

Nanoclass Cube Pro HT

Produktpalette



Eigenschaften



Anwendungen



Filterklasse



WICHTIGE FAKTEN

- Hohe Temperatur 120 °C
- Luftvolumenströme bis zu 5000 m³/h
- Integrierte Temperaturanzeige reduziert das Risiko eines Filterausfalls
- Hoher Wirkungsgrad
- Niedriger Druckabfall
- Stabile Bauweise und geringes Gewicht
- Top Kosten-Nutzen-Verhältnis

DESIGN

Kompaktfilter in 4-V-Ausführung aus einem hochtemperaturbeständigen Kunststoff für eine leichte, stabile Bauweise. Die eingebaute Temperaturüberwachung erkennt Perioden mit hoher Temperatur für mehr Filtersicherheit und verbesserte Prozesskontrolle.

ANWENDUNGEN

Feinstaubfilter zur Vor- oder Hauptfiltration für verschiedene Reinraumsysteme.

Nanoclass Cube Pro HT

LEISTUNGSDATEN

Artikelnr.	Filterklasse	Maße	Durchflussmenge	Druckabfall
	EN 1822	mm	m ³ /h	Pa
800591071759	E10	592 x 592 x 292	3400	140
800591071760	E10	592 x 490 x 292	2800	140
800591071761	E10	592 x 287 x 292	1700	140
800591071762	E11	592 x 592 x 292	3400	160
800591071763	E11	592 x 490 x 292	2800	160
800591071764	E11	592 x 287 x 292	1700	160

SPEZIFIKATION

Empfohlener Luftstrom	Durchflussmenge ± 20 %	Empfohlener finaler Druckabfall	450 Pa (max. 800 Pa)
Hitzebeständigkeit	Max. 120 °C	Feuchtigkeitsbeständigkeit	100 % relative Luftfeuchtigkeit
Regenerierbar	Nein	Verschleißbar	Ja

OPTIONEN

Dichtung	EPDM Flach- oder Silikon-Dichtung, 1- oder 2-seitig
-----------------	---