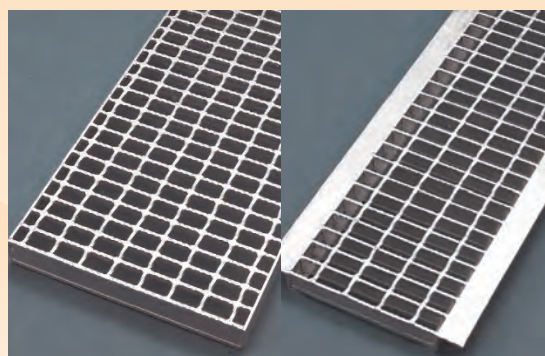


7.



圧接式スチールグレーチング

床板用	217
階段踏板用	219
U字溝用	221
嵩上げ式JIS側溝用	222
横断・側溝用	223
集水枳用	225



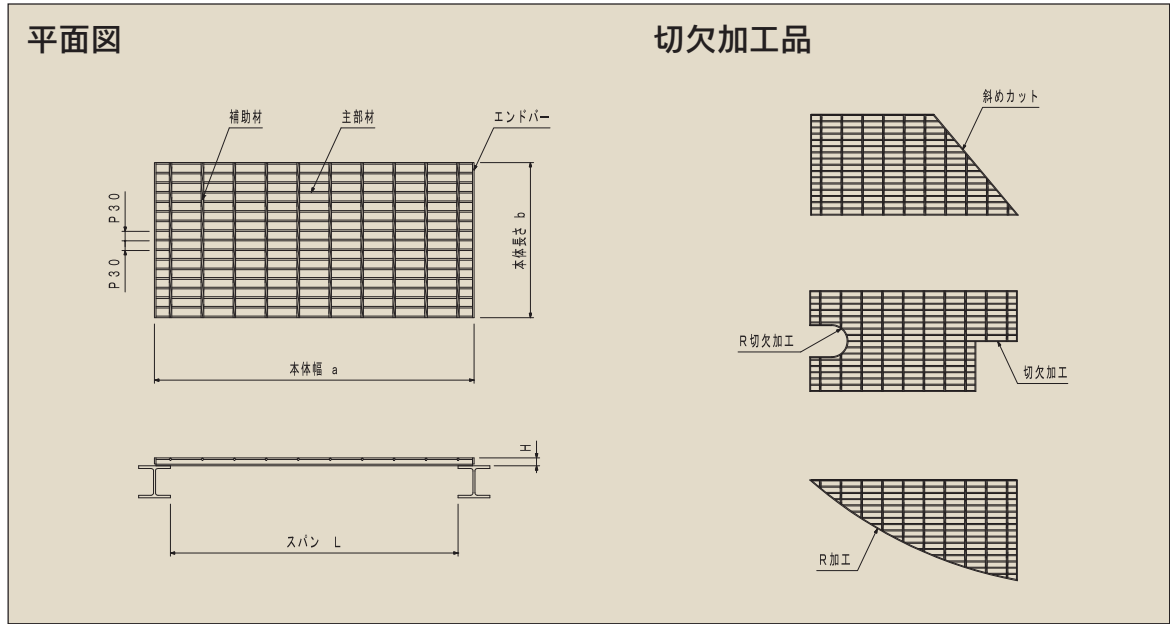
床板用グレーチング



- 1 ステンレスグレーチング
- 2 Tバー式補助材付ステンレスグレーチング
- 3 ビット金物
- 4 ステンレス鋼材
- 5 鋼材加工品
- 6 組立式ステンレスグレーチング
- 7 圧接式ステンレスグレーチング
- 8 カラー舗装用金物
- 9 フロアーハッチ
- 10 鋼物製品

床板用グレーチング 製品規格および強度表

型式記号	仕様	主部材	重量 (Kg/m ²)	断面係数 Z (mm ³)	L/500の場合の最大スパン	L/300の場合の最大スパン	L/200の場合の最大スパン
FY-319F	標準	FB3×19	18.1	180	790	940	1080
FX-319F	ノンスリップ	FB3×19NS					
FY-325F	標準	FB3×25	23.1	312	1050	1240	1420
FX-325F	ノンスリップ	FB3×25NS					
FY-332F	標準	FB3×32	29.0	512	1340	1590	1820
FX-332F	ノンスリップ	FB3×32NS					
FY-4519F	標準	FB4.5×19	26.9	270	910	1080	1240
FY-25I	標準	IB5×3×25	29.7	469	1210	1440	1650
FX-25I	ノンスリップ	IB5×3×25NS					
FY-32I	標準	IB5×3×32	37.4	782	1550	1840	2110
FX-32I	ノンスリップ	IB5×3×32NS					
FY-38I	標準	IB5×3×38	43.8	1100	1840	2180	2500
FX-38I	ノンスリップ	IB5×3×38NS					
FY-44I	標準	IB5×3×44	50.0	1460	2130	2520	2890
FX-44I	ノンスリップ	IB5×3×44NS					



