



性能

- 粒径 $0.1\mu\text{m}$ の粒子を99.999%以上捕集
- クラス100以上のクリーンルーム用途に適用
- ろ材にグラスファイバー又はPTFE(ケミカル対応)を採用
- 耐食性アルミフレームを採用
- 風速バランス - 偏差20%以内で気流安定

用途

- 半導体工場、半導体機器、電子光学関連産業の
高潔浄度が要求される所に使用

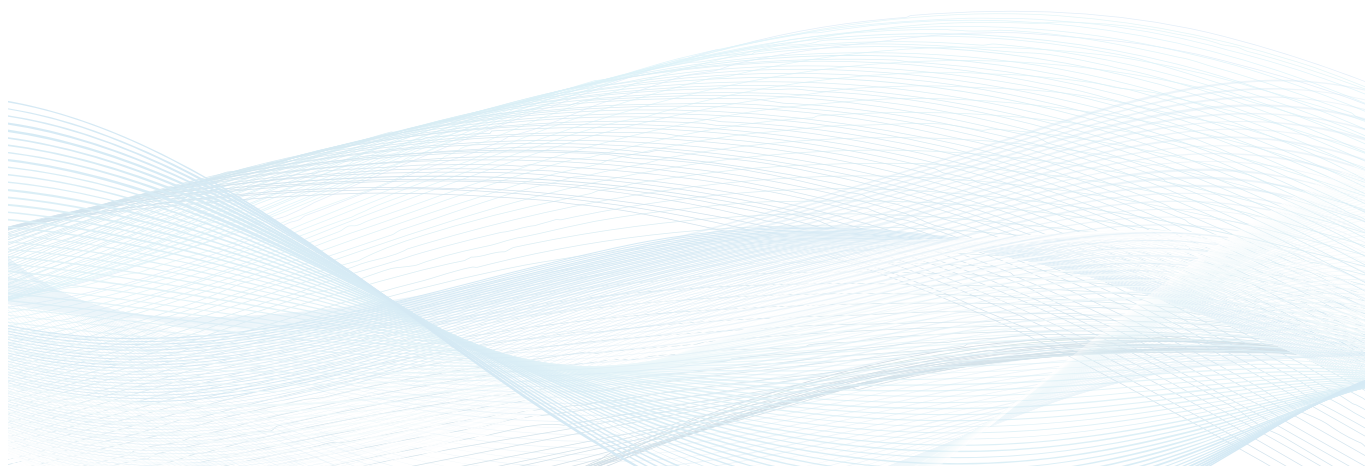
spec

構成材質

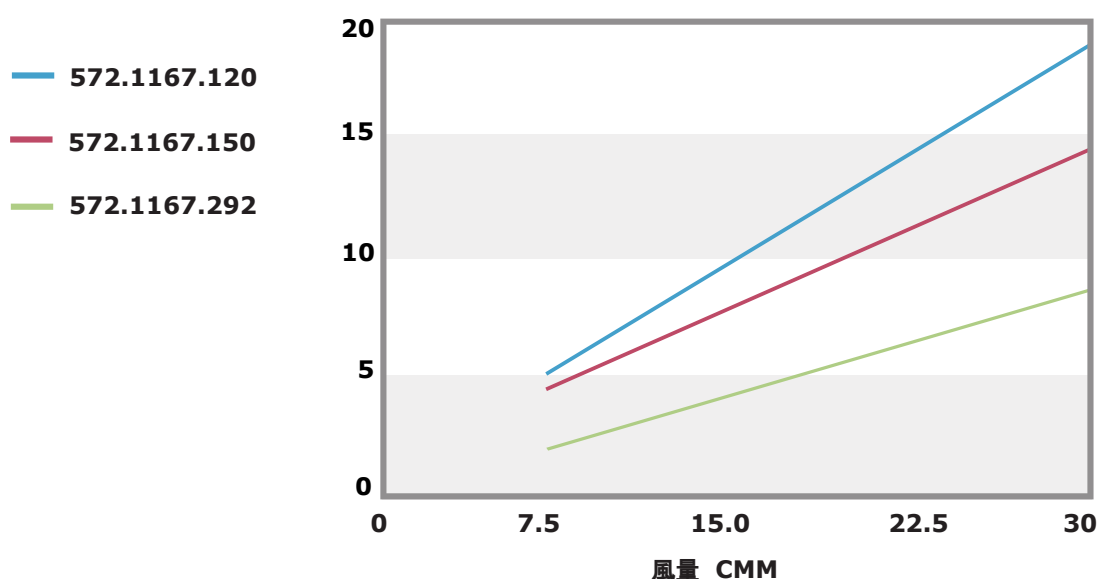
- 【メディア】グラスファイバー
- 【フレーム】アルミ / 合板 / ステンレス鋼
- 【セパレーター】アルミニウム / クラフト紙
- 【シーラント】ポリウレタン
- 【ガスケット】ネオプレン / EPDM

耐熱強度

- 【最高温度】 80°C
- 【最大湿度】100%RH



気流圧力損失



仕様

モデル	サイズ	気流 (m ² / min)	抵抗(mmAq)		効率(%)
			イニシャル	ファイナル	
CSM-USN-572.1167.120	572×1167×120	14	9.5	19	99.9999% Over (@0.1μm P.A.O.)
CSM-USN-305.305.150 / 292	305×305×150 / 292	3 / 5	25.4	50	
CSM-USN-610.305.150 / 292	610×305×150 / 292	7 / 13			
CSM-USN-610.610.150 / 292	610×610×150 / 292	17 / 30			
CSM-USN-610.762.150 / 292	610×762×150 / 292	21 / 38			
CSM-USN-610.915.150 / 292	610×915×150 / 292	26 / 46			
CSM-USN-610.1220.150 / 292	610×1220×150 / 292	38 / 62			

上記モデルの他にも、各種寸法・各種性能仕様製作が可能です。



株式会社クリーンテック
Cleantech Corporation

〒567-0873
大阪府茨木市小川町8番22号 野村ビル3C
TEL 072-646-8882 / FAX 072-646-8071

【販売代理店】