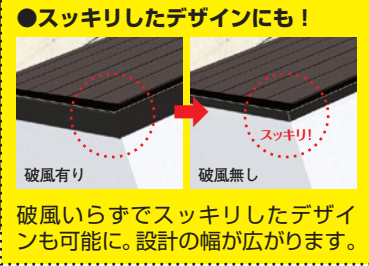
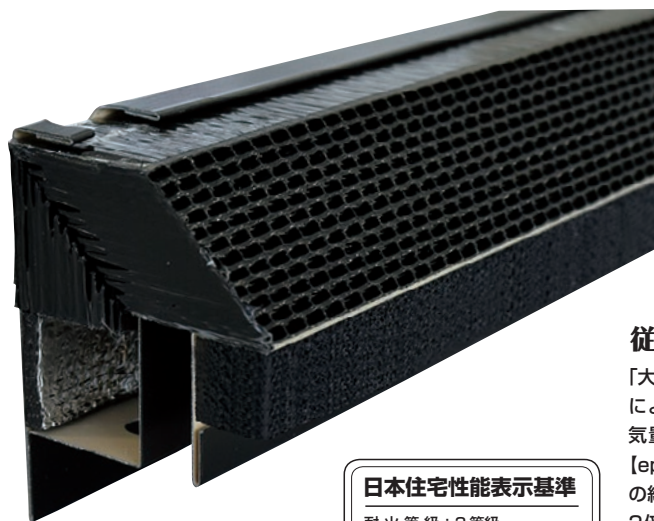


設計の自由度を極限まで高めた準耐火軒天換気!



従来品の約2倍の換気性能を実現!

「大きな住宅には従来品では小さすぎる」、「建物によっては外周部すべてに設置しても必要な換気量を確保できない」という声にお応えして、[ep45 軒ゼロ SG] は開口部を拡大して従来品の約2倍の有効開口面積を実現し、製品の長さも2倍の1820mmにしました。防火性、防水性はもちろん、施工手間の軽減やワンランク上の住宅づくりに役立つこと間違いなしです。

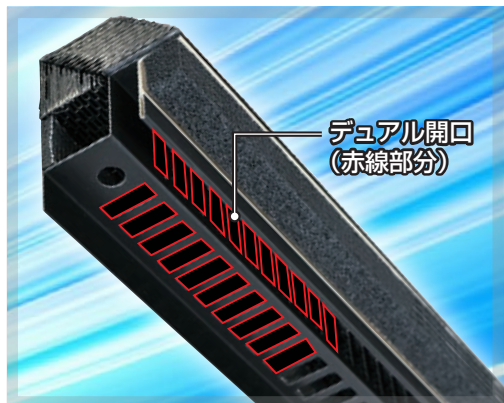
日本住宅性能表示基準

耐火等級：3等級
準耐火構造：45分(軒裏)
性能試験合格
認定番号：QF045RS-0295

軒裏換気(防火)

