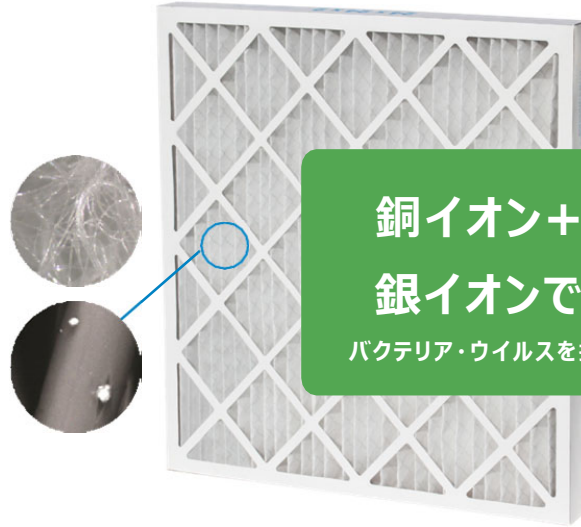


製品の概要

- MERV8またはMERV 11
- 25.4, 50.8, 101.6mmの折り高さで利用可能
- 最適な使用場所
 - オフィス・お店
 - 製造・流通
 - 政府機関・教育施設
 - 公共交通機関
 - クリニック・介護支援施設・病院
 - ホテル・空港
 - 戸建て・マンション



銅イオン+
銀イオンで
バクテリア・ウイルスを抗菌*

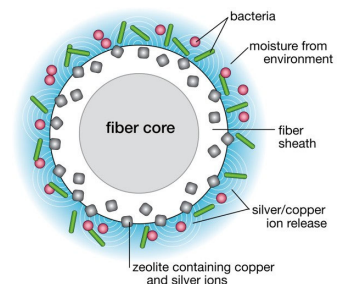
PuraWard PuraFilter

抗菌メディア付き高効率 & 高容量プリーツフィルター

PURAWARD PURAFILTER必要性?

- プリーツ加工によりフィルターメディアの面積を拡大、高汚染負荷のアプリケーションにも対応可能
- EPA登録済み抗菌添加剤を使ったマイクロテクノロジーであるPuraWardフィルターは、銅イオンと銀イオンを使用して多くの細菌やウイルスを抗菌*
- 不織布ワイヤーで補強されたフィルターには、30.48cmあたり15折り目（襞の高さは約5.08cm）
- フィルターフレームは、高強度Beverage Boardを使用・構築され、剛性と耐久性を堅持

PuraWardテクノロジーは、ウイルスやバクテリアを運ぶ粒子やエアロゾルを捕捉するだけでなく、EPA登録済み抗菌添加剤含有マイクロテクノロジーにより、PuraWardフィルターは、銅イオンと銀イオンにより多くのウイルス、バクテリア、カビから空気を除去します*。

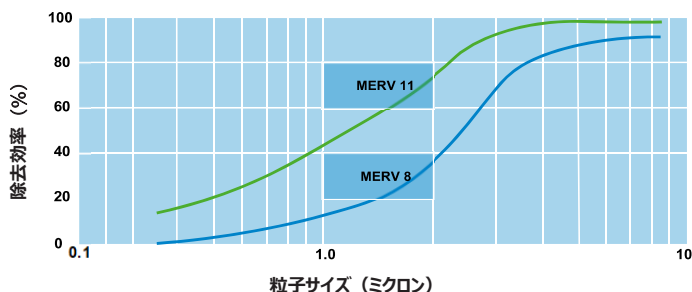


ウイルス	削減率	時間
ウイルスA	99.91%	5分
ウイルスB	99.98%	5分
バクテリア	削減率	時間
菌A	99.95%	1時間
菌B	99.96%	1時間

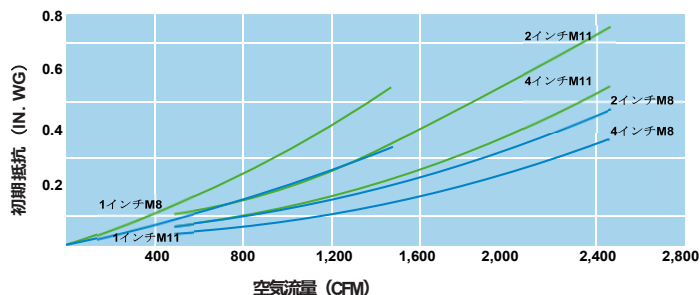
PuraWard PuraFilter

抗菌メディア付き高効率 & 高容量プリーツフィルター

ASHRAE 52.2 (610mmX610mm) あたりの効率



初期抵抗 (610mmX610mm)