両端自由支持のグレーチングが3.6kN/m²の等分布荷重を加えた場合の曲げ応力とたわみの表です。

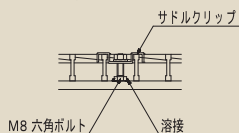
スパンL (mm)	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
応力N/mm ²	36.8	48.0	60.8	75.0										
たわみmm	0.94	1.60	2.56	3.91										
応力N/mm ²	21.2	27.7	35.1	43.3	52.4	62.3	73.1	84.8						
たわみmm	0.41	0.70	1.12	1.71	2.51	3.55	4.89	6.58						
応力N/mm ²	13.0	16.9	21.4	26.4	31.9	38.0	44.6	51.7	59.3	67.5	76.2	85.4		
たわみmm	0.20	0.33	0.54	0.82	1.20	1.70	2.33	3.14	4.14	5.36	6.83	8.58		
応力N/mm ²	24.5	32.0	40.5	50.0	60.5	72.0								
たわみmm	0.63	1.07	1.71	2.60	3.81	5.40								
応力N/mm ²	14.1	18.4	23.3	28.8	34.8	41.5	48.7	56.4	64.8	73.7				
たわみmm	0.27	0.46	0.74	1.13	1.65	2.33	3.22	4.33	5.70	7.38				
応力N/mm ²	8.5	11.1	14.0	17.3	20.9	24.9	29.2	33.8	38.4	44.2	49.9	56.0	62.3	69.1
たわみmm	0.13	0.22	0.35	0.54	0.78	1.11	1.53	2.06	2.71	3.51	4.47	5.62	6.97	8.56
応力N/mm ²	6.0	7.9	10.0	12.3	14.9	17.7	20.7	24.1	27.6	31.4	35.5	39.8	44.3	49.1
たわみmm	0.08	0.13	0.21	0.32	0.47	0.67	0.92	1.24	1.63	2.11	2.69	3.38	4.19	5.15
応力N/mm ²	4.5	5.9	7.5	9.3	11.2	13.3	15.6	18.1	20.8	23.7	26.7	30.0	33.4	37.0
たわみmm	0.05	0.09	0.14	0.21	0.30	0.43	0.59	0.80	1.05	1.36	1.74	2.18	2.71	3.33

・主部材ピッチ30 ・荷重条件：3.6kN/m²(建築基準法施行令第85条による)

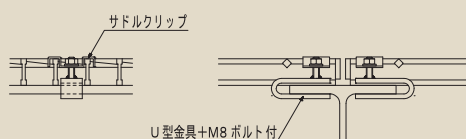
たわみ ≤ $\frac{L}{500}$ $\frac{L}{400}$ $\frac{L}{300}$ $\frac{L}{200}$

取付方法 サドルクリップ式

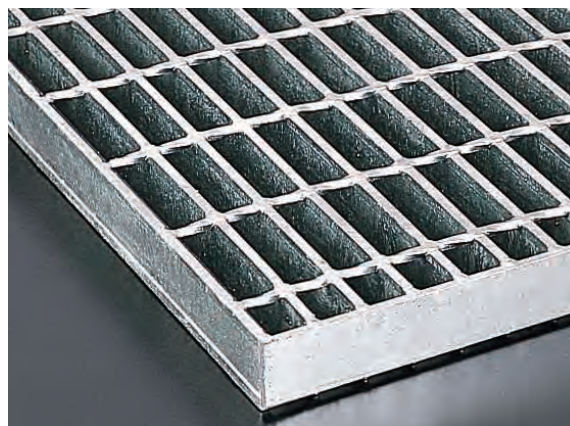
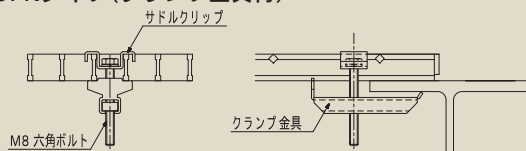
OWタイプ(ボルト溶接)



OBタイプ(U型金具付)



OFNタイプ(クランプ金具付)



