

EVERPURE

► FROM PENTAIR WATER SOLUTIONS

**SCHEDA
TECNICA**

CARTUCCIA FILTRANTE 4FC-P

Riduzione dei PFAS e del piombo



CARTUCCIA FILTRANTE 4FC-P

Riduzione dei PFAS e del piombo

EV959536 (6 PK)



La cartuccia filtrante per l'acqua 4FC-P, realizzata nell'esclusivo materiale filtrante Fibredyne™, è progettata per ridurre PFOA/PFOS, cloro, sapore e odore, piombo, microplastiche e particolato. Simili caratteristiche possono contribuire a garantire prestazioni affidabili e durature delle apparecchiature. Il sistema che utilizza questa cartuccia può mantenere una portata di 6.32 l/min per oltre 15.000 litri.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- ▶ Il materiale brevettato Fibredyne™ riduce cloro, sapore e odore, garantendo al contempo una riduzione delle particelle fino a 0,2 micron*
- ▶ Certificata per la riduzione fino al 99,8% di PFOA/PFOS, comunemente noti come "sostanze chimiche eterne"
- ▶ Riduce il piombo al di sotto del limite del Federal Action statunitense di 10 ppb e del limite dell'Health Canada di 5 ppb
- ▶ Sostituzione facile e rapida della cartuccia
- ▶ Certificata con la testata QL3B dotata di limitatori di portata
- ▶ Certificata secondo lo standard NSF/ANSI 42 per la riduzione di cloro, sapore e odore e particolato di classe I
- ▶ Certificata secondo lo standard NSF/ANSI 53 per la riduzione di cisti quali *Cryptosporidium* e *Giardia* con mezzi meccanici
- ▶ Certificata secondo lo standard NSF/ANSI 401 per la riduzione delle microplastiche
- ▶ Certificata da IAPMO R&T secondo lo standard NSF/ANSI 53 per la riduzione dell'acido perfluorottanoico (PFOA) e del perfluorottano sulfonato (PFOS)

CONSIGLI PER L'INSTALLAZIONE

- ▶ Lavare sempre la cartuccia al momento dell'installazione e della sostituzione.
- ▶ Non superare le specifiche di temperatura e pressione della cartuccia.
- ▶ Per maggiori dettagli, consultare la guida all'installazione, al funzionamento e alla manutenzione fornita con il sistema Pentair Everpure.

APPLICAZIONI

- ▶ Acqua potabile
- ▶ Erogatore di bevande
- ▶ Office Coffee Service

*Convalidata da laboratorio accreditato ISO 17025 per la riduzione del 99,999% di *Brevundimonas diminuta* secondo il protocollo ASTM F838 per la convalida di filtri sterilizzanti da 0,2 µm. EPA Est. 002623-IL-002

CARTUCCIA FILTRANTE 4FC-P

Riduzione dei PFAS e del piombo

EV959536 (6 PK)



SPECIFICHE

Cartuccia

- ▶ **Dimensioni complessive**
Lunghezza: 37,5 cm (14,75")
Diametro: 8,26 cm (3,25")
- ▶ **Pressione di esercizio**
0,7 - 8,6 bar (10 - 125 psi)
- ▶ **Temperatura dell'acqua**
2 - 38°C (35 - 100°F)
- ▶ **Peso della spedizione**
0,91 kg (2 lbs) 1PK

Prestazioni

- ▶ **Portata di esercizio**
6,32 l/m (1,67 gpm)
- ▶ **Capacità nominale**
15.141 L (4.000 galloni)
- ▶ **Riduzione di PFOA/PFOS**
Sì
- ▶ **Riduzione di gusto e odore**
Sì
- ▶ **Riduzione delle particelle**
Sì
- ▶ **Riduzione del piombo**
Sì
- ▶ **Riduzione delle cisti**
Sì
- ▶ **Riduzione delle microplastiche**
Sì



Sistema testato e certificato da NSF International secondo gli standard NSF/ANSI 42, 53 e 401 per la riduzione di:

STANDARD N. 42 –
EFFETTI ESTETICI

Riduzione Chimica

Sapore e odore

Cloro

Filtrazione meccanica

Particolato nominale Classe I

STANDARD N. 53 –
EFFETTI SULLA SALUTE

Filtrazione chimica

Piombo

Filtrazione meccanica

Cisti

STANDARD N. 401 –

COMPOSTI EMERGENTI / CONTAMINANTI ACCIDENTALI

Filtrazione meccanica

Microplastiche



Il modello QL3B - 4FC-P è certificato da IAPMO R&T secondo NSF/ANSI 53 per la riduzione dell'acido perfluorottanoico (PFOA) e del perfluorotano sulfonato (PFOS).

Per le garanzie sui prodotti Pentair Everpure, vada su: <http://pentair.com/assets/foodservice-warranty>. Per ricevere una copia gratuita, invii un'e-mail o chiami il suo rappresentante Pentair utilizzando i recapiti riportati di seguito.

Si consiglia di sostituire le cartucce del filtro ogni sei (6) mesi secondo un calendario programmato periodico o al raggiungimento della capacità indicata o se la pressione dell'acqua o il flusso verso l'apparecchiatura diventano inadeguati. Sostituire sempre le cartucce del filtro almeno una volta all'anno. Non utilizzare il prodotto con acqua microbiologicamente non sicura o di qualità ignota in assenza di un'adeguata disinfezione a monte o a valle del sistema. Sistemi certificati per la riduzione di cisti possono essere utilizzati su acque disinfettate che possono contenere cisti filtrabili.



www.pentair.eu

Tutti i marchi e loghi Pentair riportati sono proprietà di Pentair.
Marchi e loghi, registrati e non, di terzi sono proprietà dei rispettivi titolari.

MKT-TS-208-IT-A © 2025 Pentair. Tutti i diritti riservati.