

FEINSTAUB- KOMPAKTFILTER IN V-MODUL-BAUWEISE (METALLRAHMEN)



Anwendungen:

Zu- und Abluft in RLT-Anlagen mit hohen Volumenströmen

Merkmale:

- Volumenstrom bis 5.000 m³/h bei 610x610x292 mm
- Große Filterfläche
- Hohe Staubspeicherfähigkeit
- Niedrige Anfangsdruckdifferenz

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

FEINSTAUB-KOMPAKTFILTER IN V-MODUL-BAUWEISE (METALLRAHMEN)

Filtermodell	Klasse EN 779 (zurückgez.)		ISO 16890	Maße BxHxT (mm)	Filter- fläche (m²)	Faltung	Nenn- volumen- strom (m³/h)	Anfangs- druckdifferenz (Pa)
FHV-M6-G-50-287-592-292-W	M6	ePM10	65%	287x592x292	15	V-Modul	2350	70
FHV-M6-G-50-592-592-292-W	M6	ePM10	65%	592x592x292	30	V-Modul	4700	70
FHV-M6-G-50-305-305-292-W	M6	ePM10	65%	305x305x292	8	V-Modul	1250	70
FHV-M6-G-50-305-610-292-W	M6	ePM10	65%	305x610x292	16	V-Modul	2500	70
FHV-M6-G-50-610-610-292-W	M6	ePM10	65%	610x610x292	32	V-Modul	5000	70
FHV-F7-G-50-287-592-292-W	F7	ePM1	55%	287x592x292	15	V-Modul	2350	80
FHV-F7-G-50-592-592-292-W	F7	ePM1	55%	592x592x292	30	V-Modul	4700	80
FHV-F7-G-50-305-305-292-W	F7	ePM1	55%	305x305x292	8	V-Modul	1250	80
FHV-F7-G-50-305-610-292-W	F7	ePM1	55%	305x610x292	16	V-Modul	2500	80
FHV-F7-G-50-610-610-292-W	F7	ePM1	55%	610x610x292	32	V-Modul	5000	80
FHV-F8-G-50-287-592-292-W	F8	ePM1	70%	287x592x292	15	V-Modul	2350	90
FHV-F8-G-50-592-592-292-W	F8	ePM1	70%	592x592x292	30	V-Modul	4700	90
FHV-F8-G-50-305-305-292-W	F8	ePM1	70%	305x305x292	8	V-Modul	1250	90
FHV-F8-G-50-305-610-292-W	F8	ePM1	70%	305x610x292	16	V-Modul	2500	90
FHV-F8-G-50-610-610-292-W	F8	ePM1	70%	610x610x292	32	V-Modul	5000	90
FHV-F9-G-50-287-592-292-W	F9	ePM1	80%	287x592x292	15	V-Modul	2350	110
FHV-F9-G-50-592-592-292-W	F9	ePM1	80%	592x592x292	30	V-Modul	4700	110
FHV-F9-G-50-305-305-292-W	F9	ePM1	80%	305x305x292	8	V-Modul	1250	110
FHV-F9-G-50-305-610-292-W	F9	ePM1	80%	305x610x292	16	V-Modul	2500	110
FHV-F9-G-50-610-610-292-W	F9	ePM1	80%	610x610x292	32	V-Modul	5000	110
„Weitere Maße auf Anfrage.“								
„Toleranz der Druckdifferenz (±10 % + 5 Pa) oder (10 Pa + 5 Pa), der größere Wert gilt“								

TYPENSCHLÜSSEL FEINSTAUB-KOMPAKTFILTER IN V-MODUL-BAUWEISE (METALLRAHMEN)

Filtertyp	Filter- klasse	Rahmen	Kapazität	Maße (mm)	Dichtung
FHV : Hochleistungs- filter für Feinstaub in V-Modul- Bauweise (Metall)	M6 F7 F8 F9	A: Aluminium G: Verzinkter Stahl S: Edelstahl 304	50: 5000 m³/h	610x610x292	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