

Nanoclass Cube Eco Power

Produktpalette



Eigenschaften



Anwendungen



Filterklasse



WICHTIGE FAKTEN

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

DESIGN

Plissierte Zellen mit speziellen Fadenabstandhaltern, um den gleichmäßigen Abstand der Falten zu gewährleisten. Robuster, voll veraschbarer, hohlförmiger Kunststoffrahmen aus recycelbaren Materialien.

ANWENDUNGEN

End-Filtration für Lufteinlässe von Gasturbinen.

Nanoclass Cube

Eco Power

LEISTUNGSDATEN

Artikelnr.	Filterklasse	Maße	Durchflussmenge	Druckabfall
	EN 1822	mm	m ³ /h	Pa
800570000284	E10	592 x 592 x 300	3000	120
			3400	140
800570000288	E11	592 x 592 x 300	3000	135
			3400	160
800570000297	E12	592 x 592 x 300	3000	215
			3400	245

SPEZIFIKATION

Empfohlener Luftstrom	Durchflussmenge ± 20 %	Empfohlener finaler Druckabfall	450 Pa (max. 800 Pa)
Hitzebeständigkeit	Max. 70 °C	Feuchtigkeitsbeständigkeit	100 % relative Luftfeuchtigkeit
Regenerierbar	Nein	Verschleißbar	Nein

OPTIONEN

Flanschhöhe	25 mm
Dichtung	Kontinuierlicher Polyurethan-Schaum, 1- oder 2-seitig