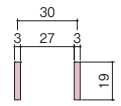
ギザギザ50　並目

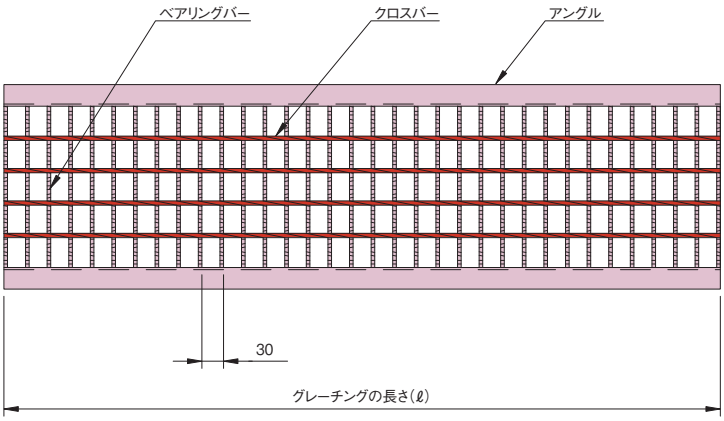
CXU-P

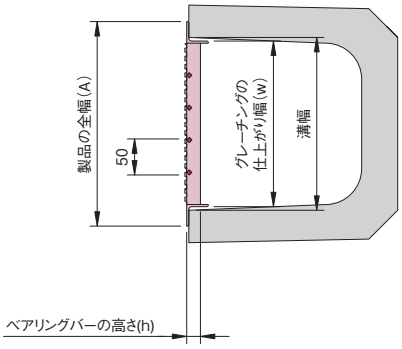
クロスバーピッチ50mm

公共

■ベアリングバーピッチ







■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT63

■製品情報

●歩行者専用道路のU字溝に適した溝蓋です。
●騒音防止用パッキン・Sパッキン・L型パッキンの取付けが可能です。(別注品)

参照 P.621

エコノミー
CU-P

例 CXU-P 19-15
CX：ギザギザタイプ(FB)
U字溝用
歩道用
ベアリングバー高さ(19mm)
溝幅(150mm)

■歩道用

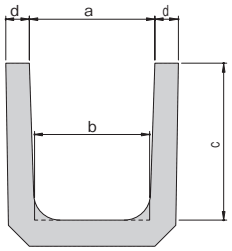
〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング寸法 ℓ×w×h	製品全幅 A	アングル寸法	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円)
5.0KN/m²	120	CXU-P19-12	993×108×19	162	L-30×30×3	4.9	700609	5,500
	150	CXU-P19-15	993×138×19	192	L-30×30×3	5.4	700600	5,900
	180	CXU-P19-18	993×168×19	222	L-30×30×3	6.1	700601	6,400
	200	CXU-P19-20	993×188×19	242	L-30×30×3	6.4	700602	6,700
	240	CXU-P19-24	993×228×19	282	L-30×30×3	7.2	700603	7,300
	300	CXU-P19-30	993×288×19	342	L-30×30×3	8.4	700606	8,100
	360	CXU-P19-36	993×348×19	402	L-30×30×3	9.6	700607	10,100

コンクリート二次製品寸法表

種類	呼び名	寸法(mm) a	b	c	d
1種(歩道用)	150	150	140	150	30
	180	180	170	180	35
	240	240	220	240	45
2種(車道用)	300A	300	260	240	50
	300B			300	
	300C			360	
	360A	360	310	300	50
	360B			360	
	450	450	400	450	55
	600	600	540	600	70

プレキャスト鉄筋コンクリート製品側溝
JIS A 5372 附属書5　上ふた式U型側溝



ゴミスクリーン(別注品) 参照 P.643

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品

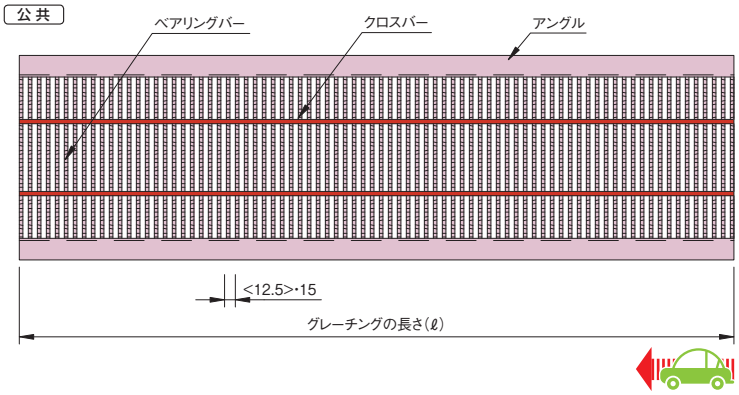
側溝用　細目U字溝用スチールグレーチング

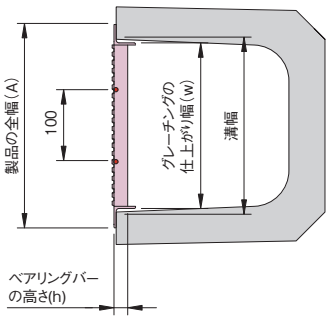
Vギザ100　細目

V1HU

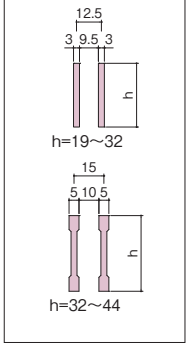
クロスバーピッチ100mm

公共





■ベアリングバーピッチ



■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77<63>

注、<>寸法は　型式記号　V1HU※※タイプ(ベアリングバー厚み3mm)の場合を示す。

GH-2

グレーチング細目専用ハンドル

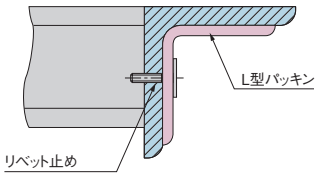
⚠吊り上げ(垂直)質量40kg/本以下

製品コード	価格(円/本)
610810	2,000

ゴミスクリーン(別注品)

参照 P.643

サイレントゴム(L型パッキン)



■製品情報

●U字溝の上に置くだけで簡単に使用できる溝蓋です。
●騒音防止用パッキン・Sパッキン・L型パッキン・G型パッキンの取付けが可能です。(別注品)
参照 P.621
但し、アングルL-30×30×3はG型パッキンの取付けができません。
●ベアリングバー厚み3mm以下の場合…ベアリングバーピッチ12.5mm
ベアリングバー厚み5mm以上の場合…ベアリングバーピッチ15mm
●開閉には細目専用ハンドル(GH-2)があります。(別売)
⚠側溝用でご使用ください。横断溝用で使用すると跳ね上がり等危険です。

エコノミー CHU

例 V1HU 325-15
V:Vギザタイプ
325 クロスバーピッチ(100mm)
HU 細目 U字溝用
15 ベアリングバー厚み(3mm)
溝幅(150mm)
ベアリングバー高さ(25mm)

■側溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング寸法 ℓ×w×h	製品全幅 A	アングル寸法	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円)	サイレントゴム付(L型パッキン) 型式記号	価格(円)
T-14	150	V1HU 325-15	997×138×25	208	L-40×40×5	12.9	724426	12,900	V1HUL 325-15	15,900
	180	V1HU 325-18	997×168×25	238	L-40×40×5	14.4	724428	13,700	V1HUL 325-18	16,700
	200	V1HU 325-20	997×188×25	258	L-40×40×5	15.5	724430	14,300	V1HUL 325-20	17,300
	240	V1HU 332-24	997×228×32	298	L-40×40×5	20.4	724452	17,500	V1HUL 332-24	20,500
	300	V1HU 332-30	997×288×32	358	L-40×40×5	24.2	724454	20,700	V1HUL 332-30	23,700
	360	V1HU 538-36	995×348×38	418	L-40×40×5	33.8	724486	41,900	V1HUL 538-36	44,900
	450	V1HU 544-45	995×435×44	523	L-50×50×6	48.8	724498	62,400	V1HUL 544-45	65,400
T-6	150	V1HU 319-15	997×139×19	193	L-30×30×3	8.5	724406	7,600	V1HUL 319-15	10,600
	180	V1HU 319-18	997×169×19	223	L-30×30×3	9.6	724408	8,700	V1HUL 319-18	11,700
	200	V1HU 325-20	997×188×25	258	L-40×40×5	15.5	724430	14,300	V1HUL 325-20	17,300
	240	V1HU 325-24	997×228×25	298	L-40×40×5	17.5	724432	16,600	V1HUL 325-24	19,600
	300	V1HU 332-30	997×288×32	358	L-40×40×5	24.2	724454	20,700	V1HUL 332-30	23,700
	360	V1HU 532-36	995×348×32	418	L-40×40×5	29.8	724476	37,100	V1HUL 532-36	40,100
	450	V1HU 538-45	995×438×38	508	L-40×40×5	41.2	724488	52,600	V1HUL 538-45	55,600
T-2	150	V1HU 319-15	997×139×19	193	L-30×30×3	8.5	724406	7,600	V1HUL 319-15	10,600
	180	V1HU 319-18	997×169×19	223	L-30×30×3	9.6	724408	8,700	V1HUL 319-18	11,700
	200	V1HU 319-20	997×189×19	243	L-30×30×3	10.4	724410	9,300	V1HUL 319-20	12,300
	240	V1HU 319-24	997×229×19	283	L-30×30×3	12.0	724412	10,800	V1HUL 319-24	13,800
	300	V1HU 325-30	997×288×25	358	L-40×40×5	20.5	724434	19,300	V1HUL 325-30	22,300
	360	V1HU 325-36	997×348×25	418	L-40×40×5	23.7	724436	22,300	V1HUL 325-36	25,300
	450	V1HU 332-45	997×438×32	508	L-40×40×5	34.2	724458	28,700	V1HUL 332-45	31,700
5.0KN/m²	100	V1HU 319-10無	997×89×19	143	L-30×30×3	6.1	724402	6,600	V1HUL 319-10	9,600
	120	V1HU 319-12無	997×109×19	163	L-30×30×3	6.8	724404	6,800	V1HUL 319-12	9,800
	150	V1HU 319-15	997×139×19	193	L-30×30×3	8.5	724406	7,600	V1HUL 319-15	10,600
	180	V1HU 319-18	997×169×19	223	L-30×30×3	9.6	724408	8,700	V1HUL 319-18	11,700
	200	V1HU 319-20	997×189×19	243	L-30×30×3	10.4	724410	9,300	V1HUL 319-20	12,300
	240	V1HU 319-24	997×229×19	283	L-30×30×3	12.0	724412	10,800	V1HUL 319-24	13,800
	300	V1HU 319-30	997×289×19	343	L-30×30×3	14.3	724414	12,800	V1HUL 319-30	15,800
	360	V1HU 319-36	997×349×19	403	L-30×30×3	16.9	724416	16,000	V1HUL 319-36	19,000
	450	V1HU 319-45	997×439×19	493	L-30×30×3	20.6	724418	27,400	V1HUL 319-45	30,400

無はクロスバーが付きません

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

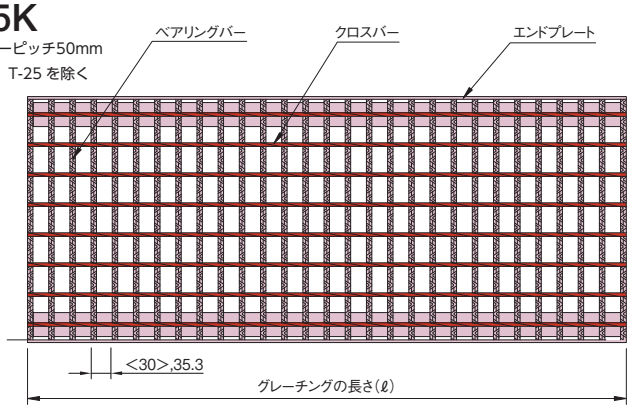
JIS側溝用　かさ上げ用スチールグレーチング

Vギザ50　並目

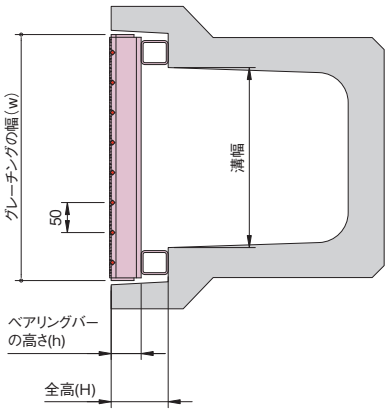
VG5K

クロスバーピッチ50mm

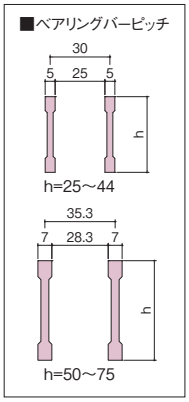
公共 T-25 を除く



注、<>寸法はh44以下の場合を示す。



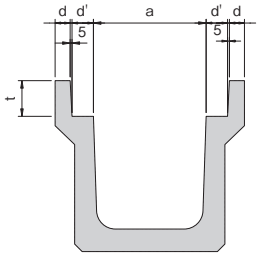
■ベアリングバーピッチ



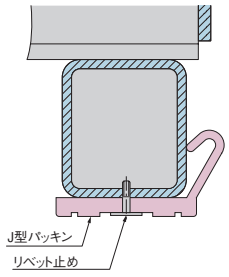
コンクリート二次製品寸法表

種類	呼び名	寸法(mm) a	d	d'	t
1種(歩道用)	250	250	40	55	90
	300	300	40	55	95
	400	400	40	55	110
	500	500	45	60	125
3種(車道用)	250	250	45	55	90
	300	300	50	55	95
	400	400	55	55	110
	500	500	60	60	125

プレキャスト鉄筋コンクリート製品
JIS A 5372 附属書5　落ちふた式U型側溝



サイレントゴム（J型パッキン）



■製品情報

- コンクリート二次製品の道路用側溝に適した溝蓋です。
- 各県タイプかさ上げ用グレーチングも製作致します。
- 騒音防止用パッキン・J型パッキンの取付けが可能です。(別注品)

参照 P.621

エコノミー CK

例 **VG5K 50-395B**

- VG：V ギザタイプ (IB)
- クロスバーピッチ (50mm)
- かさ上げ用
- ベアリングバー高さ (50mm)
- 全高 (95mm)
- 溝幅 (300mm)
- A：485 (501) タイプ
- B：995 タイプ

■ JIS タイプ・側溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング寸法 ℓ×w×h	全高 H	質量 (kg/枚)	JIS種別	製品コード	価格(円)	サイレントゴム付(J型パッキン) 型式記号	価格(円)
T-25	250	VG5K 44-2590A	485×360×44	90	13.7	3種	733032	15,200	VG5KJ 44-2590A	17,700
		VG5K 44-2590B	995×360×44	90	27.7	3種	733034	27,200	VG5KJ 44-2590B	30,700
	300	VG5K 50-395A	501×410×50	95	18.8	3種	733042	19,200	VG5KJ 50-395A	21,700
		VG5K 50-395B	995×410×50	95	36.8	3種	733044	33,400	VG5KJ 50-395B	36,900
	400	VG5K 65-4110A	501×510×65	110	27.0	3種	733072	27,200	VG5KJ 65-4110A	29,700
		VG5K 65-4110B	995×510×65	110	52.6	3種	733074	45,100	VG5KJ 65-4110B	48,600
T-20	250	VG5K 44-2590A	485×360×44	90	13.7	3種	733032	15,200	VG5KJ 44-2590A	17,700
		VG5K 44-2590B	995×360×44	90	27.7	3種	733034	27,200	VG5KJ 44-2590B	30,700
	300	VG5K 50-395A	501×410×50	95	18.8	3種	733042	19,200	VG5KJ 50-395A	21,700
		VG5K 50-395B	995×410×50	95	36.8	3種	733044	33,400	VG5KJ 50-395B	36,900
	400	VG5K 60-4110A	501×510×60	110	26.0	3種	733062	26,000	VG5KJ 60-4110A	28,500
		VG5K 60-4110B	995×510×60	110	50.8	3種	733064	43,900	VG5KJ 60-4110B	47,400
	500	VG5K 75-5125A	501×620×75	125	35.8	3種	733082	34,700	VG5KJ 75-5125A	37,200
		VG5K 75-5125B	995×620×75	125	69.8	3種	733084	59,500	VG5KJ 75-5125B	63,000
T-14	250	VG5K 38-2590A	485×360×38	90	12.9	3種	733022	14,800	VG5KJ 38-2590A	17,300
		VG5K 38-2590B	995×360×38	90	26.1	3種	733024	25,400	VG5KJ 38-2590B	28,900
	300	VG5K 44-395A	485×410×44	95	15.2	3種	733036	17,300	VG5KJ 44-395A	19,800
		VG5K 44-395B	995×410×44	95	30.7	3種	733038	30,500	VG5KJ 44-395B	34,000
	400	VG5K 50-4110A	501×510×50	110	23.0	3種	733046	24,600	VG5KJ 50-4110A	27,100
		VG5K 50-4110B	995×510×50	110	44.9	3種	733048	41,400	VG5KJ 50-4110B	44,900
	500	VG5K 60-5125A	501×620×60	125	31.2	3種	733066	31,100	VG5KJ 60-5125A	33,600
		VG5K 60-5125B	995×620×60	125	60.8	3種	733068	51,900	VG5KJ 60-5125B	55,400
T-2	250	VG5K 25-2590A	485×360×25	90	10.8	1種	733002	13,900	VG5KJ 25-2590A	16,400
		VG5K 25-2590B	995×360×25	90	22.0	1種	733004	23,900	VG5KJ 25-2590B	27,400
	300	VG5K 25-395A	485×410×25	95	11.9	1種	733012	15,200	VG5KJ 25-395A	17,700
		VG5K 25-395B	995×410×25	95	24.1	1種	733014	28,000	VG5KJ 25-395B	31,500
	400	VG5K 32-4110A	485×510×32	110	15.7	1種	–	19,400	VG5KJ 32-4110A	21,900
		VG5K 32-4110B	995×510×32	110	31.8	1種	–	33,400	VG5KJ 32-4110B	36,900
	500	VG5K 32-5125A	485×620×32	125	17.6	1種	–	21,700	VG5KJ 32-5125A	24,200
		VG5K 32-5125B	995×620×32	125	35.6	1種	–	36,500	VG5KJ 32-5125B	40,000

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品

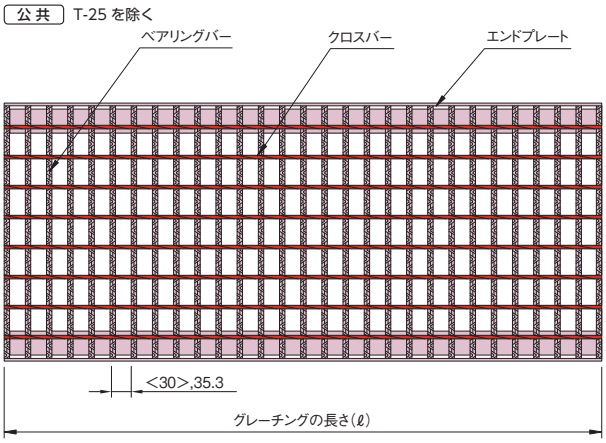
国土交通省用　かさ上げ用スチールグレーチング

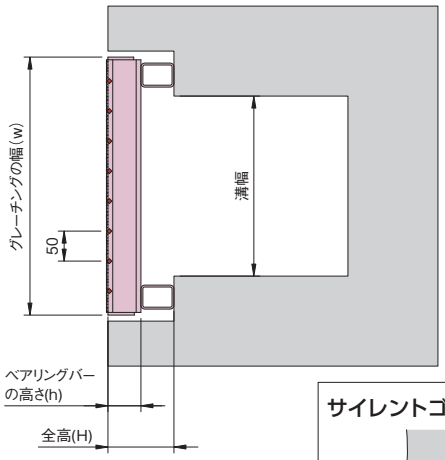
Vギザ50　並目

VG5K

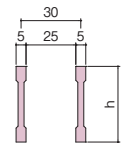
クロスバーピッチ 50mm

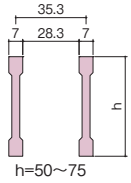
公共 T-25 を除く





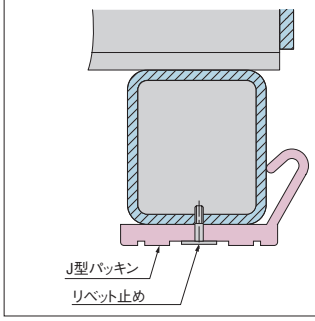
■ベアリングバーピッチ





注、<>寸法はh44以下の場合を示す。

サイレントゴム（J 型パッキン）



■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77

■製品情報

●コンクリート二次製品の道路用側溝に適した溝蓋です。
●各県タイプかさ上げ用グレーチングも製作致します。
●騒音防止用パッキン・J 型パッキンの取付けが可能です。（別注品）

参照 P.621

エコノミー CK

例 **VG5K 55-311A**

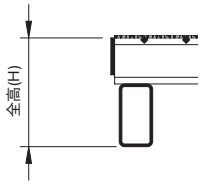
- VG：V ギザタイプ（IB）
- クロスバーピッチ（50mm）
- ベアリングバー高さ（55mm）
- かさ上げ用
- 溝幅（300mm）
- 全高（110mm）
- A：485（501）タイプ
- B：995 タイプ

■国土交通省タイプ・側溝用

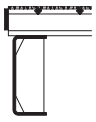
〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング寸法 ℓ×w×h	全高 H	質量(kg/枚)	国土交通省型式	製品コード	価格(円)	サイレントゴム付(J型パッキン) 型式記号	価格(円)
T-25	300	**VG5K 55-311A**	501×430×55	110	21.3	C2	733272	**20,000**	**VG5KJ 55-311A**	**22,500**
		VG5K 55-311B	995×430×55	110	41.7	C2	733274	**35,600**	**VG5KJ 55-311B**	**39,100**
	400	**VG5K 75-412A**	501×530×75	120	31.2	C2	733322	**28,700**	**VG5KJ 75-412A**	**31,200**
		VG5K 75-412B	995×530×75	120	60.8	C2	733324	**54,700**	**VG5KJ 75-412B**	**58,200**
T-20	300	**VG5K 50-311A**	501×430×50	110	20.2	C2	733260	**18,700**	**VG5KJ 50-311A**	**21,200**
		VG5K 50-311B	995×430×50	110	39.5	C2	733262	**34,200**	**VG5KJ 50-311B**	**37,700**
	400	**VG5K 60-412A**	501×530×60	120	27.3	C2	733296	**23,300**	**VG5KJ 60-412A**	**25,800**
		VG5K 60-412B	995×530×60	120	53.3	C2	733298	**45,500**	**VG5KJ 60-412B**	**49,000**
	500	**VG5K 75-513A**	501×630×75	130	36.6	C2	733326	**31,200**	**VG5KJ 75-513A**	**33,700**
		VG5K 75-513B	995×630×75	130	71.2	C2	733328	**60,700**	**VG5KJ 75-513B**	**64,200**
T-14	300	**VG5K 44-311A**	485×430×44	110	16.4	C2	723631	**15,400**	**VG5KJ 44-311A**	**17,900**
		VG5K 44-311B	995×430×44	110	33.2	C2	723632	**29,300**	**VG5KJ 44-311B**	**32,800**
	400	**VG5K 55-412A**	501×530×55	120	25.5	C2	733280	**23,000**	**VG5KJ 55-412A**	**25,500**
		VG5K 55-412B	995×530×55	120	49.8	C2	733282	**42,500**	**VG5KJ 55-412B**	**46,000**
	500	**VG5K 65-513A**	501×630×65	130	33.0	C2	733312	**29,400**	**VG5KJ 65-513A**	**31,900**
		VG5K 65-513B	995×630×65	130	64.4	C2	733314	**54,900**	**VG5KJ 65-513B**	**58,400**
T-2	300	**VG5K 25-310A**	485×430×25	100	12.4	C1	723621	**14,600**	**VG5KJ 25-310A**	**17,100**
		VG5K 25-310B	995×430×25	100	25.1	C1	723622	**26,600**	**VG5KJ 25-310B**	**30,100**
	400	**VG5K 32-410A**	485×530×32	100	15.6	C1	723623	**15,100**	**VG5KJ 32-410A**	**17,600**
		VG5K 32-410B	995×530×32	100	31.5	C1	723624	**27,600**	**VG5KJ 32-410B**	**31,100**
	500	**VG5K 32-510A**	485×630×32	100	17.5	C1	723625	**16,200**	**VG5KJ 32-510A**	**18,700**
		VG5K 32-510B	995×630×32	100	35.3	C1	723626	**30,400**	**VG5KJ 32-510B**	**33,900**

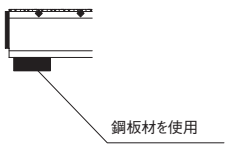
(1) 標準タイプ



(2) かさ上げ材高さ寸法が 85mm を超える場合



(3) かさ上げ材高さ寸法が 20mm より小さい場合



●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

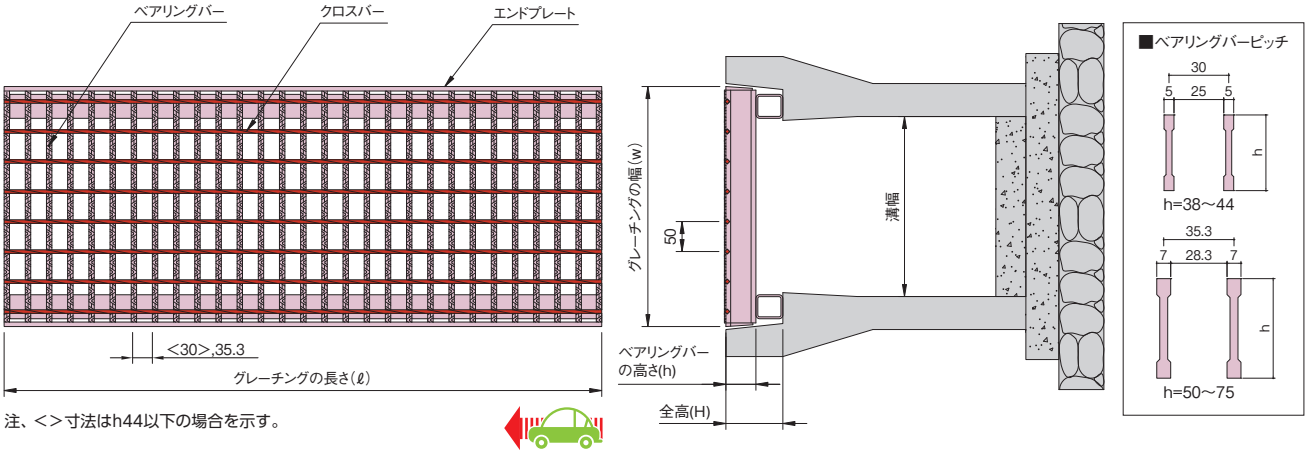
自由勾配(VS)側溝用　かさ上げ用スチールグレーチング

Vギザ50　並目

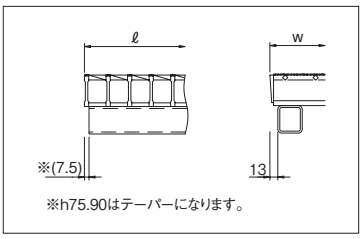
VG5KV

クロスバーピッチ 50mm

公共 T-25 を除く



注、<>寸法はh44以下の場合を示す。



※h75.90はテーパーになります。

■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77

■製品情報

- コンクリート二次製品の道路用側溝に適した溝蓋です。
- 各県タイプかさ上げ用グレーチングも製作致します。
- 騒音防止用パッキン・J型パッキンの取付けが可能です。(別注品)

参照 P.621

エコノミー CKV

例 VG5KV 50-3B
- VG:Vギザタイプ(IB)
- クロスバーピッチ(50mm)
- かさ上げ用
- 自由勾配(VS)側溝用
- ベアリングバー高さ(50mm)
- 溝幅(300mm)
- A:495タイプ
- B:995タイプ

■自由勾配(VS)側溝タイプ・側溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング寸法 ℓ×w×h	全高 H	質量 (kg/枚)	製品コード	価格(円)
T-25	300	**VG5KV 50-3A**	495×400×50	95	18.6	734042	**19,800**
		VG5KV 50-3B	995×400×50	95	36.6	734044	**32,800**
	400	**VG5KV 65-4A**	495×500×65	110	25.9	734076	**27,700**
		VG5KV 65-4B	995×500×65	110	50.7	734078	**44,600**
T-20	300	**VG5KV 50-3A**	495×400×50	95	18.6	734042	**19,800**
		VG5KV 50-3B	995×400×50	95	36.6	734044	**32,800**
	400	**VG5KV 55-4A**	495×500×55	110	23.9	734062	**26,600**
		VG5KV 55-4B	995×500×55	110	46.8	734064	**41,300**
	500	**VG5KV 75-5A**	495×600×75	125	34.8	734082	**33,500**
		VG5KV 75-5B	995×600×75	125	68.0	734084	**58,000**
T-14	300	**VG5KV 44-3A**	495×400×44	95	15.5	734026	**17,900**
		VG5KV 44-3B	995×400×44	95	31.1	734028	**29,900**
	400	**VG5KV 50-4A**	495×500×50	110	22.8	734046	**25,300**
		VG5KV 50-4B	995×500×50	110	44.7	734048	**39,400**
	500	**VG5KV 60-5A**	495×600×60	125	30.5	734072	**31,200**
		VG5KV 60-5B	995×600×60	125	59.6	734074	**50,800**
	600	**VG5KV 75-6A**	495×700×75	140	40.3	734086	**41,900**
		VG5KV 75-6B	995×700×75	140	78.6	734088	**67,000**
T-6	300	**VG5KV 38-3A**	495×400×38	95	14.1	734016	**16,300**
		VG5KV 38-3B	995×400×38	95	28.4	734018	**27,600**
	400	**VG5KV 44-4A**	495×500×44	110	18.8	734030	**22,300**
		VG5KV 44-4B	995×500×44	110	37.7	734032	**37,700**
	500	**VG5KV 50-5A**	495×600×50	125	26.9	734050	**28,900**
		VG5KV 50-5B	995×600×50	125	52.7	734052	**45,000**
	600	**VG5KV 55-6A**	495×700×55	140	32.5	734066	**34,000**
		VG5KV 55-6B	995×700×55	140	63.7	734068	**54,300**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品

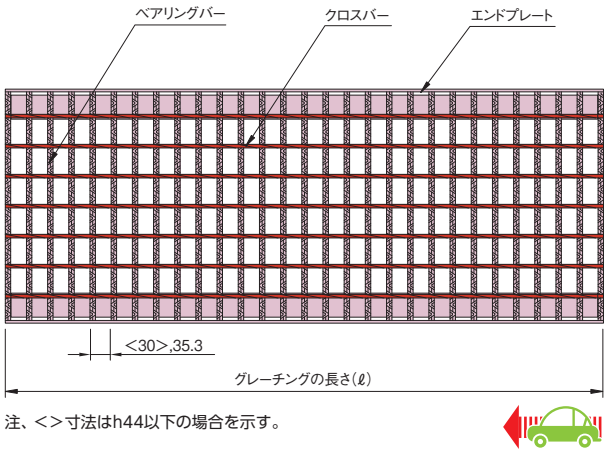
一般溝用　かさ上げ用スチールグレーチング

Vギザ50　並目

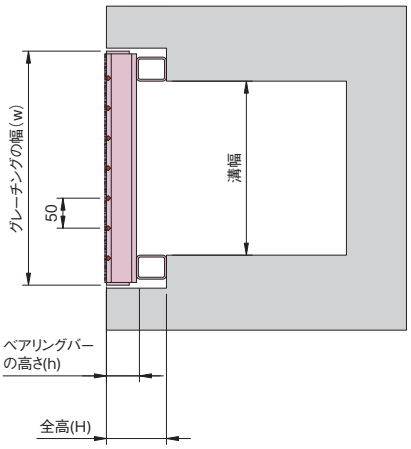
VG5K

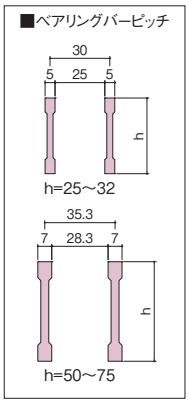
クロスバーピッチ 50mm

公共



注、<>寸法はh44以下の場合を示す。





■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77

■製品情報

●コンクリート二次製品の道路用側溝に適した溝蓋です。
●各県タイプかさ上げ用グレーチングも製作致します。
●騒音防止用パッキン・J型パッキンの取付けが可能です。(別注品)

