

Airpanel Eco S

Filtres Plissés Longue Durée

Gamme de produits



Applications



Classe de filtration



POINTS CLÉS

- Grande surface filtrante
- Excellente efficacité énergétique
- Média Synthétique
- Pas de relargage de fibre
- Conception stable
- Longue durée de vie et une grande capacité de rétention des poussières

DESIGN

Média synthétique plissé autoportant. Les plis sont fixés à l'aide d'une colle chaude extrudée pour garantir un espacement et une stabilité optimaux.

APPLICATIONS

Préfiltration ou filtration principale pour tous les systèmes CVC.

Airpanel Eco S

Filtres Plissés Longue

Durée

DONNÉES DE PERFORMANCE

Classe de filtration		Dimensions	Débit d'air	Perte de charge	Consommation énergétique	Classe énergétique
ISO 16890	EN 779	mm	m ³ /h	Pa	kWh/year	Eurovent 2019
ePM10 50%	M5	287 x 592 x 48	1700	95	-	E
ePM10 50%	M5	490 x 592 x 48	2800	95	-	E
ePM10 50%	M5	592 x 592 x 48	2000	30	> 1100	E
			3400	95		
ePM10 50%	M5	287 x 592 x 96	1700	60	-	D
ePM10 50%	M5	490 x 592 x 96	2800	60	-	D
			2800	38		
ePM10 50%	M5	592 x 592 x 96	2800	60	942	D
			3400	60		

SPÉCIFICATION

Débit d'air recommandé	< 5000 m ³ /h	Perte de charge finale pour consommation d'énergie efficace selon EN 13053	Valeur la plus basse de perte de charge initiale + 50 Pa, ou x 3
Résistance thermique	Max. 80 °C	Résistance à l'humidité	Humidité relative de 100 %
Régénérable	Non	Incinérable	Oui
Classification au Feu	E d0 selon EN 13501-1:2010		

OPTIONS

Profondeur du cadre	45, 48, 78 ou 96 mm
Cadre	Plastique ou acier galvanisé