



Chrome In-Line Filter



Chrome In-Line Filter

Beschrijving

Het Chrome In-Line Filter van de T-safe Pro Water Filtration-serie is speciaal ontworpen om bacteriën zoals o.a. *Legionella pneumophila* en *Pseudomonas aeruginosa* uit het leidingwater te verwijderen om infecties in commerciële omgevingen te voorkomen.

Het filter is geschikt voor gebruik voor (baden voor) wondverzorging, waterbevalling, handen wassen, reguliere baden en het bottelen van drinkwater.

T-safe Chrome In-Line Filter is een complete oplossing uitgerust met twee 1/2" buitendraden. Het filter is voorzien van een debietbegrenzer, die het filter beschermt tegen plotselinge pieken in de waterdruk. Het filter is een Point-of-Use-filter en is bedoeld om zo dicht mogelijk bij het stopcontact te worden geïnstalleerd. Hoe verder weg het filter is geïnstalleerd ten opzichte van het stopcontact, hoe groter het risico op bacteriegroei na het filteren is.

Het filter houdt bacteriën effectief vast voor een duur van maximaal 92 dagen, binnen de gebruiksbependingen zoals hierin beschreven.

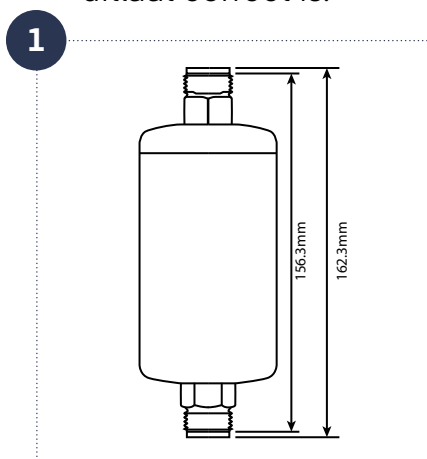
Deze IFU heeft betrekking op de volgende producten:

Artikel	Code
Chrome In-Line Filter	02-803236
Vervangend filter	02-000242

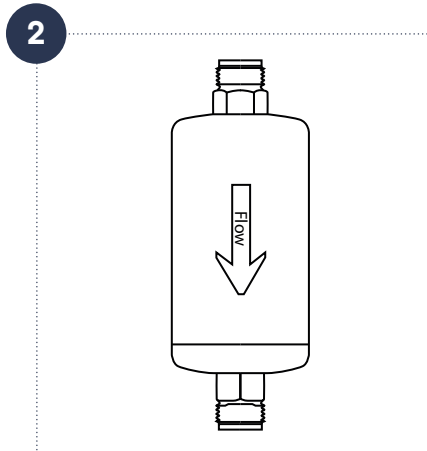
Installatie van complete eenheid 02-803236

Installeer het product zoals het uit de verpakking komt, en zorg dat de filter vóór installatie niet met besmettingsbronnen in aanraking komt.

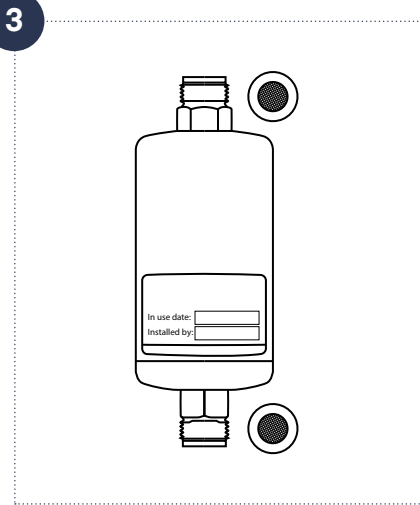
1. Controleer of de installatieafstand tussen de in- en uitlaat correct is.



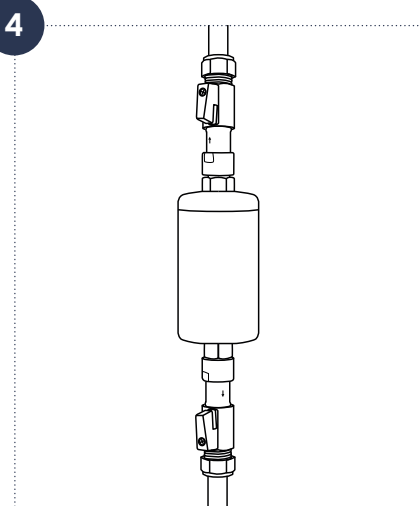
2. Zorg dat de richting van de voorgeïnstalleerde filter overeenkomt met de stromingsrichting in de leiding.



