



Instrucción de Uso **ES**

Filtros de Ducha Pro



Descripción

El filtro de la gama de Filtración de Agua Profesional T-safe se basa en la tecnología de fibras huecas y está especialmente diseñado para eliminar del agua del grifo las bacterias *Pseudomonas aeruginosa* y *Legionella pneumophila*, entre otras, con el fin de evitar las enfermedades provocadas por las infecciones en los hospitales y las instalaciones sanitarias.

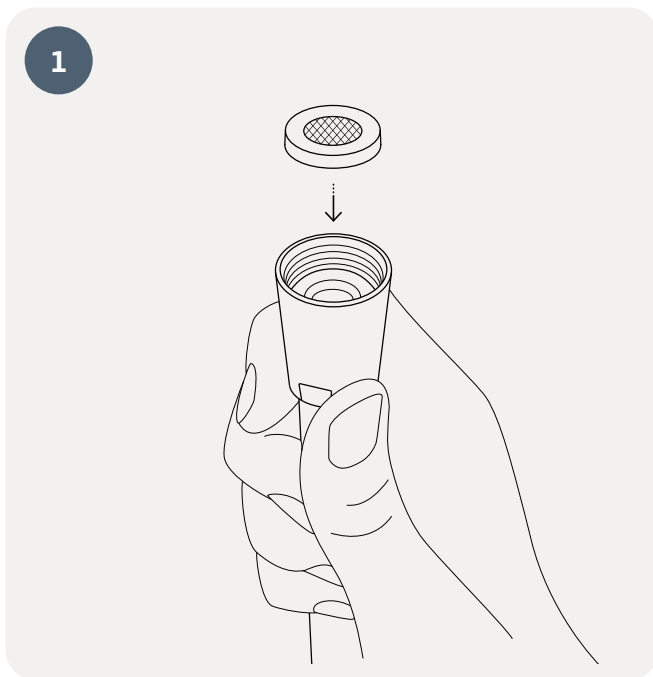
Los Filtros de Ducha Pro T-safe vienen equipados con una rosca macho de ½". Los filtros se suministran con un regulador de caudal de agua, que los protege de los picos repentinos de presión.

Los Filtros de Ducha Pro T-safe retendrá eficazmente las bacterias durante un periodo máximo de hasta 92 días, con las limitaciones de uso aquí descritas.

La presente instrucción de uso cubre los siguientes productos

Artículo	Código
Filtro de Ducha Cromado	02-803102
Filtro de Ducha Blanco	02-803103
Filtro de Ducha de Emergencia	02-803112
Filtro de Repuesto	02-000077

Instalación



La junta incluida es para la manguera de la ducha y está destinada a sustituir la junta instalada previamente.

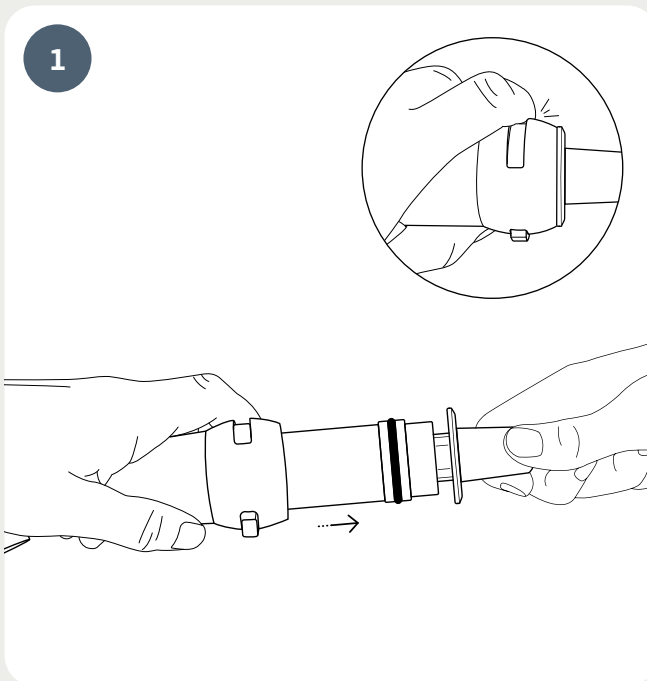
Esto debe efectuarse cada vez que se monte un nuevo filtro T-safe para garantizar que la conexión siempre esté bien apretada.