1 ステンレス
グレーチング

2 Tバー式
金属マット

3 ビット
金物

4 ステンレス
トラフ

5 樹脂FRP
グレーチング

6 組立式
グレーチング

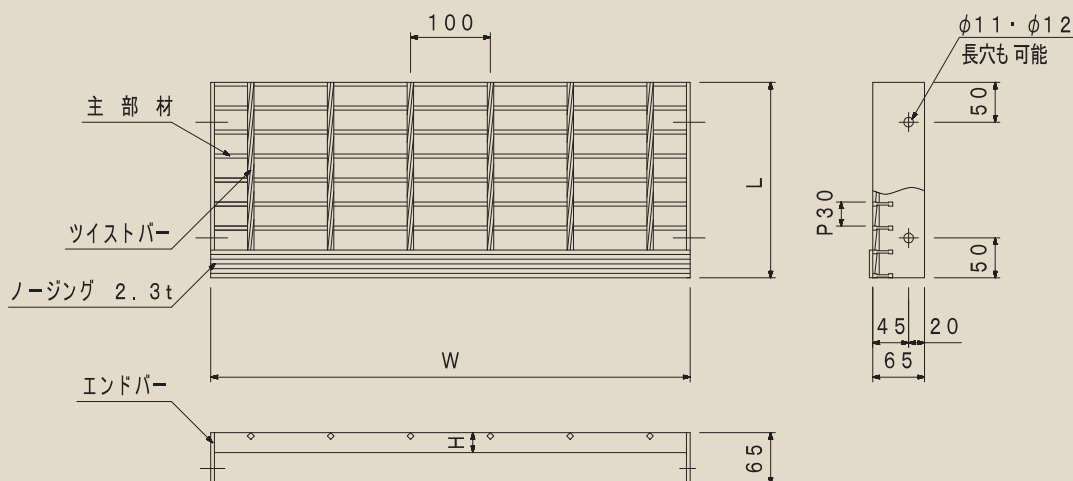
7 圧接式
グレーチング

8 カラー
鋼板用
金物

9 フロー
ハーチ

10 鋼物
製品

製品図



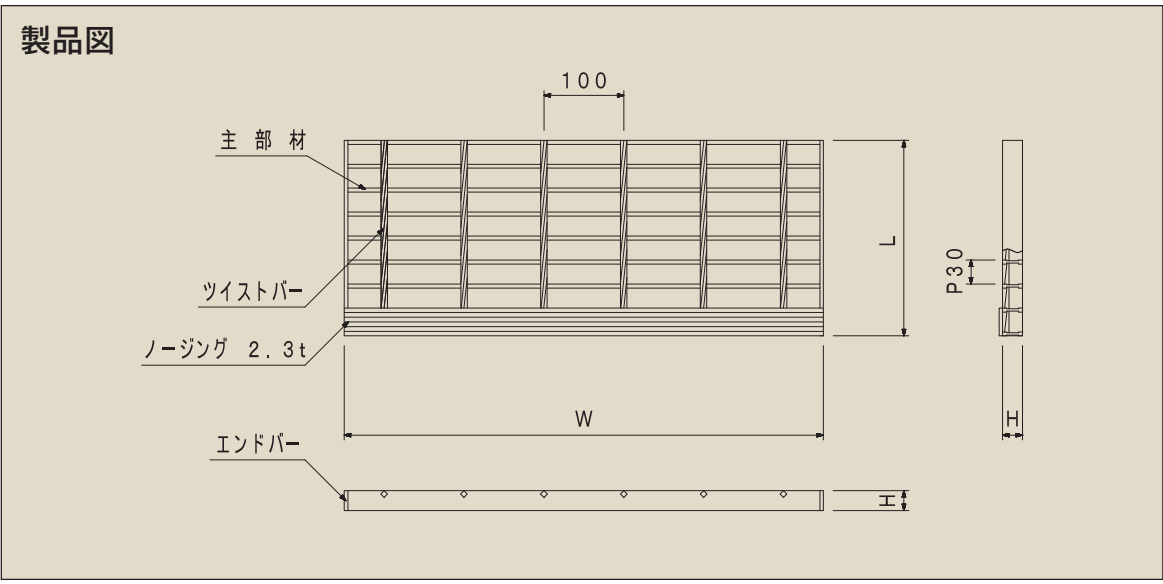
階段踏板用グレーチング ボルト式

仕様及び重量表

〈単位:kg〉

型式記号		主部材	L寸法 (mm)	H寸法 (mm)	W寸法(mm)														
標準	ノンスリップ				500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200
FBY-325F	FBX-325F	FB3×25	155	25	3.1	3.3	3.6	3.8	4.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			245	25	4.5	4.8	5.2	5.5	5.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			275	25	5.0	5.3	5.7	6.1	6.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
FBY-4525F	—	FB4.5×25	155	25	—	—	—	—	—	5.7	6.1	6.4	—	—	—	—	—	—	
			245	25	—	—	—	—	—	8.3	8.8	9.3	—	—	—	—	—	—	
			275	25	—	—	—	—	—	9.2	9.7	10.2	—	—	—	—	—	—	
FBY-5332I	FBX-5332I	IB5×3×32	155	32	—	—	—	—	—	—	—	—	7.1	7.5	7.9	8.2	8.6	8.9	
			245	32	—	—	—	—	—	—	—	—	10.3	10.9	11.4	11.9	12.5	13.0	
			275	32	—	—	—	—	—	—	—	—	11.4	12.0	12.6	13.2	13.8	14.3	

・荷重条件：集中荷重1.0kN時にたわみ量がスパン／300以下です。
・特注サイズも製作可能です。



階段踏板用グレーチング 溶接式

仕様及び重量表

〈単位:kg〉

型式記号		主部材	L寸法 (mm)	H寸法 (mm)	W寸法(mm)													
標準	ノンスリップ				500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150
FWY-325F	FWX-325F	FB3×25	155	25	2.5	2.7	3.0	3.2	3.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			245	25	3.5	3.8	4.2	4.5	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			275	25	3.9	4.3	4.7	5.0	5.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
FWY-4525F	—	FB4.5×25	155	25	—	—	—	—	—	5.1	5.5	5.8	—	—	—	—	—	—
			245	25	—	—	—	—	—	7.4	7.9	8.4	—	—	—	—	—	—
			275	25	—	—	—	—	—	8.2	8.7	9.2	—	—	—	—	—	—
FWY-5332I	FWX-5332I	IB5×3×32	155	32	—	—	—	—	—	—	—	6.6	7.0	7.3	7.7	8.0	8.4	8.8
			245	32	—	—	—	—	—	—	—	9.5	10.1	10.6	11.1	11.7	12.1	12.7
			275	32	—	—	—	—	—	—	—	10.5	11.1	11.7	12.3	12.9	13.4	14.0

・ 荷重条件：集中荷重1.0kN時にたわみ量がスパン／300以下です。

・ 特注サイズも製作可能です。

- 1
ステンレス
グレーチング
- 2
Tバー式金属マット
- 3
ビット全物
- 4
ステンレストラフ
- 5
樹脂FRP
グレーチング
- 6
組機式チール
グレーチング
- 7
圧接式チール
グレーチング
- 8
カラー鋼適用みぞ蓋
- 9
フロアーハッチ
- 10
鋳物製品