参照 P.621

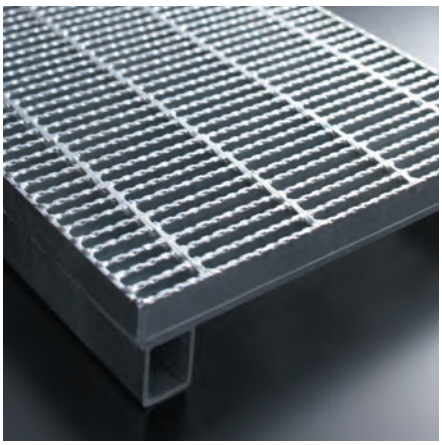
例 **VG5K 50-3B**

- VG：V ギザタイプ (IB)
- クロスバーピッチ (50mm)
- かさ上げ用
- 溝幅 (300mm)
- ベアリングバー高さ (50mm)
- A：605 (607) タイプ
- B：995 タイプ

■一般溝タイプ・側溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング寸法 ℓ×w×h	全高 H	質量 (kg/枚)	製品コード	価格 (円)	サイレントゴム付 (J型パッキン) 型式記号	サイレントゴム付 (J型パッキン) 価格 (円)
T-20	300	VG5K 50-3A	607×390×50	100	22.1	733702	21,600	VG5KJ 50-3A	24,100
		VG5K 50-3B	995×390×50	100	35.8	733704	32,200	VG5KJ 50-3B	35,700
	400	VG5K 55-4A	607×490×55	100	27.7	733712	25,900	VG5KJ 55-4A	28,400
		VG5K 55-4B	995×490×55	100	44.9	733714	38,300	VG5KJ 55-4B	41,800
	500	VG5K 75-5A	607×590×75	100	39.8	733732	36,600	VG5KJ 75-5A	39,100
		VG5K 75-5B	995×590×75	100	64.4	733734	54,900	VG5KJ 75-5B	58,400
T-14	300	VG5K 44-3A	605×390×44	100	16.9	723617	17,900	VG5KJ 44-3A	20,400
		VG5K 44-3B	995×390×44	100	30.1	723618	27,200	VG5KJ 44-3B	30,700
	400	VG5K 50-4A	607×490×50	100	26.1	733706	25,300	VG5KJ 50-4A	27,800
		VG5K 50-4B	995×490×50	100	42.4	733708	36,600	VG5KJ 50-4B	40,100
	500	VG5K 60-5A	607×590×60	100	34.4	733722	32,200	VG5KJ 60-5A	34,700
		VG5K 60-5B	995×590×60	100	55.8	733724	47,600	VG5KJ 60-5B	51,100
T-2	300	VG5K 25-3A	605×390×25	100	14.9	723611	17,000	VG5KJ 25-3A	19,500
		VG5K 25-3B	995×390×25	100	23.8	723612	25,300	VG5KJ 25-3B	28,800
	400	VG5K 32-4A	605×490×32	100	18.8	723613	20,000	VG5KJ 32-4A	22,500
		VG5K 32-4B	995×490×32	100	29.9	723614	29,400	VG5KJ 32-4B	32,900
	500	VG5K 32-5A	605×590×32	100	21.3	723615	22,400	VG5KJ 32-5A	24,900
		VG5K 32-5B	995×590×32	100	33.8	723616	33,400	VG5KJ 32-5B	36,900



●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

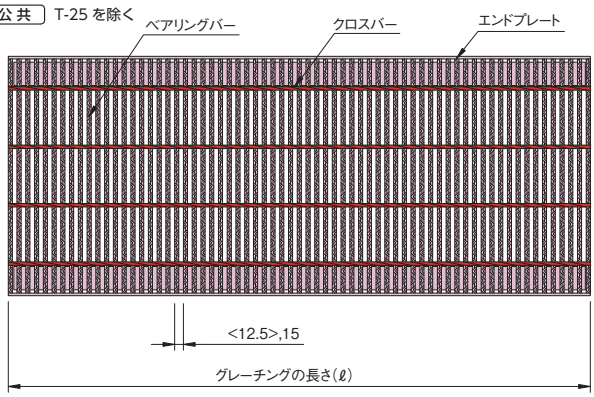
JIS側溝用　細目かさ上げ用スチールグレーチング

Vギザ100　細目

VG1HK　CXHK

クロスバーピッチ100mm

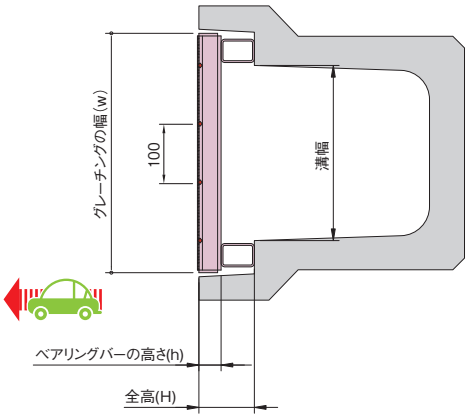
公共　T-25 を除く



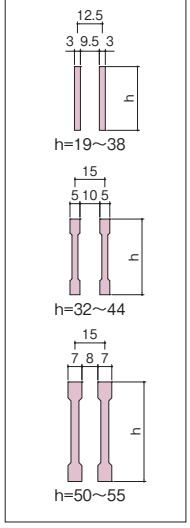
注、<>寸法は　型式記号　CXHK3※※タイプ
(ベアリングバー厚み3mm)の場合を示す。

■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77<63>



■ベアリングバーピッチ



GH-2

グレーチング細目専用ハンドル

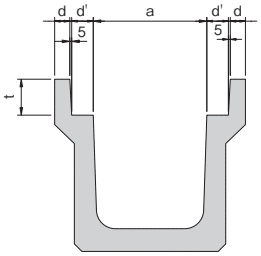
⚠吊り上げ(垂直)質量40kg/本以下

製品コード	価格(円/本)
610810	2,000

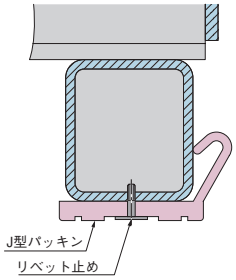
コンクリート二次製品寸法表

種類	呼び名	寸法(mm) a	d	d'	t
1種(歩道用)	250	250	40	55	90
	300	300	40	55	95
	400	400	40	55	110
	500	500	45	60	125
3種(車道用)	250	250	45	55	90
	300	300	50	55	95
	400	400	55	55	110
	500	500	60	60	125

プレキャスト鉄筋コンクリート製品
JIS A 5372 附属書5　落ちふた式U型側溝



サイレントゴム(J型パッキン)



■製品情報

- コンクリート二次製品の道路用側溝に適した溝蓋です。
- 各県タイプかさ上げ用グレーチングも製作致します。
- 騒音防止用パッキン・J型パッキンの取付けが可能です。(別注品)
  参照 P.621
- ベアリングバー厚み3mm以下の場合…ベアリングバーピッチ12.5mm
  ベアリングバー厚み5mm以上の場合…ベアリングバーピッチ15mm
- 開閉には細目専用ハンドル(GH-2)があります。(別売)

エコノミー CHK

例 VG1HK 538-395B

VG:Vギザタイプ(IB)
CX:ギザギザタイプ(FB)
クロスバーピッチ(100mm)
細目用
かさ上げ用
ベアリングバー厚み(5mm)
ベアリングバー高さ(38mm)
溝幅(300mm)
全高(95mm)
A:498タイプ
B:995タイプ

■JISタイプ・側溝用

〈単位:mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング寸法 ℓ×w×h	全高 H	質量(kg/枚)	JIS種別	製品コード	価格(円)	サイレントゴム付(J型パッキン) 型式記号	価格(円)
T-25	250	VG1HK 532-2590A	498×360×32	90	17.9	3種	723102	16,900	VG1HKJ 532-2590A	19,400
		VG1HK 532-2590B	995×360×32	90	35.4	3種	723104	34,000	VG1HKJ 532-2590B	37,500
	300	VG1HK 538-395A	498×410×38	95	22.4	3種	723112	20,000	VG1HKJ 538-395A	22,500
		VG1HK 538-395B	995×410×38	95	44.3	3種	723114	41,500	VG1HKJ 538-395B	45,000
	400	VG1HK 750-4110A	498×510×50	110	42.6	3種	723132	39,100	VG1HKJ 750-4110A	41,600
	500	VG1HK 755-5125A	498×620×55	125	55.1	3種	723142	51,100	VG1HKJ 755-5125A	53,600
T-20	250	CXHK 332-2590A	493×360×32	90	16.8	3種	701880	16,200	CXHKJ 332-2590A	18,700
		CXHK 332-2590B	997×360×32	90	33.8	3種	701882	31,000	CXHKJ 332-2590B	34,500
	300	CXHK 338-395A	493×410×38	95	20.5	3種	701982	19,400	CXHKJ 338-395A	21,900
		CXHK 338-395B	997×410×38	95	41.7	3種	701984	37,800	CXHKJ 338-395B	41,300
	400	VG1HK 544-4110A	498×510×44	110	30.1	3種	723122	27,700	VG1HKJ 544-4110A	30,200
		VG1HK 544-4110B	995×510×44	110	59.6	3種	723124	55,900	VG1HKJ 544-4110B	59,400
	500	VG1HK 750-5125A	498×620×50	125	51.3	3種	723134	49,900	VG1HKJ 750-5125A	52,400
T-14	250	CXHK 332-2590A	493×360×32	90	16.8	3種	701880	16,200	CXHKJ 332-2590A	18,700
		CXHK 332-2590B	997×360×32	90	33.8	3種	701882	31,000	CXHKJ 332-2590B	34,500
	300	CXHK 332-395A	493×410×32	95	18.7	3種	701972	17,600	CXHKJ 332-395A	20,100
		CXHK 332-395B	997×410×32	95	36.3	3種	701974	34,000	CXHKJ 332-395B	37,500
	400	VG1HK 538-4110A	498×510×38	110	27.3	3種	723116	25,100	VG1HKJ 538-4110A	27,600
		VG1HK 538-4110B	995×510×38	110	54.2	3種	723118	50,600	VG1HKJ 538-4110B	54,100
	500	VG1HK 750-5125A	498×620×50	125	51.3	3種	723134	49,900	VG1HKJ 750-5125A	52,400
T-2	250	CXHK 319-2590A	493×360×19	90	12.9	1種	701856	12,600	CXHKJ 319-2590A	15,100
		CXHK 319-2590B	997×360×19	90	26.1	1種	701858	24,600	CXHKJ 319-2590B	28,100
	300	CXHK 325-395A	493×410×25	95	16.4	1種	701860	15,500	CXHKJ 325-395A	18,000
		CXHK 325-395B	997×410×25	95	32.9	1種	701862	30,000	CXHKJ 325-395B	33,500
	400	CXHK 325-4110A	493×510×25	110	19.7	1種	701864	18,700	CXHKJ 325-4110A	21,200
		CXHK 325-4110B	997×510×25	110	39.7	1種	701866	36,500	CXHKJ 325-4110B	40,000
	500	CXHK 325-5125A	493×620×25	125	22.3	1種	–	23,800	CXHKJ 325-5125A	26,300
		CXHK 325-5125B	997×620×25	125	44.7	1種	–	46,000	CXHKJ 325-5125B	49,500

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品

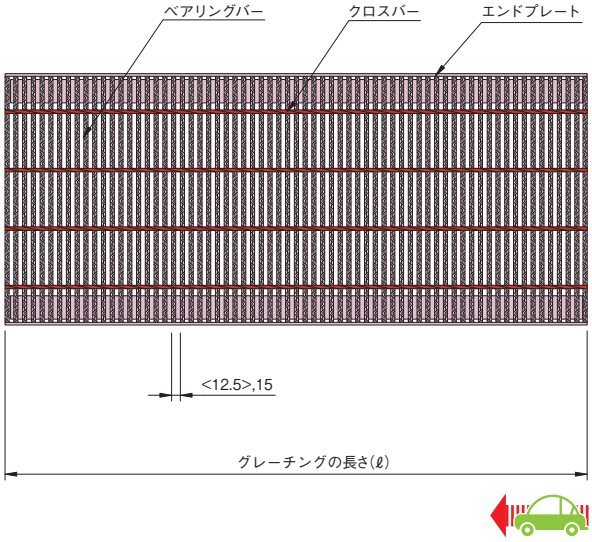
国土交通省用　細目かさ上げ用スチールグレーチング

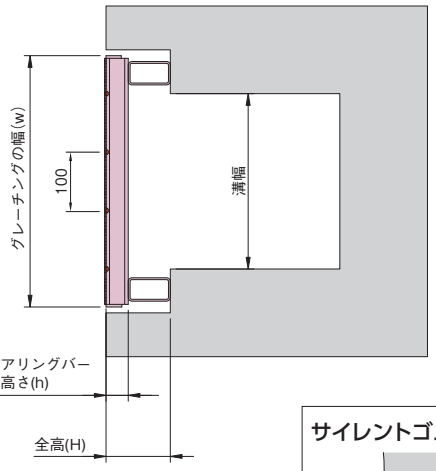
Vギザ100　細目

VG1HK　CXHK

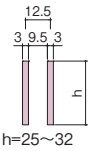
クロスバーピッチ100mm

公共　T-25 を除く

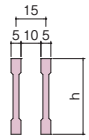




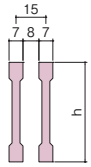
■ベアリングバーピッチ



h=25～32

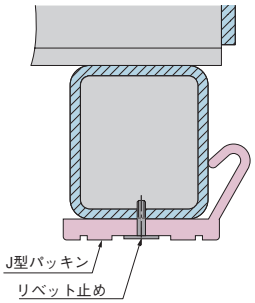


h=32～44



h=50～55

サイレントゴム（J 型パッキン）



注、<>寸法は　型式記号　CXHK3※※タイプ（ベアリングバー厚み3mm）の場合を示す。

■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77<63>

■製品情報

●コンクリート二次製品の道路用側溝に適した細目溝蓋です。
●騒音防止用パッキン・J 型パッキンの取付けが可能です。（別注品）
参照 P.621
●ベアリングバー厚み3mm以下の場合…ベアリングバーピッチ12.5mm
　ベアリングバー厚み5mm以上の場合…ベアリングバーピッチ15mm
●開閉には細目専用ハンドル（GH-2）があります。（別売）

エコノミー CHK

例 **VG1HK 544-311B**

VG：V ギザタイプ（IB）
CX：ギザギザタイプ（FB）
クロスバーピッチ（100mm）
かさ上げ用 細目用
溝幅（300mm）全高　A：493（498）タイプ（110mm）B：995（997）タイプ
ベアリングバー高さ（44mm）
ベアリングバー厚み（5mm）

■国土交通省タイプ・側溝用

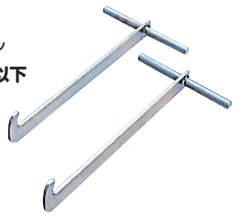
〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング寸法 ℓ×w×h	全高 H	質量（kg/枚）	国土交通省型式	製品コード	価格（円）	サイレントゴム付（J型パッキン） 型式記号	価格（円）
T-25	300	**VG1HK 544-311A**	498×430×44	110	26.2	C2	723552	**24,700**	**VG1HKJ 544-311A**	**27,200**
		VG1HK 544-311B	995×430×44	110	52.0	C2	723554	**48,800**	**VG1HKJ 544-311B**	**52,300**
	400	**VG1HK 750-412A**	498×530×50	120	44.5	C2	723564	**41,600**	**VG1HKJ 750-412A**	**44,100**
	500	**VG1HK 755-513A**	498×630×55	130	56.1	C2	723582	**52,600**	**VG1HKJ 755-513A**	**55,100**
T-20	300	**VG1HK 538-311A**	498×430×38	110	24.0	C2	723526	**22,600**	**VG1HKJ 538-311A**	**25,100**
		VG1HK 538-311B	995×430×38	110	47.5	C2	723528	**44,200**	**VG1HKJ 538-311B**	**47,700**
	400	**VG1HK 750-412A**	498×530×50	120	44.5	C2	723564	**41,600**	**VG1HKJ 750-412A**	**44,100**
	500	**VG1HK 750-513A**	498×630×50	130	52.3	C2	723568	**48,800**	**VG1HKJ 750-513A**	**51,300**
T-14	300	**VG1HK 532-311A**	498×430×32	110	21.4	C2	723506	**20,300**	**VG1HKJ 532-311A**	**22,800**
		VG1HK 532-311B	995×430×32	110	42.5	C2	723508	**40,000**	**VG1HKJ 532-311B**	**43,500**
	400	**VG1HK 538-412A**	498×530×38	120	28.7	C2	723538	**26,600**	**VG1HKJ 538-412A**	**29,100**
		VG1HK 538-412B	995×530×38	120	56.8	C2	723540	**52,600**	**VG1HKJ 538-412B**	**56,100**
	500	**VG1HK 750-513A**	498×630×50	130	52.3	C2	723568	**48,800**	**VG1HKJ 750-513A**	**51,300**
T-2	300	**CXHK 325-310A**	493×430×25	100	17.1	C1	701868	**16,400**	**CXHKJ 325-310A**	**18,900**
		CXHK 325-310B	997×430×25	100	34.4	C1	701870	**32,000**	**CXHKJ 325-310B**	**35,500**
	400	**CXHK 325-410A**	493×530×25	100	19.8	C1	701872	**18,800**	**CXHKJ 325-410A**	**21,300**
		CXHK 325-410B	997×530×25	100	39.7	C1	701874	**36,700**	**CXHKJ 325-410B**	**40,200**
	500	**CXHK 332-510A**	493×630×32	100	26.3	C1	701876	**27,000**	**CXHKJ 332-510A**	**29,500**
		CXHK 332-510B	997×630×32	100	52.8	C1	701878	**53,800**	**CXHKJ 332-510B**	**57,300**

GH-2

グレーチング細目専用ハンドル

⚠吊り上げ（垂直）質量40kg/本以下



製品コード	価格（円/本）
610810	**2,000**

(1) 標準タイプ　(2) かさ上げ材高さ寸法が85mmを超える場合　(3) かさ上げ材高さ寸法が20mmより小さい場合

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

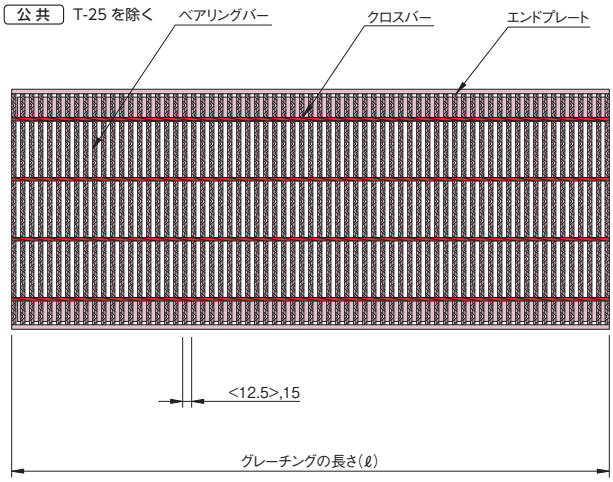
自由勾配(VS)側溝用　細目かさ上げ用スチールグレーチング

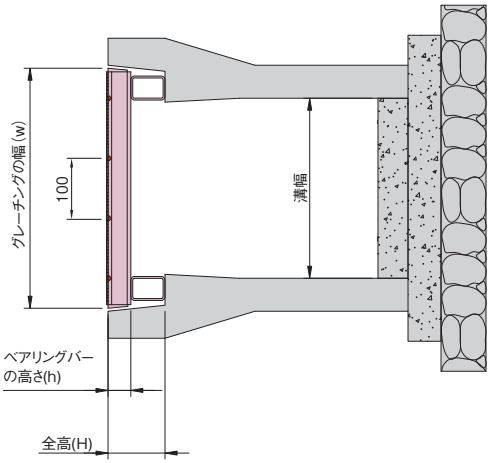
Vギザ100　細目

VG1HKV　CXHKV

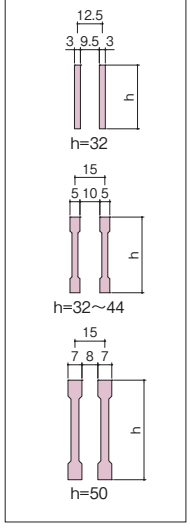
クロスバーピッチ100mm

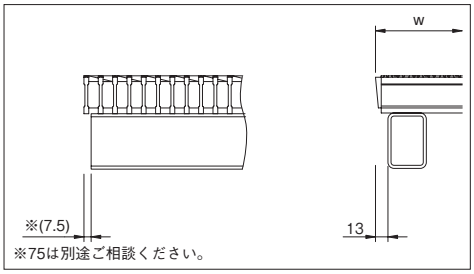
公共　T-25 を除く





■ベアリングバーピッチ





※75は別途ご相談ください。

注、<>寸法は　型式記号　CXHKV3※※タイプ
(ベアリングバー厚み3mm)の場合を示す。

■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT77<63>

■製品情報

- コンクリート二次製品の道路用側溝に適した溝蓋です。
- 各県タイプかさ上げ用グレーチングも製作致します。
- 騒音防止用パッキン・J型パッキンの取付けが可能です。(別注品)
  参照 P.621
- ベアリングバー厚み3mm以下の場合…ベアリングバーピッチ12.5mm
  ベアリングバー厚み5mm以上の場合…ベアリングバーピッチ15mm
- 開閉には細目専用ハンドル(GH-2)があります。(別売)

エコノミー CHKV

例 **VG1HKV 544-4B**

- VG:Vギザタイプ(IB)
- CX:ギザギザタイプ(FB)
- クロスバーピッチ(100mm)
- かさ上げ用 細目用
- 自由勾配(VS)側溝用
- 溝幅(400mm) A:498(493)タイプ B:995(997)タイプ
- ベアリングバー高さ(44mm)
- ベアリングバー厚み(5mm)

■自由勾配(VS)側溝タイプ・側溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング寸法 ℓ×w×h	全高 H	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円)
T-25	300	**VG1HKV 538-3A**	498×400×38	95	20.2	724252	**22,300**
		VG1HKV 538-3B	995×400×38	95	40.1	724254	**44,800**
	400	**VG1HKV 750-4A**	498×500×50	110	41.0	724240	**38,900**
	500	**VG1HKV 750-5A**	498×600×50	125	48.9	724242	**48,500**
T-20	300	**VG1HKV 532-3A**	498×400×32	95	19.6	724202	**21,600**
		VG1HKV 532-3B	995×400×32	95	38.9	724204	**43,200**
	400	**VG1HKV 544-4A**	498×500×44	110	29.6	724222	**31,200**
		VG1HKV 544-4B	995×500×44	110	58.7	724224	**63,800**
	500	**VG1HKV 750-5A**	498×600×50	125	49.9	724242	**48,500**
T-14	300	**CXHKV 332-3A**	493×400×32	95	18.5	701928	**20,600**
		CXHKV 332-3B	997×400×32	95	37.1	701930	**38,800**
	400	**VG1HKV 538-4A**	498×500×38	110	26.9	724212	**29,300**
		VG1HKV 538-4B	995×500×38	110	53.4	724214	**50,400**
	500	**VG1HKV 544-5A**	498×600×44	125	35.2	724226	**37,100**
		VG1HKV 544-5B	995×600×44	125	69.6	724228	**74,000**
T-6	300	**CXHKV 332-3A**	493×400×32	95	18.5	701928	**20,600**
		CXHKV 332-3B	997×400×32	95	37.1	701930	**38,800**
	400	**VG1HKV 532-4A**	498×500×32	110	24.0	724206	**28,400**
		VG1HKV 532-4B	995×500×32	110	47.5	724208	**46,800**
	500	**VG1HKV 538-5A**	498×600×38	125	31.9	724216	**36,000**
		VG1HKV 538-5B	995×600×38	125	63.1	724218	**71,300**

GH-2

グレーチング細目専用ハンドル

⚠吊り上げ(垂直)質量40kg/本以下

製品コード	価格(円/本)
610810	**2,000**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品

受枠

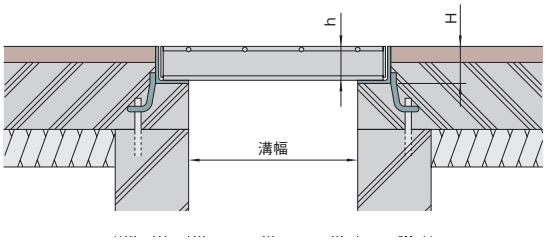
錆止め塗装

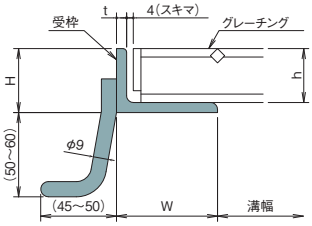
GT-1

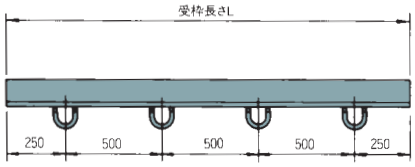
溶融亜鉛めっき

GTZ-1

■製品情報
- ●受枠はグレーチングにかかる荷重を分散して、コンクリート受部及び角部の破損を防ぐために施工します。
- ●受枠長さは2000mmを標準とします。







表面処理
GT-1 :錆止め塗装(黒)
GTZ-1 :溶融亜鉛めっき

■GT-1 錆止め塗装(標準品)

〈単位：mm〉

型式記号	グレーチング寸法 h	受枠寸法 H×W×t−L	受枠質量 (kg/本)	製品コード	価格 (円/2m1本)	コーナー加工 (円/箇所)
GT-1-19	19	L-23.5×58.5×4.5−2000	5.9	610334	6,000	1,600
GT-1-25	25	L-31×60×6−2000	8.4	610323	6,600	1,600
GT-1-32	32	L-38×60×6−2000	9.1	610324	6,800	1,700
GT-1-38	38	L-44×60×6−2000	9.6	610325	7,700	1,700
GT-1-44	44	L-50×60×6−2000	10.2	610326	8,200	1,700
GT-1-50	50	L-56×60×6−2000	11	610327	8,600	1,800
GT-1-55	55	L-61×60×6−2000	11.3	610328	8,900	1,800
GT-1-60	60	L-66×60×6−2000	11.7	610329	9,100	1,800
GT-1-65	65	L-71×60×6−2000	12.2	610330	9,300	1,800
GT-1-70	70	PL-76×60×6−2000	12.3	611181	9,400	1,800
GT-1-75	75	PL-81×60×6−2000	12.8	610331	9,500	1,800
GT-1-80	80	PL-86×60×6−2000	13.2	611182	11,800	1,800
GT-1-90	90	PL-96×60×6−2000	14.2	610333	12,000	1,900
GT-1-95	95	PL-101×60×6−2000	14.7	611183	12,100	1,900
GT-1-100	100	PL-106×60×6−2000	15.1	613810	12,200	1,900
GT-1-105	105	PL-111×60×6−2000	15.6	611184	14,200	1,900

■GTZ-1 溶融亜鉛めっき仕上

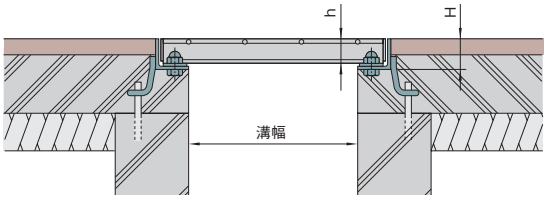
〈単位：mm〉

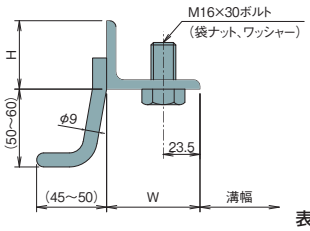
型式記号	グレーチング寸法 h	受枠寸法 H×W×t−L	受枠質量 (kg/本)	製品コード	価格 (円/2m1本)	コーナー加工 (円/箇所)
GTZ-1-19	19	L-23.5×58.5×4.5−2000	5.9	611030	10,700	1,600
GTZ-1-25	25	L-31×60×6−2000	8.4	611031	11,300	1,600
GTZ-1-32	32	L-38×60×6−2000	9.1	611032	11,400	1,700
GTZ-1-38	38	L-44×60×6−2000	9.6	611033	12,300	1,700
GTZ-1-44	44	L-50×60×6−2000	10.2	611034	13,800	1,700
GTZ-1-50	50	L-56×60×6−2000	11	611035	14,200	1,800
GTZ-1-55	55	L-61×60×6−2000	11.3	611036	14,700	1,800
GTZ-1-60	60	L-66×60×6−2000	11.7	611037	15,000	1,800
GTZ-1-65	65	L-71×60×6−2000	12.2	611038	15,400	1,800
GTZ-1-70	70	PL-76×60×6−2000	12.3	611191	15,500	1,800
GTZ-1-75	75	PL-81×60×6−2000	12.8	611192	15,600	1,800
GTZ-1-80	80	PL-86×60×6−2000	13.2	611193	19,100	1,800
GTZ-1-90	90	PL-96×60×6−2000	14.2	611194	19,300	1,900
GTZ-1-95	95	PL-101×60×6−2000	14.7	611195	19,700	1,900
GTZ-1-100	100	PL-106×60×6−2000	15.1	611196	19,800	1,900
GTZ-1-105	105	PL-111×60×6−2000	15.6	611197	21,800	1,900

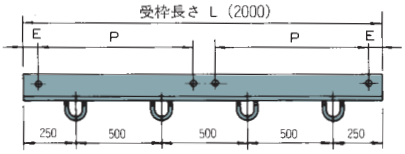
ボルト固定用　錆止め塗装

GT-2

■製品情報
- ●受枠はグレーチングにかかる荷重を分散して、コンクリート受部及び角部の破損を防ぐために施工します。
- ●受枠長さは2000mmを標準とします。







表面処理:錆止め塗装(黒)

■ボルト固定用受枠　995(997)タイプ

〈単位：mm〉

型式記号	寸法 H×W×t	ベアリングバーピッチ	E	P	受枠質量 (kg/本)	製品コード	価格 (円/2m1本)	コーナー加工 (円/箇所)
GT-2-32A	L-44×60×6	30用 15用 12.5用	65	870	9.7	610821	11,000	1,700
GT-2-32B	L-50×60×6				10.3	610822	13,400	1,700
GT-2-38A	L-50×60×6				10.3	610347	11,400	1,700
GT-2-38B	L-56×60×6				11.2	610348	13,800	1,700
GT-2-44A	L-56×60×6				11.2	610349	11,600	1,700
GT-2-44B	L-61×60×6				11.5	610350	14,000	1,700
GT-2-50A	L-61×60×6	35.3用	76.5	847	11.5	610351	12,400	1,800
GT-2-50B	L-66×60×6				12.0	610352	14,800	1,800
GT-2-55A	L-66×60×6				12.0	610353	12,600	1,800
GT-2-55B	L-71×60×6				12.5	610354	15,000	1,800
GT-2-60A	L-71×60×6				12.5	610355	12,800	1,800
GT-2-60B	PL-76×60×6				13.0	610356	15,200	1,800
GT-2-65A	PL-76×60×6				13.0	610357	13,200	1,800
GT-2-65B	PL-81×60×6				13.5	610358	15,600	1,800
GT-2-75A	PL-86×60×6				14.0	610359	13,800	1,800
GT-2-75B	PL-91×60×6				14.5	610360	16,200	1,800
GT-2-90A	PL-101×60×6				15.5	613801	14,000	1,900
GT-2-90B	PL-106×60×6				16.0	613803	16,400	1,900

