



VORTEILE

- Leichte und stabile Bauweise
- Hygienische Verpackung
- Jedes Filter mit QR-Code für schnellen Zugang zu Informationen und allen Zertifikaten
- Speziell zur Einhaltung der Prozesssicherheit entwickelt
- Lebensmittelecht - EC 1935:2004
- Verhinderung von mikrobiellem Wachstum (gem. ISO 846 / VDI 6022)

Anwendung	Industrielle Verarbeitungsanlagen, Lüftungsgeräte, Zuluft und Luftrückführung, z.B. in der Lebensmittel- und Life Science Industrie
Rahmen	ABS Kunststoff
Medium	Glasfaser
Abstandshalter (Separator)	Schmelzkleber
Vergussmasse	Polyurethan
Abmessungen	Frontrahmenabmessungen nach EN 15805
Empfohlene Enddruckdifferenz gem. EN 13053	Anfangsdruckverlust + 100 Pa oder Anfangsdruckverlust x3 (Der niedrigere Wert wird empfohlen)
Maximaler Volumenstrom	1,1 x Volumenstrom
Max Temperatur (°C)	70°C
Relative Luftfeuchtigkeit (max.)	100%
Einbaumöglichkeit	Filterrahmen Baureihe 4MPS, FastFrame und Gehäuse FKDA
Bemerkung	optional mit PU-Dichtung; einzeln in Hygienebeutel verpackt



Typ	Filterklasse	ISO16890	Abmessungen BxHxT (mm)	Volumenstrom/Druckdifferenz (m³/h/Pa)	Filterfläche (m²)	Frachtgewicht (kg)
EPGP-M6-0592/0592/0048	M6	ePM10 70%	592x592x48	2900/75	5,3	3
EPGP-M6-0592/0287/0048	M6	ePM10 70%	592x287x48	1450/75	2,7	1,5
EPGP-F7-0592/0592/0048	F7	ePM1 55%	592x592x48	2900/110	5,8	3
EPGP-F7-0592/0287/0048	F7	ePM1 55%	592x287x48	1450/110	2,9	1,5
EPGP-F8-0592/0592/0048	F8	ePM1 70%	592x592x48	2900/160	6,3	3
EPGP-F8-0592/0287/0048	F8	ePM1 70%	592x287x48	1450/160	2,9	1,5
EPGP-F9-0592/0592/0048	F9	ePM1 80%	592x592x48	2500/120	6,9	3
EPGP-F9-0592/0287/0048	F9	ePM1 80%	592x287x48	1250/120	2,9	1,5
EPGP-M6-0592/0592/0096	M6	ePM10 70%	592x592x96	2900/70	10,2	4
EPGP-M6-0592/0287/0096	M6	ePM10 70%	592x287x96	1450/70	5,1	3
EPGP-F7-0592/0592/0096	F7	ePM1 55%	592x592x96	2900/100	11,5	4
EPGP-F7-0592/0287/0096	F7	ePM1 55%	592x287x96	1450/100	5,7	3
EPGP-F8-0592/0592/0096	F8	ePM1 70%	592x592x96	2900/105	12,8	4
EPGP-F8-0592/0287/0096	F8	ePM1 70%	592x287x96	1450/105	5,7	3
EPGP-F9-0592/0592/0096	F9	ePM1 80%	592x592x96	2500/100	15,5	4
EPGP-F9-0592/0287/0096	F9	ePM1 80%	592x287x96	1250/100	5,7	3