

Airsquare Pro Flange HT

Gamme de produits



Caractéristiques



Applications



Classe de filtration

M

F

ePM10

ePM1



POINTS CLÉS

- Température opérationnelle allant jusqu'à 120 °C
- Microfibre de verre sans risque de relargage de fibres
- Grande surface filtrante pour une capacité élevée de rétention des poussières
- Pression d'éclatement extrêmement élevée
- Profondeur totale compacte, de seulement 88 mm

DESIGN

Média en micro fibres de verre, plissé avec des séparateurs en fils de coton et maintenu dans un cadre rigide en acier galvanisé.

APPLICATIONS

S'utilise en tant que pré-filtre ou filtre final dans les domaines qui exigent un degré élevé de sécurité.



Airsquare Pro

Flange HT

DONNÉES DE PERFORMANCE

Classe de filtration		Dimensions	Débit d'air	Perte de charge
ISO 16890	EN 779	mm	m ³ /h	Pa
ePM10 75%	M6	592 x 592 x 88	2900	110
ePM1 55%	F7	592 x 592 x 88	2900	135
ePM1 80%	F9	592 x 592 x 88	2900	170

SPÉCIFICATION

Débit d'air recommandé	Débit d'air \pm 10 %	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. 120 °C	Résistance à l'humidité	Humidité relative de 100 %
Régénérable	Non	Incinérable	Non

OPTIONS

Grille	Acier galvanisé, un ou deux côtés
Profondeur de la bordure	25 mm