■ボルト固定用受枠　(498 + 498)タイプ

〈単位：mm〉

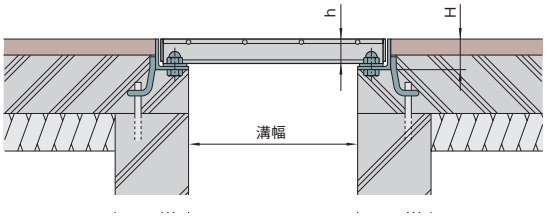
型式記号	寸法 H×W×t	ベアリングバーピッチ	E	P	受枠質量 (kg/本)	製品コード	価格 (円/2m1本)	コーナー加工 (円/箇所)
GT-2-32AH	L-44×60×6	15用	65	370	9.8	613805	12,100	1,700
GT-2-32BH	L-50×60×6				10.4	613806	14,500	1,700
GT-2-38AH	L-50×60×6				10.4	613825	12,500	1,700
GT-2-38BH	L-56×60×6				11.2	613807	14,900	1,700
GT-2-44AH	L-56×60×6				11.2	613827	12,700	1,700
GT-2-44BH	L-61×60×6				11.5	613808	15,100	1,700
GT-2-50AH	L-61×60×6				11.5	613829	16,400	1,800
GT-2-50BH	L-66×60×6				12.0	613809	18,800	1,800
GT-2-55AH	L-66×60×6				12.0	613831	16,600	1,800
GT-2-55BH	L-71×60×6				12.5	613815	19,000	1,800
GT-2-60AH	L-71×60×6				12.5	613833	16,800	1,800
GT-2-60BH	PL-76×60×6				13.0	613817	19,200	1,800
GT-2-65AH	PL-76×60×6				13.0	613835	17,200	1,800
GT-2-65BH	PL-81×60×6				13.5	613819	19,600	1,800
GT-2-75AH	PL-86×60×6				14.0	613821	17,800	1,800
GT-2-75BH	PL-91×60×6				14.5	613823	20,200	1,800

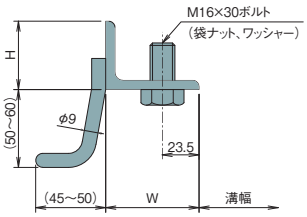
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

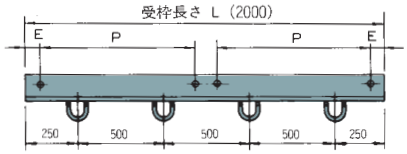
受枠

ボルト固定用　溶融亜鉛めっき仕上

GTZ-2







■製品情報

●受枠はグレーチングにかかる荷重を分散して、コンクリート受部及び角部の破損を防ぐために施工します。

●受枠長さは2000mmを標準とします。

■注文情報

●溶融亜鉛めっき仕上げのボルト・袋ナット・ワッシャーにアップグレードできます。
995(997)タイプ: **1,400**円UP/2m　(498+498)タイプ: **2,800**円UP/2m

表面処理
標　準　品:溶融亜鉛めっき(ボルト・袋ナット・ワッシャー:電気亜鉛めっき)
アップグレード:溶融亜鉛めっき(ボルト・袋ナット・ワッシャー:溶融亜鉛めっき)

■ボルト固定用受枠　995(997)タイプ

〈単位：mm〉

型式記号	寸法 H×W×t	ベアリングバーピッチ	E	P	受枠質量(kg/本)	製品コード	価格(円/2m1本)	コーナー加工(円/箇所)
GTZ-2-32A	L-44×60×6	30用 15用 12.5用	65	870	9.7	611201	16,800	1,700
GTZ-2-32B	L-50×60×6				10.3	611202	19,800	1,700
GTZ-2-38A	L-50×60×6				10.3	611203	17,300	1,700
GTZ-2-38B	L-56×60×6				11.2	611204	20,000	1,700
GTZ-2-44A	L-56×60×6				11.2	611205	17,800	1,700
GTZ-2-44B	L-61×60×6				11.5	611206	20,200	1,700
GTZ-2-50A	L-61×60×6	35.3用	76.5	847	11.5	611207	18,600	1,800
GTZ-2-50B	L-66×60×6				12.0	611208	20,900	1,800
GTZ-2-55A	L-66×60×6				12.0	611209	18,900	1,800
GTZ-2-55B	L-71×60×6				12.5	611210	21,200	1,800
GTZ-2-60A	L-71×60×6				12.5	611211	19,200	1,800
GTZ-2-60B	PL-76×60×6				13.0	611212	24,000	1,800
GTZ-2-65A	PL-76×60×6				13.0	611213	22,300	1,800
GTZ-2-65B	PL-81×60×6				13.5	611214	25,000	1,800
GTZ-2-75A	PL-86×60×6				14.0	611215	22,900	1,800
GTZ-2-75B	PL-91×60×6				14.5	611216	25,600	1,800
GTZ-2-90A	PL-101×60×6				15.5	611217	25,600	1,900
GTZ-2-90B	PL-106×60×6				16.0	611218	28,000	1,900

■ボルト固定用受枠　(498 + 498)タイプ

〈単位：mm〉

型式記号	寸法 H×W×t	ベアリングバーピッチ	E	P	受枠質量(kg/本)	製品コード	価格(円/2m1本)	コーナー加工(円/箇所)
GTZ-2-32AH	L-44×60×6	15用	65	370	9.8	611231	19,500	1,700
GTZ-2-32BH	L-50×60×6				10.4	611232	22,400	1,700
GTZ-2-38AH	L-50×60×6				10.4	611233	19,800	1,700
GTZ-2-38BH	L-56×60×6				11.2	611234	22,600	1,700
GTZ-2-44AH	L-56×60×6				11.2	611235	20,400	1,700
GTZ-2-44BH	L-61×60×6				11.5	611236	22,800	1,700
GTZ-2-50AH	L-61×60×6				11.5	611237	23,200	1,800
GTZ-2-50BH	L-66×60×6				12.0	611238	25,500	1,800
GTZ-2-55AH	L-66×60×6				12.0	611239	24,300	1,800
GTZ-2-55BH	L-71×60×6				12.5	611240	26,700	1,800
GTZ-2-60AH	L-71×60×6				12.5	611241	24,900	1,800

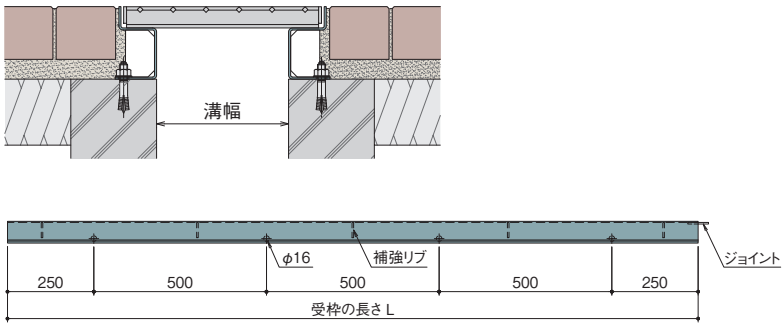
〔めっき桝の捨て桟の取外し方〕

動画

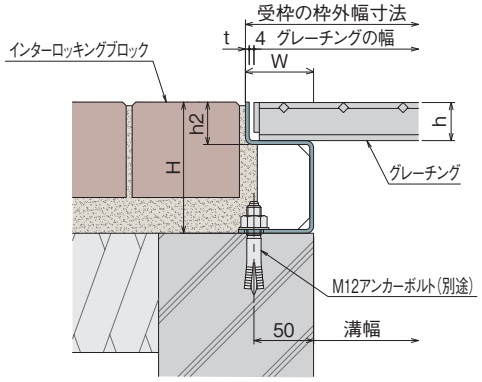
インターロッキングブロック用　錆止め塗装

LI-1

受注生産



平面図



表面処理:エポキシ樹脂焼付塗装(黒)又は錆止め塗装(黒)

〈単位：mm〉

型式記号	グレーチング寸法 h	受枠寸法(mm) H×h2×W×t−L	アンカー φD	受枠質量(kg/本)	製品コード	価格(円/2m1本)
LI-1-19	19	PL110×22.5×57.2×3.2−2000	16(M12アンカーボルト)	11.6	−	18,600
LI-1-25	25	PL110×28.5×57.2×3.2−2000		11.6	−	
LI-1-32	32	PL110×35.5×57.2×3.2−2000		11.6	−	
LI-1-38	38	PL110×41.5×57.2×3.2−2000		11.6	−	
LI-1-44	44	PL110×47.5×57.2×3.2−2000		11.6	−	
LI-1-50	50	PL110×53.5×57.2×3.2−2000		11.6	−	
LI-1-55	55	PL110×58.5×57.2×3.2−2000		11.6	−	
LI-1-60	60	PL110×63.5×57.2×3.2−2000		11.6	−	
LI-1-65	65	PL110×68.5×57.2×3.2−2000		11.6	−	
LI-1-75	75	PL110×78.5×57.2×3.2−2000		11.6	−	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

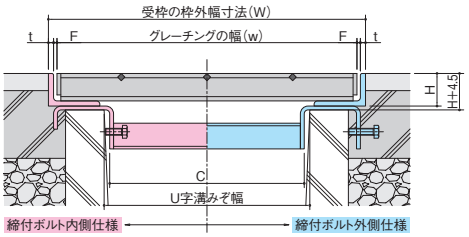
U字溝用受枠

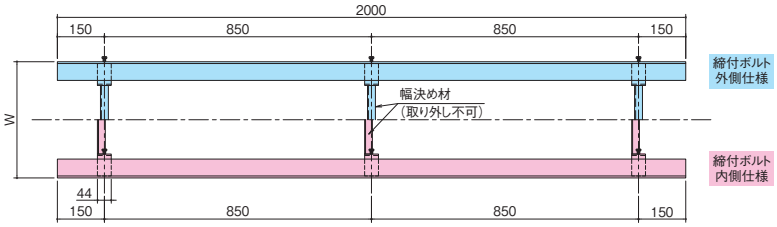
エコノミータイプ

GL-C

T-14以下

受注生産





■製品情報

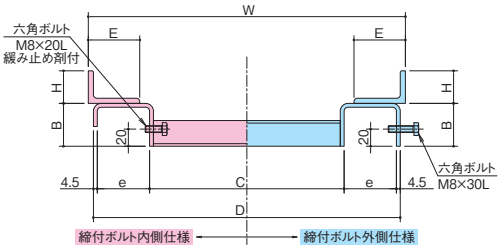
●U字溝に取付けることにより、一般用グレーチングを使用することができます。
●受枠長さは2000mmを標準とします。
●締付けボルト内側仕様のボルトは緩み止め剤が塗布されています。

⚠注意事項

●通常は車が乗らない場所でご使用ください。
●幅決め材は取外し不可です。
●U字溝上部と受枠下部のすきまはコンクリート等でうめてください。
●六角ボルトはコンクリート等で確実に固定してください。

■注文情報

●錆止め塗装仕上と溶融亜鉛めっき仕上(ボルト:電気めっき)を用意しています。ご注文の際は仕上方法をご指示ください。



表面処理:錆止め塗装/溶融亜鉛めっき(ボルトは電気めっき)

〈単位:mm〉

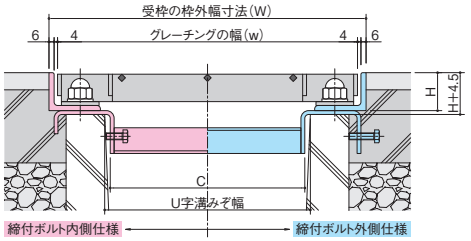
溝幅	寸法 w	W	D	C	e	B	E	H	F	t	幅決め材	質量(kg/セット)	GL-C 締付ボルト外側仕様 呼称	錆止め塗装 製品コード	錆止め塗装 価格(円/両1m)	溶融亜鉛めっき 製品コード	溶融亜鉛めっき 価格(円/両1m)	GL-C 締付ボルト内側仕様 呼称	錆止め塗装 製品コード	錆止め塗装 価格(円/両1m)	溶融亜鉛めっき 製品コード	溶融亜鉛めっき 価格(円/両1m)	適用グレーチング(参考)
150	200	211	238	139	45	50	25	25	2.5	3	L-25×25×3	7.1	**19-15**	614132	**17,800**	614182	**18,500**	**19-15R**	614232	**18,300**	614282	**19,000**	CHB 319-1
	200	211	238	139	45	50	30	30	2.5	3	L-25×25×3	8.1	**25-15**	614138	**17,900**	614188	**18,700**	**25-15R**	614238	**18,400**	614288	**19,300**	特CXHB 325-1
180	250	261	268	169	45	50	25	25	2.5	3	L-25×25×3	7.3	**19-18**	614134	**17,800**	614184	**18,500**	**19-18R**	614234	**18,300**	614284	**19,000**	CXHB 319-1.5
	250	261	268	169	45	50	30	30	2.5	3	L-25×25×3	8.2	**25-18**	614140	**18,300**	614190	**19,200**	**25-18R**	614240	**18,600**	614290	**19,500**	特CXHB 325-1.5
240	300	311	358	227	61	50	25	25	2.5	3	L-30×30×3	7.9	**19-24**	614136	**17,900**	614186	**18,700**	**19-24R**	614236	**18,400**	614286	**19,300**	CXHB 319-2
	300	311	358	227	61	50	30	30	2.5	3	L-30×30×3	8.9	**25-24**	614142	**18,300**	614192	**19,200**	**25-24R**	614242	**18,600**	614292	**19,500**	CXHB 325-2
	350	370	358	227	61	50	60	38	4.0	6	L-30×30×3	20.8	**32-24**	614146	**19,000**	614196	**21,000**	**32-24R**	614246	**19,400**	614296	**21,500**	CXHB 332-2.5
300	350	361	418	287	61	50	30	30	2.5	3	L-30×30×3	9.2	**25-30**	614144	**18,300**	614194	**19,200**	**25-30R**	614244	**18,600**	614294	**19,500**	CXHB 325-2.5
	400	420	418	287	61	50	60	38	4.0	6	L-30×30×3	21.1	**32-30**	614148	**19,000**	614198	**21,000**	**32-30R**	614248	**19,400**	614298	**21,500**	CXHB 332-3
	400	420	418	287	61	50	60	44	4.0	6	L-30×30×3	22.2	**38-30**	614150	**19,400**	614200	**21,600**	**38-30R**	614250	**19,700**	614300	**21,900**	VG5B 38-3
	400	420	418	287	61	50	60	50	4.0	6	L-30×30×3	23.3	**44-30**	614152	**19,600**	614202	**21,800**	**44-30R**	614252	**19,900**	614302	**22,100**	VG1HB 544-3

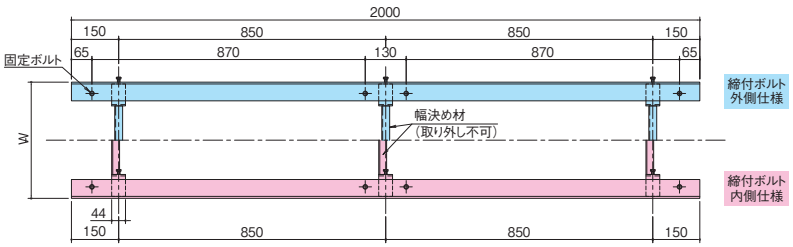
ボルト固定式　エコノミータイプ

GL-CB

T-14以下

受注生産





■製品情報

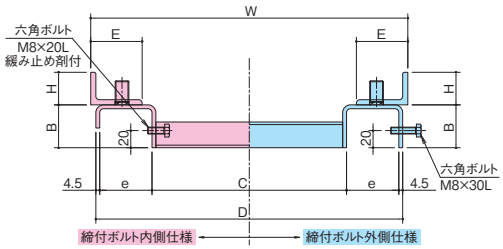
●U字溝に取付けることにより、ボルト固定式グレーチングを使用することができます。
●受枠長さは2000mmを標準とします。
●締付けボルト内側仕様のボルトは緩み止め剤が塗布されています。

⚠注意事項

●通常は車が乗らない場所でご使用ください。
●幅決め材は取外し不可です。
●U字溝上部と受枠下部のすきまはコンクリート等でうめてください。
●六角ボルトはコンクリート等で確実に固定してください。

■注文情報

●錆止め塗装仕上と溶融亜鉛めっき仕上(ボルト・袋ナット・ワッシャー:電気めっき)を用意しています。ご注文の際は仕上方法をご指示ください。



表面処理:錆止め塗装
溶融亜鉛めっき(ボルト・袋ナット・ワッシャー:電気亜鉛めっき)

〈単位:mm〉

溝幅	寸法 w	W	D	C	e	B	E	H	幅決め材	質量(kg/セット)	GL-CB 締付ボルト外側仕様 呼称	錆止め塗装 製品コード	錆止め塗装 価格(円/両1m)	溶融亜鉛めっき 製品コード	溶融亜鉛めっき 価格(円/両1m)	GL-CB 締付ボルト内側仕様 呼称	錆止め塗装 製品コード	錆止め塗装 価格(円/両1m)	溶融亜鉛めっき 製品コード	溶融亜鉛めっき 価格(円/両1m)	適用グレーチング(参考)
150	250	270	238	139	45	50	60	44	L-25×25×3	21.3	**32-15**	614466	**23,000**	614506	**25,000**	**32-15R**	614546	**23,400**	614586	**25,400**	CXHBB 332-1.5A
180	300	320	268	169	45	50	60	44	L-25×25×3	21.5	**32-18**	614468	**23,000**	614508	**25,000**	**32-18R**	614548	**23,400**	614588	**25,400**	CXHBB 332-2A
240	350	370	358	227	61	50	60	44	L-30×30×3	22.3	**32-24**	614454	**23,000**	614494	**25,000**	**32-24R**	614534	**23,400**	614574	**25,400**	CXHBB 332-2.5A
	400	420	418	287	61	50	60	44	L-30×30×3	22.6	**32-30**	614456	**23,000**	614496	**25,000**	**32-30R**	614536	**23,400**	614576	**25,400**	VG1HBB 532-3A
300	400	420	418	287	61	50	60	50	L-30×30×3	23.7	**38-30**	614458	**23,400**	614498	**25,700**	**38-30R**	614538	**23,700**	614578	**26,000**	VG1HBB 538-3A
	400	420	418	287	61	50	60	56	L-30×30×3	25.1	**44-30**	614460	**23,500**	614500	**25,900**	**44-30R**	614540	**23,800**	614580	**26,200**	VG5BB 44-3A

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

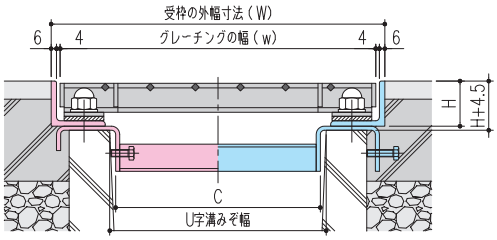
New!

ボルト固定式　エコノミータイプ　パッキン

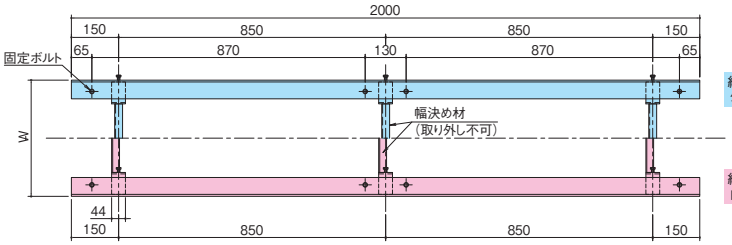
GL-CBP

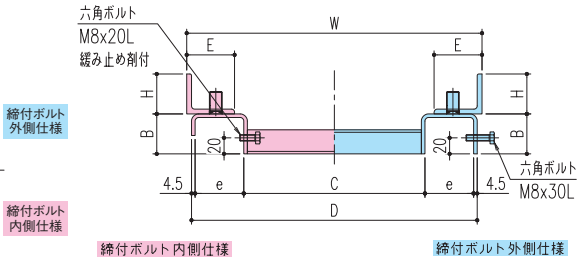
T-14以下

新製品　受注生産



締付ボルト内側仕様　　締付ボルト外側仕様





締付ボルト内側仕様　　締付ボルト外側仕様

■製品情報

●U字溝に取付けることにより、ボルト固定式グレーチングを使用することができます。
●受枠とパッキンは別送になります。現場にて受枠に貼り付けてご使用ください。
●受枠長さは2000mmを標準とします。
●締付けボルト内側仕様のボルトは緩み止め剤が塗布されています。

⚠注意事項
●通常は車が乗らない場所でご使用ください。
●幅決め材は取外し不可です。
●U字溝上部と受枠下部のすきまはコンクリート等でうめてください。
●六角ボルトはコンクリート等で確実に固定してください。

■注文情報

●錆止め塗装仕上と溶融亜鉛めっき仕上（ボルト・袋ナット・ワッシャー：電気めっき）を用意しています。ご注文の際は仕上方法をご指示ください。

表面処理：錆止め塗装
　　溶融亜鉛めっき（ボルト・袋ナット・ワッシャー：電気亜鉛めっき）

〈単位：mm〉

溝幅	寸法								幅決め材	GL-CBP　締付ボルト外側仕様						GL-CBP　締付ボルト内側仕様						適用グレーチング（参考）
	w	W	D	C	e	B	E	H		質量（kg/セット）	呼称	錆止め塗装		溶融亜鉛めっき		質量（kg/セット）	呼称	錆止め塗装		溶融亜鉛めっき		
												製品コード	価格（円/両1m）	製品コード	価格（円/両1m）			製品コード	価格（円/両1m）	製品コード	価格（円/両1m）	
150	250	270	238	139	45	50	60	50	L-25x25x3	21.6	**32-15**	−	**25,400**	−	**33,000**	21.4	**32-15R**	−	**25,800**	−	**33,400**	CXHBB 332-1.5B
180	300	320	268	169	45	50	60	50	L-25x25x3	21.7	**32-18**	−	**25,400**	−	**33,000**	21.5	**32-18R**	−	**25,800**	−	**33,400**	CXHBB 332-2B
240	350	370	358	227	61	50	60	50	L-30x30x3	22.2	**32-24**	−	**25,400**	−	**33,000**	22.0	**32-24R**	−	**25,800**	−	**33,400**	CXHBB 332-2.5B
	400	420	418	287	61	50	60	50	L-30x30x3	22.5	**32-30**	−	**25,400**	−	**33,000**	22.2	**32-30R**	−	**25,800**	−	**33,400**	CXHBB 332-3B
300	400	420	418	287	61	50	60	56	L-30x30x3	23.9	**38-30**	−	**25,800**	−	**33,700**	23.7	**38-30R**	−	**26,100**	−	**34,000**	VG1HBB 538-3B
	400	420	418	287	61	50	60	61	L-30x30x3	24.7	**44-30**	−	**25,900**	−	**33,900**	24.5	**44-30R**	−	**26,200**	−	**34,200**	VG1HBB 544-3B

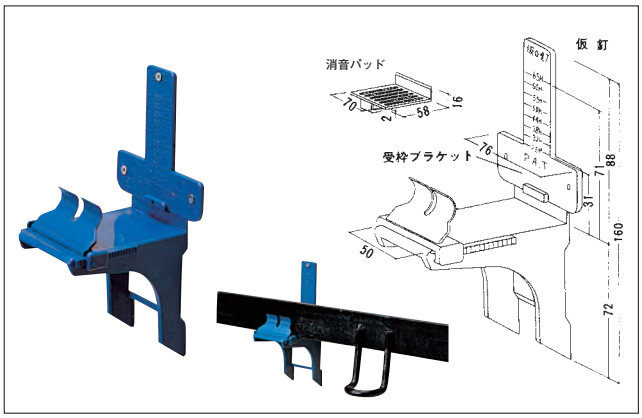
施工例写真

CXB-P

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

部品

受枠ホルダー



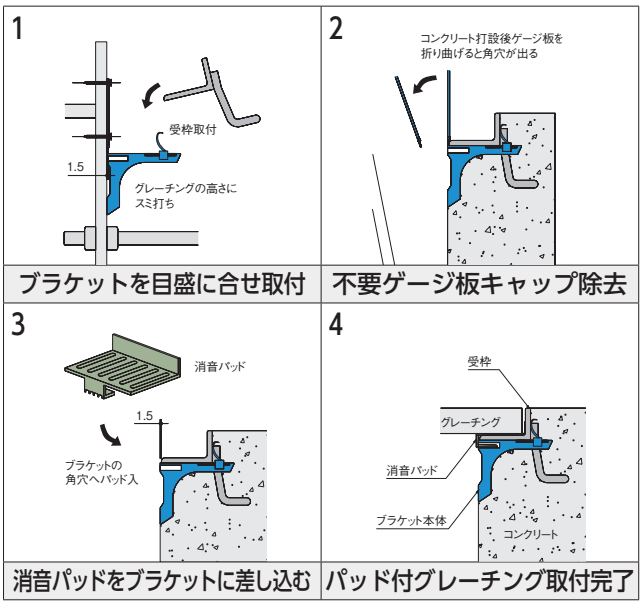
■製品情報

特長
1. 受枠施工は従来の1/5に短縮でき仕上げが正確です。
2. 消音パッドを使うことにより音をカット。ゴム貼り、リップ止めは必要ありません。
3. 受枠の倒れがありません。
4. 受枠継目の段差がありません。
5. レベル合わせが容易です。
6. ABS樹脂製ですので安全性も高く錆びる事もありません。
7. 寸法表の範囲で使用可能です。
8. 消音パッドは取替えることができます。

〈単位：mm〉

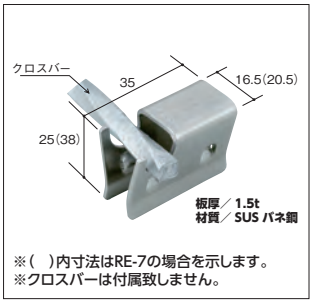
h	受枠寸法 H×W×t	製品コード	価格(円)
25	L-31×60×6	610801	600
32	L-38×60×6		
38	L-44×60×6		
44	L-50×60×6		
50	L-56×60×6		
55	L-61×60×6		
60	L-66×60×6		
65	L-71×60×6		
75	PL-81×60×6		

■施工手順



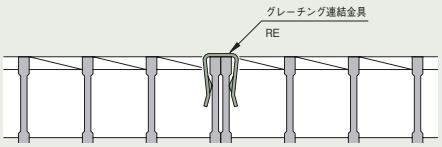
連結金具

RE-3 主部材 3mm 用　RE-5 主部材 5mm 用　RE-7 主部材 7mm 用



※(　)内寸法はRE-7の場合を示します。
※クロスバーは付属致しません。

RE納まり図

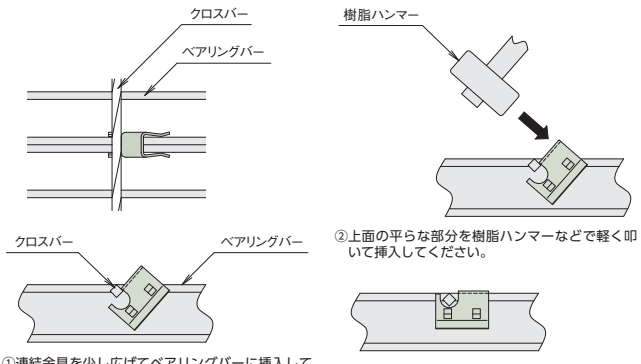


⚠バネ鋼の為取扱いにご注意ください。特にグレーチングの端を持ち上げての取外しはしないでください。必ずクロスバーに引っ掛けてご使用ください。
跳ね上がり防止効果は有しておりません。
大型車、特殊車両の通行する場所では使用しないでください。
金具が変形した場合は使用しないでください。

〔施工手順を動画で確認できます〕
動画

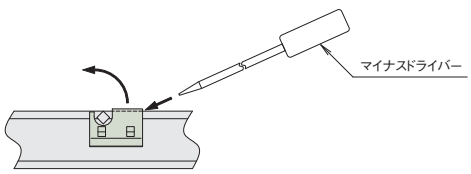
型式記号	製品コード	価格(円)	適用グレーチング(参考)	
			並目	細目
RE-3	610816	500	CXB-P 19	CXHB 319, 325, 332, 338
RE-5	610817	500	CB 19, VG5B 25, 32, 38, 44	VG1HB 532, 538, 544
RE-7	610840	550	VG5B 50, 55, 60, 65, 75	VG1HA 750, 755, 760, 765, 775

■取付手順



①連結金具を少し広げてベアリングバーに挿入してください。
②上面の平らな部分を樹脂ハンマーなどで軽く叩いて挿入してください。
③クロスバーに引っ掛けた状態で取付け完了です。

■取外し手順



取外しはマイナスドライバーなどを少し差し込み矢印の方向に回転させると取外せます。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

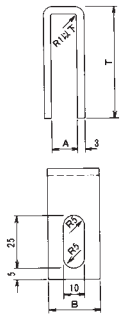
連結金具

KM

鋼板製(SS)

標準品

クサリ付

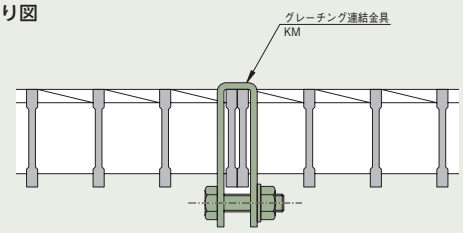


溶融亜鉛めっき（クサリ：電気めっき）

〈単位：mm〉

型式記号	グレーチング高さ	寸法 A	寸法 B	寸法 T	適用ボルト類	製品コード	価格(円) 標準品	価格(円) クサリ付
KM-1	19、25、32	12	25	53	M8×30	610804	500	1,000
KM-2	38、44	12	25	65		610805	500	1,000
KM-3	50、55、60、65	16	32	90		610806	500	1,000

KM納まり図



クサリ

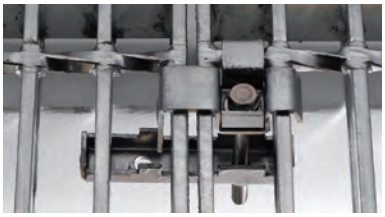
電気めっき
L=500
アンカー・シャックル付

製品コード	価格(円)
610811	600

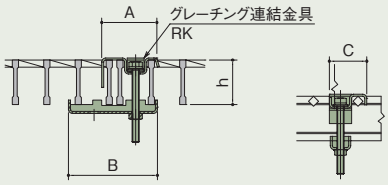
連結金具

RK

PAT



溶融亜鉛めっき

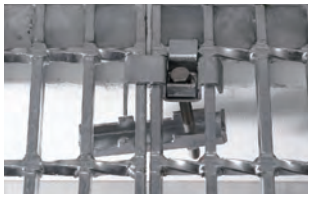


〈単位：mm〉

型式記号	グレーチング高さ	寸法 A	寸法 B	寸法 C	適用ボルト類	製品コード	価格(円)
RK-1	19、25、32、38、44	56	100	43	M8×65	–	1,700
RK-2	50、55、60、65	66		46	M8×90	–	

■施工手順

①グレーチングの連結部にRKを挿入する



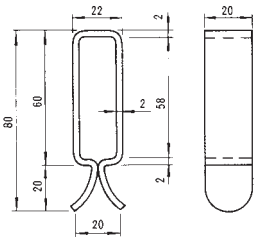
②RKをクロスバーとベアリングバーに引掛ける

③RKが回転しない様にドライバー等で押えながらボルトを締め付ける

④連結完了

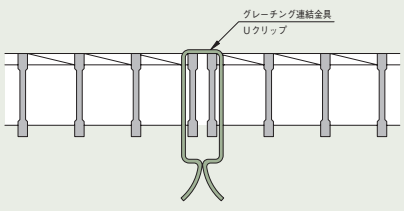
Uクリップ

盗難防止金具
●ステンレス製(SUS)

