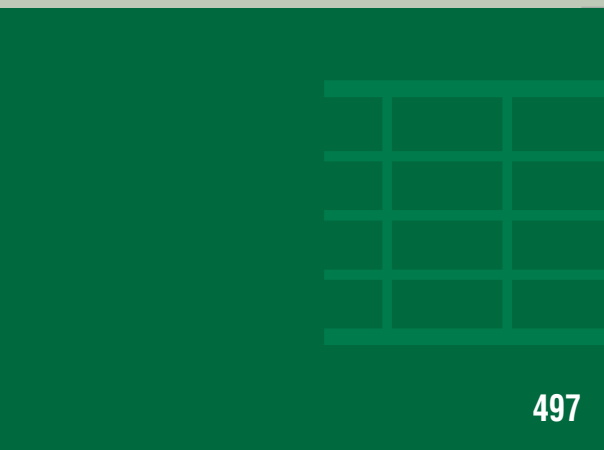


ステンレスグレーチング

Stainless Grating



サビに強い美しいフォームで景観を創造

ステンレス
グレーチング

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。

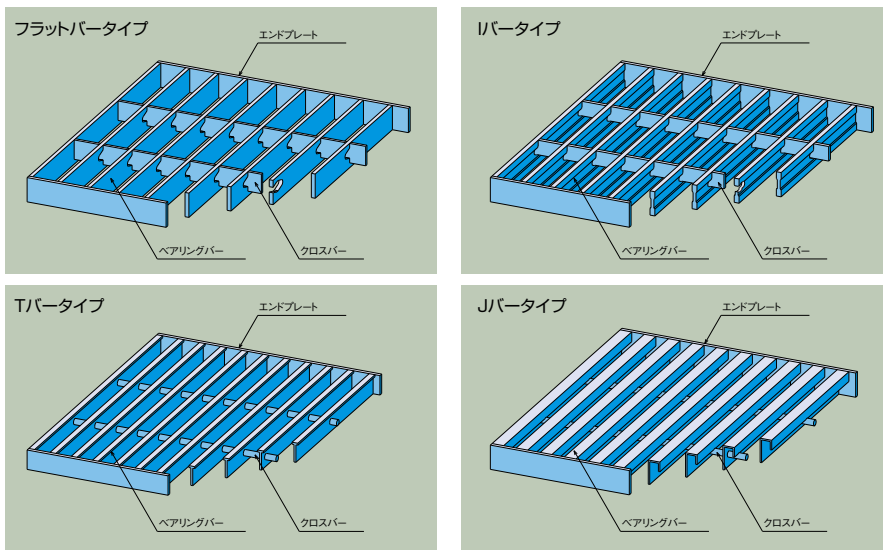
庭園の緑や花、照明設備等エクステリア周りの排水溝蓋としてもフィットします。★溝蓋として使用してください。

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。



各部の名称



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）・樹蓋で側溝使用、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、P542「使用上の注意」を必ずご確認ください。

設計基準

使用区分	適用荷重		進行方向	衝撃係数	支間距離	許容応力 (N/mm ²)
一般溝用	T-20	Gタイプ	横断溝	0.4	溝幅	約 180
		一般タイプ				
		一般タイプ				
	T-20	Gタイプ	側溝	0	溝幅	約 180
		一般タイプ				
		一般タイプ				
		T-2				
集水樹用	T-20	一般タイプ	横断溝	0	溝幅	約 180
		T-14				
		T-6				
		T-2				
U字溝用	T-14	Gタイプ	側溝	0	溝幅	約 180
		一般タイプ				
	一般タイプ					
		T-2				
歩道用	5.0KN/m ²	—	—	0	溝幅	約 180

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

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 (cm ³)	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 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 (cm ³)	0.092	0.162	0.098	0.172	0.09	0.185	0.297	0.484
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 (cm ³)	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 (cm ³)	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 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 (cm ³)	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 寸法	L-30×30×3		L-40×40×4			

- ecoタイプ
- 一般用
- ボルト固定式
- 集水用
- U字溝用
- Gタイプ
- 受枠
- その他

- ステンレス
グレーチング
- スチール
グレーチング
- タクト
グレーチング
- アラカト

製品体系表

一般溝用

フラットバー



eco
EP プレーン
EX ローレット加工
P502



CSB プレーン
CSNB ローレット加工
P508



CSBB プレーン
CSNBB ローレット加工
P514

一般荷重用 T₂₀ T₁₄ T₆ T₂ 歩

Iバー



SIB プレーン
SVB V型模様
P510



SIBB プレーン
SVBB V型模様
P516

歩道用歩

Tバー



eco
ETP プレーン
ETX ローレット加工
ETW 凹凸加工
P504



eco
ETP-B プレーン
ETX-B ローレット加工
ETW-B 凹凸加工
P506



JP プレーン
JW 凹凸加工
JQ ハイグリップ加工
P512



JP-B プレーン
JW-B 凹凸加工
JQ-B ハイグリップ加工
P513



CSNBB20-1.5K
エレベーター出入口用
P531

重荷重用 T₂₀

フラットバー



CSB-G プレーン
CSNB-G ローレット加工
P529



CSBB-G プレーン
CSNBB-G ローレット加工
P530

Gタイプ

Iバー



SVG V型模様
P529

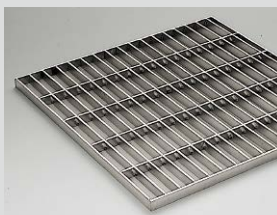


SVGB V型模様
P530

集水機用

U字溝用

フラットバー



CSM プレーン
CSNM ローレット加工
P518



CSMB プレーン
CSNMB ローレット加工
P520



CSU プレーン
CSNU ローレット加工
P526

一般荷重用
T10
T14
T16
T18
歩

Tバー



PXU ローレット加工
P524

Iバー



SIK プレーン
SVK V型模様
P522



SIU プレーン
SVU V型模様
P528

歩道用歩

フラットバー

重荷重用
T14

フラットバー



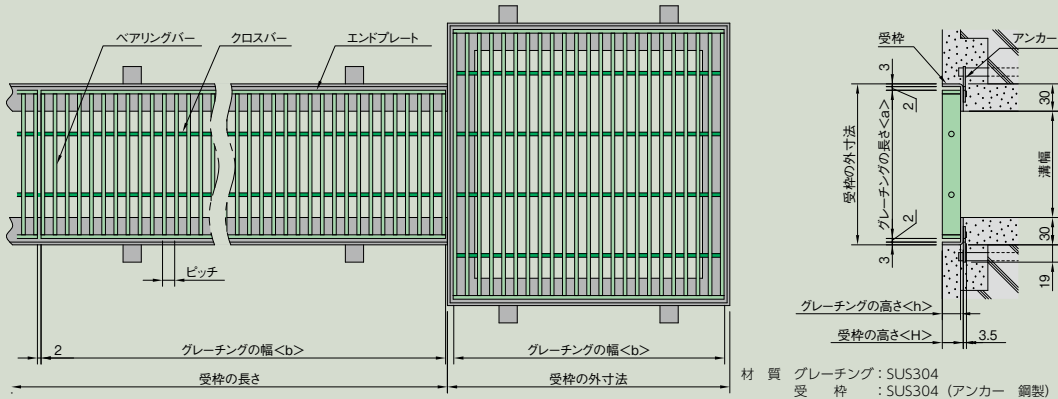
CSU-G プレーン
P531

Gタイプ

Iバー

- ecoタイプ 
- 一般溝用 
- ボルト固定式 
- 集水機用 
- U字溝用 
- Gタイプ 
- 受枠 
- その他 
- ステンレスグレーチング 
- スチールグレーチング 
- ダクタイルグレーチング 
- アラカト 

一般溝 ecoタイプ 横断溝・側溝用ステンレスグレーチング



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)
ベアリングバーの高さ(15mm)
溝幅(200mm) 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り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



集水用落ち菜バスケット(別注品)→P537

■フラットバー3mmタイプ ()内寸法はピッチ11.5mmの場合です。

(単位：mm)

溝幅	呼称	幅(b)	長さ(a)	高さ(h)	グレーチング						適用受枠				
					ピッチ14mm			ピッチ11.5mm			型式記号	価格(円/両1m)			
					質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	価格(円/枚) EP EX	質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	価格(円/枚) EP EX					
100	315-10	994 (992)	150	15	4.5	歩道用	22,600	24,200	5.3	歩道用	25,800	27,200	ST-1-15M	9,200	
	20			6.0	歩道用	28,600	34,900	7.0	歩道用	33,400	41,300	ST-1-20M			9,400
150	315-15		200	15	5.8	歩道用	27,700	31,000	6.8	歩道用	31,600	35,400	ST-1-15M	9,200	
	320-15			20	7.7	歩道用	36,500	41,100	9.0	歩道用	42,400	46,400	ST-1-20M	9,400	
200	315-20		994 (992)	250	15	7.2	歩道用	35,400	39,700	8.5	歩道用	39,900	44,500	ST-1-15M	9,200
	320-20				20	9.5	歩道用	46,900	52,700	11.2	歩道用	52,900	59,300	ST-1-20M	9,400
250	315-25	300		15	8.4	歩道用	41,800	46,600	10.0	歩道用	47,100	52,800	ST-1-15M	9,200	
	320-25			20	11.2	歩道用	53,900	62,100	13.3	歩道用	61,900	70,500	ST-1-20M	9,400	
300	315-30	350		15	9.8	歩道用	49,900	55,600	11.7	歩道用	56,300	62,800	ST-1-15M	9,200	
	320-30			20	13.0	歩道用	64,000	74,000	15.5	歩道用	73,300	83,500	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	幅(b)	長さ(a)	高さ(h)	グレーチング						適用受枠				
					ピッチ15mm			ピッチ13mm			型式記号	価格(円/両1m)			
					質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	価格(円/枚) EP EX	質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	価格(円/枚) EP EX					
100	415-10	994 (992)	150	15	5.4	T-14	26,500	27,300	6.1	T-14	29,000	30,300	ST-1-15M	9,200	
	420-10			20	7.1	T-20	32,400	38,800	8.0	T-20	35,800	42,700	ST-1-20M	9,400	
150	415-15		200	15	7.0	T-2/T-14	31,600	35,100	7.9	T-6/T-14	35,300	38,900	ST-1-15M	9,200	
	420-15			20	9.2	T-20	40,000	46,900	10.5	T-20	45,400	53,100	ST-1-20M	9,400	
200	415-20		994 (992)	250	15	8.7	T-2	40,100	45,000	9.8	T-2	44,400	49,400	ST-1-15M	9,200
	420-20				20	11.5	T-2/T-14	51,700	61,500	13.0	T-6/T-14	56,500	66,000	ST-1-20M	9,400
250	415-25	300		15	10.3	歩道用/T-2	47,300	53,300	11.7	歩道用/T-2	52,300	58,500	ST-1-15M	9,200	
	420-25			20	13.6	T-2	59,900	70,100	15.5	T-2	66,400	80,000	ST-1-20M	9,400	
300	415-30	350		15	12.0	歩道用	56,500	63,900	13.6	歩道用	62,400	70,100	ST-1-15M	9,200	
	420-30			20	15.8	歩道用/T-2	71,700	80,800	18.0	T-2	78,400	90,100	ST-1-20M	9,400	

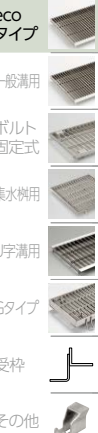
■フラットバー3mmタイプ集水枥

枥穴	呼称	幅(b)	長さ(a)	高さ(h)	グレーチング						適用受枠						
					ピッチ14mm			ピッチ11.5mm			幅	長さ	高さ	質量(kg)	価格(円)		
					質量(kg/枚)	適用荷重	価格(円/枚) EP EX	質量(kg/枚)	適用荷重	価格(円/枚) EP EX							
300×300	315M-300	350	350	15	3.5	歩道用	18,400	19,600	4.3	歩道用	20,900	22,800	360	360	18	1.4	11,600
	420M-300			20	4.7	歩道用	22,700	26,400	5.7	歩道用	25,900	30,500			23	1.6	12,700
350×350	315M-350	400	400	15	4.6	歩道用	23,100	24,800	5.5	歩道用	25,900	28,200	410	410	18	1.6	12,400
	320M-350			20	6.1	歩道用	28,600	32,600	7.2	歩道用	32,100	36,900			23	1.9	13,600
400×400	315M-400	450	450	15	5.9	歩道用	31,500	32,500	6.8	歩道用	35,400	36,400	460	460	18	1.8	13,500
	320M-400			20	7.8	歩道用	39,000	41,500	9.1	歩道用	44,000	47,600			23	2.1	14,300
450×450	315M-450	500	500	15	7.1	歩道用	35,700	37,500	8.5	歩道用	40,400	43,700	510	510	18	2.1	14,200
	320M-450			20	9.4	歩道用	44,000	49,300	11.2	歩道用	50,000	57,600			23	2.4	15,200

■フラットバー4mmタイプ集水枥

枥穴	呼称	幅(b)	長さ(a)	高さ(h)	グレーチング						適用受枠						
					ピッチ15mm			ピッチ13mm			幅	長さ	高さ	質量(kg)	価格(円)		
					質量(kg/枚)	適用荷重	価格(円/枚) EP EX	質量(kg/枚)	適用荷重	価格(円/枚) EP EX							
300×300	415M-300	350	350	15	4.4	歩道用	21,100	26,100	4.9	歩道用	25,200	30,000	360	360	18	1.4	11,600
	420M-300			20	5.9	T-2	26,500	35,200	6.5	T-2	31,600	40,600			23	1.6	12,700
350×350	415M-350	400	400	15	5.6	歩道用	26,700	33,700	6.4	歩道用	29,900	37,900	410	410	18	1.6	12,400
	420M-350			20	7.5	T-2	33,500	46,900	8.5	T-2	37,500	53,900			23	1.9	13,600
400×400	415M-400	450	450	15	7.0	歩道用	36,200	43,500	8.1	歩道用	40,400	48,700	460	460	18	1.8	13,500
	420M-400			20	9.3	歩道用	45,400	52,300	10.7	歩道用	50,800	60,600			23	2.1	14,300
450×450	415M-450	500	500	15	8.8	歩道用	40,600	53,000	10.0	歩道用	46,100	59,800	510	510	18	2.1	14,200
	420M-450			20	11.6	歩道用	51,700	73,600	13.2	歩道用	59,600	84,600			23	2.4	15,200

●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

スチールグレーチング

ダクト用グレーチング

アラカト



詳細情報

一般溝 ecoタイプ ステンレスグレーチング

ステンレス
グレーチング

Tバー

歩道用

ETP プレーン

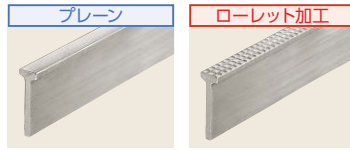
公共 CAD PAT

ETX ローレット加工

公共 CAD PAT

ETW 凹凸加工

公共 CAD PAT



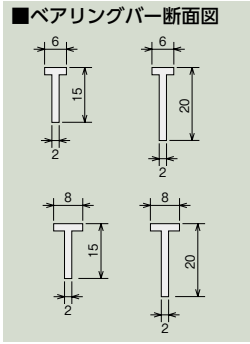
ETP ETX



ETW



写真はETPです。



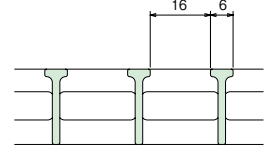
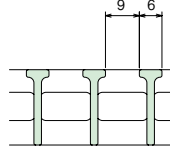
■ベアリングバー断面図

■ベアリングバーピッチ

Tバー 6mm タイプ

ピッチ 15mm

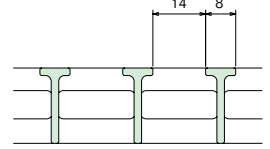
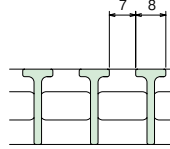
ピッチ 22mm



Tバー 8mm タイプ

ピッチ 15mm

ピッチ 22mm



■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
長さ(a)は106mm以上650mm以下、幅(b)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。

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) 溝幅(200mm) ベアリングバーピッチ15mm ベアリングバーの高さ(15mm)

■溝蓋

(単位: mm)

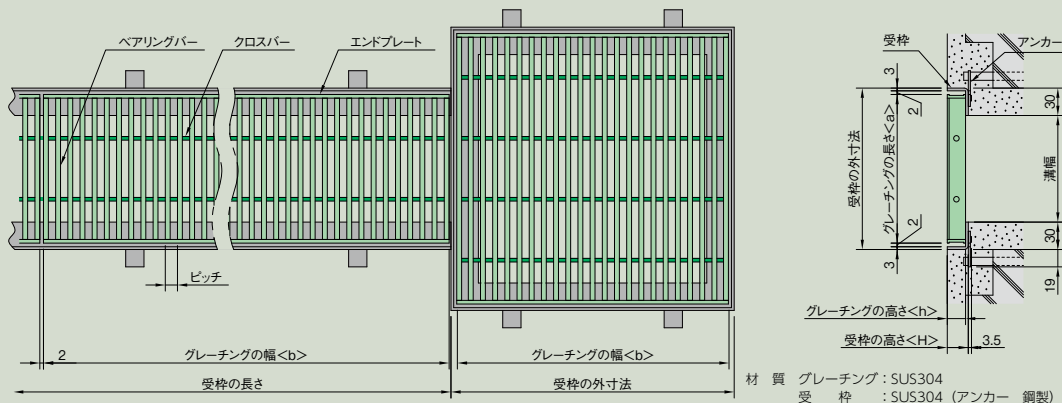
適用荷重	溝幅	呼称	グレーチング											適用受枠			
			幅(b)	長さ(a)	高さ(h)	ピッチ15mm			ピッチ22mm			型式記号	価格(円/㎡)				
						すきま	質量(kg/枚)	価格(円/枚)	ETP	ETX	ETW			すきま	質量(kg/枚)	価格(円/枚)	ETP
歩道用	100	615-10	996	150	15	9	3.6	39,400	47,100	41,500	16	2.7	31,400	38,300	35,600	ST-1-15M	9,200
					20			4.5	41,700	48,800			43,900	3.4	34,800	43,200	40,600
		615-15			200	15	4.6	42,900	51,200	45,200	3.4	36,400	43,200	40,600	ST-1-15M	9,200	
						20	5.8	50,500	59,200	53,200	4.2	40,200	48,600	45,500	ST-1-20M	9,400	
		615-20			250	15	5.6	51,400	59,200	54,100	4.1	42,800	51,000	47,800	ST-1-15M	9,200	
						20	7.1	59,100	68,600	62,200	5.1	48,700	56,400	53,300	ST-1-20M	9,400	
	200	615-25		300	15	6.8	60,000	68,900	63,200	4.9	51,400	61,900	57,500	ST-1-15M	9,200		
					20	8.5	69,700	78,300	73,400	6.1	55,700	64,200	60,600	ST-1-20M	9,400		
		620-25			350	15	7.8	69,100	77,000	72,700	5.6	56,900	69,100	64,300	ST-1-15M	9,200	
						20	9.8	77,000	89,400	81,100	7.0	64,300	73,000	68,600	ST-1-20M	9,400	
		615-30			400	15	8.9	85,500	92,600	90,000	6.4	67,700	80,300	74,900	ST-1-15M	9,200	
						20	11.2	99,300	107,500	104,500	8.0	71,800	84,000	78,400	ST-1-20M	9,400	
歩道用	100	815-10	998	150	7	3.9	39,900	44,900	42,000	14	2.9	34,200	43,800	41,600	ST-1-15M	9,200	
							4.8	43,100	48,600			45,400	3.6	38,200	48,200	45,100	ST-1-20M
		815-15			200	15	5.0	43,500	49,000	45,800	3.7	40,200	48,500	45,400	ST-1-15M	9,200	
						20	6.2	54,300	61,200	57,200	4.5	44,300	56,800	56,400	ST-1-20M	9,400	
		815-20			250	15	6.2	55,500	62,500	58,400	4.4	49,000	61,200	57,800	ST-1-15M	9,200	
						20	7.6	63,900	72,000	67,300	5.5	54,800	67,300	66,800	ST-1-20M	9,400	
	815-25	300		15	7.4	63,100	71,000	66,400	5.3	55,700	70,600	65,700	ST-1-15M	9,200			
				20	9.1	77,900	87,700	82,000	6.5	62,200	78,100	77,600	ST-1-20M	9,400			
	250	815-30		350	15	8.5	69,800	78,600	73,500	6.1	65,300	78,000	72,700	ST-1-15M	9,200		
					20	10.5	86,200	97,000	90,700	7.5	72,700	89,500	88,600	ST-1-20M	9,400		
		820-30			400	15	9.8	90,400	101,900	95,200	7.0	75,800	98,000	94,000	ST-1-15M	9,200	
						20	12.0	107,600	121,200	113,300	8.6	82,400	107,300	106,300	ST-1-20M	9,400	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。



- ルーフドレン
- フロアーハッチ
- ピット金物 クラントラフ
- 玄関マット
- ルーバー
- FRPグレーチング
- F-BOX
- パッキンジョイント
- 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
- アーバンスリット
- カー線画溝蓋
- ステンレスグレーチング
- スチールグレーチング
- ダクタイルグレーチング
- アラカルト

一般溝 ecoタイプ 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)

■集水樹

(単位：mm)

適用荷重	樹穴	呼称	幅 (b)	長さ (a)	高さ (h)	ピッチ15mm				ピッチ22mm				適用受枠			
						すきま	質量 (kg/枚)	価格 (円)			すきま	質量 (kg/枚)	価格 (円)			幅×長さ×高さ	価格 (円)
								ETP	ETX	ETW			ETP	ETX	ETW		
歩道用	300×300	615M-300	350	350	15	9	2.8	21,200	27,600	27,000	16	2.1	18,700	24,300	23,800	360×360×18	11,600
		620M-300						22,700	31,000	29,900			2.6	20,000	27,300	26,300	360×360×23
	350×350	615M-350	400	400	15		4.7	29,400	36,200	35,000		3.3	25,900	31,900	30,800	410×410×18	12,400
		620M-350						31,100	41,900	40,800			3.4	27,400	36,900	35,900	410×410×23
	400×400	615M-400	450	450	15		4.6	37,500	46,500	45,000		4.2	33,000	40,900	39,600	460×460×18	13,500
		620M-400						40,000	53,100	51,700			4.1	35,200	46,700	45,500	460×460×23
	450×450	615M-450	500	500	15		5.6	46,000	52,700	51,200		5.1	40,500	46,400	45,100	510×510×18	14,200
		620M-450						48,700	63,700	61,800			4.4	42,900	56,100	54,400	510×510×23
歩道用	300×300	815M-300	350	350	15	7	3.1	22,100	27,700	27,100	14	2.2	19,400	24,400	23,800	360×360×18	11,600
		820M-300						23,500	32,500	30,400			2.8	20,700	28,600	26,800	360×360×23
	350×350	815M-350	400	400	15		4.1	31,000	36,700	36,400		2.9	27,300	32,300	32,000	410×410×18	12,400
		820M-350						32,900	44,200	42,900			3.5	29,000	38,900	37,800	410×410×23
	400×400	815M-400	450	450	15		5.0	39,600	47,300	46,800		3.7	34,800	41,600	41,200	460×460×18	13,500
		820M-400						42,200	56,100	54,300			4.5	37,100	49,400	47,800	460×460×23
	450×450	815M-450	500	500	15		6.1	48,300	53,900	53,000		4.4	42,500	47,400	46,600	510×510×18	14,200
		820M-450						51,400	66,900	65,300			5.4	45,200	58,900	57,500	510×510×23



集水樹用落ち葉バスケット (別注品) → P537



ETX

ecoタイプ

一般溝用

ボルト固定式

集水樹用

U字溝用

Gタイプ

受枠

その他

ステンレスグレーチング

スチールグレーチング

ダクト用グレーチング

アラカト



詳細情報

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

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 CAD PAT



ETP-B



ETX-B

ETX-B ローレット加工

公共 CAD PAT

ETW-B 凹凸加工

公共 CAD PAT

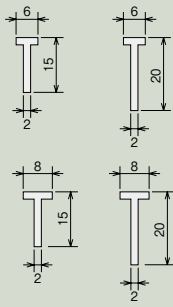


ETW-B



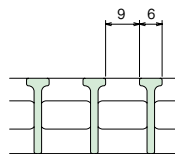
写真はETP-Bです。

■ベアリングバー断面図

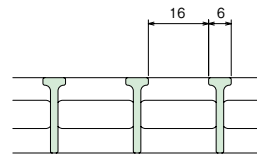


■ベアリングバーピッチ

Tバー 6mm タイプ
ピッチ 15mm

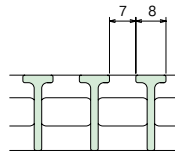


ピッチ 22mm

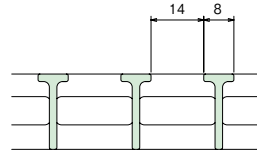


Tバー 8mm タイプ

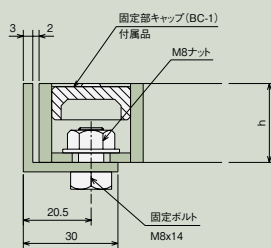
ピッチ 15mm



ピッチ 22mm



■固定ボルト部詳細図



■製品情報

- グレーチング1枚当たり、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
長さ(a)は106mm以上650mm以下、幅(b)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。

■ボルトキャップ



BC-1 (付属品)



BC-1S (2,600円UP/枚)

(単位: mm)

