



## VORTEILE

- Kompakte Konstruktion
- Hohe Filtrationseffizienz (bis PM1)
- Hohe Staubspeicherkapazität
- Robuster Metallrahmen
- Einfache und schnelle Montage

<b>Anwendung</b>	Zuluftfilter von Klima- und Lüftungsanlagen, sowie Vorfilter für Reinräume
<b>Rahmen</b>	Sendzimiervverzinktes Stahlblech
<b>Dichtung</b>	Polyethylen
<b>Medium</b>	Glasfaser
<b>Abstandshalter (Separator)</b>	Aluminium
<b>Vergussmasse</b>	Polyurethan
<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>Maximaler Volumenstrom</b>	1,15 x Volumenstrom
<b>Max Temperatur (°C)</b>	110°C
<b>Relative Luftfeuchtigkeit (max.)</b>	100%
<b>Einbaumöglichkeit</b>	Filtergehäuse mit Anschlüssen vorne und seitlich oder Einbaurahmen sind erhältlich.
<b>Bemerkung</b>	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)
230065	APE-HF 2550 287x592x150	M6	ePM2,5 50%	287x592x150	650/30	2.8	3,8
230061	APE-HF 2550 592x592x150	M6	ePM2,5 50%	592x592x150	1300/25	5.8	5,8
230075	APE-HF 0155 287x592x150	F7	ePM1 55%	287x592x150	650/65	2.8	3,8
230071	APE-HF 0155 592x592x150	F7	ePM1 55%	592x592x150	1300/60	6.2	5,8
230076	APE-HF 0155 287x592x292	F7	ePM1 55%	287x592x292	1250/105	6.2	6.4
230072	APE-HF 0155 592x592x292	F7	ePM1 55%	592x592x292	2500/90	12.8	8.6
2300761	APE-HF 0180 287x592x292	F9	ePM1 80%	287x592x292	950/80	5.7	
1022331	APE-HF 0180 592x592x292	F9	ePM1 80%	592x592x292	1800/80	12.8	