

7FC-P FILTERKARTUSCHE

PFAS-Reduzierung





7FC-P FILTERKARTUSCHE

PFAS-Reduzierung

EV959556 (6 PK)



Die Wasserfilterkartusche 7FC-P mit exklusiven Fibredyne™-Medien wurde zur Reduzierung von PFOA/PFOS, Chlor, Geschmack und Geruch, Mikroplastik und Partikel entwickelt. Diese Merkmale können zu einer zuverlässigen und dauerhaften Leistung der Geräte beitragen. Die Anlage kann unter Verwendung dieser Kartusche eine Durchflussrate von 6,32 l/min. bei über 37.800 Liter aufrechterhalten.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- ▶ Die proprietären Fibredyne™-Medien reduzieren Chlor, Geschmack und Geruch und bieten eine Partikelreduzierung bis zu 0,2 Mikron*.
- ▶ Zertifiziert zur Reduzierung von bis zu 99,55 % von PFOA/PFOS, allgemein bekannt als „Ewigkeitschemikalien“.
- ▶ Einfacher, schneller Kartuschenwechsel
- ▶ Zertifiziert mit dem QL3B-Kopf mit Durchflussbegrenzern
- ▶ Zertifiziert nach der NSF/ANSI-Norm 42 zur Reduzierung von Chlor, Geschmack und Geruch sowie Partikeln der Klasse I
- ▶ Zertifiziert nach der NSF/ANSI-Norm 53 zur verminderten Zystenbildung, u. a. *Kryptosporidien* und *Giardia* durch mechanische Mittel
- ▶ Zertifiziert nach der NSF/ANSI-Norm 401 zur Reduzierung von Mikroplastik
- ▶ Von IAPMO R&T zertifiziert nach der NSF/ANSI-Norm 53 zur Reduzierung von Perfluorooctansäure (PFOA) und Perfluorooctansulfonat (PFOS)

INSTALLATIONSHINWEISE

- ▶ Spülen Sie die Filterkartusche jeweils bei der Montage und beim Kartuschenwechsel.
- ▶ Überschreiten Sie nicht die Spezifikationen der Kartusche in Bezug auf Temperatur und Druck.
- ▶ Weitere Informationen finden Sie in der Installations-, Betriebs- und Wartungsanleitung, die Ihrer Pentair Everpure-Anlage beiliegt.

ANWENDUNGEN

- ▶ Trinkwasser
- ▶ Erfrischungsgetränke-Automaten
- ▶ Office Coffee Service

*Validiert durch ein nach ISO 17025 akkreditiertes Labor zur 99,999%-igen Reduzierung von Bakterien (*Brevundimonas diminuta*) gemäß dem Protokoll ASTM F838 für die Validierung von 0,2-µm-Sterilfiltern.

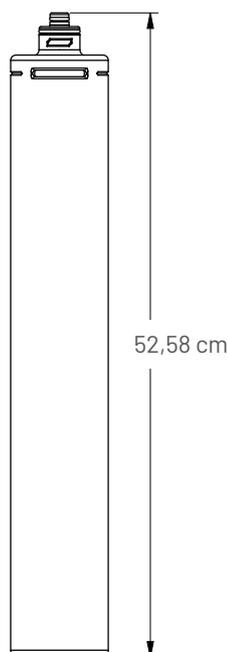
EPA Est. 002623-IL-002



7FC-P FILTERKARTUSCHE

PFAS-Reduzierung

EV959556 (6 PK)



TECHNISCHE DATEN

Kartusche

- ▶ **Gesamtabmessungen**
Länge: 52,58 cm (20,7")
Durchmesser: 8,26 cm (3,25")
- ▶ **Betriebsdruck**
0,7–8,6 bar (10–125 psi)
- ▶ **Wassertemperatur**
2–38 °C (35–100 °F)
- ▶ **Versandgewicht**
1,36 kg (3 lb) 1PK

Leistung

- ▶ **Durchflussmenge**
6,32 l/min. (1,67 gpm)
- ▶ **Nennkapazität**
37.854 Liter (10.000 Gallonen)
- ▶ **PFOA/PFOS-Reduzierung**
Ja
- ▶ **Geschmacks- und Geruchsreduzierung**
Ja
- ▶ **Reduzierung von Partikeln**
Ja
- ▶ **Bleireduzierung**
Ja
- ▶ **Reduzierung von Zysten**
Ja
- ▶ **Reduzierung von Mikroplastik**
Ja



Die Anlage wurde von NSF International gemäß den Normen NSF/ANSI 42, 53 und 401 zur Reduzierung der nachstehenden Stoffe getestet und zertifiziert:

NORM-NR. 42 - ÄSTHETISCHE WIRKUNG

Chemische Reduzierung
Geschmack und Geruch
Chlor

Mechanische Filtration
Nennpartikel, Klasse I

NORM-NR. 53- GESUNDHEITLICHE AUSWIRKUNGEN

Filtration von Chemikalien
Blei

Mechanische Filtration
Zysten

NORM-NR. 401 -

REAKTIONSPRODUKTE / BEILÄUFIGE KONTAMINANTEN

Mechanische Filtration
Mikroplastik



Das Modell QL3B - 7FC-P ist von IAPMO R&T nach der NSF/ANSI-Norm 53 zur Reduzierung von Perfluorooctansäure (PFOA) und Perfluorooctansulfonat (PFOS) zertifiziert.

Informationen zu den Produktgarantien von Pentair Everpure finden Sie unter: <http://pentair.com/assets/foodservice-warranty>. Wenn Sie ein kostenloses Exemplar erhalten möchten, senden Sie eine E-Mail an Ihren Pentair-Vertreter oder rufen Sie ihn unter Angabe der unten stehenden Informationen an.

Es wird empfohlen, die Filterkartuschen regelmäßig alle sechs (6) Monate auszutauschen, oder wenn die Kapazität erreicht ist oder wenn der Wasserdruck oder der Durchfluss zum Gerät unzureichend wird. Wechseln Sie die Filterkartuschen immer mindestens einmal pro Jahr aus. Nutzen Sie dieses System nicht ohne entsprechende Desinfektion vor oder nach dem System, wenn das Wasser mikrobiologisch bedenklich ist oder bei Wasser von unbekannter Qualität. Anlagen, die zur Reduzierung von Zysten zertifiziert sind, können mit desinfiziertem Wasser verwendet werden, das möglicherweise filterbare Zysten enthält.



www.pentair.eu

Alle angegebenen Pentair-Warenzeichen und -Logos sind Eigentum von Pentair. Eingetragene oder nicht eingetragene Warenzeichen und Logos von Drittherstellern sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

MKT-TS-211-DE-A © 2025 Pentair. Alle Rechte vorbehalten.