3. Monteer de filter met een ½" pakking (3 mm) aan beide uiteinden om een goede afdichting te garanderen.



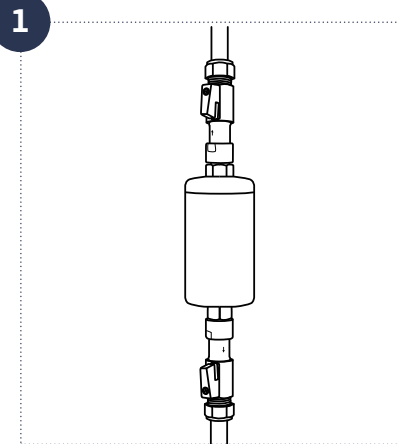
4. Draai de in- en uitgaande aansluitingen vast.



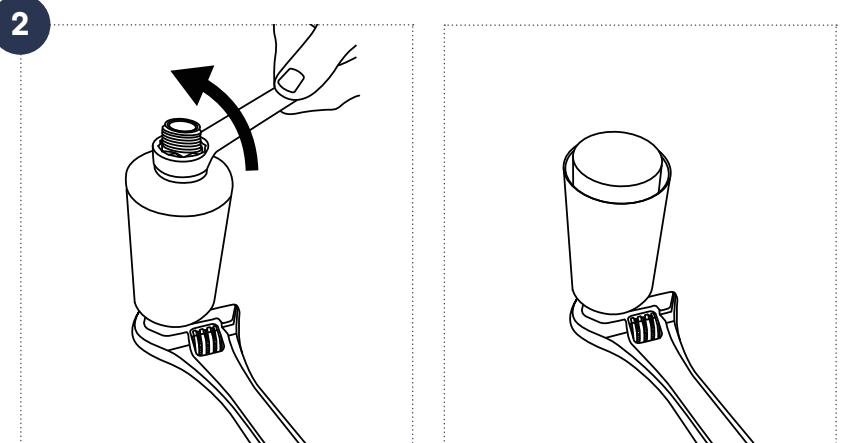
Installeren van een vervangend filter 02-000242

Installeer het product zoals het uit de verpakking komt, en zorg dat de filter vóór installatie niet met besmettingsbronnen in aanraking komt.

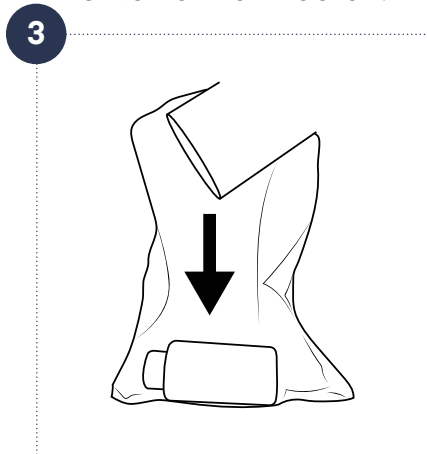
1. Verwijder de volledige filterbehuizing uit de installatie



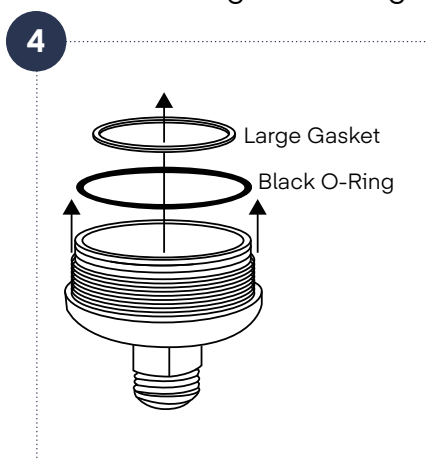
2. Open de filterbehuizing – Zorg dat de uitlaat naar boven wijst en schroef daarna het kleine deel van de uitlaat los. Let bij het openen van de filter op restwater in de behuizing.



