

さらに

ご注文・ご指定時の形式記号の説明▶▶▶

耐食、耐久性に秀でる。

SUS316 Xシリーズが、フィットグレーチング pFITに業界初のラインナップ。

*次の要領でご指定ください。

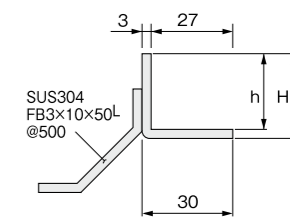
X4PS4025P15.00

Xシリーズ
材質:SUS 316

ピッチ寸法:15.00mm
スキマ:11.00mm
高さh寸法:25mm
グレーチング本体 W寸法:400mm
横断・側溝用
メインバー厚さ:4mm
ノンスリップ・スウェル

適用受枠(全形式)

XPL



SUS 316 Xシリーズ 新登場



オーステナイト系 ステンレス鋼標準型	化学成分 (%)						
	C	Si	Mn	Ni	Cr	Mo	
JIS 規格 SUS316	≤0.08	≤1.00	≤2.00	10.00~14.00	16.00~18.00	2.00~3.00	
	特 性			機 械 的 性 質			
	希硫酸、亜硫酸、酢酸および 各種有機酸などに耐食、耐孔食			耐力 N/mm ²	引張強さ N/mm ²	伸び %	硬さ HRB HV HB
				≥205	≥520	≥40	≤90 ≤200 ≤187

オーステナイト系 ステンレス鋼標準型	化学成分 (%)						
	C	Si	Mn	Ni	Cr	Mo	
JIS 規格 SUS304	≤0.08	≤1.00	≤2.00	8.00~10.50	18.00~20.00	-	
	特 性			機 械 的 性 質			
	一般耐食			耐力 N/mm ²	引張強さ N/mm ²	伸び %	硬さ HRB HV HB
				≥205	≥520	≥40	≤90 ≤200 ≤187

(出典: 日本冶金工業株式会社 総合カタログ2018.06 ver.25 p.15-16)

メインバーの形状	プレーン	ノンスリップスウェル	ノンスリップリプル	製品名	グレーチング高さ(h)	メインバーピッチ(P)/スキマ(S)
フラットバー(FB)系 プレーン スウェル 	X4PG	X4PS		横断・側溝用	20・25・38・50	30.00 (26.00) 24.75 (20.75)
	X4PGO	X4PSO		集水ます用	20・25・38・50	22.00 (18.00) 19.80 (15.80)
	X4PGL	X4PSL		歩道用縦目	20・25・38・50	15.00 (11.00) 14.14 (10.14)
	X4PGKL	X4PSKL		横断・側溝用縦目	20・25・38・50	13.03 (9.03) 12.37 (8.37)
	X4PGU	X4PSU		U字溝用	20・25・38・50	11.00 (7.00) 9.90 (5.90)
	X4PGU4	X4PSU4		集水ます用四面ツバ付	20・25・38・50	9.00 (5.00) 7.98 (3.98)
Jバー系 リプル 			XPJR	歩道用	20	30.00 (22.00) 28.28 (20.28)
			XPJRO	歩道集水ます用	20	26.06 (18.06) 24.14 (16.14)
			XPJRL	歩道用縦目	20	22.00 (14.00) 20.20 (12.20)
			XPJRU	歩道U字溝用	20	17.07 (9.07) 15.00 (7.00)
			XPJRU4	歩道集水ます用四面ツバ付	20	14.14 (6.14) 13.03 (5.03)
			XPJR-B	歩道用ボルト固定型	20	12.07 (4.07) 11.00 (3.00)
			XPJRM	玄関マット	20	10.00 (2.00)

この度、業界初、フィットグレーチングpFITシリーズにSUS316製 Xシリーズを標準製品としてラインナップいたしました。

この話題の鋼材、SUS 316 は耐食性に従来実績の高いSUS304にモリブデン(Mo)を添加し、海水・薬品や各種媒質への耐食性・耐孔食性をさらに向上させた、また加工後磁性が少ない鋼材です。

pFIT Xシリーズは沿岸部など海水、潮風の影響を受ける環境海洋コンビナート、化学プラント、漁港施設、食品加工関係などに適し用途は多岐に広がります。



*製品種、ノンスリップバリエーション、製品高さは上記のアイテムに限定させていただいております。