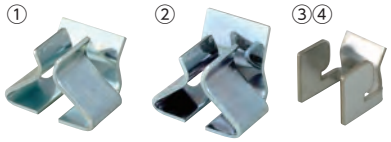


製品コード	価格(円)
617650230	450

VG5B、VG5Uのh50までに使用できます。

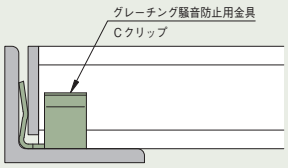


Cクリップ



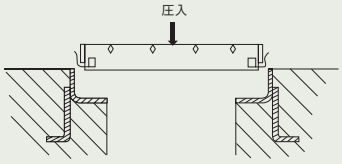
番号	製品コード	価格(円)
①	617650220	450
②	617650210	450
③	610809	450
④	610819	450

番号	名称	グレーチング高さ	グレーチングピッチ
①	Cクリップ(小)	32用	並目
②	Cクリップ	38以上用	並目
③	細目用Cクリップ(HC-3)	25～32用	細目(P=12.5)
④	細目用Cクリップ(HC-5)	32～38用	細目(P=15)



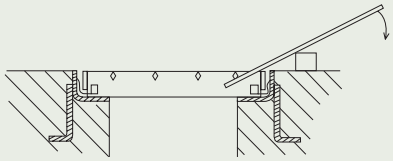
Cクリップが付いたグレーチングのはめ込み方

受枠の上に、グレーチングを水平におき、1人もしくは2人がグレーチングの上でジャンプする程度で圧入できます。



Cクリップが付いたグレーチングの取外し方

テコを用いれば容易に取外せます。

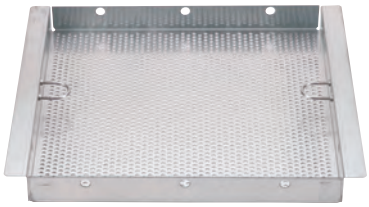


●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

落ち葉バスケット

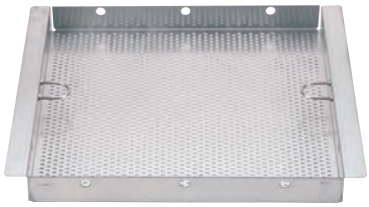
高耐食めっき鋼板製

OBG



ステンレス製

SOBG

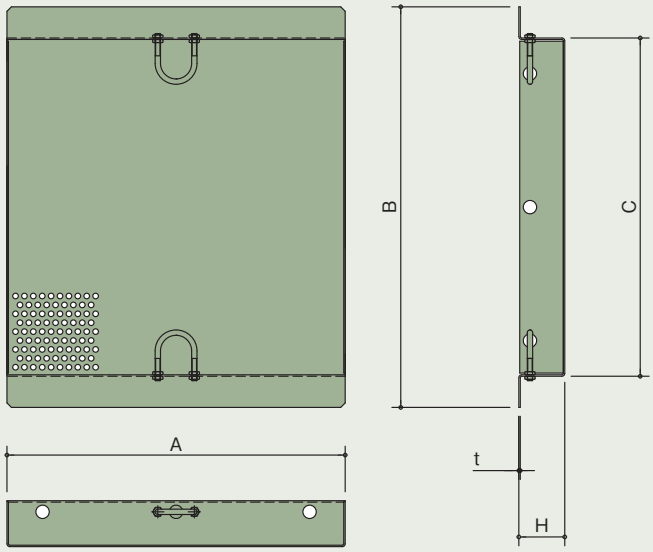


■製品情報

- ●グレーチングの隙間から、落ち葉、ゴミ、貴金属等が落下するのを防ぐ事ができます。
- ●φ6.3の穴を多数開けているので排水性に富んでいます。
  また側面の穴からも排水されるため、オーバーフローしにくい構造になっています。
- ●定期的に掃除をしてください。取り外しに便利な取手を標準装備しております。
- ●スチールグレーチング桝蓋　VG5BF、VG1HBF、CBF、CHBFと一緒にご使用できます。また、既存の受枠にも使用することができます。
- ●バスケットをセットした際、製品の構造上、蓋が2mm程度受枠上面より浮き上がります。
- ●製品の剛性をやや低くしております。取扱いの際にはご注意願います。

■注文情報

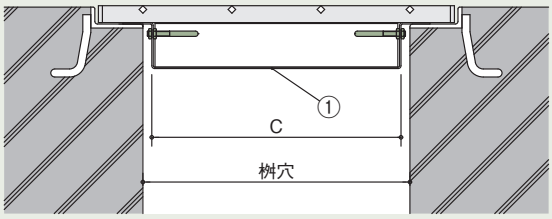
- ●クサリ付きのグレーチングには、クサリ通し用の切欠き付きも製作できます。ご相談ください。
- ●特注サイズも製作できます。製作可能サイズは桝穴寸法200×200～800×800までです。(全高OBG:51.6mm SOBG:51.5mmのみ)



■部品構成表

品番	部品名		材質	備考
①	バスケット	OBG	※	板厚　t=1.6　パンチングメタル
		SOBG	SUS304	板厚　t=1.5　パンチングメタル

※溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板(JIS G 3323)
めっきの付着量表示記号:K27



■高耐食めっき鋼板製

〈単位：mm〉

桝穴	呼称	製品コード	価格(円)	A	B	C	H	t
300×300	**OBG-300**	610891	**14,100**	280	350	280	51.6	1.6
350×350	**OBG-350**	610892	**16,000**	330	400	330		
400×400	**OBG-400**	610893	**17,400**	380	450	380		
450×450	**OBG-450**	610894	**19,000**	430	500	430		
500×500	**OBG-500**	610895	**23,100**	480	550	480		
600×600	**OBG-600**	610896	**30,200**	580	650	580		
700×700	**OBG-700**	610897	**40,500**	680	750	680		

■ステンレス製

〈単位：mm〉

桝穴	呼称	製品コード	価格(円)	A	B	C	H	t
300×300	**SOBG-300**	610961	**15,200**	280	350	280	51.5	1.5
350×350	**SOBG-350**	610962	**16,100**	330	400	330		
400×400	**SOBG-400**	610963	**17,900**	380	450	380		
450×450	**SOBG-450**	610964	**19,600**	430	500	430		
500×500	**SOBG-500**	610965	**36,500**	480	550	480		
600×600	**SOBG-600**	610966	**37,700**	580	650	580		
700×700	**SOBG-700**	610967	**47,200**	680	750	680		

取り外しに便利な取手付き

バスケット側面に排水穴を設けています。

持ち上げイメージ

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

集水桝用防虫・防臭器具 oct-Mas（オクト・マス）

New!

ステンレス製

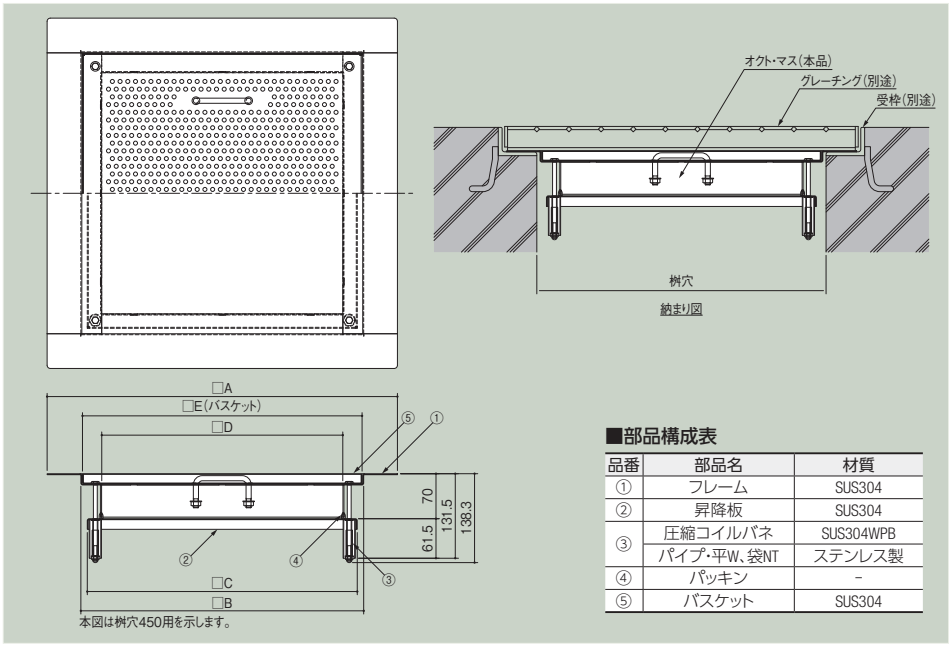
OCT-MG 新製品

■製品情報

●既設の桝にも設置可能です。
※桝部のコンクリートが桝内にはみ出している場合はB寸法以下になるように仕上げてください。
●受枠の上に設置するため、蓋が約1.5mm飛び出します。
※新設の場合は受枠高さを変更するなどして対応できる場合があります。
●蓋受け部の清掃を行ってから設置してください。
●昇降板とパッキンの間に異物が挟まった状態ですと機能が低下しますので定期的なメンテナンスをお願いします。
●置くだけ設置のため完全に密閉できるものではありません。
●品番③は桝穴450用が4ヶ所、桝穴600用が8ヶ所になります。

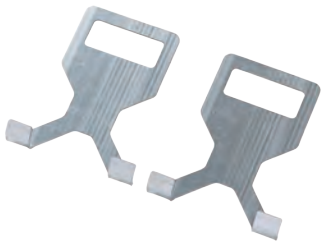
■注文情報

●特注品について
本品は標準仕様を基本としておりますが、ご希望の数量や仕様内容によっては、特注対応を承れる場合がございます。 詳細につきましてはお問い合わせください。
●厨房等、油分を含む排水が想定される箇所への設置については、別途お問い合わせください。
●ステンレスグレーチング用はP554をご参照ください。



■部品構成表

品番	部品名	材質
①	フレーム	SUS304
②	昇降板	SUS304
③	圧縮コイルバネ	SUS304WPB
	パイプ・平W、袋NT	ステンレス製
④	パッキン	-
⑤	バスケット	SUS304



品名	製品コード	価格（円/セット）
脱着ハンドル	-	8,000

■スチールグレーチング用　〈単位：mm〉

桝穴	型式記号	製品コード	価格（円）	A	B	C	D	E
□450	**OCT-MG-450**	-	**75,500**	545	440	420	375	435
□600	**OCT-MG-600**	-	**108,400**	695	590	570	525	585

動画

置くだけでマスの悩みを一掃。雨は流して、害虫・異臭はブロック！

こんなお悩みありませんか？

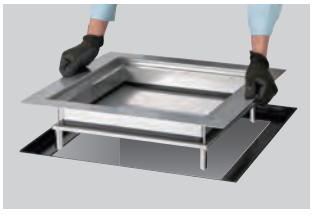
●桝から上がってくる異臭で近隣や歩行者から苦情がくる。
●蚊やハエなどの害虫が発生して不衛生。
●落ち葉やゴミが溜まり、掃除や詰まりの対応が大変。

oct-Masの３つの強み

●【革新】バネ式プレートによる「自動密閉」
通常時はバネの力で密閉。雨が降れば水の重みで自動開閉。
排水性と防虫性、防臭性を両立しました。

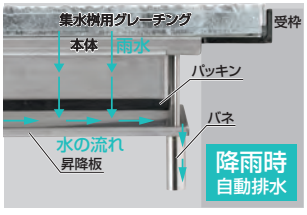
●【清潔】落ち葉バスケットを標準装備
桝の内部を汚さないバスケット付き。ゴミ捨てが簡単になり、
メンテナンスコストを大幅に削減します。

●【耐久】衛生的で美しい「ステンレス製」
サビに強く、清潔感を維持。人通りの多い商店街や飲食店街でも、景観を損なわず長く使えます。



既設の桝に置くだけ。簡単に取付可能。

バネが昇降板を押し上げ、パッキンが密着!
臭いや虫をブロック。



雨水の重みでバネが縮み、昇降板が降下。
側面から一気に排水!

バスケットを持ち上げるだけ。
メンテナンスが劇的に楽に。

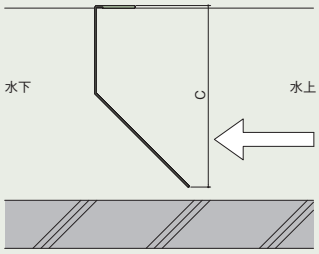
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

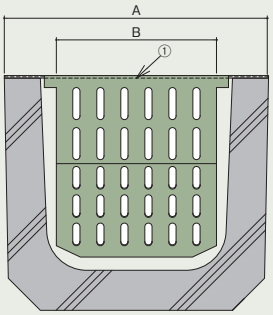
ゴミスクリーン「トメナイト®」

高耐食めっき鋼板製

GS

意匠登録済





■製品情報

- JIS A 5372 U型側溝に準拠。U字溝に落とし込むことで枯れ枝、落葉、空き缶等のゴミを受け止めることができます。
- 溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板(JIS G 3323)（めっきの付着量表示記号K27)を使用。耐食性に優れています。
- 従来品よりもゴミ収集率をUP(開口率23%)。小さなゴミも受け止めることができるので建屋内の溝にも使えます。
- こまめに掃除をしてください。オーバーフローする恐れがあります。
- 車両が通行する場所ではご使用にならないでください。

参照 P.643

⚠メンテナンスについて
ゴミが溜るとゴミスクリーンが傾きます。危険ですので速やかに掃除をしてください。掃除の後はゴミスクリーンを元通りに設置してください。

■部品構成表

品番	部品名	備考
①	ゴミスクリーン	板厚　t=1.6　パンチングメタル

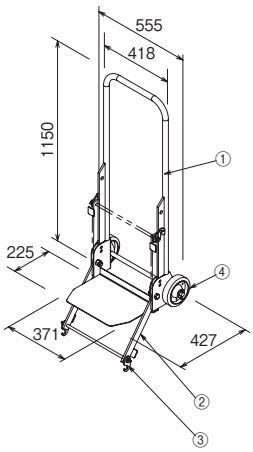
〈単位：mm〉

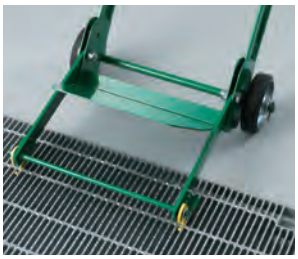
U字溝	型式記号	製品コード	A	B	C
150	**GS-150**	860110	210	120	142以内
180	**GS-180**	860120	250	145	173以内
240	**GS-240**	860130	330	200	233以内
300B	**GS-300B**	860140	400	245	294以内

グレーチング吊上げ運搬機　持上げ上手®

MJ-01

PAT





細目グレーチングに対応

二輪運搬車として使用

■製品情報

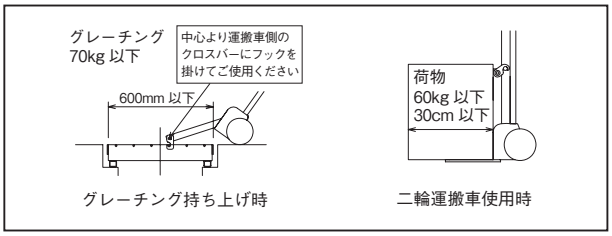
- テコの原理を利用して、グレーチングを楽に持上げる事ができます。
- 最大70kgまでのグレーチングの持上げが可能
- 細目グレーチングにも対応可能。
- アーム収納時は、二輪運搬車として利用できます。
- 開閉の作業効率が大幅にUP、点検や設置時間を短縮します。

①	本体
②	引き上げアーム
③	フック
④	ゴム車輪(150mm)

型式記号	**MJ-01**
製品コード	610839
価格(円)	**69,900**
質量(kg)	17
表面処理	焼付塗装

引き上げアーム収納時

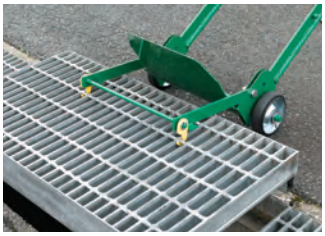
■適用範囲



グレーチング持ち上げ時　　二輪運搬車使用時

■開閉手順

グレーチングの中心より手前のクロスバーにフックを引掛けます。



テコの原理を利用して取手を下げるとグレーチングが吊り上がります。

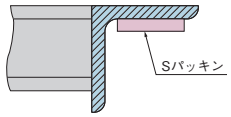
後方に移動して安全な場所にグレーチングを置く。

⚠注意
ご使用の際は、取扱い説明書をお読みの上、正しくご使用ください。
グレーチングの吊り上げ・吊り下げ時は周囲の安全をよく確認してから作業を行ってください。

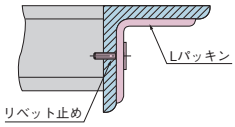
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

サイレントゴム

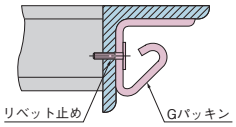
Sパッキン



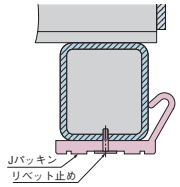
L型パッキン



G型パッキン



J型パッキン

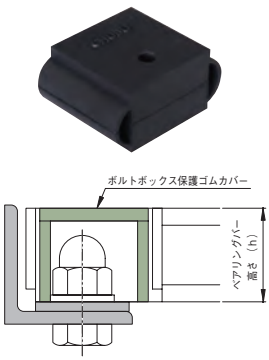


〈単位：mm〉

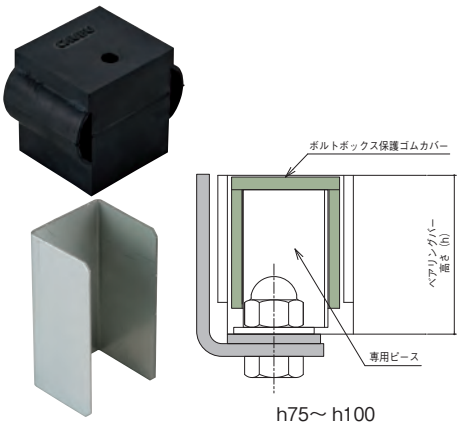
品名	サイズ	アングルサイズ	代表適用機種	製品コード	価格(円/枚)	備考
Sパッキン	3×25	L-30×30×3	CXU-P　CU-P	–	**2,000**	
	3×30	L-40×40×5	VG5U　V1HU	–	**2,000**	
	5×40	L-50×50×6	CU　CHU			
L型パッキン	2×20×20	L-30×30×3	VG5U　V1HU	–	**3,000**	
	3×30×30	L-40×40×5	CU　CHU			
	3×40×40	L-50×50×6				
G型パッキン	3×30×31	L-40×40×5	VG5U　V1HU	–	**3,500**	
	3×40×36	L-50×50×6	CU　CHU			
J型パッキン	5×45×28	–	VG5K　VG1HK　CK　CHK	–	**3,500**	リベット止
	5×45×28	–	VG5B　CB	–	**4,600**	ベースプレート+リベット止

GC

ボルトボックス保護ゴムカバー



h32～ h60

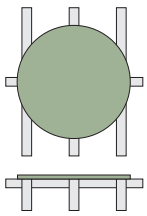


h75～ h100

種類	ベアリングバーの高さ(h)	型式	製品コード	価格(円)
普通目グレーチング	h32,h38	GC-S	610813	**450**
	h44	GC-SL	610833	**480**
	h50,h55	GC-H	610815	**500**
	h60,h65	GC-HL	610835	**550**
	h75	GC-HLP75	610881	**1,000**
	h90	GC-HLP90	610882	**1,000**
	h100	GC-HLP100	610883	**1,000**
細目グレーチング	h32,h38	GC-S	610813	**450**
	h44	GC-SL	610833	**480**
	h50,h55	GC-M	610814	**500**
	h60,h65	GC-ML	610834	**550**
	h75	GC-MLP75	610884	**1,000**

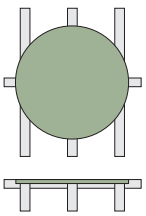
マーク

Aタイプ
上部に溶接



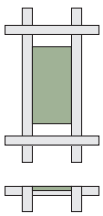
材質：鋳鉄製

Bタイプ
埋込み溶接又は機械加工



材質：鋳鉄製

Cタイプ
埋込み溶接



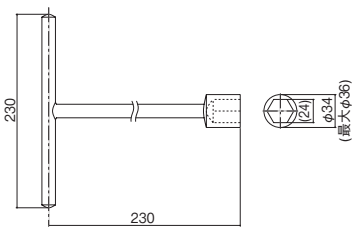
材質：鋼板製

マーク使用例

タイプ	価格(円)		
	型製作費	マーク取付費	マーク代
Aタイプ	**別途見積り（型の返却はしません）**	**1,100**	**別途見積り**
Bタイプ		**2,800**	
Cタイプ		**1,700**	

T ボックス

T ボックス（24）
M16



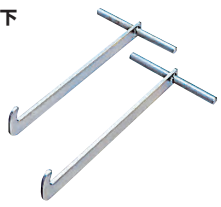
製品コード	価格(円)
610820	**3,300**

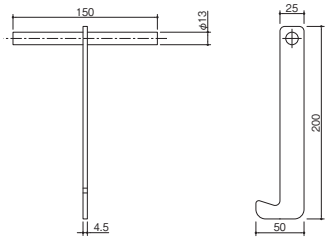
GH-2

グレーチング細目専用ハンドル

⚠吊り上げ(垂直)
質量40kg/本以下

仕上：電気めっき





製品コード	価格(円)
610810	**2,000**

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

床板用スチールグレーチング

エコノミータイプ

CFL

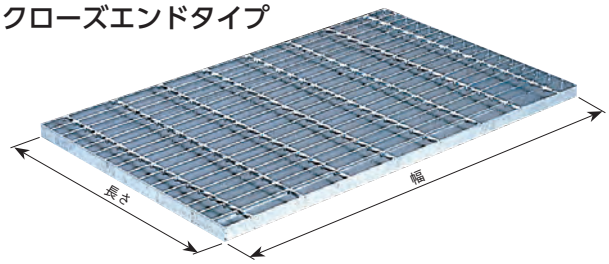
受注生産

ギザギザタイプ

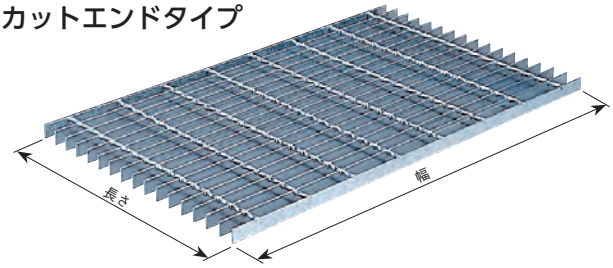
CXFL

受注生産

クローズエンドタイプ



カットエンドタイプ



〈単位：mm〉

	型式記号	ベアリングバー	ベアリングバーピッチ	質量(kg/m²) カットエンド	質量(kg/m²) クローズエンド	価格(円)
一般タイプ	CFL 319	FB19×3	30	17.2	18.2	別途見積り
	CFL 419	FB19×4.5	30	25.8	27.2	
	CFL 325	FB25×3	30	22.1	23.4	
	CFL 525	I-25×5×3	30	28.2	30.0	
	CFL 332	FB32×3	30	27.7	29.4	
	CFL 532	I-32×5×3	30	35.0	37.4	
	CFL 338	FB38×3	30	32.5	34.5	
	CFL 538	I-38×5×3	30	40.9	43.7	
	CFL 544	I-44×5×3	30	46.8	50.0	
ギザギザタイプ	CXFL 319	FB19×3	30	17.2	18.2	
	CXFL 419	FB19×4.5	30	25.8	27.2	
	CXFL 325	FB25×3	30	22.1	23.4	
	CXFL 525	I-25×5×3	30	28.2	30.0	
	CXFL 332	FB32×3	30	27.7	29.4	
	CXFL 532	I-32×5×3	30	35.0	37.4	
	CXFL 338	FB38×3	30	32.5	34.5	
	CXFL 538	I-38×5×3	30	40.9	43.7	
	CXFL 544	I-44×5×3	30	46.8	50.0	

■製品情報

●耐久性に優れ、しかも軽量
ベアリングバーとクロスバーを格子目状に電気圧接しておりますので、非常に耐久性に優れ軽量です。

●優れた安全性
ベアリングバーとクロスバーが一体化され、いずれの方向にでもスベリ止め効果が保たれます。

●換気採光が抜群
開口面積比率が高いCHUBUグレーチングは、作業環境づくりに最適です。

●施工が簡単
多目的に合わせた施工ができ、現場で簡単に取付、取外しができます。

●美観性
ベアリングバーとクロスバーの格子模様は工場、船舶などの床、階段などにマッチし、快適な作業空間が得られます。

●丈夫で長持ち
表面処理は溶融亜鉛めっき仕上げで耐久性に優れています。

●本体は、クローズエンドとカットエンドがあります。

⚠CFL319・CXFL319の製品幅は、1000mm以下でご使用ください。

用途

●プラント工場、ビルディング　●各種発電所の床、階段
●海上石油基地、船舶　●橋梁、吊橋、鉄塔
●浄水場、洗車場、処理場

例 C(X)FL 325
- C(X)FL：床板用グレーチング記号 X：ギザギザタイプ
- 325：ベアリングバー高さ（25mm）／ベアリングバー厚み（3mm）

■ベアリングバー本数とグレーチング長さ関係表

型式：C(X)FL 419、C(X)FL 525、C(X)FL 532、C(X)FL 538、C(X)FL 544

ベアリングバーの本数	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
グレーチングの長さ(ℓ)	185	215	245	275	305	335	365	395	425	455	485	515	545	575
ベアリングバーの本数	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
グレーチングの長さ(ℓ)	605	635	665	695	725	755	785	815	845	875	905	935	965	995

〈単位：mm〉

型式：C(X)FL 319、C(X)FL 325、C(X)FL 332、C(X)FL 338

ベアリングバーの本数	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
グレーチングの長さ(ℓ)	183	213	243	273	303	333	363	393	423	453	483	513	543	573
ベアリングバーの本数	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
グレーチングの長さ(ℓ)	603	633	663	693	723	753	783	813	843	873	903	933	963	993

〈単位：mm〉

■最大支間距離

荷重支間距離、ベアリングバー強度に合わせて最も経済的な型式を選定してください。

型式	断面係数 Zcm³	慣性モーメント Icm⁴	たわみ/スパン ≦ 1/500	たわみ/スパン ≦ 1/300	たわみ/スパン ≦ 1/200
C(X)FL 319	0.181	0.171	800	900	—
C(X)FL 419	0.271	0.257	900	1000	1200
C(X)FL 325	0.313	0.391	1000	1200	1400
C(X)FL 525	0.476	0.594	1200	1400	1600
C(X)FL 332	0.512	0.819	1300	1600	1800
C(X)FL 532	0.782	1.25	1500	1800	2100
C(X)FL 338	0.722	1.37	1600	1900	2100
C(X)FL 538	1.10	2.08	1800	2100	2500
C(X)FL 544	1.46	3.21	2100	2400	2800

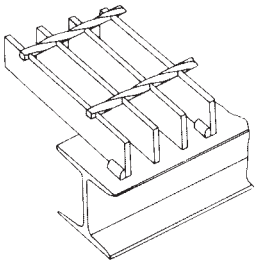
〈単位：mm〉

※強度計算基準要項
上表は両端自由支持したグレーチングに3.5KN/m²の等分布荷重(建築基準法施行令第85条)を載荷した場合のたわみ量を各支間に対して算出したものです。

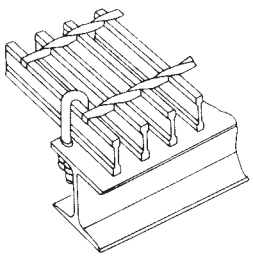
床板用スチールグレーチング

■取付方法

溶接式（固定）

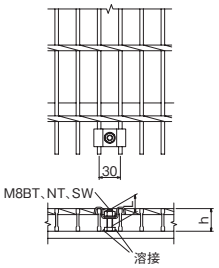


フック BT（取外し可能）



価格（円）	500

サドルクリップ式（A）

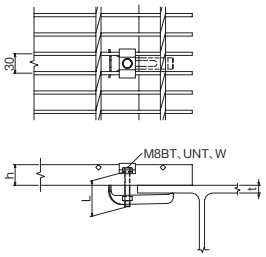


〈単位：mm〉

グレーチング高さ h	ボルト長さ L	価格（円）
19	16	300
25	18	
32	25	
38	30	
44	35	

※但し、h19 は M6 です。

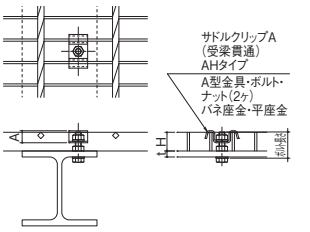
サドルクリップ式（C）



〈単位：mm〉

グレーチング高さ h	ボルト長さ L	梁のフランジ厚さ t	価格（円）
19	40	6～12	500
25	45		
32	55		
38	60		
44	65		

サドルクリップ（A）受梁貫通 H鋼・Lアングル用　AH タイプ

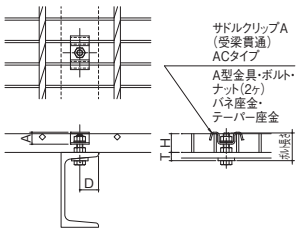


例 AH 19 625（フランジ厚　）
- AH：H鋼・Lアングル用
- AC：溝形鋼用
- グレーチング高さ
- ボルトサイズ・長さ　例）625-M6×25
- 納入図表中 t 又は T

発注時は、フランジ厚も記入してください。
記入例：AH19625（フランジ厚6）

型式記号	グレーチング高さ(H)	A	フランジ厚(t) 6	7	8	9	10	11	12	価格（円）
AH19625	19	13	M6×25	—	—	—	—	—	—	450
AH19630			—	M6×30					—	
AH19635			—	—	—	—	—	—	M6×35	
AH25830	25	16	M8×30	—	—	—	—	—	—	
AH25835			—	M8×35					—	
AH25840			—	—	—	—	—	—	M8×40	
AH32840	32		M8×40				—	—	—	
AH32845			—	—	—	—	M8×45			
AH38845	38		M8×45				—	—	—	
AH38850			—	—	—	M8×50				
AH44850	44		M8×50				—	—	—	
AH44855			—	—	M8×55					

サドルクリップ（A）受梁貫通 溝型鋼用　AC タイプ



ボルト長さ

型式記号	グレーチング高さ(H)	A	フランジ厚＋テーパー座金(T) 10	11	12	13	14	15	16	価格（円）
AC19630	19	13	M6×30			—	—	—	—	500
AC19635			—	—	—	M6×35				
AC25835	25	16	M8×35				—	—	—	
AC25840			—	—	—	—	M8×40			
AC32840	32		M8×40			—	—	—	—	
AC32845			—	—	M8×45					
AC38845	38		M8×45	—	—	—	—	—	—	
AC38850			—	M8×50					—	
AC38855			—	—	—	—	—	—	M8×55	
AC44855	44		M8×55					—	—	
AC44860			—	—	—	—	—	M8×60		

フランジ厚＋テーパー座金

規格サイズ	端からの距離(D) 15	20	25	30	32.5	35	37.5
[-75×40×5×7	10	—	—	—	—	—	—
[-100×50×5×7.5	10	11	11	—	—	—	—
[-125×65×6×8	10	11	11	12	12	—	—
[-150×75×6.5×10	12	12	13	13	—	14	14
[-150×75×9×12.5	—	15	15	16	—	16	16

