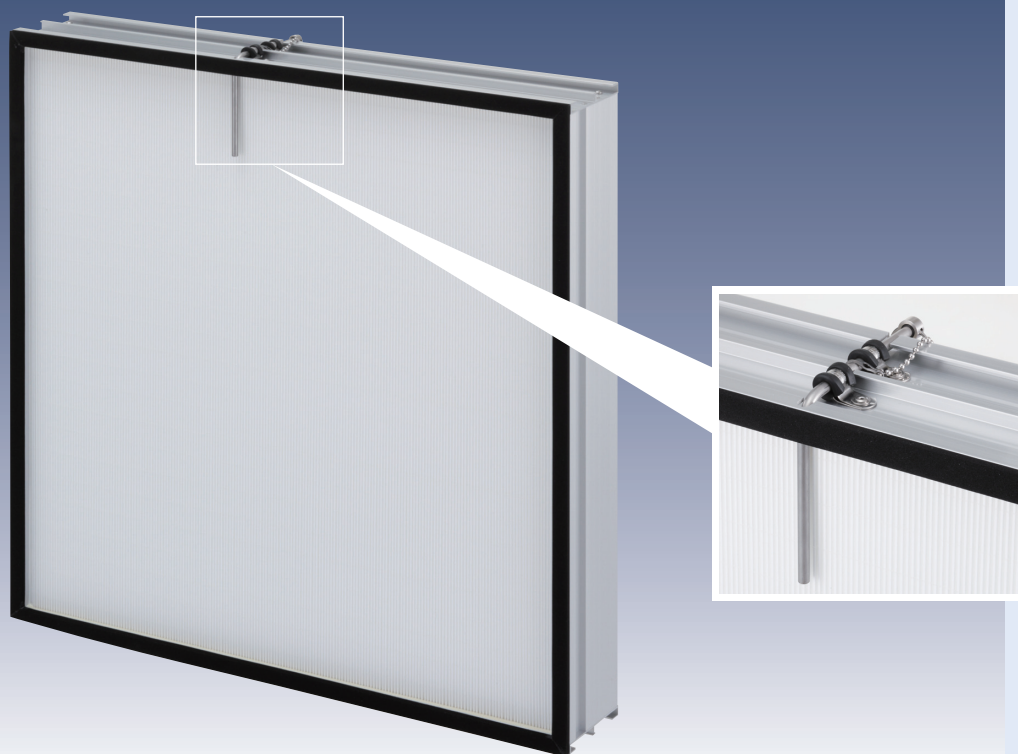


新製品

測定口付きHEPAフィルタ

バリデーション測定容易(上流側濃度測定が簡単!!)

特許登録済



特長

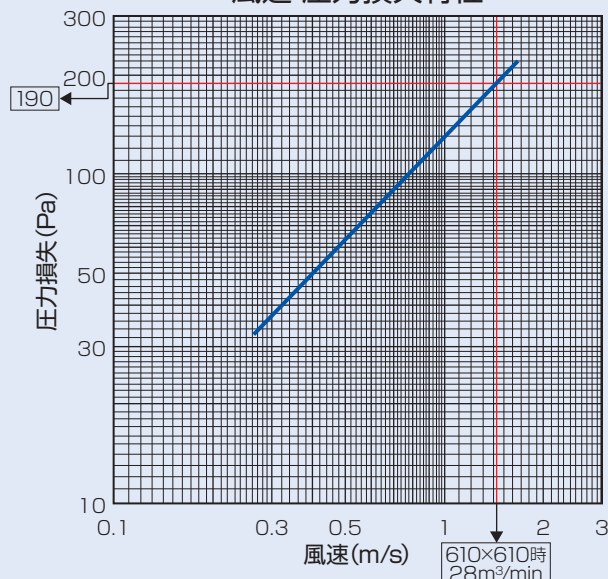
- (1) フィルタ本体に測定口が取り付けられているため下流側から上流パーティクル濃度測定が可能です。
- (2) 性能測定したいフィルタ毎に上流側粒子濃度が測定可能です。
- (3) 既設空調機ダクトに上流測定口が無い場合も、改造工事の必要が無く、費用の削減、工期の短縮が可能です。
- (4) 測定口は様々なタイプのフィルタに取り付け可能です。(セパレータタイプや抗菌・防臭フィルタにも対応可)
- (5) キャップ付きの為、測定口からのリークはありません。

