



SECURA B.C. Sp. z o.o.  
ul. Prochowa 42, 04-388 Warszawa,  
tel. +48 22 8134569, 8130722  
fax. +48 22 8132949  
[www.secura.com.pl](http://www.secura.com.pl); [secura@secura.com.pl](mailto:secura@secura.com.pl)

## KARTA KATALOGOWA

# WKŁADY FILTRACYJNE BSN

Data wydania: 24.06.2016

Nr. katalogowy:  
SPP08 XXXXXX XXX

Nr karty katalogowej: KKF-008

Strona: 1/2

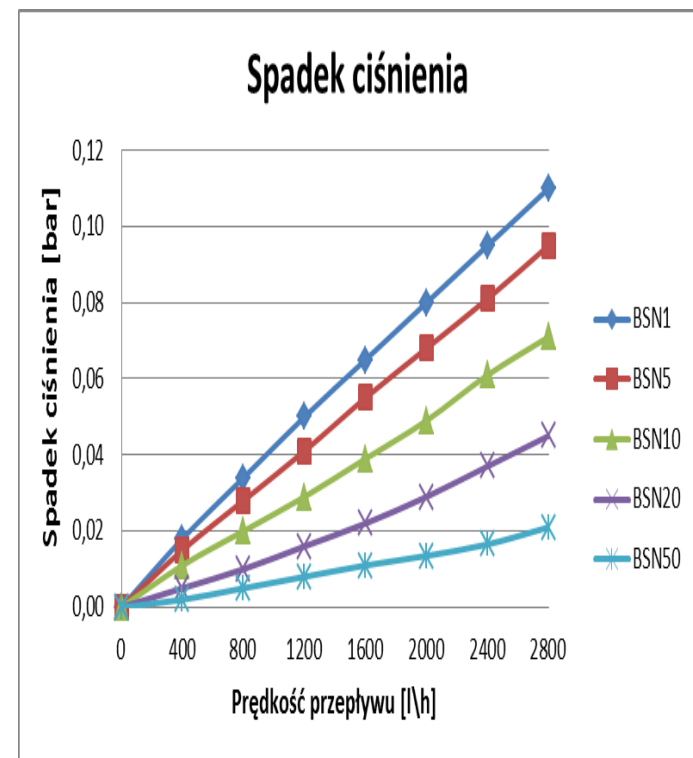
### CHARAKTERYSTYKA WKŁADU BSN.

Nominalne wkłady filtracyjne klasy **BSN** wykonane są z polipropylenu.

Dzięki zastosowaniu unikalnej technologii produkcji wkłady gwarantują skuteczność filtracji 95 % dla wielkości cząstek zakodowanych w oznaczeniu. Wkłady **BSN** składają się z dwóch kolejnych warstw włókien nawiniętych na rdzeń polipropylenowy. Warstwa zewnętrzna działa jako prefiltr, warstwa wewnętrzna jako filtr końcowy.

#### Funkcje i korzyści z zastosowania:

- Szeroki zakres filtracji wkładów od 1 $\mu$  do 90 $\mu$
- Nominalna skuteczność filtracji oceniana na 95 % (Beta 20)
- Różna wielkość i asymetryczność położenia porów, wielowarstwowość struktury filtracyjnej zwiększa chłonność pyłową wkładu.
- Duża powierzchnia filtracyjna, długi czas użytkowania, zminimalizowane koszty serwisu
- Wysoka odporność chemiczna i biologiczna.
- Dopuszczone do kontaktu z żywnością.



#### Specyfikacja wkładów:

Konstrukcja filtra: Polipropylen  
Rdzeń: Polipropylen,  
Zakończenia filtrów: nie dotyczy  
O-ringi: nie dotyczy

Skuteczność filtracji: 1/5  
5/10  
10/30  
20/50  
50/70  
90/120

#### Wymiary:

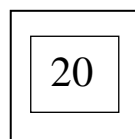
Długość: 9.75", 10", 19.5", 20", 29.25", 30", 39", 40"  
(248, 254, 495, 506, 741, 765, 991, 1016) mm

Średnica wewnętrzna: 28 mm  
Średnica zewnętrzna: 115 mm

Maksymalna temperatura stosowania- 80°C  
Chwilowa temperatur stosowania- 120°C  
Maksymalne ciśnienie pracy: 6 bar  
Maksymalna różnica ciśnień: 0,8 bar

## Specyfikacja oznaczania wkładów:

DŁUGOŚĆ

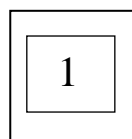


**20''**

KLASA



MIKRONAŻ



**1µm**

### **Typowe zastosowania:**

- Przemysł chemiczny
- Przemysł farmaceutyczny
- Produkcja wód mineralnych
- Przemysł kosmetyczny
- Przemysł spożywczy
- Produkcja farb i lakierów

### **Przykład oznaczenia wkładu:**

20 BSN 1/5

### **Najważniejsze wymiary:**