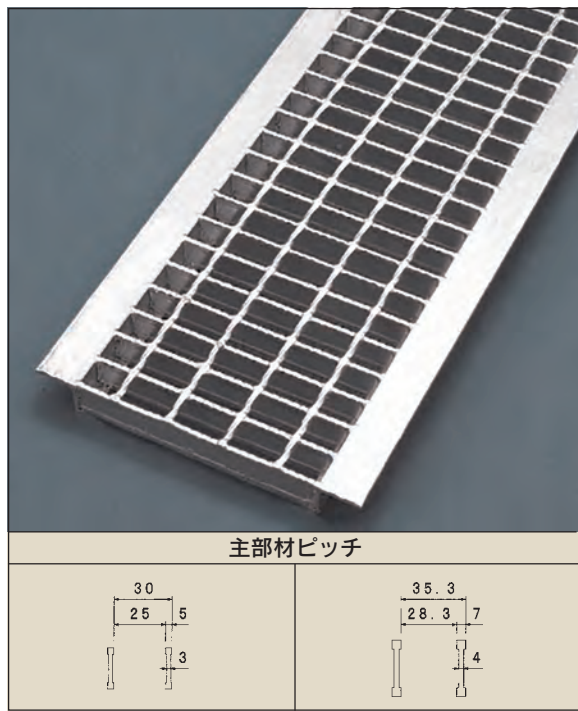
FUX

スチールグレーチング
U字溝用
(ノンスリップ並目タイプ/ツイストバーピッチ50)



- 1 スチールグレーチング
- 2 Tバー式スチールグレーチング
- 3 ビット全物
- 4 スチールグレーチング
- 5 グレーチング
- 6 組立式スチールグレーチング
- 7 圧接式スチールグレーチング
- 8 カラー舗装用カバー
- 9 フロアーハッチ
- 10 鋳物製品

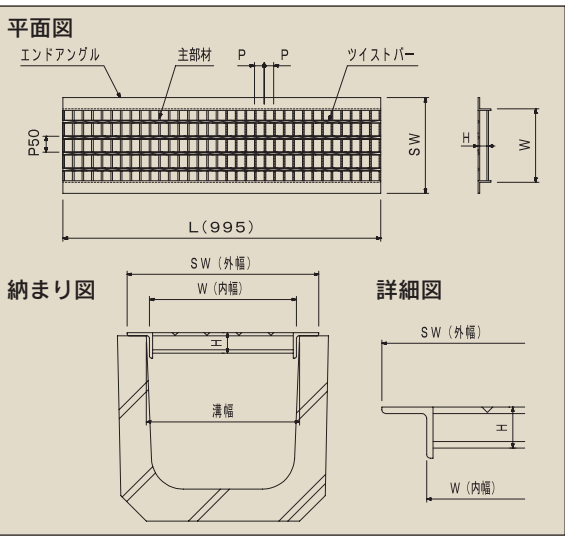
コンクリートU字溝に直接敷設可能な溝蓋です。圧接式で通し穴が無く、強度的にも安心な溝蓋です。



型式記号説明

FUX 32-24

圧接式U字溝用表示 ノンスリップ表示 主部材高さ (32mm) 溝幅 (240mm)



FUX製品規格

適用荷重	溝幅 (mm)	型式記号	本体寸法 (mm)			仕様 重量 (kg/枚)	使用部材 (mm)	
			内幅 (W)	外幅 (SW)	長さ (L)		主部材	エンドアングル
T-14	150	FUX 25-15	140	210	995	9.8	IB5×3×25	L-5×40×40
	180	FUX 25-18	170	240		10.8		
	200	FUX 32-20	190	260		12.6		
	240	FUX 32-24	230	300		14.2	IB5×3×32	L-6×50×50
	300	FUX 44-30	287	375		22.4		
	360	FUX 50-36	347	435		30.0		
T-6	150	FUX 25-15	140	210	995	9.8	IB5×3×25	L-5×40×40
	180	FUX 25-18	170	240		10.8		
	200	FUX 25-20	190	260		11.3		
	240	FUX 32-24	230	300		14.2	IB5×3×32	L-6×50×50
	300	FUX 38-30	290	360		18.1		
	360	FUX 44-36	347	435		25.6		
T-2	150	FUX 25-15	140	210	995	9.8	IB5×3×25	L-5×40×40
	180	FUX 25-18	170	240		10.8		
	200	FUX 25-20	190	260		11.3		
	240	FUX 25-24	230	300		12.6		
	300	FUX 25-30	290	360		14.4		
	360	FUX 32-36	350	420		19.0		

備考
●U字溝用グレーチングは製品の構造上、T-14までの荷重設定になります。
●ご承認図面(ミルシート)提出できます。



FKJX

スチールグレーチング

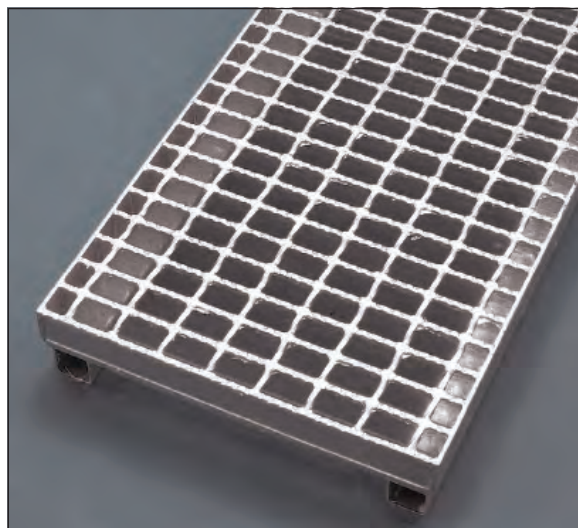
高上げ式JIS側溝用

(ノンスリップ並目タイプ/ツイストバーピッチ50)

