



VORTEILE

- Voll veraschbar, kein Metall verwendet
- Hoher Abscheidegrad
- einzeln scangetestet
- Niedriger bis mittlerer Luftstrom (bis zu 1,2 m/s)

Anwendung	Schwebstofffilter für Deckenluftauslässe
Rahmen	Mitteldichte Faserplatte (MDF)
Dichtung	Polyurethan, endlos geschäumt
Medium	Glasfaser
Abstandshalter (Separator)	Schmelzkleber
Vergussmasse	Polyurethan
Empfohlener Enddruckverlust	2x Anfangsdruckdifferenz
Maximale Enddruckdifferenz	500 Pa
Max Temperatur (°C)	70°C
Relative Luftfeuchtigkeit (max.)	100%
Bemerkung	Alle Filter getestet gem. EN 1822:2019.

Art.-Nr.	Typ	EN1822	Abmessungen BxHxT (mm)	Volumenstrom/Druckdifferenz (m³/h/Pa)	Filterfläche (m²)	Frachtgewicht (kg)
1685205Y	MDS13-305x305x78-1PU	H13	305x305x78	250/250	2,0	1,2
1685207Y	MDS13-305x610x78-1PU	H13	305x610x78	550/250	4,2	2,3
1685215Y	MDS13-457x457x78-1PU	H13	457x457x78	640/250	4,8	2,8
1685218Y	MDS13-575x575x78-1PU	H13	575x575x78	1050/250	7,9	4,1
1685225G	MDS13-610x610x78-1PU	H13	610x610x78	1190/250	8,9	4,5
168523AY	MDS13-762x610x78-1PU	H13	762x610x78	1500/250	11,5	5,6
168524AY	MDS13-915x610x78-1PU	H13	915x610x78	1805/250	13,7	6,8
168524DY	MDS13-915x762x78-1PU	H13	915x762x78	2285/250	17,5	8,5
168526HY	MDS13-1220x610x78-1PU	H13	1220x610x78	2430/250	18,5	9,0
168524FY	MDS13-915x915x78-1PU	H13	915x915x78	2760/250	21	10,2
168528CY	MDS13-305x305x150-1PU	H13	305x305x150	250/250	2	1,8
168528FY	MDS13-305x610x150-1PU	H13	305x610x150	550/250	4,2	3,5
168528KY	MDS13-457x457x150-1PU	H13	457x457x150	640/250	4,8	4,2
16800901	MDS13-575x575x150-1PU	H13	575x575x150	1050/250	7,9	6,2
168528QY	MDS13-610x610x150-1PU	H13	610x610x150	1190/250	8,9	6,8
168530OY	MDS13-762x610x150-1PU	H13	762x610x150	1500/250	11,5	8,4
168529HY	MDS13-915x610x150-1PU	H13	915x610x150	1805/250	13,7	10,2
16800902	MDS13-915x762x150-1PU	H13	915x762x150	2285/250	17,5	12,8
168529KY	MDS13-1220x610x150-1PU	H13	1220x610x150	2430/250	18,5	12,2
168534SY	MDS13-915x915x150-1PU	H13	915x915x150	2760/250	21,0	13,8

Druckdifferenz: ±10%
Typ -1PU = Dichtung staublufseitig
Weitere Ausführungen auf Anfrage möglich.