

BAG FLOW FILTRAČNÍ ELEMENT



Bag flow filtrační element

Bag flow filtrační element je inovativní produkt, vyvinutý k ekonomičtějšímu využití filtračních elementů. Kombinuje výhody filtračních svíček s jednoduchostí filtračních sáčků. Není tak již nutné se rozhodovat mezi filtračními svíčkami a sáčky. Skládané provedení Bag flow elementu zaručuje zvýšenou filtrační plochu společně s velkým průtokem a dlouhou životností.

Vlastnosti filtru – výhody

- 100 % z polypropylenu – široká škála možností aplikací pro různé kapaliny
- Vysoká kapacita pro zadržení nečistot a dlouhý provozní život
- Použitelné ve standardních tělesech pro filtrační sáčky vel. 1 a 2
- Snížení provozních nákladů
- Skládaná konstrukce s velkou filtrační plochou (až 5,23 m²)

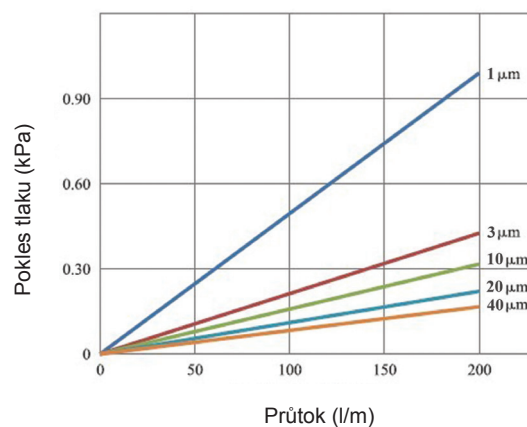
Typické aplikace:

V potravinářském, chemickém, petrochemickém, farmaceutickém a v dalších odvětví průmyslu.

Specifikace provedení:

Specifikace filtru:	
Filtrační materiál:	Skládaný polypropylen
Materiál těla:	Polypropylen
Hodnoty filtrace:	0,5, 1,3, 5, 10, 20, 40, 70, 100 μm
Rozměry a provozní parametry:	
Nominální délky:	Velikost 1 (285 mm), 2 (685 mm)
Vnější průměr:	152 mm
Vnitřní průměr:	až 60 °C
Filtrační plocha:	3,4 bar
Maximální stálá provozní teplota:	2,4 bar při 20 °C
Maximální provozní tlak:	10 bar
Doporučený tlak výměny:	2,4 bar

Pokles tlaku v závislosti na průtoku při 20 °C



BAG FLOW FILTRAČNÍ ELEMENT

Informace k objednání: LT-BAG-FLOW-		
5	1	E
Kvalita filtrace	Velikost:	Těsnění
0,5	1: 265mm	E: EPDM
1	2: 685mm	B: NBR
3		
5		
10		
20		
40		
50		
70		
100		
120		

Příklad: LT-BAG-FLOW-5-1-E