製品データ

MERV8 部品番号	MERV11 部品番号	公称サイズ* (HxWxD)mm	実際の長さ mm	実際の幅 mm	実際の高さ mm	流量 @ 2.54m/秒	フィルター枚数 /ケース	フィルター枚数 /小売箱
10201pwm8	10201pwm11	254x508x26	242	496	19.1	1179 m3/h	12	4
12121pwm8	12121pwm11	305x305x26	289	289	19.1	850 m3/h	12	4
12201pwm8	12201pwm11	305x508x26	289	496	19.1	1415 m3/h	12	4
12241pwm8	12241pwm11	305x610x26	289	594	19.1	1699 m3/h	12	4
14201pwm8	14201pwm11	356x508x26	343	496	19.1	1651 m3/h	12	4
14251pwm8	14251pwm11	356x635x26	343	623	19.1	2064 m3/h	12	4
15201pwm8	15201pwm11	381x508x26	369	496	19.1	1770 m3/h	12	4
16201pwm8	16201pwm11	407x508x26	394	496	19.1	1888 m3/h	12	4
16241pwm8	16241pwm11	407x610x26	394	594	19.1	2265 m3/h	12	4
16251pwm8	16251pwm11	407x635x26	394	623	19.1	2360 m3/h	12	4
18201pwm8	18201pwm11	458x508x26	442	496	19.1	2124 m3/h	12	4
18241pwm8	18241pwm11	458x610x26	442	594	19.1	2549 m3/h	12	4
18251pwm8	18251pwm11	458x635x26	442	623	19.1	2656 m3/h	12	4
20201pwm8	20201pwm11	508x508x26	496	496	19.1	2360 m3/h	12	4
20241pwm8	20241pwm11	508x610x26	496	594	19.1	2832 m3/h	12	4
20251pwm8	20251pwm11	508x635x26	496	623	19.1	2949 m3/h	12	4
24241pwm8	24241pwm11	610x610x26	594	594	19.1	3398 m3/h	12	4
25251pwm8	25251pwm11	635x635x26	623	623	19.1	3687 m3/h	12	4
12242pwm8	12242pwm11	305x610x51	289	594	44.5	1699 m3/h	12	4
14202pwm8	14202pwm11	356x508x51	343	496	44.5	1651 m3/h	12	4
14252pwm8	14252pwm11	356x635x51	343	623	44.5	2064 m3/h	12	4
16202pwm8	16202pwm11	407x508x51	394	496	44.5	1888 m3/h	12	4
16242pwm8	16242pwm11	407x610x51	394	594	44.5	2265 m3/h	12	4
16252pwm8	16252pwm11	407x635x51	394	623	44.5	2360 m3/h	12	4
18242pwm8	18242pwm11	458x610x51	442	594	44.5	2549 m3/h	12	4
18252pwm8	18252pwm11	458x635x51	442	623	44.5	2656 m3/h	12	4
20202pwm8	20202pwm11	508x508x51	496	496	44.5	2360 m3/h	12	4
20242pwm8	20242pwm11	508x610x51	496	594	44.5	2832 m3/h	12	4
20252pwm8	20252pwm11	508x635x51	496	623	44.5	2949 m3/h	12	4
24242pwm8	24242pwm11	610x610x51	594	594	44.5	3398 m3/h	12	4
25252pwm8	25252pwm11	635x635x51	623	623	44.5	3687 m3/h	12	4
12244pwm8	12244pwm11	305x610x102	289	594	95.3	1699 m3/h	6	2
16204pwm8	16204pwm11	407x508x102	394	496	95.3	1888 m3/h	6	2
16254pwm8	16254pwm11	407x635x102	394	623	95.3	2360 m3/h	6	2
18244pwm8	18244pwm11	458x610x102	442	594	95.3	2549 m3/h	6	2
20204pwm8	20204pwm11	508x508x102	496	496	95.3	2360 m3/h	6	2
20244pwm8	20244pwm11	508x610x102	496	594	95.3	2832 m3/h	6	2
20254pwm8	20254pwm11	508x635x102	496	623	95.3	2949 m3/h	6	2
24244pwm8	24244pwm11	610x610x102	594	594	95.3	3398 m3/h	6	2

掲載するすべての写真は、説明のみを目的としています。実際の商品とは異なる場合があります。*実験室でのテストでは、標的ウイルスが99.9%減少したことが示されました。

テストレポートのコピーが必要な方は、弊社までご連絡ください。*2EPA 登録の抗菌添加剤で保護されたフィルター

Purafil Inc. • 2654 Weaver Way, Doraville, GA 30340 • Office: 770.662.8545 • www.purafil.com

©Purafil2021 ProdBltn-PuraWard-PuraFilters-01 2021年4月版

日本フィルトレーショングループ株式会社 • 〒160-0022東京都新宿区新宿1-23-6グローイン新宿御苑204 • Tel: 03.5341.4484

