



Nylonový filtrační sáček

#### Vlastnosti

- Vyrobeno z materiálu Nylon6 ve standardní průmyslové kvalitě
- Absolutní jemnost filtrace
- Švy: vysoce kvalitní šev se vřítou těsnicí páskou
- Provedení kroužku: kroužek Polysnap (Polyester nebo Polypropylen), pozinkovaný ocelový kroužek nebo nerezový kroužek I
- Upevnění kroužku: ultrazvukem svařený nebo šitý
- Není certifikováno dle FDA, vhodné pro průmyslové aplikace
- Vysoká pevnost v tahu
- Tepelně upravený povrch. Neuvolňují se vlákna.
- Velké průtoky s nízkou tlakovou ztrátou
- K dispozici jsou standardní velikosti i velikosti dle požadavků zákazníka
- Nízké náklady na likvidaci

#### Použití

Před použitím zkontrolujte chemickou odolnost vůči vašemu médiu nebo použitelnost pro vaše konkrétní použití.

- Automobilový průmysl
- Filtrace a úprava vody
- Chemický průmysl

#### Technická data

Velikost	Filtrační plocha	Jemnost filtru	Provozní teplota	Diferenční tlak	Průtok*
1 (Ø180x420mm)	0,25 m <sup>2</sup>	25 - 1000 µm absolutní (98%)	max. 135°C	Výměna doporučena při: 1 - max. 1,8 bar	10 - 20 m <sup>3</sup> /h
2 (Ø180x820mm)	0,50 m <sup>2</sup>				20 - 40 m <sup>3</sup> /h
3 (Ø100x230mm)	0,09 m <sup>2</sup>				5 - 6 m <sup>3</sup> /h
4 (Ø100x380mm)	0,15 m <sup>2</sup>				10 - 12 m <sup>3</sup> /h
5 (Ø150x510mm)	0,25 m <sup>2</sup>				10 - 20 m <sup>3</sup> /h

\* Údaje vycházejí z laboratorních testů s čistou vodou při pokojové teplotě a kontrolovaném diferenčním tlaku 0,1 bar. Údaje se mohou lišit v závislosti na konkrétní aplikaci a použitém filtračním sáčku.

Vyšší průtoky platí pro jen pro sáčky s jemností > 200µm.

#### Označení pro objednávku

NMO-B		100		SE		2		PE		R	
Materiál filtru	Jemnost	Provedení švu	Velikost	Provedení kroužku							
NMO-B: Nylon6 Monofilament, průmyslové provedení	025: 25 µm 035: 35 µm 045: 45µm 055: 55 µm 075: 75 µm 100: 100 µm 125: 125 µm 150: 150 µm 175: 175 µm 200: 200 µm 250: 250 µm 300: 300 µm 400: 400 µm 600: 600 µm 800: 800 µm 1000:1000µm	WS: svařovaný šev  SE: šitý šev	1: 0,25 m <sup>2</sup> Ø 180x420 mm 2: 0,5 m <sup>2</sup> Ø 180x820 mm 3: 0,09 m <sup>2</sup> Ø 100x230 mm 4: 0,15 m <sup>2</sup> Ø 100x380 mm 5: 0,25m <sup>2</sup> Ø 150x510 mm	P: Polypropylen Polysnap PE: Polyester Polysnap PS: Polypropylen zdvojené utěsnění (jen u velikosti 5) ES: Polyester zdvojené utěsnění (jen u velikosti 5) S: pozinkovaný ocelový kroužek ST: AISI 304 nerezový kroužek SU: AISI 316L nerezový kroužek						R: kruhové V: ve tvaru V	