



Brugsanvisning

DA

Chrome In-Line Filter



Beskrivelse

Chrome In-Line Filteret fra produktserien T-safe Pro Water Filtration er særligt udviklet til at fjerne bakterier som f.eks. *Pseudomonas aeruginosa* og *Legionella pneumophila* fra postevand for at forhindre sygdomme forårsaget af infektioner i offentlige bygninger og hotelindustrien.

Filteret er velegnet til brug for drikkevandsdispensere, salgsautomater, og isterningemaskiner, samt forsyningsrør til ligatursikre vandhaner og bruseudtag.

T-safe Chrome In-Line Filter er en komplet enhed udstyret med to ½" udvendige gevind. Filteret leveres med en vandbegrænser, der beskytter filteret mod pludselige vandtrykstød. Filteret skal installeres så tæt på udløbet som muligt. Jo længere væk fra udløbet filteret installeres, desto større er risikoen for bakterievækst i området mellem filter og udløb.

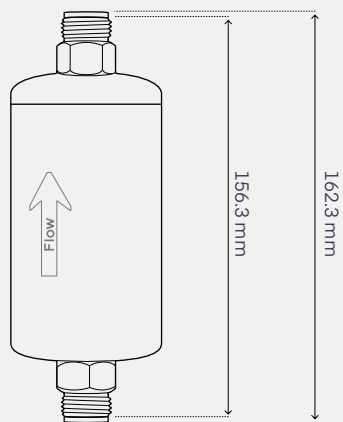
T-safe Chrome In-Line Filter tilbageholder effektivt bakterier i en periode på op til 92 dage inden for de begrænsninger for anvendelse, som er beskrevet heri.

Denne brugsanvisning dækker følgende produkter

Vare	Varenummer
Chrome In-Line Filter	02-803236
Udskiftningsfilter	02-000242

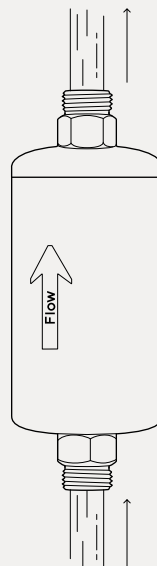
Installering

1



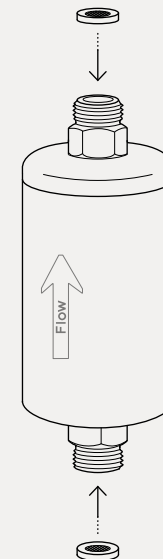
Kontrollér, at afstanden mellem indløbs- og udløbstilslutningerne passer til filterets længde.

2

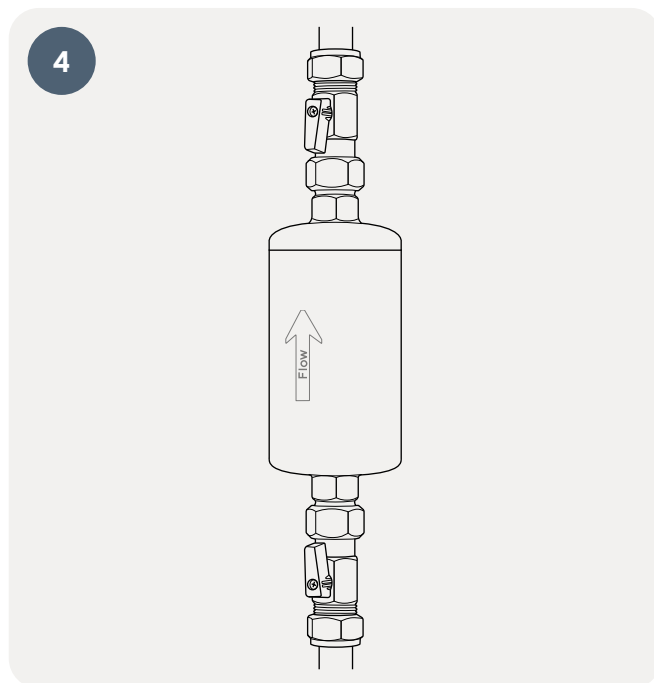


Sørg for, at filteret installeres i samme retning som vandets strømningsretning i røret.