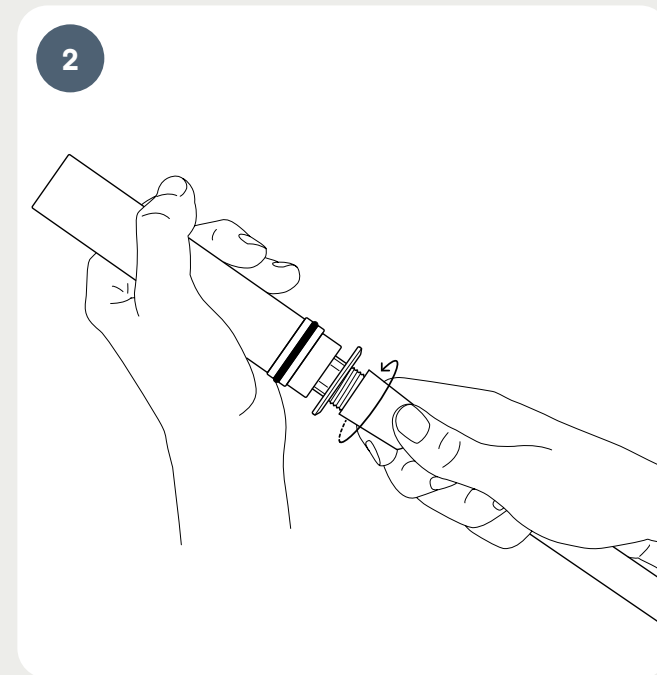
Apriete bien la manguera de la ducha al Filtro de Ducha.

Instalación del filtro de repuesto

Instale el producto inmediatamente después de extraerlo del envase y asegúrese de que el filtro no entre en contacto con ninguna fuente de contaminación antes de instalarlo.

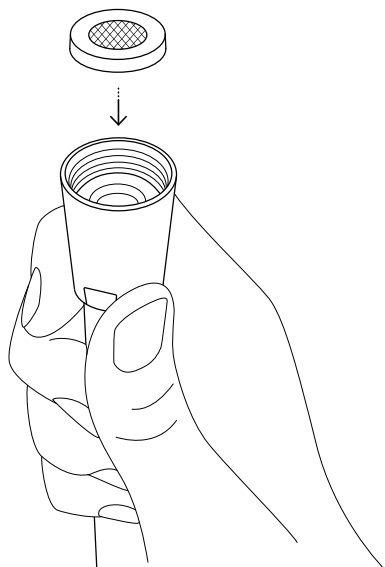


Libere el filtro presionando hacia abajo la pestaña de bloqueo situada en el mango. A continuación, extraiga el filtro del mango.



Desenrosque la manguera de ducha del filtro.

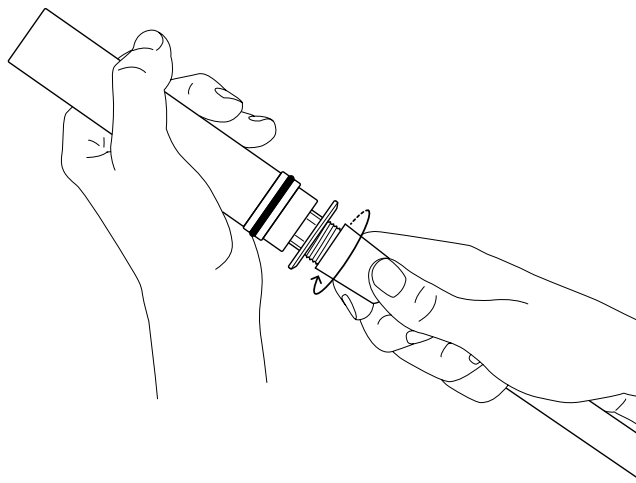
3



La junta incluida es para la manguera de la ducha y está destinada a sustituir la junta instalada previamente.

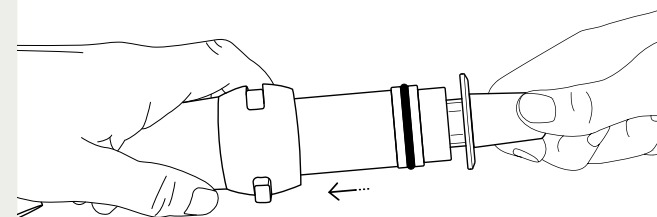
Esto debe efectuarse cada vez que se monte un nuevo filtro T-safe para garantizar que la conexión siempre esté bien apretada.

4



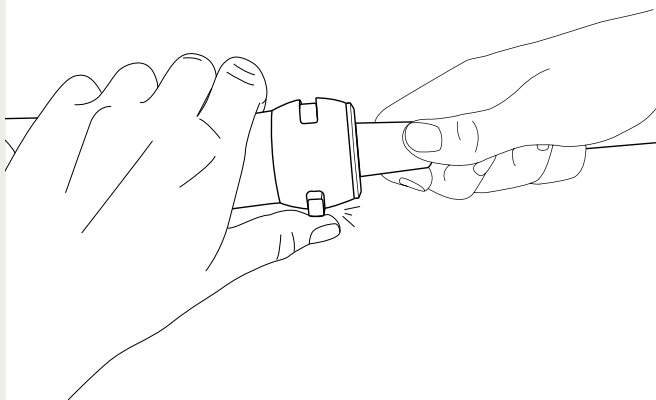
Apriete bien la manguera de la ducha al filtro.

