

Bild



Anwendungen

- Hochleistungsfähige, hocheffiziente absolute Luftfiltration
- Für Reinraumlüftungssysteme
- Verwendet in der Mikroelektronik, Lebensmittelindustrie, Fotografie, Rechenzentren, Krankenhäusern, Medizintechnik
- Weitere Abmessungen auf Anfrage
- Optional mit Rahmen aus Edelstahl

Filtercode

Filtertyp	KFMV	KF 610 GLAS PVC
Norm EN 779-2012	9	F9
Norm ISO 16890	9	ePM1
Filterrahmen	P	Kunststoff
Filtermedium	R	Mikro Glasfaser
Filterfläche	32	32m ²
Rahmentyp	N	Ohne Rahmen
Rahmenmass	00	Ohne Rahmen
Gitterschutz	0	Ohne Gitterschutz
Dichtung Typ	P	Polyurethan
Dichtung Richtung	C	Auslass
Mass		0610-0610-292

Filterklasse und Effizienz

Filterklasse EN 779-2012				
	M6	F7	F8	F9
Filterklasse ISO 16890				
	ePM2,5	ePM1	ePM1	ePM1
Effizienz EN 779-2012				
	80%	85%	90%	95%
Effizienz ISO 16890				
	60%	60%	75%	85%

Technische Daten

Temperaturbeständigkeit	80 °C
Max. relative Feuchtigkeit	100 %
Max. Druckverlust ISO 16890	300 Pa.
Filterstufe	2-3

Artikel	Grösse B x H x T	Filterklasse ISO 16890	Filterklasse 1822	Taschenlänge mm	Filterfläche m ²	Luftvolumen m ³ /h	Druckverlust Pa.	Gewicht kg
KFMV6PR16N000PC	0305-0610-292	ePM2,5>60%	M6	292	16	1650	60	11,00
KFMV6PR32N000PC	0610-0610-292	ePM2,5>60%	M6	292	32	3400	60	20,00

Artikel	Grösse B x H x T	Filterklasse ISO 16890	Filterklasse 1822	Taschenlänge mm	Filterfläche m ²	Luftvolumen m ³ /h	Druckverlust Pa.	Gewicht kg
KFMV7PR16N000PC	0305-0610-292	ePM1>60%	F7	292	16	1650	70	11,00
KFMV7PR32N000PC	0610-0610-292	ePM1>60%	F7	292	32	3400	70	20,00

Artikel	Grösse B x H x T	Filterklasse ISO 16890	Filterklasse 1822	Taschenlänge mm	Filterfläche m ²	Luftvolumen m ³ /h	Druckverlust Pa.	Gewicht kg
KFMV8PR16N000PC	0305-0610-292	ePM1>75%	F8	292	16	1650	80	11,00
KFMV8PR32N000PC	0610-0610-292	ePM1>75%	F8	292	32	3400	80	20,00

Artikel	Grösse B x H x T	Filterklasse ISO 16890	Filterklasse 1822	Taschenlänge mm	Filterfläche m ²	Luftvolumen m ³ /h	Druckverlust Pa.	Gewicht kg
KFMV9PR16N000PC	0305-0610-292	ePM1>85%	F9	292	16	1650	90	11,00
KFMV9PR32N000PC	0610-0610-292	ePM1>85%	F9	292	32	3400	90	20,00