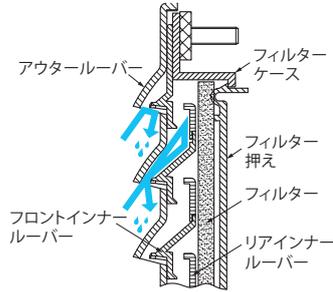


GTREシリーズ共通仕様

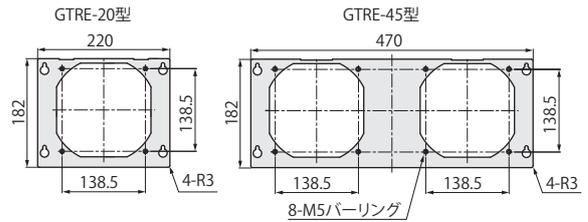
水の浸入を防ぎます!



新開発のインナールーバーが水の浸入を防ぎます!

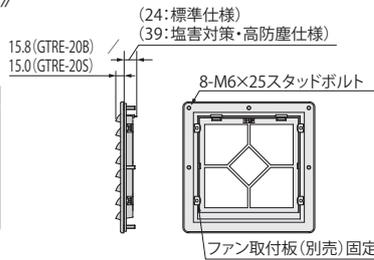
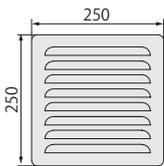


別売りのファン取付板を用いることで160角ファンを取付け可能です!

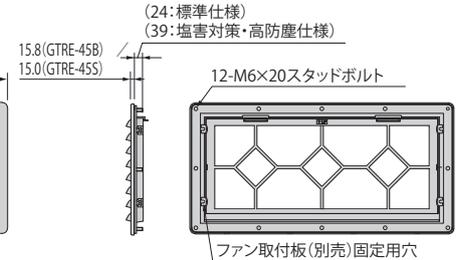
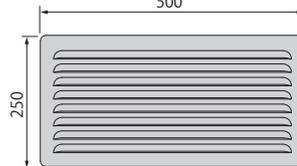


《換気ファン無》

GTRE-20型

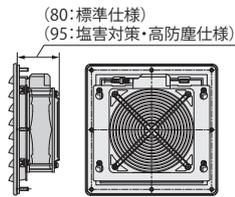
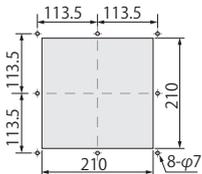


GTRE-45型

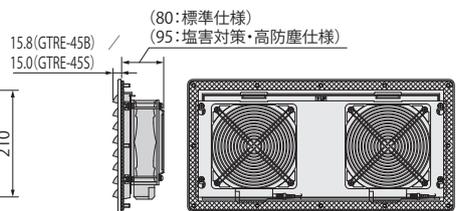
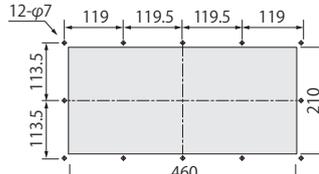


《換気ファン付》

GTRE-20型

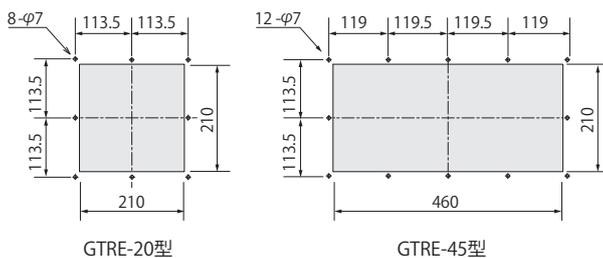


GTRE-45型



パネルカット【A】

※通常はこちらの寸法でパネルを加工してください。



⚠ 注意・締付ナットは均等に締付けてください。・適正締付トルクは1.96N・m(20kgf・cm)です。

※この製品の仕様は改良のため予告なく変更する場合があります。 ※開口面積は前面ギャラリー開口部分の面積です。

LED照明

ギャラリー

フィルター

窓枠

盤用  
アクセサリ

ヒーター

除湿器・  
制御器

アルミ  
ヒートシンク

接地用品

ラベル・  
シート

安全警報用品

キャビネット

ガス関連  
機器

環境安全機器・  
保安用品

海外製品

薄型防噴流ギャラリー (リアメンテタイプ) 【高防塵仕様】 IP55 (カテゴリー2)

PAT.(商品コード0502)



大好評の高防塵仕様ギャラリーに、フィルターメンテナンスを裏面から行うタイプが登場!

NEW RoHS

メンテナンス裏面



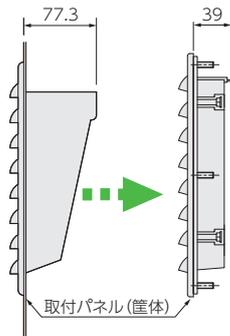
裏面

フィルターのメンテナンスは裏面側から行います



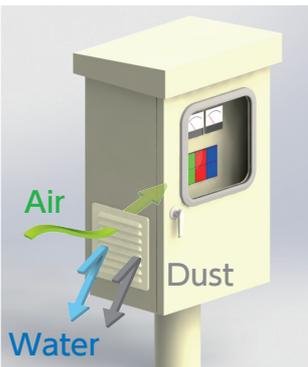
奥行き幅が大幅にサイズダウンしました!