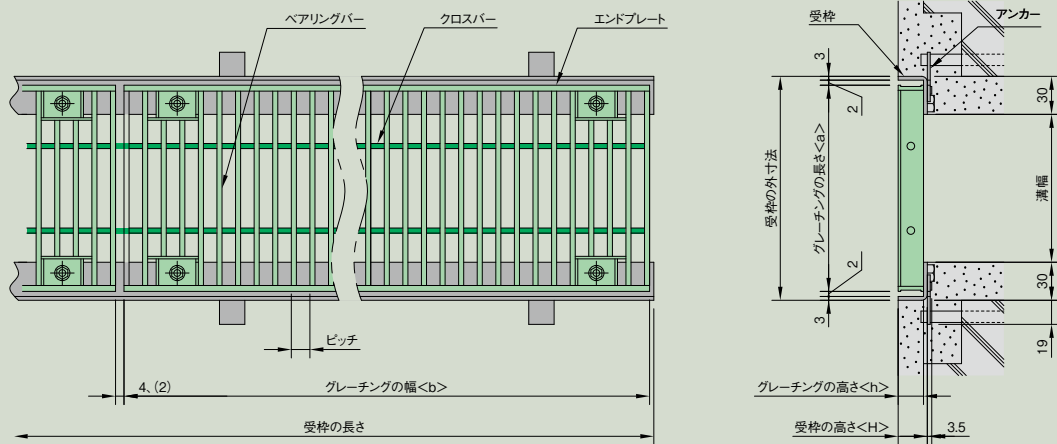
適用荷重	溝幅	呼称	グレーチング										適用受枠													
			幅 (b)	長さ (a)	高さ (h)	ピッチ15mm			ピッチ22mm			型式記号	価格 (円/両1m)													
						すきま	質量 (kg/枚)	価格(円/枚)	すきま	質量 (kg/枚)	価格(円/枚)															
歩道用	100	615B-10	996	150	15	9	3.6	46,600	54,300	48,700	2.7	38,600	45,500	42,800	ST-1-15T	13,400										
																	620B-10	20	4.5	48,900	56,000	51,100	3.4	42,000	50,400	47,800
		615B-15																								
																	620B-15	20	5.8	57,700	66,400	60,400	4.2	47,400	55,800	52,700
		615B-20																								
																	620B-20	20	7.1	66,300	75,800	69,400	5.1	55,900	63,600	60,500
	615B-25	300	15	6.8	67,200	76,100	70,400	4.9	58,600	69,100	64,700															
												620B-25	20	8.5	76,900	85,500	80,600	6.1	62,900	71,400	67,800					
	615B-30	350	15	7.8	76,300	84,200	79,900	5.6	64,100	76,300	71,500															
												620B-30	20	9.8	84,200	96,600	88,300	7.0	71,500	80,200	75,800					
	615B-35	400	15	8.9	92,700	99,800	97,200	6.4	74,900	87,500	82,100															
												620B-35	20	11.2	106,500	114,700	111,700	8.0	79,000	91,200	85,600					
	歩道用	100	815B-10	998	150	15	7	3.9	47,100	52,100	49,200											2.9	41,400	51,000	48,800	ST-1-15T
												820B-10	20	4.8	50,300	55,800	52,600	3.6	45,400	55,400	52,300					
815B-15		200	15		5.0	50,700	56,200	53,000	3.7	47,400	55,700											52,600				
												820B-15	20	6.2	61,500	68,400	64,400	4.5	51,500	64,000	63,600					
815B-20		250	15		6.2	62,700	69,700	65,600	4.4	56,200	68,400											65,000				
												820B-20	20	7.6	71,100	79,200	74,500	5.5	62,000	74,500	74,000					
815B-25		300	15		7.4	70,300	78,200	73,600	5.3	62,900	77,800											72,900				
												820B-25	20	9.1	85,100	94,900	89,200	6.5	69,400	85,300	84,800					
815B-30		350	15		8.5	77,000	85,800	80,700	6.1	72,500	85,200											79,900				
												820B-30	20	10.5	93,400	104,200	97,900	7.5	79,900	96,700	95,800					
815B-35		400	15		9.8	97,600	109,100	102,400	7.0	83,000	105,200											101,200				
												820B-35	20	12.0	114,800	128,400	120,500	8.6	89,600	114,500	113,500					

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。



詳細情報

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)

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

ベアリングバーピッチ15mm
溝幅(200mm)
Tバーの幅(6mm)
ベアリングバーの高さ(15mm)



ETW815B-25 P=15

- ecoタイプ
- 一般溝用
- ボルト固定式
- 集水機用
- U字溝用
- Gタイプ
- 受枠
- その他

- ステンレスグレーチング
- スチールグレーチング
- タクトイルグレーチング
- アラカト



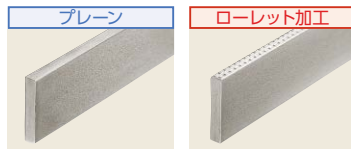
詳細情報

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 CAD



CSB

CSNB

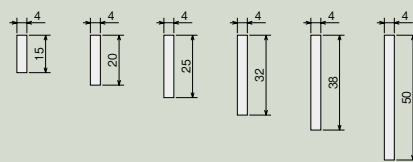
CSNB ローレット加工

公共 CAD

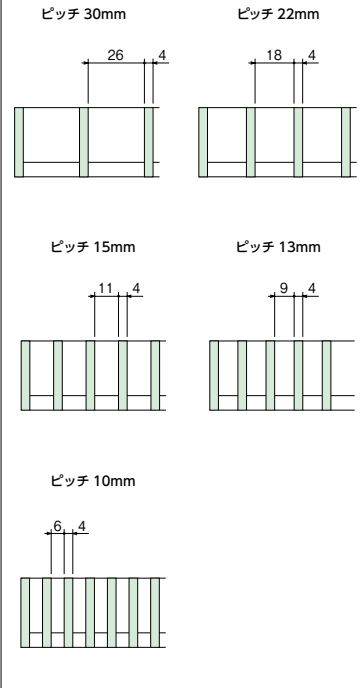


写真はCSBです。

■ベアリングバー断面図



■ベアリングバーピッチ



(単位: mm)

■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)



溝幅	呼称	グレーチング										適用受枠		
		幅 (b)	長さ (a)	高さ (h)	ピッチ30mm			ピッチ22mm			型式記号	価格 (円/両1m)		
					質量 (kg/枚)	適用荷重 (横断溝/側溝)	価格(円/枚)	質量 (kg/枚)	適用荷重 (横断溝/側溝)	価格(円/枚)				
100	15-1	994	150	15	3.6	T-6/T-14	16,200	17,600	4.4	T-14	20,400	22,000	ST-1-15M	9,200
	20-1			20	4.7	T-20	20,500	24,200	5.7	T-20	25,800	29,500	ST-1-20M	9,400
	25-1			25	5.7	T-20	26,300	29,700	7.1	T-20	32,300	36,900	ST-1-25M	10,800
150	15-1.5	994	200	15	4.4	歩/T-2	19,400	21,900	5.5	T-2	25,200	28,300	ST-1-15M	9,200
	20-1.5			20	5.7	T-2/T-14	24,500	28,100	7.2	T-14	31,600	37,900	ST-1-20M	9,400
	25-1.5			25	7.1	T-14/T-20	31,200	33,100	8.9	T-20	38,400	47,300	ST-1-25M	10,800
200	32-1.5	994	250	32	9.0	T-20	37,800	41,600	11.4	T-20	47,900	57,000	ST-1-32M	12,300
	15-2			15	5.2	歩	24,300	27,700	6.6	歩/T-2	31,200	35,100	ST-1-15M	9,200
	20-2			20	6.8	歩/T-2	30,900	36,000	8.7	T-2	39,700	48,700	ST-1-20M	9,400
250	25-2	994	300	25	8.4	T-2/T-6	38,100	41,500	10.7	T-6/T-14	48,400	59,400	ST-1-25M	10,800
	32-2			32	10.7	T-14/T-20	46,900	51,800	13.7	T-20	59,900	71,700	ST-1-32M	12,300
	38-2			38	12.7	T-20	54,900	60,000	16.2	T-20	71,400	82,500	ST-1-38M	13,800
300	15-2.5	994	350	15	6.4	歩	28,300	32,200	8.0	歩	38,300	41,400	ST-1-15M	9,200
	20-2.5			20	8.2	歩	35,900	42,000	10.4	歩/T-2	46,200	57,600	ST-1-20M	9,400
	25-2.5			25	10.1	歩/T-2	44,400	49,400	12.9	T-2	57,000	68,000	ST-1-25M	10,800
350	32-2.5	994	400	32	12.8	T-2/T-6	54,900	59,700	16.4	T-6/T-14	70,400	81,400	ST-1-32M	12,300
	38-2.5			38	15.1	T-6/T-14	64,200	70,200	19.3	T-14/T-20	83,200	99,600	ST-1-38M	13,800
	50-2.5			50	19.9	T-20	80,900	88,700	25.5	T-20	108,600	128,000	ST-1-50M	16,000
400	15-3	994	450	15	7.2	歩	33,500	38,400	9.1	歩	44,000	49,800	ST-1-15M	9,200
	20-3			20	9.3	歩	42,500	50,800	11.9	歩/T-2	55,300	67,000	ST-1-20M	9,400
	25-3			25	11.4	歩/T-2	52,500	57,800	14.7	T-2	70,600	79,600	ST-1-25M	10,800
450	32-3	994	500	32	14.5	T-2	64,800	70,200	18.7	T-2/T-6	85,000	94,400	ST-1-32M	12,300
	38-3			38	17.1	T-2/T-6	75,400	83,200	22.1	T-14	99,900	113,600	ST-1-38M	13,800
	50-3			50	22.6	T-14/T-20	93,000	105,500	29.1	T-20	126,600	146,400	ST-1-50M	16,000
500	15-3.5	994	550	15	8.3	歩	36,400	41,800	10.6	歩	47,900	54,200	ST-1-15M	9,200
	20-3.5			20	10.7	歩	46,500	56,600	13.7	歩	60,100	73,700	ST-1-20M	9,400
	25-3.5			25	13.1	歩	57,200	62,900	16.8	歩/T-2	73,600	87,300	ST-1-25M	10,800
550	32-3.5	994	600	32	16.6	歩/T-2	69,900	77,200	21.4	T-2	91,600	106,300	ST-1-32M	12,300
	38-3.5			38	19.5	T-2	81,900	90,400	25.2	T-2/T-6	107,800	124,200	ST-1-38M	13,800
	50-3.5			50	25.8	T-14	109,000	114,400	33.3	T-14/T-20	142,900	157,000	ST-1-50M	16,000
600	15-4	994	650	15	9.2	歩	44,000	47,700	11.7	歩	57,500	61,600	ST-1-15M	9,200
	20-4			20	11.8	歩	55,800	64,600	15.1	歩	72,300	83,500	ST-1-20M	9,400
	25-4			25	14.5	歩	68,600	75,300	18.7	歩/T-2	88,700	99,100	ST-1-25M	10,800
650	32-4	994	700	32	18.3	歩/T-2	84,400	89,500	23.7	T-2	109,200	118,100	ST-1-32M	12,300
	38-4			38	21.6	T-2	98,600	105,800	28.0	T-2	122,000	145,800	ST-1-38M	13,800
	50-4			50	28.5	T-2/T-6	131,500	135,900	36.9	T-14	170,400	179,100	ST-1-50M	16,000
700	15-4.5	994	750	15	10.2	歩	44,900	51,700	13.2	歩	59,500	67,600	ST-1-15M	9,200
	20-4.5			20	13.2	歩	59,000	71,700	17.1	歩	74,700	89,200	ST-1-20M	9,400
	25-4.5			25	16.2	歩	70,200	82,500	21.0	歩	91,200	106,400	ST-1-25M	10,800
750	32-4.5	994	800	32	20.4	歩/T2	86,200	96,200	26.5	歩/T2	112,300	130,440	ST-1-32M	12,300
	38-4.5			38	23.9	歩/T2	103,500	112,400	31.2	T2	131,800	153,500	ST-1-38M	13,800
	50-4.5			50	31.1	T2/T6	134,300	141,600	40.7	T14/T6	175,300	193,200	ST-1-50M	16,000

*歩…歩適用

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

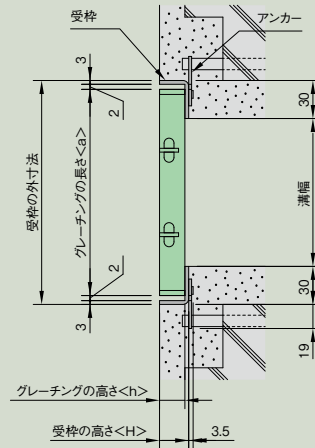
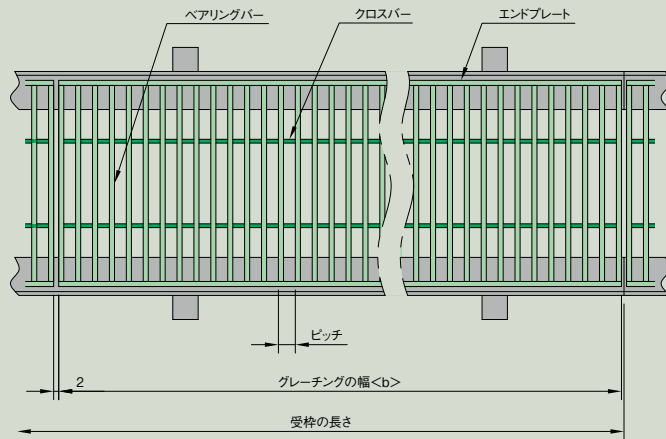
ステンレス
グレーチング

- ルーフドレン
- フロアーハッチ
- ピット金物 クラフトワ
- 玄関マット
- ルーバー
- FRP グレーチング
- F-BOX
- 1/2インチジョイント
- 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
- アーバンスリット
- カー・線形溝蓋
- ステンレスグレーチング
- スチールグレーチング
- ダクト用グレーチング
- アラカルト



詳細情報

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、車両が頻りに通行する場所やフォーフト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
ベアリングバーピッチ15mm
溝幅(200mm)
ベアリングバーの高さ(20mm)

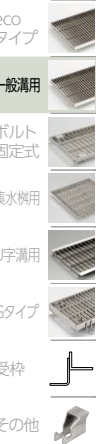
(単位: mm)

溝幅	呼称	幅(b)	長さ(a)	高さ(h)	グレーチング										適用受枠						
					ピッチ15mm					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)	CSB	CSNB	価格(円/枚)	質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	CSB	CSNB	価格(円/枚)	質量(kg/枚)	適用荷重(横断溝/側溝)	CSB	CSNB	価格(円/枚)		
100	15-1	994(992)	150	15	5.8	T-14	26,700	28,700	6.5	T-14	30,600	32,900	7.9	T-20	42,700	47,400	ST-1-15M	9,200			
	20			7.6	T-20	33,700	40,900	8.4	T-20	38,400	46,200	10.7	T-20	52,500	58,300	ST-1-20M	9,400				
	25			9.4	T-20	43,600	49,200	10.4	T-20	48,100	54,300	13.3	T-20	62,600	69,600	ST-1-25M	10,800				
150	15-1.5	994(992)	200	15	7.4	T-2/T-14	33,000	36,900	8.3	T-6/T-14	37,500	42,100	10.2	T-14/T-20	52,400	58,200	ST-1-15M	9,200			
	20			9.8	T-20	41,700	49,400	10.6	T-20	48,500	57,500	13.9	T-20	65,200	72,400	ST-1-20M	9,400				
	25			12.1	T-20	51,400	56,500	13.5	T-20	58,300	68,800	17.2	T-20	79,200	88,000	ST-1-25M	10,800				
200	15-2	994(992)	250	15	9.0	T-2	42,000	47,300	10.2	T-2	47,600	53,800	12.6	T-2/T-6	66,400	73,800	ST-1-15M	9,200			
	20			11.9	T-2/T-14	53,900	64,800	13.3	T-6/T-14	60,600	71,600	17.1	T-14/T-20	81,900	91,000	ST-1-20M	9,400				
	25			14.8	T-14/T-20	65,300	77,800	16.5	T-20	73,100	86,100	21.2	T-20	99,100	110,100	ST-1-25M	10,800				
250	15-2.5	994(992)	300	15	11.0	歩/T-2	49,700	56,300	12.3	歩/T-2	56,000	63,200	15.3	T-2	78,700	87,400	ST-1-15M	9,200			
	20			14.3	T-2	62,700	73,800	15.9	T-2	71,100	86,700	20.5	T-2/T-14	97,600	108,400	ST-1-20M	9,400				
	25			17.7	T-2/T-14	77,100	87,700	19.7	T-6/T-14	86,600	100,600	25.5	T-14/T-20	118,700	131,900	ST-1-25M	10,800				
300	15-3	994(992)	350	15	12.6	歩	59,300	67,300	14.2	歩	66,900	75,900	17.7	歩/T-2	93,700	104,100	ST-1-15M	9,200			
	20			16.5	歩/T-2	74,700	85,100	18.3	T-2	84,200	97,400	23.7	T-2	115,900	128,800	ST-1-20M	9,400				
	25			20.4	T-2	91,700	105,500	22.8	T-2/T-6	103,000	118,500	29.4	T-6/T-14	139,900	155,400	ST-1-25M	10,800				
350	15-3.5	994(992)	400	15	14.5	歩	65,100	73,800	16.4	歩	73,300	82,500	20.3	歩/T-2	102,900	114,300	ST-1-15M	9,200			
	20			18.9	歩/T-2	81,900	96,500	20.9	歩/T-2	93,800	115,000	27.3	T-2	127,300	141,400	ST-1-20M	9,400				
	25			23.4	T-2	100,200	117,000	26.0	T-2	112,400	137,400	33.8	T-2/T-6	152,900	169,900	ST-1-25M	10,800				
400	15-4	994(992)	450	15	16.1	歩	78,900	84,000	18.2	歩	88,400	94,100	22.6	歩	125,000	138,900	ST-1-15M	9,200			
	20			21.0	歩/T-2	99,500	110,600	23.4	歩/T-2	111,700	132,500	30.4	歩/T-2	155,000	172,200	ST-1-20M	9,400				
	25			26.0	歩/T-2	121,800	133,300	29.0	T-2	136,500	156,400	37.8	T-2	185,500	206,100	ST-1-25M	10,800				
450	15-4.5	994(992)	500	15	18.1	歩	80,700	91,700	20.5	歩	90,600	102,700	25.2	歩	128,100	142,300	ST-1-15M	9,200			
	20			23.7	歩	101,500	121,100	26.8	歩/T2	116,900	143,900	33.9	歩/T2	158,200	175,800	ST-1-20M	9,400				
	25			29.3	歩/T2	124,400	144,000	33.2	歩/T2	139,500	169,000	42.0	T2	190,800	212,000	ST-1-25M	10,800				
500	15-4.5	994(992)	500	20	23.7	歩	101,500	121,100	26.8	歩/T2	116,900	143,900	33.9	歩/T2	158,200	175,800	ST-1-20M	9,400			
	25			29.3	歩/T2	124,400	144,000	33.2	歩/T2	139,500	169,000	42.0	T2	190,800	212,000	ST-1-25M	10,800				
	30			37.1	T2	154,100	174,200	42.1	T2	176,500	207,800	53.3	T6	238,700	265,200	ST-1-32M	12,300				
550	15-4.5	994(992)	550	30	37.1	T2	154,100	174,200	42.1	T2	176,500	207,800	53.3	T6	238,700	265,200	ST-1-32M	12,300			
	35			43.8	T2/T6	180,800	203,100	49.7	T14/T6	203,300	228,800	63.1	T14	270,800	300,900	ST-1-38M	13,800				
	40			51.7	T20	235,500	244,200	57.8	T-20	264,800	274,700	74.4	T-20	372,500	413,900	ST-1-50M	16,000				

* () 内寸法はピッチ13mmの場合です。 歩…歩適用

●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



詳細情報

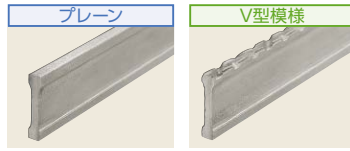
一般溝タイプ 横断溝・側溝用ステンレスグレーチング

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] [CAD]

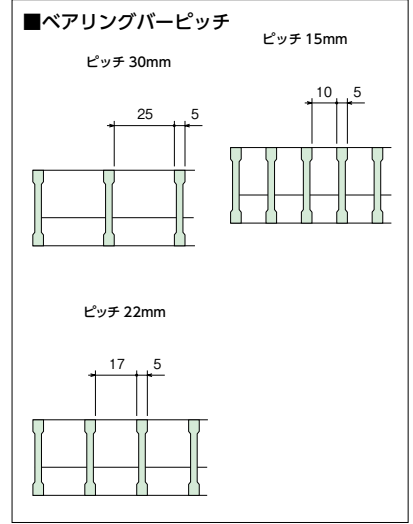
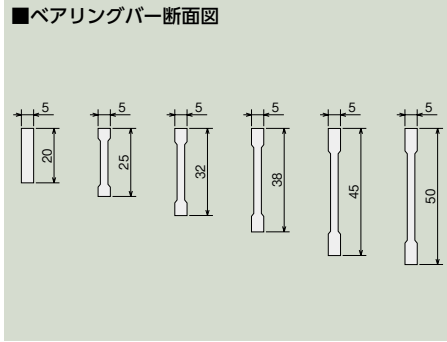


SVB V型模様
[公共] [CAD]

SIB SVB



写真はSVBです。



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**

SIB : Iバータイプ
SVB : IIバー V型模様タイプ

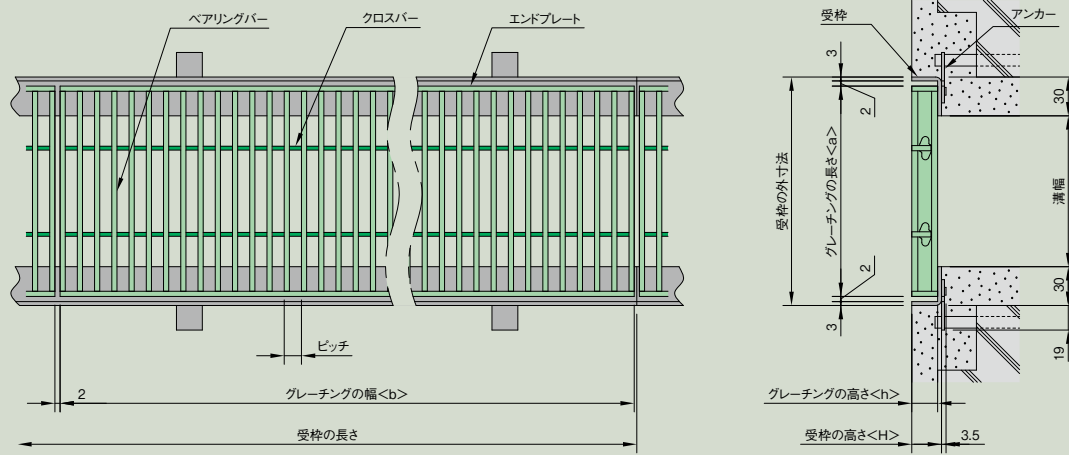
溝幅 (200mm)
ベアリングバーの厚み (5mm)
ベアリングバーの高さ (20mm)
ベアリングバーピッチ15mm

(単位: mm)

