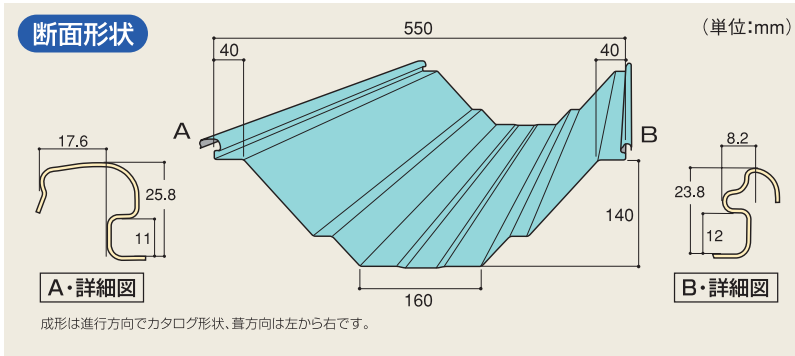


屋根30分耐火構造 認定番号:FPO30RF-9192
認定名称:スーパーフェルトン等

折板屋根 ヨドローフ140ハゼ

施工効率アップで経済的。働き幅550mmで幅広い用途に対応。



特長

- 働き巾500mmのヨドローフ166ハゼと比較して(原板巾762mm)
材 料 費……………約10%ダウン
施 工 効 率……………約10%アップ
- アーチ工法可能(35mR以上)
(ルーフ本体はさざ波模様仕上げになります。)
※R・長さによっては現場成型となります。
詳しくはお問い合わせください。

断面性能(参考値)

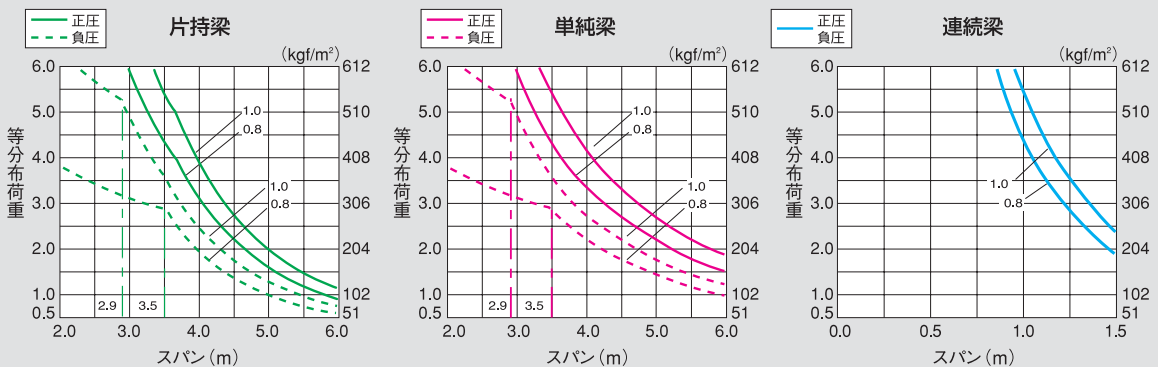
板厚 mm	単位重量		正 圧		負 圧	
	Wkg/m	Wkg/m ²	Ix(cm ⁴ /m)	Zx(cm ³ /m)	Ix(cm ⁴ /m)	Zx(cm ³ /m)
0.8	5.02	9.13	364.50	48.15	232.50	31.65
1.0	6.21	11.29	455.63	60.19	290.63	39.56

- 断 面 性 能: 断面性能はJISA6514曲げ耐力試験に基づいて算出した参考値です。
- 勾 配: 3/100以上 ● 自然曲率半径: 250M以上

裏貼りの種類と材料厚

裏 貼 り 材	耐火30分番号	厚み
ポリエチレンスーパー	—	4mm
フネンエース ハイエチレンスーパー	FPO30RF-9326	4mm
スーパーフェルトン	FPO30RF-9325	5mm
ジーフネン・ニュー不燃G	//	5mm

許容スパングラフ



(注) 上記の許容梁間(負圧)は断面性能による計算値と動風圧試験値との小さい方の値を採用しています。
多雪地・強風地域でのご使用には設計荷重を十分ご考慮ください。

(注) 山高の5倍以上の場合は御相談ください。