



VORTEILE

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

Anwendung	Zuluftfilter von Klima- und Lüftungsanlagen, sowie Vorfilter für Reinräume
Rahmen	Sendzimiervverzinktes Stahlblech
Dichtung	Polyethylen
Medium	Glasfaser
Abstandshalter (Separator)	Aluminium
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	1,15 x Volumenstrom
Max Temperatur (°C)	110°C
Relative Luftfeuchtigkeit (max.)	100%
Einbaumöglichkeit	Filtergehäuse mit Anschlüssen vorne und seitlich oder Einbaurahmen sind erhältlich.
Bemerkung	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