

Aircube Select 4V

4V Kompaktfilter

Produktpalette



Anwendungen



Filterklasse

M

F

ePM10

ePM1



WICHTIGE FAKTEN

- Minipleat-Technologie
- Top Kosten-Nutzen-Verhältnis
- Geringes Gewicht

DESIGN

Kompaktfilter in 4-V-Ausführung. Hergestellt aus hochwertigem Kunststoff für ein geringes Gewicht und hohe Stabilität. Integrierter Griff für einfachen Transport und Installation

ANWENDUNGEN

Vor- oder Hauptfiltration für alle HVAC-Systeme.



Aircube Select 4V

4V Kompaktfilter

LEISTUNGSDATEN

Filterklasse		Maße	Durchflussmenge	Druckabfall	Energieverbrauch	Energieklasse
ISO 16890	EN 779	mm	m³/h	Pa	kWh/Jahr	Eurovent 2019
ePM10 55%	M5	592 x 592 x 292	3400	50	667	C
ePM10 55%	M5	592 x 490 x 292	2800	50		C
ePM10 55%	M5	592 x 287 x 292	1700	50		C
ePM10 70%	M6	592 x 592 x 292	3400	60	821	C
ePM10 70%	M6	592 x 490 x 292	2800	60		C
ePM10 70%	M6	592 x 287 x 292	1700	60		C
ePM1 55%	F7	592 x 592 x 292	3400	75	1012	B
ePM1 55%	F7	592 x 490 x 292	2800	75		B
ePM1 55%	F7	592 x 287 x 292	1700	75		B
ePM1 80%	F9	592 x 592 x 292	3400	100	1390	B
ePM1 80%	F9	592 x 490 x 292	2800	100		B
ePM1 80%	F9	592 x 287 x 292	1700	100		B

Die Leistungsdaten gelten für Produkte mit Kunststoffrahmen, 25 mm Flansch und ohne Dichtung. Alternative Optionen sind unten aufgeführt.

SPEZIFIKATION

Empfohlener Luftstrom	< 4250 m³/h	Empf. Enddruck für effiziente Energienutzung nach EN 13053	Niedrigster Wert des anfänglichen Druckabfalls + 100 Pa, oder Anfangsdruckabfall x 3
Hitzebeständigkeit	Max. 70 °C	Feuchtigkeitsbeständigkeit	100 % relative Luftfeuchtigkeit
Regenerierbar	Nein	Veraschbar	Ja

OPTIONEN

Dichtung	Polyurethan-Dichtung auf 1 oder 2 Seiten
Flanschhöhe	25 mm