



Istruzione per l'uso IT

Filtro In-Linea Ospedaliero

92 Giorni



Descrizione

Il filtro della famiglia di prodotti medici T-safe è basato sulla tecnologia a membrana cava ed è progettato specificamente per rimuovere batteri tra cui la *Pseudomonas aeruginosa* e la *Legionella pneumophila* dall'acqua di rubinetto, in modo da prevenire le malattie causate da infezioni in ospedali e strutture sanitarie.

La famiglia di prodotti medici T-safe è concepita per gestire il microambiente della pelle o delle mucose lesionate, in modo da prevenire malattie causate da infezioni batteriche. I prodotti medici T-safe sono adatti all'uso per il trattamento delle ferite, nelle vasche per il trattamento delle ustioni, per i parti nell'acqua, il lavaggio delle mani, i bagni ordinari e per l'imbottigliamento dell'acqua potabile.

Filtro In-Linea Ospedaliero 92 Giorni T-safe è un'unità completa dotata di due filettatura maschio da ½". Il prodotto è dotato di un riduttore di flusso, che lo protegge da improvvisi picchi di pressione dell'acqua.

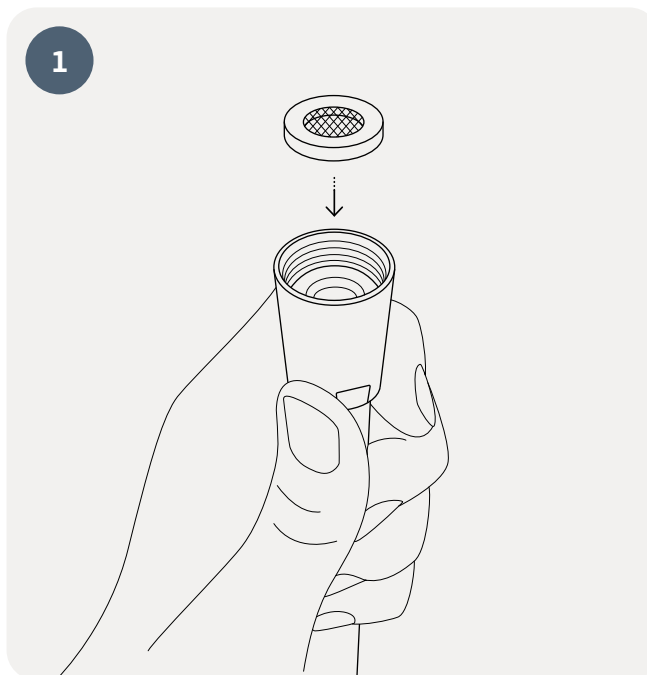
Filtro In-Linea Ospedaliero 92 Giorni T-safe trattiene efficacemente i batteri per un periodo massimo di 92 giorni, entro i limiti di utilizzo descritti nel presente documento.

Queste Istruzioni d'uso si riferiscono ai seguenti prodotti

Articolo	Codice
Filtro In-Linea Ospedaliero 92 Giorni	02-803231
Filtro In-Linea Ospedaliero 92 Giorni - sterile	02-803235

