



Dane techniczne

Media: polipropylen, poliester, nylon
polipropylen o wydłużonej żywotności
poliester o wydłużonej żywotności

Kołnierz*: poliester, polipropylen

Dokładność filtracji: 1, 5, 10, 25, 50, 100 do 1200 μm

Wymiary

Długość:

Rozmiar 1: 41.0 cm

Rozmiar 2: 81.5 cm

Średnica: 17.7 cm

Powierzchnia filtracji:

Rozmiar 1: 0.44 m^2 –wersje plisowane do 8 m^2

Rozmiar 2: 0.88 m^2 –wersje plisowane do 14 m^2

Przepływ

Rozmiar 1: 22 m^3/h –wersje plisowane do 38 m^3/h

Rozmiar 2: 45 m^3/h –wersje plisowane do 55 m^3/h

Przepływ podano dla wody przy ciśnieniu zasilania 1,5 bara dla filtra umieszczonego w obudowie z przyłączami (wlot/wylot) 3-calowymi

Parametry pracy

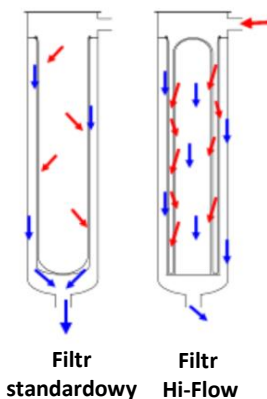
Maksymalna temperatura pracy:

100°C – polipropylen

130°C – poliester

* W ofercie również filtry z plastikowym kołnierzem na dole (polipropylen, poliester)

Szerokie spectrum zastosowań. Unikalna konstrukcja filtra, i wysokie parametry filtracji, umożliwiają ich zastosowanie w praktycznie każdej gałęzi przemysłu. Ekonomiczne rozwiązanie o wysokiej efektywności.



Kosz do filtrów Hi-Flow
zapewnia efektywne wykorzystanie całej powierzchni filtra



WŁAŚCIWOŚCI

- Zwiększona o 75% powierzchnia filtracji w porównaniu ze standardowymi filtrami
- Skuteczność filtracji 99,9% dzięki zastosowaniu innowacyjnych połączeń materiałów filtracyjnych
- Optymalne warunki filtracji: niższy spadek ciśnienia i wyższy przepływ filtrowanej cieczy
- Wydłużony czas pracy filtra pomiędzy jego wymianami
- Zarówno konstrukcja filtrów, jak i kołnierz, są w całości zgrzewane. Pozwala to zabezpieczyć włókninę przed migracją włókien, a w rezultacie uniknąć zanieczyszczenia filtratu
- Zintegrowana rączka umożliwia łatwą wymianę i montaż filtra bez użycia narzędzi
- Kilkakrotnie niższa, w stosunku do standardowego filtra, ilość pozostałej po filtracji cieczy

Wolne od silikonu

KORZYŚCI

- Niższe koszty eksploatacyjne
- Niższe koszty zakupu
- Mniejsze straty produkcyjne
- Łatwy montaż i wymiana filtra
- Dostępne wersje plisowane zwiększające powierzchnię filtracyjną do 14 m^2/filtr
- Wsparcie techniczne

Skontaktuj się z nami po więcej informacji!