



VORTEILE

- Hergestellt und verpackt in kontrollierter Umgebung
- Verpackung für das Auspacken im Reinraum geeignet
- Jeder Luftfilter mit QR-Code für schnellen Zugang zu Informationen und allen Zertifikaten
- Hohe Durchflussraten, geringer Druckverlust
- Geprüfte Beständigkeit gegen gebräuchliche Dekontaminations- und Reinigungsmittel
- Mikrobiell inert nach ISO 846/VDI 6022
- Frei von Bisphenol A, Phthalaten und Formaldehyd
- Lebensmittelecht - EC 1935:2004

Anwendung	Endständige Schwebstofffilter speziell für Anwendungen mit turbulenter oder laminarer Luftströmungen in Reinräumen
Rahmen	Stranggepresstes, eloxiertes Aluminium-Profil
Dichtung	Polyurethan, endlos geschäumt
Medium	Glasfaser
Abstandshalter (Separator)	Schmelzkleber
Vergussmasse	Polyurethan
Gitter, staublufseitig	epoxidharzbeschichtet, weiss (RAL 9010)
Gitter, reinluftseitig	epoxidharzbeschichtet, weiss (RAL 9010)
Empfohlener Enddruckverlust	2x Anfangsdruckdifferenz
Maximale Enddruckdifferenz	600 Pa
Maximaler Volumenstrom	Kann auf Anfrage berechnet werden
Max Temperatur (°C)	70°C

Art.-Nr.	Typ	EN1822 Abmessungen BxHxT (mm)	Volumenstrom/Druckdifferenz (m³/h/Pa)	Volumenstrom / Druckdifferenz bei 0,45 m/s (m³/h/Pa)	Filterfläche (m²)	Frachtgewicht (kg)
-	MG10-0305/0610/0110-OHT	E10 305x610x110	1000/220	300/35	8,5	5
-	MG10-0508/0508/0110-OHT	E10 508x508x110	1385/220	415/35	12,2	6
-	MG10-0610/0610/0110-OHT	E10 610x610x110	2000/220	600/35	17,8	8
-	MD14-0457/0457/0066-OHT	H14 457x457x66	510/250	330/140	5,6	3
-	MD14-0305/0610/0066-OHT	H14 305x610x66	450/250	300/140	4,8	3,1
-	MD14-0508/0508/0066-OHT	H14 508x508x66	620/250	420/140	6,9	3,9
-	MD14-0610/0610/0066-OHT	H14 610x610x66	900/250	600/140	10	5,2
	MG14-0305/0610/0110-OHT	H14 305x610x110	1000/300	300/90	11	5
	MG14-0508/0508/0110-OHT	H14 508x508x110	1385/250	420/75	15,2	5
	MG14-0610/0610/0110-OHT	H14 610x610x110	2000/250	605/75	21	8
	MG14-1108/0508/0110-OHT	H14 1108x508x110	2975/250	915/75	33,1	11
	MG15-0305/0610/0110-OHT	U15 305x610x110	1000/305	305/90	9,5	5
	MG15-0508/0508/0110-OHT	U15 508x508x110	1385/305	420/90	13,8	5,3
	MG15-0610/0610/0110-OHT	U15 610x610x110	2000/305	605/90	19	8