3



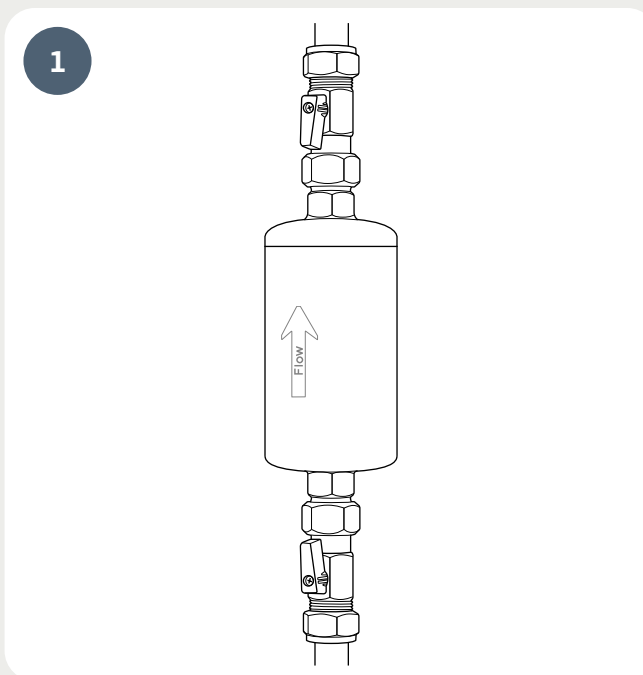
Monter filteret med de medfølgende 3 mm (1/2") pakninger i begge ender for at sikre en tæt samling.



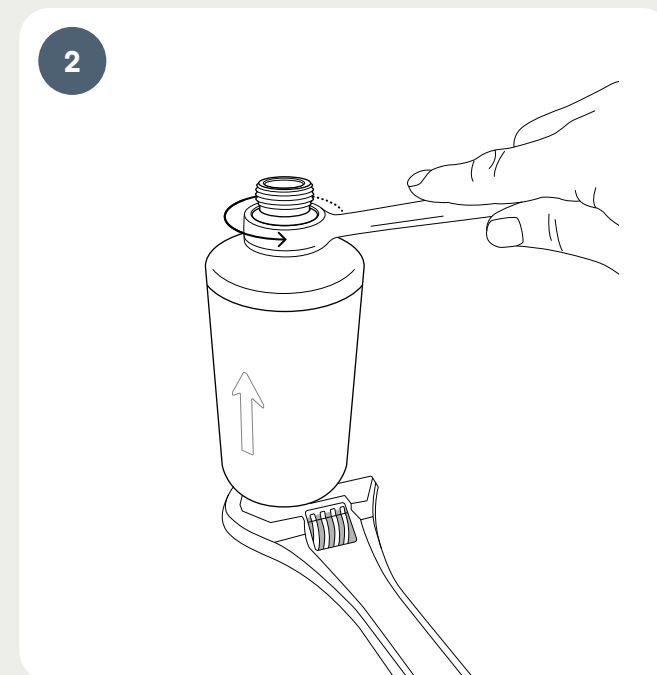
Spænd indløbs- og udløbsforbindelserne forsvarligt fast.

Installering af udskiftningsfilter

Installer produktet direkte fra emballagen. Sørg for at filteret ikke kommer i kontakt med kontamineringskilder inden installationen.

