



## 換気器材

# ステンレス製換気器材

# ステンレス換気器材

# ステンレス防火軒天換気口 SFD45

火災安全  
住宅性能表示制度

SFD45のみ



準耐火  
準耐火構造認定  
(軒裏45分):  
QF045RS-0070  
SFD45のみ



施工説明書

材質  
SUS

## 1 ステンレス軒天グリル大・小

●住宅用の軒天換気ガラリです。

■商品・カラーバリエーション

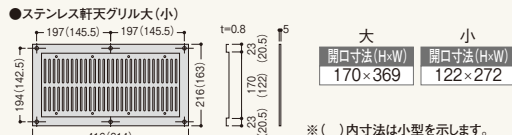
●大・小表面

ホワイト



### 商品詳細

#### 1 ステンレス軒天グリル大・小製品図



#### ステンレス換気器材 規格

呼称	規格	適用パイプ径	換気面積	コード	カラー	単品価格(個)	梱包価格	梱包内容	バラ出荷対応	
										外形寸法(H×W)
1 ステンレス軒天グリル大	ダンパーなし	216×416mm	—	182cm <sup>2</sup> /個	NSTNW20	ホワイト	¥4,700	¥141,000	30個入(同梱付属部材3.5×30本ネジ(ステンレス)頭着色6本入)	○1個単位
1 ステンレス軒天グリル小	ダンパーなし	163×314mm	—	92cm <sup>2</sup> /個	NSTNW15	¥4,100	¥123,000	30個入(同梱付属部材3.5×30本ネジ(ステンレス)頭着色6本入)		

●ご注に関する注意事項 色の色が付いた商品はバラ出荷対応いたします。ただし、1オーダーに正梱が含まれている場合についても梱包手数料として、¥2,000別途申し受けます。



注意

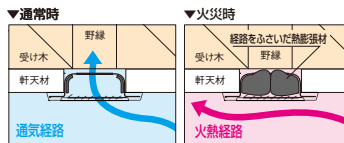
- ステンレス製でサビにくいですが、周辺の環境(海岸地域、鉄道や交通量の多い道路近郊など)によっては貴いサビ等を原因とする腐食の生じる場合がありますので定期的にお手入れください。
- 片流れ屋根の大棟部分など、逆勾配の軒部分に使用することはできません。
- 強い風雨の時は雨を巻き込むことがあります。
- 軒天換気材で完全な止水・防水効果は期待できません。躯体側の防水措置は、防水紙を桁の上端まで貼りあげるなど、確実に行ってください。

材質  
SUS

## 2 ステンレス防火軒天換気口 SFD45

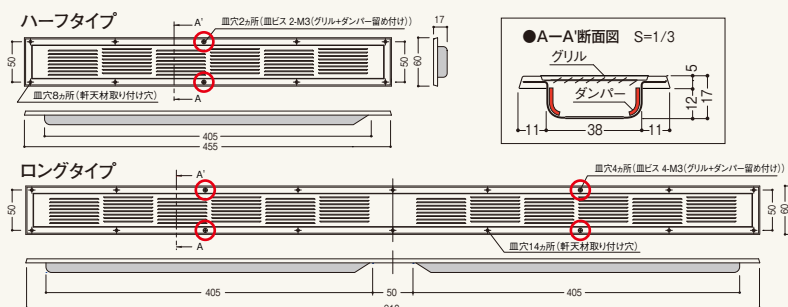
ダンパー機能(熱膨張材)付きで火熱の侵入を防ぐ、軒裏45分準耐火構造試験の合格品(大臣認定取得)。

- 火災が発生時には、高熱により換気材内部の熱膨張材が膨張し、通気口を塞いで屋内側への火熱の侵入を防ぎます。
- スリムなデザインのため、軒の出を小さくすることができます。
- 換気面積がロング:161.0cm<sup>2</sup>/個、ハーフ:80.5cm<sup>2</sup>/個で、広い換気面積を確保できます。



### 商品詳細

#### 2 ステンレス防火軒天換気口 SFD45 製品図



#### カラーバリエーション/カラー記号



- 印箇所は製品本体とダンパーを留める為のビス穴で既にビスが設置されています。
- 軒天材は下記いずれかとして下さい。
  - ①繊維補強セメントけい酸カルシウム板(JIS A 5422, t=14mm以上)
  - ②繊維補強セメント板(t=12mm以上)
  - ③スラグせつこう板(NM-8314, t=12mm以上)
- 軒天材の取付けは、各軒天材メーカーの施工仕様書に従って取付けて下さい。

#### ステンレス防火軒天換気口SFD45(軒裏45分準耐火構造対応) 規格

呼称	規格	開口寸法	コード	カラー	単品価格(個)	梱包価格	梱包内容	バラ出荷	
									寸法
2 ステンレス防火軒天換気口 SFD45	ハーフ	455mm	80.5cm <sup>2</sup> /個	40×410	SFD45H	¥3,300	¥33,000	10個入	×
	ロング	910mm	161.0cm <sup>2</sup> /個	40×410(2箇所)	SFD45L	¥6,600	¥66,000		

※付属部材:取付けビス(φ3.6×30) ハーフ 8本/個、ロング 14本/個

軒裏の地域、建築延べ面積による防火・準耐火基準 ●軒裏45分準耐火構造とすることにより表の網かけ箇所に使用することができます。

#### ■戸建住宅の場合

地域	階級	延べ面積S				
		S≤100m <sup>2</sup>	100<S≤500m <sup>2</sup>	500<S≤1,000m <sup>2</sup>	1,000<S≤1,500m <sup>2</sup>	1,500<S≤2,000m <sup>2</sup>
防火地域	3階建	耐火構造				
	2階建	45分準耐火構造				
準防火地域	3階建	防火構造			45分準耐火構造	
	2階建	45分準耐火構造				

#### ■共同住宅の場合

地域	階級	延べ面積S				
		S≤100m <sup>2</sup>	100<S≤500m <sup>2</sup>	500<S≤1,000m <sup>2</sup>	1,000<S≤1,500m <sup>2</sup>	1,500<S≤2,000m <sup>2</sup>
防火地域	2階建	45分準耐火構造				
	準防火地域	2階建	防火構造			45分準耐火構造



注意

- ステンレス製でサビにくいですが、周辺の環境(海岸地域、鉄道や交通量の多い道路近郊など)によっては貴いサビ等を原因とする腐食の生じる場合がありますので定期的にお手入れください。
- 片流れ屋根の大棟部分など、逆勾配の軒部分に使用することはできません。
- 軒裏45分準耐火構造とする場合は水平軒天納まりとしてください。勾配軒天には対応していません。
- 強い風雨の時は雨を巻き込むことがあります。
- 軒天換気材で完全な止水・防水効果は期待できません。躯体側の防水措置は、防水紙を桁の上端まで貼りあげるなど、確実に行ってください。