



Gebrauchsanweisung DE

Easy-Fix Wandduschfilter



Beschreibung

Der T-safe Easy-Fix Wandduschfilter der T-safe Pro Wasserfilterreihe wurde speziell entwickelt, um Bakterien wie *Legionella pneumophila* und *Pseudomonas aeruginosa* aus dem Leitungswasser zu entfernen, um Infektionen in gewerblichen Umgebungen zu verhindern.

Der T-safe Easy-Fix Wandduschfilter ist ein komplettes Gerät, das mit einem ½"-Innengewinde ausgestattet ist. Geliefert werden die Filter mit einem Wasserdurchflussregler, der sie vor plötzlichen Wasserdruckspitzen schützt.

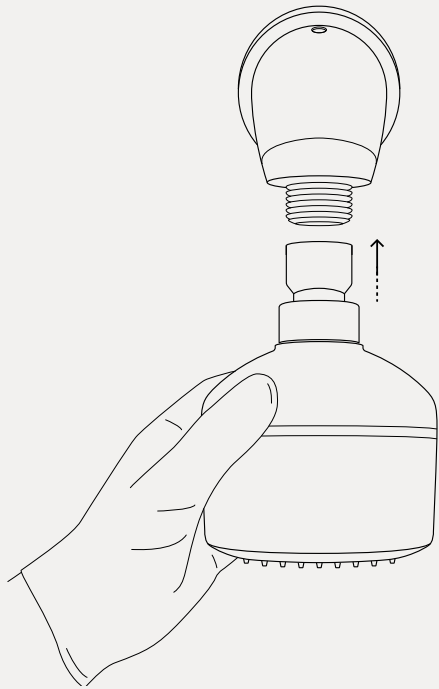
Der Filter hält Bakterien für einen Zeitraum von maximal 92 Tagen innerhalb der hier beschriebenen Verwendungsbeschränkungen effektiv zurück.

Diese Gebrauchsanweisung gilt für die folgenden Produkte

Artikel	Artikelnr
Easy-Fix Wandduschfilter	02-092031
Ersatzfilterkartusche (nur Filter)	02-000200
Ersatzfilterkartusche (komplettes Einheit)	02-000201

Installation der kompletten Einheit

1



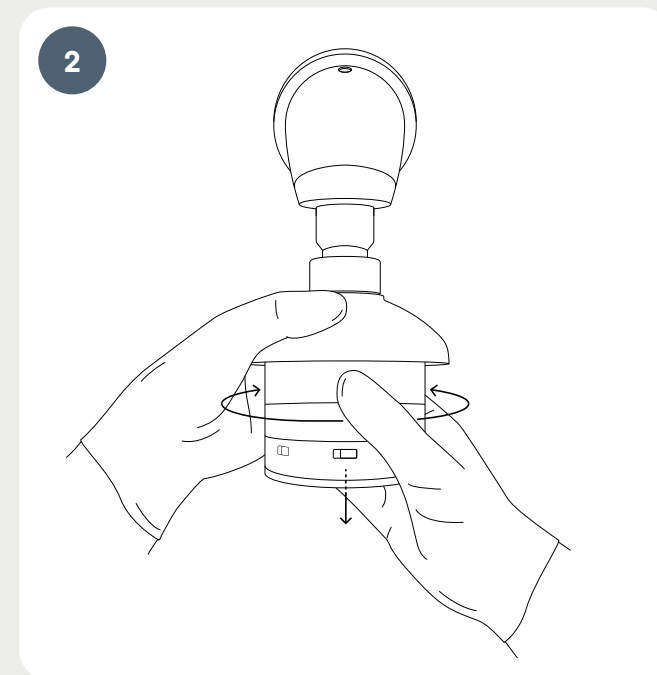
Montieren Sie die komplette Einheit an einem ½" - Standardgewinde (Außengewinde).
Stellen Sie sicher, dass der Filter sicher festgezogen wird, damit keine Undichtigkeiten auftreten.

Austausch des Ersatzfilterkartusche (nur Filter)

Installieren Sie das Produkt direkt nach dem Öffnen der Verpackung und achten Sie darauf, dass der Filter vor der Installation nicht mit Kontaminationsquellen in Kontakt kommt.

