

Airpocket Select

Filtre à Poches Média Synthétique

Gamme de produits



Applications



Classe de filtration



ePM10

ePM1



POINTS CLÉS

- Média synthétique thermo soudé
- Excellent rapport qualité prix
- Facilité d'installation et de manutention

DESIGN

Filtre à Poches en cadre métallique ou plastique. Chaque poche est constituée d'un Média polypropylène thermo soudé multi couches. Les poches sont conçues pour se gonfler et rester séparées les unes des autres, permettant ainsi une distribution homogène du flux d'air à l'intérieur du filtre.

APPLICATIONS

Préfiltration ou filtration principale pour les systèmes de climatisation et de ventilation dans de multiples domaines, tels que les hôpitaux, les salles informatiques, les bureaux et les bâtiments publics.

OPTIONS

Cadre	Plastique ou acier galvanisé
Joint	Joint plat en EPDM
Profondeur de la bordure	25 mm ou 20 mm



Airpocket Select

Filtre à Poches Média Synthétique

Performance donnée pour les produits avec un cadre plastique, 25 mm d'épaisseur et sans joint. Les options alternatives sont décrites à la page précédente. La profondeur des poches est disponible entre 100mm et 762mm.

DONNÉES DE PERFORMANCE

Classe de filtration		Dimensions	Poches	Débit d'air	Perte de charge	Consommation énergétique	Classe énergétique
ISO 16890	EN 779	mm		m ³ /h	Pa	kWh/an	Eurovent 2019
ePM10 50%	M5	592 x 592 x 600	6	3400	45	569	B
ePM10 50%	M5	490 x 592 x 600	5	2800	45		B
ePM10 50%	M5	287 x 592 x 600	3	1700	45		B
ePM10 75%	M6	592 x 592 x 535	8	3400	70	3489	E
ePM10 75%	M6	592 x 592 x 635	6	3400	95	2662	E
ePM10 75%	M6	592 x 592 x 635	8	3400	70	1835	E
ePM10 75%	M6	592 x 892 x 635	8	5100	70		E
ePM10 75%	M6	490 x 592 x 635	6	2800	70		E
ePM10 75%	M6	287 x 592 x 635	4	1700	70		E
ePM1 60%	F7	592 x 592 x 635	8	3400	120	2189	E
ePM1 60%	F7	592 x 592 x 635	10	3400	120	2031	D
ePM1 60%	F7	592 x 892 x 635	10	5100	120		D
ePM1 60%	F7	490 x 592 x 635	8	2800	120		D
ePM1 60%	F7	287 x 592 x 635	5	1700	120		D
ePM1 70%	F8	592 x 592 x 635	8	3400	160	2402	E
ePM1 70%	F8	592 x 892 x 635	8	5100	160		E
ePM1 70%	F8	490 x 592 x 635	6	2800	160		E
ePM1 70%	F8	287 x 592 x 635	4	1700	160		E
ePM1 80%	F9	592 x 592 x 535	8	3400	225	> 3500	E
ePM1 80%	F9	592 x 592 x 635	8	3400	180	2345	D
ePM1 80%	F9	592 x 592 x 635	10	3400	175	2245	D
ePM1 80%	F9	592 x 892 x 635	8	5100	180		D
ePM1 80%	F9	490 x 592 x 635	6	2800	180		D
ePM1 80%	F9	287 x 592 x 635	4	1700	180		D

SPÉCIFICATION

Débit d'air recommandé	Débit d'air ± 15 %	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. 70 °C	Résistance à l'humidité	Humidité relative de 100 %
Régénérable	Non	Incinérable	Oui (hormis le cadre métallique)