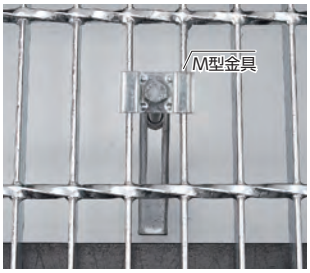
■サドルクリップC取付手順

①部品を確認する

②六角ボルトにワッシャを嵌めて、金具にセットします

③六角ボルトにUナットを取り付け、M型金具を先端部にスライドさせた状態にします

④サドルクリップCのフック部からグレーチングの開口部に挿入する



⑤90°回転しながら落とし込み、M型金具をベアリングバーに引っ掛ける

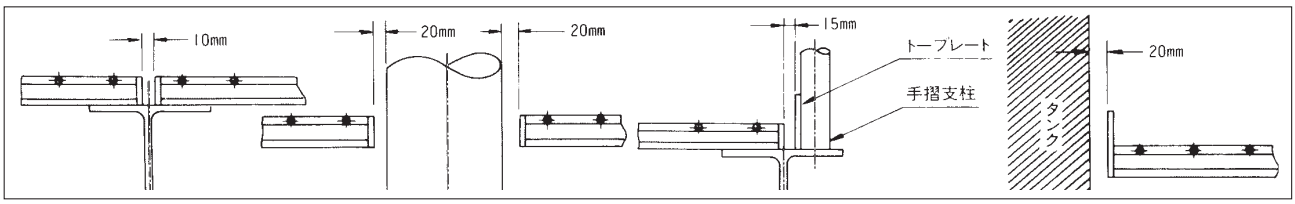
⑥H鋼の根元までサドルクリップCを完全に差し込む

⑦サドルクリップCが回転しない様にドライバー等で押えながらボルトを締め付ける

⑧取付け完了

動画

■取付関連寸法



●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

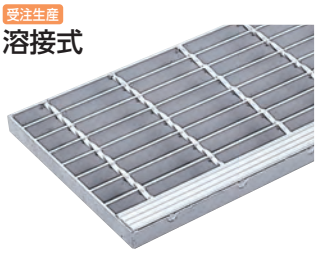
階段用スチールグレーチング

エコノミータイプ

CST

受注生産

溶接式



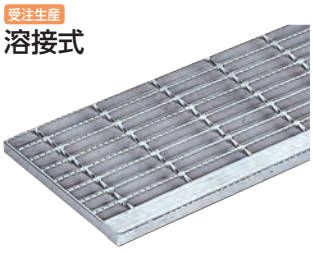
ボルト式

ギザギザタイプ

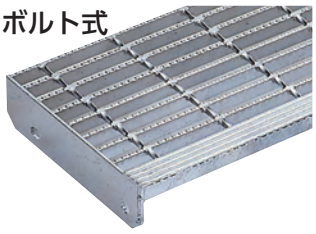
CXST

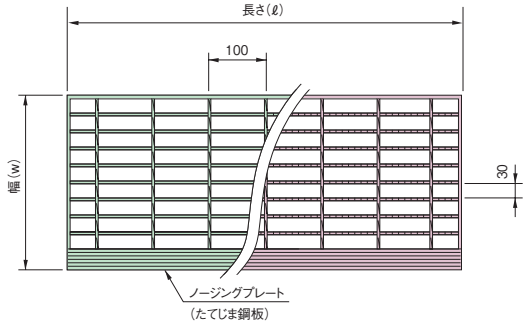
受注生産

溶接式

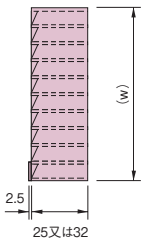


ボルト式

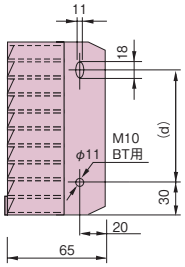




溶接式(W)



ボルト式(B)



■製品情報

●階段にお使いいただけるよう、すべり止めを付けたグレーチングです。
工場、橋梁、鉄塔等の階段に使用します。

例 C(X)ST 325-B(W)

- C(X)ST：階段用グレーチング記号　X：ギザギザタイプ
- 325：ベアリングバー厚み（3mm）
- B：ボルト固定式　W：溶接固定式
- ベアリングバー高さ（25mm）

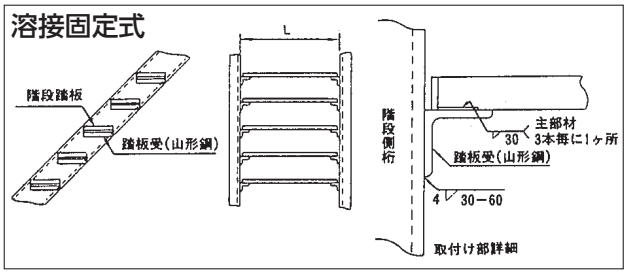
■ボルト式(B)の取付穴のピッチ(d)について

〈単位：mm〉

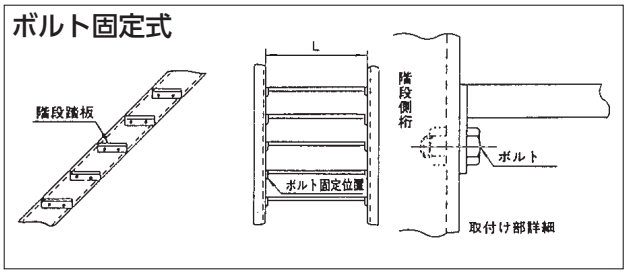
グレーチングの幅(w)	183・185	213・215	243・245	273・275	303・305
ボルト間のピッチ(d)	115		150	180	

■階段踏板取付方法

溶接固定式



ボルト固定式



■質量表

〈単位：kg〉

型式記号	ベアリングバー(mm)	長さℓ(mm) 設定方法 / 幅wmm	500		600		700		800		900		1000		1100		1200	
			W	B	W	B	W	B	W	B	W	B	W	B	W	B	W	B
CST 325	FB25×3	183	2.9	3.4	3.4	4.0	3.9	4.5										
		243	3.6	4.4	4.2	5.0	4.9	5.7										
		273	3.9	4.8	4.7	5.5	5.4	6.3										
CST 525	I-25×5×3	185			4.2	4.7	4.8	5.3	5.5	6.0	6.1	6.6						
		245			5.2	5.9	6.1	6.7	6.9	7.5	7.7	8.3						
		275			5.8	6.5	6.7	7.4	7.6	8.3	8.5	9.2						
CST 532	I-32×5×3	185							6.7	7.2	7.5	7.9	8.3	8.7	9.2	9.6	9.9	10.3
		245							8.5	9.0	9.5	10.0	10.5	11.1	11.5	12.1	12.5	13.1
		275							9.4	10.0	10.5	11.1	11.6	12.2	12.7	13.3	13.8	14.4

■質量表

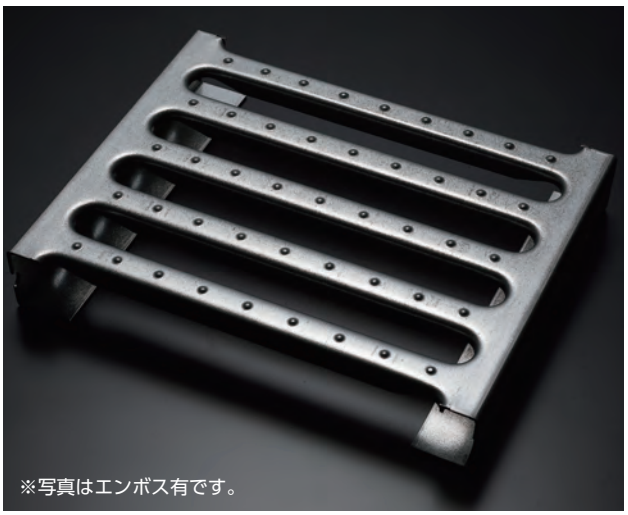
〈単位：kg〉

型式記号	ベアリングバー(mm)	長さℓ(mm) 設定方法 / 幅wmm	600		700		800		900		1000		1100		1200	
			W	B	W	B	W	B	W	B	W	B	W	B	W	B
CXST 325	FB25×3	213	3.8	4.5	4.4	5.1										
		243	4.2	5.0	4.9	5.7										
		273	4.7	5.5	5.4	6.3										
CXST 525	I-25×5×3	215	4.7	5.3	5.5	6.0	6.2	6.8	6.9	7.5						
		245	5.2	5.9	6.1	6.7	6.9	7.5	7.7	8.3						
		275	5.8	6.5	6.7	7.4	7.6	8.3	8.5	9.2						
CXST 532	I-32×5×3	215					7.6	8.0	8.5	8.9	9.3	9.9	10.2	10.8	11.1	11.7
		245					8.5	9.0	9.5	10.0	10.5	11.1	11.5	12.1	12.5	13.1
		275					9.4	10.0	10.5	11.1	11.6	12.2	12.7	13.3	13.8	14.4

※ W：溶接固定式　B：ボルト固定式　※荷重条件は集中荷重 1.0KN　たわみ / 支間＝ 1/300 以内とします。

パワーフロアー（有孔鋼製床板）

SC 受注生産



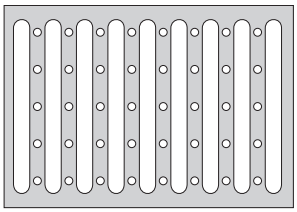
■製品情報

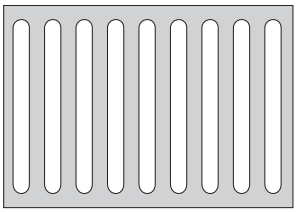
●C型形状の断面は冷熱機器周辺の設備床をはじめ、各種メンテナンスデッキ、工場の歩廊、階段に最適な商品。更には内外壁、天井等の意匠的な用途にも使えます。
●表面加工はエンボス有とエンボス無があります。
●施工後の部分的な取外しが可能です。
●側面に横穴が開いており、ボルト（M8×25）で容易に連結ができます。
●支間距離は荷重条件により異なります。

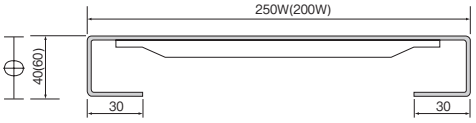
■注文情報

●製作可能寸法：520L ～6000L

■表面加工


エンボス有

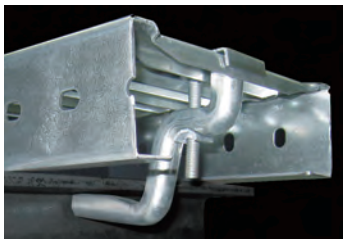

エンボス無



材　質	高耐食溶融メッキ鋼板製品※

※溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板（JIS G 3323）
めっきの付着量表示記号：K27

施工事例



W	型式記号	板厚 mm	高さ mm	質量 kg/m	質量 kg/㎡	価格（円）
250	SC40G-250-1.6	1.6	40	4.88	19.5	別途見積り
	SC40G-250-2.0	2.0		6.06	24.2	
	SC60G-250-1.6	1.6	60	5.40	21.6	
	SC60G-250-2.0	2.0		6.71	26.8	
200	SC40G-200-1.6	1.6	40	4.23	21.2	
	SC40G-200-2.0	2.0		5.26	26.3	
	SC60G-200-1.6	1.6	60	4.75	23.5	
	SC60G-200-2.0	2.0		5.90	29.5	

〈単位：mm〉

型式記号	高さ	フランジ厚	価格（円）
金具A	40	6～25	別途見積り
	60	6～25	

〈単位：mm〉

型式記号	高さ	リップ	価格（円）
金具B	40	15～25	別途見積り
	60		

■最大荷重表 250W　※フロアー自重を含みます。

■単純梁

形式		w/m 等分布耐荷重 ℓ スパン ℓ (m)					P 単体1枚の中央集中耐荷重 ℓ スパン ℓ (m)				
40Hタイプ		1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4
SC40G-250-1.6	kN	8.25	4.32	2.50	1.58	1.06	1.42	0.97	0.66	0.47	0.33
	kg	841	440	255	160	107	144	99	67	47	34
SC40G-250-2.0	kN	9.93	5.21	3.01	1.90	1.27	1.69	1.17	0.80	0.56	0.40
	kg	1,013	531	307	193	129	172	119	81	57	41
60Hタイプ		1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0
SC60G-250-1.6	kN	6.32	3.90	2.55	1.73	1.23	1.66	1.29	0.96	0.74	0.58
	kg	644	397	259	178	121	169	131	98	75	59
SC60G-250-2.0	kN	7.67	4.73	3.08	2.09	1.45	2.01	1.57	1.18	0.90	0.70
	kg	781	482	314	212	147	204	160	120	92	71

■連続梁

形式		w/m 連続梁等分布荷重 w/m ℓ ℓ スパン ℓ (m)					P P 連続梁集中荷重 ℓ ℓ スパン ℓ (m)				
40Hタイプ		1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4
SC40G-250-1.6	kN	9.43	5.98	4.09	2.96	2.22	1.89	1.50	1.25	1.05	0.83
	kg	963	610	417	301	226	193	153	127	107	84
SC40G-250-2.0	kN	11.30	7.14	4.89	3.53	2.62	2.27	1.80	1.49	1.26	1.00
	kg	1,152	728	498	360	270	231	183	152	128	102
60Hタイプ		1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0
SC60G-250-1.6	kN	7.38	5.37	4.06	3.16	2.52	2.23	1.89	1.64	1.44	1.29
	kg	751	547	413	321	256	227	193	167	146	131
SC60G-250-2.0	kN	8.91	6.48	4.90	3.80	3.04	2.70	2.29	1.99	1.75	1.55
	kg	908	660	499	388	309	275	233	202	178	158

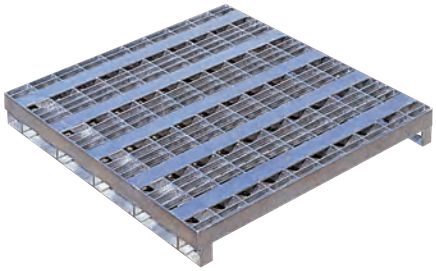
●耐荷重の算出：F205N/mm²（fb=136.6N/mm²）
●曲げ応力　応力 $\sigma = \frac{M}{Z} \leqq fb$
1. 等分布荷重 $M = \frac{w\ell^2}{8}$ 2. 集中荷重 $M = \frac{P\ell}{4}$（単純梁） $M = \frac{3}{16}P\ell$（連続梁）
●たわみ ℓ /300以下、曲げ、たわみのいずれか少なる数値を表示しています。

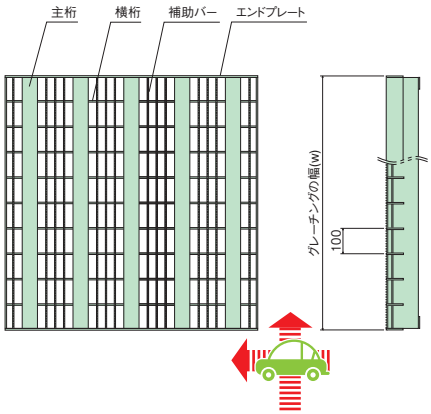
長スパン用IBスチールグレーチング

エコノミータイプ

CIB

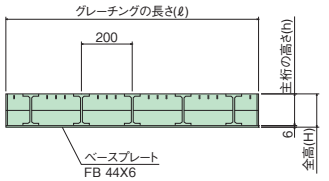
受注生産





■製品情報

●CIBは長スパン用の溝蓋、桝蓋に使用するグレーチングです。構造は主桁材にH形鋼を使用し質量を軽くし、強度も十分に考慮してあります。また、パッキン付もあります。



用途

●一般道路橋の床板
●横断溝・側溝の床板
●港湾・桟橋・可動橋の床板
●空港の側溝床板
●工場内排水溝の床板
●地下通気孔
●林道の床板

例 C(X)IB 150 (G) B-8
- IB グレーチング記号
- 主桁の高さ（150mm）
- 横主桁の本数を表示（なし） I-150 の場合
- 横桁の高さ（A：50mm / B：65mm）
- 溝幅寸法（800mm）

■横断溝・側溝用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング寸法 ℓ×w×h	全高 H	横主桁の本数	質量 (kg/枚)	受枠 寸法	受枠 質量 (kg/m)	総質量 (kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格 (円)	受枠価格 通し受枠 (円/2m)	受枠価格 4方4面枠 (円)
T-25	600	CIB 120B-6	995× 700×125	131	0	87.1	PL-137×61×6	19.0	106.1	642110	61,900	8,900	20,700
	700	CIB 120B-7	995× 800×125	131	0	99.9	PL-137×61×6	19.0	118.9	642120	70,700	8,900	21,900
	800	CIB 120B-8	995× 900×125	131	0	110.1	PL-137×61×6	19.0	129.1	642130	79,700	8,900	23,100
	900	CIB 150B-9	995×1000×150	156	0	125.6	PL-162×61×6	21.4	147.0	642201	89,000	9,700	27,200
	1000	CIB 150B-10	995×1100×150	156	0	137.7	PL-162×61×6	21.4	159.1	642200	98,200	9,700	28,400
	1100	CIB 150B-11	995×1200×150	156	0	149.7	PL-162×61×6	21.4	171.0	642210	106,800	9,700	29,600
	1200	CIB 150B-12	995×1300×150	156	0	161.6	PL-162×61×6	21.4	183.0	642220	114,800	9,700	31,000
	1300	CIB 150B-13	995×1400×150	156	0	173.4	PL-162×61×6	21.4	194.8	642230	123,200	9,700	32,300
	1400	CIB 150B-14	995×1500×150	156	0	185.2	PL-162×61×6	21.4	206.6	642240	131,300	9,700	33,600
	1500	CIB 151B-15	995×1600×150	156	1	203.8	PL-162×61×6	21.4	225.2	642310	144,900	9,700	35,000
	1600	CIB 151B-16	995×1700×150	156	1	215.8	PL-162×61×6	21.4	237.2	642320	161,800	9,700	36,400
	1700	CIB 151B-17	995×1800×150	156	1	227.6	PL-162×61×6	21.4	249.0	642330	170,800	9,700	37,600
	1800	CIB 151B-18	995×1900×150	156	1	241.8	PL-162×61×6	21.4	263.2	642340	181,400	9,700	39,100
	1900	CIB 150GB-19	995×2000×150	156	0	276.0	PL-162×61×6	21.4	297.4	642350	202,800	9,700	40,500
	2000	CIB 150GB-20	995×2100×150	156	0	285.8	PL-162×61×6	21.4	307.2	642360	210,200	9,700	41,700
T-20	600	CIB 120B-6	995× 700×125	131	0	87.1	PL-137×61×6	19.0	106.1	642110	61,900	8,900	20,700
	700	CIB 120B-7	995× 800×125	131	0	99.9	PL-137×61×6	19.0	118.9	642120	70,700	8,900	21,900
	800	CIB 120B-8	995× 900×125	131	0	110.1	PL-137×61×6	19.0	129.1	642130	79,700	8,900	23,100
	900	CIB 120B-9	995×1000×125	131	0	121.6	PL-137×61×6	19.0	140.6	642140	85,500	8,900	24,400
	1000	CIB 150B-10	995×1100×150	156	0	137.7	PL-162×61×6	21.4	159.1	642200	98,200	9,700	28,400
	1100	CIB 150B-11	995×1200×150	156	0	149.7	PL-162×61×6	21.4	171.1	642210	106,800	9,700	29,600
	1200	CIB 150B-12	995×1300×150	156	0	161.6	PL-162×61×6	21.4	183.0	642220	114,800	9,700	31,000
	1300	CIB 150B-13	995×1400×150	156	0	173.4	PL-162×61×6	21.4	194.8	642230	123,200	9,700	32,300
	1400	CIB 150B-14	995×1500×150	156	0	185.2	PL-162×61×6	21.4	206.6	642240	131,300	9,700	33,600
	1500	CIB 150B-15	995×1600×150	156	0	197.1	PL-162×61×6	21.4	218.5	642250	139,600	9,700	35,000
	1600	CIB 150B-16	995×1700×150	156	0	209.1	PL-162×61×6	21.4	230.5	642260	148,300	9,700	36,400
	1700	CIB 150B-17	995×1800×150	156	0	220.9	PL-162×61×6	21.4	242.3	642270	157,500	9,700	37,600
	1800	CIB 150B-18	995×1900×150	156	0	232.9	PL-162×61×6	21.4	254.3	642280	166,300	9,700	39,100
	1900	CIB 150B-19	995×2000×150	156	0	244.7	PL-162×61×6	21.4	266.1	642290	174,600	9,700	40,500
	2000	CIB 150B-20	995×2100×150	156	0	256.7	PL-162×61×6	21.4	278.1	642300	187,000	9,700	41,700
T-14	600	CIB 100A-6	995× 700×100	106	0	70.7	PL-112×61×6	16.8	85.7	642010	52,200	8,300	18,700
	700	CIB 100A-7	995× 800×100	106	0	79.9	PL-112×61×6	16.8	96.7	642020	60,800	8,300	19,800
	800	CIB 100A-8	995× 900×100	106	0	89.3	PL-112×61×6	16.8	106.1	642025	67,400	8,300	21,900
	900	CIB 120B-9	995×1000×125	131	0	121.6	PL-137×61×6	19.0	140.6	642140	85,500	8,900	24,400
	1000	CIB 120B-10	995×1100×125	131	0	132.4	PL-137×61×6	19.0	151.4	642050	93,400	8,900	25,500
	1100	CIB 120B-11	995×1200×125	131	0	144.7	PL-137×61×6	19.0	163.7	642060	101,400	8,900	26,800
	1200	CIB 120B-12	995×1300×125	131	0	156.2	PL-137×61×6	19.0	175.2	642070	108,500	8,900	28,100
	1300	CIB 120B-13	995×1400×125	131	0	167.6	PL-137×61×6	19.0	186.6	642080	117,900	8,900	29,300
	1400	CIB 120B-14	995×1500×125	131	0	179.1	PL-137×61×6	19.0	198.1	642090	126,000	8,900	30,500
	1500	CIB 120B-15	995×1600×125	131	0	190.5	PL-137×61×6	19.0	209.5	642100	133,800	8,900	31,600
	1600	CIB 120B-16	995×1700×125	131	0	202.1	PL-137×61×6	19.0	221.1	642150	143,700	8,900	32,900
	1700	CIB 120B-17	995×1800×125	131	0	216.5	PL-137×61×6	19.0	235.5	642160	153,800	8,900	34,200
	1800	CIB 120B-18	995×1900×125	131	0	225.0	PL-137×61×6	19.0	244.0	642170	159,500	8,900	35,300
	1900	CIB 120B-19	995×2000×125	131	0	239.6	PL-137×61×6	19.0	258.6	642180	169,900	8,900	36,600
	2000	CIB 120B-20	995×2100×125	131	0	248.1	PL-137×61×6	19.0	267.1	642190	176,300	8,900	37,700

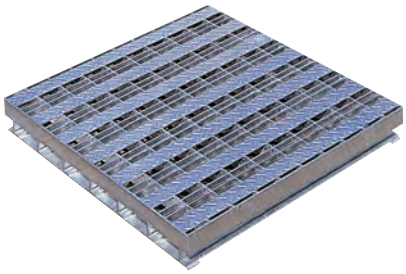
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

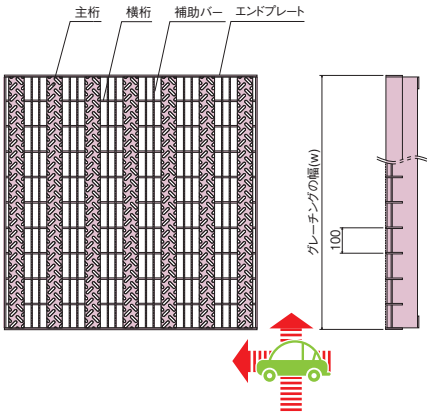
長スパン用IBスチールグレーチング

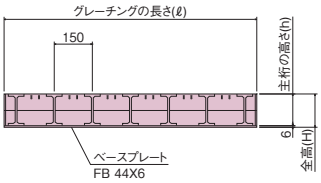
ギザギザタイプ

CXIB

受注生産







■主要部材構成表

〈単位：mm〉

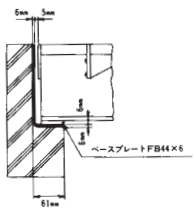
	主　桁	横　桁	補助バー
一般タイプ	H-100×50×5×7	FB50×6	FB19×6 (ギザギザタイプ)
	H-125×60×6×8	FB65×6	
	H-150×75×5×7		
	I-150×75×5.5×9.5		
縞H鋼タイプ	IH100×60×5.5×6.5	FB50×6	FB19×6 (ギザギザタイプ)
	IH125×60×5.5×6.5	FB65×6	
	IH150×60×5.5×6.5		

■横断溝・側溝用

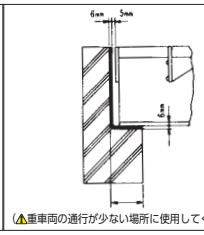
〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング寸法 ℓ×w×h	全高 H	質量 (kg/枚)	受枠 寸法	受枠 質量 (kg/m)	総質量 (kg/セット)	本体 製品コード	本体 価格 (円)	受枠価格 通し受枠 (円/2m)	受枠価格 4方4面枠 (円)
T-25	600	**CXIB 120B-6**	995× 700×125	131	93.0	PL-137×61×6	19.0	112.0	642510	**76,200**	**8,900**	**20,700**
	700	**CXIB 120B-7**	995× 800×125	131	105.5	PL-137×61×6	19.0	124.5	642520	**87,500**	**8,900**	**21,900**
	800	**CXIB 120B-8**	995× 900×125	131	117.9	PL-137×61×6	19.0	136.9	642530	**97,200**	**8,900**	**23,100**
	900	**CXIB 150B-9**	995×1000×150	156	130.3	PL-162×61×6	21.4	151.7	642610	**110,400**	**9,700**	**27,200**
	1000	**CXIB 150B-10**	995×1100×150	156	142.7	PL-162×61×6	21.4	164.1	642620	**120,800**	**9,700**	**28,400**
	1100	**CXIB 150B-11**	995×1200×150	156	155.2	PL-162×61×6	21.4	176.6	642630	**131,900**	**9,700**	**29,600**
T-20	600	**CXIB 100A-6**	995× 700×100	106	81.3	PL-112×61×6	16.8	98.1	642410	**68,400**	**8,300**	**18,700**
	700	**CXIB 100A-7**	995× 800×100	106	92.1	PL-112×61×6	16.8	108.9	642420	**77,400**	**8,300**	**19,800**
	800	**CXIB 100A-8**	995× 900×100	106	102.9	PL-112×61×6	16.8	119.7	642430	**86,600**	**8,300**	**21,900**
	900	**CXIB 120B-9**	995×1000×125	131	130.3	PL-137×61×6	19.0	149.3	642540	**104,900**	**8,900**	**24,400**
	1000	**CXIB 120B-10**	995×1100×125	131	142.7	PL-137×61×6	19.0	161.7	642550	**115,200**	**8,900**	**25,500**
	1100	**CXIB 120B-11**	995×1200×125	131	155.2	PL-137×61×6	19.0	174.2	642560	**124,900**	**8,900**	**26,800**
	1200	**CXIB 150B-12**	995×1300×150	156	177.5	PL-162×61×6	21.4	198.9	642640	**141,500**	**9,700**	**31,000**
	1300	**CXIB 150B-13**	995×1400×150	156	190.7	PL-162×61×6	21.4	212.1	642650	**152,000**	**9,700**	**32,300**
	1400	**CXIB 150B-14**	995×1500×150	156	203.9	PL-162×61×6	21.4	225.3	642660	**161,900**	**9,700**	**33,600**
T-14	600	**CXIB 100A-6**	995× 700×100	106	81.3	PL-112×61×6	16.8	98.1	642410	**68,400**	**8,300**	**18,700**
	700	**CXIB 100A-7**	995× 800×100	106	92.1	PL-112×61×6	16.8	108.9	642420	**77,400**	**8,300**	**19,800**
	800	**CXIB 100A-8**	995× 900×100	106	102.9	PL-112×61×6	16.8	119.7	642430	**86,600**	**8,300**	**21,900**
	900	**CXIB 100A-9**	995×1000×100	106	113.7	PL-112×61×6	16.8	130.5	642440	**92,500**	**8,300**	**21,900**
	1000	**CXIB 100A-10**	995×1100×100	106	124.6	PL-112×61×6	16.8	141.4	642450	**102,400**	**8,300**	**22,900**
	1100	**CXIB 100A-11**	995×1200×100	106	135.4	PL-112×61×6	16.8	152.2	642460	**110,400**	**8,300**	**24,100**
	1200	**CXIB 120B-12**	995×1300×125	131	167.6	PL-137×61×6	19.0	186.6	642570	**135,100**	**8,900**	**28,100**
	1300	**CXIB 120B-13**	995×1400×125	131	180.0	PL-137×61×6	19.0	199.0	642580	**144,400**	**8,900**	**29,300**
	1400	**CXIB 120B-14**	995×1500×125	131	192.4	PL-137×61×6	19.0	211.4	642590	**154,100**	**8,900**	**30,500**
	1500	**CXIB 120B-15**	995×1600×125	131	204.9	PL-137×61×6	19.0	223.9	642600	**164,500**	**8,900**	**31,600**
	1600	**CXIB 150B-16**	995×1700×150	156	230.3	PL-162×61×6	21.4	251.7	642680	**183,400**	**9,700**	**36,400**
	1700	**CXIB 150B-17**	995×1800×150	156	243.5	PL-162×61×6	21.4	264.9	642690	**193,900**	**9,700**	**37,600**
	1800	**CXIB 150B-18**	995×1900×150	156	256.7	PL-162×61×6	21.4	278.1	642700	**204,000**	**9,700**	**39,100**
	1900	**CXIB 150B-19**	995×2000×150	156	269.9	PL-162×61×6	21.4	291.3	642710	**214,100**	**9,700**	**40,500**
	2000	**CXIB 150B-20**	995×2100×150	156	283.1	PL-162×61×6	21.4	304.5	642720	**224,500**	**9,700**	**41,700**

ベースプレート付

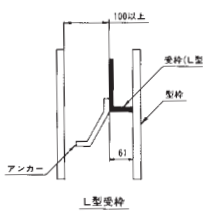


ベースプレートなし

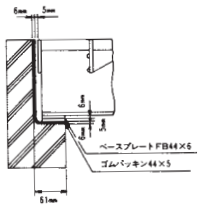


(⚠重車両の通行が少ない場所に使用してください。)

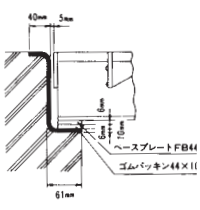
受枠及び施工要領



ベースプレート ゴムパッキン付



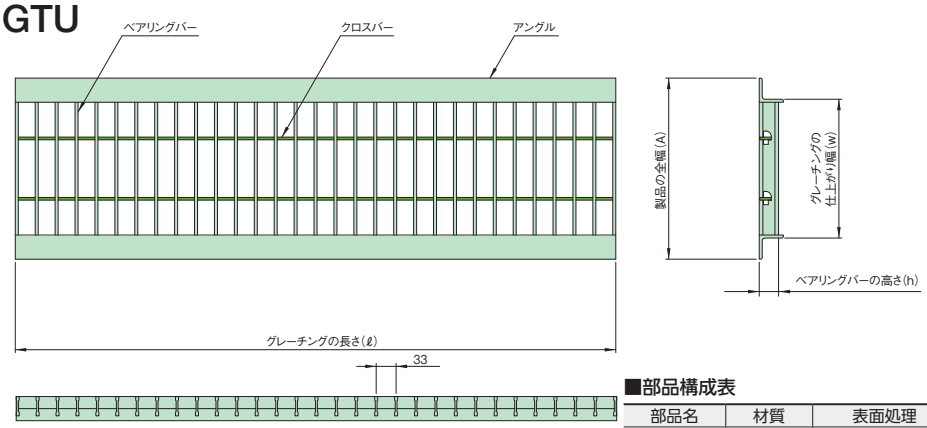
Z 型受枠



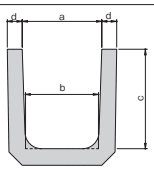
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