溝幅	呼称	幅 (b)	長さ (a)	高さ (h)	グレーチング								適用受枠			
					ピッチ30mm				ピッチ22mm				型式記号	価格 (円/両1m)		
					質量 (kg/枚)	適用荷重 (横断溝/側溝)	価格 (円/枚)		質量 (kg/枚)	適用荷重 (横断溝/側溝)	価格 (円/枚)					
100	520-10	995	150	20	5.4	5.6	T-20	34,600	36,400	6.6	7.0	T-20	43,800	46,000	ST-1-20M	9,400
	525-10			25	5.5	5.8	T-20	37,300	39,100	6.7	7.1	T-20	49,000	51,500	ST-1-25M	10,800
	532-10			32	7.0	7.3	T-20	46,200	48,500	8.5	8.9	T-20	59,900	64,400	ST-1-32M	12,300
150	520-15	995	200	20	6.7	7.1	T-6/T-14	42,200	44,400	8.4	9.0	T-14/T-20	55,000	57,700	ST-1-20M	9,400
	525-15			25	6.8	7.2	T-14/T-20	45,000	47,800	8.4	8.9	T-20	61,200	64,400	ST-1-25M	10,800
	532-15			32	8.6	9.0	T-20	55,300	60,500	10.7	11.3	T-20	74,500	79,700	ST-1-32M	12,300
200	520-20	995	250	20	8.5	9.0	T-2	53,600	56,400	10.7	11.4	T-2/T-6	71,600	75,000	ST-1-20M	9,400
	525-20			25	8.5	9.0	T-2/T-14	57,700	62,300	10.6	11.3	T-6/T-14	73,900	80,800	ST-1-25M	10,800
	532-20			32	10.7	11.2	T-14/T-20	70,200	76,600	13.4	14.1	T-20	89,900	98,200	ST-1-32M	12,300
	538-20			38	13.7	14.2	T-20	86,500	90,800	17.2	17.8	T-20	110,600	120,600	ST-1-38M	13,800
250	520-25	995	300	20	9.6	10.2	歩道用/T-2	61,900	65,900	12.3	13.0	T-2	83,000	87,200	ST-1-20M	9,400
	525-25			25	9.5	10.1	T-2	67,000	72,700	12.0	12.8	T-2/T-6	86,900	94,700	ST-1-25M	10,800
	532-25			32	12.1	12.7	T-2/T-14	80,800	88,100	15.4	16.2	T-14/T-20	107,900	117,700	ST-1-32M	12,300
	538-25			38	15.5	16.1	T-14/T-20	98,200	106,700	19.7	20.5	T-20	129,100	140,600	ST-1-38M	13,800
300	545-25	995	350	45	17.5	18.1	T-20	115,300	121,100	22.3	23.1	T-20	154,800	162,600	ST-1-45M	15,000
	520-30			20	11.4	12.1	歩道用	76,000	79,900	14.5	15.5	歩道用/T-2	97,000	102,500	ST-1-20M	9,400
	525-30			25	11.2	11.9	歩道用/T-2	78,200	85,400	14.2	15.2	T-2	101,400	109,600	ST-1-25M	10,800
	532-30			32	14.2	14.9	T-2	94,700	103,200	18.0	19.0	T-2/T-14	129,200	140,800	ST-1-32M	12,300
	538-30			38	18.2	18.9	T-6/T-14	115,000	125,200	23.2	24.1	T-14/T-20	158,800	173,300	ST-1-38M	13,800
350	545-30	995	400	45	20.5	21.2	T-14/T-20	135,000	141,700	26.1	27.1	T-20	183,500	192,700	ST-1-45M	15,000
	550-30			50	22.2	22.9	T-20	145,300	158,400	28.4	29.3	T-20	203,000	216,700	ST-1-50M	16,000
	520-35			20	12.5	13.3	歩道用	83,000	87,200	16.0	17.0	歩道用/T-2	110,600	116,300	ST-1-20M	9,400
	525-35			25	12.3	13.1	歩道用/T-2	86,200	93,800	15.6	16.6	歩道用/T-2	112,900	123,400	ST-1-25M	10,800
	532-35			32	15.6	16.5	T-2	104,500	114,000	19.9	21.0	T-2	138,700	151,700	ST-1-32M	12,300
400	538-35	995	450	38	20.1	20.9	T-2/T-6	130,400	140,600	25.6	26.7	T-6/T-14	168,200	183,500	ST-1-38M	13,800
	545-35			45	22.7	23.5	T-6/T-14	150,100	157,800	29.0	30.0	T-14/T-20	194,800	205,300	ST-1-45M	15,000
	550-35			50	24.6	25.4	T-14	166,100	174,400	31.5	32.5	T-20	209,900	228,500	ST-1-50M	16,000
	520-40			20	14.4	15.2	歩道用	94,700	99,000	18.3	19.5	歩道用	123,400	129,600	ST-1-20M	9,400
	525-40			25	14.1	15.0	歩道用	97,800	106,400	17.8	19.0	歩道用/T-2	133,700	143,300	ST-1-25M	10,800
450	532-40	995	500	32	17.7	18.7	歩道用/T-2	119,300	130,100	22.6	23.8	T-2	155,600	169,700	ST-1-32M	12,300
	538-40			38	22.8	23.7	T-2	145,700	155,600	29.1	30.3	T-2/T-6	189,100	206,000	ST-1-38M	13,800
	545-40			45	25.7	26.6	T-2/T-6	167,300	175,600	32.8	34.0	T-14	219,200	235,300	ST-1-45M	15,000
	550-40			50	27.8	28.7	T-14	180,700	197,000	35.6	36.8	T-14	242,200	261,500	ST-1-50M	16,000
	520-45			20	15.5	16.5	歩道用	104,800	110,200	19.8	21.1	歩道用	137,300	144,200	ST-1-20M	9,400
525-45	25	15.1	16.2	歩道用	107,600	117,400	19.2	20.6	歩道用/T-2	147,000	154,700	ST-1-25M	10,800			
532-45	32	19.2	20.2	歩道用/T-2	128,000	139,600	24.5	25.9	T-2	175,300	191,200	ST-1-32M	12,300			
538-45	38	24.8	25.8	T-2	156,800	170,900	31.7	33.0	T-2	207,700	227,000	ST-1-38M	13,800			
545-45	45	27.9	28.9	T-2	183,500	192,400	35.7	37.1	T-6	242,200	253,800	ST-1-45M	15,000			
550-45	50	30.2	31.2	T-2/T-6	198,400	207,700	38.8	40.1	T-14	271,900	288,200	ST-1-50M	16,000			

●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

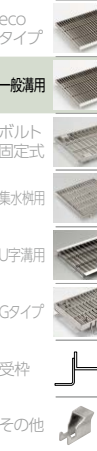
▲注意

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	
		幅 (b)	長さ (a)	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)	価格 (円/枚)			
					SIB	SVB		SIB			SVB
100	520-10	995	150	20	8.8	9.3	T-20	58,800	61,800	ST-1-20M	9,400
	525-10			25	8.7	9.3	T-20	59,900	65,300	ST-1-25M	10,800
	532-10			32	11.2	11.8	T-20	78,200	85,400	ST-1-32M	12,300
150	520-15	995	200	20	11.4	12.2	T-20	73,900	77,500	ST-1-20M	9,400
	525-15			25	11.2	12.0	T-20	76,000	82,800	ST-1-25M	10,800
	532-15			32	14.4	15.2	T-20	94,700	102,500	ST-1-32M	12,300
200	520-20	995	250	20	14.6	15.5	T-14	93,100	98,600	ST-1-20M	9,400
	525-20			25	14.2	15.2	T-20	100,200	109,600	ST-1-25M	10,800
	532-20			32	18.1	19.2	T-20	120,100	129,600	ST-1-32M	12,300
	538-20			38	23.3	24.2	T-20	147,500	160,900	ST-1-38M	13,800
250	520-25	995	300	20	16.7	17.9	T-2/T-6	112,000	118,000	ST-1-20M	9,400
	525-25			25	16.2	17.4	T-6/T-14	121,100	126,700	ST-1-25M	10,800
	532-25			32	20.9	22.1	T-20	139,600	151,800	ST-1-32M	12,300
	538-25			38	26.9	28.1	T-20	173,000	185,300	ST-1-38M	13,800
300	545-25	995	300	45	30.5	31.7	T-20	202,100	220,400	ST-1-45M	15,000
	520-30			20	19.8	21.2	T-2	131,800	138,400	ST-1-20M	9,400
	525-30			25	19.2	20.6	T-2/T-6	138,400	151,100	ST-1-25M	10,800
350	532-30	995	350	32	24.6	26.0	T-14/T-20	166,100	179,800	ST-1-32M	12,300
	538-30			38	31.7	33.1	T-20	206,200	220,800	ST-1-38M	13,800
	545-30			45	35.8	37.2	T-20	237,000	258,400	ST-1-45M	15,000
	550-30			50	38.9	40.2	T-20	258,400	275,900	ST-1-50M	16,000
	520-35			20	22.1	23.6	歩道用/T-2	149,900	157,200	ST-1-20M	9,400
400	525-35	995	400	25	21.4	22.9	T-2	159,200	168,200	ST-1-25M	10,800
	532-35			32	27.4	29.1	T-6/T-14	184,400	197,400	ST-1-32M	12,300
	538-35			38	35.5	37.0	T-20	228,200	244,200	ST-1-38M	13,800
	545-35			45	40.1	41.7	T-20	265,200	283,300	ST-1-45M	15,000
	550-35			50	43.6	45.1	T-20	285,800	304,600	ST-1-50M	16,000
	520-40			20	25.2	27.0	歩道用/T-2	173,000	181,800	ST-1-20M	9,400
450	525-40	995	450	25	24.4	26.1	T-2	177,800	192,400	ST-1-25M	10,800
	532-40			32	31.1	33.0	T-2/T-6	206,200	224,900	ST-1-32M	12,300
	538-40			38	40.2	42.0	T-14	251,500	268,900	ST-1-38M	13,800
	545-40			45	45.4	47.2	T-20	298,300	318,100	ST-1-45M	15,000
	550-40			50	49.3	51.1	T-20	322,800	339,100	ST-1-50M	16,000
500	520-45	995	500	20	27.4	29.3	歩道用/T-2	184,400	193,700	ST-1-20M	9,400
	525-45			25	26.4	28.4	歩道用/T-2	193,700	211,100	ST-1-25M	10,800
	532-45			32	33.9	36.0	T-2	230,600	251,500	ST-1-32M	12,300
	538-45			38	43.9	45.9	T-14	284,600	304,600	ST-1-38M	13,800
	545-45			45	49.6	51.6	T-14	328,200	347,600	ST-1-45M	15,000
	550-45			50	53.9	55.9	T-20	355,000	376,600	ST-1-50M	16,000



詳細情報

●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 CAD

JW 凹凸加工

公共 CAD

JQ ハイグリップ加工

公共



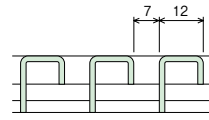
JP

JW

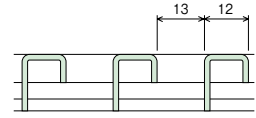
JQ

■ベアリングバーピッチ

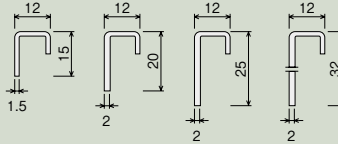
ピッチ 19mm



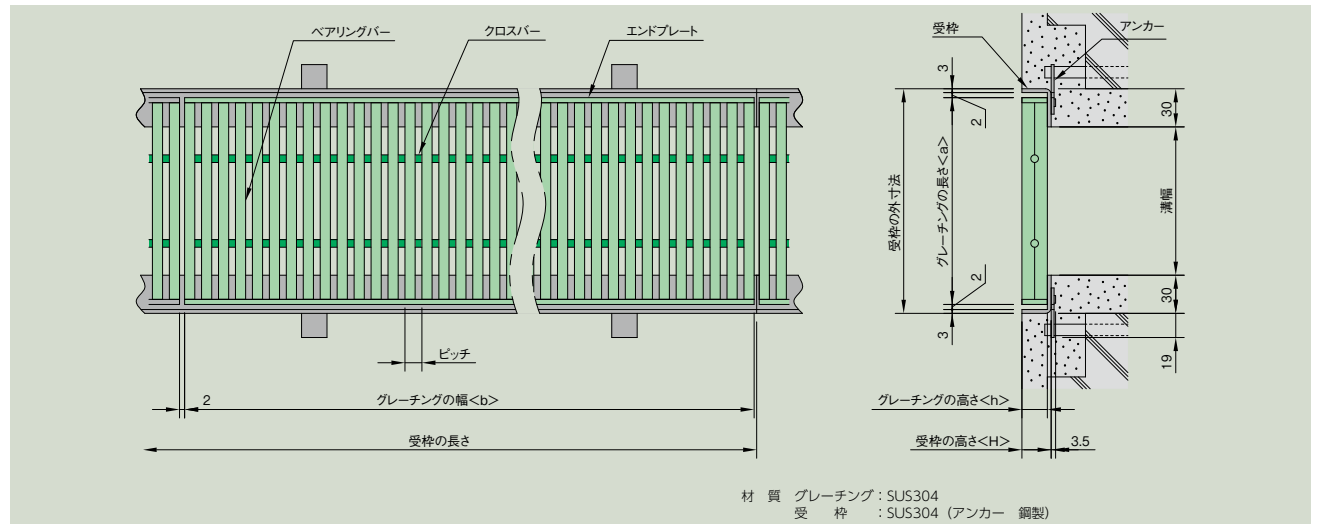
ピッチ 25mm



■ベアリングバー断面図



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)ではケガをする恐れがありますので、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 1215-20 P=19

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

溝幅(200mm) ベアリングバーピッチ19mm

Jバーの幅(12mm) ベアリングバーの高さ(15mm)

(単位：mm)

適用荷重	溝幅	呼称	幅 (b)	長さ (a)	高さ (h)	グレーチング						適用受枠			
						ピッチ19mm (すきま7mm)			ピッチ25mm (すきま13mm)			型式記号	価格 (円/両1m)		
						質量 (kg/枚)	価格 (円/枚)		質量 (kg/枚)	価格 (円/枚)					
T-2	100	1225-10	998	150	25	7.4	58,900	64,300	-	-	-	-	ST-1-25M	10,800	
	150	1225-15		200	25	9.4	70,100	76,200	-	-	-	-			
	200	1225-20		250	25	11.6	88,700	93,800	-	-	-	-			
	250	1225-25		300	25	13.6	97,800	103,800	-	-	-	-			
	300	1232-30		350	32	19.7	137,300	148,300	-	-	-	-			
	350	1232-35		400	32	22.2	155,000	167,000	-	-	-	-			
歩道用	100	1215-10	998	150	15	4.3	40,900	51,400	51,400	3.6	34,600	39,500	39,500	ST-1-15M	9,200
		1220-10			20	5.9	47,400	56,400	56,400	4.9	38,900	44,900	44,900	ST-1-20M	9,400
	150	1215-15		200	15	5.3	48,000	56,400	56,400	4.4	40,700	45,400	45,400	ST-1-15M	9,200
		1220-15			20	7.5	51,700	62,200	62,200	6.1	44,400	51,800	51,800	ST-1-20M	9,400
	200	1215-20		250	15	6.7	54,600	67,200	67,200	5.5	48,600	54,500	54,500	ST-1-15M	9,200
		1220-20			20	9.2	63,700	71,300	71,300	7.5	55,300	63,700	63,700	ST-1-20M	9,400
	250	1215-25		300	15	7.7	66,800	76,300	76,300	6.3	55,300	61,300	61,300	ST-1-15M	9,200
		1220-25			20	10.8	74,400	81,500	81,500	8.7	60,600	69,800	69,800	ST-1-20M	9,400
	300	1215-30		350	15	9.1	72,400	90,200	90,200	7.4	65,000	72,400	72,400	ST-1-15M	9,200
		1220-30			20	12.6	86,200	100,300	100,300	10.2	70,100	84,700	84,700	ST-1-20M	9,400
	350	1215-35		400	15	10.1	83,000	93,800	93,800	8.2	73,000	81,000	81,000	ST-1-15M	9,200
		1220-35			20	14.1	98,600	114,600	114,600	11.4	82,200	94,900	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。

ステンレス
グレーチング

- ルーフドレン
- フロアーハッチ
- ピット金物 クラウドラ
- 玄関マット
- ルーバー
- FRPグレーチング
- F-BOX
- 排水ジョイント
- 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
- アーバンスリット
- カー・縦用溝蓋

- ステンレスグレーチング
- スチールグレーチング
- ダクタイルグレーチング
- アラカルト



詳細情報

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

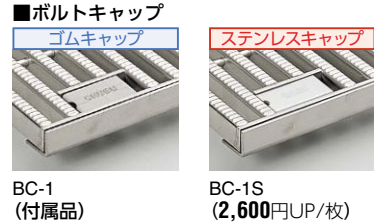
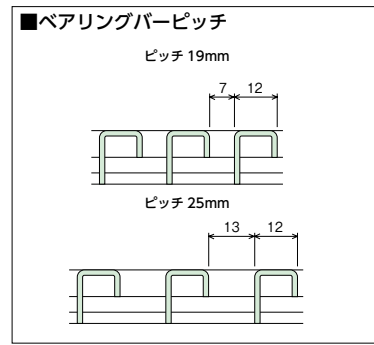
公共 CAD

JW-B 凹凸加工

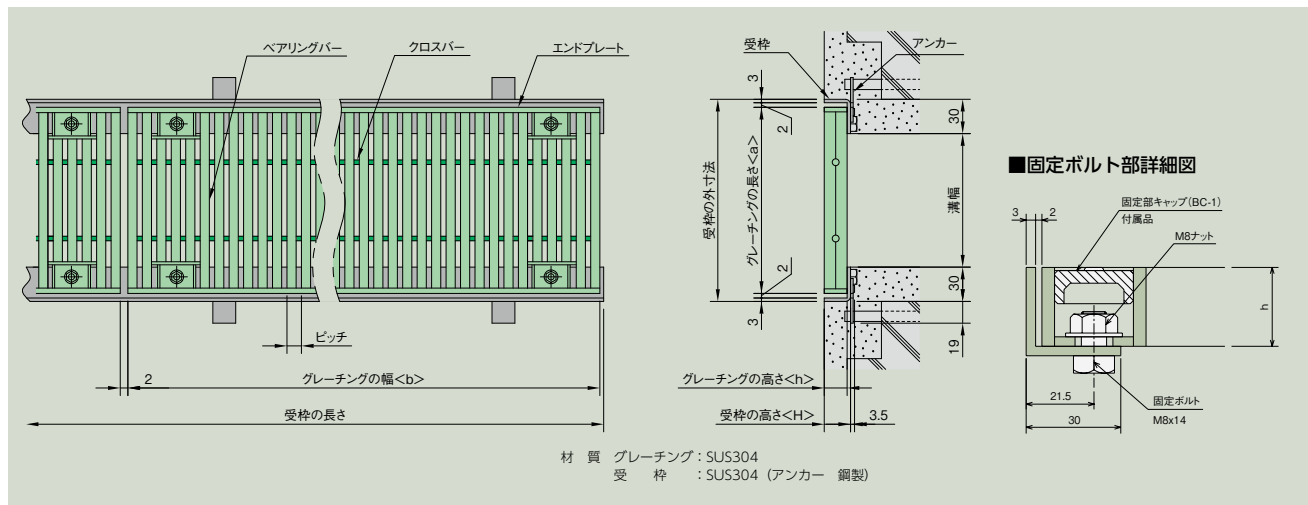
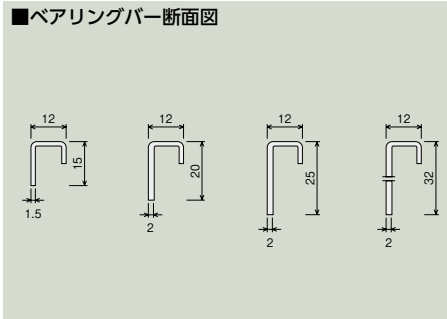
公共 CAD

JQ-B ハイグリップ加工

公共



写真はJW-Bです。



材質 グレーチング：SUS304
受 枠：SUS304 (アンカー 鋼製)

製品情報

- グレーチング1枚当たり、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虑されています。
- 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。

例 **JW 1215B-20 P=19**

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

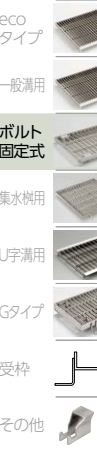
ベアリングバーピッチ19mm
溝幅(200mm)
Jバーの幅(12mm)
ベアリングバーの高さ(15mm)

(単位：mm)

適用荷重	溝幅	呼称	グレーチング									適用受枠			
			幅(b)	長さ(a)	高さ(h)	ピッチ19mm(すきま7mm)			ピッチ25mm(すきま13mm)			型式記号	価格(円/1m)		
						質量(kg/枚)	価格(円/枚)		質量(kg/枚)	価格(円/枚)					
T-2	100	1225B-10	998	150	25	7.4	70,100	75,600	—	—	—	—	ST-1-25A	15,200	
	150	1225B-15		200	25	9.4	81,200	87,400	—	—	—	—			
	200	1225B-20		250	25	11.6	99,800	105,100	—	—	—	—			
	250	1225B-25		300	25	13.6	109,000	115,000	—	—	—	—			
	300	1232B-30		350	32	19.7	148,600	159,500	—	—	—	—			
	350	1232B-35		400	32	22.2	166,200	178,200	—	—	—	—			
歩道用	100	1215B-10	998	150	15	4.3	50,600	61,100	61,100	3.6	44,300	49,000	49,000	ST-1-15A	13,400
		1220B-10			20	5.9	57,000	66,000	66,000	4.9	48,500	54,500	54,500	ST-1-20A	14,400
	150	1215B-15		200	15	5.3	57,600	66,000	66,000	4.4	50,400	55,100	55,100	ST-1-15A	13,400
		1220B-15			20	7.5	61,400	71,900	71,900	6.1	53,900	61,600	61,600	ST-1-20A	14,400
	200	1215B-20		250	15	6.7	64,200	76,800	76,800	5.5	58,200	64,100	64,100	ST-1-15A	13,400
		1220B-20			20	9.2	73,300	80,800	80,800	7.5	64,900	73,300	73,300	ST-1-20A	14,400
	250	1215B-25		300	15	7.7	76,400	85,900	85,900	6.3	64,900	70,900	70,900	ST-1-15A	13,400
		1220B-25			20	10.8	84,000	91,100	91,100	8.7	70,100	79,600	79,600	ST-1-20A	14,400
	300	1215B-30		350	15	9.1	82,100	99,700	99,700	7.4	74,600	82,100	82,100	ST-1-15A	13,400
		1220B-30			20	12.6	95,800	109,900	109,900	10.2	79,800	94,200	94,200	ST-1-20A	14,400
	350	1215B-35		400	15	10.1	92,800	103,600	103,600	8.2	82,700	90,700	90,700	ST-1-15A	13,400
		1220B-35			20	14.1	108,200	124,300	124,300	11.4	91,700	104,400	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



詳細情報

騒音防止ボルト固定式 横断溝・側溝用ステンスグレーチング

ステンレス
グレーチング

フラットバー

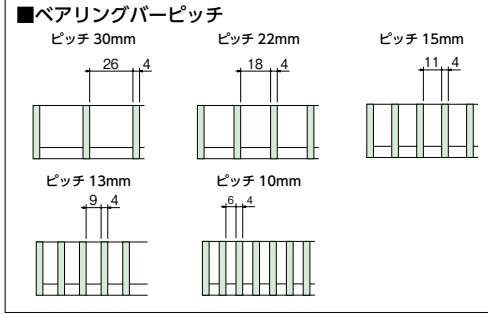
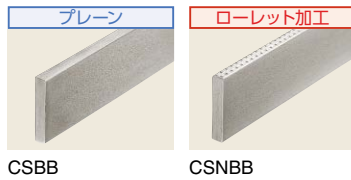
ボルト用ゴムキャップ付

CSBB プレーン

公共 CAD

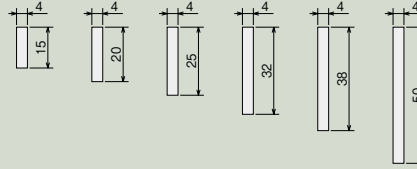
CSNBB ローレット加工

公共 CAD

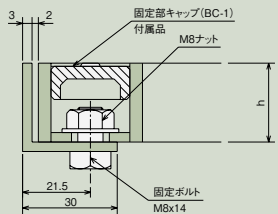


写真はCSBBです。

■ベアリングバー断面図



■固定ボルト部詳細図



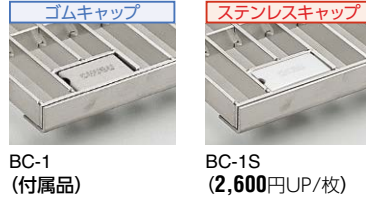
■製品情報

- 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स्क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)



(単位: mm)

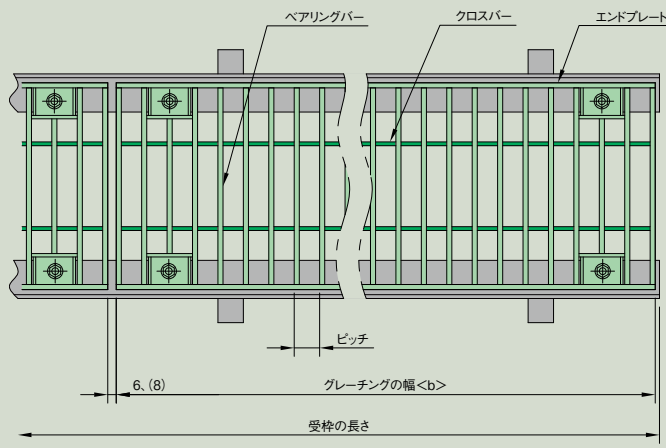
溝幅	呼称	グレーチング										適用受枠					
		幅 (b)	長さ (a)	高さ (h)	ピッチ30mm				ピッチ22mm				型式記号	価格 (円/両1m)			
					質量 (kg/枚)	適用荷重 (横断溝/側溝)	価格 (円/枚)		質量 (kg/枚)	適用荷重 (横断溝/側溝)	価格 (円/枚)						
100	15-1	994	150	15	3.6	T-6/T-14	26,900	29,800	4.4	T-14	31,800	33,900	ST-1-15A	13,400			
				20	4.7	T-20	29,800	33,500	5.7	T-20	35,400	39,100	ST-1-20A	14,400			
	25-1			25	5.7	T-20	34,600	37,100	7.1	T-20	44,400	47,200	ST-1-25A	15,200			
	15-1.5			994	200	15	4.4	歩道用/T-2	30,600	33,900	5.5	T-2	37,600	39,800	ST-1-15A	13,400	
						20-1.5	20	5.7	T-2/T-14	33,800	37,400	7.2	T-14	41,200	47,500	ST-1-20A	14,400
						25-1.5	25	7.1	T-14/T-20	40,500	42,400	8.9	T-20	48,000	56,900	ST-1-25A	15,200
150	15-2	994	250	15	5.2	歩道用	36,300	39,300	6.6	歩道用/T-2	44,400	46,800	ST-1-15A	13,400			
				20-2	20	6.8	歩道用/T-2	40,200	45,300	8.7	T-2	49,300	58,300	ST-1-20A	14,400		
	25-2			25	8.4	T-2/T-6	47,400	50,800	10.7	T-6/T-14	58,000	69,000	ST-1-25A	15,200			
	32-2			32	10.7	T-14/T-20	56,200	61,100	13.7	T-20	69,500	81,300	ST-1-32A	16,800			
	38-2			38	12.7	T-20	64,200	69,300	16.2	T-20	85,300	91,100	ST-1-38A	18,600			
	20-2.5			15	6.4	歩道用	40,600	43,800	8.0	歩道用	50,100	53,900	ST-1-15A	13,400			
200	15-2.5	994	300	20	8.2	歩道用	45,200	51,300	10.4	歩道用/T-2	55,800	67,200	ST-1-20A	14,400			
				25-2.5	25	10.1	歩道用/T-2	53,700	58,700	12.9	T-2	66,600	77,600	ST-1-25A	15,200		
	32-2.5			32	12.8	T-2/T-6	64,200	69,000	16.4	T-6/T-14	80,000	91,000	ST-1-32A	16,800			
	38-2.5			38	15.1	T-6/T-14	73,500	79,500	19.3	T-14/T-20	92,800	109,200	ST-1-38A	18,600			
	50-2.5			50	19.9	T-20	90,000	95,700	25.5	T-20	121,400	128,300	ST-1-50A	20,800			
	300			15-3	994	350	15	7.2	歩道用	46,400	49,200	9.1	歩道用	58,800	63,100	ST-1-15A	13,400
20-3		20	9.3				歩道用	51,800	60,100	11.9	歩道用/T-2	64,900	76,600	ST-1-20A	14,400		
25-3		25	11.4	歩道用/T-2			61,800	67,100	14.7	T-2	80,200	89,200	ST-1-25A	15,200			
32-3		32	14.5	T-2			74,100	79,500	18.7	T-2/T-6	94,600	104,000	ST-1-32A	16,800			
38-3		38	17.1	T-2/T-6			84,700	92,500	22.1	T-14	109,500	123,200	ST-1-38A	18,600			
50-3		50	22.6	T-14/T-20			107,800	114,300	29.1	T-20	142,100	150,500	ST-1-50A	20,800			
350	15-3.5	994	400	15	8.3	歩道用	49,800	53,900	10.6	歩道用	64,500	67,900	ST-1-15A	13,400			
				20-3.5	20	10.7	歩道用	55,800	65,900	13.7	歩道用	69,700	83,300	ST-1-20A	14,400		
	25-3.5			25	13.1	歩道用	66,500	72,200	16.8	歩道用/T-2	83,200	96,900	ST-1-25A	15,200			
	32-3.5			32	16.6	歩道用/T-2	79,200	86,500	21.4	T-2	101,200	115,900	ST-1-32A	16,800			
	38-3.5			38	19.5	T-2	91,200	99,700	25.2	T-2/T-6	117,400	133,800	ST-1-38A	18,600			
	50-3.5			50	25.8	T-14	118,300	123,700	33.3	T-14/T-20	152,500	166,600	ST-1-50A	20,800			
400	15-4	994	450	15	9.2	歩道用	55,400	59,300	11.7	歩道用	70,400	75,700	ST-1-15A	13,400			
				20-4	20	11.8	歩道用	65,100	73,900	15.1	歩道用	81,900	93,100	ST-1-20A	14,400		
	25-4			25	14.5	歩道用	77,900	84,600	18.7	歩道用/T-2	98,300	108,700	ST-1-25A	15,200			
	32-4			32	18.3	歩道用/T-2	93,700	98,800	23.7	T-2	118,800	127,700	ST-1-32A	16,800			
	38-4			38	21.6	T-2	107,900	115,100	28.0	T-2	137,800	145,900	ST-1-38A	18,600			
	50-4			50	28.5	T-2/T-6	140,800	145,200	36.9	T-14	180,000	188,700	ST-1-50A	20,800			
450	15-4.5	994 (992)	500	15	10.2	歩	57,100	63,600	13.2	歩	72,300	78,900	ST-1-15A	13,400			
				20-4.5	20	13.2	歩	68,300	81,000	17.1	歩	84,300	98,800	ST-1-20A	14,400		
	25-4.5			25	16.2	歩	79,500	91,800	21.0	歩	100,800	116,000	ST-1-25A	15,200			
	32-4.5			32	20.4	歩/T2	95,500	105,500	26.5	歩/T2	121,900	140,000	ST-1-32A	16,800			
	38-4.5			38	23.9	歩/T2	113,400	121,000	31.2	T2	141,400	163,100	ST-1-38A	18,600			
	50-4.5			50	31.1	T2/T6	143,600	150,900	40.7	T14/T6	184,900	202,800	ST-1-50A	20,800			

