

2022年10月発売

75分準耐火構造認定を取得！ 軒ゼロ換気材が新登場。

業界初！※
※2022年10月時点
(当社調べ)



75分準耐火構造認定品
大臣認定番号：QF075RS-0357

> 防火対応 軒天換気材 (軒ゼロタイプ) [FV-DE75-L18]

POINT 1

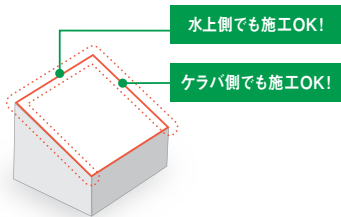
延焼防止建築物に使用可能。75分準耐火構造認定を取得しました。

延焼防止建築物でも、円滑な小屋裏換気や屋根通気を実現します。また、75分準耐火構造の告示では、軒裏には強化せっこうボード2枚張り(計46mm以上)が必要ですが、本製品は換気材のみで認定を取得しているため、軒天材の用意が不要になります。

POINT 2

雨仕舞を検証済み！ 安心して屋根全周に施工できます。

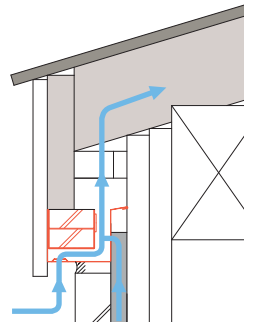
雨風が吹き込みやすい屋根の水上側・ケラバ側でも安心して施工できます。送風散水試験を行い、高い防水性能を確認しています。また、屋根形状に合わせた豊富なバリエーションの役物をご用意しました。



POINT 3

防火被覆ラインの連続を保ちながら 通気・換気を実現します。

換気材の側面には外壁通気用の穴を用意。火災時に防火被覆ラインの連続を保つことで防火性能を発揮し、通常時は外壁通気経路を確保して木造住宅の長持ちに貢献します。また、小屋裏換気用の穴の位置を軒先側に設けることで、厚さ最大45mmまでの外装材に対応します。



- 注意**
- ◎大臣認定番号に適應する納まりにするため、施工説明書や納まり図を参考に、大臣認定書の内容に従って施工してください。
 - ◎建築基準法並びに関係規則規定等に適合しているかご確認の上、ご使用ください。
 - ◎水上側・ケラバ側での防火認定範囲については、設計者の判断のもとご使用ください。
 - ◎製品に関する詳しい情報は、当社WEBサイトまたは施工説明書をご覧ください。

延焼防止建築物(75分準耐火構造)とは

階数3以下かつ延べ面積3000㎡以下(一戸建て住宅は200㎡以下)の建築物では、耐火建築物以外に延焼防止建築物を選択できます。

●防火地域

4階以上	耐火建築物	
3階	耐火建築物	耐火建築物
2階	準耐火建築物	耐火建築物 もしくは 延焼防止建築物
1階	準耐火建築物	耐火建築物 もしくは 延焼防止建築物
延べ面積	100㎡	3000㎡

●準防火地域

4階以上	耐火建築物		
3階	準耐火建築物もしくは 準延焼防止建築物	準耐火建築物	耐火建築物
2階	その他の建築物	準耐火建築物	耐火建築物 もしくは 延焼防止建築物
1階	その他の建築物	準耐火建築物	耐火建築物 もしくは 延焼防止建築物
延べ面積	500㎡	1500㎡	3000㎡

「延焼防止建築物」とは耐火建築物と同等以上の延焼防止性能を持つ建築物のことです。住宅の場合外壁や軒裏などのいわゆる外殻の防火性能を75分準耐火構造へと高めることで、内部を45分準耐火構造(事務所等の場合は60分準耐火構造)にすることが可能になります。「延焼防止建築物」の技術的基準は建築基準法施行令第136条の2第一号ロに、具体的な構造方法は令和元年国土交通省告示第194号に定められています。