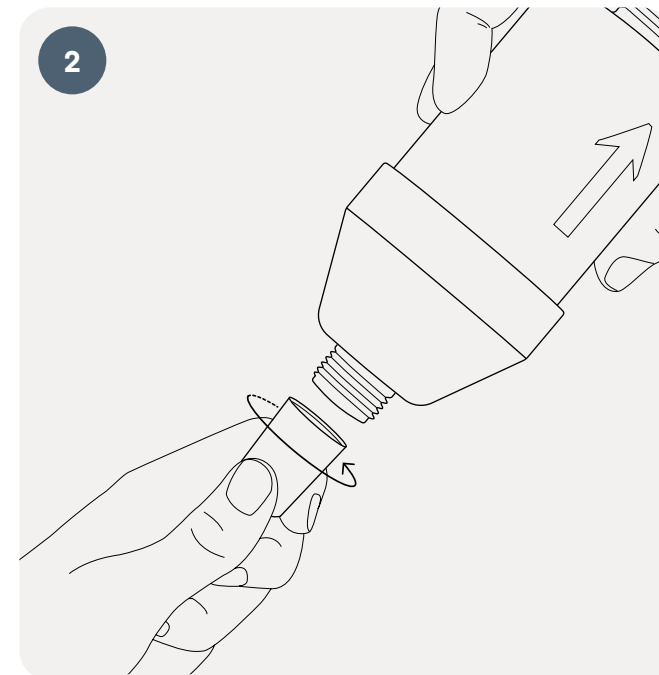
Installazione

Installare il prodotto subito dopo averlo disimballato e assicurarsi che il filtro non entri in contatto con fonti di contaminazione prima di essere installato.

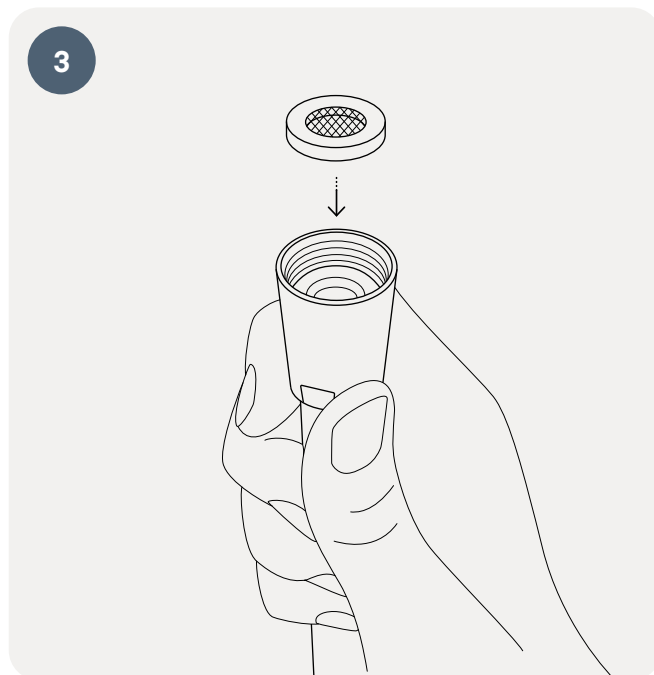


Installare sui tubi flessibili le guarnizioni fornite al posto di quelle esistenti.

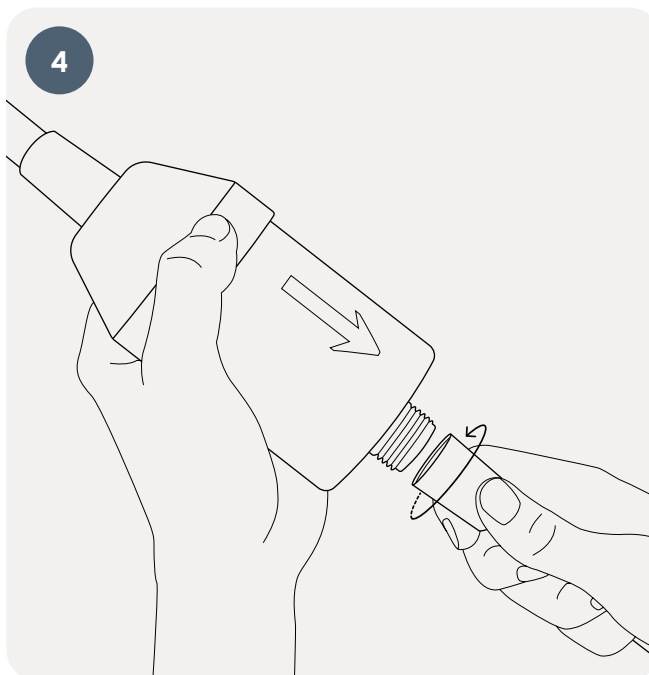
Effettuare questa operazione ogni volta che si installa un nuovo Filtro In-Linea Ospedaliero T-safe, per garantire la perfetta tenuta dei collegamenti. Il collegamento richiede solo un serraggio manuale. Pertanto non usare attrezzi.