用途

- (1) バリデーションが必要な製薬施設の天井吹き出しユニットに
- (2) 厳しいバリデーションが必要なアイソレータやRABSに

性能

風速-圧力損失特性



標準仕様

形式	寸法(mm) 縦×横×奥行	風速 (m/s)	風量 (m ³ /min)	圧力損失(Pa)		捕集率* (%)	製品質量 (kg)
				初期	最終		
ATMLK-28-E38P	610×610×98	1.43	28	245	498	99.99 at 0.3μm PAO	5.0
ATMLK-12-E38P	610×305×98		13				3.0
ATMLK- 6-E38P	305×305×98		6				2.0

*99.95% at MPPS/EN1822規格 クラスH13相当

構成材料および使用温度

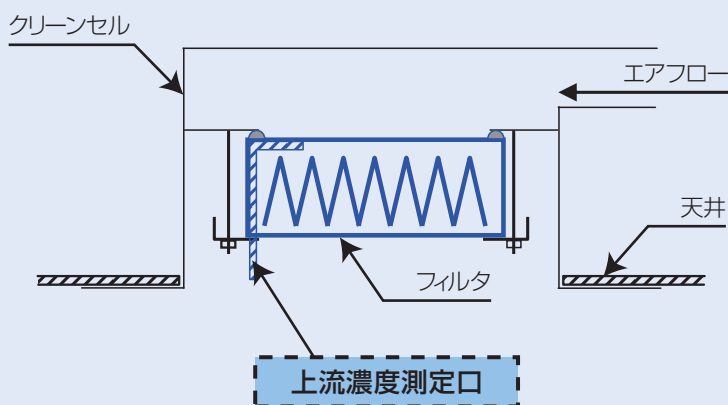
構成材料						使用温湿度	
フレーム	ろ材	リボン	シール剤	ガスケット	ラス網	常時使用温度	使用湿度
アルミニウム (アルマイト処理)	ガラスペーパー	ホットメルト	ポリウレタン	EPDM	アルミニウム (アルマイト処理)	60℃以下	95%RH

取り付け例

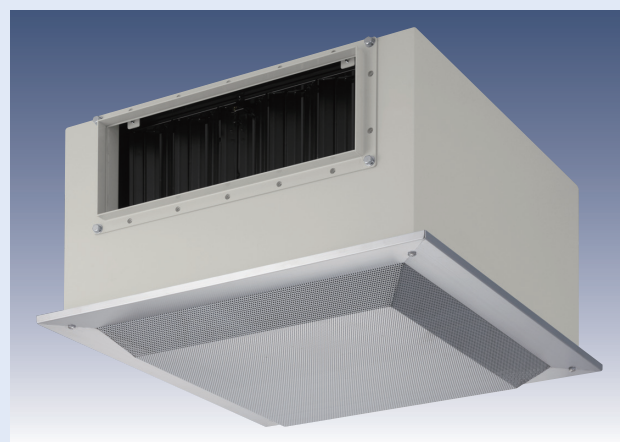
測定口が下流側に出るように取り付けます。

下流側からの上流濃度の測定が可能となりバリデーション時のフィルタ性能確認が容易に行えます。

弊社吹き出しユニット「クリーンセル」やアイソレータ、RABSなど厳しい管理が必要な機器と組み合わせてご使用いただけます。



取付例 クリーンセル取付時



製薬工場向けHEPA吹き出しユニット
クリーンセル

このカタログに掲載した内容は、予告なしに変更することがあります。

日本無機株式会社

a member of **DAIKIN** group

本社・東京営業部 〒110-0015 東京都台東区東上野5-1-5(日新上野ビル) TEL:03-6860-7501(代)
 東北営業所 〒980-0021 仙台市青葉区中央3-10-19(損保ジャパン仙台KYビル) TEL:022-266-7531(代)
 大阪営業部 〒541-0046 大阪市中央区平野町4-6-16(グロッツベッケルトビル) TEL:06-6201-3751(代)
 中部営業所 〒460-0008 名古屋市中区栄2-2-17(名古屋情報センタービル) TEL:052-202-9911(代)
 九州営業所 〒810-0041 福岡市中央区大名1-4-1(NDビル) TEL:092-715-1651(代)
 広島出張所 〒730-0051 広島市中区大手町2-8-5(合人社広島大手町ビル) TEL:082-248-3920(代)

<https://www.nipponmuki.co.jp/>

販売店