



VORTEILE

- Hoher Abscheidegrad
- Geringe bis mittlere Luftgeschwindigkeiten (bis zu 1,8 m/s)
- Sehr hohe mechanische Festigkeit
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Alle HEPA-Filter werden individuell geprüft
- Hohe Staubspeicherfähigkeit
- Eigensteife Konstruktion
- Hochwertiges Glasfasermedium
- Hohe mechanische Belastbarkeit

Anwendung	Schwebstofffilter (EPA-, HEPA- und ULPA-Filter) für Standardanwendungen
Rahmen	Sendzimiervverzinktes Stahlblech; Sperrholz (12-fach verleimt)
Dichtung	Polyurethan, endlos geschäumt
Medium	Glasfaser
Abstandshalter (Separator)	Aluminium
Vergussmasse	Polyurethan
Empfohlener Enddruckverlust	2x Anfangsdruckdifferenz
Maximale Enddruckdifferenz	150 mm = 1500 Pa; 292 mm = 2500 Pa
Maximaler Volumenstrom	Kann auf Anfrage berechnet werden
Max. Temperatur (°C)	110°C
Relative Luftfeuchtigkeit (max.)	100%
Einbaumöglichkeit	Gehäuse FKB, FKB/D, CamBox oder CamSafe
Bemerkung	Alle Filter geprüft nach ISO 29463.

Art.-Nr.	Typ	EN1822	Abmessungen BxHxT (mm)	Volumenstrom/Druckdifferenz (m³/h/Pa)	Filterfläche (m²)	Frachtgewicht (kg)
160236	ABD13-305x305x150-P0	H13	305x305x150	340/250	2,4	3,7
160240	ABD13-305x610x150-P0	H13	305x610x150	715/250	5,1	7,2
160244	ABD13-457x457x150-P0	H13	457x457x150	760/250	5,9	8,4
1688500G	ABD13-575x575x150-P0	H13	575x575x150	1270/250	9,3	9,3
160248	ABD13-610x610x150-P0	H13	610x610x150	1545/250	11,0	10,2
160254	ABD13-762x610x150-P0	H13	762x610x150	1955/250	13,9	12,7
160256	ABD13-610x915x150-P0	H13	610x915x150	2370/250	16,8	15,1
160260	ABD13-915x610x150-P0	H13	915x610x150	2370/250	16,8	15,1
160270	ABD13-1220x610x150-P0	H13	1220x610x150	3190/250	22,7	18,5
160238	ABD13-305x305x292-P0	H13	305x305x292	510/250	5,1	6,4
160246	ABD13-305x610x292-P0	H13	305x610x292	1125/250	10,4	10,4
160252	ABD13-457x610x292-P0	H13	457x610x292	1765/250	16,3	14,4
160264	ABD13-610x610x292-P0	H13	610x610x292	2435/250	22,5	17,1
160272	ABD13-762x610x292-P0	H13	762x610x292	3070/250	28,4	20,5
1700140G	ABD11-305x305x150-P0	E11	305x305x150	310/125	2,4	3,7
1700220G	ABD11-305x610x150-P0	E11	305x610x150	690/125	5,1	6,2
1700300Y	ABD11-457x457x150-P0	E11	457x457x150	790/125	5,9	7,2
1701600Y	ABD11-575x575x150-P0	E11	575x575x150	1315/125	9,3	8,7
1700380G	ABD11-610x610x150-P0	E11	610x610x150	1500/125	11	10,2
1700501	ABD11-762x610x150-P0	E11	762x610x150	1910/125	13,9	11,9
17060018	ABD11-915x610x150-P0	E11	915x610x150	2310/125	16,8	14,2
17060019	ABD11-305x305x292-P0	E11	305x305x292	405/125	4,9	6,4
1700340Y	ABD11-305x610x292-P0	E11	305x610x292	900/125	10,4	10,4
17060020	ABD11-457x610x292-P0	E11	457x610x292	1420/125	16,3	14,4
1700700Y	ABD11-610x610x292-P0	E11	610x610x292	1965/125	22,5	17
1700860Y	ABD11-762x610x292-P0	E11	762x610x292	2485/125	28,4	20,5

Art.-Nr.	Typ	EN1822	Abmessungen BxHxT (mm)	Volumenstrom/Druckdifferenz (m³/h/Pa)	Filterfläche (m²)	Frachtgewicht (kg)
Druckdifferenz: ±10% Typ -1PU = Dichtung staublufseitig Weitere Ausführungen auf Anfrage möglich.						