5



Inserte el filtro en el mango.

6



Una vez que el filtro esté correctamente colocado en el mango, vuelva a colocar la pestaña de bloqueo en su posición. El filtro queda así firmemente fijado al mango. El filtro de ducha está listo para su uso.

Información

Limpieza y desinfección de superficies

Si existen procedimientos de limpieza profesional, las superficies externas del filtro pueden limpiarse utilizando una toallita desechable nueva. Debe prestarse especial atención para evitar la contaminación de cualquier salida del filtro. No desconectar el filtro durante la limpieza.

Los filtros de agua T-safe son compatibles con los desinfectantes para superficies y productos de limpieza habituales, salvo con los desinfectantes a base de cloro, debido a su superficie cromada. Para la limpieza y desinfección, la carcasa del filtro puede sumergirse en una solución de ácido cítrico de hasta 500.000 ppm.

Almacenamiento – Filtro no encargado

El producto debe almacenarse a una temperatura entre 5 °C y 40 °C con una humedad máxima del 60 %. Fecha de caducidad: Ver la etiqueta del envase o el marcado del producto.

Eliminación

El filtro puede desecharse con los residuos normales conforme a lo dispuesto en la normativa local aplicable con el número de categoría de residuo 180104 y conforme a lo dispuesto en la Directiva 75/442/CEE de la Unión Europea.

Tolerancia a los desinfectantes para sistemas de agua

Los filtros de agua T-safe son compatibles con los desinfectantes habituales para sistemas de agua. Esto se ha validado mediante ensayos de integridad de los filtros tras su exposición a los siguientes desinfectantes, en las concentraciones y con los tiempos de contacto indicados:

- 30 ppm de dióxido de cloro, combinados con 200 mg/L de sólidos en suspensión, en funcionamiento continuo durante todo el ciclo de vida
- 30 ppm de peróxido de hidrógeno en funcionamiento continuo durante todo el ciclo de vida
- 15 ppm de cloro libre en funcionamiento continuo durante todo el ciclo de vida
- 10 ppm de ozono en funcionamiento continuo durante todo el ciclo de vida
- 10 ppm de cloramina en funcionamiento continuo durante todo el ciclo de vida
- 1000 ppm de cloro libre mediante un tratamiento de choque de 1 hora
- 50 ppm de ácido hipocloroso (HOCl) mediante un tratamiento de choque de 2 horas
- 50 ppm de dióxido de cloro mediante un tratamiento de choque de 2 horas
- 3500 ppm de peróxido de hidrógeno mediante un tratamiento de choque de 6 horas
- 3000 ppm de peróxido de hidrógeno estabilizado con plata mediante un tratamiento de choque de 14 horas
- una solución acuosa con pH 12 mediante un tratamiento de choque de 1 hora
- 1000 ppm de ácido peracético a 60 °C mediante un tratamiento de choque de 2 horas

Precauciones

- No utilizar el filtro si el envase está abierto o dañado, o el filtro está visiblemente dañado
- No desconectar el filtro durante el periodo de uso
- Evitar impactos mecánicos y no golpear el filtro con objetos pesados o metálicos, ya que podría resultar dañado
- La salida del filtro no debe entrar en contacto directo con la piel ni el pelo
- El filtro no debe utilizarse de forma continuada con agua a una temperatura que supere los 60 °C. Rango operativo óptimo de 10 °C – 45 °C
- El filtro no tolera una presión por encima de los 5 bares
- Si el filtro se somete a una presión excesivamente elevada llega a colapsar (disminución repentina del flujo del agua). A continuación, desechar el filtro
- No enjuagar el filtro
- El nivel de contaminación y la cantidad de partículas y sustancias obstructoras presentes en el agua pueden reducir la vida útil del filtro
- No enjuagar ni limpiar el filtro en un lavavajillas o un autoclave
- Desechar el filtro cuando supere la fecha de caducidad
- No modificar ni realizar cambios en el filtro ni el adaptador
- Importante: No calentar el filtro al baño maría

Nota

- No utilizar el agua como líquido para las lentillas
- La calidad del agua no es idónea para el uso farmacéutico
- El filtro no alterará el sabor ni el olor o la composición química del agua y no provocará ningún cambio en la concentración de sales, metales, cal, sustancias químicas, pesticidas y tintes

No se asumirá ninguna responsabilidad por erratas o errores tipográficos.



T-safe A/S

Gydevang 1

3450 Allerød, Denmark

+45 48 17 22 82

info@t-safe.com

t-safe.com