●戸建て住宅の場合



出典：国土交通省「建築基準法の一部を改正する法律(平成30年法律第67号)について」を加工して作成

防火対応 軒天換気材 (軒ゼロタイプ)

75分 準耐火構造認定品

大臣認定番号: QF075RS-0357

製品図

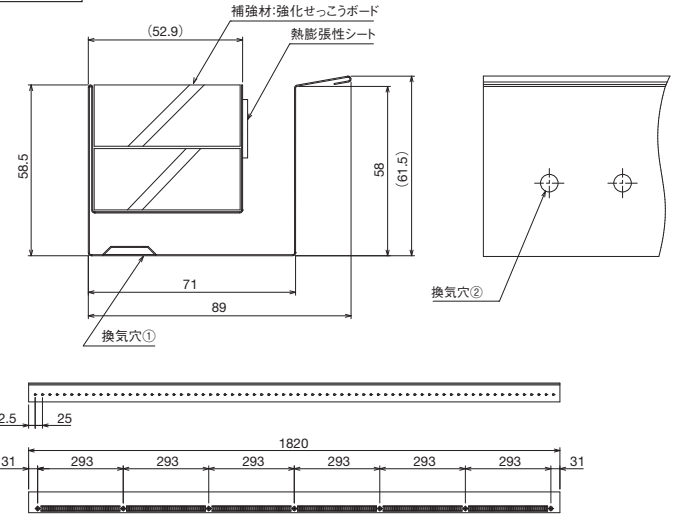
受注生産品※



高耐食仕様

WT BK
ホワイト ブラック

※納期については、お近くの営業所までお問い合わせください。



品名	防火対応 軒天換気材 (軒ゼロタイプ)
品番	FV-DE75-L18-□□ (水平~6寸勾配まで対応)
色型番	WT(ホワイト)/BK(ブラック)
長さ	1,820mm
材質	カラーGL鋼板*(高耐食仕様、厚さ:0.35mm)*JIS G3322・熱膨張性シート・強化せっこうボード
有効換気面積	換気穴①(小屋裏換気用):100cm ² /m・換気穴②(外壁通気用):11cm ² /m
梱包	3本/ケース
正価	18,000円/本
付属品	取付ビス:8本/袋×3袋・ビス穴キャップ:8コ/袋×3袋

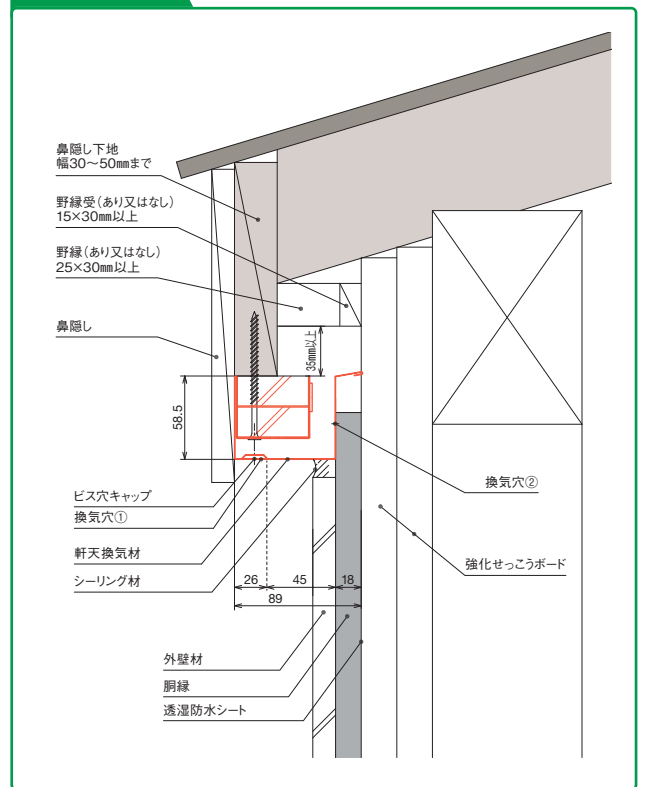
■ 役物 (別売品)