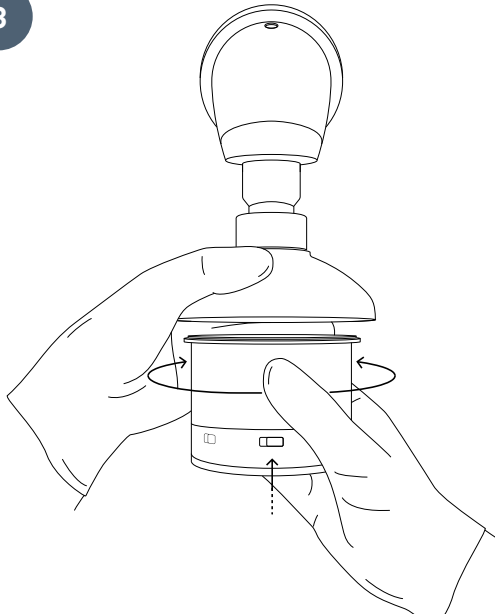


Entfernen Sie die Abdeckung vom Gehäuse. Verwenden Sie das beigegefügte Werkzeug und drehen Sie den Sicherungsring nach links (im Uhrzeigersinn).



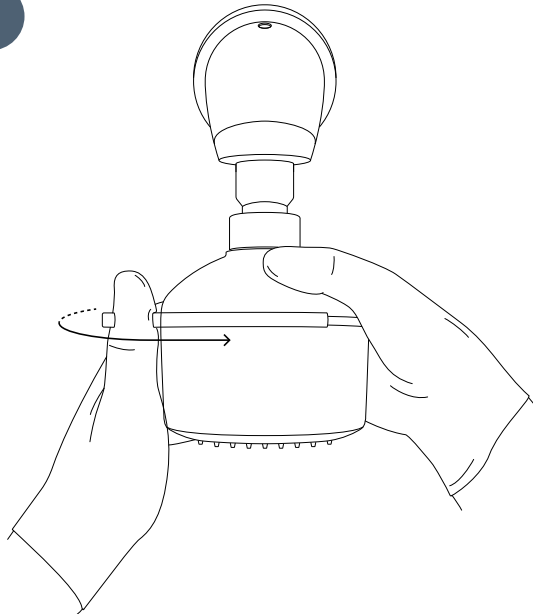
Der gebrauchte Filter lässt sich durch leichtes Drehen und Ziehen einfach entfernen. Sorgen Sie für eine ordnungsgemäße Entsorgung des gebrauchten Filters.

3



Setzen Sie den neuen Filter durch Drücken und Drehen ein.

4



Setzen Sie die Abdeckung auf das Gehäuse. Befestigen Sie die Abdeckung am Gehäuse, indem Sie den Sicherungsring gegen den Uhrzeigersinn drehen.

Austausch des Ersatzfilterkartusche (komplettes Einheit)



Nehmen Sie den gebrauchten Filter vom Kugelgelenk ab, indem Sie das komplette Element abschrauben.



Montieren Sie das neue, komplette Filterelement. Achten Sie darauf, fest anzuziehen, um ein Auslaufen zu verhindern.

Information

Oberflächenreinigung und -desinfektion

Wenn es professionelle Reinigungsverfahren vorgesehen sind, können die Außenflächen des Filters mit einem neuen Einwegtuch. Zur Vermeidung einer unbeabsichtigten Kontamination ist besonders darauf zu achten, dass kein Ausgang des Filters verunreinigt wird. Entfernen Sie den Filter während der Reinigung nicht.

T-safe Wasserfilter sind mit gängigen Flächendesinfektions- und Reinigungsmitteln kompatibel, wobei chlorbasierte Desinfektionsmittel aufgrund ihrer verchromten Oberfläche ausgenommen sind. Zur Reinigung und Desinfektion kann das Filtergehäuse in Zitronensäure (bis zu 500.000 ppm) eingetaucht werden.

Lagerung – vor Verwendung

Das Produkt muss bei Temperaturen zwischen 5 °C und 40 °C und bei einer Luftfeuchtigkeit von max. 60 % gelagert werden. Verfallsdatum: Siehe Etikett auf der Verpackung oder Markierung auf dem Produkt.

