

 日本無機

MERV対応フィルタ

～外気処理用エアフィルタ～



MERV対応フィルタで新

(LEED認証申請時に、外気処理用途でMERV13

LEEDは世界標準になりつつある環境評価システムであり、外気処理用途でMERV13フィルタを使用することにより空気質評価が加点されます。日本無機では、外気処理に使用される空調用フィルタにおいてMERV対応フィルタを取りそろえるとともに、低圧力損失等、お客様に最適な製品を提供致します。

使用場所		粗じんフィルタ
フィルタユニット 内蔵用		ダスクリーン
コンパクト形 エアハンドリングユニット 内蔵用		ダスクリーン
ユニット形 エアハンドリングユニット 内蔵用		ダスクリーン



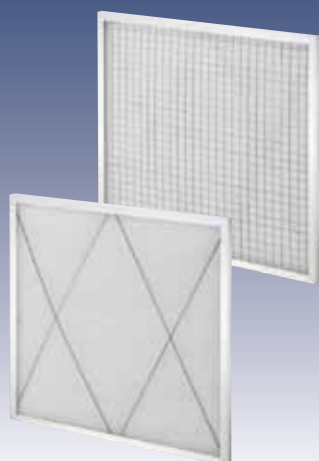
しい提案をお届けします

3フィルタを使用すれば空気質評価が加点されます)

- LEED(Leadership in Energy & Environmental Design)とは、米国の非営利団体U.S. Green Building Councilが開発した環境評価システム。7つの評価項目(敷地、水、エネルギー、材料、空気質、新技術、地域特性)の合計得点により、Certified/Silver/Gold/Platinumの4段階にランク付けされます。
- MERV(Minimum Efficiency Reporting Value)とは、米国ASHRAEのエアフィルタ評価方法で、粗じんフィルタからHEPAフィルタまで20ランクに分けられています。この評価は第三者のASHRAE登録機関による測定が条件となっています。

タ(MERV5)

高性能フィルタ(MERV13)

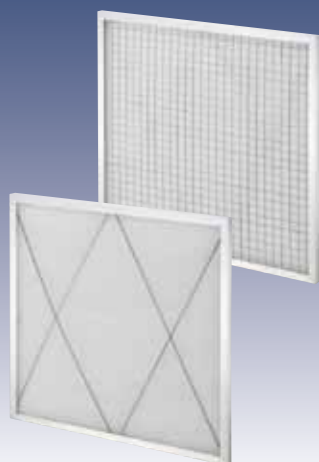


エレクタ MV13
(薄形奥行 65mm)



レルフィ MV13
(標準奥行 150mm)

***塩害対策品も製作可能**



エレクタ MV13
(薄形奥行 65mm)



レルフィ MV13
(標準奥行 150mm)

***塩害対策品も製作可能**

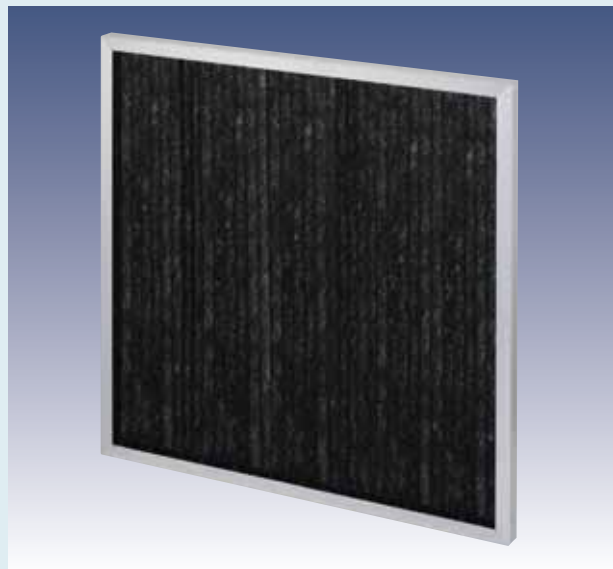


※ご購入先へ〇〇〇〇MV13と記した形式をお知らせ願います

※LEED認証申請時に証明書類としてご利用いただけるテストレポートの写しを発行致します



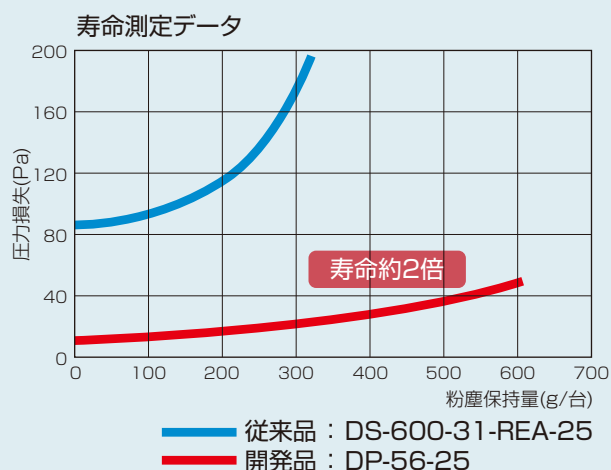
粗じんフィルタ ダスプレート



特長(弊社従来品比)

- ①超低圧力損失(ろ材の開発)
初期圧力損失**約80%低減**(省エネ)
- ②長寿命(折込みにより、ろ材面積大)
寿命約2倍(メンテナンス回数削減)

項目	従来品	開発品
形式	DS-600-31-REA-25	DP-56-25
寸法(mm)	610×610×25	610×610×25
定格風量(m³/min)	56	56
粒子捕集率 ASHRAE	MERV 5	MERV 5
初期圧力損失(Pa)	88	約80%低減 → 13
最終圧力損失(Pa)	196	49



※弊社従来品比

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(合人社広島大手町ビル) TEL:082-248-3920(代)

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

販売店