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。



詳細情報

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、車両が頻り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

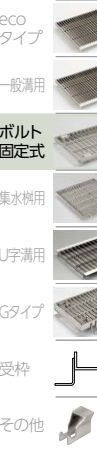
ベアリングバーの高さ(20mm)

溝幅	呼称	グレーチング														適用受枠						
		幅(b)	長さ(a)	高さ(h)	ピッチ15mm						ピッチ13mm						ピッチ10mm				型式記号	価格(円/両1m)
					質量(kg/枚)	通用荷重(横断溝/側溝)	価格(円/枚)		質量(kg/枚)	通用荷重(横断溝/側溝)	価格(円/枚)		質量(kg/枚)	通用荷重(横断溝/側溝)	価格(円/枚)							
100	15-1	994 (992)	150	15	5.8	T-14	37,000	41,400	6.5	T-14	44,900	46,000	7.9	T-20	48,700	56,000	ST-1-15A	13,400				
	20			7.6	T-20	45,200	52,400	8.4	T-20	49,900	57,700	10.7	T-20	63,200	73,200	ST-1-20A	14,400					
	25			9.4	T-20	56,900	63,000	10.4	T-20	63,600	66,600	13.3	T-20	83,400	95,500	ST-1-25A	15,200					
150	15-1.5	994 (992)	200	15	7.4	T-2/T-14	44,600	50,300	8.3	T-6/T-14	54,000	55,400	10.2	T-14/T-20	59,300	68,800	ST-1-15A	13,400				
	20			9.8	T-20	53,200	60,900	10.6	T-20	60,000	69,000	13.9	T-20	76,800	89,600	ST-1-20A	14,400					
	25			12.1	T-20	62,900	68,000	13.5	T-20	69,800	80,300	17.2	T-20	101,000	116,900	ST-1-25A	15,200					
200	15-2	994 (992)	250	15	9.0	T-2	54,800	59,800	10.2	T-2	64,800	67,200	12.6	T-2/T-6	70,900	82,700	ST-1-15A	13,400				
	20			11.9	T-2/T-14	65,400	76,300	13.3	T-6/T-14	72,100	83,100	17.1	T-14/T-20	93,000	108,800	ST-1-20A	14,400					
	25			14.8	T-2/T-14	76,800	89,300	16.5	T-20	84,600	97,600	21.2	T-20	108,600	128,000	ST-1-25A	15,200					
250	15-2.5	994 (992)	300	15	11.0	歩道用/T-2	62,600	68,700	12.3	歩道用/T-2	74,800	77,200	15.3	T-2	82,100	95,900	ST-1-15A	13,400				
	20			14.3	T-2	74,200	85,300	15.9	T-2	82,600	98,200	20.5	T-2/T-14	106,900	127,100	ST-1-20A	14,400					
	25			17.7	T-2/T-14	88,600	99,200	19.7	T-6/T-14	98,100	112,100	25.5	T-14/T-20	124,800	148,900	ST-1-25A	15,200					
300	15-3	994 (992)	350	15	12.6	歩道用	73,300	79,700	14.2	歩道用	84,900	91,100	17.7	歩/T-2	95,700	109,600	ST-1-15A	13,400				
	20			16.5	歩道用/T-2	86,200	96,600	18.3	T-2	95,700	108,900	23.7	T-2	124,400	142,700	ST-1-20A	14,400					
	25			20.4	T-2	103,200	117,000	22.8	T-2/T-6	114,500	130,000	29.4	T-6/T-14	145,100	173,400	ST-1-25A	15,200					
350	15-3.5	994 (992)	400	15	14.5	歩道用	79,500	86,800	16.4	歩道用	94,500	98,900	20.3	歩/T-2	104,300	122,800	ST-1-15A	13,400				
	20			18.9	歩道用/T-2	93,400	108,000	20.9	歩道用/T-2	105,300	126,500	27.3	T-2	137,900	164,000	ST-1-20A	14,400					
	25			23.4	T-2	111,700	128,500	26.0	T-2	123,900	148,900	33.8	T-2/T-6	160,800	192,500	ST-1-25A	15,200					
400	15-4	994 (992)	450	15	16.1	歩道用	88,900	97,200	18.2	歩道用	105,300	110,300	22.6	歩	125,700	149,400	ST-1-15A	13,400				
	20			21.0	歩道用/T-2	111,000	122,100	23.4	歩道用/T-2	123,200	144,000	30.4	歩/T-2	168,400	184,900	ST-1-20A	14,400					
	25			26.0	歩道用/T-2	133,300	144,800	29.0	T-2	148,000	167,900	37.8	T-2	189,300	217,200	ST-1-25A	15,200					
450	15-4.5	994 (992)	500	15	18.1	歩	95,600	105,100	20.5	歩	114,400	119,100	25.2	歩	134,900	149,300	ST-1-15A	13,400				
	20			23.7	歩	113,000	132,600	26.8	歩/T-2	128,400	155,400	33.9	歩/T-2	168,800	199,700	ST-1-20A	14,400					
	25			29.3	歩/T-2	135,900	155,500	33.2	歩/T-2	151,000	180,500	42.0	T-2	197,500	235,300	ST-1-25A	15,200					
	32-4.5			32	37.1	T-2	165,600	185,700	42.1	T-2	188,000	219,300	53.3	T-6	244,600	292,600	ST-1-32A	16,800				
	38-4.5			38	43.8	T-2/T-6	192,300	214,600	49.7	T-14/T-6	214,800	240,300	63.1	T-14	276,000	320,000	ST-1-38A	18,600				
	50-4.5			50	57.1	T-20	252,100	273,100	65.0	T-20	285,000	313,700	82.6	T-20	373,400	448,400	ST-1-50A	20,800				

※()内寸法はピッチ13mmの場合です。

●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



詳細情報

騒音防止ボルト固定式 横断溝・側溝用ステンスグレーチング

ステンレス
グレーチング

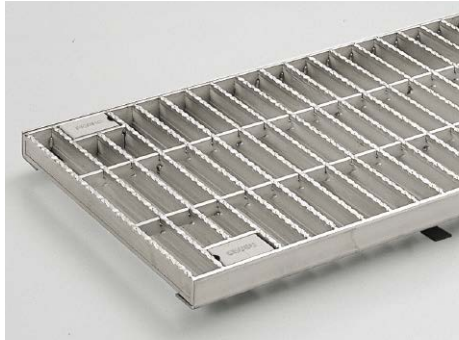
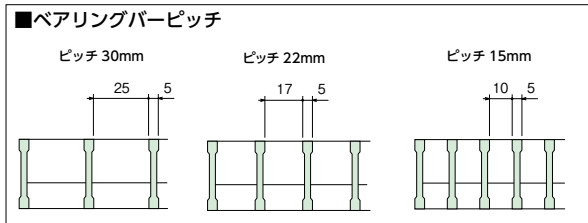
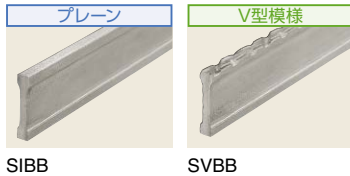
バー 熱間ロールバー ボルト用ゴムキャップ付

SIBB プレーン

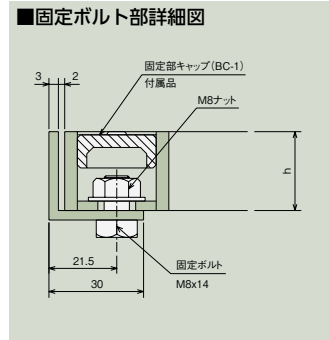
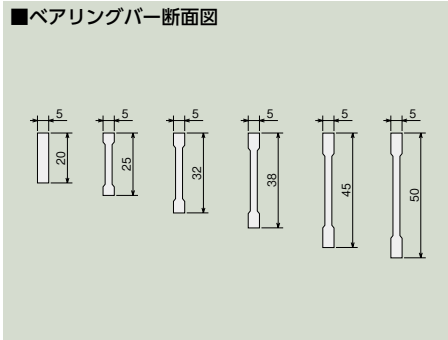
公共 CAD

SVBB V型模様

公共 CAD



写真はSVBBです。



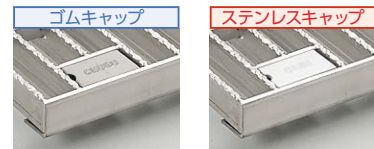
■製品情報

- グレーチング1枚当たり、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(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



BC-1 (付属品) BC-1S (2,600円UP/枚)

(単位: mm)

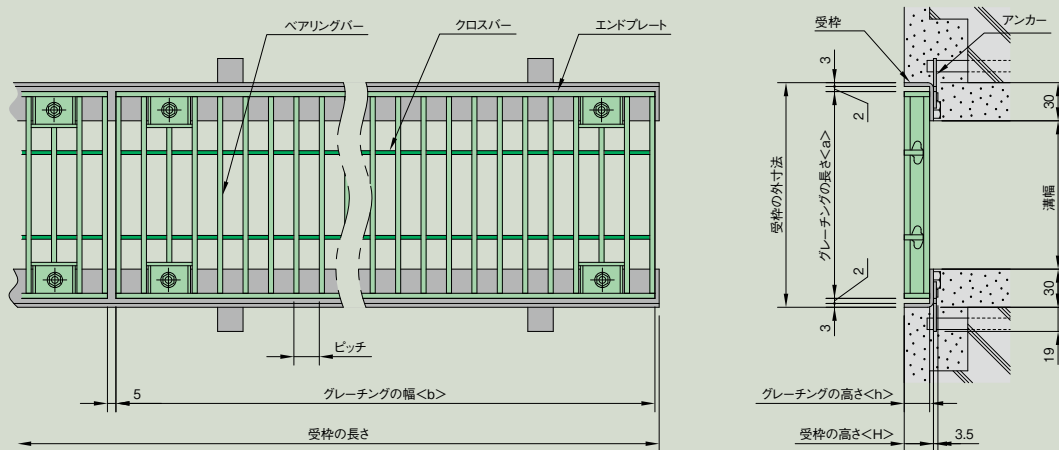
溝幅	呼称	グレーチング										適用受枠				
		幅 (b)	長さ (a)	高さ (h)	ピッチ30mm				ピッチ22mm				型式記号	価格 (円/両1m)		
					質量(kg/枚)	適用荷重 (横断溝/側溝)	価格(円/枚)	質量(kg/枚)	適用荷重 (横断溝/側溝)	価格(円)						
100	520-10	995	150	20	5.4	5.6	T-20	43,800	46,200	6.6	7.0	T-20	55,300	57,800	ST-1-20A	14,400
				25	5.5	5.8	T-20	47,300	51,400	6.7	7.1	T-20	58,400	61,200	ST-1-25A	15,200
				32	7.0	7.3	T-20	55,300	60,500	8.5	8.9	T-20	69,400	75,400	ST-1-32A	16,800
	520-15			20	6.7	7.1	T-6/T-14	52,900	57,800	8.4	9.0	T-14/T-20	66,200	69,400	ST-1-20A	14,400
				25	6.8	7.2	T-14/T-20	55,300	60,500	8.4	8.9	T-20	71,400	77,500	ST-1-25A	15,200
				32	8.6	9.0	T-20	65,800	71,900	10.7	11.3	T-20	83,600	88,800	ST-1-32A	16,800
150	520-20	995	200	20	8.5	9.0	T-2	64,000	69,700	10.7	11.4	T-2/T-6	82,000	86,500	ST-1-20A	14,400
				25	8.5	9.0	T-2/T-14	67,000	72,700	10.6	11.3	T-6/T-14	85,400	92,400	ST-1-25A	15,200
				32	10.7	11.2	T-14/T-20	78,200	85,700	13.4	14.1	T-20	101,000	110,200	ST-1-32A	16,800
	520-25			38	13.7	14.2	T-20	93,500	101,500	17.2	17.8	T-20	122,000	129,200	ST-1-38A	18,600
				20	9.6	10.2	歩道用/T-2	71,600	76,000	12.3	13.0	T-2	92,300	98,200	ST-1-20A	14,400
				25	9.5	10.1	T-2	79,700	86,900	12.0	12.8	T-2/T-6	98,200	106,200	ST-1-25A	15,200
200	520-25	995	300	32	12.1	12.7	T-2/T-14	89,900	98,200	15.4	16.2	T-14/T-20	120,200	131,000	ST-1-32A	16,800
				38	15.5	16.1	T-14/T-20	110,600	120,600	19.7	20.5	T-20	139,600	152,200	ST-1-38A	18,600
				45	17.5	18.1	T-20	129,200	140,800	22.3	23.1	T-20	166,100	181,000	ST-1-45A	19,900
	520-30			20	11.4	12.1	歩道用	84,400	91,900	14.5	15.5	歩道用/T-2	110,600	120,600	ST-1-20A	14,400
				25	11.2	11.9	歩道用/T-2	88,100	95,800	14.2	15.2	T-2	118,700	129,400	ST-1-25A	15,200
				32	14.2	14.9	T-2	103,800	112,900	18.0	19.0	T-2/T-14	140,800	152,200	ST-1-32A	16,800
250	520-30	995	350	38	18.2	18.9	T-6/T-14	125,200	136,000	23.2	24.1	T-14/T-20	171,800	183,500	ST-1-38A	18,600
				45	20.5	21.2	T-14/T-20	147,500	160,900	26.1	27.1	T-20	200,600	218,600	ST-1-45A	19,900
				50	22.2	22.9	T-20	161,300	175,900	28.4	29.3	T-20	218,600	238,100	ST-1-50A	20,800
	520-35			20	12.5	13.3	歩道用	92,400	98,200	16.0	17.0	歩道用/T-2	122,200	133,100	ST-1-20A	14,400
				25	12.3	13.1	歩道用/T-2	95,500	103,900	15.6	16.6	歩道用/T-2	126,700	138,100	ST-1-25A	15,200
				32	15.6	16.5	T-2	115,300	125,600	19.9	21.0	T-2	147,500	160,400	ST-1-32A	16,800
300	520-35	995	400	38	20.1	20.9	T-2/T-6	140,800	152,200	25.6	26.7	T-6/T-14	182,200	193,700	ST-1-38A	18,600
				45	22.7	23.5	T-6/T-14	163,700	178,300	29.0	30.0	T-14/T-20	212,200	231,500	ST-1-45A	19,900
				50	24.6	25.4	T-14	176,500	192,200	31.5	32.5	T-20	228,000	248,400	ST-1-50A	20,800
	520-40			20	14.4	15.2	歩道用	106,200	115,400	18.3	19.5	歩道用	135,700	143,600	ST-1-20A	14,400
				25	14.1	15.0	歩道用	108,500	118,100	17.8	19.0	歩道用/T-2	149,900	163,200	ST-1-25A	15,200
				32	17.7	18.7	歩道用/T-2	128,000	139,600	22.6	23.8	T-2	169,300	183,500	ST-1-32A	16,800
350	520-40	995	450	38	22.8	23.7	T-2	155,600	169,700	29.1	30.3	T-2/T-6	203,300	216,700	ST-1-38A	18,600
				45	25.7	26.6	T-2/T-6	181,000	197,400	32.8	34.0	T-14	235,400	256,600	ST-1-45A	19,900
				50	27.8	28.7	T-14	195,800	213,600	35.6	36.8	T-14	256,100	279,200	ST-1-50A	20,800
	520-45			20	15.5	16.5	歩道用	115,100	125,500	19.8	21.1	歩道用	149,900	163,200	ST-1-20A	14,400
				25	15.1	16.2	歩道用	116,500	126,700	19.2	20.6	歩道用/T-2	159,200	167,300	ST-1-25A	15,200
				32	19.2	20.2	歩道用/T-2	139,600	152,200	24.5	25.9	T-2	184,400	200,600	ST-1-32A	16,800
400	520-45	995	500	38	24.8	25.8	T-2	169,300	182,200	31.7	33.0	T-2	221,400	236,600	ST-1-38A	18,600
				45	27.9	28.9	T-2	197,200	208,900	35.7	37.1	T-6	256,300	279,400	ST-1-45A	19,900
				50	30.2	31.2	T-2/T-6	212,200	229,400	38.8	40.1	T-14	276,800	301,600	ST-1-50A	20,800

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。



詳細情報

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

SIBB：Iバータイプ

SVBB：IIバーV型模様タイプ

ベアリングバーピッチ15mm

溝幅(200mm)

ベアリングバーの高さ(20mm)

ベアリングバーの厚み(5mm)

（単位：mm）

溝幅	呼称	グレーチング							適用受枠		
		幅 (b)	長さ (a)	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)	価格 (円/枚)				
				SIBB		SVBB					
100	520-10	995	150	20	8.8	9.3	T-20	71,600	78,000	ST-1-20A	14,400
	25			8.7	9.3	T-20	73,900	80,300	ST-1-25A	15,200	
	32			11.2	11.8	T-20	87,400	95,300	ST-1-32A	16,800	
150	520-15	995	200	20	11.4	12.2	T-20	84,600	92,400	ST-1-20A	14,400
	25			11.2	12.0	T-20	90,000	94,700	ST-1-25A	15,200	
	32			14.4	15.2	T-20	108,700	118,700	ST-1-32A	16,800	
200	520-20	995	250	20	14.6	15.5	T-14	108,500	118,100	ST-1-20A	14,400
	25			14.2	15.2	T-20	112,900	120,100	ST-1-25A	15,200	
	32			18.1	19.2	T-20	136,000	144,200	ST-1-32A	16,800	
	38			23.3	24.2	T-20	161,300	169,300	ST-1-38A	18,600	
250	520-25	995	300	20	16.7	17.9	T-2/T-6	124,600	135,700	ST-1-20A	14,400
	25			16.2	17.4	T-6/T-14	130,400	142,100	ST-1-25A	15,200	
	32			20.9	22.1	T-20	156,800	167,300	ST-1-32A	16,800	
	38			26.9	28.1	T-20	188,000	198,400	ST-1-38A	18,600	
	45			30.5	31.7	T-20	219,000	229,400	ST-1-45A	19,900	
300	520-30	995	350	20	19.8	21.2	T-2	146,400	159,600	ST-1-20A	14,400
	25			19.2	20.6	T-2/T-6	156,800	170,900	ST-1-25A	15,200	
	32			24.6	26.0	T-14/T-20	179,800	194,800	ST-1-32A	16,800	
	38			31.7	33.1	T-20	221,400	232,900	ST-1-38A	18,600	
	45			35.8	37.2	T-20	262,800	283,900	ST-1-45A	19,900	
	50			38.9	40.2	T-20	276,800	298,800	ST-1-50A	20,800	
350	520-35	995	400	20	22.1	23.6	歩道用/T-2	160,400	170,500	ST-1-20A	14,400
	25			21.4	22.9	T-2	168,200	178,700	ST-1-25A	15,200	
	32			27.4	29.1	T-6/T-14	198,400	214,100	ST-1-32A	16,800	
	38			35.5	37.0	T-20	235,300	256,100	ST-1-38A	18,600	
	45			40.1	41.7	T-20	288,200	311,400	ST-1-45A	19,900	
	50			43.6	45.1	T-20	304,600	328,800	ST-1-50A	20,800	
400	520-40	995	450	20	25.2	27.0	歩道用/T-2	183,700	194,800	ST-1-20A	14,400
	25			24.4	26.1	T-2	186,800	202,600	ST-1-25A	15,200	
	32			31.1	33.0	T-2/T-6	219,000	238,600	ST-1-32A	16,800	
	38			40.2	42.0	T-14	267,500	281,400	ST-1-38A	18,600	
	45			45.4	47.2	T-20	315,800	341,300	ST-1-45A	19,900	
	50			49.3	51.1	T-20	341,300	368,600	ST-1-50A	20,800	
450	520-45	995	500	20	27.4	29.3	歩道用/T-2	200,600	209,900	ST-1-20A	14,400
	25			26.4	28.4	歩道用/T-2	203,000	220,600	ST-1-25A	15,200	
	32			33.9	36.0	T-2	244,400	266,400	ST-1-32A	16,800	
	38			43.9	45.9	T-14	299,900	327,700	ST-1-38A	18,600	
	45			49.6	51.6	T-14	352,700	381,000	ST-1-45A	19,900	
	50			53.9	55.9	T-20	375,000	405,000	ST-1-50A	20,800	

●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



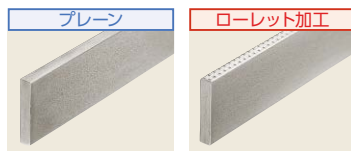
詳細情報

集水柵タイプ 横断溝用ステンスグレーチング

フラットバー

CSM プレーン

公共 CAD

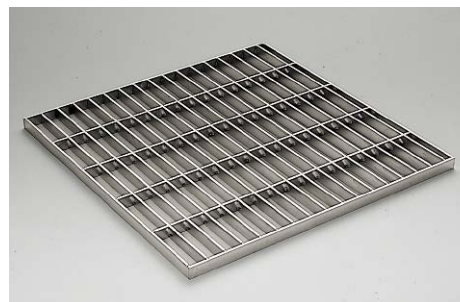


CSM

CSNM

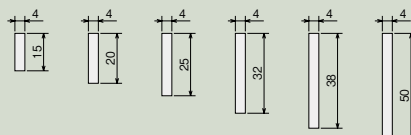
CSNM ローレット加工

公共 CAD

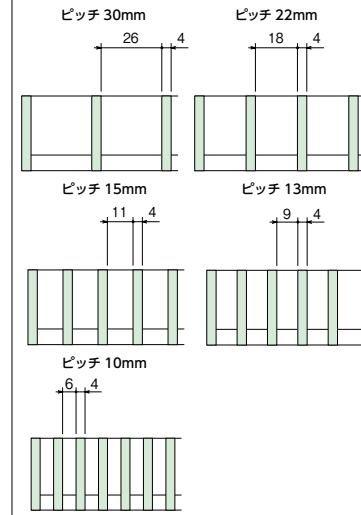


写真はCSMです。

■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。

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
ベアリングバーピッチ15mm
柵穴の寸法 (250×250mm)
ベアリングバーの高さ (20mm)

(単位: mm)