Fissare il primo tubo flessibile al filtro in linea, in modo che l'acqua scorra nella direzione indicata dalla freccia. Assicurarsi che il filtro sia collegato correttamente al tubo flessibile. La direzione del flusso è indicata da una freccia situata sul lato del filtro.



Sostituire la guarnizione nel secondo tubo flessibile.



Fissare il secondo tubo flessibile al filtro. Dopo l'installazione del filtro, assicurarsi che i tubi flessibili non siano attorcigliati per evitare una riduzione del flusso d'acqua. Una volta installato il filtro, assicurarsi che i tubi flessibili siano saldamente posizionati per evitare danni allo stesso.

Informazioni

Pulizia

In caso di procedure di pulizia professionali, pulire le superfici esterne del filtro con una salvietta monouso nuova ad es. con 1000 ppm di cloro. È necessario prestare particolare attenzione per evitare la contaminazione accidentale delle uscite del filtro. Non scollegare il filtro durante la pulizia.

Smaltimento

È possibile smaltire la cartuccia del filtro nei rifiuti ordinari in conformità alle normative locali applicabili nell'ambito della categoria codice rifiuti 180104 e alla direttiva UE 75/442/CEE.

Stoccaggio – filtro non messo in servizio

Stoccare a temperature comprese tra 5 °C e 40 °C e a un'umidità massima del 60 %. Data di scadenza: vedere l'etichetta sulla confezione o le indicazioni riportate sul prodotto.

Tolleranza ai disinfettanti per superfici

I filtri per l'acqua T-safe sono compatibili con i comuni disinfettanti e detergenti per superfici. Tale compatibilità è stata convalidata dopo 276 esposizioni (simulando tre esposizioni giornaliere per 92 giorni) con uso frequente e intermittente dei seguenti disinfettanti:

- Soluzione di etanolo al 70 % ca.
- Soluzione di cloro all'1 %
- Soluzione di biossido di cloro al 2 % ca.
- Soluzione di perossido di idrogeno al 7,5 % ca.
- Soluzione di ammonio quaternario al 15 % ca.

Tolleranza ai disinfettanti per impianti idrici

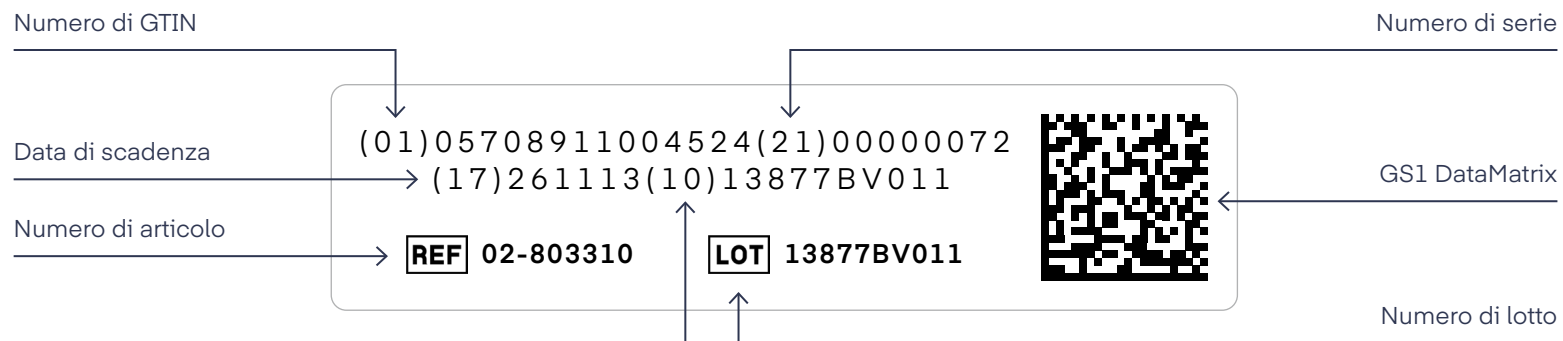
I filtri per l'acqua T-safe sono compatibili con i comuni disinfettanti per impianti idrici. Tale compatibilità è stata convalidata mediante test di integrità dei filtri dopo l'esposizione ai seguenti disinfettanti alle concentrazioni e al tempo di contatto indicati:

