



Seria 7B i 7HF

Innowacyjna konstrukcja plisowanych poziomo wkładów serii 7B i 7HF gwarantuje dużą powierzchnię filtracyjną i wysoką skuteczność filtracji. Pozwala na osiągnięcie wyższych przepływów przy tej samej liczbie wkładów i obudowie tej samej wielkości lub redukcję ilości wkładów i zmniejszenie wielkości obudowy, przy utrzymaniu tych samych przepływów, co standardowe wkłady plisowane. Oznacza to znaczną redukcję kosztów eksploatacyjnych i nakładów inwestycyjnych przy jednoczesnym zachowaniu wysokiej efektywności filtracji.

Dane techniczne

Materiał: 100% rozdmuchane mikrowłókna polipropylenowe

Zakończenie: 7B: 226 płaskie, 7HF: 3" (typu fin)

Uszczelki: buna-n, EPDM, silikon, viton w powłoce teflonowej, viton

Dokładność filtracji: 0.5, 1, 2, 5, 10, 25, 40, 50, 70, 75, 100 μ m

Wymiary

Długość:

40" 60"
101.6 152.4 cm

Średnica zewnętrzna: 16.5 cm

Średnica wewnętrzna: 7B: 4.0 cm, 7HF: 7.6 cm

Parametry pracy

Maksymalna temperatura pracy:
80°C

Maksymalne ciśnienie pracy:
3.5 bar

**Spadek ciśnienia, przy którym zalecana jest
wymiana wkładu:** 2.5 bar

WŁAŚCIWOŚCI

7B

- Absolutna skuteczność filtracji do 99,9%
 - Wysoka wydajność, duża objętość
 - Duże obciążenie ≥ 18 kg/ szt. (40")
 - Konstrukcja plisów poziomych zapewnia dużą powierzchnię przepływu oraz wysoką efektywność filtracji
 - Rdzeń z polipropylenu o wysokiej wytrzymałości
 - Certyfikat NSF42, FDA oraz zgodność z UE 10/2011
 - Produkowane w czystym pomieszczeniu
- 7HF
- Natężenie przepływu do 112 m³/ godz./ wkład 60"
 - Duża i efektywna powierzchnia filtracji - max. 28m²/ 60"
 - Długie cykle pracy - mniej przestojów spowodowanych wymianą wkładów
 - Ergonomiczna rączka ułatwia instalację i wymianę wkładu

ZASTOSOWANIE

- Cięcie szkła
- Aminy
- Kwasy i zasady
- Roztwory chemiczne
- Destylacja piwa i wina
- Filtry membranowe
- wstępne RO
- Uzdatnianie wody
- Węgiel aktywny
- Maszyny chłodzące
- Rozpuszczalniki organiczne
- Emulsje fotograficzne
- Kąpiel galwaniczna

KORZYŚCI

- Wysoka efektywność i duża powierzchnia filtracji
- Obniżone koszty inwestycyjne i eksploatacyjne
- Oszczędność miejsca
- Łatwy montaż i wymiana – bez użycia narzędzi

Skontaktuj się z nami po więcej informacji!