



PPBB tryskané filtrační svíčky

Tryskaná filtrační svíčka PPBB je konstruována ze tří vrstev s různými průměry pórů, pro ještě lepší a efektivnější filtraci. Povrch svíčky poskytuje hrubší filtraci a poslední vnitřní vrstva svíčky poskytuje filtraci nejjemnější. Svíčka je celkově tvořena tak, aby zajišťovala co nejvíce možnou kapacitu pro zadržení nečistot a tím se prodlužuje její provozní životnost.

Vlastnosti filtru – výhody

- třívrstvá struktura elementu
- certifikováno dle NSF42
- nízký pokles tlaku
- vyrobeno 100% z polypropylenu – široká škála kompatibility s různými kapalinami
- vysoká kapacita zadržení nečistot a dlouhý provozní život

Specifikace provedení:

Specifikace filtru:	
Filtrační materiál:	Polypropylen
Vnitřní jádro	Bez jádra, polypropylen
Koncovky/O-kroužky	Buna-N, EPDM, silikon, viton,
Hodnoty filtrace:	0,1; 0,2; 0,5; 1, 5; 10; 20; 50; 75; 100 μm
Rozměry a provozní parametry:	
Nominální délky:	10; 20; 30; 40" a další
Vnější průměr:	2,5"
Vnitřní průměr:	1,1"
Maximální stálá provozní teplota:	Max. 60 °C
Maximální diferenční tlak:	6 bar s PP jádrem 3,2 bar při 20 °C 1,5 bar při 60 °C
Doporučený tlak výměny:	1,5 bar

Aplikace:

- filtrace kapalin a chemikálií s nízkou viskozitou
- předfiltrace destilované vody
- elektronika
- filtrace procesní a recyklované vody



Kódové označení PPBB				
Kvalita filtrace	Délka	koncovky	Těsnění	Jádro
0001: 0,1 µm	05: 5"	: Oba konce otevřené	E: EPDM	P: Polypropylen
0002: 0,2 µm	9,75: 9,75"	F: Oba konce otevřené + jádro	N: Buna-N	: Nic
0005: 0,5 µm	10: 10"	0: Těsnění/Těsnění (jeden konec otevřený)	S: Silikon	
001: 1 µm	20: 20"	2: 226/plochá (jeden konec otevřený)	V: Viton	
005: 5 µm	30: 30"	3: 222/plochá (jeden konec otevřený)	0: nic	
010: 10 µm	40: 40"	7: 226/špička (jeden konec otevřený)		
025: 25 µm		8: 222/špička (jeden konec otevřený)		
050: 50 µm				
075: 75 µm				
100: 100 µm				

Příklad: PPBB-005-10 = PPBB filtr, 5 µm, 10"