

WKŁADY FILTRACYJNE FCE

Data wydania: 24.08.2016

Nr. katalogowy:
SPC06 XXXXXX XXX

Nr karty katalogowej: KKF-006C

Strona: 1/2

CHARAKTERYSTYKA WKŁADU FCE.

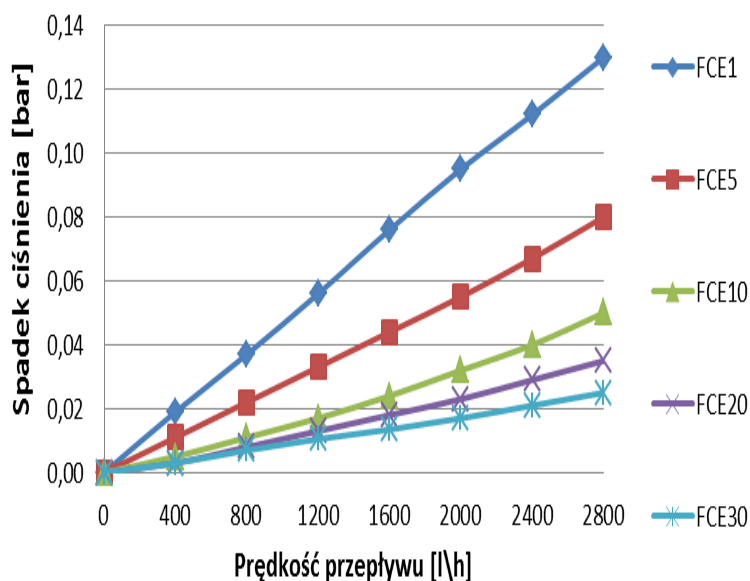
Ekonomiczne wkłady filtracyjne klasy **FCE** wykonane są z polipropylenu. Dzięki zastosowaniu unikalnej technologii produkcji wkłady gwarantują skuteczność filtracji 80 % dla wielkości cząstek zakodowanych w oznaczeniu. Wkłady **FCE** składają się z dwóch warstw włókien filtracyjnych, wykonane jako wkłady bezrdzeniowy metodą ciągłą. Porowatość warstwy zmienia się w taki sposób aby zminimalizować spadek ciśnienia i zmaksymalizować chłonność wkładu przy jednoczesnym zachowaniu skuteczności filtracji na poziomie 80 %.

Funkcje i korzyści z zastosowania:

- Zakres filtracji wkładów od 1 μ do 30 μ
- Ekonomiczna skuteczność filtracji oceniana na 80 % (Beta 5)
- 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: BRAK

Skuteczność filtracji: (1, 3, 5, 10, 20, 30,) μ m

Wymiary:

Długość: 5", 7", 9.75", 10", 19.5", 20", 29.25",
30", 39", 40",
(127, 178, 248, 254, 495, 508, 741,
762, 991, 1016) mm

Średnica wewnętrzna: 28 mm

Średnica zewnętrzna: 60 mm

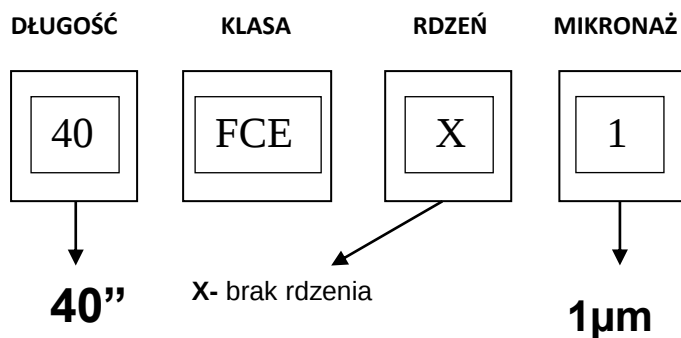
Maksymalna temperatura stosowania - 80°C

Chwilowa temperatura stosowania - 120°C

Maksymalne ciśnienie pracy: 6 bar

Maksymalna różnica ciśnień: 0,8 bar

Specyfikacja oznaczania wkładów:



Typowe zastosowania:

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

Przykład oznaczenia wkładu:

40 FCEX 1

Przykładowe najważniejsze wymiary:

