



VORTEILE

- Hochwertiges Glasfasermedium
- Hohe mechanische Belastbarkeit
- Hoher Abscheidegrad
- Hohe Staubspeicherfähigkeit
- Eigensteife Konstruktion

Anwendung	Schwebstofffilter für Standardanwendungen
Rahmen	Sperrholz (12-fach verleimt)
Dichtung	Polyurethan, endlos geschäumt
Medium	Glasfaser
Abstandshalter (Separator)	Aluminium
Vergussmasse	Polyurethan
Maximale Enddruckdifferenz	150 mm = 1500 Pa; 292 mm = 2500 Pa
Maximaler Volumenstrom	Nennvolumenstrom
Max Temperatur (°C)	110°C
Relative Luftfeuchtigkeit (max.)	100%
Einbaumöglichkeit	Gehäuse FKB, FKB/D, CamBox oder CamSafe
Bemerkung	Alle Filter getestet gem. EN 1822:2019.

Art.-Nr.	Typ	EN1822	Abmessungen BxHxT (mm)	Volumenstrom/Druckdifferenz (m ³ /h/Pa)	Filterfläche (m ²)	Frachtgewicht (kg)
160236	1D-110-1PU	H13	305x305x150	340/250	2,4	3,7
160240	1D-220-1PU	H13	305x610x150	715/250	5,1	7,2
160244	1D-300-1PU	H13	457x457x150	760/250	5,9	8,4
1688500G	1D-500-1PU	H13	575x575x150	1270/250	9,3	9,3
160248	1D-600-1PU	H13	610x610x150	1545/250	11,0	10,2
160254	1D-830-1PU	H13	762x610x150	1955/250	13,9	12,7
160256	1D-970-1PU	H13	610x915x150	2370/250	16,8	15,1
160260	1D-980-1PU	H13	915x610x150	2370/250	16,8	15,1
160270	1D-1200-1PU	H13	1220x610x150	3190/250	22,7	18,5
160238	1D-200-1PU	H13	305x305x292	510/250	5,1	6,4
160246	1D-450-1PU	H13	305x610x292	1125/250	10,4	10,4
160252	1D-725-1PU	H13	457x610x292	1765/250	16,3	14,4
160264	1D-1000-1PU	H13	610x610x292	2435/250	22,5	17,1
160272	1D-1250-1PU	H13	762x610x292	3070/250	28,4	20,5

Druckdifferenz: ±10%

Typ -1PU = Dichtung staublufseitig

Weitere Ausführungen auf Anfrage möglich.