イーピー ep45軒ゼロSG

1 150cm²/mの大開口を実現 2 45分準耐火取得



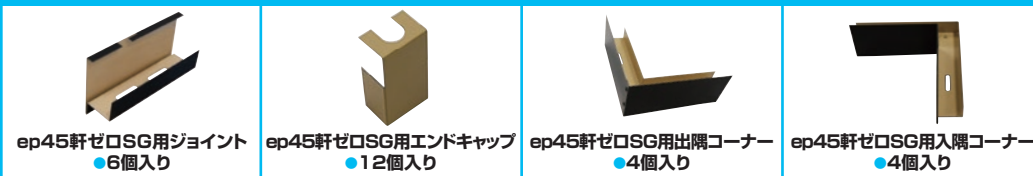
↑鋼板開口部を垂直面と水平面に2重配置



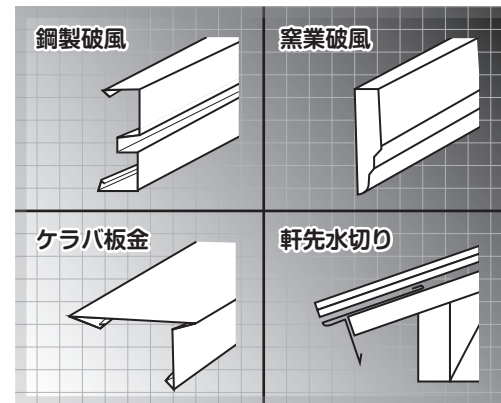
↑熱膨張材が200℃以上の加熱で高い膨張性を発揮



ep45軒ゼロSG用部品(別売)