柵穴	呼称	グレーチング										適用受枠							
		幅 (b)	長さ (a)	高さ (h)	ピッチ30mm					ピッチ22mm					幅	長さ	高さ	質量 (kg)	価格 (円)
					質量 (kg/枚)	適用荷重	価格 (円/枚)		質量 (kg/枚)	適用荷重	価格 (円/枚)								
250×250	15-250 20-250 25-250 32-250 38-250	300	300	15	2.0	歩道用	9,300	10,700	2.6	歩道用	12,000	14,100	310	310	18	1.3	10,800		
				20	2.6	歩道用	11,700	14,400	3.4	T-2	15,100	17,500			23	1.4	11,700		
				25	3.2	T-2	14,400	15,200	4.2	T-2	18,600	19,800			28	1.5	12,400		
				32	4.1	T-6	17,800	19,700	5.3	T-14	23,000	25,300			35	1.8	13,400		
				38	4.8	T-14	20,600	23,200	6.2	T-20	28,300	32,800			41	2.0	14,300		
300×300	15-300 20-300 25-300 32-300 38-300 50-300	350	350	15	2.7	歩道用	12,800	15,200	3.3	歩道用	16,400	19,600	360	360	18	1.5	11,600		
				20	3.5	歩道用	16,200	20,900	4.4	歩道用	20,600	26,100			23	1.6	12,700		
				25	4.3	T-2	19,900	24,300	5.4	T-2	25,200	28,800			28	1.8	13,500		
				32	5.5	T-2	24,500	28,800	6.9	T-14	32,000	36,100			35	2.1	14,200		
				38	6.4	T-14	28,600	32,000	8.1	T-20	37,300	41,700			41	2.3	15,300		
350×350	15-350 20-350 25-350 32-350 38-350 50-350	400	400	15	3.6	歩道用	16,000	19,700	4.3	歩道用	20,100	24,700	410	410	18	1.7	12,400		
				20	4.7	歩道用	20,100	26,400	5.7	歩道用	25,100	33,600			23	1.9	13,600		
				25	5.7	歩道用	24,700	29,300	7.0	T-2	30,800	39,200			28	2.1	14,400		
				32	7.2	T-2	30,500	37,700	8.8	T-2	37,900	47,500			35	2.3	15,300		
				38	8.5	T-2	31,200	46,100	10.4	T-14	48,900	56,300			41	2.5	16,500		
400×400	15-400 20-400 25-400 32-400 38-400 50-400	450	450	15	4.3	歩道用	20,900	25,100	5.5	歩道用	28,000	32,600	460	460	18	1.9	13,500		
				20	5.5	歩道用	26,500	31,200	7.2	歩道用	35,200	42,900			23	2.1	14,300		
				25	6.8	歩道用	32,500	35,400	8.9	歩道用	43,100	50,800			28	2.4	15,400		
				32	8.6	T-2	40,100	42,400	11.3	T-2	53,100	59,600			35	2.6	16,500		
				38	10.1	T-2	42,300	52,600	13.3	T-6	62,100	66,600			41	2.8	17,600		
450×450	15-450 20-450 25-450 32-450 38-450 50-450	500	500	15	5.4	歩道用	24,000	31,400	6.8	歩道用	31,400	40,400	510	510	18	2.1	14,200		
				20	7.0	歩道用	31,000	39,000	8.8	歩道用	39,300	52,500			23	2.4	15,200		
				25	8.5	歩道用	37,200	45,100	10.9	歩道用	48,000	62,200			28	2.6	16,600		
				32	10.7	歩道用	45,800	55,600	13.7	T-2	59,000	74,300			35	2.9	17,700		
				38	12.6	T-2	53,200	60,500	16.1	T-2	70,100	83,500			41	3.2	18,800		
500×500	20-500 25-500 32-500 38-500 50-500	550	550	20	8.3	歩道用	43,500	56,500	10.4	歩道用	63,300	71,000	560	560	23	2.6	15,600		
				25	10.2	歩道用	51,100	61,800	12.8	歩道用	72,000	78,300			28	2.9	18,500		
				32	12.9	歩道用	62,300	73,300	16.2	T-2	75,900	78,900			35	3.3	19,700		
				38	15.2	T-2	68,900	76,600	19.1	T-2	92,400	105,600			41	3.7	20,900		
				50	19.7	T-6	93,200	96,900	24.9	T-14	120,500	125,300			53	4.2	24,000		
550×550	20-550 25-550 32-550 38-550 50-550	600	600	20	9.7	歩道用	50,400	65,700	12.3	歩道用	66,100	74,600	610	610	23	2.8	16,500		
				25	11.9	歩道用	56,700	73,900	15.2	歩道用	75,500	89,100			28	3.2	19,500		
				32	14.9	歩道用	75,700	94,100	19.1	歩道用	95,200	99,100			35	3.5	21,000		
				38	17.5	T-2	83,100	94,500	22.5	T-2	106,000	119,800			41	3.9	22,400		
				50	22.7	T-2	121,400	129,500	29.2	T-14	138,900	155,800			53	4.6	25,400		
600×600	20-600 25-600 32-600 38-600 50-600	650	650	20	11.3	歩道用	71,900	89,200	14.6	歩道用	104,500	112,200	660	660	23	3.1	17,700		
				25	13.9	歩道用	85,200	98,600	18.0	歩道用	119,800	124,600			28	3.4	20,600		
				32	17.5	歩道用	103,800	122,000	22.7	歩道用	120,600	126,600			35	3.8	22,300		
				38	20.5	歩道用	121,800	127,000	26.7	T-2	122,700	127,700			41	4.3	23,800		
				50	26.6	T-2	125,800	130,700	34.8	T-6	165,500	172,100			53	5.0	26,900		

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。



詳細情報

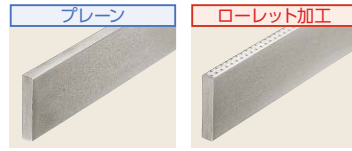
騒音防止ボルト固定式 集水柵タイプ 横断溝用ステンスグレーチング

ステンレス
グレーチング

フラットバー

CSMB プレーン

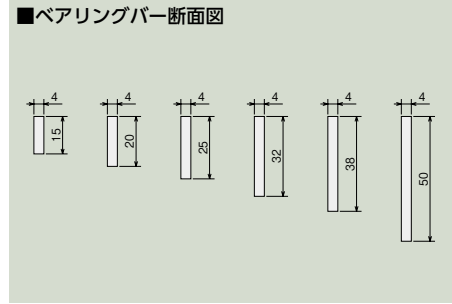
CSNMB ローレット加工



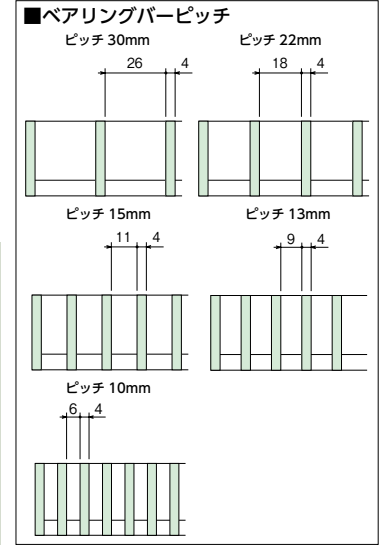
CSMB CSNMB



写真はCSMB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

- 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
 樹穴の寸法(250×250mm) 15mm
 ベアリングバーの高さ(20mm)

(単位: mm)

樹穴	呼称	グレーチング										適用受枠							
		幅 (b)	長さ (a)	高さ (h)	ピッチ30mm					ピッチ22mm					幅	長さ	高さ	質量 (kg)	価格 (円)
					質量 (kg/枚)	適用荷重	価格(円/枚)		質量 (kg/枚)	適用荷重	価格(円/枚)								
250×250	15-250 20-250 25-250 32-250 38-250	300	300	15	2.0	歩道用	17,700	19,100	2.6	歩道用	22,800	24,900	310	310	18	1.3	15,600		
				20	2.6	歩道用	20,100	22,800	3.4	T-2	25,900	28,300			23	1.4	16,500		
				25	3.2	T-2	22,800	23,600	4.2	T-2	29,400	30,600			28	1.5	17,200		
				32	4.1	T-6	26,200	28,100	5.3	T-14	33,800	36,100			35	1.8	18,200		
				38	4.8	T-14	29,000	31,600	6.2	T-20	39,100	43,600			41	2.0	19,100		
300×300	15-300 20-300 25-300 32-300 38-300 50-300	350	350	15	2.7	歩道用	21,200	23,600	3.3	歩道用	27,200	30,400	360	360	18	1.5	16,400		
				20	3.5	歩道用	24,600	29,300	4.4	歩道用	31,400	36,900			23	1.6	17,500		
				25	4.3	T-2	28,300	32,700	5.4	T-2	36,000	39,600			28	1.8	18,300		
				32	5.5	T-2	32,900	37,200	6.9	T-14	42,800	46,900			35	2.1	19,000		
				38	6.4	T-14	37,000	40,400	8.1	T-20	48,100	52,500			41	2.3	20,100		
350×350	15-350 20-350 25-350 32-350 38-350 50-350	400	400	15	3.6	歩道用	24,400	28,100	4.3	歩道用	30,900	35,500	410	410	18	1.7	17,200		
				20	4.7	歩道用	28,500	34,800	5.7	歩道用	35,900	44,400			23	1.9	18,400		
				25	5.7	歩道用	33,100	37,700	7.0	T-2	41,600	50,000			28	2.1	19,200		
				32	7.2	T-2	38,900	46,100	8.8	T-2	48,790	58,300			35	2.3	20,100		
				38	8.5	T-2	39,600	54,500	10.4	T-14	59,700	67,100			41	2.5	21,300		
400×400	15-400 20-400 25-400 32-400 38-400 50-400	450	450	15	4.3	歩道用	29,300	33,500	5.5	歩道用	38,800	43,400	460	460	18	1.9	18,300		
				20	5.5	歩道用	34,900	39,600	7.2	歩道用	46,000	53,700			23	2.1	19,100		
				25	6.8	歩道用	40,900	43,800	8.9	歩道用	53,900	61,600			28	2.4	20,200		
				32	8.6	T-2	48,500	50,800	11.3	T-2	63,900	70,400			35	2.6	21,300		
				38	10.1	T-2	50,700	61,000	13.3	T-6	72,900	77,400			41	2.8	22,400		
450×450	15-450 20-450 25-450 32-450 38-450 50-450	500	500	15	5.4	歩道用	32,400	39,800	6.8	歩道用	42,200	51,200	510	510	18	2.1	19,000		
				20	7.0	歩道用	39,400	47,400	8.8	歩道用	50,100	63,300			23	2.4	20,000		
				25	8.5	歩道用	45,600	53,500	10.9	歩道用	58,800	73,000			28	2.6	21,400		
				32	10.7	歩道用	54,200	64,000	13.7	T-2	69,800	85,100			35	2.9	22,500		
				38	12.6	T-2	61,600	68,900	16.1	T-2	80,900	94,300			41	3.2	23,600		
500×500	20-500 25-500 32-500 38-500 50-500	550	550	20	8.3	歩道用	51,900	64,900	10.4	歩道用	74,100	81,800	560	560	23	2.6	20,400		
				25	10.2	歩道用	59,500	70,200	12.8	歩道用	82,800	89,100			28	2.9	23,300		
				32	12.9	歩道用	70,700	81,700	16.2	T-2	86,700	89,700			35	3.3	24,500		
				38	15.2	T-2	77,300	85,000	19.1	T-2	103,200	116,400			41	3.7	25,700		
				50	19.7	T-6	103,000	106,700	24.9	T-14	131,300	136,100			53	4.2	28,800		
550×550	20-550 25-550 32-550 38-550 50-550	600	600	20	9.7	歩道用	58,800	74,100	12.3	歩道用	76,900	85,400	610	610	23	2.8	21,300		
				25	11.9	歩道用	65,100	82,300	15.2	歩道用	86,300	99,900			28	3.2	24,300		
				32	14.9	歩道用	84,100	102,500	19.1	歩道用	106,000	109,900			35	3.5	25,800		
				38	17.5	T-2	91,500	102,900	22.5	T-2	116,800	130,600			41	3.9	27,200		
				50	22.7	T-2	131,200	139,300	29.2	T-14	149,700	166,600			53	4.6	30,200		
600×600	20-600 25-600 32-600 38-600 50-600	650	650	20	11.3	歩道用	80,300	97,600	14.6	歩道用	115,300	123,000	660	660	23	3.1	22,500		
				25	13.9	歩道用	93,600	107,000	18.0	歩道用	130,600	135,400			28	3.4	25,400		
				32	17.5	歩道用	112,200	130,400	22.7	歩道用	131,400	137,400			35	3.8	27,100		
				38	20.5	歩道用	130,200	135,400	26.7	T-2	133,500	138,500			41	4.3	28,600		
				50	26.6	T-2	135,600	140,500	34.8	T-6	176,300	182,900			53	5.0	31,700		

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。



詳細情報

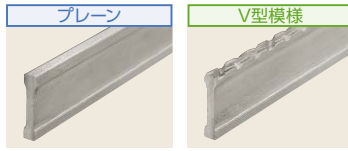
集水柵タイプ 横断溝用ステンスグレーチング

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 CAD



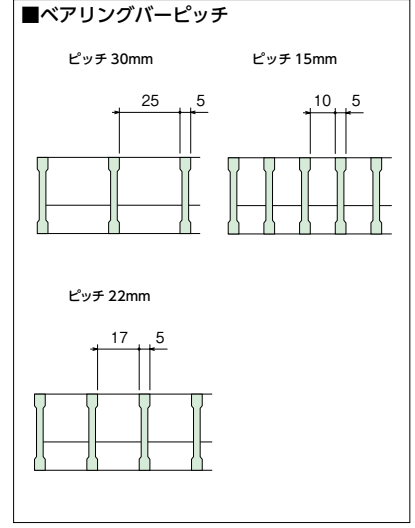
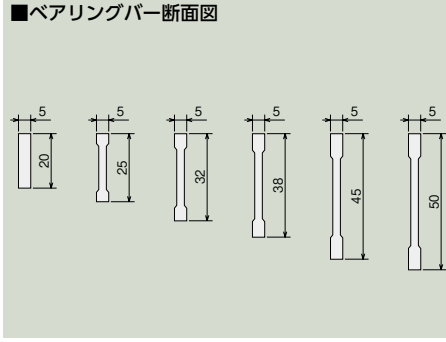
SIK

SVK

SVK V型模様
公共 CAD



写真はSVKです。



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 520-250 P=15**

SIK : Iバータイプ
SVK : Iバー V型模様タイプ

ベアリングバーピッチ15mm
柵穴の寸法(250×250mm)
ベアリングバーの高さ(20mm)
ベアリングバーの厚み(5mm)

(単位: mm)

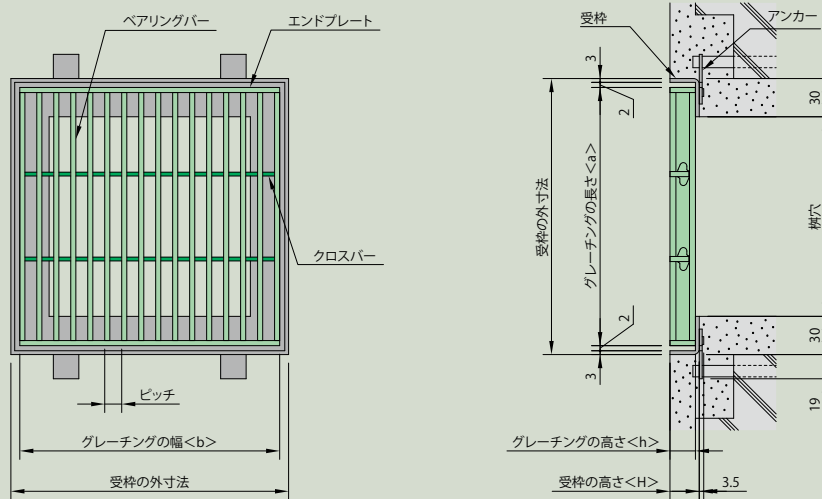
柵穴	呼称	グレーチング										適用受枠							
		幅 (b)	長さ (a)	高さ (h)	ピッチ30mm				ピッチ22mm				幅	長さ	高さ	質量 (kg)	価格 (円)		
					質量(kg/枚)	適用荷重	価格(円/枚)	質量(kg/枚)	適用荷重	価格(円/枚)	質量 (kg)	価格 (円)							
250×250	520-250	300	300	20	2.7	2.9	T-2	20,400	22,800	3.5	3.8	T-2	25,400	31,200	310	310	23	1.4	11,700
	525-250			25	2.7	2.9	T-2	22,900	24,100	3.5	3.7	T-6	29,000	32,300			28	1.5	12,400
	532-250			32	3.5	3.7	T-14	27,700	29,000	4.5	4.8	T-20	34,200	38,200			35	1.8	13,400
	538-250			38	4.6	4.8	T-20	31,900	35,800	5.9	6.2	T-20	41,000	47,300			41	2.0	14,300
300×300	520-300	350	350	20	4.0	4.2	歩道用	29,600	32,600	4.9	5.3	T-2	37,300	42,600	360	360	23	1.6	12,700
	525-300			25	3.9	4.2	T-2	32,300	33,500	4.8	5.2	T-2	40,600	42,600			28	1.8	13,500
	532-300			32	5.0	5.3	T-2	38,200	40,600	6.2	6.6	T-14	48,500	55,300			35	2.1	14,200
	538-300			38	6.5	6.8	T-14	44,600	49,900	8.1	8.5	T-20	57,700	67,000			41	2.3	15,300
350×350	545-300	400	400	45	7.4	7.6	T-20	55,000	56,400	9.2	9.5	T-20	73,900	77,200	410	410	48	2.6	15,500
	520-350			20	5.0	5.4	歩道用	36,800	42,600	6.0	6.4	歩道用	46,200	52,900			23	1.9	13,600
	525-350			25	4.9	5.3	歩道用	40,600	43,800	5.8	6.2	T-2	50,900	54,100			28	2.1	14,400
	532-350			32	6.4	6.7	T-2	48,500	52,200	7.6	8.0	T-6	59,900	65,800			35	2.3	15,300
400×400	538-350	450	400	38	8.3	8.7	T-6	55,300	63,600	9.9	10.4	T-14	72,100	79,700	460	460	41	2.6	16,500
	545-350			45	9.4	9.8	T-14	69,400	72,600	11.3	11.8	T-20	89,600	92,400			48	2.9	18,500
	550-350			50	10.3	10.6	T-20	77,200	78,200	12.3	12.8	T-20	92,400	99,000			53	3.0	19,400
	520-400			20	6.3	6.7	歩道用	43,800	52,200	8.1	8.7	歩道用	59,900	69,700			23	2.1	14,300
450×450	525-400	500	450	25	6.2	6.6	歩道用	46,200	52,900	7.9	8.5	T-2	62,300	70,200	510	510	28	2.4	15,400
	532-400			32	7.9	8.3	T-2	55,300	64,000	10.2	10.8	T-2	75,000	84,400			35	2.6	16,500
	538-400			38	10.3	10.7	T-2	69,400	78,200	13.3	13.9	T-14	91,200	103,800			41	2.9	17,600
	545-400			45	11.6	12.0	T-14	85,400	89,900	15.0	15.6	T-20	114,200	118,700			48	3.3	20,200
500×500	550-400	550	500	50	12.6	13.0	T-14	92,400	97,000	16.3	16.9	T-20	123,800	128,000	560	560	53	3.4	20,600
	520-450			20	7.7	8.2	歩道用	55,300	63,600	9.6	10.3	歩道用	72,500	83,000			23	2.4	15,200
	525-450			25	7.5	8.0	歩道用	57,200	65,800	9.3	10.0	歩道用	79,100	85,400			28	2.6	16,600
	532-450			32	9.6	10.2	T-2	69,400	78,200	12.1	12.8	T-2	93,500	103,800			35	2.9	17,700
550×550	538-450	600	550	38	12.5	13.1	T-2	84,800	95,800	15.8	16.5	T-6	109,600	124,600	660	660	41	3.3	18,800
	545-450			45	14.2	14.7	T-6	103,800	110,600	17.9	18.6	T-14	138,400	143,300			48	3.6	20,600
	550-450			50	15.4	15.9	T-14	114,600	118,700	19.5	20.2	T-20	149,900	154,700			53	3.8	21,500
	520-500			20	10.2	10.8	歩道用	67,000	76,800	13.2	14.0	歩道用	87,600	100,600			23	2.6	15,600
600×600	525-500	650	600	25	9.9	10.6	歩道用	68,800	78,600	12.8	13.6	歩道用	95,200	102,400	660	660	28	2.9	18,500
	532-500			32	12.4	13.0	歩道用	83,000	93,800	16.1	16.9	T-2	112,300	124,600			35	3.3	19,700
	538-500			38	15.8	16.5	T-2	101,800	115,000	20.6	21.4	T-2	131,400	149,300			41	3.7	20,900
	545-500			45	17.5	18.1	T-2	124,600	132,700	22.8	23.7	T-14	166,100	171,700			48	4.1	23,500
650×650	550-500	700	650	50	19.1	19.8	T-14	137,400	142,600	24.9	25.8	T-14	179,800	185,400	660	660	53	4.2	24,000
	520-600			20	13.8	14.7	歩道用	93,500	106,700	18.0	19.0	歩道用	122,500	139,600			23	3.1	17,700
	525-600			25	13.5	14.4	歩道用	96,100	110,200	17.4	18.5	歩道用	133,000	143,600			28	3.4	20,600
	532-600			32	16.8	17.7	歩道用	116,300	131,800	21.8	23.0	T-2	157,000	174,400			35	3.8	22,300
700×700	538-600	750	700	38	21.6	22.4	T-2	142,300	160,800	27.9	29.0	T-2	184,200	209,200	660	660	41	4.3	23,800
	545-600			45	23.8	24.7	T-2	174,400	186,000	31.0	32.2	T-6	232,300	240,400			48	4.9	26,500
	550-600			50	26.0	26.9	T-2	192,200	199,600	33.8	35.0	T-14	251,800	259,600			53	5.0	26,900

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。



詳細情報

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)→ P537

(単位：mm)

桝穴	呼称	グレーチング								適用受枠				
		幅 (b)	長さ (a)	高さ (h)	ピッチ15mm			価格(円/枚)		幅	長さ	高さ	質量 (kg)	価格 (円)
					質量 (kg/枚)	SVK	適用荷重	SIK	SVK					
250×250	520-250	300	300	20	4.5	4.9	T-6	34,600	40,600	310	310	23	1.4	11,700
	525-250			25	4.4	4.7	T-14	39,100	41,500			28	1.5	12,400
	532-250			32	5.8	6.2	T-20	48,500	50,900			35	1.8	13,400
	538-250			38	7.7	8.1	T-20	54,100	62,300			41	2.0	14,300
300×300	520-300	350	350	20	6.4	6.9	T-2	50,900	56,400	360	360	23	1.6	12,700
	525-300			25	6.2	6.7	T-14	52,900	57,700			28	1.8	13,500
	532-300			32	8.1	8.7	T-20	64,400	69,400			35	2.1	14,200
	538-300			38	10.7	11.2	T-20	77,200	85,400			41	2.3	15,300
350×350	545-300	400	400	45	12.1	12.6	T-20	93,500	98,200	410	410	48	2.6	15,500
	520-350			20	8.4	9.0	T-2	62,600	72,600			23	1.9	13,600
	525-350			25	8.1	8.7	T-2	71,600	73,900			28	2.1	14,400
	532-350			32	10.6	11.3	T-14	85,900	88,800			35	2.3	15,300
400×400	538-350	450	450	38	13.9	14.6	T-20	99,000	108,500	460	460	41	2.6	16,500
	545-350			45	15.9	16.5	T-20	123,400	125,600			48	2.9	18,500
	550-350			50	17.3	18.0	T-20	133,700	135,000			53	3.0	19,400
	520-400			20	10.9	11.7	T-2	69,400	93,500			23	2.1	14,300
450×450	525-400	500	500	25	10.5	11.3	T-2	78,200	94,700	510	510	28	2.4	15,400
	532-400			32	13.6	14.5	T-14	101,400	112,900			35	2.6	16,500
	538-400			38	17.8	18.6	T-20	121,200	138,400			41	2.9	17,600
	545-400			45	20.2	21.0	T-20	145,300	159,200			48	3.3	20,200
500×500	550-400	550	550	50	22.0	22.8	T-20	156,800	170,500	560	560	53	3.4	20,600
	520-450			20	12.9	13.9	歩道用	99,000	112,000			23	2.4	15,200
	525-450			25	12.4	13.4	T-2	103,100	112,900			28	2.6	16,600
	532-450			32	16.2	17.3	T-6	124,600	136,000			35	2.9	17,700
550×550	538-450	600	600	38	21.3	22.3	T-14	147,000	168,200	660	660	41	3.3	18,800
	545-450			45	24.2	25.2	T-20	184,400	193,700			48	3.6	20,600
	550-450			50	26.4	27.4	T-20	203,000	207,700			53	3.8	21,500
	520-500			20	17.9	19.1	歩道用	119,900	135,200			23	2.6	15,600
600×600	525-500	650	650	25	17.3	18.5	T-2	123,400	135,700	660	660	28	2.9	18,500
	532-500			32	21.8	23.1	T-2	149,300	163,200			35	3.3	19,700
	538-500			38	27.9	29.1	T-14	176,600	201,800			41	3.7	20,900
	545-500			45	31.2	32.1	T-20	221,400	232,300			48	4.1	23,500
650×650	550-500	700	700	50	34.0	35.1	T-20	243,500	248,900	760	760	53	4.2	24,000
	520-600			20	25.1	26.7	歩道用	167,400	187,800			23	3.1	17,700
	525-600			25	24.2	25.8	歩道用	172,900	189,600			28	3.4	20,600
	532-600			32	30.5	32.3	T-2	209,200	228,500			35	3.8	22,300
700×700	538-600	750	750	38	39.1	40.8	T-6	247,200	282,700	820	820	41	4.3	23,800
	545-600			45	43.6	45.3	T-14	310,000	325,300			48	4.9	26,500
	550-600			50	47.5	49.2	T-20	340,800	348,600			53	5.0	26,900



詳細情報

オクト・イー「ステンレス製極細目平行タイプ」

ステンレス
グレーチング

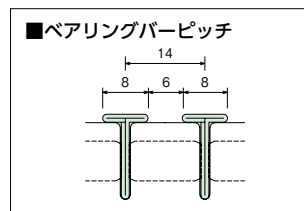
Tバー

極細目(すきま6mm)

T-2

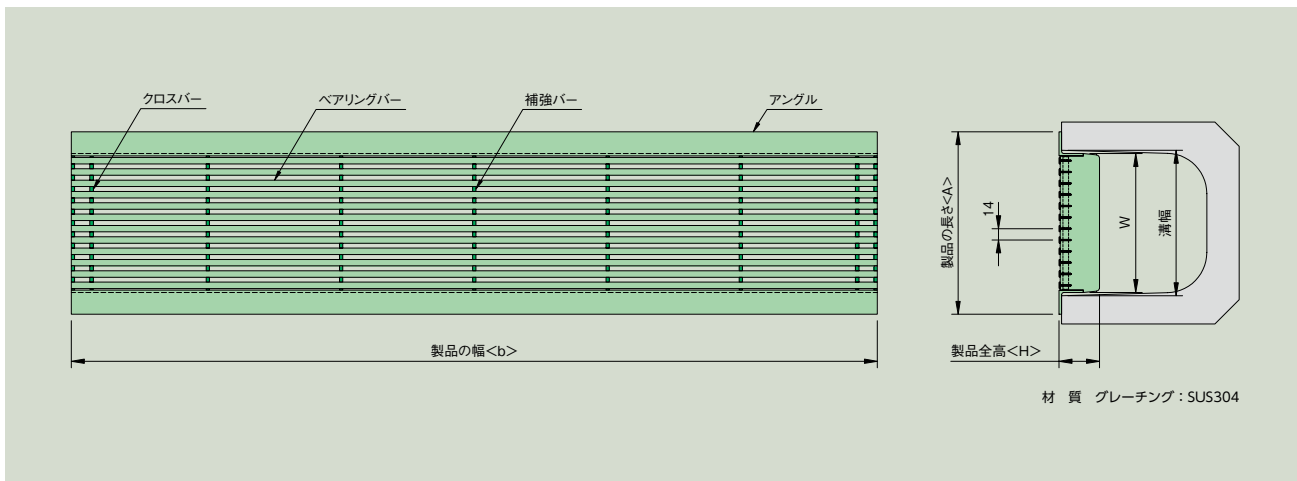
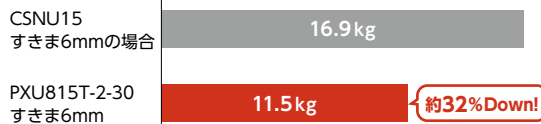
PXU815T-2 ローレット加工

新製品 意匠登録済



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



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)
詳細はP538をご覧ください。
- b寸法以外の特注対応は致しません。
- b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。

側溝用

(単位: mm)

適用荷重	溝幅	型式	グレーチング						
			幅(b)	W	全高(H)	製品長さ(A)	アングル	質量(kg/枚)	価格(円/枚)
T-2	90	PXU815T-2-9	994	80	40	134	L-30x30x3	4.5	30,600
	100	PXU815T-2-10	994	90	40	144	L-30x30x3	4.9	35,400
	120	PXU815T-2-12	994	110	40	164	L-30x30x3	5.3	38,400
	150	PXU815T-2-15	994	140	44	194	L-30x30x3	6.1	45,900
	180	PXU815T-2-18	994	172	50	226	L-30x30x3	7.4	48,600
	200	PXU815T-2-20	994	190	53	244	L-30x30x3	7.9	59,900
	240	PXU815T-2-24	994	230	59	284	L-30x30x3	9.4	61,300
	300	PXU815T-2-30	994	290	66	344	L-30x30x3	11.5	97,400

New!



