

Airpanel Eco

Synthetisch plissierter Filter

Produktpalette



Anwendungen



Filterklasse

M

ePM10



WICHTIGE FAKTEN

- Hocheffizienter Panelfilter
- Robust, um das Risiko von Beschädigungen bei der Installation zu reduzieren
- Platzsparend durch geringe Tiefe

DESIGN

Elektrostatisch aufgeladenes synthetisches Medium, das mit einem robusten Drahrücken versehen ist.

ANWENDUNGEN

Geeignet für den Einsatz in raumlufttechnischen Anlagen, wie z.B. Computerräumen und Anlagen, die ein hohes Maß an Sauberkeit erfordern.



Airpanel Eco

Synthetisch plissierter Filter

LEISTUNGSDATEN

Filterklasse		Maße	Durchflussmenge	Druckabfall
ISO 16890	EN 779	mm	m ³ /h	Pa
ePM10 80%	M6	245 x 245 x 47	260	60
ePM10 80%	M6	245 x 496 x 47	525	60
ePM10 80%	M6	287 x 596 x 47	750	60
ePM10 80%	M6	296 x 296 x 47	380	60
ePM10 80%	M6	395 x 496 x 47	845	60
ePM10 80%	M6	496 x 496 x 47	1060	60
ePM10 80%	M6	496 x 624 x 47	1330	60
ePM10 80%	M6	596 x 596 x 47	1500	60

SPEZIFIKATION

Empfohlener Luftstrom	Durchflussmenge ± 10 %	Empf. Enddruck für effiziente Energienutzung nach EN 13053	Niedrigster Wert des anfänglichen Druckabfalls + 100 Pa, oder Anfangsdruckabfall x 3
Hitzebeständigkeit	Max. 70 °C	Feuchtigkeitsbeständigkeit	90 % relative Luftfeuchtigkeit
Regenerierbar	Nein	Veraschbar	Ja

OPTIONEN

Rahmen	Standard: Karton, Optional: verzinkter Stahl
Dichtung	EPDM Flachdichtung