

Aircube Eco 3V

3V Kompaktfilter

Produktpalette



Anwendungen



Filterklasse



ePM10

ePM1



WICHTIGE FAKTEN

- Für Luftvolumenströme bis zu 5.000 m³/h
- Hoher Wirkungsgrad
- Top Kosten-Nutzen-Verhältnis
- Niedriger Druckabfall
- Stabile Bauweise und geringes Gewicht

DESIGN

Kompaktfilter mit Kunststoffrahmen in 3-V-Ausführung und strömungsoptimierten Profilen. Filterbalg bestehend aus Mikroglaspapier mit Hotmelt-Abstandshaltern.

ANWENDUNGEN

Vor- oder Hauptfiltration für alle HVAC-Systeme.



Aircube Eco 3V

3V Kompaktfilter

LEISTUNGSDATEN

Artikelnr.	Filterklasse		Maße	Durchflussmenge	Druckabfall	Energieverbrauch	Energieklasse
	ISO 16890	EN 779					
800415013692	ePM10 75%	M6	592 x 592 x 292	3400	60	852	C
800415003450	ePM1 60%	F7	592 x 592 x 292	3400	75	992	B
800415003451	ePM1 80%	F9	592 x 592 x 292	3400	95	1228	A

SPEZIFIKATION

Empfohlener Luftstrom	Durchflussmenge ± 20 %	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	Verschbar	Ja

OPTIONEN

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