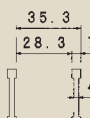
適用荷重



グレーチングと角パイプを組み合わせて、コンクリート蓋と高さを揃える事のできるかさ上げタイプの溝蓋です。JIS側溝に適合しています。



主部材ピッチ

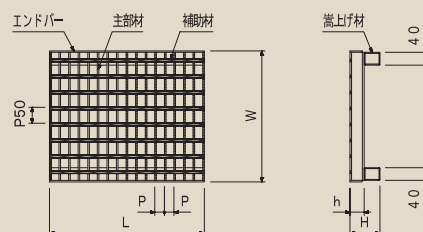


型式記号説明

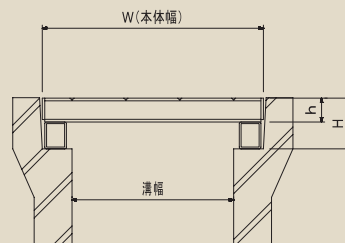
FKJX44-30A(B)

圧接式蓋上げ式 JIS側溝用表示 ノンスリップ 主部材高さ (44mm) 溝幅 (300mm) 長さハーフ表示 長さ1m表示

平面図



納まり図



FKJX製品規格

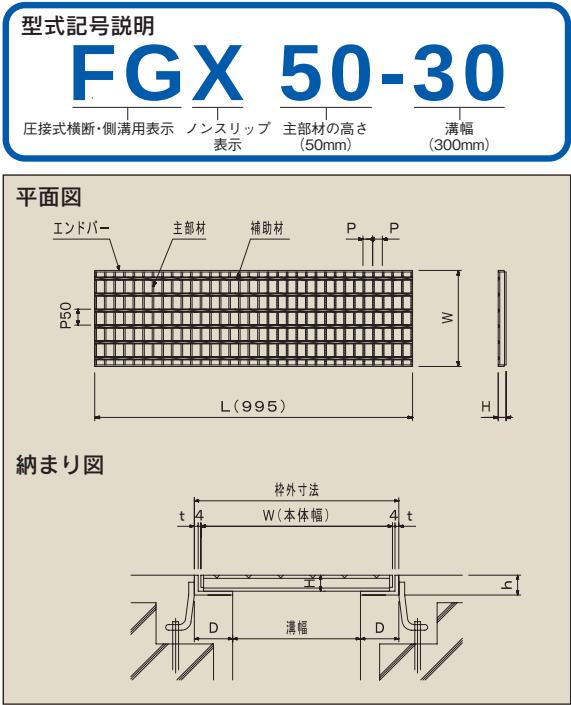
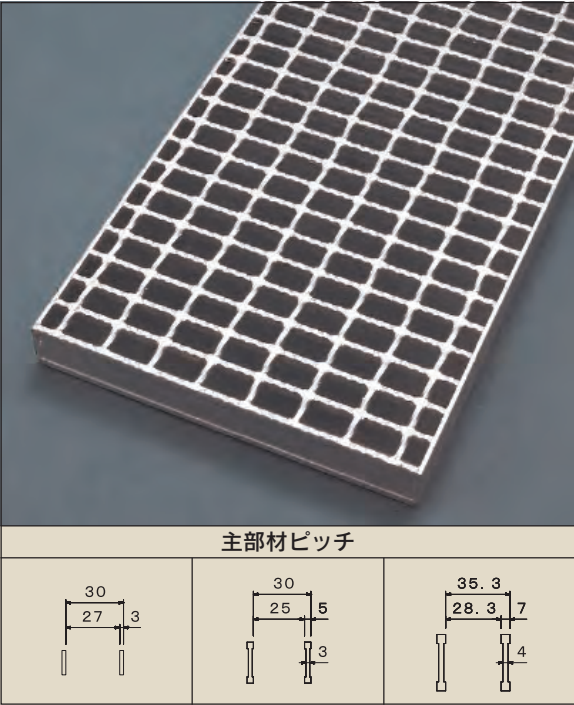
適用荷重	溝幅 (mm)	型式記号	本体寸法 (mm)				重量 (kg/枚)	高上げ材
			幅 (W)	長さ (L)	高さ (h)	全高 (H)		
T-20	250	FKJX 44-25A	360	485	44	90	13.7	□45×40×3.2
		FKJX 44-25B		995			27.5	
	300	FKJX 50-30A	410	501	50	95	18.3	□45×40×3.2
		FKJX 50-30B		995			35.7	
	400	FKJX 60-40A	510	501	60	110	25.2	□50×40×3.2
		FKJX 60-40B		995			49.2	
T-14	250	FKJX 75-50A	620	501	75	125	35.0	□50×40×3.2
		FKJX 75-50B		995			68.2	
	300	FKJX 38-25A	360	485	38	90	12.6	□50×40×3.2
		FKJX 38-25B		995			25.5	
	400	FKJX 44-30A	410	485	44	95	15.1	□50×40×3.2
		FKJX 44-30B		995			30.5	
T-2	250	FKJX 50-40A	510	501	50	110	22.3	□60×40×3.2
		FKJX 50-40B		995			43.5	
	300	FKJX 60-50A	620	501	60	125	30.2	□65×40×3.2
		FKJX 60-50B		995			58.9	
	400	FKJX 25-25A	360	485	25	90	10.7	□65×40×3.2
		FKJX 25-25B		995			21.5	
T-2	300	FKJX 25-30A	410	485	25	95	11.7	□70×40×3.2
		FKJX 25-30B		995			23.6	
	400	FKJX 32-40A	510	485	32	110	15.5	□75×40×3.2
		FKJX 32-40B		995			31.2	
	500	FKJX 32-50A	620	485	32	125	20.8	PL93×40×4.5
		FKJX 32-50B		995			42.3	