3. Verwijder het gebruikte filterpatroon en gooi het weg – doe het in een zak om het zonder aanraking af te kunnen voeren.



4. Verwijder de grote pakking (wit Ø 42x3 mm) en de zwarte O-ring Ø 50x2 mm bij het kleine deel van de uitlaat en gooi ze weg.

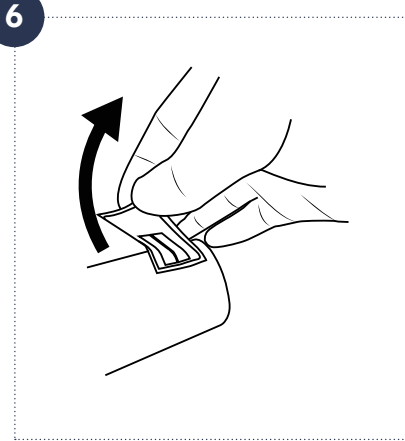


5. Reinig en desinfecteer de binnenkant van het kleine deel van de uitlaat (of beide delen) en zorg ervoor dat al het organische materiaal is verwijderd.

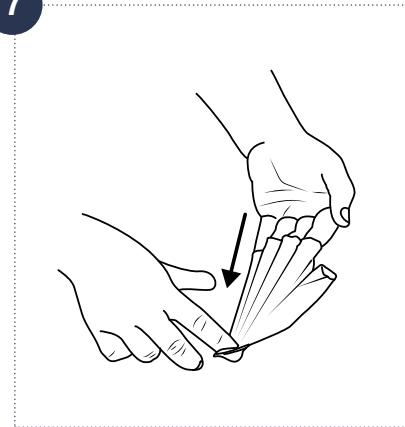


- Reiniging en desinfectie moeten bij elke vervanging van de filterpatroon worden uitgevoerd.
- Reinig de filterbehuizing met een schone, niet-schurende en pluisvrije doek en/of een borstel om hardnekkige resten te verwijderen.
- Desinfecteer met een doekje (chloor of ethanol – 1000 ppm) of besproei met 75%-100% ethanol of een vergelijkbaar desinfectiemiddel dat geschikt is voor verchroomde oppervlakken.
- Ga heel behoedzaam te werk bij het kleine uiteinde van de uitlaat om het oppervlak tussen de witte pakking en de uitlaat niet te verontreinigen.

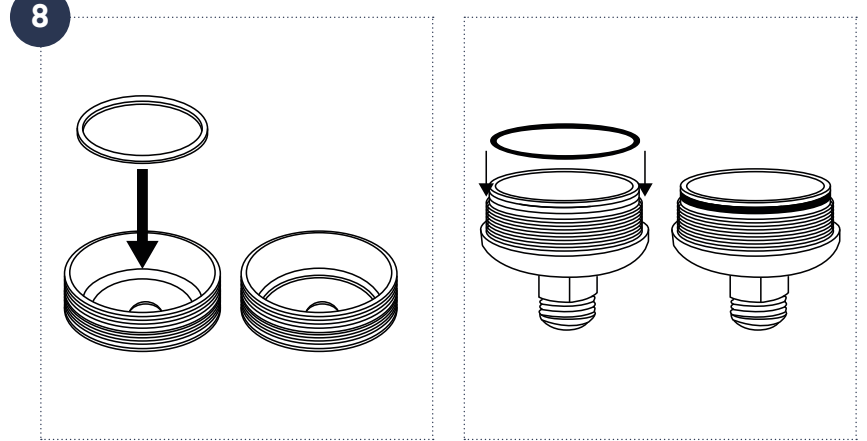
6. Verwijder het ID-label op de behuizing.



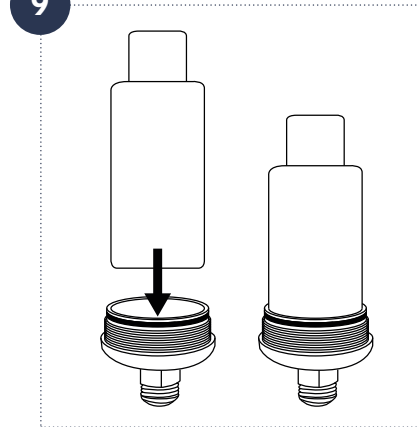
7. Vervang uw handschoenen of desinfecteer uw handen.



