

Bild



Anwendungen

- Klima-, Be- und Entlüftungsanlagen
- Verwendung als Vorfilter oder Sekundärfilter
- Geringer anfänglicher Druckabfall
- Hohe Staubspeicherkapazität
- Reduzierte Betriebskosten
- Lange Wartungsintervalle
- Optional mit Rahmen aus Edelstahl
- Weitere Abmessungen auf Anfrage

Filtercode

Filtertyp	PFPF	PF SYNTH GALV
Norm EN 779-2012	4	G4
Norm ISO 16890		COARSE>40%
Filterrahmen	G	Blech verzinkt
Filtermedium	S	Synthetisch
Code	15	Code
Model	Z	Z-Anordnung
Schutz	2	Beide Seiten mit Gitter
Mass	mm	0592-0592-048

Filterklasse und Effizienz

Filterklasse EN 779-2012

G3	G4	M5
-----------	----	----

Filterklasse ISO 16890

>40%	>60%	ePM10
----------------	----------------	--------------

Effizienz EN 779-2012

80%	90%	95%
------------	------------	------------

Effizienz ISO 16890

>40%	>60%	70%
----------------	----------------	------------

Technische Daten

Temperaturbeständigkeit	100°C
Max. relative Feuchtigkeit	80%
Max. Druckverlust ISO 16890	200 Pa.
Filterstufe	1-2

Artikel	Grösse B x H x T	Filterklasse ISO 16890	Filterklasse EN 779-2012	Filterfläche m ²	Luftvolumen m ³ /h	Druckverlust Pa.	Gewicht kg
PFPF3GS12Z2	0287-0287-048	COARSE >40%	G3	0,20	850	50	0.8
PFPF3GS12Z2	0287-0592-048	COARSE >40%	G3	0,30	1700	50	1.3
PFPF3GS12Z2	0490-0592-048	COARSE >40%	G3	0,50	2800	50	2.2
PFPF3GS12Z2	0592-0592-048	COARSE >40%	G3	0,60	3400	50	2.5

Artikel	Grösse B x H x T	Filterklasse ISO 16890	Filterklasse EN 779-2012	Filterfläche m ²	Luftvolumen m ³ /h	Druckverlust Pa.	Gewicht kg
PFPF3GS12Z2	0287-0287-096	COARSE >40%	G3	0,40	1000	60	1.5
PFPF3GS12Z2	0287-0592-096	COARSE >40%	G3	0,60	2100	60	2.6
PFPF3GS12Z2	0490-0592-096	COARSE >40%	G3	1,00	3400	60	4.5
PFPF3GS12Z2	0592-0592-096	COARSE >40%	G3	1,20	4200	60	5

Artikel	Grösse B x H x T	Filterklasse ISO 16890	Filterklasse EN 779-2012	Filterfläche m ²	Luftvolumen m ³ /h	Druckverlust Pa.	Gewicht kg
PFPF4GS15Z2	0287-0287-048	COARSE >60%	G4	0,20	850	80	0.8
PFPF4GS15Z2	0287-0592-048	COARSE >60%	G4	0,30	1700	80	1.3
PFPF4GS15Z2	0490-0592-048	COARSE >60%	G4	0,50	2800	80	2.2
PFPF4GS15Z2	0592-0592-048	COARSE >60%	G4	0,60	3400	80	2.5

Artikel	Grösse B x H x T	Filterklasse ISO 16890	Filterklasse EN 779-2012	Filterfläche m ²	Luftvolumen m ³ /h	Druckverlust Pa.	Gewicht kg
PFPF4GS15Z2	0287-0287-096	COARSE >60%	G4	0,40	1000	90	1.5
PFPF4GS15Z2	0287-0592-096	COARSE >60%	G4	0,60	2100	90	2.6
PFPF4GS15Z2	0490-0592-096	COARSE >60%	G4	1,00	3400	90	4.5
PFPF4GS15Z2	0592-0592-096	COARSE >60%	G4	1,20	4200	90	5

Artikel	Grösse B x H x T	Filterklasse ISO 16890	Filterklasse EN 779-2012	Filterfläche m ²	Luftvolumen m ³ /h	Druckverlust Pa.	Gewicht kg
PFPF5GS15Z2	0287-0287-048	ePM10>50%	M5	0,20	850	110	0.8
PFPF5GS15Z2	0287-0592-048	ePM10>50%	M5	0,30	1700	110	1.3
PFPF5GS15Z2	0490-0592-048	ePM10>50%	M5	0,50	2800	110	2.2
PFPF5GS15Z2	0592-0592-048	ePM10>50%	M5	0,60	3400	110	2.5

Artikel	Grösse B x H x T	Filterklasse ISO 16890	Filterklasse EN 779-2012	Filterfläche m ²	Luftvolumen m ³ /h	Druckverlust Pa.	Gewicht kg
PFPF5GS15Z2	0287-0287-096	ePM10>50%	M5	0,40	1000	120	1.5
PFPF5GS15Z2	0287-0592-096	ePM10>50%	M5	0,60	2100	120	2.6
PFPF5GS15Z2	0490-0592-096	ePM10>50%	M5	1,00	3400	120	4.5
PFPF5GS15Z2	0592-0592-096	ePM10>50%	M5	1,20	4200	120	5