

FEINSTAUBFILTER MIT ALU-SEPARATOREN

(MDF-RAHMEN)



Anwendungen:

Abscheidung feiner Partikel

Merkmale:

- Erdung gegen statische Aufladung (optional)
- Gewellte Alu-Separatoren
- Robuste Bauweise

Filternorm:	ISO 16890	Max. Betriebstemperatur:	80°C
Filterklasse:	ISO ePM1 - ISO ePM2,5 - ISO ePM10	Dichtung:	Silikon, EPDM und PU-Schaum
Filtermedium:	Glasfaser	Vergussmasse:	Zweikomponenten-Polyurethan, Glasfaser
Rahmen:	MDF	Abstandshalter:	Aluminium, gewellt
Empf. Enddruckdifferenz EN 13053:	Anfangs- ΔP +100 Pa oder Anfangs- ΔP x3 (niedrigerer Wert)		

FEINSTAUBFILTER MIT ALU-SEPARATOREN (MDF-RAHMEN)

Filtermodell	Klasse EN 779 (zurückgez.) ISO 16890		Maße BxHxT (mm)	Filter- fläche (m²)	Nenn- volumen- strom (m³/h)	Anfangs- druckdifferenz (Pa)
FCA-M6-M-W-305-610-292-FW-W	M6	ePM10 70%	305x610x292	8,5	1700	85
FCA-M6-M-W-610-610-292-FW-W	M6	ePM10 70%	610x610x292	17	3400	85
FCA-F7-M-W-305-610-292-FW-W	F7	ePM1 55%	305x610x292	8,5	1700	110
FCA-F7-M-W-610-610-292-FW-W	F7	ePM1 55%	610x610x292	17	3400	110
FCA-F8-M-W-305-610-292-FW-W	F8	ePM1 70%	305x610x292	8,5	1700	125
FCA-F8-M-W-610-610-292-FW-W	F8	ePM1 70%	610x610x292	17	3400	125
FCA-F9-M-W-305-610-292-FW-W	F9	ePM1 80%	305x610x292	8,5	1700	150
FCA-F9-M-W-610-610-292-FW-W	F9	ePM1 80%	610x610x292	17	3400	150
„Weitere Maße auf Anfrage.“						
„Toleranz der Druckdifferenz (±10 % + 5 Pa) oder (10 Pa + 5 Pa), der größere Wert gilt“						

TYPENSCHLÜSSEL FEINSTAUBFILTER MIT ALU-SEPARATOREN (MDF-RAHMEN)

Filtertyp	Filter- klasse	Rahmen	Erdungskabel	Maße (mm)	Schutzgitter	Dichtung
FCA : Feinstaub- filter mit Alu- Separatoren (MDF-Rahmen)	M6 F7 F8 F9	M: MDF	SG: Mit W: Ohne	610x610x292	FW: Ohne FC: Reinluftseitig FD: Rohluftseitig FB: Beidseitig	W: Ohne P: PU-Schaum endlos PP: PU-Schaum beidseitig E: EPDM flach EE: EPDM flach beidseitig C: EPDM grau, endlos CC: EPDM grau, beidseitig S: Silikon SS: Silikon beidseitig