詳細情報

オクト・イー「ステンレス製極細目平行タイプ」

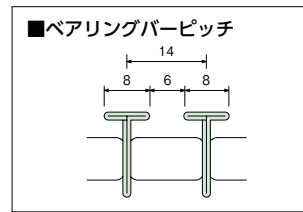
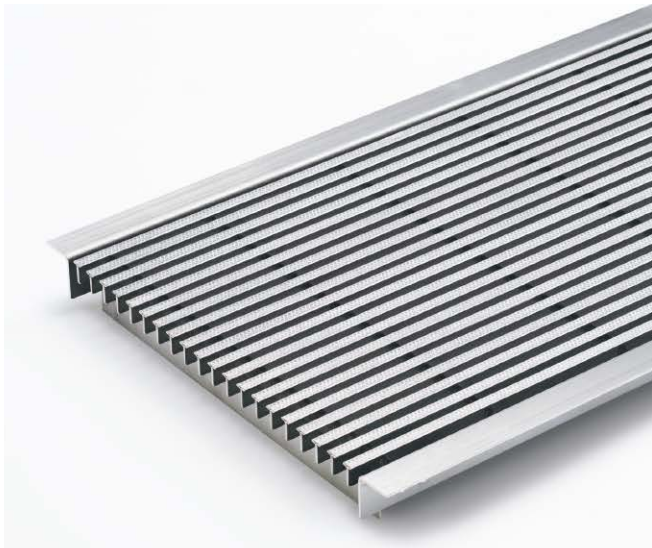
Tバー

極細目 (すきま6mm)

歩道用

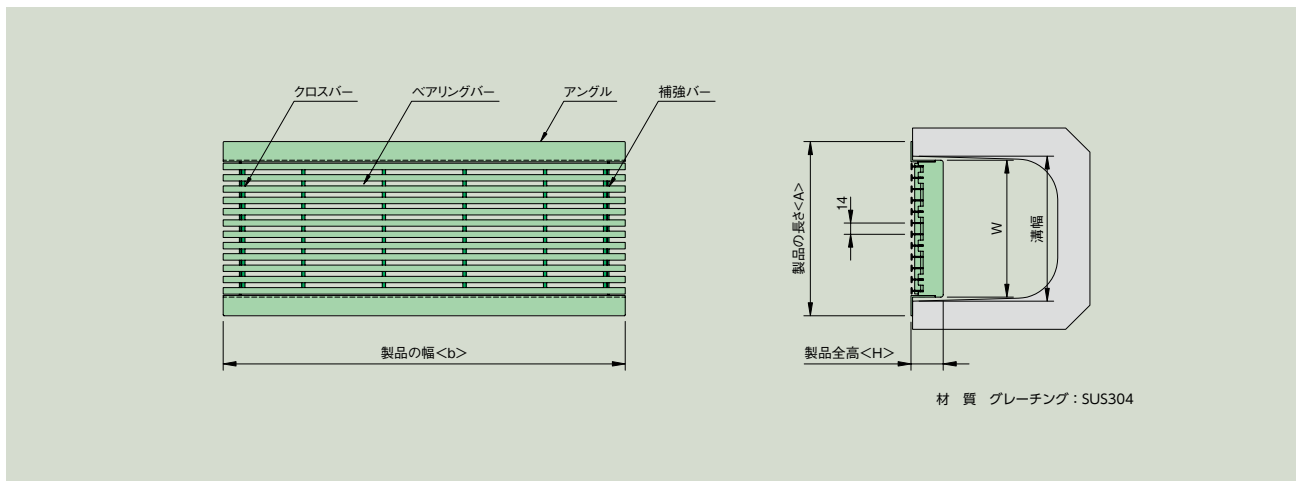
PXU815HT-1 ローレット加工

新製品 意匠登録済



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



■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

- アンク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)
詳細はP538をご覧ください。
- b寸法以外の特注対応は致しません。
- b寸法は200mm～500mm以外は対応できません。

■側溝用

(単位：mm)

適用荷重	溝幅	型式	グレーチング							
			幅 (b)	W	全高 (H)	製品長さ (A)	アンクル	質量 (kg/枚)	価格 (円/枚)	価格 (円/m)
歩道用 5.0kN/m ²	90	PXU815HT-1-9	499	80	35	126	PL-25x30x2	1.5	13,900	27,800
	100	PXU815HT-1-10	499	90	35	136	PL-25x30x2	1.6	16,000	32,000
	120	PXU815HT-1-12	499	110	35	156	PL-25x30x2	1.8	17,300	34,600
	150	PXU815HT-1-15	499	142	35	188	PL-25x30x2	2.2	20,700	41,400
	180	PXU815HT-1-18	499	170	40	216	PL-25x30x2	2.5	21,900	43,800
	200	PXU815HT-1-20	499	190	40	236	PL-25x30x2	2.6	27,000	54,000
	240	PXU815HT-1-24	499	230	45	276	PL-25x30x2	3.1	27,600	55,200
	300	PXU815HT-1-30	499	290	45	336	PL-25x30x2	3.7	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

- ecoタイプ
- 一般溝用
- ボルト固定式
- 集水機用
- U字溝用
- Gタイプ
- 受枠
- その他

- ステンレスグレーチング
- スチールグレーチング
- ダクト用グレーチング
- アラカト

New!



詳細情報

U字溝タイプ 側溝用ステンレスグレーチング

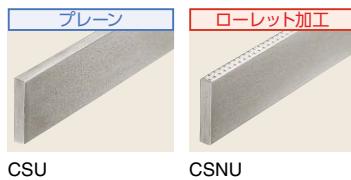
フラットバー

CSU プレーン

公共 CAD

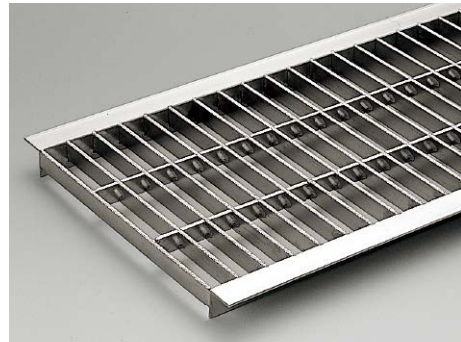
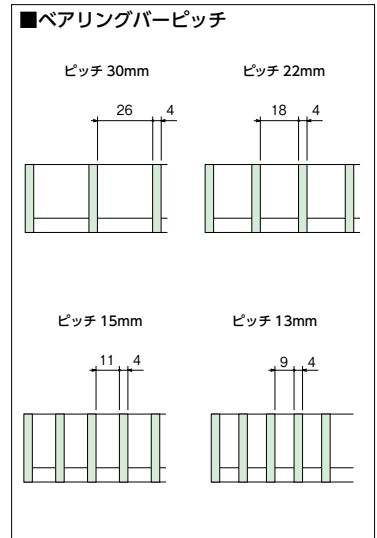
CSNU ローレット加工

公共 CAD

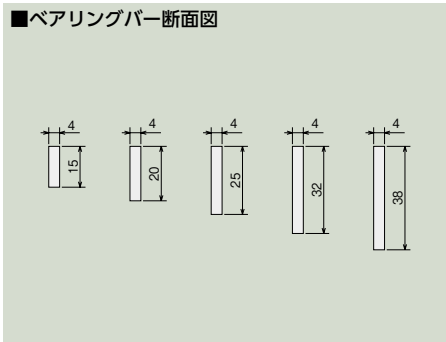


CSU

CSNU



写真はCSUです。



製品情報

- ベアリングバーピッチは30・22・15・13mm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されています。

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) 詳細はP536をご覧ください。

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

ベアリングバーピッチ15mm
溝幅(240mm)
ベアリングバーの高さ(20mm)

(単位: mm)

溝幅	呼称	幅 (b)	長さ (a)	W	高さ (h)	製品長さ (A)	アングル	グレーチング							
								ピッチ30mm				ピッチ22mm			
								質量 (kg/枚)	適用荷重	価格(円/枚)		質量 (kg/枚)	適用荷重	価格(円/枚)	
		CSU	CSNU			CSU	CSNU								
90	15-9	994	74	80	15	134	L-30×30×3	3.9	T-2	20,300	20,600	4.4	T-2	23,000	23,400
	20				4.5			T-14	22,800	25,500	5.1	T-14	24,300	26,300	
100	15-10	994	84	90	15	144	L-30×30×3	4.1	T-2	22,700	23,000	4.6	T-2	25,900	26,700
	20				4.7			T-14	23,700	26,700	5.4	T-14	26,700	32,800	
120	15-12	994	104	110	15	164	L-30×30×3	4.7	T-2	23,700	24,100	5.4	T-2	27,300	27,800
	20				5.2			T-14	24,400	27,700	6.0	T-14	29,800	36,300	
150	15-15	994	134	140	15	194	L-30×30×3	5.3	T-2	25,300	25,900	6.0	T-2	29,500	31,500
	20				6.2			T-14	26,000	33,100	7.2	T-14	32,700	41,600	
	25				6.9			T-14	29,900	35,300	8.2	T-14	37,300	47,000	
	32				9.8			T-14	34,800	40,200	11.4	T-14	46,200	54,600	
180	15-18	994	164	170	15	224	L-30×30×3	5.7	歩道用	28,000	28,600	6.7	T-2	33,100	34,800
	20				6.8			T-2	28,700	35,700	8.1	T-6	36,100	45,900	
	25				7.7			T-14	32,000	39,600	9.3	T-14	43,400	52,400	
	32				10.8			T-14	38,700	44,600	12.8	T-14	51,200	61,300	
200	15-20	994	184	190	15	244	L-30×30×3	6.1	歩道用	33,100	34,500	7.1	T-2	39,500	42,500
	20				7.3			T-2	35,200	43,600	8.7	T-2	48,300	59,900	
	25				8.3			T-6	40,300	47,300	10.0	T-14	55,300	68,600	
	32				11.5			T-14	45,700	56,400	13.7	T-14	65,100	80,400	
240	15-24	994	224	230	15	284	L-30×30×3	6.7	歩道用	33,700	34,600	8.0	歩道用	40,800	42,900
	20				8.1			T-2	36,900	46,000	9.8	T-2	48,900	60,500	
	25				9.3			T-2	41,700	51,900	11.5	T-2	55,700	69,000	
	32				12.9			T-14	47,800	59,300	15.6	T-14	65,100	81,000	
300	15-30	994	284	290	15	344	L-30×30×3	8.0	歩道用	38,700	39,700	9.7	歩道用	47,400	48,900
	20				9.8			歩道用	45,100	47,400	11.9	T-2	55,700	69,300	
	25				11.3			T-2	47,000	58,400	14.0	T-2	63,900	79,500	
	32				15.3			T-2	55,000	68,500	18.7	T-6	76,200	94,700	
	38				17.1			T-6	73,800	94,600	21.2	T-14	95,400	124,100	

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

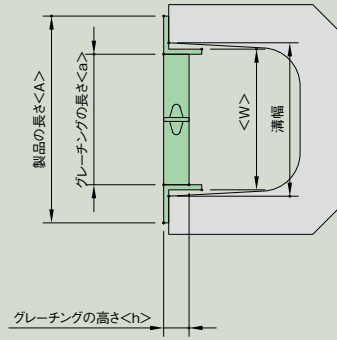
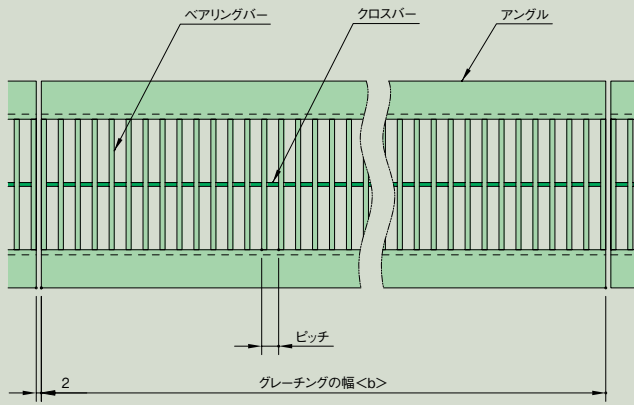
ステンレス
グレーチング

- ルーフドレン
- フロアーハッチ
- ピット金物 クラントラ
- 玄関マット
- ルーバー
- FRP グレーチング
- F-BOX
- 1/2インチジョイント
- 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
- アーバンスリット
- カー・乗用 溝蓋
- ステンレスグレーチング
- スチールグレーチング
- ダクト用グレーチング
- アラカルト



詳細情報

U字溝タイプ 側溝用ステンレスグレーチング



材質 グレーチング：SUS304

■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。



ゴミスクリーン(別注品)→P633

(単位：mm)

溝幅	呼称	幅 (b)	長さ (a)	W	高さ (h)	製品長さ (A)	アングル	グレーチング							
								ピッチ15mm				ピッチ13mm			
								質量 (kg/枚)	適用荷重	価格(円/枚)		質量 (kg/枚)	適用荷重	価格(円/枚)	
CSU	CSNU	CSU	CSNU	CSU	CSNU	CSU	CSNU								
90	15-9	994 (992)	74	80	15	134	L-30×30×3	5.1	T-2	27,000	27,500	5.4	T-2	30,000	30,600
	6.1				T-14			28,500	35,100	6.4	T-14	35,100	44,600		
100	15-10	994 (992)	84	90	15	144	L-30×30×3	5.4	T-2	30,400	31,000	5.8	T-2	33,900	35,400
	6.5				T-14			30,600	37,800	6.8	T-14	37,400	47,400		
120	15-12	994 (992)	104	110	15	164	L-30×30×3	6.4	T-2	32,500	33,200	6.9	T-2	36,400	38,400
	7.3				T-14			35,100	43,300	8.3	T-14	42,100	53,800		
150	15-15	994 (992)	134	140	15	194	L-30×30×3	7.4	T-2	35,800	39,000	8.0	T-2	41,000	45,900
	9.0				T-14			39,700	49,800	9.7	T-14	45,800	55,400		
	10.4		T-14		47,200	57,400	11.2	T-14	52,500	69,100					
	132		32		212	L-40×40×4	14.2	T-14	61,200	73,400	15.5	T-14	68,900	88,400	
180	15-18	994 (992)	164	170	15	224	L-30×30×3	8.3	T-2	40,700	44,000	9.1	T-2	46,600	47,500
	10.3				T-14			45,400	56,600	11.1	T-14	52,000	63,000		
	12.0		T-14		52,500	64,500	13.1	T-14	60,700	80,300					
	162		32		242	L-40×40×4	16.2	T-14	71,500	83,900	17.9	T-14	82,900	104,600	
200	15-20	994 (992)	184	190	15	244	L-30×30×3	8.9	T-2	50,900	54,100	9.8	T-2	57,800	59,900
	11.1				T-14			58,000	73,800	12.1	T-14	67,100	81,900		
	13.1		T-14		68,900	85,400	14.3	T-14	80,600	106,400					
	182		32		262	L-40×40×4	17.6	T-14	87,000	107,300	19.4	T-14	101,700	134,000	
240	15-24	994 (992)	224	230	15	284	L-30×30×3	10.2	T-2	51,200	54,300	11.3	T-2	58,600	60,300
	12.8				T-2			59,600	74,500	14.1	T-6	68,100	82,400		
	15.2		T-14		69,000	85,700	16.8	T-14	81,100	107,400					
	222		32		302	L-40×40×4	20.3	T-14	89,300	108,100	22.6	T-14	110,800	137,500	
300	15-30	994 (992)	284	290	15	344	L-30×30×3	12.5	歩道用	60,600	63,900	13.5	歩道用	70,900	71,000
	15.7				T-2			71,200	88,500	16.9	T-2	80,400	97,400		
	18.7		T-2		82,700	102,600	20.4	T-6	94,500	115,200					
	24.8		T-14		101,900	126,500	27.7	T-14	123,900	158,300					
	282		32		362	L-40×40×4	28.4	T-14	143,300	166,400	31.3	T-14	167,700	183,600	

() 内寸法はピッチ13mmの場合です。

- ecoタイプ
- 一般溝用
- ボルト固定式
- 集水機用
- U字溝用
- Gタイプ
- 受枠
- その他
- ステンレスグレーチング
- スチールグレーチング
- ダクト用グレーチング
- アラカルト



詳細情報

U字溝タイプ 側溝用ステンレスグレーチング

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 CAD

SVU V型模様

公共 CAD



SIU

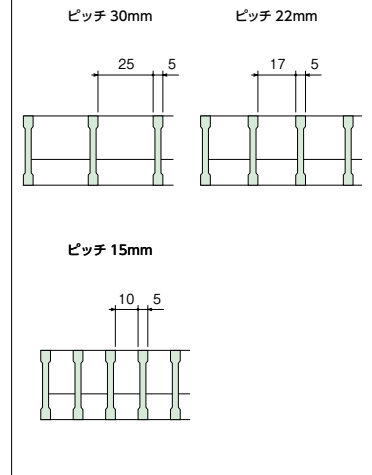


SVU



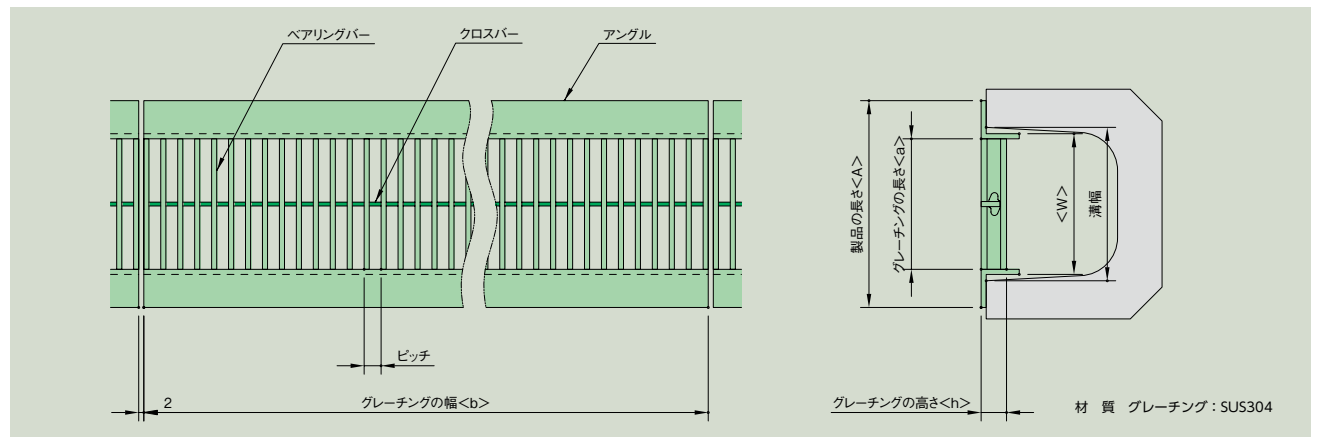
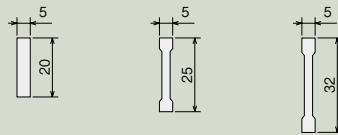
ゴミスクリーン(別注品)→P633

■ベアリングバーピッチ



写真はSVU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。
- 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。

(単位: mm)

例 **SVU 520-24 P=15**

SIU: Iバータイプ
SVU: IバーV型模様タイプ

ベアリングバーの長さa: 240mm
ベアリングバーの厚み5: 5mm
ベアリングバーの高さ20: 20mm
溝幅W: 240mm
ピッチP: 15mm

溝幅	呼称	幅 (b)	長さ (a)	W	高さ (h)	製品長さ (A)	アングル	グレーチング																	
								ピッチ30mm						ピッチ22mm						ピッチ15mm					
								質量(kg/枚)	適用	価格(円/枚)	質量(kg/枚)	適用	価格(円/枚)	質量(kg/枚)	適用	価格(円/枚)	質量(kg/枚)	適用	価格(円/枚)						
150	520-15	995	134	140	20	194	L-30×30×3	6.6	6.9	T-14	39,100	48,500	7.8	8.1	T-14	52,200	57,700	9.8	10.3	T-14	64,400	73,900			
	25				212	L-30×30×3	6.4	6.7	T-14	42,600	49,900	7.5	7.9	T-14	57,700	59,900	9.5	10.0	T-14	72,000	75,000				
	532-15	32	212	L-40×40×4	9.4	9.7	T-14	56,000	63,600	10.8	11.2	T-14	67,000	76,000	13.3	13.9	T-14	87,500	94,700						
180	520-18	995	164	170	20	224	L-30×30×3	7.4	7.7	T-2	42,600	55,300	8.9	9.3	T-14	58,100	68,200	11.4	12.1	T-14	75,600	87,500			
	25				242	L-30×30×3	7.2	7.5	T-14	46,200	56,500	8.6	9.0	T-14	63,600	69,400	11.0	11.6	T-14	83,000	88,800				
	532-18	32	242	L-40×40×4	10.4	10.7	T-14	62,300	72,600	12.2	12.6	T-14	71,600	88,800	15.3	15.9	T-14	99,000	112,900						
240	520-24	995	224	230	20	284	L-30×30×3	9.2	9.7	T-2	52,900	71,600	11.2	11.8	T-2	76,600	87,500	14.6	15.4	T-6	99,700	115,300			
	25				302	L-30×30×3	8.9	9.4	T-2	61,900	72,600	10.8	11.4	T-6	85,400	89,900	14.0	14.9	T-14	109,800	117,700				
	532-24	32	302	L-40×40×4	12.5	13.0	T-14	70,800	91,100	15.0	15.7	T-14	97,000	112,000	19.1	20.1	T-14	131,400	145,300						
300	520-30	995	284	290	20	344	L-30×30×3	10.8	11.4	歩道用	62,300	82,000	13.4	14.2	T-2	85,400	103,800	17.8	18.9	T-2	110,600	138,400			
	25				362	L-30×30×3	10.4	11.0	T-2	69,400	83,000	12.9	13.7	T-2	98,200	104,800	17.0	18.1	T-6	122,900	139,600				
	532-30	32	362	L-40×40×4	14.5	15.1	T-2	83,000	104,800	17.7	18.5	T-6	115,300	131,400	23.0	24.2	T-14	155,600	173,000						
360	520-36	995	344	350	20	404	L-30×30×3	12.7	13.4	歩道用	78,200	97,000	15.7	16.6	歩道用	106,400	124,600	21.0	22.4	T-2	140,800	166,100			
	25				422	L-30×30×3	12.2	12.9	T-2	87,500	98,200	15.0	16.0	T-2	113,600	125,600	20.1	21.5	T-2	154,700	167,300				
	532-36	32	422	L-40×40×4	16.7	17.5	T-2	106,200	122,200	20.4	21.4	T-2	140,800	161,300	27.0	28.4	T-6	191,300	221,400						

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。



詳細情報

- ルーフドレン
- フロアーハッチ
- ピット金物 クラフトラ
- 玄関マット
- ルーバー
- FRPグレーチング
- F-BOX
- 1.5kw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
- アーバンスリット
- カー線用溝蓋
- ステンレスグレーチング
- スチールグレーチング
- ダクト用グレーチング
- アラカイト

