



Mikrofaser-Filterbeutel



Eigenschaften:

- ultraschallgeschweißte Naht
- Ringausführung Polypropylen Polysnap Ring
- Ringbefestigung ultraschallgeschweißt oder genäht
- FDA-Konformität, frei von Silikon sowie von benetzungstörenden Stoffen
- hohe Durchflussraten bei niedrigem Druckverlust
- hohe Schmutzaufnahmekapazität
- ausgezeichnete chemische Beständigkeit
- ölabsorbierende Wirkung

Anwendungen:

Automobilindustrie, Wasserfiltration und -aufbereitung, Pharmaindustrie, Getränke- und Nahrungsmittelindustrie, Farben- und Lackindustrie, chemische Industrie

Filterfeinheit	1 – 100 μm
Abscheiderate	semi-absolut, 92 % (single pass)
Temperatur	max. 75 °C
Filterwechsel	empfohlen bei 1 - max. 1,8 bar

Material		
PPMF	Polypropylen-Mikrofaser mehrlagig	grobporiger Nadelfilz-Vorfilter zum Schutz der Mikrofaser, Schutzhülle aus Nonwoven-Material um Faserabgabe zu minimieren, FDA-konform

Typenschlüssel

Typ	Feinheit	Nahtausführung	Größe	Ringausführung	Boden
LT-PPMF	1 / 2 / 3 / 5 / 10 / 25 / 50 / 75 / 100 μm	WS: geschweißt (Standard) SE: genäht	1: Filterfläche 0,25 m ² Ø 180 mm Länge 420 mm	P: Polypropylen Polysnap PE: Polyester Polysnap S: verzinkter Stahlring ST: AISI 304 Edelstahlring SU: AISI 316L Edelstahlring	R: rund (Standard) V: V-förmig
			2: Filterfläche 0,5 m ² Ø 180 mm Länge 820 mm		
			3: Filterfläche 0,09 m ² Ø 100 mm Länge 230 mm		
			4: Filterfläche 0,15 m ² Ø 100 mm Länge 380 mm		
			5: Filterfläche 0,25 m ² Ø 150 mm Länge 510 mm		

Bestellbeispiel:

LT-PPMF-010-WS-2-P-R