- 30 ppm di biossido di cloro in combinazione con 200 mg/L di solidi sospesi in funzionamento continuo per tutto il ciclo di vita
- 30 ppm di perossido di idrogeno in funzionamento continuo per tutto il ciclo di vita
- 15 ppm di cloro libero in funzionamento continuo per tutto il ciclo di vita
- 10 ppm di ozono in funzionamento continuo per tutto il ciclo di vita
- 10 ppm di clorammina in funzionamento continuo per tutto il ciclo di vita
- 1000 ppm di cloro libero tramite un trattamento d'urto della durata di 1 ora
- 50 ppm di acido ipocloroso (HOCL) tramite un trattamento d'urto della durata di 2 ore
- 50 ppm di biossido di cloro tramite un trattamento d'urto della durata di 2 ore
- 3500 ppm di perossido di idrogeno tramite un trattamento d'urto della durata di 6 ore
- 3000 ppm di perossido di idrogeno stabilizzato con argento tramite un trattamento d'urto della durata di 14 ore
- Una soluzione acquosa con pH 12 tramite un trattamento d'urto della durata di 1 ora
- 1000 ppm di acido peracetico a 60 °C tramite un trattamento d'urto della durata di 2 ore

Tracciabilità

Ogni filtro ha un numero di identificazione univoco. Il filtro è contrassegnato con il numero di articolo, il numero di lotto e la data di scadenza, sia in formato GS1 DataMatrix sia in testo leggibile dall'uomo.

Il filtro può essere contrassegnato con un pennarello indelebile con la data di installazione. Le seguenti informazioni sono incise al laser sui filtri:



Precauzioni

- Non utilizzare il filtro se la confezione è aperta o danneggiata o se il filtro è visibilmente danneggiato
- Non scollegare il filtro durante il periodo di utilizzo
- Evitare l'impatto meccanico e non colpire il filtro con oggetti pesanti o metallici, in quanto potrebbe danneggiarsi
- L'uscita del filtro non deve venire a contatto diretto con la pelle o i capelli
- Non usare il filtro in modo continuativo con temperature dell'acqua superiori a 60 °C. La temperatura operativa ottimale è compresa tra 10 °C e 45 °C
- Il filtro non è in grado di sostenere una pressione superiore a 5 bar
- Se viene sottoposto a una pressione dell'acqua troppo elevata, il filtro cederà (riduzione improvvisa del flusso d'acqua). In questo caso, smaltire il filtro
- Il filtro non può essere sottoposto a controlavaggio
- Il livello di contaminazione e la quantità di particelle e sostanze presenti nell'acqua in grado di intasare il filtro possono ridurre la durata
- Non risciacquare o lavare il filtro in lavastoviglie o autoclave
- Una volta scaduto, smaltire il filtro
- Non modificare o apportare modifiche al filtro
- Importante: il filtro non può essere posizionato in un bagno d'acqua calda

Nota

- Non utilizzare soluzioni di pulizia per le lenti a contatto
- La qualità dell'acqua non è idonea all'uso in ambito farmaceutico
- Il filtro non cambia il sapore o l'odore né la composizione chimica dell'acqua e non modifica la concentrazione di sali, metalli, incrostazioni di calcare, sostanze chimiche, pesticidi e coloranti

Nessuna responsabilità per errori tipografici e di stampa.



T-safe A/S

Gydevang 1

3450 Allerød, Denmark

+45 48 17 22 82

info@t-safe.com

t-safe.com