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 CAD

CSNB-G ローレット加工

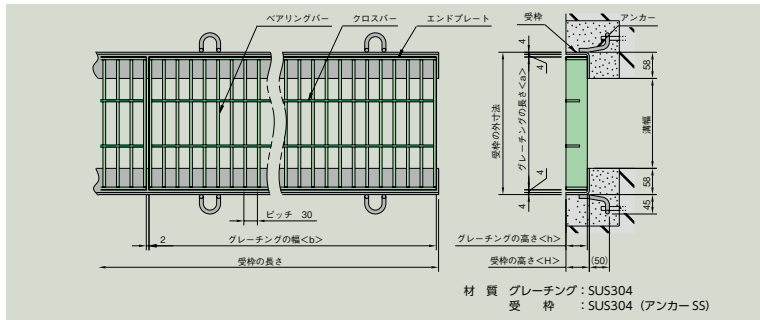
CAD



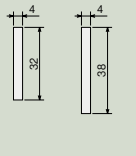
CSB-G



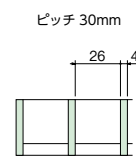
CSNB-G



■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					適用受枠			
		幅 (b)	長さ (a)	高さ (h)	質量 (kg/枚)	適用荷重	価格 (円/枚)		型式記号	価格 (円/両1m)
							CSB-G	CSNB-G		
150	32-15	994	250	32	11.3	T-20	60,400	72,400	ST-5-32M	25,900
200	38-20	994	300	38	15.3		81,400	97,600	ST-5-38M	27,800
250	50-25	994	350	50	23.1		123,100	144,600	ST-5-50M	31,300
300	60-30	994	400	60	30.5		175,800	183,100	ST-5-60M	35,100

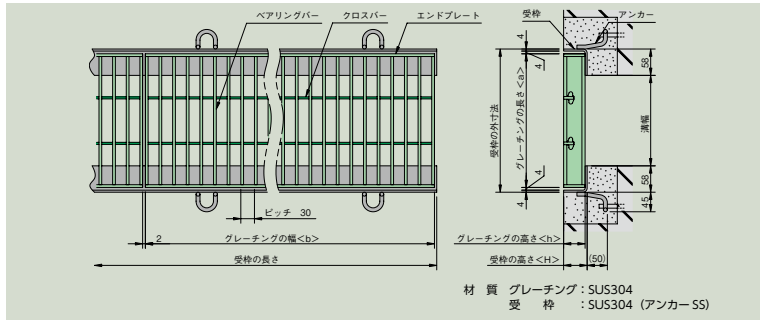
Iバー

熱間ロールバー

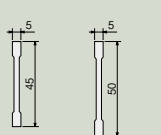
Gタイプ

SVG V型模様

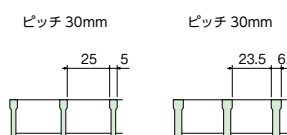
公共 CAD



■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		
		幅 (b)	長さ (a)	高さ (h)	質量 (kg/枚)	適用荷重	価格 (円/枚)	型式記号	価格 (円/両1m)
200	SVG545-20	995	300	45	17.9	T-20	109,900	ST-5-45M	30,000
250	SVG550-25	995	350	50	22.4		162,600	ST-5-50M	31,300
300	SVG750-30	997	400	50	34.6		193,100	ST-5-50M	31,300
350	SVG755-35	997	450	55	42.3		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

- ecoタイプ
- 一般溝用
- ボルト固定式
- 集水溝用
- U字溝用
- Gタイプ
- 受枠
- その他

- ステンレスグレーチング
- スチールグレーチング
- ダクト用グレーチング
- アラカト



詳細情報

重荷重用騒音防止ボルト固定タイプ 横断溝・側溝用ステンスグレーチング

ステンレス
グレーチング

フラットバー

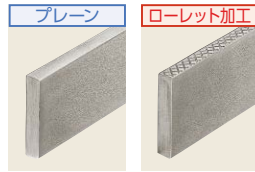
Gタイプ

CSBB-G プレーン

公共 CAD

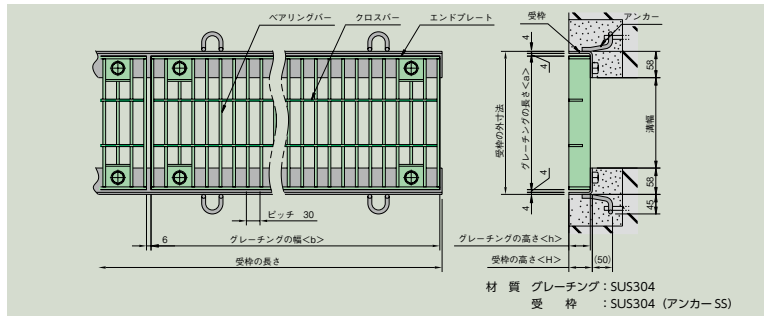
CSNBB-G ローレット加工

CAD

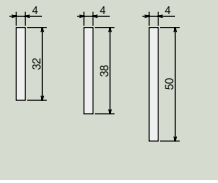


CSBB-G

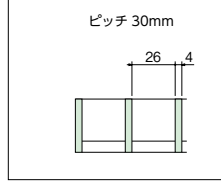
CSNBB-G



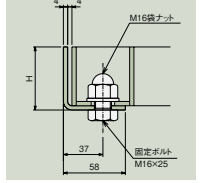
■ベアリングバー断面図



■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				適用受枠				
		幅 (b)	長さ (a)	高さ (h)	質量 (kg/枚)	適用荷重	価格 (円/枚)	型式記号	価格 (円/両1m)	
150	32-15	994	250	32	11.3	T-20	CSBB-G 80,900	CSNBB-G 85,400	ST-5-32A	32,100
200	38-20	994	300	38	15.3		CSBB-G 105,100	CSNBB-G 111,000	ST-5-38A	33,900
250	50-25	994	350	50	23.1		CSBB-G 150,300	CSNBB-G 158,600	ST-5-50A	37,500
300	60-30	994	400	60	30.5		CSBB-G 184,800	CSNBB-G 195,100	ST-5-60A	41,300

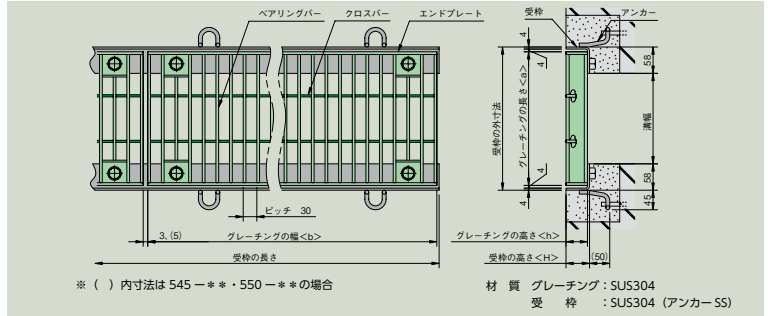
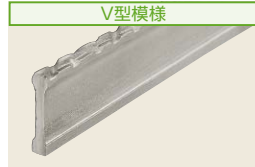
Vバー

熱間ロールバー

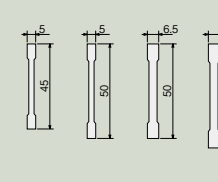
Gタイプ

SVGB v型模様

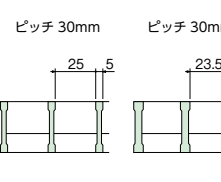
公共 CAD



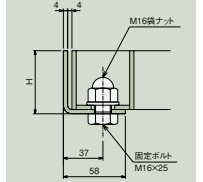
■ベアリングバー断面図



■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 (V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			
		幅 (b)	長さ (a)	高さ (h)	質量 (kg/枚)	適用荷重	価格 (円/枚)	型式記号	価格 (円/両1m)
200	SVGB545-20	995	300	45	17.9	T-20	127,200	ST-5-45A	36,300
250	SVGB550-25	995	350	50	22.4		177,700	ST-5-50A	37,500
300	SVGB750-30	997	400	50	34.6		198,700	ST-5-50A	37,500
350	SVGB755-35	997	450	55	42.3		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。



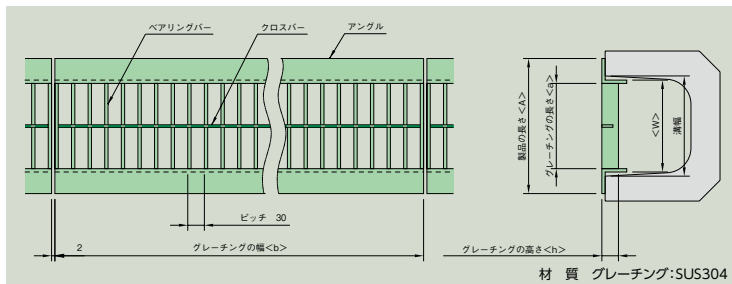
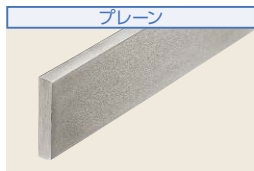
重荷重用U字溝タイプ 側溝用ステンレスグレーチング

フラットバー

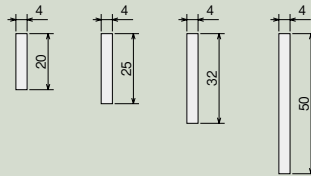
Gタイプ

CSU-G プレーン

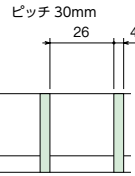
公共 CAD



■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								適用荷重	価格(円/枚)
		幅(b)	長さ(a)	W	高さ(h)	製品長さ(A)	アングル	質量(kg/枚)			
120	CSU-G20-12	994	104	110	20	164	L-30×30×3	5.3	T-14	30,500	
150	CSU-G20-15	994	134	140	20	194	L-30×30×3	5.9		33,700	
180	CSU-G25-18	994	164	170	25	224	L-30×30×3	7.5		41,900	
240	CSU-G32-24	994	222	230	32	302	L-40×40×4	13.2		67,700	
300	CSU-G50-30	994	280	290	50	380	L-50×50×5	23.5		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

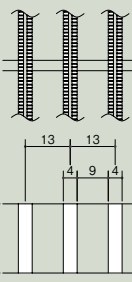
歩道用

CSNBB20-1.5K P=13

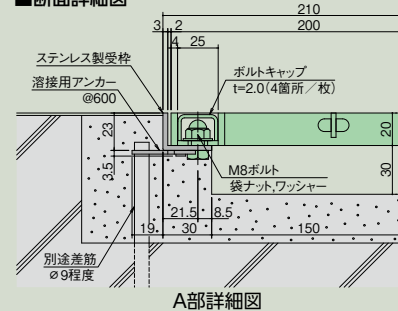
騒音防止ボルト固定式
都再 AE-122



■ベアリングバー詳細図

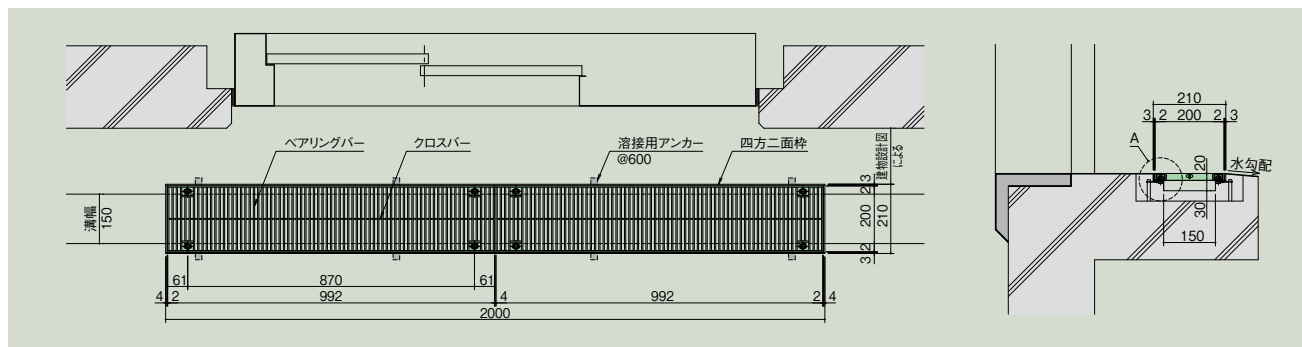


■断面詳細図



型式記号	価格	
	円/組	円/m組
CSNBB20-1.5K P=13	158,000	79,000

グレーチングと四方二面枠のセット価格です。



- ecoタイプ
- 一般溝用
- ボルト固定式
- 集水溝用
- U字溝用
- Gタイプ
- 受枠
- その他
- ステンレスグレーチング
- スチールグレーチング
- ダクト用グレーチング
- アラカト



詳細情報

ステンレス受枠

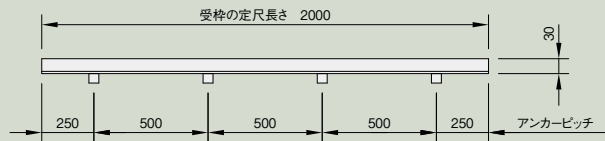
ステンレス
グレーチング

標準

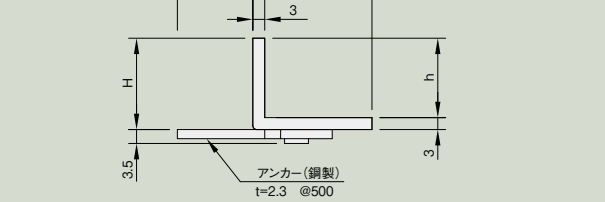
ST-1M

仕様変更 CAD

■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	寸法		質量 (kg/本)	価格 (円/2m1本)
	H	h		
ST-1-15M	18	15	2.1	9,200
ST-1-20M	23	20	2.3	9,400
ST-1-25M	28	25	2.6	10,800
ST-1-32M	35	32	2.9	12,300
ST-1-38M	41	38	3.2	13,800
ST-1-45M	48	45	3.4	15,000
ST-1-50M	53	50	3.8	16,000

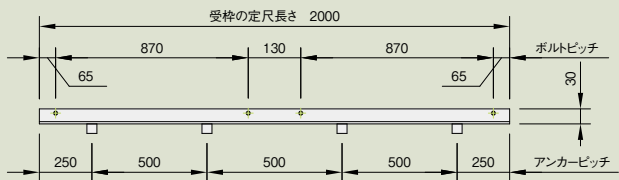
※コーナー加工料金は1,800円/箇所です。

ボルト固定式

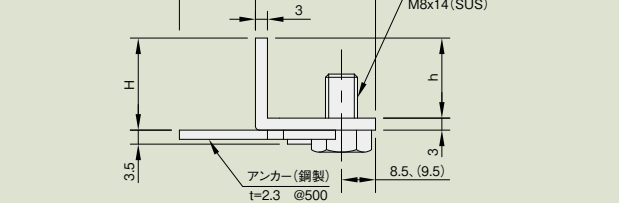
ST-1A(T)

仕様変更

■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	寸法		質量 (kg/本)	価格 (円/2m1本)
	H	h		
ST-1-15A(T)	18	15	2.1	13,400
ST-1-20A(T)	23	20	2.3	14,400
ST-1-25A	28	25	2.6	15,200
ST-1-32A	35	32	2.9	16,800
ST-1-38A	41	38	3.2	18,600
ST-1-45A	48	45	3.4	19,900
ST-1-50A	53	50	3.8	20,800

※コーナー加工料金は1,800円/箇所です。

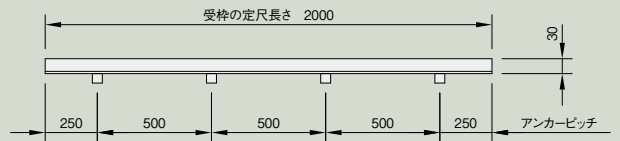
●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

パッキン付

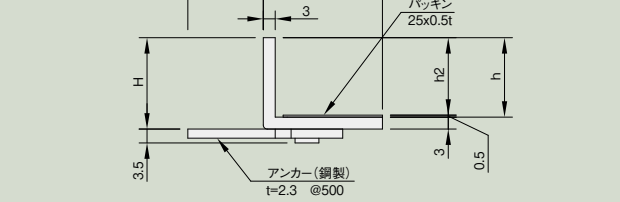
ST-1MP

仕様変更

■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

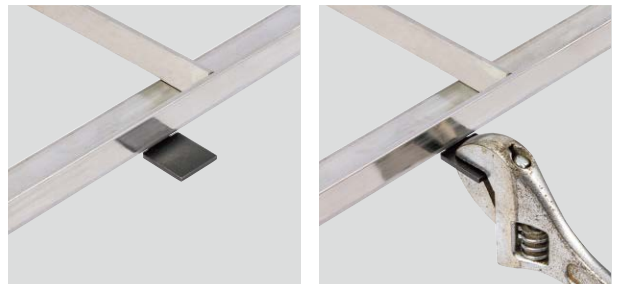
- 受枠とパッキンは別送となります。現場にて受枠に貼り付けてご使用ください。

(単位: mm)

型式記号	寸法		質量 (kg/本)	価格 (円/2m1本)
	H	h2		
ST-1-15MP	18	14.5	2.1	別途見積り
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。

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

仕様変更



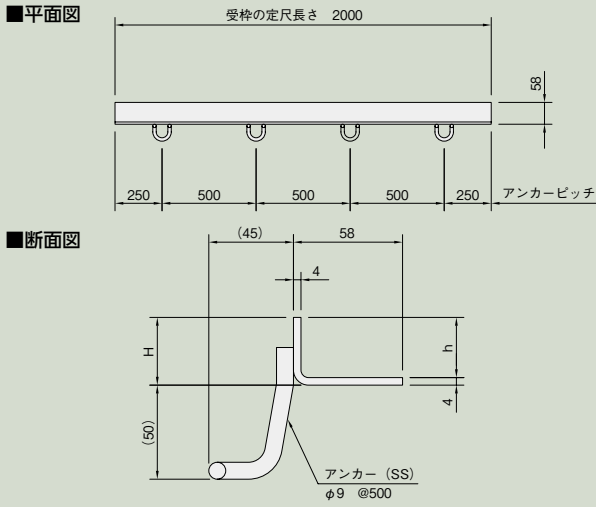
詳細情報

ステンレス受枠

Gタイプ

ST-5M

CAD



■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)

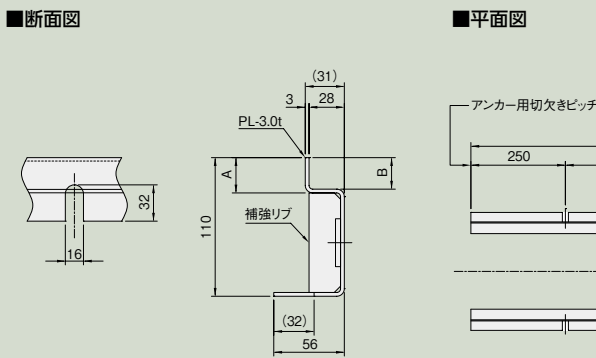
型式記号	寸法		質量 (kg/本)	価格 (円/2m1本)
	H	h		
ST-5-32M	36	32	5.8	25,900
ST-5-38M	42	38	6.2	27,800
ST-5-45M	49	45	6.6	30,000
ST-5-50M	54	50	6.9	31,300
ST-5-55M	59	55	7.3	34,400
ST-5-60M	64	60	7.6	35,100
ST-5-65M	69	65	7.9	36,600
ST-5-75M	79	75	8.5	39,000

※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

CAD



- 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	寸法		質量 (kg/本)	アンカーボルト孔	価格(円/2m)
	A	B			
SLI-1S-20	23	20	9.5	φ16 (M12アンカーボルト)	47,600
SLI-1S-25	28	25			48,400
SLI-1S-32	35	32			49,800
SLI-1S-38	41	38			51,600
SLI-1S-50	53	50			53,800

※コーナー加工料金は4,100円/箇所です。

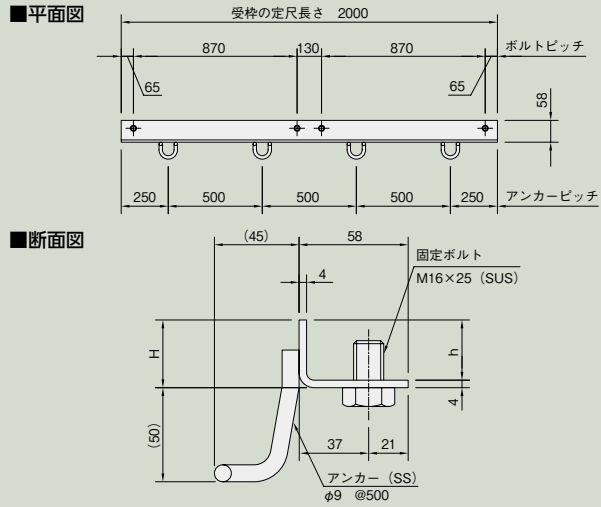
- 掲載価格には、消費税が含まれておりません。

Gタイプ

ボルト固定式

ST-5A

CAD



■製品情報

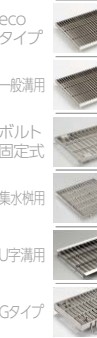
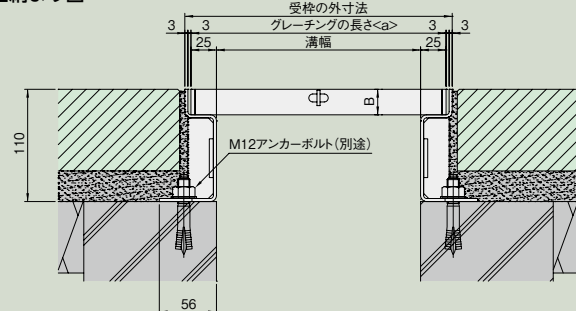
- 重荷重用のステンレスグレーチングに用いてください。
- 固定ボルトのサイズはM16です。
- 定尺長さ寸法は2m/本が標準です。
- グレーチングの高さ:hに応じてお選びください。

(単位: mm)

型式記号	寸法		質量 (kg/本)	価格 (円/2m1本)
	H	h		
ST-5-32A	36	32	6.1	32,100
ST-5-38A	42	38	6.5	33,900
ST-5-45A	49	45	6.9	36,300
ST-5-50A	54	50	7.3	37,500
ST-5-55A	59	55	7.6	40,100
ST-5-60A	64	60	7.9	41,300
ST-5-65A	69	65	8.2	46,800
ST-5-75A	79	75	8.8	49,200

※コーナー加工料金は3,000円/箇所です。

■納まり図



New!



