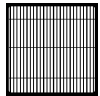


Nanoclass Square Pro Membrane TC

Produktpalette



Eigenschaften



Anwendungen



Filterklasse



WICHTIGE FAKTEN

- Hoher Wirkungsgrad (H14 > 99,995 % bei MPPS)
- Selbstheilende, flüssige Geldichtung
- Verfügbar in den Tiefen 80 und 104 mm
- Hohe Zugfestigkeit
- 100 % borfrei
- Minipleat-Technologie für laminare Strömung
- Extrem Niedriger Druckabfall
- Garantiert Leckagefrei

DESIGN

e-PTFE-Membran-Filtermedien, die in eine Packung gefaltet und in einem eloxierten Aluminiumrahmen versiegelt sind. Eine flüssige Geldichtung sorgt für eine perfekte Abdichtung zwischen der Filtereinheit und ihrem Gehäuse. Gitter auf der Vorder- und Rückseite.

ANWENDUNGEN

Endfilter für Reinräume und saubere Werkbänke. Zur Abscheidung von Viren, Bakterien, giftigem Staub und Aerosolen, in Krankenhäusern/medizinischen Instituten, Drogerien, Labors, Reinräumen, Apotheken, Lebensmittelindustrie, Mikroelektronik.

Nanoclass Square Pro Membrane TC

LEISTUNGSDATEN

Filterklasse	Maße	Durchflussmenge	Druckabfall
EN 1822	mm	m ³ /h	Pa
H14	305 x 305 x 104	150	55
H14	305 x 610 x 104	300	55
H14	305 x 762 x 104	375	55
H14	305 x 915 x 104	450	55
H14	457 x 457 x 104	350	55
H14	457 x 610 x 104	450	55

Filterklasse	Maße	Durchflussmenge	Druckabfall
EN 1822	mm	m ³ /h	Pa
H14	610 x 610 x 104	600	55
H14	610 x 762 x 104	750	55
H14	610 x 915 x 104	900	55
H14	610 x 1220 x 104	1200	55
H14	762 x 1220 x 104	1500	55
H14	1220 x 1220 x 104	2400	55

SPEZIFIKATION

Empfohlener Luftstrom	Durchflussmenge ± 10 %	Empfohlener finaler Druckabfall	450 Pa (max. 600 Pa)
Hitzebeständigkeit	Bis zu 70 °C (Max. 90 °C)	Feuchtigkeitsbeständigkeit	100 % relative Luftfeuchtigkeit
Regenerierbar	Nein	Veraschbar	Nein

OPTIONEN

Dichtung	Selbstheilende flüssige Gekdichtung
-----------------	-------------------------------------