組構式　U字溝用スチールグレーチング

GTU



プレキャスト鉄筋コンクリート製品
側溝
JIS A 5372 附属書5
上ふた式U形側溝



■コンクリート二次製品寸法表

種類	呼び名	寸法(mm) a	b	c	d
1種(歩道用)	150	150	140	150	30
	180	180	170	180	35
	240	240	220	240	45
2種(車道用)	300A	300	260	240	50
	300B			300	
	300C			360	
	360A	360	310	300	50
	360B			360	
	450	450	400	450	55
	600	600	540	600	70

■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっき HDZT77<63>

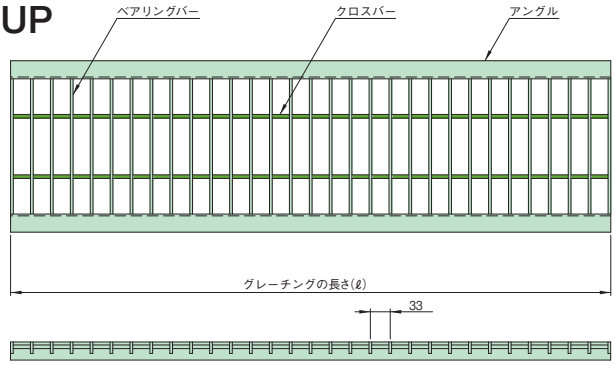
■側溝用

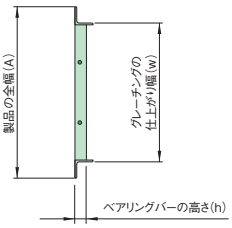
〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング寸法 ℓ×w×h	製品全幅 A	アングル寸法	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円)
T-14	120	GTU 25-12㊟	995×110×25	180	L-40×40×5	8.1	620071	7,200
	150	GTU 25-15	995×140×25	210	L-40×40×5	9.4	620073	8,500
	180	GTU 32-18	995×170×32	240	L-40×40×5	11.1	620078	10,000
	200	GTU 32-20	995×190×32	260	L-40×40×5	11.7	620080	10,400
	240	GTU 38-24	995×230×38	300	L-40×40×5	14.0	620089	12,600
T-6	180	GTU 25-18	995×170×25	240	L-40×40×5	10.1	620077	8,900
	200	GTU 32-20	995×190×32	260	L-40×40×5	11.7	620080	10,400
	240	GTU 32-24	995×230×32	300	L-40×40×5	12.9	620088	11,100
	300	GTU 38-30	995×290×38	360	L-40×40×5	16.6	620093	14,500
T-2	120	GTU 19-12㊟	995×110×19	180	L-40×40×5	7.4	620070	7,100
	150	GTU 19-15	995×140×19	210	L-40×40×5	8.7	620072	7,700
	180	GTU 19-18	995×170×19	240	L-40×40×5	9.3	620076	8,000
	200	GTU 25-20	995×190×25	260	L-40×40×5	10.5	620084	9,200
	240	GTU 25-24	995×230×25	300	L-40×40×5	11.4	620087	10,000
	300	GTU 32-30	995×290×32	360	L-40×40×5	15.1	620092	13,300
	360	GTU 38-36	995×350×38	420	L-40×40×5	18.7	620094	16,200
乗用車	300	GTU 25-30	995×290×25	360	L-40×40×5	13.3	620091	12,400
5.0KN/m²	240	GTU 19-24	995×230×19	300	L-40×40×5	10.6	620086	9,000
	300	GTU 19-30	995×290×19	360	L-40×40×5	12.1	620090	11,000

㊟はクロスバーが付きません

GUP





■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっきHDZT63

■歩道用

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング寸法 ℓ×w×h	製品全幅 A	アングル寸法	質量(kg/枚)	製品コード	価格(円)
5.0KN/m²	90	GUP 19-09㊟	995× 80×19	134	L-30×30×3	4.1	620101	5,900
	100	GUP 19-10㊟	995× 90×19	144	L-30×30×3	4.4	620102	5,900
	120	GUP 19-12㊟	995×110×19	164	L-30×30×3	4.8	620103	6,200
	150	GUP 19-15	995×140×19	194	L-30×30×3	5.6	620104	6,400
	180	GUP 19-18	995×170×19	224	L-30×30×3	6.2	620105	6,900
	200	GUP 19-20	995×190×19	244	L-30×30×3	6.7	620106	8,000
	240	GUP 19-24	995×230×19	284	L-30×30×3	7.5	620107	8,500
	300	GUP 19-30	995×290×19	344	L-30×30×3	9.0	620108	10,500

㊟はクロスバーが付きません

■製品情報

●U字溝用の溝蓋で、構造はグレーチングの両側にアングルを溶接したものです。
U字溝の上に置くだけで簡単に溝蓋として使用できます。

⚠側溝用でご使用ください。横断溝用で使用すると跳ね上がり等危険です。

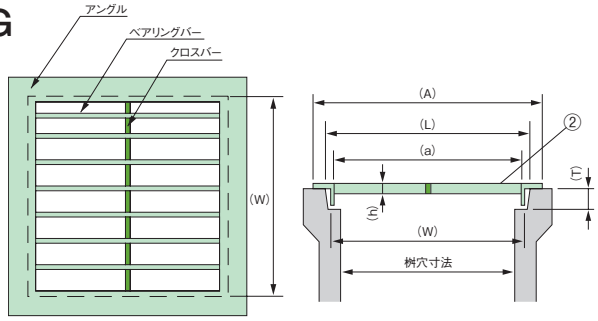
例 GTU 19-15
- GTU：一般U字溝用溝蓋記号
- 19：ベアリングバー高さ（19mm）
- 15：溝幅寸法（150mm）

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

組構式　四方アングル付桝用スチールグレーチング

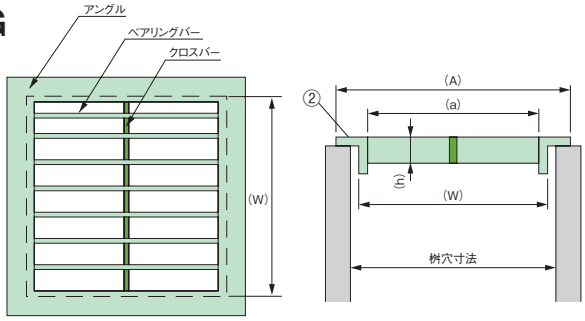
溜桝用

LG



改良桝用

KLG



■製品情報

●LGは、排水能力不足のためコンクリート蓋を鋼製蓋に取替える場合に簡単に取替えることができます。

例 **LG 25-315**

- LG：溜桝用蓋
- 25：ベアリングバー高さ（25mm）
- 315：仕上がり寸法（315mm）

■歩道用

〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴寸法	型式記号	溜桝 L	溜桝 T	グレーチング寸法 a×W×h	製品全幅 A	アングル寸法	質量 (kg/枚)	製品コード	価格（円）
5.0KN/m²	240×240	**LG 25-255**	265	30	249×255×25	309	L-30×30×3	3.4	620200	**5,400**
	300×300	**LG 25-315**	325	35	309×315×25	369	L-30×30×3	4.0	620201	**7,300**
	360×360	**LG 25-375**	385	40	369×375×25	429	L-30×30×3	5.4	620202	**9,200**
	450×450	**LG 25-470**	485	45	464×470×25	524	L-30×30×3	7.8	620203	**12,600**
	600×600	**LG 25-620**	635	60	614×620×25	674	L-30×30×3	14.0	620204	**19,500**

■歩道用

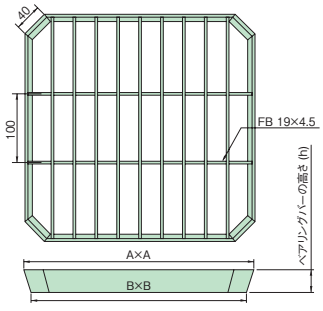
〈単位：mm〉

適用荷重	桝穴寸法	型式記号	グレーチング寸法 a×W×h	製品全幅 A	アングル寸法	質量 (kg/枚)	製品コード	価格（円）
5.0KN/m²	240×240	**KLG 19-240**	224×230×19	284	L-30×30×3	2.3	620401	**4,800**
	300×300	**KLG 19-300**	284×290×19	344	L-30×30×3	3.2	620405	**5,800**
		KLG 25-300	280×290×25	360	L-40×40×5	4.8	620410	**8,700**
	360×360	**KLG 19-360**	344×350×19	404	L-30×30×3	4.4	620415	**7,300**
		KLG 25-360	340×350×25	420	L-40×40×5	7.4	620420	**10,500**
	450×450	**KLG 25-450**	430×440×25	510	L-40×40×5	10.0	620425	**14,500**
		KLG 32-450	430×440×32	510	L-40×40×5	11.0	620430	**17,800**
	600×600	**KLG 25-600**	580×590×25	660	L-40×40×5	13.5	620435	**23,100**
		KLG 32-600	580×590×32	660	L-40×40×5	17.5	620440	**27,300**

組構式　落とし込会所桝用スチールグレーチング

並目

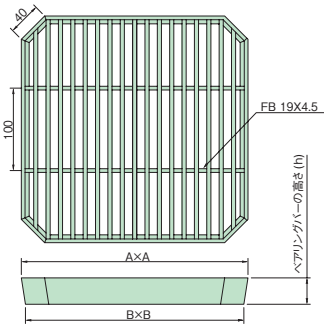
UM



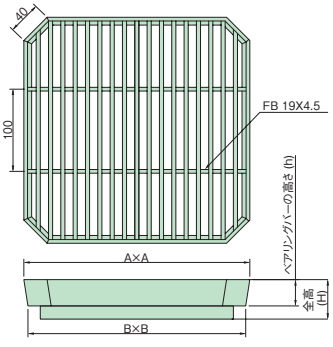
細目

UHM

■溝幅 200 ～ 350



■溝幅 400 ～ 600



■部品構成表

部品名	材質	表面処理
グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっき

■寸法表

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング寸法 A×B×h	質量 (kg/枚)	製品コード	価格（円）
T-2	200	**UM-200**	235×225×25	2.5	−	別途見積り
	240	**UM-240**	275×265×32	3.0	−	
	300	**UM-300**	335×325×32	4.0	−	
	350	**UM-350**	400×380×38	6.5	−	
	400	**UM-400**	460×435×44	10.0	−	
	450	**UM-450**	530×500×60	20.0	−	
	500	**UM-500**	600×570×65	28.0	−	
	600	**UM-600**	720×690×75	44.0	−	

■寸法表

〈単位：mm〉

適用荷重	溝幅	型式記号	グレーチング寸法 A×B×h	全高 H	質量 (kg/枚)	製品コード	価格（円）
T-2	200	**UHM-200**	235×225×25	25	3.3	620501	別途見積り
	240	**UHM-240**	275×265×32	32	5.4	620511	
	300	**UHM-300**	335×325×32	32	7.7	620521	
	350	**UHM-350**	400×380×38	38	12.5	620531	
	400	**UHM-400**	460×440×38	44	17.0	620541	別途見積り
	450	**UHM-450**	530×505×44	60	27.5	620551	
	500	**UHM-500**	600×575×44	66	37.0	620561	
	600	**UHM-600**	720×695×44	74	51.4	620571	

※ギザギザタイプも用意しています。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マシンハッチ
ピット金物 グリーントラフ
玄関マット
ルーバー
FRP グレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具 通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋 アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

施工例写真

CTU

CXHB

CXHBF

CXHK

SC

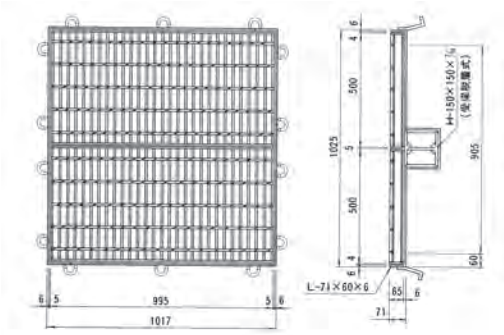
CXHB

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マシンハッチ
ピット金物クリートラ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳鉄製格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋アバスロット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

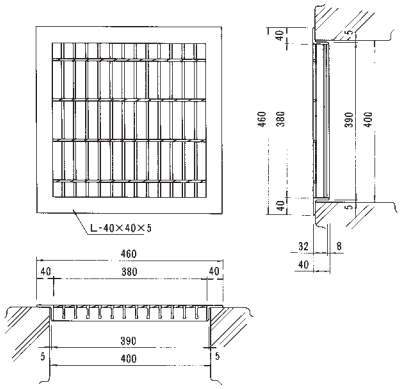
使用例

①受梁脱着式桝蓋

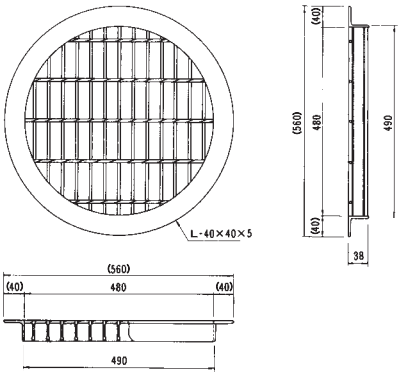
受梁脱着可能により有効口径が確保できます。



②四面ツバ付桝蓋

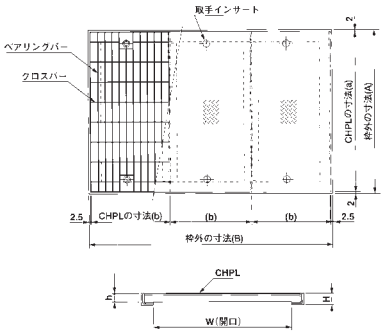


③周囲ツバ付溝蓋



⚠Lアングルは**R加工**によりツバ寸法に縮みが発生するため、外径寸法が小さくなります。

④浄化槽点検用グレーチング



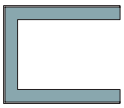
受枠の種類

グレーチングの受枠は、定尺以外に定尺以内の切断加工及び下記型状のものも製作致します。型状・寸法をご指示ください。

四方四面受枠(L4)

四方三面受枠(L3)

三面受枠(エンドコーナー)



アウトコーナー

四方二面受枠(L2)

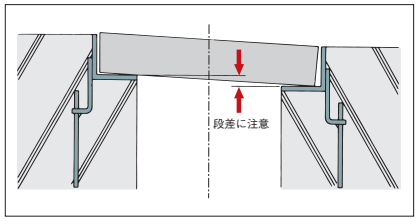
通し枠

三方二面受枠

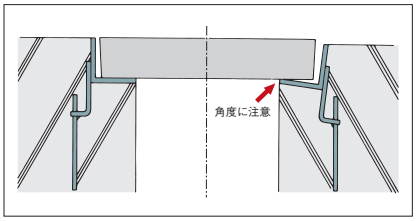
インコーナー

受枠の施工要領

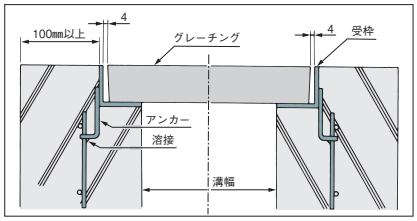
グレーチングの破損及び騒音発生原因の多くは、受枠の施工不良に起因しております。
受枠の取付けには、次の点に十分注意して施工してください。



段差に注意して施工してください。



受枠を傾けないで施工してください。



コンクリートの打込幅、受枠とグレーチングのスキ間に注意してください。

- ●コンクリートの打込幅は受枠より100mm以上お取りください。
- ●受枠とグレーチングのスキ間は4mmにしてください。
- ●路盤鉄筋のある場合は、これにアンカーを溶接してください。

アラカルト

A La Carte

シール

メディカルコンソール　横型・壁面外付タイプ

医療・福祉施設のベッドまわりの設備を一体化
形状を最小限にし意匠性を高めた美しいメディカルコンソール

●医療ガスアウトレット、スイッチ、コンセント等をコンパクトに収納し、機能的で汎用性が高く、更に施工性にも配慮しています。

●ベッド幅を考慮し吸引ボトルがベッドの外に出る様配慮し、メディカルコンソール長さは1300mmとしています。

●スイッチは、患者さんが寝たまま操作できるよう下面に配置しています。

UC-1ANP

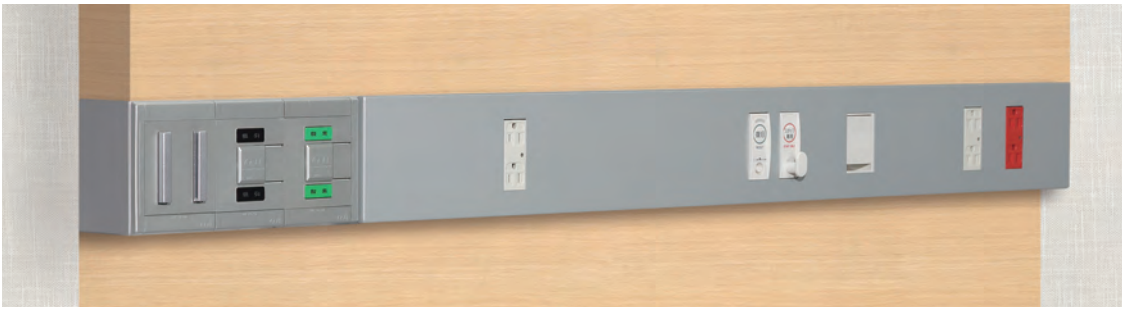
医療ガスアウトレットが納まります。(設置イメージ)

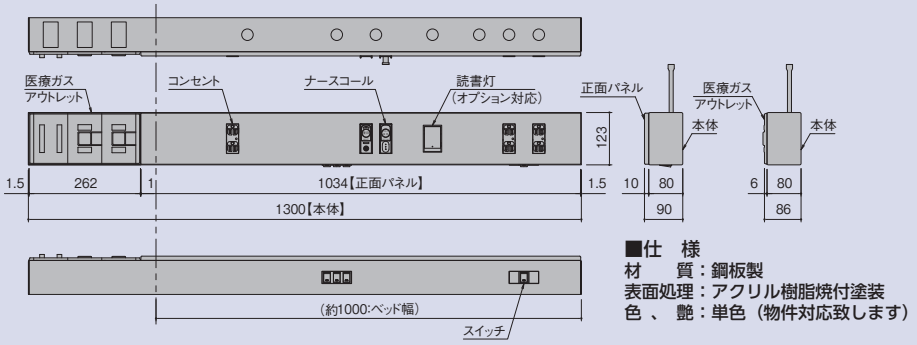
寝たままスイッチが操作できます。

正面パネル落下防止金具付。

UC-1C

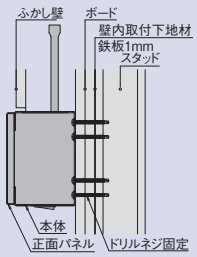
意匠登録済





■仕　様
材　　質：鋼板製
表面処理：アクリル樹脂焼付塗装
色 、 艶：単色（物件対応致します）

■納まり図



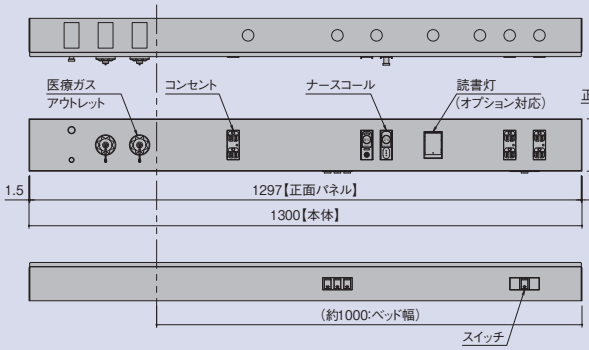
■製品情報

●製品は、正面パネルと本体です。
※医療ガスアウトレット、各種端末は付属いたしません。別途ご準備お願いします。
●本体の固定・・・取付下地材が必要です。別途ご準備お願いします。
●医療ガスアウトレット、各種端末の取付・・・取付部の確認をしていただく必要があります。
●「UC-1A」へ取付の医療ガスアウトレット部裏金物・・・専用金物としていただく必要があります。別途ご準備お願いします。
●「UC-1ANP」へ取付の医療ガスアウトレット接手ベース・・・穴加工を追加していただく必要があります。別途ご準備お願いします。
●オプション対応で、読書灯(弊社指定メーカー品)を取付けるための追加工ができます。
※読書灯は付属いたしません。別途ご準備お願いします。
●詳細につきましてはお問い合せください。

読書灯［弊社指定メーカー品（別途）］取付イメージ

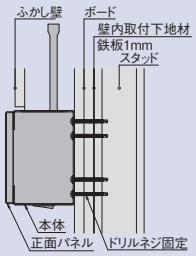
UC-1A

意匠登録済

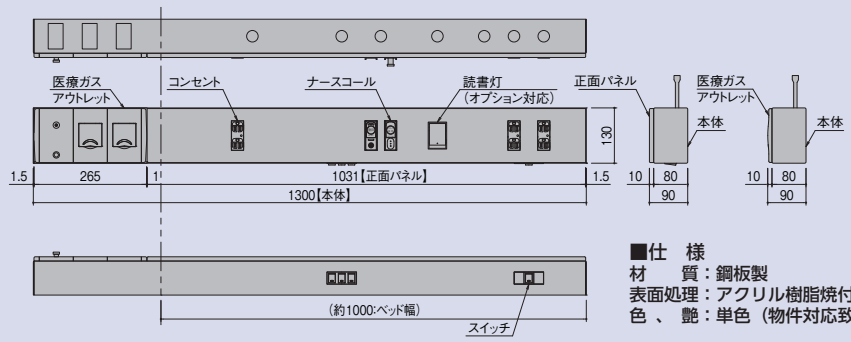


■仕　様
材　　質：鋼板製
表面処理：アクリル樹脂焼付塗装
色 、 艶：単色（物件対応致します）

■納まり図

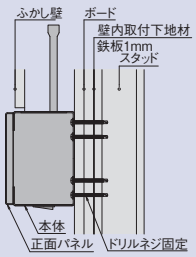


UC-1ANP



■仕　様
材　　質：鋼板製
表面処理：アクリル樹脂焼付塗装
色 、 艶：単色（物件対応致します）

■納まり図



■製品情報

●製品は、正面パネルと本体です。
※医療ガスアウトレット、各種端末は付属いたしません。別途ご準備お願いします。
●本体の固定・・・取付下地材が必要です。別途ご準備お願いします。
●医療ガスアウトレット、各種端末の取付・・・取付部の確認をしていただく必要があります。
●「UC-1A」へ取付の医療ガスアウトレット部裏金物・・・専用金物としていただく必要があります。別途ご準備お願いします。
●「UC-1ANP」へ取付の医療ガスアウトレット接手ベース・・・穴加工を追加していただく必要があります。別途ご準備お願いします。
●オプション対応で、読書灯（弊社指定メーカー品）を取付けるための追加工ができます。
※読書灯は付属いたしません。別途ご準備お願いします。
●詳細につきましてはお問い合せください。

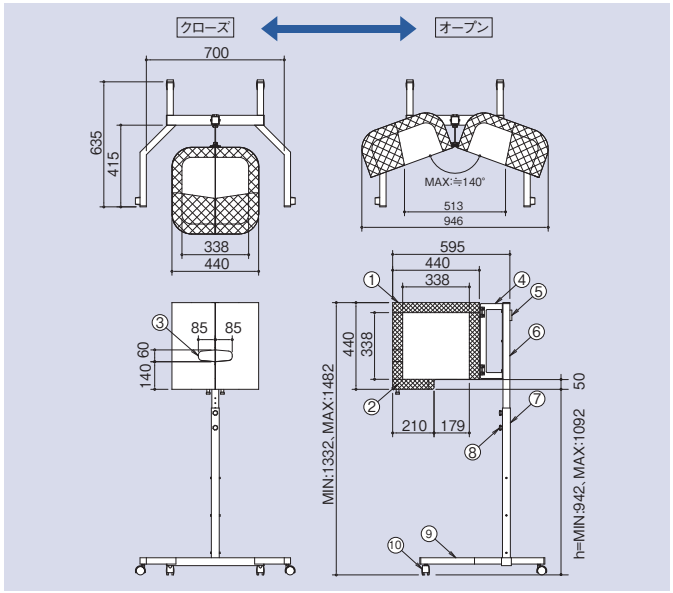
読書灯［弊社指定メーカー品（別途）］取付イメージ

防音ヘッドカバー

Web 会議に最適！個室空間の創出！

BOHEC

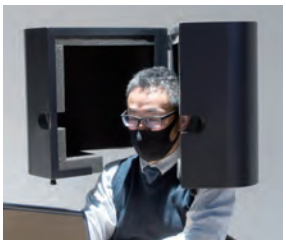
PAT.P



クローズ

発言時にカバーを閉じて自分の声を軽減します。※1

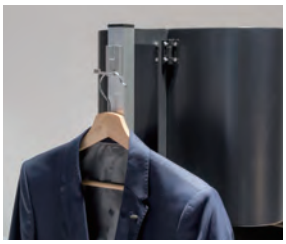
オープン



視聴する時はカバーを開放します。周囲の声を軽減します。※1

※1 Web会議でノートPC＋ヘッドセット利用時を想定

お好みの高さに調整ができます。



フックにハンガーを掛ける事ができます。

50mmのウレタン製防音材で音を吸収します。

カバー内部からはPCモニターが視認できます。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	カバー	鋼製	メラミン樹脂焼付塗装
②	防音材	ウレタンスポンジ	
③	窓	アクリル板	
④	アーム	鋼製	メラミン樹脂焼付塗装
⑤	フック	ZDC	
⑥	上部支柱	アルミ	
⑦	下部支柱	アルミ	
⑧	ノブ(雄ねじ)	PA(SUM)	上下部支柱固定用
⑨	脚	鋼製	メラミン樹脂焼付塗装
⑩	キャスター	PA	

■製品情報

- ●Web会議時に自分の声や、周囲の声が気になる人に最適です。
- ●自分が発言した声や周囲の声が軽減します。
- ●自身後方に設置するスタンド式で卓上は、フリースペースです。
- ●カバーは開閉式でクローズとオープンを使い分けて使用します。
- ●作業時(Web会議で無い時)
  - ○【好みの角度でオープン】→後方、側面の視界をさえぎり集中できる環境を作ります。
- ●Web会議
  - ○自身が発言を聞く際 …【好みの角度でオープン】→後方、側面の視界をさえぎり集中できる環境を作ります。
  - ○自身が発言をする際 …【クローズ】→発言した声のもれを軽減します。
- ●防音材は人の声に効果的な素材で厚みは**50mm**を使用しています。
- ●高さは25mm毎、7段階調整可能です。
- ●上着を掛ける事ができるフック付き。(3kg以下)
- ●色は落ち着いたマットブラック。

⚠組立て、高さの調整は、安全性を保つため、2人作業でお願いします。

型式記号	価格(円)	備考
BOHEC	**107,000**	

〔防音テストはこちら〕
動画

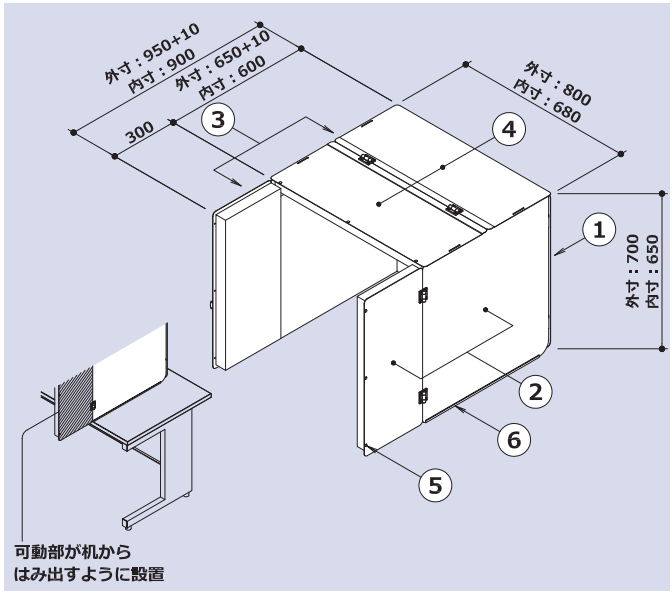
〔使用方法を動画で確認できます〕
動画

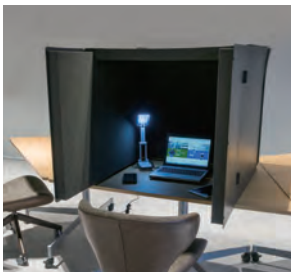
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Web 会議に最適！個室空間の創出！

BOPTS

PAT.P





180°可動する側面パネルでお好みの角度に調整ができます。

お好みに合わせて上面パネルを跳ね上げてご使用いただけます。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	正面パネル	パネル:アルミ 防音材:ウレタンスポンジ	メラミン樹脂焼付塗装
②	側面パネル(右)		
③	側面パネル(左)		
④	上面パネル		
⑤	ゴム	EPDM	側面・上面パネルに取付け
⑥	パッキン		正面・側面パネルに取付け

■製品情報

- ●Web会議時に自分の声や、周囲の声が気になる人に最適です。
- ●自分が発言した声や周囲の声が軽減します。
- ●周囲が視界に入らなくなり集中できる環境を作ります。
- ●防音材は人の声に効果的な素材で厚みは**50mm**を使用しています。
- ●工具いらずの簡単組立て
- ●側面パネル、上面パネルは可動式
- ●色は落ち着いたマットブラック
- ●配線の取り出しは正面パネル下側の左右2ヵ所から行えます。
- ●設置は側面パネルの可動部が机からはみ出すようにしてご利用ください。※1
- ●デスク上でのズレ防止とキズ防止のパッキン付です。

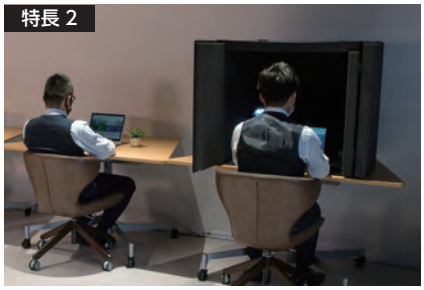
⚠組立ては1人で可能ですが、安全性を保つ為、2人作業を推奨します。

型式記号	価格(円)	備考
BOPTS	85,900	

特長 1

工具不要。簡単組立て

特長 2



自分の声、周囲の声を軽減

特長 3

配線の取り出しが可能。ズレ・キズ防止のパッキン付

〔防音テストはこちら〕

動 画

〔組立手順を動画で確認できます〕

動 画

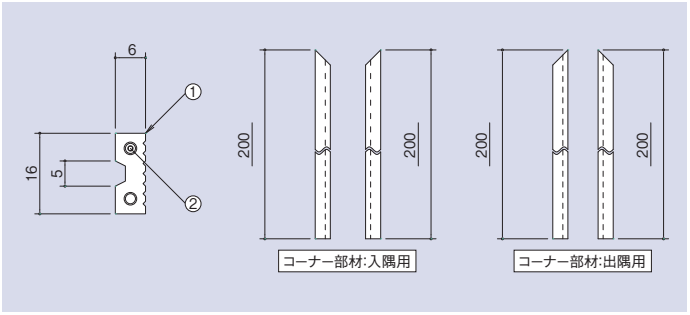
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

巾木・廻り縁

直線からR面まで自在に対応！

HKMB

意匠登録済



■部品構成表

品番	部品名	材質
①	巾木・廻り縁	軟質塩ビ
②	鉄芯	亜鉛めっき鉄線

■価格

部品名	型式記号	価格(円)	備考
巾木・廻り縁	HKMB0616-PVC	1,840／本	4m／本 ※
コーナー部材	HKMB0616-IN	360／1セット	入隅用
	HKMB0616-OUT	360／1セット	出隅用
鉄芯	HKMB0616-TS	70／本	2m／本

※最大200mm程度長い場合があります。

■参考m単価

巾木・廻り縁　1,840円／本(4m)→460円／m
巾木・廻り縁＋鉄芯　1,840円／本(4m)＋70円／本(2m)×4=2,120円／4m→530円／m

■特徴

●直線～R面まで自在に施工
直線部は鉄芯入りでしっかりとした安定感があり、R面には鉄芯を無しにする事で柔軟に対応できます。
●入隅・出隅
コーナー部材をご利用いただく事でシャープな仕上りになります。