備考

●ご承認図面(ミルシート)提出できます。

- 1 ステンレスグレーチング
- 2 Tバー式拡張マット
- 3 ビット全物
- 4 ステンレストフ
- 5 樹脂FRPグレーチング
- 6 組機式スチールグレーチング
- 7 圧接式スチールグレーチング
- 8 カラー鋼適用みぞ蓋
- 9 フロアーハッチ
- 10 構造物製品

一般的な帯状タイプの横断側溝用として使用されるグレーチングです。道路側溝、工場、屋内での側溝としてご利用下さい。



FGX製品規格

* 製品には、受枠の施工が必要です。使用用途により溶融亜鉛鍍金仕上受枠もご用意いたします。

適用荷重	溝幅 (mm)	型式記号	本体寸法 (mm)			主部材	重量			受枠サイズ (mm) t×h×D
			本体幅 (W)	長さ (L)	高さ (H)		本体 (kg/枚)	受枠 (kg/本)	総重量 (kg)	
T-25	200	FGX 44-20	300	995	44	IB5×3×44	17.3	10.0	27.3	L-6×50×60
	250	FGX 50-25	350		50	IB7×4×50	24.7	10.8	35.5	L-6×56×60
	300	FGX 55-30	400		55	IB7×4×55	30.3	11.1	41.4	L-6×61×60
	350	FGX 60-35	450		60	IB7×4×60	37.0	11.8	48.8	L-6×66×60
	400	FGX 65-40	500		65	IB7×4×65	43.3	12.3	55.6	L-6×71×60
	450	FGX 75-45	550		75	IB7×4×75	54.1	12.7	66.8	L-6×81×60
	500	FGX 90-50	600		90	IB7×4×90	69.0	14.1	83.1	L-6×96×60
	550	FGX 90-55	650		90	IB7×4×90	74.4	14.1	88.5	L-6×96×60
	600	FGX 100-60	700		100	IB7×4×100	87.9	15.0	102.9	L-6×106×60
T-20	200	FGX 38-20	300	995	38	IB5×3×38	15.1	9.4	24.5	L-6×44×60
	250	FGX 44-25	350		44	IB5×3×44	19.8	10.0	29.8	L-6×50×60
	300	FGX 50-30	400		50	IB7×4×50	27.8	10.8	38.6	L-6×56×60
	350	FGX 55-35	450		55	IB7×4×55	33.6	11.1	44.7	L-6×61×60
	400	FGX 60-40	500		60	IB7×4×60	40.7	11.8	52.5	L-6×66×60
	450	FGX 65-45	550		65	IB7×4×65	47.3	12.3	59.6	L-6×71×60
	500	FGX 75-50	600		75	IB7×4×75	58.7	12.7	71.4	L-6×81×60
	550	FGX 75-55	650		75	IB7×4×75	63.3	12.7	76.0	L-6×81×60
	600	FGX 90-60	700		90	IB7×4×90	79.7	14.1	93.8	L-6×96×60
T-14	200	FGX 32-20	300	995	32	IB5×3×32	13.0	8.9	21.9	L-6×38×60
	250	FGX 38-25	350		38	IB5×3×38	17.3	9.4	26.7	L-6×44×60
	300	FGX 44-30	400		44	IB5×3×44	22.3	10.0	32.3	L-6×50×60
	350	FGX 50-35	450		50	IB7×4×50	30.9	10.8	41.7	L-6×56×60
	400	FGX 50-40	500		50		34.1	10.8	44.9	L-6×56×60
	450	FGX 55-45	550		55	IB7×4×55	40.5	11.1	51.6	L-6×61×60
	500	FGX 60-50	600		60	IB7×4×60	48.2	11.8	60.0	L-6×66×60
	550	FGX 65-55	650		65	IB7×4×65	55.3	12.3	67.6	L-6×71×60
	600	FGX 75-60	700		75	IB7×4×75	67.8	12.7	80.5	L-6×81×60

FGX製品規格

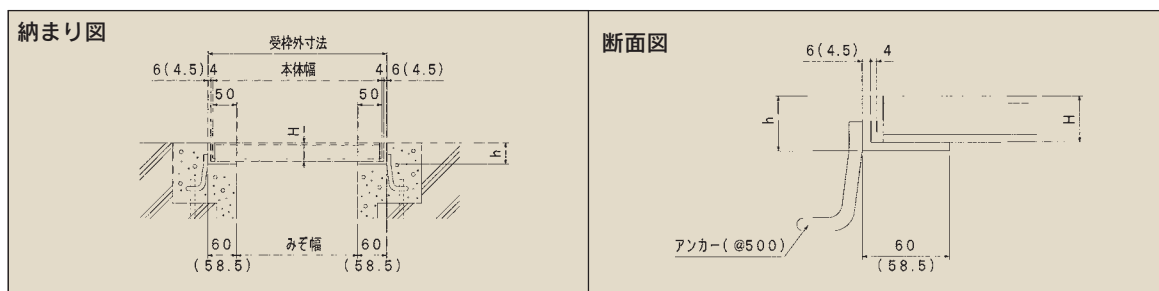
*製品には、受枠の施工が必要です。使用用途により溶融亜鉛鍍金仕上受枠もご用意いたします。