従来品 (G2-※※BFP2型) 新商品 (GTRE-※※\*B-H型)



新開発のインナーパーツが空気を通し、水を止めます!

<使用例>



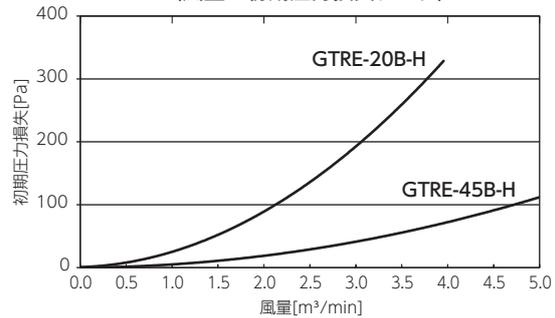
用途

火山灰や黄砂等の微細な粉塵の影響を受けやすい環境に設置されるキュービクル、配電盤等の「通気ギャラリー」としてご使用ください。

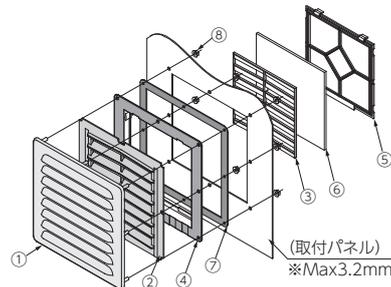
特長

- 従来の薄型ギャラリーGTS型とほぼ同等サイズで、フィルターの定期メンテナンス作業を裏面側(盤内側)から行うタイプです。盤の側面パネル近傍に遮熱板を設ける場合等、外側からのメンテナンス作業が難しい設置環境の盤に適しています。
- フィルター収納部と押え部品は樹脂による嵌合構造のため、ドライバー等の工具を使わずにフィルターの脱着作業が可能です。
- 別売のアタッチメントを使用することで、160角ファンの取付けが可能です。(ファン取付け時は排気用としてご使用ください。)

<風量-初期圧力損失データ>



<取付方法>



<フィルター・インナーパーツのメンテナンス方法>

- ⑤フィルター押えを外し、⑥フィルターを取り出して清掃してください。ギャラリー内部の汚れが著しい場合は、③リアインナールーバーを上方向にスライドさせて外し、②フロントインナールーバー内をエアダスター等で清掃してください。

※製品図面、パネルカットはC-26をご参照ください。

品番		品番
GTRE-20B/45B-H		材質・仕様
番号	部品名	
①	アウタールーバー	電気亜鉛めっき鋼板 2.3mm
②	フロントインナールーバー	ポリカーボネイト 5Y7/1近似的色 (難燃性:UL94 V-0)
③	リアインナールーバー	
④	フィルターケース	
⑤	フィルター押え	
⑥	フィルター	高防塵フィルター (捕集効率65%)*
⑦	防水パッキン	CRスポンジ (難燃性:UL94 HF-1)
⑧	皿ばねナット	鉄 M6
—	ファン取付板 (別売)	SUS304 1.5mm (GTRE-20用品番:GTRE20-FBS) (GTRE-45用品番:GTRE45-FBS)

\*比色法

品番	アウタールーバー材質	前面開口部面積 (cm²)	付属ファン		最大風量 (m³/min) 50/60Hz	交換用フィルター品番	販売単位 (台)
			仕様	品番			
GTRE-20B-H	めっき鋼板	100	—	—	—	GTRE20-FH	1
GTRE-20B-H-F1		100	AC 100V 1個	山洋電気 109-601	1.88/2.10		
GTRE-20B-H-F2		100	AC 200V 1個	山洋電気 109-602	1.88/2.10		
NEW GTRE-45B-H		250	—	—	—	GTRE45-FH	
NEW GTRE-45B-H-F1		250	AC 100V 2個	山洋電気 109-601	4.05/4.58		
NEW GTRE-45B-H-F2		250	AC 200V 2個	山洋電気 109-602	4.05/4.58		

\*ファン電源コード長:1m

注意・締付ナットは均等に締付けてください。適正締付トルクは1.96N・m(20kgf・cm)です。 ※この製品の仕様は改良のため予告なく変更する場合があります。 ※高性能防塵フィルターの交換時期の目安は半年~1年です。火山に近い地域などの粒径が大きい粉塵が多く漂う環境下では、早期に目詰まりする場合があります。 ※開口面積は前面ギャラリー開口部分の面積です。

ギャラリー

LED照明

ギャラリー

フィルター

窓枠

盤用アクセサリー

ヒーター

除湿器・制御器

アルミヒートシンク

接地用品

ラベルシート

安全警報用品

キャビネット

ガス関連機器

環境安全機器・保安用品

海外製品