Entsorgung

Die Filterkartusche und die nichtmetallischen Teile können in Übereinstimmung mit den geltenden örtlichen Vorschriften unter der Abfallkategorie 180104 und gemäß der EU-Richtlinie 75/442/EWG über Abfälle entsorgt werden.

Die bleifreien Metallteile aus Messing können gereinigt, entkalkt und desinfiziert werden, um sie mit einer Ersatzfilterkartusche wiederzuverwenden. Bei der Entsorgung der Metallteile ist darauf zu achten, dass sie ordnungsgemäß und gemäß den örtlichen Richtlinien recycelt werden.

Toleranz gegenüber Desinfektionsmitteln des Leitungssystems

T-safe Filter sind mit gängigen Desinfektionsmitteln des Leitungssystems kompatibel. Dies wurde durch Integritätsprüfungen der Filter nach Kontakt gegenüber den folgenden Desinfektionsmitteln in den angegebenen Konzentrationen und Kontaktzeiten bestätigt:

- 30 ppm Chlordioxid in Kombination mit 200 mg/l Schwebstoffen im Dauerbetrieb über die Standzeit
- 30 ppm Wasserstoffperoxid im Dauerbetrieb über die Standzeit
- 15 ppm freies Chlor im Dauerbetrieb über die Standzeit
- 10 ppm Ozon im Dauerbetrieb über die Standzeit
- 10 ppm Chloramin im Dauerbetrieb über die Standzeit
- 1000 ppm freies Chlor bei 1-stündiger Schockbehandlung
- 50 ppm Hypochlorsäure (HOCl) bei 2-stündiger Schockbehandlung
- 50 ppm Chlordioxid bei 2-stündiger Schockbehandlung
- 3500 ppm Wasserstoffperoxid bei 6-stündiger Schockbehandlung
- 3000 ppm mit Silber stabilisiertes Wasserstoffperoxid bei 14-stündiger Schockbehandlung
- Eine wässrige Lösung mit pH 12 bei 1-stündiger Schockbehandlung
- 1000 ppm Peressigsäure bei 60 °C bei 2-stündiger Schockbehandlung

Vorsichtsmaßnahmen

- Verwenden Sie den Filter nicht, wenn die Verpackung offen oder beschädigt oder der Filter augenscheinlich beschädigt ist
- Entfernen Sie den Filter während der Verwendungsdauer nicht
- Vermeiden Sie mechanische Belastungen und schlagen Sie nicht mit schweren oder metallischen Gegenständen gegen den Filter, da dies den Filter beschädigen kann.
- Der Ausgang des Filters darf nicht in direkten Kontakt mit Haut oder Haaren kommen
- Der Filter darf nicht dauerhaft bei Wassertemperaturen über 60 °C verwendet werden. Der optimale Arbeitsbereich liegt bei 10 °C – 45 °C
- Der Filter ist nicht für Druck von mehr als 5 Bar geeignet
- Wird der Filter einem zu hohen Wasserdruck ausgesetzt, führt dies zu einem Kollaps der Filtermembran (plötzliche Abnahme des Wasserdurchflusses). In diesem Fall muss der Filter entsorgt werden
- Der Filter kann nicht „rückgespült“ werden
- Der Verschmutzungsgrad und die Menge an filterblockierenden Partikeln und Substanzen im Wasser können die Lebensdauer des Filters verkürzen
- Der Filter darf nicht in der Spülmaschine oder im Autoklaven gespült oder gereinigt werden
- Wenn das Verfallsdatum abgelaufen ist, muss der Filter entsorgt werden
- Der Filter und der Adapter dürfen nicht modifiziert werden
- Wichtig: Der Filter darf nicht in ein Heißwasserbad gelegt werden

Achtung

- Das Wasser nicht für Kontaktlinsen verwenden
- Die Wasserqualität eignet sich nicht für die pharmazeutische Verwendung
- Der Filter verändert den Geschmack, den Geruch oder die chemische Zusammensetzung des Wassers nicht und verursacht keine Veränderungen in der Konzentration von Salzen, Metallen, Kalkablagerungen, Chemikalien, Pestiziden und Farbstoffen

Es wird keine Haftung für Druck- oder Tippfehler übernommen.



T-safe A/S

Gydevang 1

3450 Allerød, Denmark

+45 48 17 22 82

info@t-safe.com

t-safe.com