



## VORTEILE

- Hygienisches Produkt nach VDI 6022 und EN ISO846
- Geprüft auf Lebensmittelsicherheit nach EC 1935:2004
- Frei von BPA, Formaldehyd und Phthalaten
- Geprüfte Beständigkeit gegen Dekontaminations- und Reinigungsverfahren
- Voll veraschbar für optimiertes Abfallmanagement
- ProSafe-zertifiziert für Biowissenschaft, Lebensmittel- und Getränkeindustrie
- Für sehr hohe Strömungsgeschwindigkeiten (bis zu 3,5 m/s)
- Robuster und luftdichter Rahmen
- Leichtester Kompaktfilter

<b>Anwendung</b>	Kompaktfilter für Lüftungsanlagen mit hohem Luftvolumenstrom
<b>Rahmen</b>	ABS Kunststoff
<b>Dichtung</b>	Polyurethan
<b>Medium</b>	Glasfaser
<b>Abstandshalter (Separator)</b>	Schmelzkleber
<b>Vergussmasse</b>	Polyurethan
<b>Empfohlene Enddruckdifferenz gem. EN 13053</b>	Anfangsdruckverlust + 100 Pa oder Anfangsdruckverlust x3 (der niedrigere Wert wird empfohlen)
<b>Empfohlener Enddruckverlust</b>	2x Anfangsdruckdifferenz
<b>Maximaler Volumenstrom</b>	1,1 x Volumenstrom
<b>Max Temperatur (°C)</b>	70°C
<b>Relative Luftfeuchtigkeit (max.)</b>	100%

Art.-Nr.	Typ	Filterklasse	ISO16890	Abmessungen BxHxT (mm)	Volumenstrom/Druckdifferenz (m³/h/Pa)	Filterfläche (m²)	Frachtgewicht (kg)
OPR3622131001	OPR-G6-610x305x292-P-PS	M6	ePM10 70%	610x305x292	2050/100	10.9	4.9
OPR6622121001	OPR-G6-610x610x292-P-PS	M6	ePM10 70%	610x610x292	4500/100	22.0	7.7
OPR3722131001	OPR-G7-610x305x292-P-PS	F7	ePM1 55%	610x305x292	2050/110	10.9	4.9
OPR6722121001	OPR-G7-610x610x292-P-PS	F7	ePM1 55%	610x610x292	4500/110	22.0	7.7
OPR3822131001	OPR-G8-610x305x292-P-PS	F8	ePM1 70%	610x305x292	2050/120	10.9	4.9
OPR6822121001	OPR-G8-610x610x292-P-PS	F8	ePM1 70%	610x610x292	4500/120	22.0	7.7
OPR3922131001	OPR-G9-610x305x292-P-PS	F9	ePM1 80%	610x305x292	2050/130	10.9	4.9
OPR6922121001	OPR-G9-610x610x292-P-PS	F9	ePM1 80%	610x610x292	4500/130	22.0	7.7