

CHARAKTERYSTYKA WKŁADU FOA

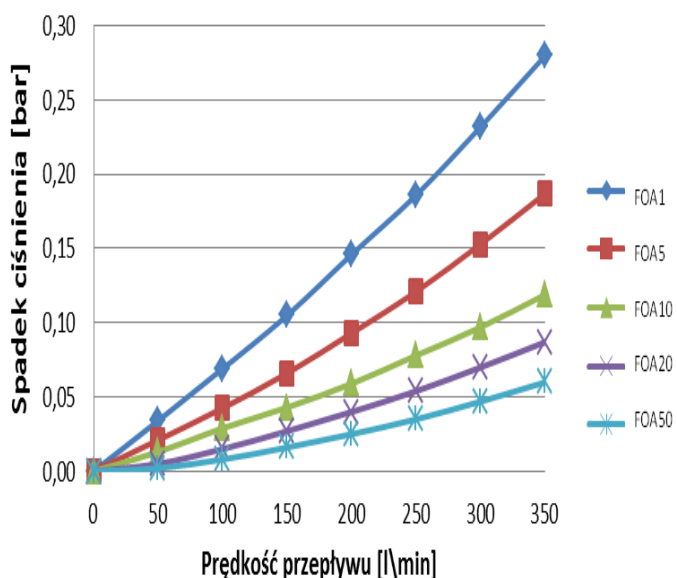
Absolutne wkłady filtracyjne klasy **FOA** wykonane są z polipropylenu. Dzięki zastosowaniu unikalnej technologii produkcji wkłady gwarantują skuteczność filtracji 99,98 % dla wielkości cząstek zakodowanych w oznaczeniu. Wkłady **FOA** składają się z dwóch kolejnych warstw włókien, nawiniętych na rdzeń polipropylenowy tworząc jednolitą strukturę filtracyjną. Warstwa zewnętrzna działa jako prefiltr, warstwa wewnętrzna jako filtr końcowy. Filtr może również być wykonany jako jednowarstwowy. Filtry stosowane w obudowach typu BIG ONE.

Funkcje i korzyści z zastosowania:

- Szeroki zakres filtracji wkładów od 1 μ do 90 μ
- Absolutna skuteczność filtracji oceniana na 99,98 % (Beta 5000)
- 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



Spadek ciśnienia



Specyfikacja wkładów:

Konstrukcja filtra:	100% Polipropylen
Rdzeń:	100% Polipropylen
Zakończenie:	100% Polipropylen
O-ringi:	Silikon, NBR, EPDM, Viton

Skuteczność filtracji

(1/5, 5/20, 10/30, 20/50, 50/90, 90/120) μ m

Wymiary:

Długość:	23"(610mm), 40"(1016mm)
Średnica wewnętrzna	84 mm
Średnica zewnętrzna	140 mm
Maksymalna temperatura pracy	80°C
Chwilowa temperatura stosowania	120°C

TYPOWE ZASTOSOWANIA



Przemysł chemiczny



Przemysł farmaceutyczny



Produkcja wód mineralnych



Usuwanie bakterii



Przemysł spożywczy



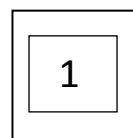
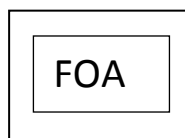
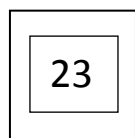
Produkcja farb i lakierów

SPECYFIKACJA OZNACZENIA WKŁADÓW:

DŁUGOŚĆ

KLASA

MIKRONAŻ



23''

1µm

Przykład oznaczenia wkładu:

23 FOA 1/5

40 FOA 5/20

NAJWAŻNIEJSZE WYMIARY

Podstawowe wymiary filtra:

Ø 147 mm