適用荷重	溝幅 (mm)	型式記号	本体寸法(mm)			主部材	重量			受枠サイズ(mm) t×h×D
			本体幅 (W)	長さ (L)	高さ (H)		本体 (kg/枚)	受枠 (kg/本)	総重量 (kg)	
T-6	200	FGX 32-20	300	995	32	IB5×3×32	13.0	8.9	21.9	L-6×38×60
	250	FGX 38-25	350		38	IB5×3×38	17.3	9.4	26.7	L-6×44×60
	300	FGX 44-30	400		44	IB5×3×44	22.3	10.0	32.3	L-6×50×60
	350	FGX 44-35	450		44	IB5×3×44	24.7	10.0	34.7	L-6×50×60
	400	FGX 50-40	500		50	IB7×4×50	34.1	10.8	44.9	L-6×56×60
	450	FGX 50-45	550		50	IB7×4×50	37.3	10.8	48.1	L-6×56×60
	500	FGX 55-50	600		55	IB7×4×55	43.9	11.1	55.0	L-6×61×60
	550	FGX 55-55	650		55	IB7×4×55	47.3	11.1	58.4	L-6×61×60
	600	FGX 60-60	700		60	IB7×4×60	55.7	11.8	67.5	L-6×66×60

T-2	200	FGX 25-20	300	995	25	IB5×3×25	10.4	6.2	16.6	L-4.5×29.5×58.5
	250	FGX 25-25	350		25	IB5×3×25	11.9	6.2	18.1	L-4.5×29.5×58.5
	300	FGX 32-30	400		32	IB5×3×32	16.8	8.9	25.7	L-6×38×60
	350	FGX 32-35	450		32	IB5×3×32	18.7	8.9	27.6	L-6×38×60
	400	FGX 38-40	500		38	IB5×3×38	23.9	9.4	33.3	L-6×44×60
	450	FGX 38-45	550		38	IB5×3×38	26.1	9.4	35.5	L-6×44×60
	500	FGX 44-50	600		44	IB5×3×44	32.2	10.0	42.2	L-6×50×60
	550	FGX 44-55	650		44	IB5×3×44	34.7	10.0	44.7	L-6×50×60
	600	FGX 44-60	700		44	IB5×3×44	37.1	10.0	47.1	L-6×50×60

歩道用	200	FGX 19-20	300	993	19	FB3.0×19	7.1	5.8	12.9	L-4.5×23.5×58.5
	250	FGX 19-25	350		19	FB3.0×19	8.1	5.8	13.9	L-4.5×23.5×58.5
	300	FGX 19-30	400		19	FB3.0×19	9.1	5.8	14.9	L-4.5×23.5×58.5
	350	FGX 19-35	450		19	FB3.0×19	10.1	5.8	15.9	L-4.5×23.5×58.5
	400	FGX 19-40	500		19	FB3.0×19	11.2	5.8	17.0	L-4.5×23.5×58.5
	450	FGX 19-45	550		19	FB3.0×19	12.3	5.8	18.1	L-4.5×23.5×58.5
	500	FGX 19-50	600		19	FB3.0×19	13.3	5.8	19.1	L-4.5×23.5×58.5
	550	FGX 19-55	650		19	FB3.0×19	14.4	5.8	20.2	L-4.5×23.5×58.5
	600	FGX 19-60	700		19	FB3.0×19	15.3	5.8	21.1	L-4.5×23.5×58.5

OKLスチール製標準受枠【材質:SS400】 黒樹脂塗装品



◆亜鉛鍍金仕上の場合は、型式記号末尾にMを付けてください。

◆受部が片側50mm。本体幅はみぞ幅+100mmになります。

適用高さ (H)	型式記号	受枠寸法(mm)			重量 (kg/2m)
		板厚 (t)	高さ (h)	受部 (D)	
19	OKL-19(M)	4.5	23.5	58.5	5.8
25	OKL-25(M)		29.5		6.2
32	OKL-32(M)		38		8.9
38	OKL-38(M)		44		9.4
44	OKL-44(M)		50		10.0
50	OKL-50(M)		56		10.8
55	OKL-55(M)		61		11.1
60	OKL-60(M)		66		11.8
65	OKL-65(M)		71		12.3
75	OKL-75(M)		81		12.7
90	OKL-90(M)		96		14.1
100	OKL-100(M)		106		15.0

1 ステンレス
グレーチング

2 Tバー式
透明マット

3 ビット
金物

4 ステンレス
トラフ

5 樹脂
グレーチング

6 樹脂
グレーチング

7 圧入
式スチール

8 カラー
鋼管
用みぞ蓋

9 フロー
アーハッチ

10 鋼物
製品



FGMX

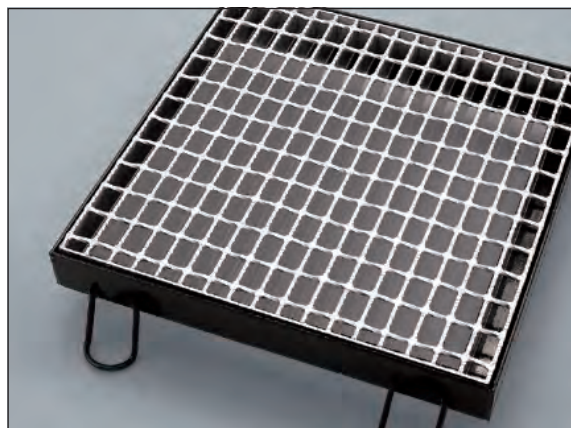
スチールグレーチング
集水枳用
(ノンスリップ並目タイプ/ツイストバーピッチ50)

適用荷重

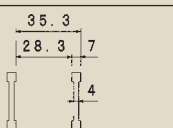
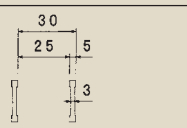