8. Monteer een nieuwe grote witte pakking (Ø 42x3 mm) in de kleine uitlaat en een nieuwe zwarte O-ring (Ø 50x2 mm) aan de buitenkant.

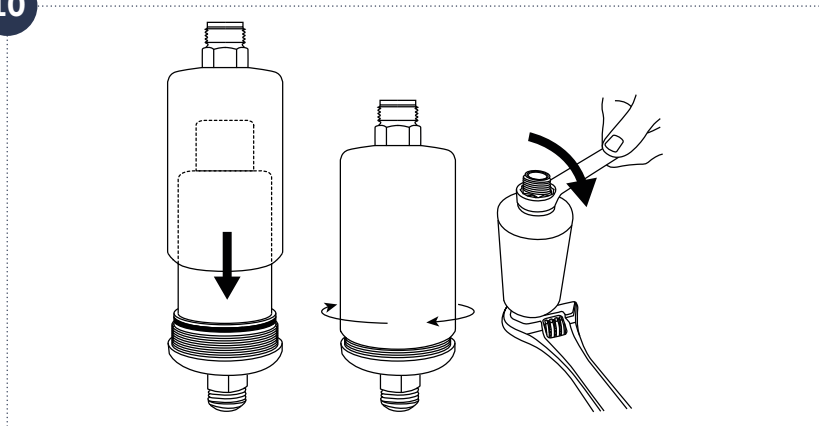


9. Installeer het nieuwe filterpatroon door de filter in het kleine deel van de uitlaat aan te brengen.



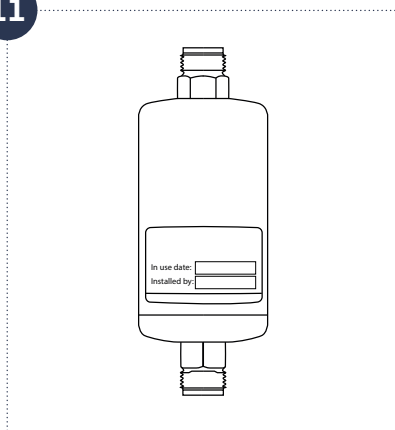
10. Monteer de complete filter weer. Draai stevig vast.

10



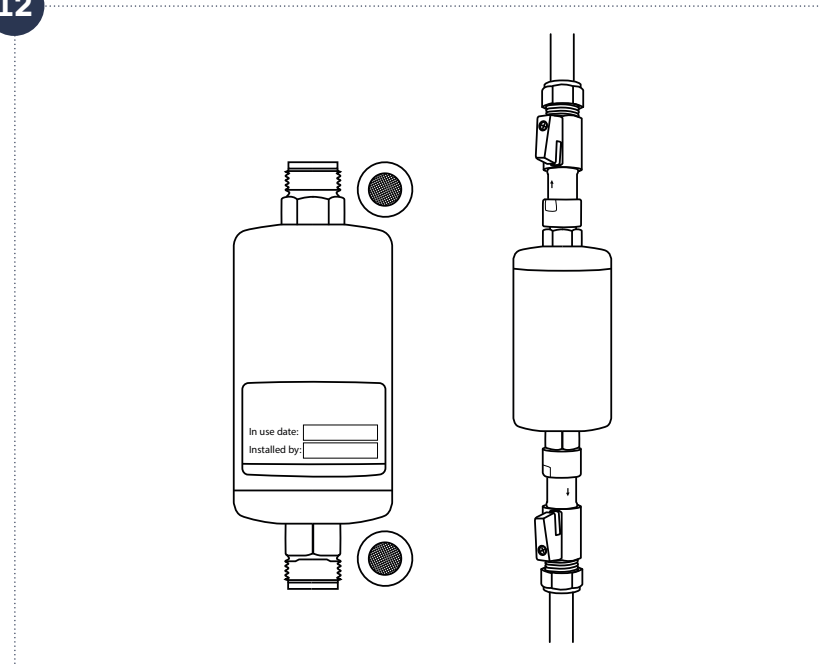
11. Plaats het nieuwe label "Installatiedatum" buiten op de filterbehuizing en noteer daarop de installatiedatum.

