

Airpanel Select XL

Synthetisch plissierter Filter

Produktpalette



Eigenschaften

XL

Anwendungen



Filterklasse

Coarse



WICHTIGE FAKTEN

- Kompaktes Design
- Vergrößerte Oberfläche für hohe Staubspeicherkapazität und niedrigen Druckabfall
- Speziell gefertigtes Stützgitter verhindert Oxidation
- Einfache Montage und Bedienung

DESIGN

Plissiertes, synthetisches Filtermedium, das auf ein erweitertes Diamantgitter laminiert ist. Die spezielle Oberfläche verhindert Oxidation.

ANWENDUNGEN

Vorfiltration für Klima- und Lüftungsanlagen und/oder -systeme. Hochwirksam bei Grobstaub.

Airpanel Select XL

Synthetisch plissierter Filter

LEISTUNGSDATEN

Filterklasse	Maße	Durchflussmenge	Druckabfall
ISO 16890	mm	m ³ /h	Pa
Coarse 80%	287 x 596 x 47	965	28
Coarse 80%	296 x 296 x 47	494	28
Coarse 80%	395 x 624 x 47	1390	28
Coarse 80%	448 x 448 x 47	1130	28
Coarse 80%	496 x 624 x 47	1744	28
Coarse 80%	596 x 596 x 47	2000	28
		3400	75
Coarse 80%	287 x 596 x 98	964	22
Coarse 80%	296 x 296 x 98	494	22
Coarse 80%	395 x 624 x 98	1390	22
Coarse 80%	496 x 624 x 98	1744	22
Coarse 80%	596 x 596 x 98	2000	22
		3400	62

SPEZIFIKATION

Empfohlener Luftstrom	Durchflussmenge ± 25 %	Empf. Enddruck für effiziente Energienutzung nach EN 13053	Niedrigster Wert des anfänglichen Druckabfalls + 50 Pa, oder Anfangsdruckabfall x 3
Hitzebeständigkeit	Max. 70 °C	Feuchtigkeitsbeständigkeit	100 % relative Luftfeuchtigkeit/ 90 % Kartonrahmen
Regenerierbar	Nein	Veraschbar	Ja, außer bei Metallrahmen

OPTIONEN

Rahmen	Feuchtigkeitsbeständiger Karton oder Metall
---------------	---