■製品情報

●巾木と廻り縁を同一部材にする事でお部屋に統一感が生まれます。
●コンパクト設計のためお部屋の空間に馴染みます。
●R面でジョイントにならないようにご注意ください。
●施工は接着剤と隠し釘を併用して取付けてください。

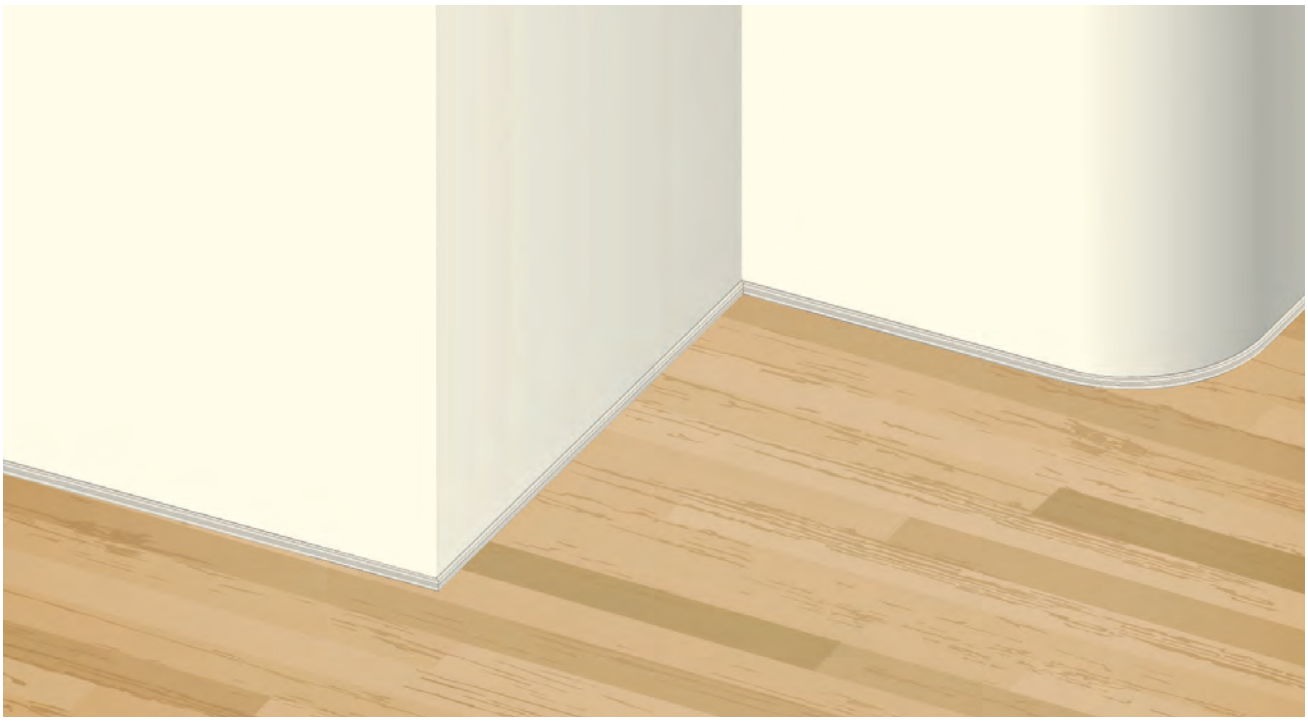
■注文情報

●定尺長さでの出荷になります。現地で適宜カットしてご使用ください。
●巾木・廻り縁4m1本に対して鉄芯は2m4本必要です。
●廻り縁の施工に便利な、施工用補助材もあります(オプション)。

■廻り縁施工用補助材

型式記号	価格(円)
HKMB0616-HJ	220／本

垂れ下がりの補助に壁に貼り付けるなどしてご利用ください。

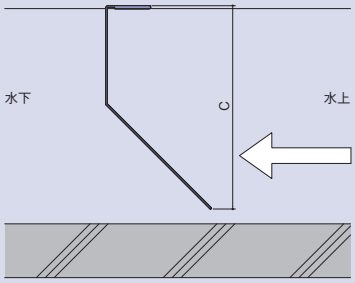


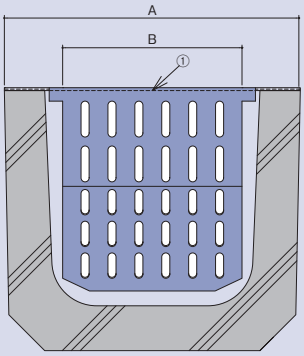
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

ゴミスクリーン「トメナイト®」

スチール製

GS





■部品構成表

品番	部品名	備考
①	ゴミスクリーン	板厚　t=1.6 パンチングメタル

〈単位：mm〉

U字溝	型式記号	製品コード	価格(円)	A	B	C
150	**GS-150**	860110	**3,700**	210	120	142以内
180	**GS-180**	860120	**3,900**	250	145	173以内
240	**GS-240**	860130	**4,500**	330	200	233以内
300B	**GS-300B**	860140	**5,400**	400	245	294以内

■製品情報

- ●JIS A 5372 U型側溝に準拠。U字溝に落とし込むことで枯れ枝、落葉、空き缶等のゴミを受け止めることができます。
- ●溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板(JIS G 3323)（めっきの付着量表示記号K27)を使用。耐食性に優れています。
- ●従来品よりもゴミ収集率をUP(開口率23%)。小さなゴミも受け止めることができるので建屋内の溝にも使えます。
- ●こまめに掃除をしてください。オーバーフローするおそれがあります。
- ●車両が通行する場所ではご使用にならないでください。

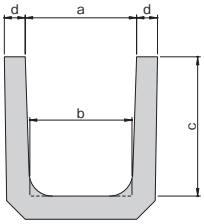
■注文情報

- ●特注寸法の製作につきましては、対応いたしません。

プレキャスト鉄筋コンクリート製品側溝
JIS A 5372 附属書5上ふた式U形側溝

■コンクリート二次製品寸法表

種類	呼び名	寸法(mm)			
		a	b	c	d
1種	150	150	140	150	30
	180	180	170	180	35
	240	240	220	240	45
2種	300B	300	260	300	50



⚠メンテナンスについて
ゴミが溜るとゴミスクリーンが傾きます。危険ですので速やかに掃除をしてください。
掃除の後はゴミスクリーンを元通りに設置してください。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

oct-Gs<オクト・ジーズ>「GRスクリーン」

ステンレス製

一般用

SGRS

SDGs

ボルト固定用

SGRSB

ボルト固定用

高耐食めっき鋼板※

一般用

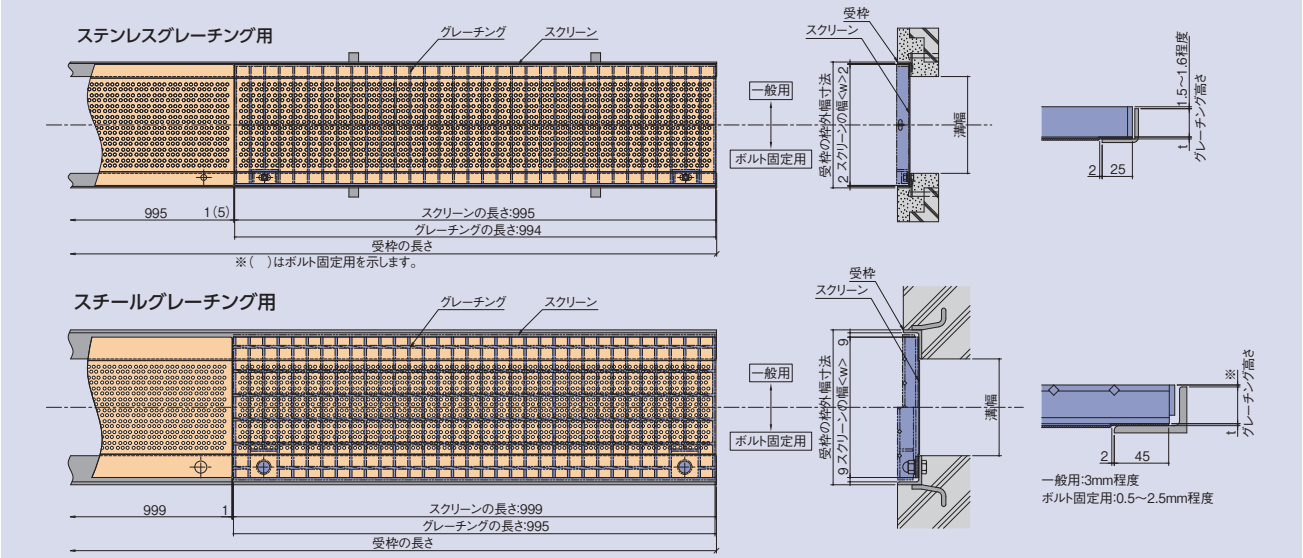
ZGRS

SDGs

ボルト固定用

ZGRSB

ボルト固定用



■製品情報

- ●グレーチングのスキマから落ちるゴミを抑制し側溝に溜まるゴミを軽減します。
- ●カギ、小銭、スマートフォンなどを落とした際もグレーチングを外さず拾う事ができます。
- ●受枠と蓋の間に挟んで設置します。
- ●グレーチング高さに合った受枠との組合せの場合、ステンレスグレーチングは1.5~1.6mm程度、スチールグレーチングは0.5~3mm程度、受枠から飛び出します(図面参照)
  飛出しを抑制するために1ランク上の受枠を利用しパッキン等で高さ調整してご利用もできます。
- ●グレーチングとスクリーンが異なる材質でご利用の場合、ご使用される環境を考慮しご利用くださいますようお願いします。

⚠本品の上には絶対に直接乗らないようにしてください。
⚠受枠は必ず二面受けになるようにしてください。

■注文情報

- ●既設のグレーチングに後付けが可能です。
- ●グレーチングは別売です。

ステンレスグレーチング用

〈単位：mm〉

溝幅	w	一般用 ステンレス製:SUS304 1.5t 型式記号	質量(kg/枚)	価格(円/枚)	一般用 高耐食めっき鋼板 1.6t※ 型式記号	質量(kg/枚)	価格(円/枚)	適用蓋	溝幅	w	ボルト固定用 ステンレス製:SUS304 1.5t 型式記号	質量(kg/枚)	価格(円/枚)	ボルト固定用 高耐食めっき鋼板 1.6t※ 型式記号	質量(kg/枚)	価格(円/枚)	適用蓋
100	150	**SGRS-10S**	1.5	**11,000**	**ZGRS-10S**	1.6	**6,800**	CSB/CSNB	100	150	**SGRSB-10S**	1.5	**11,100**	**ZGRSB-10S**	1.6	**6,900**	
150	200	**SGRS-15S**	2.0	**15,100**	**ZGRS-15S**	2.1	**9,400**	EP4/EX4	150	200	**SGRSB-15S**	2.0	**15,200**	**ZGRSB-15S**	2.1	**9,500**	
200	250	**SGRS-20S**	2.4	**18,700**	**ZGRS-20S**	2.6	**11,700**		200	250	**SGRSB-20S**	2.4	**18,800**	**ZGRSB-20S**	2.6	**11,800**	
250	300	**SGRS-25S**	2.9	**23,600**	**ZGRS-25S**	3.1	**14,600**	P=30,22,15	250	300	**SGRSB-25S**	2.9	**23,700**	**ZGRSB-25S**	3.1	**14,700**	CSBB/CSNBB
300	350	**SGRS-30S**	3.3	**27,600**	**ZGRS-30S**	3.6	**17,100**		300	350	**SGRSB-30S**	3.3	**27,700**	**ZGRSB-30S**	3.6	**17,200**	P=30,22,15
350	400	**SGRS-35S**	3.7	**33,400**	**ZGRS-35S**	4.1	**20,800**	EP3/EX3	350	400	**SGRSB-35S**	3.7	**33,500**	**ZGRSB-35S**	4.1	**20,900**	
400	450	**SGRS-40S**	4.2	**34,800**	**ZGRS-40S**	4.6	**22,300**		400	450	**SGRSB-40S**	4.2	**34,900**	**ZGRSB-40S**	4.6	**22,400**	
450	500	**SGRS-45S**	4.6	**41,600**	**ZGRS-45S**	5.1	**25,900**	P=28.3,20.7,14	450	500	**SGRSB-45S**	4.6	**41,700**	**ZGRSB-45S**	5.1	**26,000**	

スチールグレーチング用

〈単位：mm〉

溝幅	w	一般用 ステンレス製:SUS304 1.5t 型式記号	質量(kg/枚)	価格(円/枚)	一般用 高耐食めっき鋼板 1.6t※ 型式記号	質量(kg/枚)	価格(円/枚)	適用蓋	溝幅	w	ボルト固定用 ステンレス製:SUS304 1.5t 型式記号	質量(kg/枚)	価格(円/枚)	ボルト固定用 高耐食めっき鋼板 1.6t※ 型式記号	質量(kg/枚)	価格(円/枚)	適用蓋
200	290	**SGRS-20G**	2.9	**16,400**	**ZGRS-20G**	3.2	**10,000**		200	290	**SGRSB-20G**	2.9	**16,400**	**ZGRSB-20G**	3.2	**10,100**	
250	340	**SGRS-25G**	3.4	**21,200**	**ZGRS-25G**	3.7	**12,700**		250	340	**SGRSB-25G**	3.4	**21,200**	**ZGRSB-25G**	3.7	**12,800**	
300	390	**SGRS-30G**	3.8	**22,400**	**ZGRS-30G**	4.2	**13,900**		300	390	**SGRSB-30G**	3.8	**22,400**	**ZGRSB-30G**	4.2	**14,000**	
350	440	**SGRS-35G**	4.2	**27,000**	**ZGRS-35G**	4.6	**16,900**		350	440	**SGRSB-35G**	4.2	**27,100**	**ZGRSB-35G**	4.6	**16,900**	
400	490	**SGRS-40G**	4.7	**32,500**	**ZGRS-40G**	5.1	**19,800**	VG5B	400	490	**SGRSB-40G**	4.7	**32,600**	**ZGRSB-40G**	5.1	**19,900**	VG5BB
450	540	**SGRS-45G**	5.1	**33,700**	**ZGRS-45G**	5.6	**21,000**		450	540	**SGRSB-45G**	5.1	**33,800**	**ZGRSB-45G**	5.6	**21,100**	
500	590	**SGRS-50G**	5.6	**34,900**	**ZGRS-50G**	6.1	**22,200**		500	590	**SGRSB-50G**	5.6	**35,000**	**ZGRSB-50G**	6.1	**22,300**	
550	640	**SGRS-55G**	6.0	**43,900**	**ZGRS-55G**	6.5	**27,000**		550	640	**SGRSB-55G**	6.0	**44,000**	**ZGRSB-55G**	6.5	**27,100**	
600	690	**SGRS-60G**	6.4	**45,100**	**ZGRS-60G**	7.0	**28,200**		600	690	**SGRSB-60G**	6.4	**45,200**	**ZGRSB-60G**	7.0	**28,300**	

※溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板(JIS G3323)　めっきの付着量記号　K27を使用しています。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

oct-Gs<オクト・ジーズ>「GPカバー」

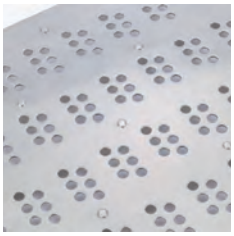
ステンレス製

カバー付き　歩道用

GPC-EP415

エンボス(滑り止め)加工

SDGs



排水穴・エンボス

ステンレス製

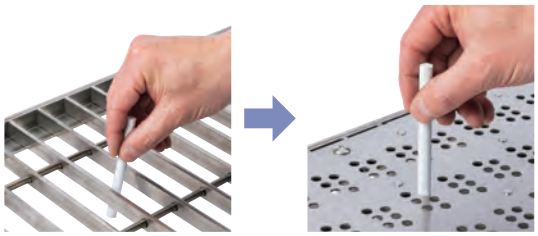
カバー単品　後付け用

GPC

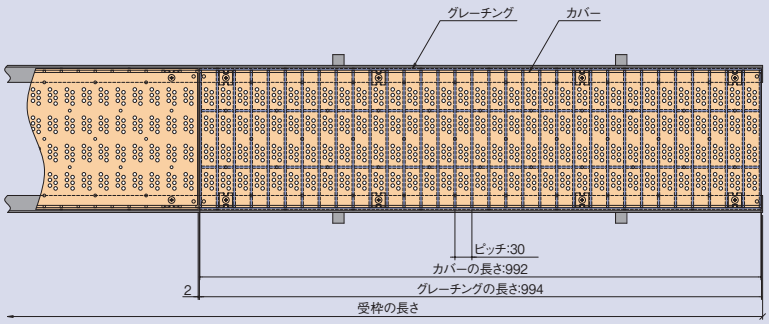
エンボス(滑り止め)加工

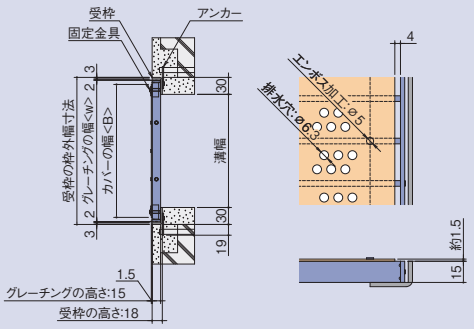
SDGs

タバコなどゴミのポイ捨てを抑制します



グレーチング　GPカバー





材質　グレーチング：SUS304
カバー：SUS304
受枠：SUS304

■製品情報

●スキマが小さくタバコなどゴミのポイ捨てを抑制し側溝に溜まるゴミを軽減します。
●細目グレーチングに比べ安価です(CSNB15 P10比約40%ダウン)
●エンボスによる滑り止め加工が施してあります。
●カバーは受枠から約1.5mm飛び出します。

■注文情報

●GPCは既設のグレーチングに後付けが可能です。
（ベアリングバーの厚み4mm、高さ15mm以上、P=30、歩道用に限ります）

開閉ハンドル
1,500 円

SUS-G＋カバー　〈単位：mm〉

溝幅	型式記号	w	B	質量(kg/枚)	価格(円/枚)	適用受枠	
						型式記号	価格(円/両1m)
100	**GPC-EP415-10**	150	135	4.5	**28,400**	**ST-1-15M**	**9,200**
150	**GPC-EP415-15**	200	185	5.9	**34,900**		
200	**GPC-EP415-20**	250	235	7.3	**43,400**		
250	**GPC-EP415-25**	300	285	8.7	**49,500**		
300	**GPC-EP415-30**	350	335	10.1	**60,500**		

カバー単品（後付け用）　〈単位：mm〉

溝幅	型式記号	B	質量(kg/枚)	価格(円/枚)	適用蓋
100	**GPC-10**	135	1.4	**12,800**	**CSB P=30** **EP4 P=30**
150	**GPC-15**	185	2.0	**16,100**	
200	**GPC-20**	235	2.5	**20,100**	
250	**GPC-25**	285	3.0	**22,700**	
300	**GPC-30**	335	3.5	**28,200**	

※適用蓋は歩道用でご利用の場合に限ります。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

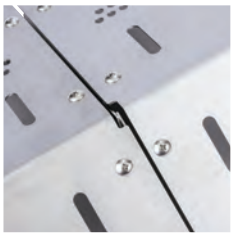
oct-Gs<オクト・ジーズ>「山形カバー」

ステンレス製

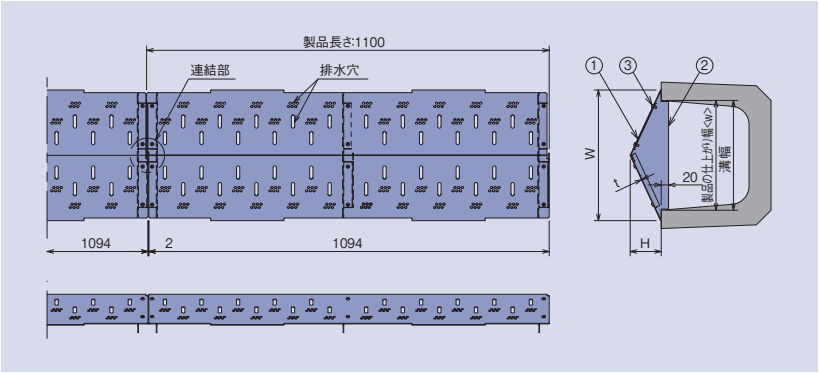
SYGC
組立式・連結式
SDGs

高耐食めっき鋼板

ZYGC
組立式・連結式
SDGs


連結部

施工イメージ
人が乗っても耐えます



■部品構成表

品番	部品名	材質		備考
		SYGC	ZYGC	
①	本体	SUS304	※1	
②	リブ兼連結材	SUS304	※1	
③	十字トラス小ねじ	ステンレス	ステンレス	M5×16

※1.溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板
(JIS G 3323)（めっきの付着量表記記号:K27）

〈単位：mm〉

溝幅	w	W	H	ステンレス製				高耐食めっき鋼板製			
				型式記号	t	質量(kg/枚)	価格(円/枚)	型式記号	t	質量(kg/枚)	価格(円/枚)
100	94	157	38	SYGC-10	1.5	2.5	15,100	ZYGC-10	1.6	3.0	5,800
120	114	177	43	SYGC-12	1.5	3.1	17,200	ZYGC-12	1.6	3.3	6,400
150	144	207	50	SYGC-15	1.5	3.6	19,900	ZYGC-15	1.6	3.8	7,600
180	174	237	57	SYGC-18	1.5	4.3	24,300	ZYGC-18	1.6	4.5	9,100
200	194	257	62	SYGC-20	1.5	4.6	25,200	ZYGC-20	1.6	4.8	9,400
240	234	297	71	SYGC-24	1.5	5.5	28,200	ZYGC-24	1.6	5.7	10,300
300	294	357	85	SYGC-30	1.5	6.6	34,400	ZYGC-30	1.6	7.3	12,500

■製品情報
●主に人が立ち入らない場所(建物裏手、建物の隅、公園の隅など)のU字溝上部をカバーし、側溝に溜まるゴミを軽減します。
●カバーの形状は、カバー上にゴミが堆積し難い様、山形形状です。
●製品は組立式です。(部品①②③を組立ててご使用ください)
●カバーは、隣りのカバー隙間に部品②の先端を差し込む事で連結となり、カバーのずれを抑制できます。
●カバー上の歩行を目的とした製品では無いですが、仮に人が乗っても耐える仕様です。
※歩行メインの場所は、U字溝用グレーチング、オクト・イーを選定ください。
●公道にはご使用にならないでください。

■注文情報
●特注は、製品長さの対応を致します。
製品長さ寸法・・・400mm以上1100mm以下で対応致します。

ナビサイン®

災害発生時に避難場所まで視覚的に誘導する「ナビサイン®」

普段から避難場所を確認していても、災害直後、違った場所に居合わせた時や、建物の倒壊などで見慣れた景色(目印)を失った場合でも、避難通路用ナビサインを歩道などに等間隔に設置することで、混乱状態の中でも避難場所まで、視覚的に誘導致します。

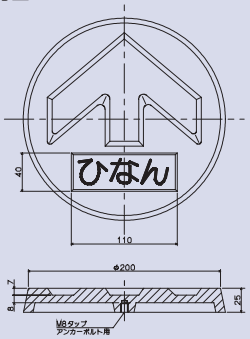
■避難誘導表示例

避難場所まで 300 m

避難場所まで 200 m

避難場所まで 100 m

参考図



■製品情報
●材質はねずみ鋳鉄製(FC200)です。

■注文情報
●受注生産品です。

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

シール

シール

技術資料
Technical Data

材質

	材質記号	名　称	規格記号	代表製品
鋳造品	FC150	ねずみ鋳鉄品	JIS G 5501	ルーフドレン、排水トラップ
	FC200	ねずみ鋳鉄品	JIS G 5501	マンホールカバー、化粧鉄蓋
	FC250	ねずみ鋳鉄品	JIS G 5501	
	FCD450-10	球状黒鉛鋳鉄品	JIS G 5502	
	FCD500-7	球状黒鉛鋳鉄品	JIS G 5502	マンホールカバー、化粧鉄蓋
	FCD600-3	球状黒鉛鋳鉄品	JIS G 5502	下水道用鉄蓋
	FCD700-2	球状黒鉛鋳鉄品	JIS G 5502	下水道用鉄蓋
	SCS13	ステンレス鋼鋳鋼品	JIS G 5121	ステンレスルーフドレン
鉄鋼材	SS400	一般構造用圧延鋼材	JIS G 3101	スチールグレーチング
	S20C	機械構造用炭素鋼		止めビス
	SPHC	熱間圧延軟鋼板および軟鋼帯	JIS G 3131	デッキプレート用固定金具
	SPCC	冷間圧延鋼板	JIS G 3141	フロアーハッチ
	SGHC	溶融亜鉛めっき鋼板	JIS G 3302	フロアーハッチ
	SWRM	軟鋼線材	JIS G 3505	六角ボルト
ステンレス鋼	SUS304	オーテスナイト系ステンレス鋼	JIS G 4305	ステンレスグレーチング、玄関マット
	SUS430	フェライト系ステンレス鋼		フロアーハッチ
鋼管	SGP	配管用炭素鋼鋼管	JIS G 3452	接続管
塩ビ管	VP	硬質ポリ塩化ビニル管	JIS K 6741	接続管
	VU	硬質ポリ塩化ビニル管	JIS K 6741	ルーフドレン
黄銅鋳物	CAC202	黄銅鋳物2種	JIS H 5120	化粧マンホール
	CAC203	黄銅鋳物3種	JIS H 5120	排水金具
伸銅品	C2700W	黄銅	JIS H 3260	止めビス
	C3604W	快削黄銅	JIS H 3260	ボルト、ナット
アルミニウム合金	AC2B	アルミニウム合金鋳物	JIS H 5202	アルミニウムルーフドレン
	AC7A	アルミニウム合金鋳物	JIS H 5202	ベントキャップ
	A6063S-T5	アルミニウム合金押出形材	JIS H 4100	フロアーハッチ、ピット金物
ゴム	EPR	エチレンプロピレンゴム		ルーフドレン
	CR	クロロプレンゴム		マンホールカバー
	NBR	ニトリルゴム		マンホールカバー
	NR	天然ゴム		フロアーハッチ
樹脂	FRP	繊維強化プラスチック		FRPグレーチング
	PP	ポリプロピレン		

表面処理

名　称	規格記号	代表製品
CSコート（カチオン電着塗装）		ルーフドレン、マンホールカバー
ナイロンコーティング		ルーフドレン、スチールグレーチング
エポキシ樹脂焼付塗装		受枠
錆止め塗装		受枠
電気亜鉛めっき	JIS H 8610	縞鋼板製蓋
溶融亜鉛めっき	JIS H 8641	スチールグレーチング
アルミニウム及びアルミニウム合金の陽極酸化塗装複合皮膜	JIS H 8602	ピット金物
ニッケル（Ni）及びニッケルクロム（Ni-Cr）めっき	JIS H 8617	排水金具

寸法・検査・選定基準

名　称	寸法・検査・選定基準	規格記号	備　考
鋳造品	寸法公差方式及び削り代方式	JIS B 0403	
削り加工	普通寸法差（中級）	JIS B 0405	
ねじ加工	管用平行ねじ	JIS B 0202	
	管用テーパねじ	JIS B 0203	
ルーフドレン	雨水排水管の管径について	SHASE-S 206	
		JCW301	
排水トラップ		JCW201・202	
排水金具		JCW203・204・205	
グリーストラップ	選定方法	SHASE-S 217	
バルブボックス		JCW103・105	
マンホールふた		SHASE-S 209	
化粧マンホールふた		SHASE-S 209	
格子ふた		SHASE-S 209	
下水道用鉄蓋		JIS A 5506	

SGP 配管用炭素鋼鋼管 Carbon steel pipes for ordinary piping

呼び径 A	呼び径 B	外径 mm	外径の許容差 テーパねじを切る管	外径の許容差 それ以外の管	厚さ mm	厚さの許容差	ソケットを含まない単位質量 kg/m
25	1	34.0	±0.5㎜	±0.5㎜	3.2	+規定しない −12.5%	2.43
32	1¼	42.7	±0.5㎜	±0.5㎜	3.5		3.38
40	1½	48.6	±0.5㎜	±0.5㎜	3.5		3.89
50	2	60.5	±0.5㎜	±1 %	3.8		5.31
65	2½	76.3	±0.7㎜	±1 %	4.2		7.47
80	3	89.1	±0.8㎜	±1 %	4.2		8.79
90	3½	101.6	±0.8㎜	±1 %	4.2		10.1
100	4	114.3	±0.8㎜	±1 %	4.5		12.2
125	5	139.8	±0.8㎜	±1 %	4.5		15.0
150	6	165.2	±0.8㎜	±1.6㎜	5.0		19.8
175	7	190.7	±0.9㎜	±1.6㎜	5.3		24.2
200	8	216.3	±1.0㎜	±0.8%	5.8		30.1
225	9	241.8	±1.2㎜	±0.8%	6.2		36.0

VP・VU 硬質ポリ塩化ビニル管 Unplasticized poly (vinyl chloride)(PVC-U) pipes

呼び径	VP 外径 基準寸法	VP 外径 最大・最小外径の許容差 a)	VP 外径 平均外径の許容差 b)	VP 厚さ 最小	VP 厚さ 許容差	VP 参考 概略内径	VP 参考 1m当たりの質量(kg) c)	VU 外径 基準寸法	VU 外径 平均外径の許容差 b)	VU 厚さ 最小	VU 厚さ 許容差	VU 参考 概略内径	VU 参考 1m当たりの質量(kg) c)
40	48.0	±0.3	±0.2	3.6	+0.8	40	0.791	48.0	±0.2	1.8	+0.4	44	0.413
50	60.0	±0.4		4.1		51	1.122	60.0				56	0.521
65	76.0	±0.5	±0.3			67	1.445	76.0	±0.3	2.2	+0.6	71	0.825
75	89.0			5.5		77	2.202	89.0		2.7		83	1.159
100	114.0	±0.6	±0.4	6.6	+1.0	100	3.409	114.0	±0.4	3.1	+0.8	107	1.737
125	140.0	±0.8	±0.5	7.0		125	4.464	140.0	±0.5	4.1		131	2.739
150	165.0	±1.0		8.9	+1.4	146	6.701	165.0		5.1		154	3.941
200	216.0	±1.3		10.3		194	10.129	216.0	±0.7	6.5	+1.0	202	6.572