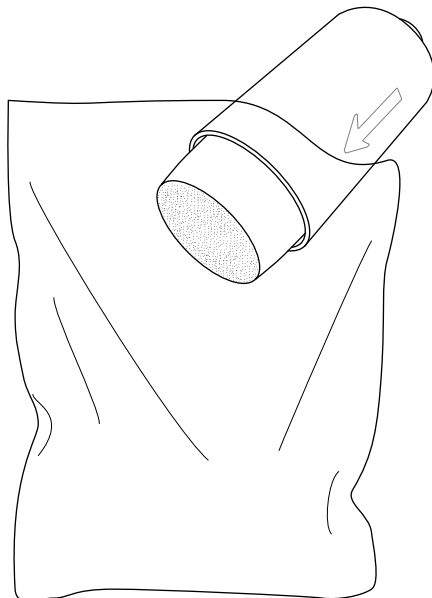


Fjern filterhuset fra installationen.



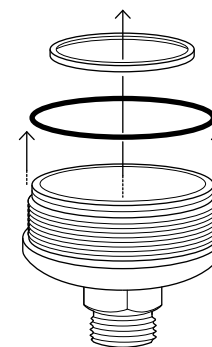
Åbn filterhuset. Hold filteret, så udløbsdelen vender opad, og skru derefter den lille udløbsdel af. Vær opmærksom på, at der kan løbe restvand ud, når huset åbnes.

3



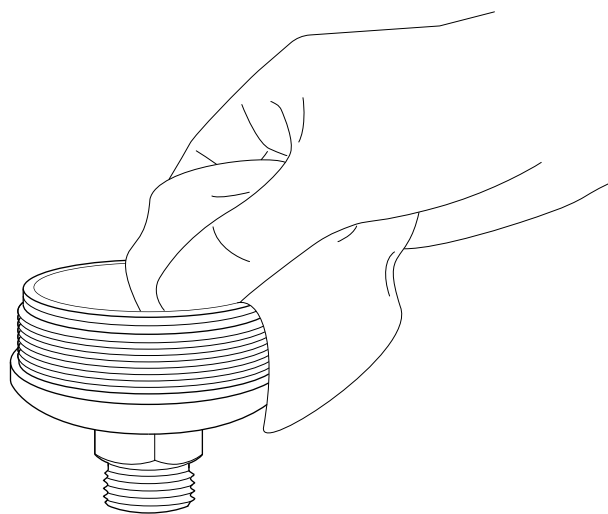
Fjern den brugte filterpatron. Læg den direkte i en affaldspose, og undgå unødigt berøring.
Bortskaf den i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

4



Fjern og bortskaf den store pakning ($\varnothing 42 \times 3$ mm) samt den sorte O-ring ($\varnothing 50 \times 2$ mm) fra den lille udløbsdel.

5

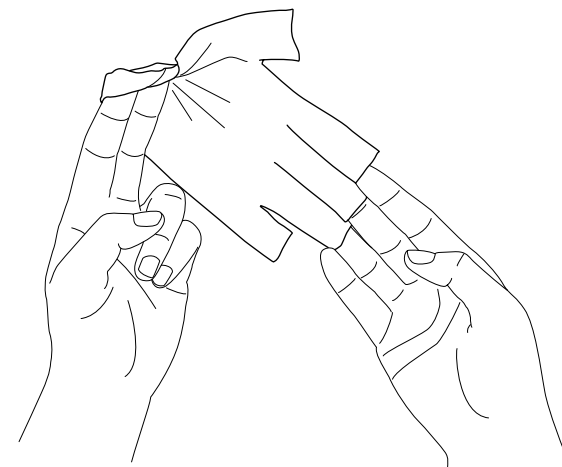


Tag egnede beskyttelseshandsker på før rengøring og desinfektion. Rengør og desinficér indersiden af den lille udløbsdel (eller begge dele af huset, hvis relevant) ved hver udskiftning af filterpatronen. Sørg for, at alt organisk materiale og alle rester fjernes helt. Brug en fnugfri, ikke-slibende klud og/eller en blød børste til at fjerne synlig forurening. Desinficér med et af følgende midler:

- En klor- eller ethanolbaseret serviet (1000 ppm)
- 75–100 % ethanol-spray
- Et tilsvarende desinfektionsmiddel egnet til forkromede overflader

