

Airpocket Eco Glass

Gamme de produits



Caractéristiques



Applications



Classe de filtration



ePM10

ePM1



POINTS CLÉS

- Média filtrant en fibre de verre
- Stabilité à long terme garantie
- Filtres à haute efficacité
- Grande capacité de rétention des poussières

DESIGN

Filtres à poches avec cadre métallique ou plastique. Les poches individuelles en fibre de verre biosoluble sont cousues sur mesure avec des coutures d'espacement coniques pour créer une forme en V optimale.

APPLICATIONS

Préfiltration ou filtration principale pour les systèmes de climatisation et de ventilation.



OPTIONS

Cadre	Plastique ou acier galvanisé
Joint	Joint plat en EPDM
Profondeur de la bordure	25 mm ou 20 mm
Sans silicone	Disponible également sans silicone

SPÉCIFICATION

Débit d'air recommandé	Débit d'air $\pm 20\%$	Perte de charge finale pour consommation d'énergie efficace selon EN 13053	Valeur la plus basse de perte de charge initiale + 100 Pa, ou x 3
Résistance thermique	Max. 80 °C	Résistance à l'humidité	Humidité relative de 100 %
Régénérable	Non	Incinérable	Oui

Airpocket Eco Glass

Les données de performances sont données pour un cadre plastique de 25 mm d'épaisseur et sans joint. Les options alternatives sont décrites sur la page précédente.

DONNÉES DE PERFORMANCE

Les Poches sont disponibles en profondeur de 100 mm à 762 mm.

Classe de filtration		Dimensions mm	Poches	Débit d'air m ³ /h	Perte de charge Pa	Consommation énergétique kWh/year	Classe énergétique Eurovent 2019
ISO 16890	EN 779						
ePM10 60%	M5	592 x 592 x 635	6	3400	50	770	C
ePM10 60%	M5	287 x 592 x 635	3	1700	50		C
ePM10 60%	M5	490 x 592 x 635	5	2850	50		C
ePM2,5 50%	M6	592 x 592 x 635	6	3400	80	1023	C
ePM2,5 50%	M6	592 x 592 x 635	8	3400	75	931	B
ePM2,5 50%	M6	287 x 592 x 635	4	1700	75		B
ePM2,5 50%	M6	592 x 287 x 635	8	1700	75		B
ePM2,5 50%	M6	592 x 490 x 635	8	2850	75		B
ePM2,5 50%	M6	592 x 892 x 635	8	5100	75		B
ePM1 55%	F7	592 x 592 x 635	8	3400	100	1280	C
ePM1 55%	F7	287 x 592 x 635	4	1700	100		C
ePM1 55%	F7	490 x 592 x 635	6	2850	100		C
ePM1 55%	F7	592 x 287 x 635	8	1700	100		C
ePM1 55%	F7	592 x 490 x 635	8	2850	100		C
ePM1 55%	F7	592 x 892 x 635	8	5100	100		C
ePM1 80%	F9	592 x 592 x 635	8	3400	150	1903	D
ePM1 80%	F9	287 x 592 x 635	4	1700	150		D
ePM1 80%	F9	490 x 592 x 635	8	2850	150		D
ePM1 80%	F9	592 x 287 x 635	8	1700	150		D
ePM1 80%	F9	592 x 490 x 635	8	2850	150		D
ePM1 80%	F9	592 x 892 x 635	8	5100	150		D
ePM1 80%	F9	592 x 592 x 635	10	3400	145	1695	C
ePM1 80%	F9	287 x 592 x 635	5	1700	145		C
ePM1 80%	F9	592 x 287 x 635	10	1700	145		C
ePM1 80%	F9	592 x 490 x 635	10	2850	145		C
ePM1 80%	F9	592 x 892 x 635	10	5100	145		C