

Bild



Anwendungen

- Für hocheffiziente Luftfiltration
- Reduzierte Abmessungen und Hochleistungs-Filtereinheiten
- Hochpräzise Filtration aufgrund der starren Struktur
- Große V-förmige Filtrationsfläche, hohe Durchflussrate, geringer anfänglicher Druckabfall
- Lange Lebensdauer in Feinfilter-Gruppen
- Weitere Abmessungen auf Anfrage
- Eurovent Zertifiziert

Filtercode

Filtertyp	KFMF	KF 420 SYNTH PVC
Norm EN 779-2012	7	F7
Norm ISO 16890	7	EPM1
Filtrerrahmen	P	Kunststoff
Anzahl Taschen	4	4 Taschen
Farbe	B	B: Weiss S: Schwarz
Rahmenmass	25	25mm
Filtermedium	S	Synthetisch
Filterfläche	32	32m ²
Dichtung Typ	X	Ohne Dichtung
Dichtung Richtung	X	Ohne Richtung
Mass		0592-0592-420

Filterklasse und Effizienz

Filterklasse EN 779-2012				
M5	M6	F7	F8	F9
Filterklasse ISO 16890				
ePM10	ePM2,5	ePM1	ePM1	ePM1
Effizienz EN 779-2012				
60%	80%	85%	90%	95%
Effizienz ISO 16890				
60%	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 EN 779-2012	Taschenlänge mm	Filterfläche m ²	Luftvolumen m ³ /h	Druckverlust Pa.	Gewicht kg
KFMF06P4B25S16XX	0287-0592-420	ePM2,5>60%	M6	420	15,00	1650	55	5,00
KFMF06P4B25S24XX	0490-0592-420	ePM2,5>60%	M6	420	24,00	2700	55	8,50
KFMF06P4B25S32XX	0592-0592-420	ePM2,5>60%	M6	420	32,00	3400	55	9,00

Artikel	Grösse B x H x T	Filterklasse ISO 16890	Filterklasse EN 779-2012	Taschenlänge mm	Filterfläche m ²	Luftvolumen m ³ /h	Druckverlust Pa.	Gewicht kg
KFMF07P4B25S16XX	0287-0592-420	ePM1>60%	F7	420	15,00	1650	65	5,00
KFMF07P4B25S24XX	0490-0592-420	ePM1>60%	F7	420	24,00	2700	65	8,50
KFMF07P4B25S32XX	0592-0592-420	ePM1>60%	F7	420	32,00	3400	65	9,00

Artikel	Grösse B x H x T	Filterklasse ISO 16890	Filterklasse EN 779-2012	Taschenlänge mm	Filterfläche m ²	Luftvolumen m ³ /h	Druckverlust Pa.	Gewicht kg
KFMF08P4B25S16XX	0287-0592-420	ePM1>75%	F8	420	15,00	1650	75	5,00
KFMF08P4B25S24XX	0490-0592-420	ePM1>75%	F8	420	24,00	2700	75	8,50
KFMF08P4B25S32XX	0592-0592-420	ePM1>75%	F8	420	32,00	3400	75	9,00

Artikel	Grösse B x H x T	Filterklasse ISO 16890	Filterklasse EN 779-2012	Taschenlänge mm	Filterfläche m ²	Luftvolumen m ³ /h	Druckverlust Pa.	Gewicht kg
KFMF09P4B25S16XX	0287-0592-420	ePM1>85%	F9	420	15,00	1650	85	5,00
KFMF09P4B25S24XX	0490-0592-420	ePM1>85%	F9	420	24,00	2700	85	8,50
KFMF09P4B25S32XX	0592-0592-420	ePM1>85%	F9	420	32,00	3400	85	9,00