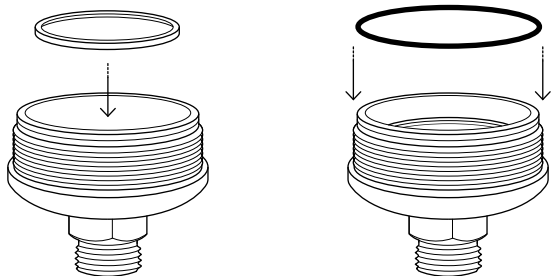
Undgå at berøre eller forurene tætningsfladen mellem pakningen og udløbsdelen. Lad alle komponenter tørre helt, før filterhuset samles igen.

6



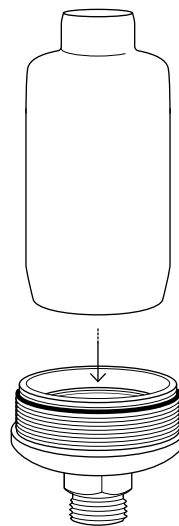
Skift handsker, før de nye komponenter håndteres.

7



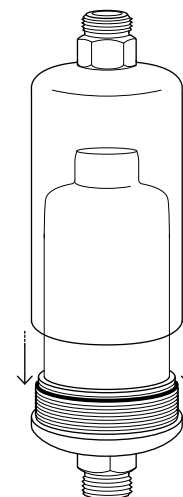
Monter en ny pakning (Ø42 × 3 mm) i den lille udløbsdel, og monter en ny sort O-ring (Ø50 × 2 mm) på ydersiden af den lille udløbsdel.

8



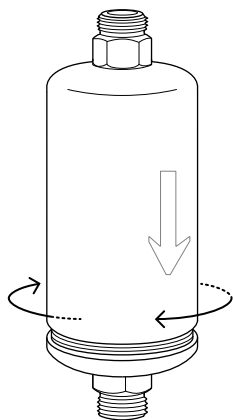
Monter den nye filterpatron i den lille udløbsdel.

9



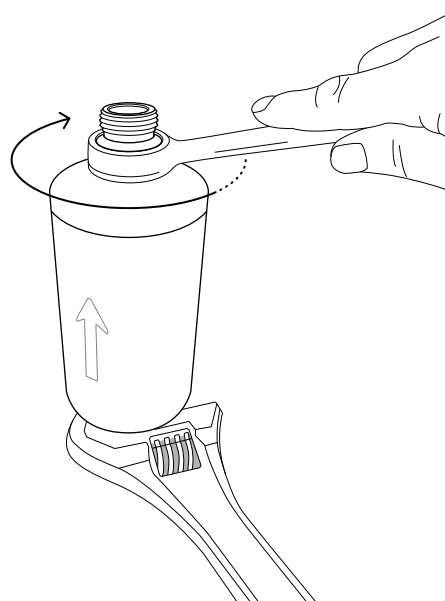
Saml filterhuset igen.

10



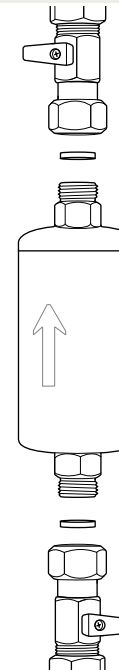
Drej huset mod uret med hånden, indtil gevindet griber korrekt.

11



Spænd filterhuset forsvarligt fast med fastnøgler.

12



Genmonter filteret med nye 3 mm (1/2") pakninger. Sørg for, at filteret installeres i den korrekte strømningsretning for vandet.

Information

Overfladerengøring og desinfektionsmidler

Hvis der er etableret professionelle rengøringsprocedurer, kan filterets udvendige overflader rengøres med en ny engangsklud. Der skal udvises særlig forsigtighed for at undgå kontaminering af nogen af filterets udløb.

