



VORTEILE

- Hoher Abscheidegrad
- Hochwertiges Glasfasermedium
- Homogene Luftverteilung

Anwendung	HEPA-Filter speziell für Anwendungen mit turbulenter oder laminarer Luftströmungen in Reinräumen oder Downflow-Kabinen
Rahmen	Stranggepresstes, eloxiertes Aluminium-Profil
Dichtung	Polyurethan, endlos geschäumt
Medium	Glasfaser
Abstandshalter (Separator)	Schmelzkleber
Vergussmasse	Polyurethan
Gitter, staublufseitig	epoxidharzbeschichtet, weiss (RAL 9010)
Empfohlener Enddruckverlust	2x Anfangsdruckdifferenz
Max Temperatur (°C)	70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit (max.)	100%
Bemerkung	Einzelnen scangetestet gem. EN 1822:2019 mit Protokoll und in Folie verpackt.

Art.-Nr.	Typ	EN1822	Abmessungen BxHxT (mm)	Volumenstrom/Druckdifferenz (m³/h/Pa)	Filterfläche (m²)	Frachtgewicht (kg)
1933201Y	MDL14-G10-305x305x66-1PU	H14	305x305x66	150/170	2,4	1,7
1933221Y	MDL14-G10-305x610x66-1PU	H14	305x610x66	300/165	4,8	2,9
1933331Y	MDL14-G10-457x457x66-1PU	H14	457x457x66	340/165	5,4	3,0
1933611B	MDL14-G10-610x610x66-1PU	H14	610x610x66	605/155	9,7	4,7
1933731B	MDL14-G10-762x762x66-1PU	H14	762x762x66	940/155	15,1	6,8
1934200B	MDL14-G10-915x915x66-1PU	H14	915x915x66	1355/155	21,9	9,1
1935476Y	MDL14-G10-1220x610x66-1PU	H14	1220x610x66	1205/155	19,6	8,6
1963201Y	MXL14-G10-305x305x90-1PU	H14	305x305x90	150/125	3,2	2,1
1963221B	MXL14-G10-305x610x90-1PU	H14	305x610x90	300/120	6,5	3,4
1963331Y	MXL14-G10-457x457x90-1PU	H14	457x457x90	340/120	7,4	3,6
1963611B	MXL14-G10-610x610x90-1PU	H14	610x610x90	605/110	13,2	5,7
1963731B	MXL14-G10-762x762x90-1PU	H14	762x762x90	940/110	20,6	8,2
1964200B	MXL14-G10-915x915x90-1PU	H14	915x915x90	1355/110	30,1	10,9
1965476B	MXL14-G10-1220x610x90-1PU	H14	1220x610x90	1205/110	26,6	10,2
19600254	MGL14-G10-305x305x110-1PU	H14	305x305x110	151/95	4,2	2,7
19600231	MGL14-G10-305x610x110-1PU	H14	305x610x110	301/90	8,6	4,6
19600056	MGL14-G10-457x457x110-1PU	H14	457x457x110	340/90	9,7	4,8
19600255	MGL14-G10-610x610x110-1PU	H14	610x610x110	605/80	17,5	7,5
19600225	MGL14-G10-762x762x110-1PU	H14	762x762x110	940/80	27,5	11,1
19600256	MGL14-G10-915x915x110-1PU	H14	915x915x110	1356/80	39,8	14,3
196232KG	MGL14-G10-1220x610x110-1PU	H14	1220x610x110	1205/80	35,3	13,3

Druckdifferenz: ±10%

Typ -1PU = Dichtung staublufseitig; Typ -G10- = Gitter staublufseitig; Typ -L- = Laminator reinluftseitig

Weitere Ausführungen auf Anfrage möglich.