

# Manual de instrucciones

## Filtro de agua para grifo

52367



Imagen similar, puede diferir según el modelo

Por favor, lea y respete las instrucciones de uso e indicaciones de seguridad antes de la puesta en marcha.

¡Reservado el derecho a modificaciones técnicas!

Debido a continuos desarrollos, ilustraciones, pasos operativos y datos técnicos pueden diferir ligeramente.



Las informaciones contenidas en este documento pueden ser en cualquier momento y sin previo aviso modificadas. Ninguna parte de este documento puede ser, sin autorización previa y por escrito, copiada o de otro modo reproducida. Quedan reservados todos los derechos.

La empresa WilTec Wildanger Technik GmbH no asume ninguna responsabilidad sobre posibles errores contenidos en este manual de usuario o en los diagramas de conexión.

A pesar de que la empresa WilTec Wildanger Technik GmbH ha realizado el mayor esfuerzo posible para asegurarse de que este manual de usuario sea completo, preciso y actual, no se descarta que pudieran existir errores.

Si usted hubiera encontrado un error o quisiera compartir con nosotros una sugerencia de mejora, estaremos encantados de escucharle.

Envíenos un correo electrónico a:

[service@wiltec.info](mailto:service@wiltec.info)

o utilice nuestro formulario de contacto:

<https://www.wiltec.de/contacts/>

La versión actual de este manual de instrucciones en varios idiomas la puede encontrar en nuestra tienda online bajo el enlace:

<https://www.wiltec.de/docsearch>

Nuestra dirección postal es:

WilTec Wildanger Technik GmbH  
Königsbenden 12  
52249 Eschweiler

Para el reenvío de su mercancía debido a un cambio, una reparación u otros fines, por favor, utilice la siguiente dirección. ¡Atención! Para garantizar un proceso de reclamación o devolución fluido, póngase sin falta en contacto con nuestro equipo de atención al cliente antes del reenvío de la mercancía.

Departamento de devoluciones  
WilTec Wildanger Technik GmbH  
Königsbenden 28  
52249 Eschweiler

E-Mail: **service@wiltec.info**

Tel: +49 2403 55592-0

Fax: +49 2403 55592-15



## Introducción

Muchas gracias por haberse decidido a comprar este producto de calidad. Para minimizar el riesgo de lesiones, le rogamos que tome algunas medidas básicas de seguridad siempre que utilice este aparato. Por favor, lea atentamente este manual de instrucciones y asegúrese de haberlo entendido. Guarde bien este manual de instrucciones.

## Indicaciones de seguridad

- Lea atentamente estas instrucciones de seguridad antes de utilizar el aparato y utilícelo siempre correctamente.
- El etiquetado “**¡Precaución!**” indica aspectos de seguridad importantes que debe observar. El incumplimiento puede tener graves consecuencias.
- Después de leer las instrucciones, guárdelas en un lugar seguro donde pueda acceder a ellas fácilmente en cualquier momento.

**¡Atención!** Utilice siempre agua potable como fuente de agua. Aunque este producto puede eliminar los residuos de cloro y la turbiedad del agua del grifo, no puede tratar el agua que no es de calidad potable para convertirla en agua potable.

## Uso correcto del cable de alimentación

- Deje correr el agua durante 10 s antes de utilizarla por primera vez cada día.
- Si el aparato no se ha utilizado durante más de dos días, deje correr el agua durante 1 min antes de utilizarlo.
- Mantenga limpia la salida de agua filtrada.
- Utilice el agua lo antes posible.
- El momento en que debe sustituirse el cartucho filtrante depende de diversas variables que influyen en el proceso (cantidad de agua, calidad del agua, presión del agua, etc.).
- Si el aparato no se ha utilizado durante más de dos semanas, sustituya el cartucho filtrante.

