

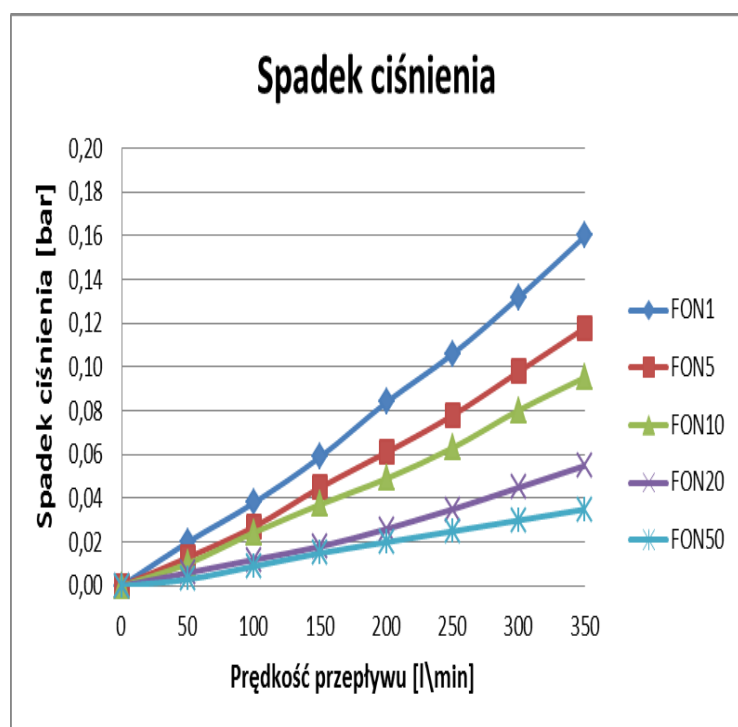
CHARAKTERYSTYKA WKŁADU FON.

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

Dzięki zastosowaniu unikalnej technologii produkcji wkłady gwarantują skuteczność filtracji 95 % dla wielkości cząstek zakodowanych w oznaczeniu. Wkłady **FON** składają się z dwóch kolejnych warstw włókien, tworząc jednolitą strukturę filtracyjną. Warstwa zewnętrzna działa jako prefiltr, warstwa wewnętrzna jako filtr końcowy. Filtr może również być wykonany jako jednowarstwowy.

Funkcje i korzyści z zastosowania:

- Szeroki zakres filtracji wkładów od 1 μ do 90 μ
- 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:	Polipropylen
O-ringi:	Silikon, NBR, EPDM, Viton
Skuteczność filtracji:	1/5
	5/10
	10/30
	20/50
	50/70
	90/120

Wymiary:

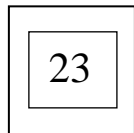
Długość: 23", 40"
(610, 1020) mm

Średnica wewnętrzna: 86 mm
Średnica zewnętrzna: 140 mm

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

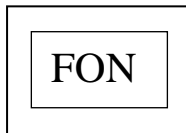
Specyfikacja oznaczania wkładów:

DŁUGOŚĆ

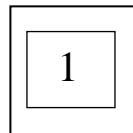


23''

KLASA



MIKRONAŻ



1µm

Typowe zastosowania:

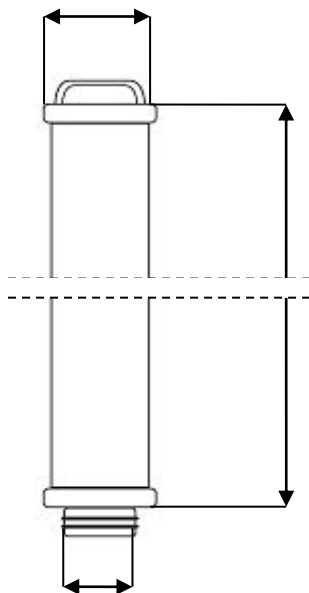
- Przemysł chemiczny
- Przemysł farmaceutyczny
- Produkcja wód mineralnych
- Przemysł kosmetyczny
- Przemysł spożywczy
- Produkcja farb i lakierów

Przykład oznaczenia wkładu:

23 FON 1
23 FON 1/5

Podstawowe wymiary filtra:

Ø = 147 mm



610 mm
1020 mm

Ø = 98 mm