11



12. Installeer de filter weer, met nieuwe ½" pakkingen. Zorg dat de filter in de juiste procesrichting is geplaatst.

12



Reiniging

Als er professionele reinigingsprocedures gebruikt worden, mogen de externe oppervlakken van de hele filter met een nieuw wegwerpdoekje gereinigd worden. Er moet extra op worden gelet dat de uitlaten van de filter niet verontreinigd worden. Maak de filter tijdens het reinigen niet los.

Blootstelling aan chemische en thermische waterbehandeling

De filter kan de volgende voortdurende desinfectiebehandelingen verdragen:

- 30 ppm chloordioxide
- 15 ppm vrije chloor (hypochloriet)
- 10 ppm ozon
- 1 ppm waterstofperoxide
- 1 ppm monochloramine

Schokbehandeling:

- tot 1.000 ppm vrije chloor gedurende 1 uur bij kamertemperatuur
- pH 12 gedurende 1 uur bij kamertemperatuur
- 1.000 ppm perazijnzuur gedurende 2 uur bij 60° C

De filter kan tijdens de levensduur tot wel 6 keer thermische desinfectie verdragen onder de volgende omstandigheden: 70° C gedurende 5 minuten.

Afvalverwijdering

Het filterpatroon en de niet-metalen onderdelen kunnen in de gewone vuilnisbak worden gegooid, in over-

eenstemming met de geldende plaatselijke voorschriften onder afvalcategorienummer 180104 en conform EU-richtlijn 75/442/EEG.

De loodvrije messing onderdelen kunnen worden gereinigd, ontkalkt en gedesinfecteerd voor hergebruik met een vervangend filterpatroon. Zorg bij het afvoeren van metalen onderdelen dat deze op de juiste wijze worden gerecycled, volgens de lokale richtlijnen.

Opslag – niet-geïnstalleerde filter

Het product moet worden bewaard bij een temperatuur tussen 5° C en 40° C en bij een luchtvochtigheidsgraad van max. 60%. Uiterste gebruiksdatum: zie het etiket op de verpakking of de markering op het product.

Voorzorgsmaatregelen

- Gebruik de filter niet als de verpakking geopend of beschadigd is, of als de filter zichtbaar beschadigd is
- Maak de filter niet los tijdens de gehele gebruiksduur
- Voorkom mechanische belasting en sla niet op de filter met zware of metalen voorwerpen. Dit kan de filter beschadigen.
- De uitlaat van de filter mag niet rechtstreeks in contact komen met huid of haar
- De filter mag niet continu worden gebruikt bij een watertemperatuur van meer dan 60° C. Het optimale bereik voor gebruik is 10° C - 45° C

- De filter is niet bestand tegen een druk van meer dan 5 bar
- Als de filter wordt blootgesteld aan een te hoge waterdruk, zal deze stukgaan (plotselinge toename van de waterstroom). In dat geval moet de filter worden weggegooid
- De filter kan niet tegen de werkingsrichting in worden uitgespoeld
- Het besmettingsniveau en de hoeveelheid deeltjes en stoffen in het water die de filter blokkeert, kunnen de gebruiksduur van de filter verkorten
- De filter mag niet worden gespoeld of gereinigd in een vaatwasser of autoclaaf
- De filter moet worden weggegooid als de uiterste gebruiksdatum is verstreken
- Breng geen wijzigingen aan de filter of de adapter aan

OPMERKING

- Brug ikke vandet til kontaktlinser
- De kwaliteit van het water is niet geschikt voor farmaceutisch gebruik
- De filter wijzigt de smaak, de geur en de chemische samenstelling van het water niet en leidt evenmin tot verandering in de concentratie van zouten, metalen, kalk, chemicaliën, pesticiden en kleurstoffen

Niet aansprakelijk voor druk- of typfouten!



T-safe A/S

Gydevang 1
3450 Allerød
Denmark

t: +45 48 17 22 82
e: info@t-safe.com

t-safe.com