詳細情報

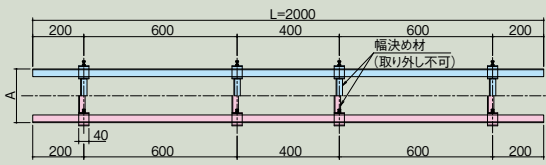
U字溝用ステンレス受枠

パッキンなし

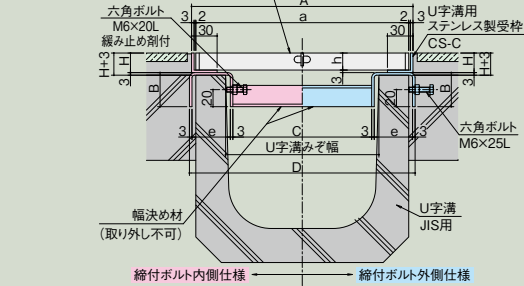
CS-C

CAD

■平面図



■納まり図



■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。
- 幅決め材は取外し不可です。
- 適用荷重はT-6以下です。
- 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。

(単位: mm)

U字溝みぞ幅	A	a	D	C	e	B	H	H+3	h	質量 (kg/セット)	締付ボルト外側仕様		締付ボルト内側仕様		適用グレーチング (参考)
											型式記号	価格(円/両1m)	型式記号	価格(円/両1m)	
150	210	200	235	133	45	40	18	21	15	6.0	CS-C-15-15	15,600	CS-C-15-15R	15,800	CS(N)B15-1.5
							23	26	20	6.4	CS-C-20-15	16,300	CS-C-20-15R	16,500	CS(N)B20-1.5
							28	31	25	7.0	CS-C-25-15	16,900	CS-C-25-15R	17,100	CS(N)B25-1.5
							35	38	32	7.6	CS-C-32-15	17,900	CS-C-32-15R	18,100	CS(N)B32-1.5
							41	44	38	8.2	CS-C-38-15	20,300	CS-C-38-15R	20,500	CS(N)B38-1.5
180	260	250	265	163	45	40	18	21	15	6.2	CS-C-15-18	16,000	CS-C-15-18R	16,200	CS(N)B15-2
							23	26	20	6.6	CS-C-20-18	16,600	CS-C-20-18R	16,800	CS(N)B20-2
							28	31	25	7.2	CS-C-25-18	17,000	CS-C-25-18R	17,200	CS(N)B25-2
							35	38	32	7.8	CS-C-32-18	18,200	CS-C-32-18R	18,400	CS(N)B32-2
							41	44	38	8.4	CS-C-38-18	20,500	CS-C-38-18R	20,700	CS(N)B38-2
240	310	300	355	223	60	40	18	21	15	6.7	CS-C-15-24	16,700	CS-C-15-24R	16,900	CS(N)B15-2.5
							23	26	20	7.1	CS-C-20-24	17,200	CS-C-20-24R	17,400	CS(N)B20-2.5
							28	31	25	7.7	CS-C-25-24	17,800	CS-C-25-24R	18,000	CS(N)B25-2.5
							35	38	32	8.3	CS-C-32-24	18,800	CS-C-32-24R	19,000	CS(N)B32-2.5
							41	44	38	8.9	CS-C-38-24	21,100	CS-C-38-24R	21,300	CS(N)B38-2.5
300	360	350	415	283	60	45	18	21	15	7.1	CS-C-15-30	17,200	CS-C-15-30R	17,400	CS(N)B15-3
							23	26	20	7.5	CS-C-20-30	17,800	CS-C-20-30R	18,000	CS(N)B20-3
							28	31	25	8.1	CS-C-25-30	18,400	CS-C-25-30R	18,600	CS(N)B25-3
							35	38	32	8.7	CS-C-32-30	19,400	CS-C-32-30R	19,600	CS(N)B32-3
							41	44	38	9.3	CS-C-38-30	21,700	CS-C-38-30R	21,900	CS(N)B38-3

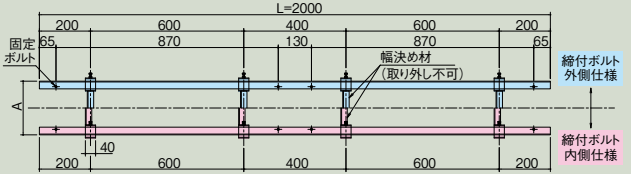
パッキンなし

ボルト固定式用

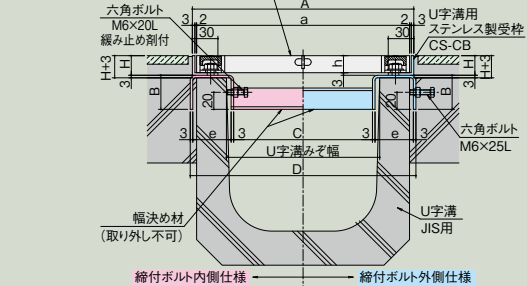
CS-CB

CAD

■平面図



■納まり図



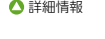
▲注意事項

- 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。
- 通常は車が乗らない場所でご使用ください。

U字溝みぞ幅	A	a	D	C	e	B	H	H+3	h	質量 (kg/セット)	締付ボルト外側仕様		締付ボルト内側仕様		適用グレーチング (参考)
											型式記号	価格(円/両1m)	型式記号	価格(円/両1m)	
150	210	200	235	133	45	40	23	26	20	6.4	CS-CB-20-15	20,000	CS-CB-20-15R	20,200	CS(N)BB20-1.5
							28	31	25	7.0	CS-CB-25-15	20,600	CS-CB-25-15R	20,800	CS(N)BB25-1.5
							35	38	32	7.6	CS-CB-32-15	21,600	CS-CB-32-15R	21,800	CS(N)BB32-1.5
							41	44	38	8.2	CS-CB-38-15	23,900	CS-CB-38-15R	24,100	CS(N)BB38-1.5
180	260	250	265	163	45	40	23	26	20	6.6	CS-CB-20-18	20,300	CS-CB-20-18R	20,500	CS(N)BB20-2
							28	31	25	7.2	CS-CB-25-18	20,900	CS-CB-25-18R	21,100	CS(N)BB25-2
							35	38	32	7.8	CS-CB-32-18	21,800	CS-CB-32-18R	22,000	CS(N)BB32-2
							41	44	38	8.4	CS-CB-38-18	24,100	CS-CB-38-18R	24,300	CS(N)BB38-2
240	310	300	355	223	60	40	23	26	20	7.1	CS-CB-20-24	21,000	CS-CB-20-24R	21,200	CS(N)BB20-2.5
							28	31	25	7.7	CS-CB-25-24	21,500	CS-CB-25-24R	21,700	CS(N)BB25-2.5
							35	38	32	8.3	CS-CB-32-24	22,600	CS-CB-32-24R	22,800	CS(N)BB32-2.5
							41	44	38	8.9	CS-CB-38-24	24,800	CS-CB-38-24R	25,000	CS(N)BB38-2.5
300	360	350	415	283	60	45	23	26	20	7.5	CS-CB-20-30	21,500	CS-CB-20-30R	21,700	CS(N)BB20-3
							28	31	25	8.1	CS-CB-25-30	22,100	CS-CB-25-30R	22,300	CS(N)BB25-3
							35	38	32	8.7	CS-CB-32-30	23,200	CS-CB-32-30R	23,400	CS(N)BB32-3
							41	44	38	9.3	CS-CB-38-30	25,400	CS-CB-38-30R	25,600	CS(N)BB38-3

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

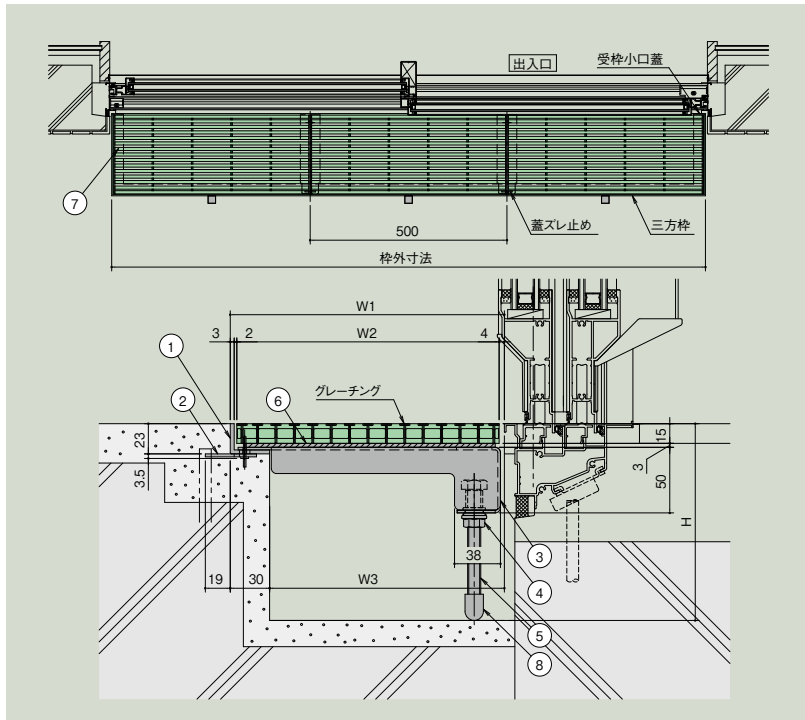
ステンレス
グレーチング



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)



(単位: mm)

W1	W2	W3	受枠			ブラケット		適用グレーチング型式
			型式記号	価格 (円/2m)	エンド加工費 (円/カ所)	型式記号	価格 (円/ヶ)	
159	150	129	ST-1-20KU	13,800	2,500	KUB150	8,000	PX815HTC-10・15 P=14 (P=17)
209	200	179				KUB200		ETP (X、W) 815HT-10・15GH
ETP (X、W) 815HT-15 P=14、15、22								
ETP (X、W) 615HT-15 P=15、22								



eco
タイプ

一般溝用

ボルト
固定式

集水溝用

U字溝用

Gタイプ

受枠

その他

ステンレス
グレーチング

スチール
グレーチング

ダクタイル
グレーチング

アラカルト



詳細情報

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

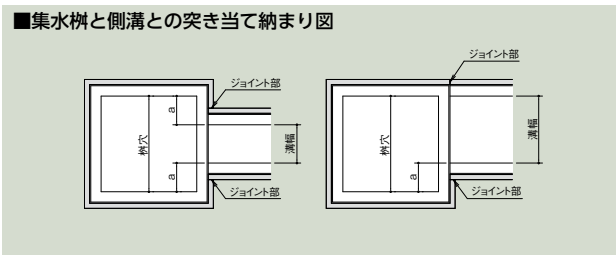
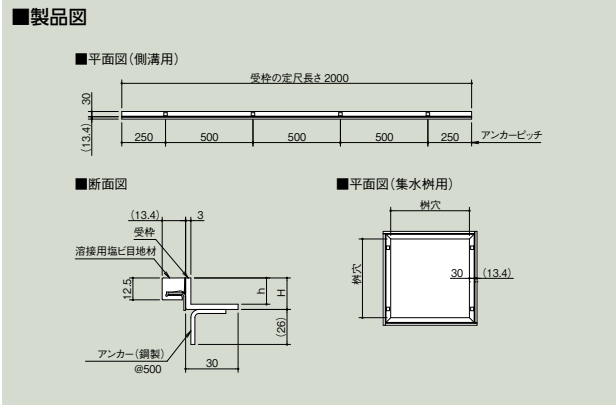
ステンレス
グレーチング



集水樹と側溝の突き当て



集水樹



■側溝用

型式記号	寸法		質量 (kg/本)	価格 (円/2m1本)
	H	h		
ST-1-15MW	18	15	2.8	27,200
ST-1-20MW	23	20	3.0	27,400
ST-1-25MW	28	25	3.3	28,800
ST-1-32MW	35	32	3.6	30,300
ST-1-38MW	41	38	3.9	31,800
ST-1-45MW	48	45	4.1	33,000
ST-1-50MW	53	50	4.5	34,000

■集水樹用

樹穴	型式記号	寸法		質量 (kg)	価格 (円)
		H	h		
250 × 250	ST-1-15MW	18	15	1.7	29,900
	ST-1-20MW	23	20	1.8	30,500
	ST-1-25MW	28	25	1.9	31,100
	ST-1-32MW	35	32	2.2	31,700
	ST-1-38MW	41	38	2.4	32,400
	ST-1-15MW	18	15	2.0	33,100
	ST-1-20MW	23	20	2.1	33,500
300 × 300	ST-1-25MW	28	25	2.3	34,200
	ST-1-32MW	35	32	2.6	35,100
	ST-1-38MW	41	38	2.8	36,000
	ST-1-45MW	48	45	3.1	37,000
	ST-1-50MW	53	50	3.2	37,300
	ST-1-15MW	18	15	2.3	36,000
	ST-1-20MW	23	20	2.5	36,700
350 × 350	ST-1-25MW	28	25	2.7	37,400
	ST-1-32MW	35	32	2.9	38,500
	ST-1-38MW	41	38	3.1	39,400
	ST-1-45MW	48	45	3.5	40,000
	ST-1-50MW	53	50	3.6	40,700

■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。
- 集水樹用は、四面四方枠となります。
- グレーチングの高さ:hに応じてお選び下さい。
- 集水樹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、集水樹用に突き当て加工が必要となります。)(対応可能な樹穴と溝幅の関係は、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

U字型にカット→溶接

■溶接用塩ビ目地材の接着

ジョイント部

●清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。

●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下さい。

⚠溶接は床仕上げ材の溶接方法に基づき確実に行って下さい。

⚠接着は漏水のないように確実に行って下さい。

■集水樹用

樹穴	型式記号	寸法		質量 (kg)	価格 (円)	
		H	h			
400 × 400	ST-1-15MW	18	15	2.5	39,000	
	ST-1-20MW	23	20	2.7	39,900	
	ST-1-25MW	28	25	3.0	40,700	
	ST-1-32MW	35	32	3.2	41,800	
	ST-1-38MW	41	38	3.4	43,000	
	ST-1-45MW	48	45	3.9	44,000	
	ST-1-50MW	53	50	4.0	44,500	
450 × 450	ST-1-15MW	18	15	2.8	42,400	
	ST-1-20MW	23	20	3.1	43,000	
	ST-1-25MW	28	25	3.3	43,800	
	ST-1-32MW	35	32	3.6	45,100	
	ST-1-38MW	41	38	3.9	46,300	
	ST-1-45MW	48	45	4.3	47,300	
	ST-1-50MW	53	50	4.5	48,100	
500 × 500	ST-1-20MW	23	20	3.4	51,600	
	ST-1-25MW	28	25	3.7	52,400	
	ST-1-32MW	35	32	4.1	54,100	
	ST-1-38MW	41	38	4.5	55,500	
	ST-1-45MW	48	45	4.9	57,500	
	ST-1-50MW	53	50	5.0	57,800	
	550 × 550	ST-1-20MW	23	20	3.7	54,100
ST-1-25MW		28	25	4.1	55,300	
ST-1-32MW		35	32	4.4	57,000	
ST-1-38MW		41	38	4.8	58,700	
ST-1-50MW		53	50	5.5	61,100	
600 × 600		ST-1-20MW	23	20	4.0	56,700
		ST-1-25MW	28	25	4.3	58,000
	ST-1-32MW	35	32	4.7	59,800	
	ST-1-38MW	41	38	5.2	61,600	
	ST-1-45MW	48	45	5.8	64,100	
	ST-1-50MW	53	50	5.9	64,400	

- ルーフドレン
- フロアーハッチ
- ピット金物(クレーン)
- 玄関マット
- ルーバー
- FRPグレーチング
- F-BOX
- エッジジョイント
- 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
- アーバンスリット
- カー・線用溝蓋
- ステンレスグレーチング
- スチールグレーチング
- ダクタイルグレーチング
- アラカルト



詳細情報

落ち葉バスケット

高耐食めっき鋼板製

ステンレス製

OBS

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

- グレーチングの間隙から、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 樹蓋 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ください。

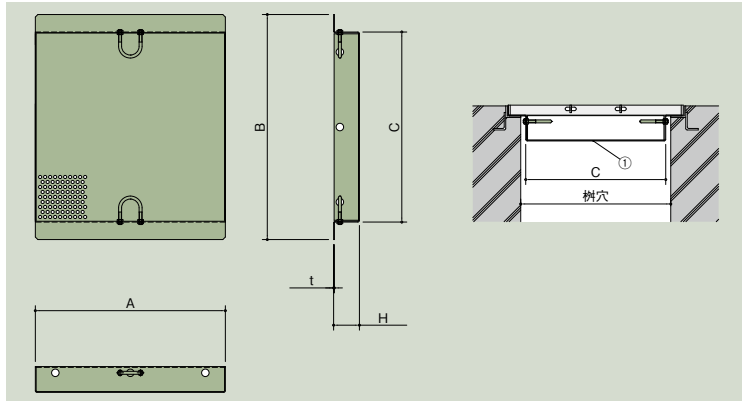
注文情報

- 特注サイズも製作できます。製作可能サイズは樹穴寸法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	ステンレス製 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)

樹穴	呼称	A	B	C	H	t	価格(円)
250×250	OBS-250	230	300	230	51.6	1.6	15,900
300×300	OBS-300	280	350	280			16,600
350×350	OBS-350	330	400	330			18,800
400×400	OBS-400	380	450	380			20,500
450×450	OBS-450	430	500	430			22,400
500×500	OBS-500	480	550	480			27,200
550×550	OBS-550	530	600	530			33,800
600×600	OBS-600	580	650	580	35,600		

(単位: mm)

樹穴	呼称	A	B	C	H	t	価格(円)
250×250	SOBS-250	230	300	230	51.5	1.5	16,700
300×300	SOBS-300	280	350	280			17,900
350×350	SOBS-350	330	400	330			19,000
400×400	SOBS-400	380	450	380			21,100
450×450	SOBS-450	430	500	430			23,100
500×500	SOBS-500	480	550	480			43,000
550×550	SOBS-550	530	600	530			43,800
600×600	SOBS-600	580	650	580	44,400		

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出来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。

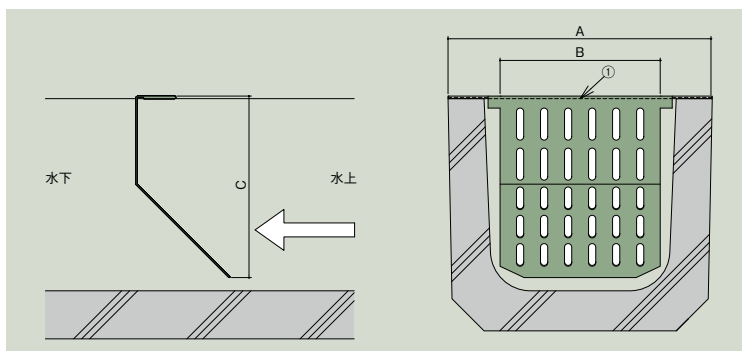
メンテナンスについて

- 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



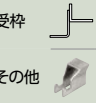
(単位: mm)

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

※詳細はP653参照。

●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



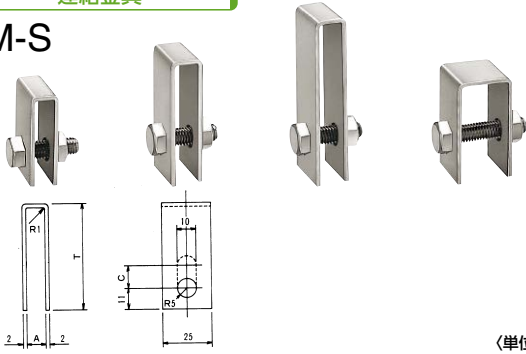
詳細情報

部品

ステンレス
グレーチング

連結金具

KM-S



〈単位：mm〉

型式記号	グレーチング 高さ	寸法			適用 ボルト	材質	質量 (kg)	価格(円/個)
		A	C	T				
KM-1S	15	8	0	40	M8×25	0.054	800	
KM-2S	20~32	10	12	55		0.067		
KM-3S	38~50	10	12	73		0.087		
KM-4S	15~20	20	0	45		M8×35		0.067

連結金具

SRE



材質：ステンレス製

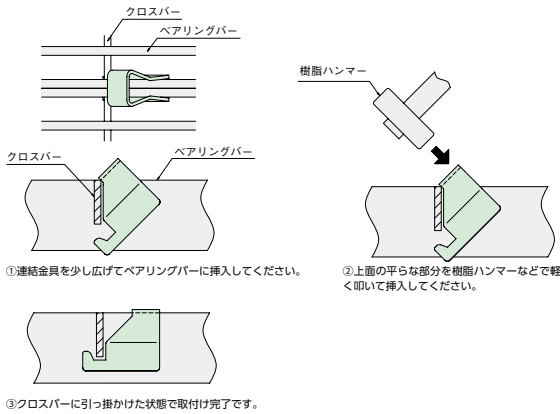
▲パネ鋼の為取扱いにご注意ください。特にグレーチングの端を持ち上げての取外しはしないでください。必ずクロスバーに引っ掛けてご使用ください。

〈単位：mm〉

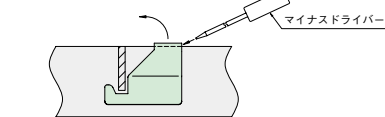
型式記号	クロスバー高さ	A	B	価格(円)
SRE-15	15	10	30	600
SRE-20	20	15	35	

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



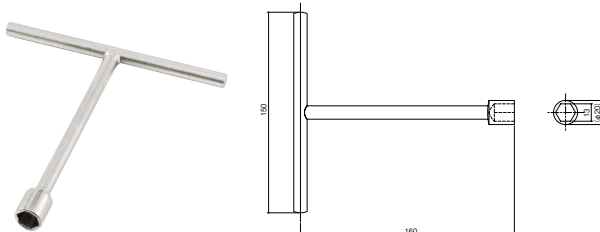
取外し手順



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)

価格(円) 2,500



ボルトボックス用ゴムキャップ

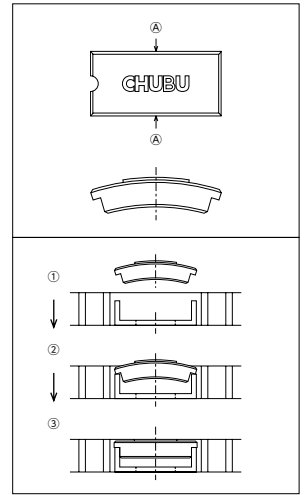
BC-1

価格(円/個) 600



取付手順

- ①A面をつまんで、本体をくの字曲げしてください。
- くの字曲げの状態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。
- 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

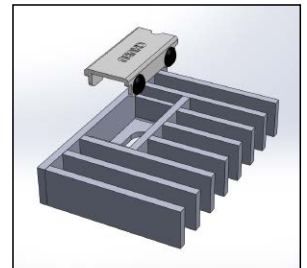
BC-1S

価格(円/個) 850



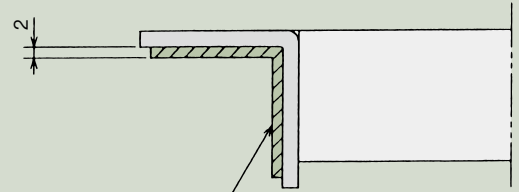
取付手順

- 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。
- 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)

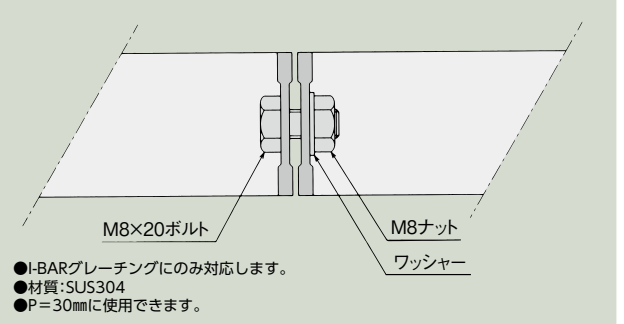
価格(円) 3,200



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

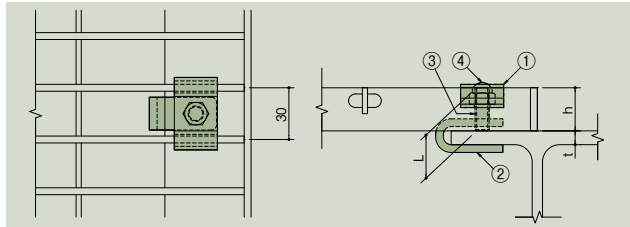


- I-BARグレーチングにのみ対応します。
- 材質：SUS304
- P=30mmに使用できます。

- ルーフドレン
- フロアーハッチ
- ピット金物 クラウソフ
- 玄関マット
- ルーバー
- FRPグレーチング
- F-BOX
- 排水ジョイント
- 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
- アーバンスリット
- カー線用溝蓋
- ステンレスグレーチング
- スチールグレーチング
- ダクタイトグレーチング
- アラカルト



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]

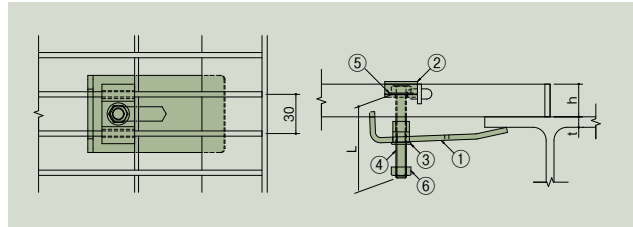


(単位: mm)

型式	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	価格 (円/個)
SUSサドルクリップB20	19、20	20	3~10	2,900
SUSサドルクリップB25	25	25		2,600
SUSサドルクリップB32	32	30		3,500
SUSサドルクリップB38	38	35		3,600
SUSサドルクリップB45	44、45	45		4,000
SUSサドルクリップB50	50	50		4,100

- 最小注文数は 50 個以上をお願いします。
- ※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

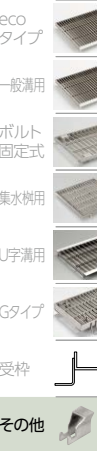
- 工場内のデッキや点検歩廊、建築設備廻りなどで使用される床板用グレーチングと受梁とをクリップできます。
- ステンレス製、鋼製グレーチングのピッチ30mmに使用できます。
- グレーチングの上部ピッチ30mmの隙間から挿入し取付できます。
- オールステンレス製で耐食性に優れています。
- 六角ボルトには、かじりにくい処理を施しています。(ボルトはグレー色です)
- 締めすぎにはご注意ください。
- 定期的な締め直し作業を行ってください。

[取付手順を動画で確認できます]



(単位: mm)

型式	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/個)
SUSサドルクリップC25	15~25	65	3~12	3,300
SUSサドルクリップC50	32~50	90		3,600



詳細情報

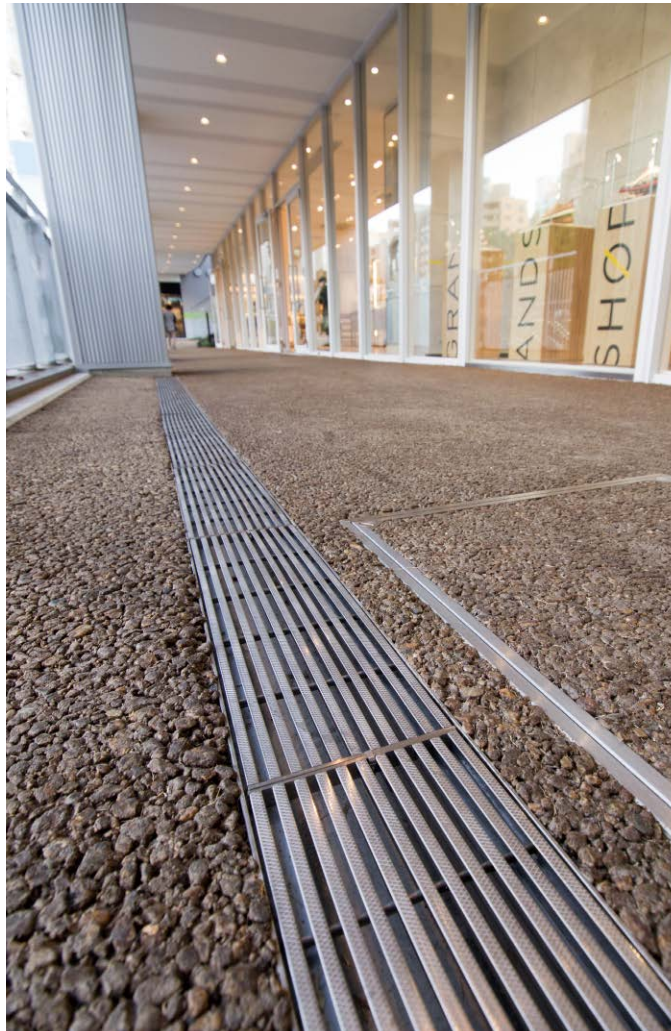
施工例写真











-  ルーフドレン
-  フロアーハッチ
-  ピット金物
クレータ
-  玄関マット
-  ルーパー
-  FRP
グレーチング
-  F-BOX
-  仕込み
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
-  アーバン
スリット
-  ガーデン
清蓋
-  **ステンレス
グレーチング**
-  スチール
グレーチング
-  ダクタイル
グレーチング
-  アラカルト



施工事例



- ecoタイプ 
- 一般溝用 
- ボルト固定式 
- 集水機用 
- U字溝用 
- Gタイプ 
- 受枠 
- その他 

ステンレス
グレーチング 

スチール
グレーチング 

ダクタイル
グレーチング 

アラカト 



施工事例

■ 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）はケガをする恐れがありますので、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とすると、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、強い衝撃を受けると、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恐れがあります。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は放置しますと、耐食性が劣化し、強度の低下につながります。
非常にさびにくい金属ですが、絶対にさびない金属ではありません。『汚れる』ことも、『さびる』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。