

# Nanoclass Cube Pro

## Produktpalette



## Eigenschaften



## Anwendungen



## Filterklasse



## WICHTIGE FAKTEN

- Passend für alle gängigen Filterrahmen
- Branchenführende Berstfestigkeit
- Vollständig veraschbar
- Recyclbare Materialien für eine einfache und umweltfreundliche Entsorgung
- Hohe Wirkungsgrade bei niedrigen Druckverlusten

## DESIGN

Plissierte Filterzellen mit Schmelzkleber oder speziellen Fadenabstandhaltern, um den gleichmäßigen Abstand der Falten zu gewährleisten. Robuster, hohlprofiliger Kunststoffrahmen aus voll veraschbaren und recycelbaren Materialien. Die geschäumte einteilige PU-Dichtung kann 1- oder 2-seitig angebracht werden.

## ANWENDUNGEN

Feinstaubfilter zur Vor- oder Hauptfiltration für verschiedene Reinraumsysteme.

# Nanoclass Cube Pro

## LEISTUNGSDATEN

Artikelnr.	Filterklasse	Maße	Durchflussmenge	Druckabfall
	EN 1822	mm	m <sup>3</sup> /h	Pa
800581000241	E10	592 x 287 x 300	2150	140
800581000242	E10	592 x 490 x 300	2800	140
800581000240	E10	592 x 592 x 300	3400	140
800581000254	E11	592 x 287 x 300	1800	160
800581000255	E11	592 x 490 x 300	2800	160
800581000184	E11	592 x 592 x 300	3400	160
800581000268	E12	592 x 287 x 300	1800	290
800581000269	E12	592 x 490 x 300	2800	290
800581000267	E12	592 x 592 x 300	3400	290
800581000278	H13	592 x 287 x 300	1125	250
800581000279	H13	592 x 490 x 300	2060	250
800581000277	H13	592 x 592 x 300	2500	250

## SPEZIFIKATION

<b>Empfohlener Luftstrom</b>	Durchflussmenge ± 20 %	<b>Empfohlener finaler Druckabfall</b>	450 Pa (max. 800 Pa)
<b>Hitzebeständigkeit</b>	Max. 80 °C	<b>Feuchtigkeitsbeständigkeit</b>	100 % relative Luftfeuchtigkeit
<b>Regenerierbar</b>	Nein	<b>Veraschbar</b>	Ja

## OPTIONEN

<b>Dichtung</b>	Kontinuierlicher Polyurethan-Schaum, 1- oder 2-seitig
-----------------	---