

BM Roofing

角馳I型 H168

●屋根30分耐火 FP030RF-9325(スーパーフェルトン等)
●屋根30分耐火 FP030RF-9326(フネエース等)



均等な山谷で美しい外観を演出

●特長

- ①屋根材を馳組みで緊結。
- ②屋根面に施工穴を開けることなく施工するので、長い期間の防水効果が期待出来ます。
- ③軒先R加工が可能です。

●用途

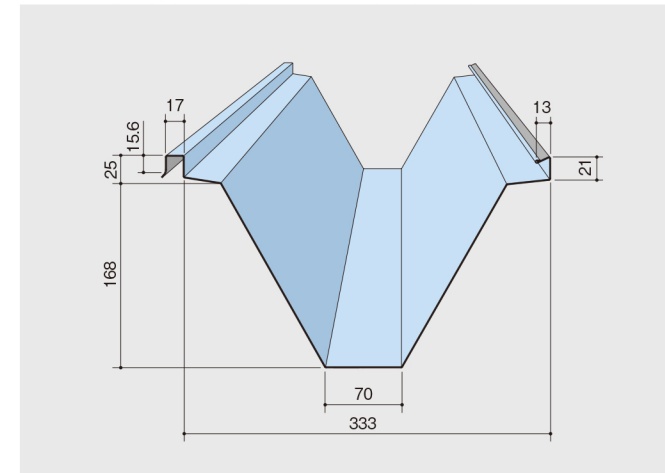
工場、倉庫、体育館などの大型建築物の屋根に最適。

●使用材料

- 各種溶融亜鉛めっき鋼板
- 溶融55%アルミニウム-亜鉛合金めっき鋼板
- 塗装溶融55%アルミニウム-亜鉛合金めっき鋼板
- 溶融55%アルミニウム2%マグネシウム-亜鉛合金めっき鋼板
- 塗装溶融55%アルミニウム2%マグネシウム-亜鉛合金めっき鋼板



●本体主要寸法



●標準仕様 ()内は二重折板のみ

板厚	(0.6)0.8~1.2mm	
原板幅	610mm	
働き幅	333mm	
m ² 当り必要なm数	3.0m	
勾配	3/100以上	
自然曲率半径	250m以上	
軒先曲げ半径	500mm	
加工可能な長さ	min 1500mm max 12m 現場成形可	

●断面性能

板厚 (mm)	単位重量		断面性能			
	kg/m	kg/m ²	正 圧		負 圧	
			断面二次モーメント Ix(cm ⁴ /m)	断面係数 Zx(cm ³ /m)	断面二次モーメント Iy(cm ⁴ /m)	断面係数 Zy(cm ³ /m)
0.8	3.95	11.87	562	62.2	403	38.6
1.0	4.91	14.75	683	72.3	592	58.7
1.2	5.87	17.62	763	78.4	765	76.5

(断面性能は、JIS A 6514に準拠した曲げ耐力試験による)

●接合部強度

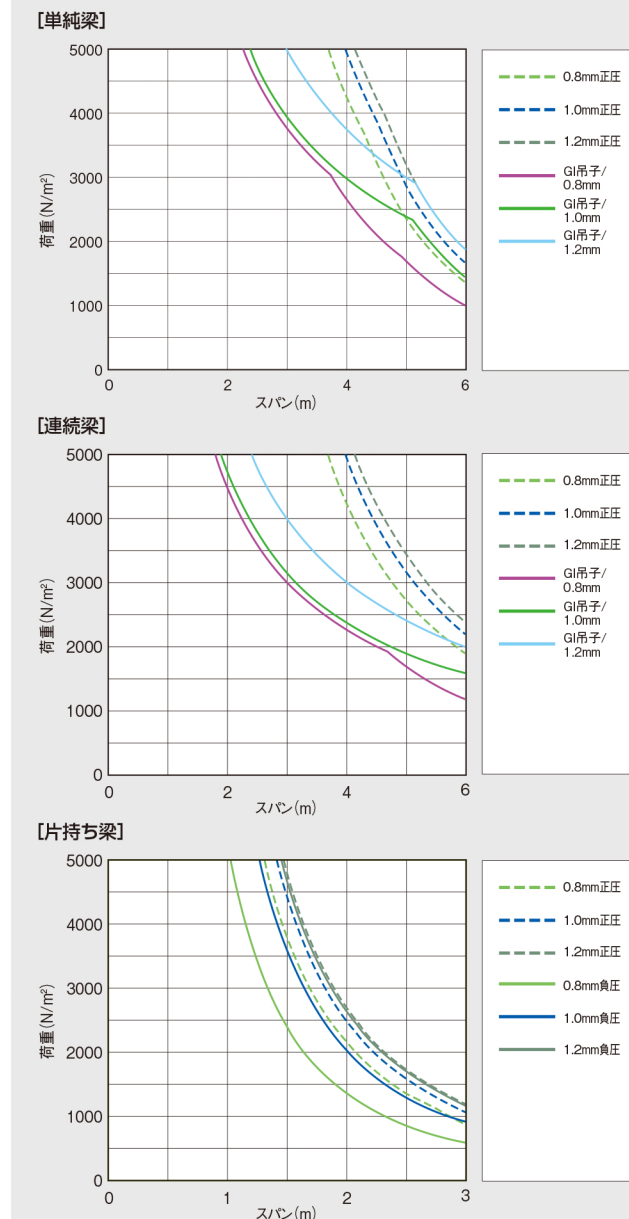
板厚 (mm)	単位: N	
	吊子 [亜鉛めっき/t=1.2] NS (3.0・3.2×45)	
0.8	7532	
1.0	7912	
1.2	10012	

※ ()内はタイトフレームの寸法

(SSR2007に準拠した複合試験による)

●許容スパングラフ

⚠ 建告一平成12年1458号、1454号に定める風圧力が不明な場合は最寄の営業担当までご相談ください。



標準付属部品

タイトフレーム (N) ●厚さ: 3.0・3.2mm ●幅: 45mm 	吊子 ●厚さ: 1.2mm (SUS/亜鉛めっき) 	棟用タイトフレーム (N) ●厚さ: 3.0・3.2mm ●幅: 45mm 	妻用タイトフレーム (N) ●厚さ: 3.2mm ●幅: 39・45mm
単独フレーム (N) ●厚さ: 3.2mm ●幅: 39mm 	吊子インサート ●厚さ: 1.2mm 	棟金具 ●厚さ: 2.3mm (SUS/亜鉛めっき) 	ハゼ面戸 ●ケミカル
ハゼ金具 ●厚さ: 4.0mm (SUS/ドブめっき) 	雪止金具 ●厚さ: 2.5mm (SUS)・2.6mm (ドブめっき) 	軒先面戸 ●厚さ: 0.4mm 	軒先面戸換気付 ●厚さ: 0.4mm
見切面戸 ●厚さ: 0.4mm 	見切面戸換気付 ●厚さ: 0.4mm 	止面戸 ●厚さ: 0.4mm 	化粧フレーム ●厚さ: 0.4mm