

## Vinuté sviečkové filtre (nominálna filtrácia)

Vinuté sviečkové filtre sú vyrábané priadzou navinutou okolo centrálného nosného jadra. Diagonálne prekrížený vzor média vytvára pevnú, vzájomne prepojenú hĺbkovú štruktúru. Jednovláknový, kontinuálny navíjací proces zaručuje výbornú kvalitu, vysokú zachytávaciu kvalitu a znížený obtok, čo zvyšuje účinnosť filtrácie a predlžuje životnosť

Sú navrhnuté s ohľadom na použitie v rôznych typoch priemyselných aplikácií. Tieto filtre ponúkajú vynikajúcu možnosť kvalitnej filtrácie.

### Vlastnosti:

- 100% PP, priadza z bieloj bavlny alebo zo sklenených vlákien
- kompatibilita so širokou škálou prevádzkových tekutín
- bez spojív a lepidiel
- bez silikónu a iných druhov kontaminácie (výnimka: sviečky zo sklenených vlákien)



Dĺžka*	Vnútorý priemer	Vonkajší priemer	Jemnosť filtrácie	Teplota	Diferenciálny tlak	Prietok
10" (254 mm) 20" (508 mm) 30" (762 mm) 40" (1016 mm)	28 mm	63 mm 114 mm	1 - 100 mic	PP-médium, PP-jadro: do 70°C PP-médium, SS-jadro: do 90 °C bavlna-médium, SS-jadro: do 120 °C sklenné vlákno, SS-jadro: do 400 °C	max. 2bar @ 60 °C max. 4bar @ 20 °C  odporúčaná výmena pri 2bar	0,8 - 1,6 m3/h 1,6 - 3,2 m3/h 2,4 - 4,5 m3/h 3,2 - 6 m3/h

\*dostupné aj špeciálne dĺžky

FTS - PPCB - P - 001 - 10 - P						
Typ	Materiál filtračného média	Jemnosť filtrácie	Dĺžka	Materiál jadra	adaptér	tesnenie
vinuté sviečkové filtre	P: polypropylén C: bavlna G: sklenné vlákno	001: 1 mic 005: 5 mic 010: 10 mic 020: 20 mic 030: 30 mic 050: 50 mic 075: 75 mic 100: 100 mic	5: 127 mm 9: 248 mm 10: 254 mm 20: 508 mm 30: 762 mm 40: 1016 mm	P: polypropylén T: pozinkovaná oceľ S4: SS 304 S6: SS 316L	: (DOE) obojstranne otvorený 2: 226/ploché tesnenie 3: 222/ploché tesnenie 7: 226/ bajonet 8: 222/bajonet	: bez tesnenia E: EPDM V: Viton S: Silikon N: Buna

FTS - PPCB114 - P - 001 - 10 - P				
Typ	Materiál filtračného média	Jemnosť filtrácie	Dĺžka	Materiál jadra
vinuté sviečkové filtre vonkajší priemer (OD):114mm	P: polypropylén	001: 1 mic 005: 5 mic 010: 10 mic 020: 20 mic	10: 254 mm 20: 508 mm	P: polypropylén

## Vinuté sviečkové filtre (nominálna filtrácia)

### Adaptér

**: DOE (obojustranne otvorená)**



**2: 226 okružok/ploché tesnenie**



**3: 222 okružok/ploché tesnenie**



**7: 226 okružok/bajonet**



**8: 222 okružok/bajonet**

