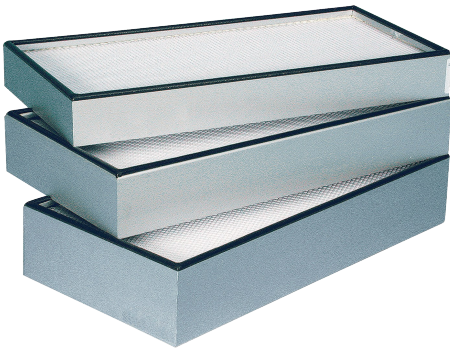




VANTAGGI

- Scan test individuale del filtro del 100% secondo ISO29463
- Test report di efficienza individuali
- Elevata capacità di accumulo polvere
- Prodotto e confezionato in un ambiente controllato
- Progettati per cleanroom e apparecchiature per la microelettronica
- Ideale per la filtrazione di nanoparticelle (<100 nm)
- Nessun degassamento organico dall'aerosol di test
- Componenti a bassissimo outgassing

Applicazione	Cleanroom e attrezzature nel settore della microelettronica. Filtrazione di nanoparticelle
Telaio	Alluminio anodizzato
Guarnizione	EPDM
Media	Fibra di vetro
Separatori	Hot-melt
Sigillante	Poliuretano
Griglia a monte	Acciaio verniciato
Griglia a valle	Acciaio verniciato
Perdita di carico finale raccomandata	2x Perdita di carico iniziale
Portata massima	Portata nominale (consultare un tecnico Camfil per valori superiori)
Temperatura max (°C)	70°C
Umidità relativa massima	100%
Note	Test: 100% scan test individuale secondo EN1822, IEST RP-CC007 o altri standard richiesti Aerosol di test: PSL. Senza olio Classe di resistenza al fuoco: UL900 Note: Numerosi optional e dimensioni del telaio sono disponibili su richiesta

EN1822	Dimensioni LxAxP (mm)	Perdita di carico (Pa)	Filter Efficiency Particle d=20nm	Filter Efficiency Particle d=100-200nm	Filter Efficiency Particle d=300nm
H13	1170x1170x66	110	≥99.99999%	≥99.95%	≥99.97%
H13	1170x570x66	110	≥99.99999%	≥99.95%	≥99.97%
H14	1170x1170x66	130	≥99.99999%	≥99.995%	≥99.997%
H14	1170x570x66	130	≥99.99999%	≥99.995%	≥99.997%
H14	1170x1170x90	90	≥99.99999%	≥99.995%	≥99.997%
H14	1170x570x90	90	≥99.99999%	≥99.995%	≥99.997%
H14	1170x1170x110	60	≥99.99999%	≥99.995%	≥99.999%
H14	1170x570x110	60	≥99.99999%	≥99.995%	≥99.999%
U15	1170x1170x66	140	≥99.99999%	≥99.9995%	≥99.9997%
U15	1170x570x66	140	≥99.99999%	≥99.9995%	≥99.9997%
U15	1170x1170x90	110	≥99.99999%	≥99.9995%	≥99.9997%
U15	1170x570x90	110	≥99.99999%	≥99.9995%	≥99.9997%
U15	1170x1170x110	80	≥99.99999%	≥99.9995%	≥99.9999%
U15	1170x570x110	80	≥99.99999%	≥99.9995%	≥99.9999%
U16	1170x1170x90	130	≥99.99999%	≥99.99995%	≥99.99997%
U16	1170x570x90	130	≥99.99999%	≥99.99995%	≥99.99997%
U16	1170x1170x110	90	≥99.99999%	≥99.99995%	≥99.99999%
U16	1170x570x110	90	≥99.99999%	≥99.99995%	≥99.99999%

Altre dimensioni disponibili su richiesta