

WFNMB Nylon-Melt-Blow-Kerze



Tiefenfilterkerze komplett aus Nylon

Die WFNMB Nylon-Melt-Blow-Kerze besitzt eine sehr stabile Filtermatrix und wird im Melt-Blow-Verfahren hergestellt. Die WFNMB ist von Außen nach Innen mit einer abgestuften, feiner werdenden Porenstruktur aufgebaut und besitzt innen einen Nylon-Stützkern. Dadurch ist die Stabilität der WFNMB auch bei höheren Temperaturen und hochviskosen Medien gewährleistet. Die besondere chemische Beständigkeit von Nylon erlaubt den Einsatz insbesondere auch bei Lösemitteln, Farben und Lacke. Wahlweise ist die WFNMB Nylon-Melt-Blow-Kerze mit beidseitig offenen Enden oder mit den gängigen Adapterbauformen lieferbar. Die Tiefenfilterstruktur sichert lange Standzeit, hohe Schmutzaufnahmekapazität und hohe Durchsatzleistung bei geringem Differenzdruck.

Technische Daten

Filtermedium:	100% Nylon
Stützkern:	100% Nylon
Adapter:	100% Nylon
Filterfeinheiten:	1 - 100 µm
Temperatur:	max. 120°C
Differenzdruck:	max. 4,2 bar bei 20°C max. 1,2 bar bei 120°C Filterwechsel bei 2,0 bar empfohlen
Abmessungen:	Innendurchmesser 28 mm Außendurchmesser 63 mm Längen 4 7/8" - 40"

Anwendungen

- Farben & Lacke
- Lösemittel
- Klebstoffe
- Kunst – und Naturharze
- Polymere
- Weichmacher
- Entfettungsmittel
- Entwicklungsbäder
- Lebensmittel und Getränke

Merkmale und Vorteile

- Tiefenfilter komplett aus Nylon
- Stabiler Innenstützkern aus Nylon
- Nylon-Adapter Code 0, Code 5, Code 7, Code B oder DOE
- Thermisch gebundene Endlosfäden
- Frei von Silikon, Bindemitteln oder Klebstoffen
- Lange Standzeit, hohe Schmutzaufnahmekapazität
- Geringer Differenzdruck, hohe Durchsatzraten
- Lebensmittel-Konformitätserklärung 2008/39/EC (2002/72/EC)

Adapterbauformen

226/Fin
Code 7222/Fin
Code 5222/Cap
Code 0

DOE



Bestellinformationen

WFNMB	Filterfeinheit in μm	Länge in inch	Dichtung	Adapter
WFNMB: Nylon-Melt-Blow-Kerze	001: 1 μm	4 7/8: 124 mm	-: ohne-: DOE ohne Endkappen	
	003: 3 μm	5: 127 mm	E: EPDM	-F: DOE mit Endkappen
	005: 5 μm	9 3/4: 248 mm	B: NBR	-0: 222/Cap
	010: 10 μm	10: 254 mm	S: Silikon	-5: 222/Fin
	025: 25 μm	19 1/2: 496 mm	V: Viton	-7: 226/Fin
	050: 50 μm	20: 508 mm	F: Viton-FEP-ummantelt	-B: 213/Cap
	075: 75 μm	29 1/4: 744 mm		
	100: 100 μm	30: 762 mm		
		39: 992 mm		
		40: 1016 mm		