品名	出隅	入隅	ジョイントカバー	エンドキャップ
品番	FV-DE75SD-□□	FV-DE75SI-□□	FV-DE75JC-□□ (水平~6寸勾配まで対応)	FV-DE75EC-□□
色型番	WT(ホワイト)/BK(ブラック)			
材質	カラーGL鋼板*(高耐食仕様、厚さ:0.35mm)*JIS G3322・強化せっこうボード	カラーGL鋼板*(高耐食仕様、厚さ:0.35mm)*JIS G3322・EPDM(発泡体)		
梱包	1コ/ケース	1コ/ケース	6コ/ケース	左右1セット/ケース
正価	8,600円/コ B	9,400円/コ B	2,000円/コ B	5,000円/セット B
付属品	取付ビス:3本/袋・ビス穴キャップ:3コ/袋			

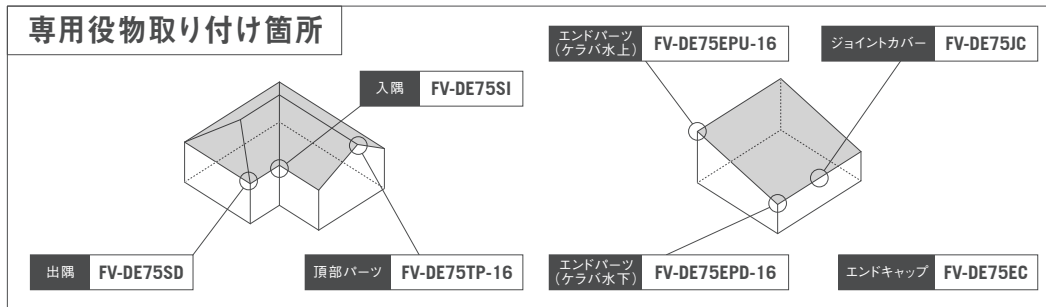
品名	エンドパーツ(ケラバ・水上)	エンドパーツ(ケラバ・水下)	頂上パーツ
品番	FV-DE75EPU-16-□□ (水平~6寸勾配まで対応)	FV-DE75EPD-16-□□ (水平~6寸勾配まで対応)	FV-DE75TP-16-□□ (水平~6寸勾配まで対応)
色型番	WT(ホワイト)/BK(ブラック)		
材質	カラーGL鋼板*(高耐食仕様、厚さ:0.35mm)*JIS G3322・強化せっこうボード	カラーGL鋼板*(高耐食仕様、厚さ:0.35mm)*JIS G3322・EPDM(発泡体)	
梱包	左右1セット/ケース		1セット/ケース
正価	21,000円/セット B		5,800円/セット B
付属品	取付ビス:5本/袋・ビス穴キャップ:5コ/袋・ジョイントカバー:2コ		

□□...品番の後に色型番が入ります。B 2ケース以下(混合可)は、運賃が必要となります。

参考納まり図



専用役物取り付け箇所



施工説明書に
下地や役物の施工に関する
注意点を掲載しています。



https://www.joto.com/support/download/FV-DE75_c-manual.pdf

※ 製品に関する詳しい情報は、当社WEBサイトまたは施工説明書をご覧ください。

GAISO

<https://gaiso.joto.com>

城東テクノ株式会社 [製品に関するお問い合わせ] 0120-106011 9:00~12:00/13:00~16:00 (土・日・祝を除く)

※Joto製品は、PL法に基づく製品保証体制を取っております。※掲載の正価には、消費税は含まれておりません。※仕様・価格は予告なく変更する場合がございますので、予めご了承ください。
※写真は印刷のため、実際の色と異なる場合がございます。現物またはサンプルなどにてご確認ください。