



## VORTEILE

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

<b>Anwendung</b>	Zuluftfilter für Trockner in Lackieranlagen
<b>Rahmen</b>	Sendzimiervverzinktes Stahlblech
<b>Dichtung</b>	Glasfaser, Rundschnurdichtung
<b>Medium</b>	Glasfaser
<b>Abstandshalter (Separator)</b>	Aluminium
<b>Vergussmasse</b>	Glasfaser
<b>Abmessungen</b>	Frontrahmenabmessungen nach EN 15805
<b>Empfohlene Enddruckdifferenz gem. EN 13053</b>	Anfangsdruckverlust + 100 Pa oder Anfangsdruckverlust x3 (Der niedrigere Wert wird empfohlen)
<b>Max Temperatur (°C)</b>	260 °C
<b>Temperatur max. (Haupt)</b>	400 °C
<b>Relative Luftfeuchtigkeit (max.)</b>	100%
<b>Bemerkung</b>	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
1022263	3CPM-HF-HT-60-2G-242412-1R	M6	ePM10 70%	592x592x292	3000/105	12,6	8,3	45	45	54	54	81
1022320	3CPM-HF-HT-60-2G-122412-1R	M6	ePM10 70%	287x592x292	1500/110	5,7	4,4					
1022259	3CPM-HT-60-2G-242412-1R	M6	ePM10 70%	610x610x292	3000/85	15,9	9,5					
1022211	3CPM-HT-60-2G-122412-1R	M6	ePM10 70%	305x610x292	1500/90	7,8	5,6					
-	3CPM-HT-60-2G-242406-1R	M6	ePM10 70%	610x610x150	1700/30	7,8	5,6					
1052363	3CPM-HT-60-2G-242403-1R	M6	ePM10 70%	610x610x78	1500/30	4,3	4					
-	3CPM-HT-60-2G-122403-1R	M6	ePM10 70%	305x610x78	750/30	2,1	2					
1052392	3CPM-HT-60-2G-480x480x78-1R	M6	ePM10 70%	480x480x78	800/25	2,5	2,1					
1022403	3CPM-HF-HT-90-2G-242412-1R	F7	ePM1 55%	592x592x292	3000/150	12,6	8,3	57	57	70	70	90
1052356	3CPM-HF-HT-90-2G-1224 12-1R	F7	ePM1 55%	287x592x292	1500/155	5,7	4,4					
1022359	3CPM-HT-90-2G-242412-1R	F7	ePM1 55%	610x610x292	3400/110	15,9	9,5					
1052377	3CPM-HT-90-2G-122412-1R	F7	ePM1 55%	305x610x292	1700/120	7,7	5,6					
-	3CPM-HT-90-2G-915x610x78-1R	F7	ePM1 55%	915x610x78	2250/80	7,4	6					
-	3CPM-HT-90-2G-915x457x78-1R	F7	ePM1 55%	915x457x78	2000/80	5,6	4,5					
1052371	3CPM-HT-90-2G-242403-1R	F7	ePM1 55%	610x610x78	1500/80	4,3	4					
1052370	3CPM-HT-90-2G-122403-1R	F7	ePM1 55%	305x610x78	750/80	2	2					
-	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
1052411	3CPM-HT-M-90-2G-610x610x52-1R	F7	ePM1 55%	610x610x52	1500/90	4,5	3,6					
1052406	3CPM-HT-M-90-2G-915x457x52-1R	F7	ePM1 55%	915x457x52	2000/110	5,1	4,1					
1052281	3CPM-HF-HT-95-2G-242412-1R	F9	ePM1 80%	592x592x292	1800/80	12,6	8,3	80	80	85	85	94
1052306	3CPM-HF-HT-95-2G-122412-1R	F9	ePM1 80%	287x592x292	950/80	5,7	4,4					
1022326	3CPM-HT-95-2G-242412-1R	F9	ePM1 80%	610x610x292	2000/85	15,6	9,5					
-	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.