●SU管(内径基準薄肉管) 〈単位：㎜〉

呼び径	外径	肉厚	内径(近似)
50× 54	54	2.0	50
75× 80	80	2.5	75
100×106	106	3.0	100

※ SU管 (内径基準薄肉管) は、JIS規格対象外です。

注 a) 最大・最小外径の許容差とは、任意の断面における外径の測定値の最大値及び最小値(最大・最小外径)と、基準寸法との差をいう。

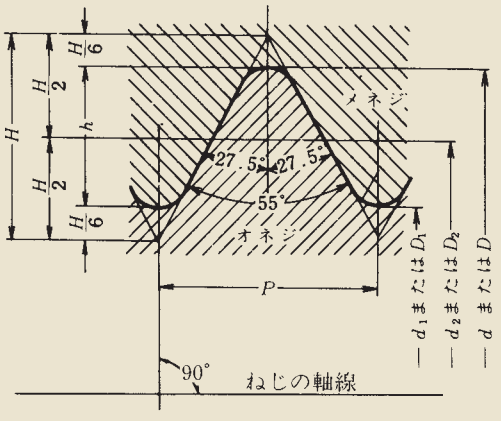
b) 平均外径の許容差とは、任意の断面における円周の測定値を円周率3.142で除した値、又は同一円周上において等間隔な2か所の外径の測定値の平均値(平均外径)と、基準寸法との差をいう。

c) 表中1m当たりの質量は、管の寸法を許容差の中心とし、VP、VUの密度を1.43g/cm³として計算したものである。

G・PF 管用平行ねじ Parallel pipe threads

〈単位：㎜〉

ねじの呼び	ねじ山数 (25.4㎜につき) n	ピッチ P (参考)	ねじ山の高さ h	山の頂及び谷の丸み r	おねじ 外径 d	おねじ 有効径 d_2	おねじ 谷の径 d_1	めねじ 谷の径 D	めねじ 有効径 D_2	めねじ 内径 D_1
G 1 1/4	11	2.3091	1.479	0.32	41.910	40.431	38.952			
G 1 1/2	11	2.3091	1.479	0.32	47.803	46.324	44.845			
G 2	11	2.3091	1.479	0.32	59.614	58.135	56.656			
G 2 1/2	11	2.3091	1.479	0.32	75.184	73.705	72.226			
G 3	11	2.3091	1.479	0.32	87.884	86.405	84.926			
G 3 1/2	11	2.3091	1.479	0.32	100.330	98.851	97.372			
G 4	11	2.3091	1.479	0.32	113.030	111.551	110.072			
G 5	11	2.3091	1.479	0.32	138.430	136.951	135.472			
G 6	11	2.3091	1.479	0.32	163.830	162.351	160.872			
PF7	11	2.3091	1.479	0.32	189.230	187.751	186.272			
PF8	11	2.3091	1.479	0.32	214.630	213.151	211.672			
PF9	11	2.3091	1.479	0.32	240.030	238.551	237.072			
PF10	11	2.3091	1.479	0.32	265.430	263.951	262.472			
PF12	11	2.3091	1.479	0.32	316.230	314.751	313.272			



太い実線は、基本山形を示す。

$P=\frac{25.4}{n}$

$H=0.960491P$

$h=0.640327P$

$r=0.137329P$

$d_2=d-h$ $D_2=d_2$

$d_1=d-2h$ $D_1=d_1$

R·Rc 管用テーパねじ Taper pipe threads

〈単位：mm〉

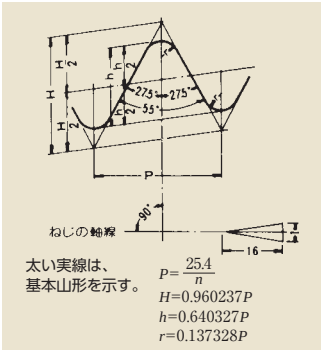
ねじの呼び	ねじ山				基準径			基準径の位置			平行めねじのD、D2及びD1の許容差	有効ねじ部の長さ(最小)				配管用炭素鋼鋼管の寸法(参考)	
					おねじ			おねじ	めねじ			おねじ	めねじ				
					おねじ			管端から		管端部			不完全ねじ部がある場合		不完全なねじ部がない場合		
	ねじ山数(25.4mmにつき) n	ピッチ P (参考)	山の高さ h	丸み r 又は r'	外径 d	有効径 d2	谷の径 d1	基準の長さ a	軸線方向の許容差 b	軸線方向の許容差 c		基準径の位置から大径側に向かって f	テーパめねじ	平行めねじ	テーパめねじ、平行めねじ	外径	厚さ
					めねじ								基準径の位置から小径側に向かって l	管又は管継手端から l'	(5) t		
					谷の径 D	有効径 D2	内径 D1										
R 2	11	2.3091	1.479	0.32	59.614	58.135	56.656	15.88	±2.31	±2.89	±0.181	7.5	22.8	25.7	16.9	60.5	3.8
R 2 1/2	11	2.3091	1.479	0.32	75.184	73.705	72.226	17.46	±3.46	±3.46	±0.216	9.2	26.7	30.1	18.6	76.3	4.2
R 3	11	2.3091	1.479	0.32	87.884	86.405	84.926	20.64	±3.46	±3.46	±0.216	9.2	29.8	33.3	21.1	89.1	4.2
R 4	11	2.3091	1.479	0.32	113.030	111.551	110.072	25.40	±3.46	±3.46	±0.216	10.4	35.8	39.3	25.9	114.3	4.5
R 5	11	2.3091	1.479	0.32	138.430	136.951	135.472	28.58	±3.46	±3.46	±0.216	11.5	40.1	43.5	29.3	139.8	4.5
R 6	11	2.3091	1.479	0.32	163.830	162.351	160.872	28.58	±3.46	±3.46	±0.216	11.5	40.1	43.5	29.3	165.2	5.0

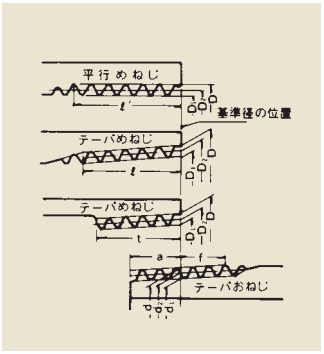
※1　この呼びは、テーパおねじに対するもので、テーパめねじ及び平行めねじの場合は、Rの記号をRc又はRpとする。
※2　テーパのねじは基準径の位置から小径側に向かっての長さ、平行めねじは管又は管継手端からの長さ。
備考　1. ねじ山は中心軸線に直角とし、ピッチは中心軸線に沿って測る。
2. 有効ねじ部の長さとは、完全なねじ山の切られたねじ部の長さで、最後の数山だけは、その頂に管又は管継手の面が残っていてもよい。また、管又は管継手の末端に面取りがしてあっても、この部分を有効ねじ部の長さに含める。
3. a、f又はtがこの表の数値によりがたい場合は、別に定める部品の規格による。

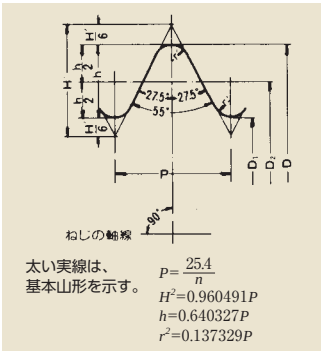
〈単位：mm〉

ねじの呼び	ねじ山				基準径			基準径の位置			平行めねじのD、D2及びD1の許容差	有効ねじ部の長さ(最小)				配管用炭素鋼鋼管の寸法(参考)	
					おねじ			おねじ	めねじ			おねじ	めねじ				
					おねじ			管端から		管端部			不完全ねじ部がある場合		不完全なねじ部がない場合		
	ねじ山数(25.4mmにつき) n	ピッチ P (参考)	山の高さ h	丸み r 又は r'	外径 d	有効径 d2	谷の径 d1	基準の長さ a	軸線方向の許容差 b	軸線方向の許容差 c		基準径の位置から大径側に向かって f	テーパめねじ	平行めねじ	テーパめねじ、平行めねじ	外径	厚さ
					めねじ								基準径の位置から小径側に向かって l	管又は管継手端から l' (参考)	基準径又は管・管継手端から t		
					谷の径 D	有効径 D2	内径 D1										
PT8	11	2.3091	1.479	0.32	214.630	213.151	211.672	38.10	±5.08	±5.08	±0.318	14.0	52.1	57.2	37.6	216.3	5.8

※ この呼びは、テーパおねじ及びテーパめねじに対するもので、テーパおねじとはまりあう平行めねじの場合は、PTの記号をPSとする。







雨水排水管径の決定

雨水排水管の管径は換算された屋根面積を算出し表-1及び表-2に基づき管径を決定する。当該地域の最大雨量は表-3を参考する。

$$\text{換算された屋根面積}(m^2)=\text{屋根面積}(m^2)\times\frac{\text{当該地域の最大雨量}(mm/h)}{100mm/h}$$

※壁面を流下する雨水も屋根面積に考慮する必要がある。壁面積/2を下部面積に加算する。

<たて管>

●表-1　雨水立て管の管径

管 径(A)	許容最大屋根面積(㎡)
50	67
65	135
75	197
100	425
125	770
150	1250
200	2700

注　1) 屋根面積は、すべて水平に投影した面積とする。
2) 許容最大屋根面積は、雨量100㎜/hを基礎として算出したものである。
したがって、これ以外の雨量に対しては、表の数値に“100/当該地域の最大雨量”を乗じて算出する。
3) 正方形または長方形の雨水立て管は、それに接続される流入管の断面積以上をとり、また、内面の短辺をもって相当管径とし、かつ“長辺/短辺”の倍率を表の数値に乗じ、その許容最大屋根面積とする。

<よこ管>

雨水横枝管、雨水横主管の管径は表-2により定める。

●表-2　雨水横管の管径

管 径(A)	許容最大屋根面積(㎡) 配管こう配								
	1/25	1/50	1/75	1/100	1/125	1/150	1/200	1/300	1/400
65	137	97	79	–	–	–	–	–	–
75	201	141	116	100	–	–	–	–	–
100	–	306	250	216	193	176	–	–	–
125	–	554	454	392	351	320	278	–	–
150	–	904	738	637	572	552	450	–	–
200	–	–	1,590	1,380	1,230	1,120	972	792	688

注　1) 屋根面積は、すべて水平に投影した面積とする。
2) 許容最大屋根面積は、雨量100㎜/hを基礎として算出したものである。したがって、記載以外の雨量に対しては、表の数値に“100/当該地域の最大雨量”を乗じて算出する。なお、流速が0.6m/s未満又は1.5m/sを超えるものは好ましくないので除外してある。
3) 都市の下水道条例が適用される地域においては、その条例の基準に適合させなければならない。

雨水排水管径の決定

●表-3　日降水量・1時間降水量・10分間降水量の最大記録（統計開始−2023年）　　理科年表　2025年（机上版）より抜粋

地点	1時間降水量			10分間降水量			地点	1時間降水量			10分間降水量		
	㎜	年月日	統計開始	㎜	年月日	統計開始		㎜	年月日	統計開始	㎜	年月日	統計開始
稚内	64.0	1938 9 1	1938	21.0	1995 8 31	1938	銚子	140.0	1947 8 28	1912	31.2	1957 10 6	1937
留萌	57.5	1988 8 25	1943	15.6	1953 7 31	1943	津	118.0	1999 9 4	1916	30.0	1946 10 12	1913
旭川	57.3	1912 8 14	1908	29.0	2000 7 25	1937	浜松	87.5	1982 11 30	1940	31.5	1982 11 30	1940
網走	38.5	2009 9 16	1919	28.0	2009 9 16	1937	静岡	113.0	2003 7 4	1940	29.0	2003 7 4	1940
札幌	50.2	1913 8 28	1889	19.4	1953 8 14	1937	東京	88.7	1939 7 31	1886	35.0	1966 6 7	1940
帯広	56.5	1975 7 17	1919	26.1	1943 8 9	1938	尾鷲	139.0	1972 9 14	1940	36.1	1960 10 7	1940
釧路	55.9	1947 8 26	1940	21.8	1952 6 20	1940	横浜	92.0	1998 7 30	1940	39.0	1995 6 20	1940
根室	53.5	2015 8 10	1889	19.0	2015 8 10	1937	大島	122.5	2013 10 16	1938	29.0	2003 7 24	1938
寿都	57.5	1990 7 25	1938	18.0	2010 8 24	1938	八丈島	129.5	1999 9 4	1937	32.5	1999 9 4	1937
浦河	60.0	2012 9 9	1939	21.0	2017 9 24	1939	西郷	93.0	1988 9 27	1939	29.0	2007 10 17	1939
函館	64.0	2022 8 8	1889	21.3	1959 9 11	1937	松江	77.9	1944 8 25	1940	25.6	1958 8 1	1940
青森	67.5	2000 7 25	1937	20.5	2000 7 25	1937	鳥取	68.0	1981 7 3	1943	28.5	2023 8 15	1943
秋田	72.4	1964 8 13	1938	27.0	1964 8 13	1942	浜田	91.0	1983 7 23	1912	27.4	1963 8 30	1940
盛岡	68.0	2024 8 27	1923	24.0	2024 8 7	1940	京都	88.0	2022 7 19	1906	26.5	2019 8 19	1938
宮古	84.5	2019 10 13	1937	24.5	2016 8 30	1940	彦根	63.5	2001 7 17	1894	27.5	2001 7 17	1940
酒田	86.0	2024 7 25	1937	27.5	2024 9 20	1937	下関	85.5	2024 7 11	1908	32.5	2004 9 16	1937
山形	74.5	1981 8 3	1940	29.0	1958 8 2	1940	広島	79.2	1926 9 11	1888	26.0	1987 8 13	1937
仙台	94.3	1948 9 16	1937	30.0	1950 7 19	1937	岡山	73.5	1994 7 7	1940	30.5	2014 7 20	1940
福島	71.0	2017 7 28	1937	26.8	1966 8 12	1940	神戸	87.7	1939 8 1	1897	28.0	1958 9 11	1937
小名浜	69.5	2007 8 22	1940	31.5	2007 8 22	1940	大阪	77.5	2011 8 27	1889	27.5	2013 8 25	1937
輪島	121.0	2024 9 21	1929	26.0	2024 9 21	1930	和歌山	122.5	2009 11 11	1940	34.5	1950 4 5	1940
相川	79.8	1961 8 4	1925	25.0	1999 9 1	1937	潮岬	145.0	1972 11 14	1937	38.0	1972 11 14	1940
新潟	97.0	1998 8 4	1914	24.0	1967 8 28	1937	奈良	79.0	2000 5 13	1953	27.0	2013 8 5	1953
金沢	77.3	1950 9 18	1937	29.0	1953 8 24	1937	厳原	116.0	2003 7 23	1904	29.4	1927 9 2	1904
富山	75.0	1970 8 23	1939	33.0	1970 8 23	1939	福岡	96.5	1997 7 28	1939	23.5	2007 7 12	1937
長野	63.0	1933 8 13	1903	26.5	1947 8 17	1937	佐賀	110.0	2019 8 28	1926	26.9	1950 8 6	1926
高田	91.0	2006 10 29	1923	33.0	2006 10 29	1937	大分	81.5	1993 9 3	1937	29.0	1948 8 16	1941
宇都宮	100.5	1957 8 7	1930	35.5	1982 6 21	1938	長崎	127.5	1982 7 23	1897	36.0	1959 7 8	1940
福井	75.0	2004 7 18	1940	23.0	2020 9 4	1940	熊本	94.0	2016 6 20	1890	28.5	2020 7 7	1937
高山	62.0	2018 7 4	1914	24.5	1975 6 15	1937	鹿児島	104.5	1995 8 11	1902	33.0	1998 10 7	1939
松本	59.0	1981 7 18	1936	24.3	1947 8 28	1937	宮崎	139.5	1995 9 30	1924	38.5	1995 9 30	1937
軽井沢	69.4	1960 8 2	1931	38.5	1960 8 2	1937	福江	113.5	1967 7 9	1962	28.5	1989 9 21	1962
前橋	114.5	1997 9 11	1912	32.0	2001 7 25	1940	松山	78.0	2024 11 2	1937	24.0	2012 8 19	1937
熊谷	88.5	1943 9 3	1915	50.0	2020 6 6	1937	高松	68.5	1998 9 22	1941	23.5	2017 8 21	1941
水戸	81.7	1947 9 15	1906	36.3	1959 7 7	1937	高知	129.5	1998 9 24	1940	28.5	1998 9 24	1940
敦賀	58.5	2014 6 12	1937	23.5	2023 9 18	1937	徳島	90.5	2009 8 10	1901	32.0	1983 9 7	1937
岐阜	99.6	1914 7 24	1903	28.5	1975 7 24	1937	清水	150.0	1944 10 17	1941	49.0	1946 9 13	1941
名古屋	97.0	2000 9 11	1891	30.0	2013 7 25	1940	室戸岬	149.0	2006 11 26	1925	38.0	1942 9 17	1940
飯田	79.7	1960 8 5	1929	26.0	2023 8 26	1937	名瀬	116.4	1949 10 21	1896	28.0	1968 9 23	1937
甲府	78.0	2004 8 7	1937	28.0	2016 8 1	1937	那覇	110.5	1998 7 17	1900	29.5	1979 6 11	1941

雨水立て管の管径計算方法

〔例１〕最大雨量90㎜/hの地域で、屋根面積1,000㎡の建物に4本の雨水立て管を設ける場合の管径はいくらか。

〔解〕100㎜/hの屋根面積に換算すると、1,000×90/100=900㎡となる。
次に、雨水立て管1本あたりの負担面積を算出すると、900÷4＝225㎡となる。
表1から管径75だと負担面積が足りないため（197＜225）、雨水立て管の管径は100（425＞225）となる。

〔例２〕最大雨量10分間35㎜の地域で、屋根面積1,000㎡の建物に4本の雨水立て管を設ける場合の管径はいくらか。

〔解〕10分間の最大雨量を1時間当りに換算すると、35×6＝210となる。
これを100㎜/ｈの屋根面積に換算すると、1000×210/100＝2100となる。
次に、雨水立て管1本当りの負担面積を算出すると、2100÷4＝525となる。
表1から管径100だと負担面積が足りないため（425＜525）、雨水立て管の管径は125（770＞525）となる。

〔例３〕最大雨量120㎜/ｈの地域で、屋根面積1,500㎡の建物に雨水立て管を設ける場合、管径とその本数はいくらか。

〔解〕100㎜/ｈの屋根面積に換算すると、1,500×120/100＝1,800となる。
次に雨水立て管1本当りの負担面積を算出すると、
2本の場合、1800÷2＝900となり、表1から管径は150。
3本の場合、1800÷3＝600となり、表1から管径は125。
4本の場合、1800÷4＝450となり、表1から管径は125。
5本の場合、1800÷5＝360となり、表1から管径は100。

CSコート(エポキシ樹脂系塗料カチオン電着塗装)

CS コート（CHUBU スーパーコート）は最近自動車業界で足回り部品の表面処理に使われ、優れた実績を示しているカチオン電着塗装を、建築設備業界で初めて当社が取り入れたものです。塗装には、これも品質的に最高のエポキシ樹脂を採用しています。従来の侵せき塗装に比べ、10 倍以上（当社比）の防錆力に加え、強度・耐薬品製にも優れた画期的な表面塗膜を形成します。従って元来錆びやすいと言われている鋳物の欠点を大きくカバーし、更に熱湯や薬品を使用する厨房室や実験室にも最適な鋳物製品を提供することができます。CS コートは当社鋳物製品全般にわたり塗装されていますが、一部商品にはサイズ等の関係で従来通り樹脂系塗装の場合があります。カタログをご参照ください。

CSコート工程説明

脱脂 → 水洗 → 表面調整 → 化成被膜 → 水洗(2回) → 純水洗 → 電着塗装 → 水洗(3回) → 焼付 → 冷却

■表面処理　化成被膜の前処理として緻密な被膜形成を助けます。
■化成被膜　電着の前処理としてリン酸亜鉛処理を行い、亜鉛被膜を形成し塗膜性能を飛躍的に向上させます。
■電着塗装　カチオン電着塗装です。
■焼　　付　180℃で 60 分行います。

マンホール鉄蓋

CSコート品

[エポキシ樹脂系塗料カチオン電着塗装]

SI単位について

平成 3 年 1 月 1 日より鉄鋼 JIS が SI 単位（国際単位）に移行されました。国際的な動きの中での移行ですが、建設業界等には未だ耳慣れない単位かもしれません。要点を抜粋してお知らせします。

Ⅰ. 取引の要点

1. 平成3年1月以降注文の鋼材は、SI単位が適用されます。新しい記号を使用して注文してください。なお、従来単位で運用されている仕様書も、　平成3年以降SI単位に変更すると、円滑な取引に便利です。
2. 従来、JISマークを表示している製品は、平成3年以降は、SI単位を適用した製品だけに、JISマークが表示されます。
3. 検査証明書(ミルシート)は、SI単位で記載されます。
4. 換算式の使用について
   (1)換算後の数値の丸め方は、JIS Z 8401(数値の丸め方)によります。
   (2)換算式を相互に使用した場合など、必ずしも換算値が一致しないことがあります。

Ⅱ. SIとは

1. 語　源：(仏語) Le Systeme International d'Unites
   (英語) International System of Units
2. 定　義：基本単位〔m、kg、s、A、K、mol、cd〕、補助単位〔rad、sr〕、組立単位＊及び接頭語からなる一貫した単位系で国際的に統一されたもの。
   ＊組立単位　(1)基本単位の組立単位　：㎡、m /s、m /s^{2}など。
   (2)固有名称をもつ組立単位：N、Pa、J、Hz など。
3. 経　緯：昭和 35 年　国際度量衡総会で、SI 単位の採用を決議
   昭和 44 年　ISO 規格に、SI 単位を導入
   昭和 47 年　日本工業標準調査会で、JIS の SI 単位導入の基本方針を議決
   昭和 60 年　同・鉄鋼部会で、平成 3 年 1 月より鉄鋼 JIS の SI 単位への切り換えを確認
   平成 3 年　鉄鋼 JIS の完全 SI 化実施
   平成 11 年　SI 単位の完全導入義務化

Ⅲ. 鉄鋼JISで使用する主なSI単位

量の名称	規格の特性値名称	SI単位				従来単位の記号
		記号	読み方	定義	実用記号	
質量	質量	kg	キログラム		kg	kg
力	荷重	N	ニュートン	1N　＝1kg･m/s^2	N、kN	kgf
応力	引張強さ、降伏点、耐力	N/㎟･Pa	−	1N/㎟＝1Pa　＝1×10^{-6}N/㎟	N/㎟	kgf/㎟
圧力	水圧、空圧	Pa	パスカル	1Pa　＝1N/㎡＝1×10^{-6}N/㎟	MPa	kgf/㎠
エネルギー	吸収エネルギー	J	ジュール	1J　＝1N･m	J	kgf･m
	シャルピー衝撃値	−	−	1J/㎠　＝1N･m/㎠	J/㎝2㎠	kgf･m/㎠

Ⅳ. 従来単位からSI単位への換算

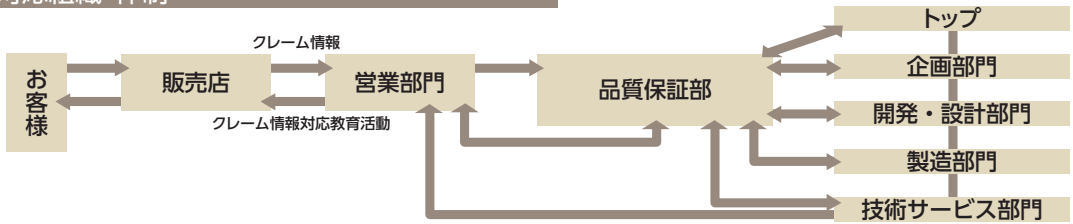
特性値の名称	換算式	数値の丸め方
荷重	Y(N)　＝9.80665　×X(kgf)	有効数字3桁に丸める。
引張強さ、降伏点、耐力、高温耐力	Y(N/㎜2)＝9.80665　×X(kgf/㎟)	整数に丸める。
水圧、空圧	Y(MPa)　＝0.0980665×X(kgf/㎠)	小数点以下1桁に丸める。
シャルピー吸収エネルギー	Y(J)　＝9.80665　×X(kgf･m)	整数に丸める。
シャルピー衝撃値	Y(J/㎝2)＝9.80665　×X(kgf･m/㎠)	整数に丸める。

PL法に対する取り組み

平成 7 年 7 月 1 日より PL 法（製造物責任法）が施行されました。
PL 法とは、安全性を欠く欠陥製品から消費者の生命、身体又は財産を保護しようという法律です。弊社では、お客様の安全を第一に考え、より安全性に優れた欠陥のない製品を供給し、欠陥製品による事故を未然に防止することを目指しています。また、弊社では以下のような考え及び体制で取り組んでおります。

1. 設計部門　(1) 製品開発の各ステップで、品質・機能・安全性についてチェックを行い、設計上の欠陥が発生しないよう取り組んでおります。
2. 製造部門　(1) 常に優良な製品を生産できるような作業工程や設備の改善を行っております。
　(2) 定期的な研修等で「後工程はお客様」「品質は工程内で作り込め」を合い言葉に勉強会を行い実践に努めております。
3. 営業部門　(1) 営業部員には、製品の機能･取扱い方など定期的に教育し、お客様よりの問い合わせに対し正確に回答するように努めております。
4. その他の部門　(1) 研修会等において製品の品質、安全性について教育をし、全社員が各業務の中で自覚をもって行動するよう努めております。

クレーム対応組織･体制



鋳物製品が出来るまで

素材
主な材料は銑鉄・鋼くず、戻り材料

模型製作
製品を作るために模型を製作します。

造型(鋳型製作)
模型に砂を充填して鋳型を製作します。

溶解
電気炉で鉄を溶かします。

注湯
溶湯を鋳型の湯口部に流し込みます。

型ばらし
冷却後、製品を鋳型から取り出し表面に
付着している鋳物砂を落とします。

仕上げ
不要なバリを除去します。

塗装
製品の防錆のため塗装を行う。

組み立て・出荷
各種部品を組み付け、製品の外観と
機能を最終検査し配送する。

■掲載中止機種のご案内■

シリーズ名	品名		掲載中止機種	
			型式記号	代替品
ピット金物	フリーハードル	硬質塩ビ	FH-G	FH-ST
マンホールカバー	FRP マンホールカバー　水封形	中荷重用	MK-BO	MK-PBO
			MK-B	MK-PB
		軽荷重用	MK-AO	MK-PAO
			MK-A	MK-PA
	テーパーパッキン式マンホールカーバー　密閉形	中荷重	WPM-L	WPM-J

本社・営業拠点・生産拠点

充実の販売ネットワーク　信頼を結ぶ万全のCHUBUネットワークは国内外に広がり、より早く、リーズナブルに、皆様のもとにお届け致します。

本社・桑名工場・中部営業所

いなべ工場

東京営業所

埼玉営業所

横浜営業所

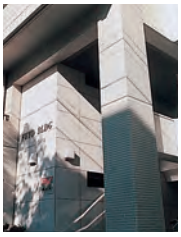
千葉営業所

仙台営業所

盛岡営業所

札幌営業所

大阪営業所


神戸営業所

四国営業所

広島営業所

福岡営業所

鹿児島営業所

沖縄営業所

ご利用のお客様へのお願い

価格

当カタログの価格は発行日現在の価格です。原材料その他の諸情勢の変動に伴い予告なく価格改定を行う場合がありますのでお手数ですが、ご注文の際は都度ご確認ください。当カタログの価格には取付工事費は含まれておりません。

消費税

当カタログの価格には消費税は含まれておりません。

諸経費

特注対応における実測、作図、仕様確定のための出張費用につきましては、物件ごとに別途実費を申し受けます。

受渡し条件

受渡し条件は下記の通りとさせていただきます。
1. 最寄配達区域（混載便）車上渡しとします。
2. 直送も承りますが、別途運賃を申し受けます。
   また車上渡しが原則ですので小運搬等はお客様でご用意願います。
3. 弊社工場渡し

特注品

本カタログ掲載品以外の製品で弊社工場で製造が可能な商品を特別注文品として製作しております。詳細は弊社営業窓口までご相談ください。なお、物件毎の仕様確定のための出張打合せ、実測、作図などにつきましては、別途費用を申し受けます。

運賃

当カタログの価格には、運賃および荷造包装費は含まれておりません。
一回のご注文合計金額が定価50,000円以下の発送については運賃2,000円/回を申し受けます。なお、ご指定場所、ご指定時間および荷卸しなどが生ずる場合は、別途運賃を申し受けます。
チャーター便、ユニック車をご指定の場合は別途運賃を申し受けます。
日曜日・祝日配達ご指定の場合、別途運賃を申し受けます。
北海道、沖縄および離島へのお届けは、別途運賃を申し受けます。

ご返品

弊社の責任に帰すべき事由以外のご返品は、勝手ながらご辞退申し上げます。やむをえずご返品の場合は、未使用・定番品に限り納入価格の5割相当額と返送費を申し受けます。
特注品のご返品はご容赦願います。なお、再生費用など必要な場合は別途申し受けます。
また、カタログ掲載品につきましても、ご注文をいただいてから製造を開始する製品についてのご返品は、お引き取りいたしかねます。

80 ANNIVERSARY th

CHUBU

INDEX

ルーフドレン
フロアーハッチ
大口径マシンハッチ
ピット金物クリートラ
玄関マット
ルーバー
FRPグレーチング
消火器ボックス
エキスパンションジョイント
排水トラップ
排水金具・通気金具
グリーストラップ
バルブボックス
鋳製鉄格子蓋
マンホールカバー
化粧鉄蓋
外構関連製品
ツリーフレンド
車止め
スリット溝蓋アーバンスリット
カラー舗装用溝蓋
ステンレスグレーチング
スチールグレーチング
アラカルト

ISO 9001・14001 認証取得

株式会社 中部コーポレーション

本 社 〒511-0944　三重県桑名市大字芳ヶ崎字堂ヶ峰1533-1

MS CM007
ISO 9001 200R・1910
ISO14001 20ER・1090

■関東建材事業部

東京営業所　〒111-0053　東京都台東区浅草橋5-3-2（秋葉原スクエアビル3F）
TEL.03-5833-9966（代）　FAX.03-5833-9967

埼玉営業所　〒337-0051　埼玉県さいたま市見沼区東大宮5-30-15（カナエビル3F）
TEL.048-682-1931（代）　FAX.048-682-1932

横浜営業所　〒194-0045　東京都町田市南成瀬4-1-19（芳成ビル2F）
TEL.042-710-6601（代）　FAX.042-710-6602

千葉営業所　〒262-0033　千葉県千葉市花見川区幕張本郷2-4-8（ニューよろずや第3ビル2F）
TEL.043-213-7795（代）　FAX.043-213-7796

仙台営業所　〒981-0905　宮城県仙台市青葉区小松島2丁目2-13
TEL.022-275-7811（代）　FAX.022-275-7821

盛岡営業所　〒020-0816　岩手県盛岡市中野1丁目5-28（第8コーポサニープレイス1F）
TEL.019-626-0330（代）　FAX.019-626-0331

札幌営業所　〒065-0023　北海道札幌市東区北23条東1丁目8番17号（グランヒルN23 1F）
TEL.011-753-7711（代）　FAX.011-753-7712

■中部建材事業部

中部営業所　〒511-0944　三重県桑名市大字芳ヶ崎字堂ヶ峰1533-1
TEL.0594-32-7731（代）　FAX.0594-32-7730

■関西建材事業部

大阪営業所　〒577-0045　大阪府東大阪市西堤本通東1丁目1-1（東大阪大発ビル9F）
TEL.06-6788-2533（代）　FAX.06-6787-3102

■神戸四国事業部

神戸営業所　〒652-0801　兵庫県神戸市兵庫区中道通7丁目1番13号（ふようビル2F）
TEL.078-531-8383（代）　FAX.078-531-6116

四国営業所　〒761-8011　香川県高松市香西北町55-11
TEL.087-881-5721（代）　FAX.087-881-5730

■西日本建材事業部

福岡営業所　〒812-0042　福岡県福岡市博多区豊1丁目1-46
TEL.092-474-1201（代）　FAX.092-472-2208

広島営業所　〒732-0804　広島県広島市南区西蟹屋2丁目7-11
TEL.082-263-2512（代）　FAX.082-263-2639

鹿児島営業所　〒891-0143　鹿児島県鹿児島市和田3丁目64-12（グリーンロード参番館101）
TEL.099-806-1131（代）　FAX.099-806-1132

沖縄営業所　〒901-2113　沖縄県浦添市大平1-30-9（プランドールYYG101）
TEL.098-870-0080（代）　FAX.098-870-0081

桑名工場　〒511-0944　三重県桑名市大字芳ヶ崎字堂ヶ峰1533-1
いなべ工場　〒511-0411　三重県いなべ市北勢町京ヶ野新田字下周囲611

●このカタログの掲載内容は、2026年6月現在のものです。外観・仕様・価格などは改良のため予告なく変更することがあります。
●本カタログに掲載されている商品情報・写真・図面などの無断転載・複製を禁じます。
●本カタログの価格には消費税は含まれておりません。

VEGETABLE OIL INK

C-42 No.89 2026.6(1刷)