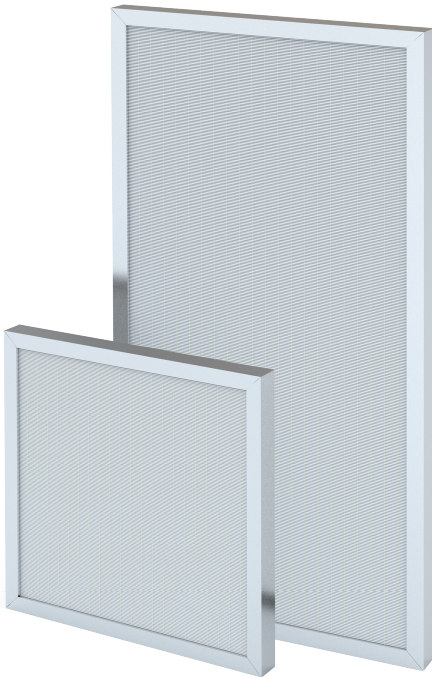




VORTEILE

- Robust und langlebig
- Für Aerosoltests geeignete Membran
- Frei von Bisphenol A, Phthalaten und Formaldehyd
- Geringer Druckabfall
- Chemisch beständig gegen Inaktivierungs- & Reinigungsverfahren
- 100%iger Filterscan, geprüft nach EN 1822 und ISO 29463

Anwendung	Für Reinräume, LAF-Werkbänke und Anwendungen, die regelmäßige Scanning-Tests mit Ölaerosolen erfordern.
Rahmen	Stranggepresstes, eloxiertes Aluminium-Profil
Dichtung	Polyurethan
Medium	ePTFE
Vergussmasse	Polyurethan
Empfohlener Enddruckverlust	2x Anfangsdruckdifferenz
Maximale Enddruckdifferenz	MD: 500 Pa; MX: 600 Pa
Relative Luftfeuchtigkeit (max.)	100%

Bemerkung

Alle Filter werden gemäß ISO 29463 mit Protokoll getestet und einzeln in PE-Folie verpackt. Sie entsprechen den ProSafe-Anforderungen. Um eine lange Filterlebensdauer und Energieeinsparungen zu gewährleisten, sollte die Test-Aerosolkonzentration bei Nennluftstrom für eine Testdauer von bis zu 30 Minuten weniger als 30 µg/l betragen. Für jede weiteren 10 Minuten der Prüfdauer sollte die Konzentration um 5 µg/l verringert werden.

Typ	EN1822	Abmessungen BxHxT (mm)	Volumenstrom/Druckdifferenz (m³/h/Pa)	Frachtgewicht (kg)
MD14/ES-0W-305x305x66-P0	H14	305x305x66	151/85	1.9
MD14/ES-0W-305x610x66-P0	H14	305x610x66	301/80	3.2
MD14/ES-0W-610x610x66-P0	H14	610x610x66	603/70	5.4
MD14/ES-0W-1220x610x66-P0	H14	1220x610x66	1206/70	10.0
MX14/ES-0W-305x305x90-P0	H14	305x305x90	151/70	2.3
MX14/ES-0W-305x610x90-P0	H14	305x610x90	301/65	3.9
MX14/ES-0W-610x610x90-P0	H14	610x610x90	603/55	6.5
MX14/ES-0W-1220x610x90-P0	H14	1220x610x90	1206/55	12.0