嵌合吊子レス折板
嵌合部変形に強く施工性に優れる

■特長

①本体は踏み込むだけの簡単施工。
②独自の特許嵌合形状により嵌合部変形に強く水密性に優れています。
③プレスによる止水加工が可能なので、高水密、部材軽減を実現しました。

■用途

集合住宅、店舗などの小規模建築物や工場、倉庫、体育館などの
屋根に最適。

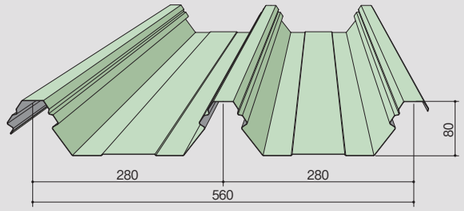
■使用材料

・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



エンドクローズ加工

■本体主要寸法



■標準仕様

板　　厚	0.6mm
原 板 幅	914mm
働 き 幅	560mm
m²当り必要なm数	1.79m
勾　　配	3/100以上
自然曲率半径	―
加工可能な長さ	min 1500mm　max 12m　現場成形可

＊熱伸縮による屋根音が発生する場合がありますので、静寂な室内環境が必要な場合は、ご相談ください。

■断面性能

板厚(mm)	単位重量		断面性能			
			正　圧		負　圧	
	kg/m	kg/m²	断面二次モーメント Ix(cm⁴/m)	断面係数 Zx(cm³/m)	断面二次モーメント Ix(cm⁴/m)	断面係数 Zx(cm³/m)
0.6	4.49	8.01	82.0	18.1	76.0	18.1

（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

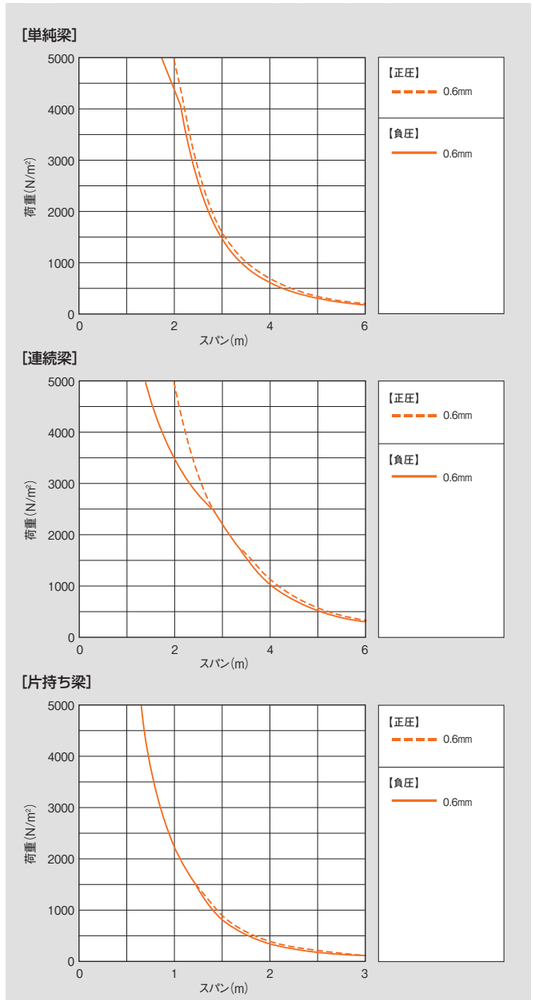
単位:N

板厚(mm)	タイトフレーム嵌合
	NISC(3.2×50)
0.6	4893

※(　)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

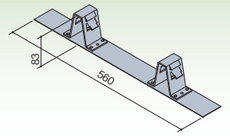
建告－平成12年1458号、1454号に定める風圧力が不明な場合は最寄の営業担当までご相談ください。



標準付属部品

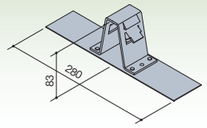
タイトフレーム(2山)

●厚さ：3.2mm
●幅：50mm(PL-1.2　幅 60mm)



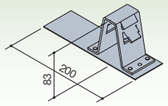
タイトフレーム(1山)

●厚さ：3.2mm
●幅：50mm(PL-1.2　幅 60mm)



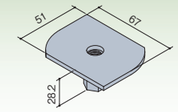
妻用タイトフレーム

●厚さ：3.2mm
●幅：50mm(PL-1.2　幅 60mm)



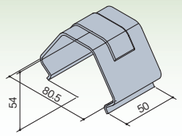
インサート金物

●厚さ：3.2mm



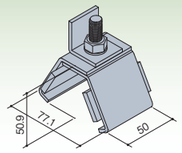
※法改正により、2014年4月以降
吊天井としての使用は、基本的に不可となります。

修正バンド



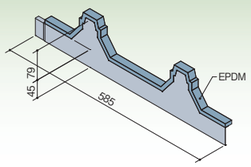
アンテナ支持金具

●厚さ：2.3mm(SUS/亜鉛めっき)



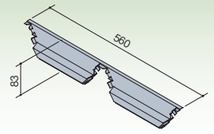
軒先見切付面戸

●厚さ：0.4mm



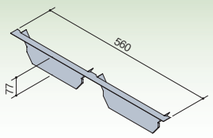
止水面戸

●厚さ：0.4mm



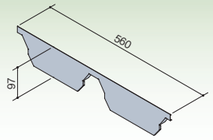
エプロン面戸

●厚さ：0.4mm



エプロン面戸(LP)

●厚さ：0.4mm



軒先化粧フレーム

●厚さ：0.4mm

