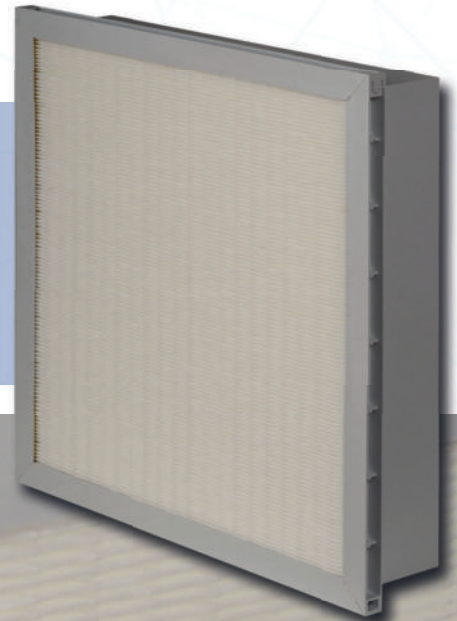


KOMPAKTFILTER

(KUNSTSTOFFFRAHMEN)

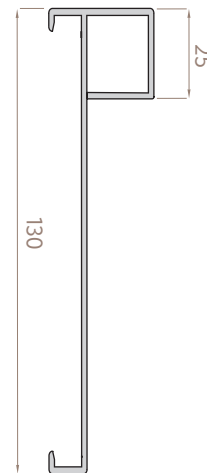


Anwendungen:

Abscheidung feiner Partikel
Zweite Filterstufe oder Endfilter in RLT-Anlagen
Vorfilter für HEPA-Filter

Merkmale:

- Eurovent-zertifiziert
- Große Filterfläche
- Einfach und leicht
- Hohe Staubspeicherfähigkeit
- Niedrige Anfangsdruckdifferenz



Filternorm:	ISO 16890	Max. Betriebstemperatur:	80°C
Filterklasse:	ISO ePM1 - ISO ePM2,5 - ISO ePM10	Tiefe:	130 mm
Filtermedium:	Glasfaser	Schutzgitter:	Auf Anfrage
Rahmen:	Polystyrol (PS)	Vergussmasse:	Zweikomponenten-Polyurethan
Empf. Enddruckdifferenz EN 13053:	Anfangs- ΔP +100 Pa oder Anfangs- ΔP x3 (niedrigerer Wert)	Abstandshalter:	Hotmelt

KOMPAKTFILTER (KUNSTSTOFFRAHMEN)

Filtermodell	Klasse EN 779 (zurückgez.) ISO 16890		Maße BxHxT (mm)	Filter- fläche (m²)	Nenn- volumen- strom (m³/h)	Anfangs- druckdifferenz (Pa)
FR-M6-P-H-25-287-287-130-FW-W	M6	ePM10 75%	287x287x130	3,2	750	90
FR-M6-P-H-25-287-592-130-FW-W	M6	ePM10 75%	287x592x130	6,5	1500	90
FR-M6-P-H-25-490-592-130-FW-W	M6	ePM10 75%	490x592x130	10,7	2500	90
FR-M6-P-H-25-592-592-130-FW-W	M6	ePM10 75%	592x592x130	13	3000	90
FR-F7-P-H-25-287-287-130-FW-W	F7	ePM1 55%	287x287x130	3,2	750	110
FR-F7-P-H-25-287-592-130-FW-W	F7	ePM1 55%	287x592x130	6,5	1500	110
FR-F7-P-H-25-490-592-130-FW-W	F7	ePM1 55%	490x592x130	10,7	2500	110
FR-F7-P-H-25-592-592-130-FW-W	F7	ePM1 55%	592x592x130	13	3000	110
FR-F8-P-H-25-287-287-130-FW-W	F8	ePM1 75%	287x287x130	3,2	750	140
FR-F8-P-H-25-287-592-130-FW-W	F8	ePM1 75%	287x592x130	6,5	1500	140
FR-F8-P-H-25-490-592-130-FW-W	F8	ePM1 75%	490x592x130	10,7	2500	140
FR-F8-P-H-25-592-592-130-FW-W	F8	ePM1 75%	592x592x130	13	3000	140
FR-F9-P-H-25-287-287-130-FW-W	F9	ePM1 85%	287x287x130	3,2	750	160
FR-F9-P-H-25-287-592-130-FW-W	F9	ePM1 85%	287x592x130	6,5	1500	160
FR-F9-P-H-25-490-592-130-FW-W	F9	ePM1 85%	490x592x130	10,7	2500	160
FR-F9-P-H-25-592-592-130-FW-W	F9	ePM1 85%	592x592x130	13	3000	160
„Weitere Maße auf Anfrage.“						
„Toleranz der Druckdifferenz (±10 % + 5 Pa) oder (10 Pa + 5 Pa), der größere Wert gilt“						

TYPENSCHLÜSSEL KOMPAKTFILTER (KUNSTSTOFFRAHMEN)

Filtertyp	Klasse	Rahmen	Kapazität	Flansch	Maße (mm)	Schutzgitter	Dichtung
FR : Kassetten- filter (Kunststoff- rahmen)	M6 F7 F8 F9	P : Kunststoff	M : Standard H : Hoch	25	592x592x130	FW: Ohne FC: Reinluftseitig FD: Rohluftseitig FB: Beidseitig	W: Ohne P: PU-Schaum endlos PP: PU-Schaum beidseitig E: EPDM EE: EPDM flach beidseitig

