

FILTERPATROON 4FC-P

Vermindert lood en PFAS



FILTERPATROON 4FC-P

Vermindert lood en PFAS

EV959536 (6 PK)



De 4FC-P-waterfiltratiepatroon met exclusieve Fibredyne™-media is ontworpen om PFOA/PFOS, chloor, smaak en geur, lood, microplastics en deeltjes te verminderen. Deze eigenschappen kunnen de uitrusting lang en betrouwbaar laten presteren. Het systeem dat gebruikmaakt van deze filterpatroon kan een debiet van 6,32 lpm aanhouden voor meer dan 15.000 liter.

EIGENSCHAPPEN EN VOORDELEN

- ▶ Het gepatenteerde Fibredyne™-medium vermindert chloor, smaak en geur terwijl het de hoeveelheid deeltjes vermindert tot 0,2 micron*.
- ▶ Gecertificeerd om tot 99,8% van PFOA/PFOS te verminderen, die algemeen bekendstaan als 'forever chemicals'.
- ▶ Vermindert lood tot onder het U.S. Federal Action-niveau van 10 ppb en het Health Canada-niveau van 5 ppb.
- ▶ Eenvoudig en snel verwisselbare filterpatroon
- ▶ Gecertificeerd met de QL3B-kop met debietbegrenzers
- ▶ Gecertificeerd volgens NSF/ANSI-norm 42 voor de vermindering van chloor, smaak & geur en deeltjes van Klasse I
- ▶ Gecertificeerd volgens NSF/ANSI-norm 53 om cysten zoals *Cryptosporidium* en *Giardia* te verminderen op mechanische wijze
- ▶ Gecertificeerd volgens NSF/ANSI-norm 401 voor de vermindering van microplastics
- ▶ Gecertificeerd door IAPMO R&T volgens NSF/ANSI 53 voor de vermindering van perfluorocetanzuur (PFOA) en perfluorocetansulfonaat (PFOS)

INSTALLATIETIPS

- ▶ Spoel de filterpatroon altijd uit wanneer u patronen vervangt of installeert.
- ▶ Overschrijd de temperatuur- en drukspecificaties van de patroon niet.
- ▶ Raadpleeg voor meer informatie de installatie-, gebruiks- en onderhoudshandleiding die bij uw Pentair Everpure-systeem wordt geleverd.

TOEPASSINGEN

- ▶ Drinkwater
- ▶ Tapinstallatie
- ▶ Kantoorkoffie

*Gevalideerd door een ISO 17025 geaccrediteerd lab wat betreft de vermindering van *Brevundimonas diminuta* met 99,999%, volgens het ASTM F838-protocol voor de validering van steriliserende filters van 0,2 µm.

EPA Est. 002623-IL-002

FILTERPATROON 4FC-P

Vermindert lood en PFAS

EV959536 (6 PK)



SPECIFICATIES

Filterpatroon

- ▶ **Algemene afmetingen**
Lengte: 37,5 cm (14,75")
Diameter: 8,26 cm (3,25")
- ▶ **Werkdruk**
0,7 – 8,6 bar (10 – 125 psi)
- ▶ **Watertemperatuur**
2 – 38 °C (35 – 100 °F)
- ▶ **Gewicht bij verzending**
0,91 kg (2 lbs) 1PK

Prestaties

- ▶ **Bedrijfsdebiet**
6,32 lpm (1,67 gpm)
- ▶ **Capaciteit**
15.142 l (4.000 gallons)
- ▶ **PFOA/PFOS-reductie**
Ja
- ▶ **Smaak- en geurreductie**
Ja
- ▶ **Vermindering van de hoeveelheid deeltjes**
Ja
- ▶ **Loodvermindering**
Ja
- ▶ **Vermindering van cysten**
Ja
- ▶ **Vermindering van microplastics**
Ja



Systeem getest en gecertificeerd door NSF International volgens NSF/ANSI-norm 42, 53 en 401 voor de vermindering van:

NORM NR. 42 –
ESTHETISCHE EFFECTEN

Reductie van chemische
stoffen
Smaak & geur
Chloor

Mechanische filtratie
Nominale Deeltjesklasse I

NORM NR. 53 –
GEZONDHEIDSEFFECTEN

Chemische filtratie
Lood
Mechanische filtratie
Cysten

NORM NR. 401 –
NIEUWE STOFFEN / INCIDENTELE VERVUILENDE STOFFEN

Mechanische filtratie
Microplastics



IAPMO R&T heeft het model QL3B - 4FC-P gecertificeerd volgens NSF/ANSI 53 voor de vermindering van perfluorocetanzuur (PFOA) en perfluorocetansulfonaat (PFOS).

Ga voor Pentair Everpure-productgaranties naar: <http://pentair.com/assets/foodservice-warranty>. Als u een gratis exemplaar wilt ontvangen, stuur dan een e-mail of bel naar uw Pentair-vertegenwoordiger met behulp van de onderstaande informatie.

Het wordt aanbevolen om filterpatronen elke zes (6) maanden te vervangen volgens een regelmatig schema, of wanneer de capaciteit is bereikt of wanneer de waterdruk of het debiet naar de uitrusting onvoldoende wordt. Vervang filterpatronen altijd minstens één keer per jaar. Niet gebruiken voor water dat microbiologisch onveilig of van onbekende kwaliteit is zonder doeltreffende ontsmetting voor of na het systeem. Voor ontsmet water dat filterbare cysten kan bevatten, mogen gecertificeerde cystenreductiesystemen worden gebruikt.



www.pentair.eu

Alle vermelde handelsmerken en logo's van Pentair zijn eigendom van Pentair. Geregistreerde en niet-geregistreerde handelsmerken en logo's van derden zijn eigendom van hun respectieve eigenaars.

MKT-TS-208-NL-A © 2025 Pentair. Alle rechten voorbehouden.