- 1 スチールグレーチング
- 2 T-25規格品
- 3 T-20規格品
- 4 T-14規格品
- 5 T-2規格品
- 6 組付用金物
- 7 組付用金物
- 8 組付用金物
- 9 組付用金物
- 10 組付用金物

雨水等の集排水としてご利用下さい。正方形の落とし込み仕様ですので簡単に脱着が出来ます。



主部材ピッチ

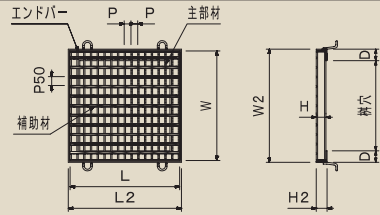


型式記号説明

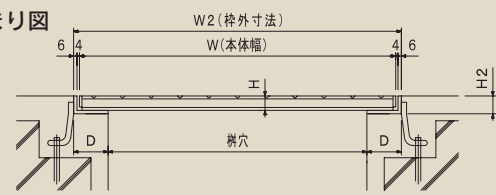
FGMX 50-45

圧接式集水枳用表示 ノンスリップ 主部材の高さ (50mm) 枳寸法 (450mm)

平面図



納まり図



FGMX製品規格

*製品には、受枠の施工が必要です。使用用途により溶融亜鉛鍍金仕上受枠もご用意いたします。

適用荷重	枳寸法 (mm)	型式記号	本体寸法(mm)			主部材	重量 (kg)		受枠サイズ (mm) 幅×長さ×高さ (W2) (L2) (H2)
			幅 (W)	長さ (L)	高さ (H)		本体	受枠	
T-25	300×300	FGMX 50-33	400	395	50	IB7×4×50	11.4	9.3	420×420×56
	400×400	FGMX 55-44	500	501	55	IB7×4×55	19.1	11.9	520×520×61
	450×450	FGMX 60-45	570	572	60	IB7×4×60	26.8	13.8	590×590×66
	500×500	FGMX 65-55	605	607	65	IB7×4×65	32.1	15.2	625×625×71
	600×600	FGMX 75-66	715	713	75	IB7×4×75	50.0	19.4	735×735×81
	700×700	FGMX 75-77	820	819	75	IB7×4×75	65.1	22.1	840×840×81
	800×800	FGMX 90-88	900	890	90	IB7×4×90	90.7	26.8	920×920×96
	900×900	FGMX 90-99	1000	995	90	IB7×4×90	112.1	29.6	1020×1020×96
	1000×1000	FGMX 100-11	1110	537・572	100	IB7×4×100	155.5	35.4	1130×1130×106
T-20	300×300	FGMX 44-33	400	395	44	IB5×3×44	9.1	8.7	420×420×50
	400×400	FGMX 50-44	500	501	50	IB7×4×50	17.6	11.5	520×520×56
	450×450	FGMX 55-45	570	572	55	IB7×4×55	24.4	13.4	590×590×61
	500×500	FGMX 55-55	605	607	55	IB7×4×55	27.4	14.2	625×625×61
	600×600	FGMX 65-66	715	713	65	IB7×4×65	43.6	18.1	735×735×71
	700×700	FGMX 75-77	820	819	75	IB7×4×75	65.1	22.2	840×840×81
	800×800	FGMX 75-88	900	890	75	IB7×4×75	77.2	24.2	920×920×81
	900×900	FGMX 90-99	1000	995	90	IB7×4×90	112.1	29.6	1020×1020×96
	1000×1000	FGMX 90-11	1110	537・572	90	IB7×4×90	140.6	33.3	1130×1130×96
T-14	300×300	FGMX 38-33	400	395	38	IB5×3×38	8.0	8.2	420×420×44
	400×400	FGMX 44-44	515	515	44	IB5×3×44	14.7	10.9	535×535×50
	450×450	FGMX 50-45	570	572	50	IB7×4×50	22.5	12.9	590×590×56
	500×500	FGMX 50-55	605	607	50	IB7×4×50	25.2	13.7	625×625×56
	600×600	FGMX 55-66	715	713	55	IB7×4×55	37.3	16.9	735×735×61
	700×700	FGMX 60-77	820	819	60	IB7×4×60	53.4	19.8	840×840×66
	800×800	FGMX 65-88	900	890	65	IB7×4×65	67.4	22.5	920×920×71
	900×900	FGMX 65-99	1000	995	65	IB7×4×65	83.1	24.8	1020×1020×71
	1000×1000	FGMX 75-11	1110	537・572	75	IB7×4×75	119.5	30.1	1130×1130×81
T-2	300×300	FGMX 25-33	400	395	25	IB5×3×25	5.5	7.2	420×420×31
	400×400	FGMX 32-44	515	515	32	IB5×3×32	11.1	9.8	535×535×38
	450×450	FGMX 32-45	550	545	32	IB5×3×32	12.5	10.4	570×570×38
	500×500	FGMX 38-55	605	605	38	IB5×3×38	17.6	12.0	625×625×44
	600×600	FGMX 38-66	700	695	38	IB5×3×38	23.1	14.1	720×720×44
	700×700	FGMX 44-77	815	815	44	IB5×3×44	35.2	17.1	835×835×50
	800×800	FGMX 44-88	905	905	44	IB5×3×44	43.1	18.9	925×925×50
	900×900	FGMX 50-99	1000	995	50	IB7×4×50	65.6	22.3	1020×1020×56
	1000×1000	FGMX 50-11	1110	537・572	50	IB7×4×50	82.4	25.2	1130×1130×56