

FILTERZELLE UNIVERSAL



Anwendungen:

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

Merkmale:

- Geringe Rahmentiefe von nur 32 mm
- Einfach und leicht

Filternorm:	ISO 16890	Max. Betriebstemperatur:	80°C
Filterklasse:	ISO ePM1 - ISO ePM2,5 - ISO ePM10	Schutzgitter:	Aluminiumblech (pulverbeschichtet)
Filtermedium:	Glasfaser	Dichtung:	EPDM flach, EPDM flach endlos und PU-Schaum
Rahmen:	Aluminium-Strangpressprofil, eloxiert	Vergussmasse:	Zweikomponenten-Polyurethan
Empf. Endruckdifferenz EN 13053:	Anfangs- ΔP +100 Pa oder Anfangs- ΔP x3 (niedrigerer Wert)	Abstandshalter:	Hotmelt

FILTERZELLE UNIVERSAL

Filtermodell	Klasse EN 779 (zurückgez.)	ISO 16890	Maße BxHxT (mm)	Filter- fläche (m²)	Falten- höhe (mm)	Nenn- volumen- strom (m³/h)	Anfangs- druckdifferenz (Pa)
FVP-M6-A-305-610-32-FC-P	M6	ePM10 70%	305x610x32	1,8	32	600	60
FVP-M6-A-610-610-32-FC-P	M6	ePM10 70%	610x610x32	3,7	32	1200	60
FVP-F7-A-305-610-32-FC-P	F7	ePM1 55%	305x610x32	1,8	32	600	80
FVP-F7-A-610-610-32-FC-P	F7	ePM1 55%	610x610x32	3,7	32	1200	80
FVP-F8-A-305-610-32-FC-P	F8	ePM1 70%	305x610x32	1,8	32	600	100
FVP-F8-A-610-610-32-FC-P	F8	ePM1 70%	610x610x32	3,7	32	1200	100
FVP-F9-A-305-610-32-FC-P	F9	ePM1 80%	305x610x32	1,8	32	600	145
FVP-F9-A-610-610-32-FC-P	F9	ePM1 80%	610x610x32	3,7	32	1200	145
„Weitere Maße auf Anfrage.“							
„Toleranz der Druckdifferenz (±10 % + 5 Pa) oder (10 Pa + 5 Pa), der größere Wert gilt“							

TYPENSCHLÜSSEL FILTERZELLE UNIVERSAL

Filtertyp	Filter- klasse	Rahmen	Maße (mm)	Schutzgitter	Dichtung
FVP : Filterzelle Universal	M6 F7 F8 F9	A : Aluminium	610x610x32	FW: Ohne FC: Reinluftseitig FD: Rohluftseitig FB: Beidseitig	W: Ohne P: PU-Schaum endlos PP: PU-Schaum beidseitig E: EPDM EE: EPDM flach beidseitig C: EPDM grau, endlos CC: EPDM grau, beidseitig