

アトモス耐熱350°C多風量形HEPAフィルタ



特長

■ 優れた耐久性

常時350°C、最高400°Cでお使いいただけるフィルタです。温度変化時の熱伸縮による部材ダメージを抑制する構造にしているため、昇降温に対する耐久性に優れています。

■ 多風量処理可能

610^H×610^Wmm当たり2100CMH(35CMM)まで処理可能です(当社従来比3.5倍)。換気回数UPによるスピーディーな温度制御に最適です。

■ シリコンフリー

シリコン材を使用していないため、フィルタ起因のシロキサンコンタミによる製品特性変化の心配がありません。

用途

■ アニール処理、バーク処理、フィルム乾燥・延伸などの各種化工機、焼成・乾燥用装置に

■ 医薬・医療関連製品の滅菌用装置に

■ 先端産業用クリーンオープン、電子材料用オープン、科学研究用や環境試験用などの各種オープンに

標準仕様

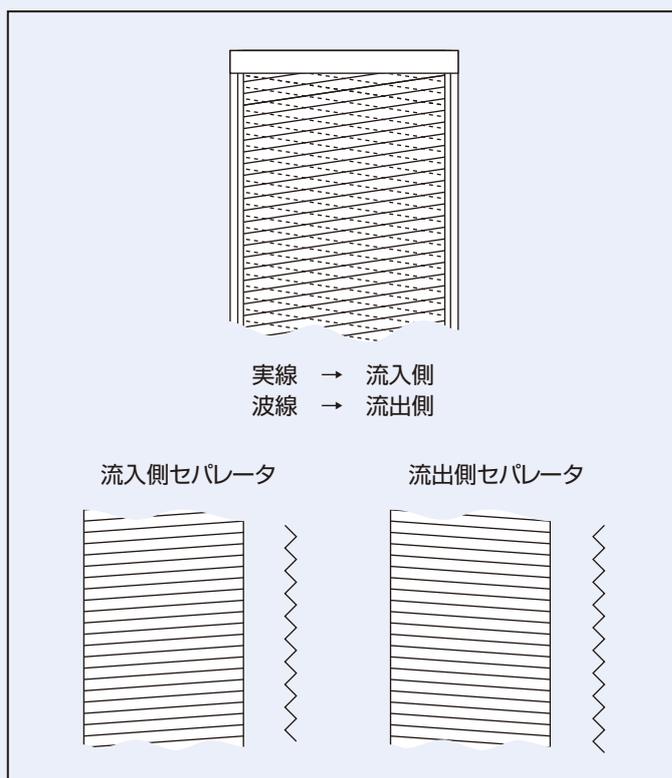
フィルタ形式*1	寸法*2(mm) 縦×横×奥行	定格風量 (m³/min)	定格風速 (m/s)	捕集効率(%) at0.3µm	圧力損失(Pa)		質量 (kg)
					初期	最終	
ATMCU-35-P-FS4	610×610×290	35	1.8	99.99	≤250	500	約22
ATMCU-24-Q-FS4	610×610×150	24	1.2	99.99	≤250	500	約13

※1) 水平に置いてご使用の場合は、あらかじめご連絡ください。※2) 寸法はその都度対応いたしますのでご相談ください。

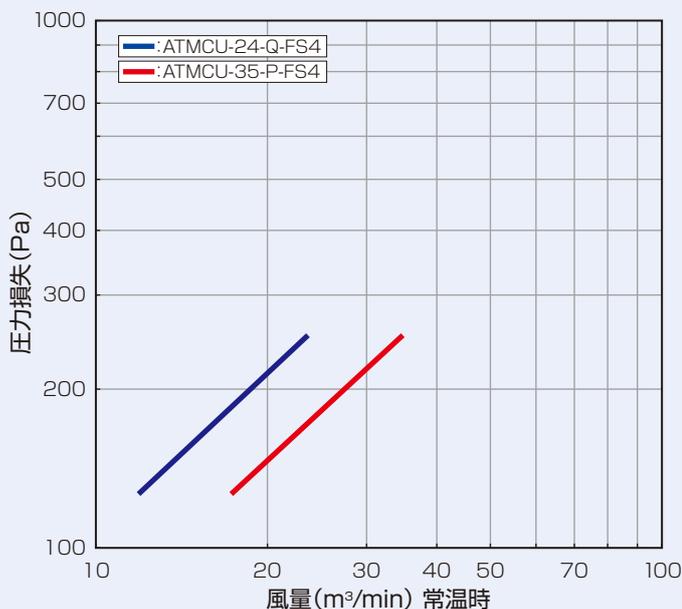
構成材料

項目	内容
ろ材	ガラスペーパー
フレーム	ステンレス
セパレータ	ステンレス
シール材	ガラス繊維
使用温度	常時350℃ 最高400℃(1h)

セパレータの構造



風量と圧力損失の関係



ご使用上の注意

初期昇温時にフィルタから白煙が発生します。ご使用前には十分な空焼きをお願いします。その他取り扱い上の注意については『耐熱エアフィルタ』カタログをご参照ください。

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。

快適環境をクリエイトする

日本無機株式会社

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 〒541-0044 大阪市中央区伏見町4-4-9(オーエックス淀屋橋ビル) TEL:06-6201-3751(代)
 中部営業部 〒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(大手町センタービル) TEL:082-248-3920(代)
 日上無機過濾器(蘇州)有限公司 〒215126 中国蘇州市工業園区長陽街116号 TEL:+86-512-6507-7780
<http://www.nipponmuki.co.jp/>

販売店