T-safe vandfiltre er kompatible med almindelige overfladedesinfektionsmidler og rengøringsmidler, dog med undtagelse af klorbaserede desinfektionsmidler på grund af produkternes forkromede overflade. Til rengøring og desinfektion kan filterhuset nedsænkes i op til 500.000 ppm citronsyre.

Opbevaring – filter, der ikke er taget i brug

Produktet skal opbevares ved temperaturer mellem 5 °C og 40 °C og ved en fugtighed på maks. 60 %. Udløbsdato: Se etiket på emballagen eller mærkning-en på produktet.

Bortskaffelse

Filteret og ikke-metalliske dele kan bortskaffes som almindeligt affald i overensstemmelse med gældende lokale regler under affaldskode 180104 og i overensstemmelse med EU-direktiv 75/442/EØS.

Tolerance over for desinfektionsmidler i vandsystemer

T-safe vandfiltre er kompatible med almindelige desinfektionsmidler til vandsystemer. Dette er valideret ved integritetstest af filtrene efter eksponering for følgende desinfektionsmidler ved de angivne koncentrationer og kontakttider:

- 30 ppm klordioxid kombineret med 200 mg/L suspenderede stoffer ved kontinuerlig drift gennem hele levetiden
- 30 ppm hydrogenperoxid ved kontinuerlig drift gennem hele levetiden
- 15 ppm frit klor ved kontinuerlig drift gennem hele levetiden
- 10 ppm ozon ved kontinuerlig drift gennem hele levetiden
- 10 ppm kloramin ved kontinuerlig drift gennem hele levetiden
- 1000 ppm frit klor ved en 1-times chokbehandling
- 50 ppm hypoklorsyre (HOCl) ved en 2-timers chokbehandling
- 50 ppm klordioxid ved en 2-timers chokbehandling
- 3500 ppm hydrogenperoxid ved en 6-timers chokbehandling
- 3000 ppm sølvstabiliseret hydrogenperoxid ved en 14-timers chokbehandling
- En vandig opløsning med pH 12 ved en 1-times chokbehandling
- 1000 ppm pereddikesyre ved 60 °C ved en 2-timers chokbehandling

Forholdsregler

- Brug ikke filteret, hvis pakken er åben eller beskadiget, eller filteret er synligt beskadiget
- Afmonter ikke filteret i brugsperioden
- Undgå mekanisk påvirkning, og slå ikke på filteret med tunge eller metalliske genstande, da dette kan beskadige filteret
- Filterets udløb må ikke komme i direkte kontakt med hud eller hår
- Filteret må ikke anvendes kontinuerligt ved vandtemperaturer over 60 °C. Det optimale driftsområde er 10 °C – 45 °C
- Filteret kan ikke tåle tryk over 5 bar
- Hvis filteret udsættes for et uforholdsmæssigt stort vandtryk, kan det medføre, at filteret falder sammen (pludseligt fald i vandgennemstrømning). Filteret skal i så fald kasseres
- Filteret må ikke tilbageskylles
- Kontamineringsgraden og mængden af filterblokerende partikler og stoffer i vandet kan forkorte filterets levetid
- Filteret må ikke skylles eller rengøres i en vaskemaskine eller autoklave
- Filteret skal bortskaffes, hvis udløbsdatoen er passeret
- Filteret eller adapteren må ikke modificeres eller ændres
- Vigtigt: Filteret må ikke placeres i et varmt vandbad

Bemærk

- Brug ikke vandet til kontaktlinser
- Vandkvaliteten er ikke egnet til farmaceutisk brug
- Filteret vil hverken ændre smagen eller lugten eller den kemiske sammensætning i vandet og medfører ikke ændringer i koncentrationen af salte, metaller, kalkaflejringer, kemiske stoffer, pesticider og farvestoffer

Der tages forbehold for trykfejl.



T-safe A/S

Gydevang 1

3450 Allerød, Denmark

+45 48 17 22 82

info@t-safe.com

t-safe.com