



VORTEILE

- Lange Filterstandzeit
- Maximale Dauerbetriebstemperatur 250°C
- Hochtemperatur-Kompaktfilter
- Frei von lackbeeinflussenden Substanzen

Anwendung	Zuluftfilter für Trockner in Lackieranlagen
Rahmen	Sendzimiervverzinktes Stahlblech
Dichtung	Glasfaser, Rundschnurdichtung
Medium	Glasfaser
Abstandshalter (Separator)	Aluminium
Vergussmasse	Glasfaser
Abmessungen	Frontrahmenabmessungen nach EN 15805
Empfohlene Enddruckdifferenz gem. EN 13053	Anfangsdruckverlust + 100 Pa oder Anfangsdruckverlust x3 (Der niedrigere Wert wird empfohlen)
Max Temperatur (°C)	260 °C
Temperatur max. (Haupt)	400 °C
Relative Luftfeuchtigkeit (max.)	100%
Bemerkung	Staub- und reinluftseitige Gitter aus Stahl; Rahmen demontierbar; bei Einbau ist die senkrechte Lage der Separatoren zu beachten.

Art.-Nr.	Typ	Filterklasse	ISO16890	Abmessungen BxHxT (mm)	Volumenstrom/Druckdifferenz (m³/h/Pa)	Filterfläche (m²)	Frachtgewicht (kg)	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
2305745R	3CPM-HF-HT-60-2G-242412-1R	M6	ePM10 70%	592x592x292	3000/105	12,6	8,3	45	45	54	54	81
2305755R	3CPM-HF-HT-60-2G-122412-1R	M6	ePM10 70%	287x592x292	1500/110	5,7	4,4					
2306523R	3CPM-HT-60-2G-242412-1R	M6	ePM10 70%	610x610x292	3000/85	15,9	9,5					
2306521R	3CPM-HT-60-2G-122412-1R	M6	ePM10 70%	305x610x292	1500/90	7,8	5,6					
2306513R	3CPM-HT-60-2G-242406-1R	M6	ePM10 70%	610x610x150	1700/30	7,8	5,6					
2306503R	3CPM-HT-60-2G-242403-1R	M6	ePM10 70%	610x610x78	1500/30	4,3	4					
2306501R	3CPM-HT-60-2G-122403-1R	M6	ePM10 70%	305x610x78	750/30	2,1	2					
2306593R	3CPM-HT-60-2G-480x480x78-1R	M6	ePM10 70%	480x480x78	800/25	2,5	2,1					
2306059R	3CPM-HF-HT-90-2G-242412-1R	F7	ePM1 55%	592x592x292	3000/150	12,6	8,3	57	57	70	70	90
2306062R	3CPM-HF-HT-90-2G-1224 12-1R	F7	ePM1 55%	287x592x292	1500/155	5,7	4,4					
2306553R	3CPM-HT-90-2G-242412-1R	F7	ePM1 55%	610x610x292	3400/110	15,9	9,5					
2306551R	3CPM-HT-90-2G-122412-1R	F7	ePM1 55%	305x610x292	1700/120	7,7	5,6					
2306607R	3CPM-HT-90-2G-915x610x78-1R	F7	ePM1 55%	915x610x78	2250/80	7,4	6					
2306606R	3CPM-HT-90-2G-915x457x78-1R	F7	ePM1 55%	915x457x78	2000/80	5,6	4,5					
2306533R	3CPM-HT-90-2G-242403-1R	F7	ePM1 55%	610x610x78	1500/80	4,3	4					
2306531R	3CPM-HT-90-2G-122403-1R	F7	ePM1 55%	305x610x78	750/80	2	2					
2306603R	3CPM-HT-90-2G-480x480x78-1R	F7	ePM1 55%	480x480x78	800/80	2,6	2,1					

Art.-Nr.	Typ	Filterklasse	ISO16890	Abmessungen BxHxT (mm)	Volumenstrom/Druckdifferenz (m³/h/Pa)	Filterfläche (m²)	Frachtgewicht (kg)	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
2306639M	3CPM-HT-M-90-2G-610x610x52-1R	F7	ePM1 55%	610x610x52	1500/90	4,5	3,6					
2306636M	3CPM-HT-M-90-2G-915x457x52-1R	F7	ePM1 55%	915x457x52	2000/110	5,1	4,1					
2300729R	3CPM-HF-HT-95-2G-242412-1R	F9	ePM1 80%	592x592x292	1800/80	12,6	8,3	80	80	85	85	94
2300761R	3CPM-HF-HT-95-2G-122412-1R	F9	ePM1 80%	287x592x292	950/80	5,7	4,4					
2306583R	3CPM-HT-95-2G-242412-1R	F9	ePM1 80%	610x610x292	2000/85	15,6	9,5					
2306581R	3CPM-HT-95-2G-122412-1R	F9	ePM1 80%	305x610x292	1050/85	7,8	4,4					

Breitere Aussenmasse der Filter bedingt durch die Schraubenköpfe (+7 mm)
 Weitere Ausführungen auf Anfrage möglich.