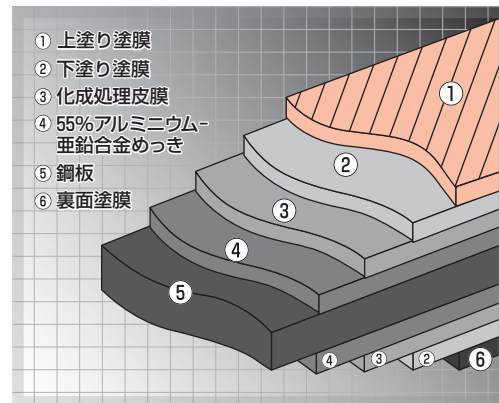


3 多彩な仕上げ材に対応



↑様々な仕上げ材に使用でき、その制限はありません

4 サビに強い高耐久鋼板

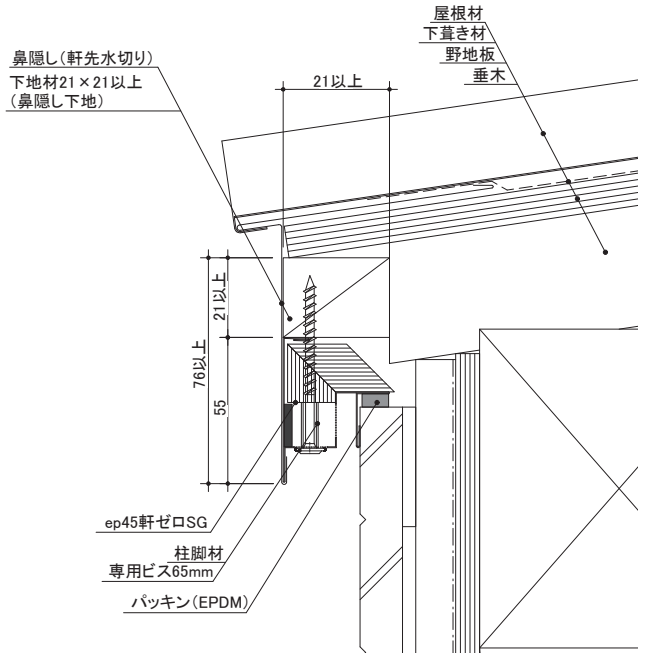


↑住宅の品質が向上し、長期優良住宅にも最適

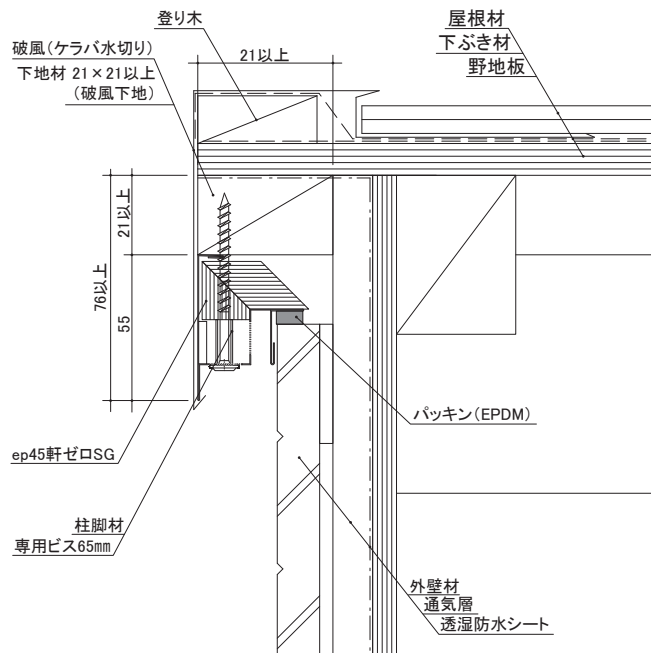
軒ゼロ - 水下側

納まり図

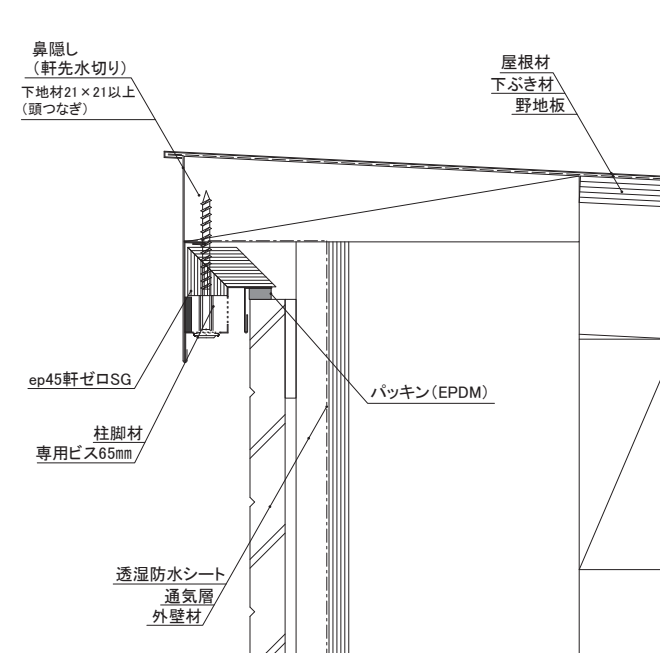
単位 (mm)



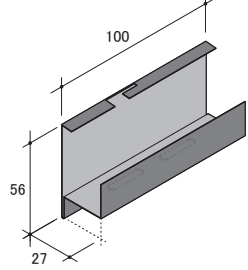
軒ゼロ - ケラバ



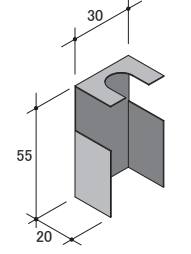
フラット



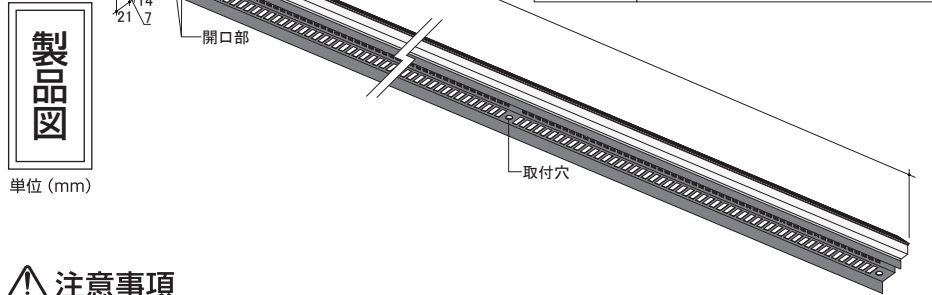
仕様	
製品名	ep45 軒ゼロSG
品番	V-EP45ZSG-BK
材質	ガルバリウム鋼板 (材厚= 0.35mm)、ポリプロピレン、EPDM、熱膨張材
規格寸法	(厚)28mm×(高)55mm×(長)1,820mm
認定番号	QF045RS-0295 45分準耐火構造認定
色調	本体・専用ビス・ブラック 柱脚材・シルバー
有効開口面積	274cm ² /本 (150cm ² /m)
入数	6本入り/ケース
付属品	専用ビス:(長)65mm/[36本入り/ケース] 柱脚材:(長)17mm/[36本入り/ケース]
設計価格(税別)	102,300円



