

# SYSTEM QL3B - 2FC-P

Redukcja PFAS i ołowiu



# SYSTEM QL3B - 2FC-P

## Redukcja PFAS i ołowiu

EV929800



**System filtracji wody QL3B - 2FC-P został zaprojektowany w celu redukcji PFOA/PFOS, chloru, smaku i zapachu, ołowiu, mikroplastiku i cząstek stałych przy jednoczesnym utrzymaniu stałego natężenia przepływu 5.69 l/min na ponad 3 750 litrów. Funkcje te pomagają zapewnić niezawodną i długotrwałą pracę sprzętu.**

### WŁAŚCIWOŚCI I ZALETY

- ▶ Opatentowany wkład Fibredyne™ redukuje chlor, smak i zapach, zapewniając jednocześnie redukcję cząsteczek o wielkości do 0,2 mikrona\*
- ▶ Certyfikowany w celu redukcji do 99,8% PFOA/PFOS, powszechnie znanych jako „wieczne substancje chemiczne”
- ▶ Zmniejsza ołów poniżej poziomu 10 ppb zalecanego przez agencje federalne USA i poziom 5 ppb zalecany przez Health Canada
- ▶ Łatwa i szybka wymiana wkładu
- ▶ Zawiera wbudowany zawór odcinający wody
- ▶ Certyfikat NSF/ANSI Standard 42 w zakresie redukcji chloru, smaku i zapachu oraz cząsteczek klasy I
- ▶ Certyfikat NSF/ANSI Standard 53 do mechanicznej redukcji ołowiu i cyst, takich jak *Cryptosporidium* i *Giardia*
- ▶ Certyfikat NSF/ANSI Standard 401 w zakresie redukcji mikroplastiku
- ▶ Certyfikowany przez IAPMO R&T zgodnie z NSF/ANSI 53 w zakresie redukcji kwasu perfluorooktanowego (PFOA) i sulfonianu perfluorooktanu (PFOS)

### WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE MONTAŻU

- ▶ Wybierz miejsce montażu, które będzie w stanie utrzymać ciężar systemu podczas pracy.
- ▶ Zamontuj pionowo i pozostaw 2½" (6,35 cm) odstępu pod wkładem, co ułatwia wyjmowanie i wymianę.
- ▶ Temperatura wody zasilającej nie może przekraczać 100°F (38°C).
- ▶ Nie należy montować systemu w miejscach, w których mógłby być narażony na działanie temperatur ujemnych.
- ▶ Ciśnienie wody zasilającej nie może przekraczać 125 psi (bez wstrząsów). Jeżeli ciśnienie przekracza 85 psi, zaleca się zastosowanie zaworu redukującego ciśnienie.
- ▶ Przepłucz wkłady, przepuszczając wodę przez system przez pięć (5) minut.
- ▶ Więcej szczegółów znajdziesz w instrukcji montażu, obsługi i konserwacji dołączonej do systemu.

### ZASTOSOWANIA

- ▶ Woda pitna
- ▶ Napoje z dystrybutorów
- ▶ Serwis kawowy w biurze

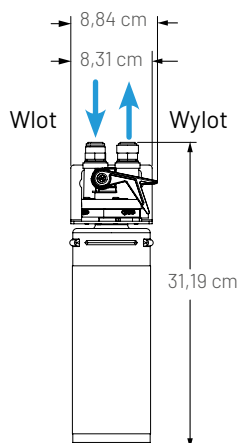
\*Walidacja przez laboratorium akredytowane wg normy ISO 17025 pod względem redukcji Brevundimonas diminuta na poziomie 99,999% przy postępowaniu według protokołu ASTM F838 w zakresie walidacji filtrów do sterylizacji 0,2 µm.

EPA Est. 002623-IL-002

# SYSTEM QL3B - 2FC-P

## Redukcja PFAS i ołowiu

EV929800



### DANE TECHNICZNE

#### Wkład

- ▶ **Wymiary całkowite**  
31,19 cm x 8,84 cm  
(12,28" wys. x 3,48" szer.)
- ▶ **Połączenia**  
na wlocie: Złączki PTC 3/8"  
Wylot: Złączki PTC 3/8"
- ▶ **Ciśnienie robocze**  
0,7-8,6 bara (10-125 psi)
- ▶ **Temperatura wody**  
2-38°C (35-100°F)
- ▶ **Ciężar roboczy**  
3,7 kg (8 funtów)
- ▶ **Waga przesyłki**  
2,3 kg (5 funtów)
- ▶ **Połączenie elektryczne**  
Żadne nie jest wymagane

#### Wydajność

- ▶ **Prędkość przepływu**  
5,69 l/min (1,5 gpm)
- ▶ **Wydajność znamionowa**  
3785 l (1000 galonów)
- ▶ **Redukcja PFOA/PFOS**  
Tak
- ▶ **Redukcja smaku i zapachu**  
Tak
- ▶ **Zmniejszenie zawartości cząstek stałych**  
Tak
- ▶ **Redukcja ołowiu**  
Tak
- ▶ **Redukcja cyst**  
Tak
- ▶ **Redukcja mikroplastiku**  
Tak

#### Wymienny wkład

| Model  | Ilość | Opis             | Numer części |
|--------|-------|------------------|--------------|
| 2 FC-P | 6     | Filtr podstawowy | EV959516     |



System przebadany i certyfikowany przez NSF International według norm NSF/ANSI 42, 53 i 401 zakresie redukcji:

#### STANDARD NR 42 – EFEKTY ESTETYCZNE

Zmniejszenie zawartości substancji chemicznych  
Smak i zapach  
Chlor

Filtracja mechaniczna  
Nominalna klasa redukcji cząstek I

#### STANDARD NR 53 – EFEKTY ZDROWOTNE

Filtracja chemiczna  
Ołów  
Filtracja mechaniczna  
Cysta

#### STANDARD NR 401 –

ZWIĄZKI POJAWIAJĄCE SIĘ / PRZYPADKOWE ZANIECZYSZCZENIA

Filtracja mechaniczna  
Mikroplastik



Model QL3B - 2FC-P jest certyfikowany przez IAPMO R&T zgodnie z NSF/ANSI 53 w zakresie redukcji kwasu perfluorooctanowego (PFOA) i sulfonianu perfluorooctanu (PFOS).

Informacje na temat gwarancji produktów Pentair Everpure znajdują się na stronie: <http://pentair.com/assets/foodservice-warranty>. Aby otrzymać bezpłatną kopię, wyślij wiadomość e-mail lub zadzwoń do przedstawiciela Pentair, korzystając z informacji podanych poniżej.

Zaleca się, aby wkłady filtracyjne były wymieniane co sześć (6) miesięcy zgodnie z regularnym harmonogramem lub po osiągnięciu wydajności lub w przypadku, gdy ciśnienie wody lub przepływ do urządzenia staną się niewystarczające. Wkłady filtracyjne należy wymieniać co najmniej raz w roku. Nie używać z wodą, która jest mikrobiologicznie niebezpieczna lub jest nieznanego pochodzenia bez dezynfekcji przed lub za układem. Systemy posiadające atesty do redukcji cyst można stosować w połączeniu z wodą zdezynfekowaną, która potencjalnie może zawierać cysty nadające się do filtrowania.



[www.pentair.eu](http://www.pentair.eu)

Wszystkie wskazane znaki towarowe i logotypy Pentair są własnością firmy Pentair.  
Zarejestrowane i niezarejestrowane znaki towarowe i loga stron trzecich są własnością ich odpowiednich właścicieli.

MKT-TS-206-PL-A © 2025 Pentair. Wszelkie prawa zastrzeżone.