仕様	
製品名	ep45 軒ゼロSG用ジョイント
品番	V-EP45ZSG-J-BK
材質	ガルバリウム鋼板 (材厚= 0.35mm)
規格寸法	(厚)27mm×(高)56mm×(長)100mm
色調	ブラック
入数	6個入り/ケース
設計価格(税別)	15,870円

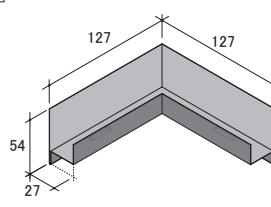


仕様	
製品名	ep45 軒ゼロSG用エンドキャップ
品番	V-EP45ZSG-E-BK
材質	ガルバリウム鋼板 (材厚= 0.35mm)
規格寸法	(厚)30mm×(高)55mm×(長)20mm
色調	ブラック
入数	12個入り/ケース
設計価格(税別)	21,480円

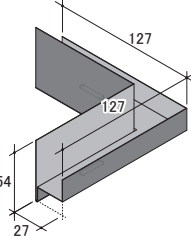


製品図

単位 (mm)



仕様	
製品名	ep45 軒ゼロSG用出隅コーナー
品番	V-EP45ZSG-S-BK
材質	ガルバリウム鋼板 (材厚= 0.35mm)
規格寸法	(厚)27mm×(高)54mm×(長)127mm
色調	ブラック
入数	4個入り/ケース
設計価格(税別)	17,720円

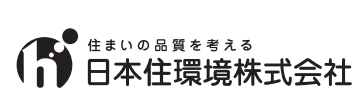


仕様	
製品名	ep45 軒ゼロSG用入隅コーナー
品番	V-EP45ZSG-U-BK
材質	ガルバリウム鋼板 (材厚= 0.35mm)
規格寸法	(厚)27mm×(高)54mm×(長)127mm
色調	ブラック
入数	4個入り/ケース
設計価格(税別)	17,720円

⚠ 注意事項

- 本製品を準耐火構造 45 分の軒裏換気材として使う場合
 - 軒の出は 28 (±4) mm (製品厚み) とし、鼻隠し(破風)を施工して下さい。軒天井を張る仕様には使えません。
 - 鼻隠し(破風)下地材は総厚 21 mm × 総高さ 21 mm 以上の木材、木質材料、合板を使用して下さい。鼻隠し(破風)は不燃材を使用して下さい。
 - 本体は同梱されている専用ビスで留付けて下さい。下地はφ2.75×50 mm 以上の釘またはビスを使い、500 mm 以下の間隔で留付けて下さい。
- 本製品の耐火建築物への使用は、行政または指定確認検査機関にご相談の上、使用の判断をお願いします。
- 本製品は立て置きせず、屋内で平積みにして保管して下さい。また、湿気が多い場所や、屋外などの雨にぬれる場所での保管はしないで下さい。
- 本製品を分解・改造等を行わないで下さい。
- 本製品は、薄板を使用しているため、端部が鋭利になっております。施工の際は、手などを切る恐れがありますので、作業用の手袋などを着用し、十分注意して下さい。

- 本書に掲載している製品は、改良等により、仕様の変更をする場合がありますので、あらかじめご了承下さい。
- 本書はイメージ例です。すべての工法等に合致する物とは限りません。
- 小屋裏換気措置における対象部位の解釈基準については、行政窓口や認定検査機関により、異なる場合があります。
- 施工や納まりに関する注意点については施工説明書をご覧下さい。
- 個別の建築計画における法適合性の判断については、建築確認申請時に建築主事または指定確認検査機関にご確認下さい。
- 当社の軒裏換気部材を使用する場合、壁に設置する透湿防水シートは換気材上端を超え、かつ、小屋裏換気に支障が生じない範囲まで張り上げて下さい。



2024.04.NJK(09)