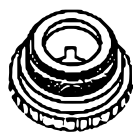
## Prevención de fugas y accidentes

- No utilice jabón, productos de limpieza, diluyentes, alcohol, etc. para la limpieza. Estas sustancias podrían dañar el filtro.
- No utilice el filtro si está dañado. El uso de un filtro dañado puede provocar que el agua salpique fuera del filtro.
- No retire el filtro del grifo mientras se esté filtrando agua. Esto puede provocar daños y fugas.
- Asegúrese de que el filtro y el grifo no entren en contacto con otros objetos durante su uso, de lo contrario el filtro podría desprenderse del grifo.
- No permita que fluya agua a una temperatura superior a 35 °C a través del lateral “agua” del aparato; esto puede reducir el rendimiento del carbón activado y provocar una avería.
- No permita que fluya agua a una temperatura superior a 50 °C por el lado del “agua cruda”; esto podría deformar partes del filtro.
- No bloquee la salida de agua del filtro ni conecte otros aparatos/accesorios. De lo contrario, podrían producirse fallos de funcionamiento y daños.
- Asegúrese de que el aparato no se congele. Esto podría dañar el filtro y el grifo.
- Si la presión del agua es demasiado alta, ajuste un caudal menor.
- Evite las superficies calientes; el calor puede deformar o dañar el aparato.

### Grifos inadecuados

<p>Diámetro de salida superior a 24 mm</p> <p>Más de 24 mm</p>	<p>Diámetro de salida inferior a 15 mm</p> <p>Más pequeño que</p>	<p>Difusor con forma irregular</p>
<p>Grifo con rociador</p>	<p>Tamaños de rosca diferentes</p> <p>Rosca superior a 24 mm</p>	<p>Grifos con control por sensor</p>

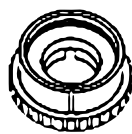
### Designación de piezas



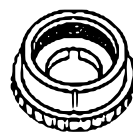
1



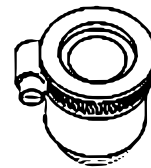
2



3

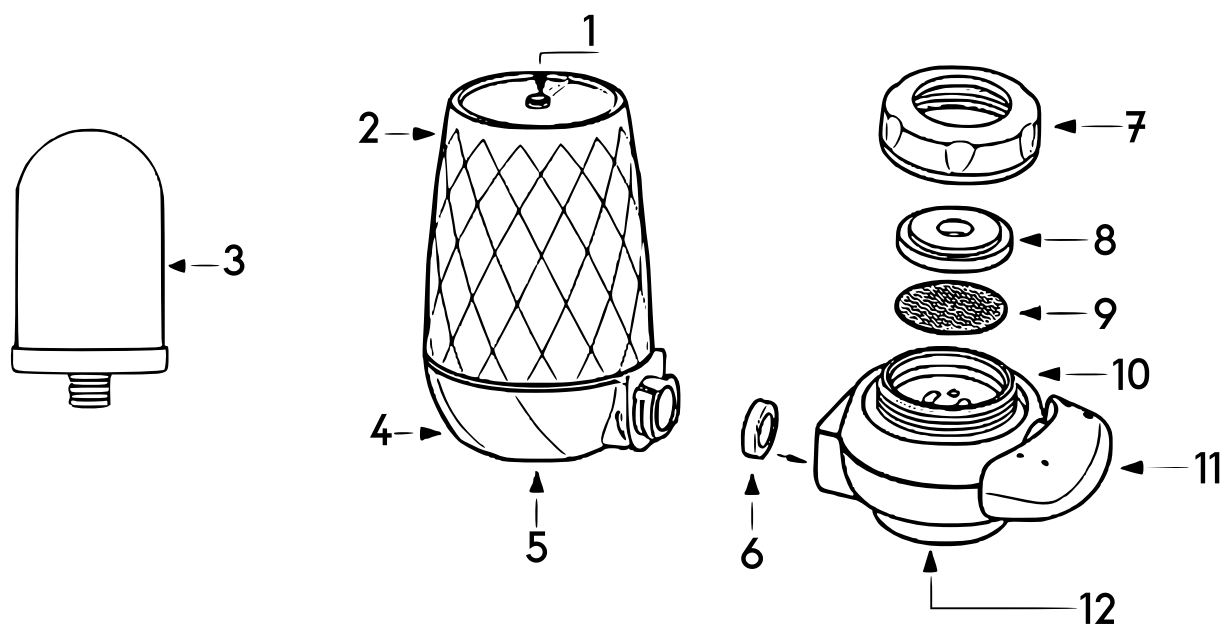


4



5

Nº	Denominación
1	Conexión de rosca macho M24
2	Conexión de rosca macho M22
3	Conexión de rosca hembra M24
4	Conexión de rosca hembra M22
5	Conexión universal



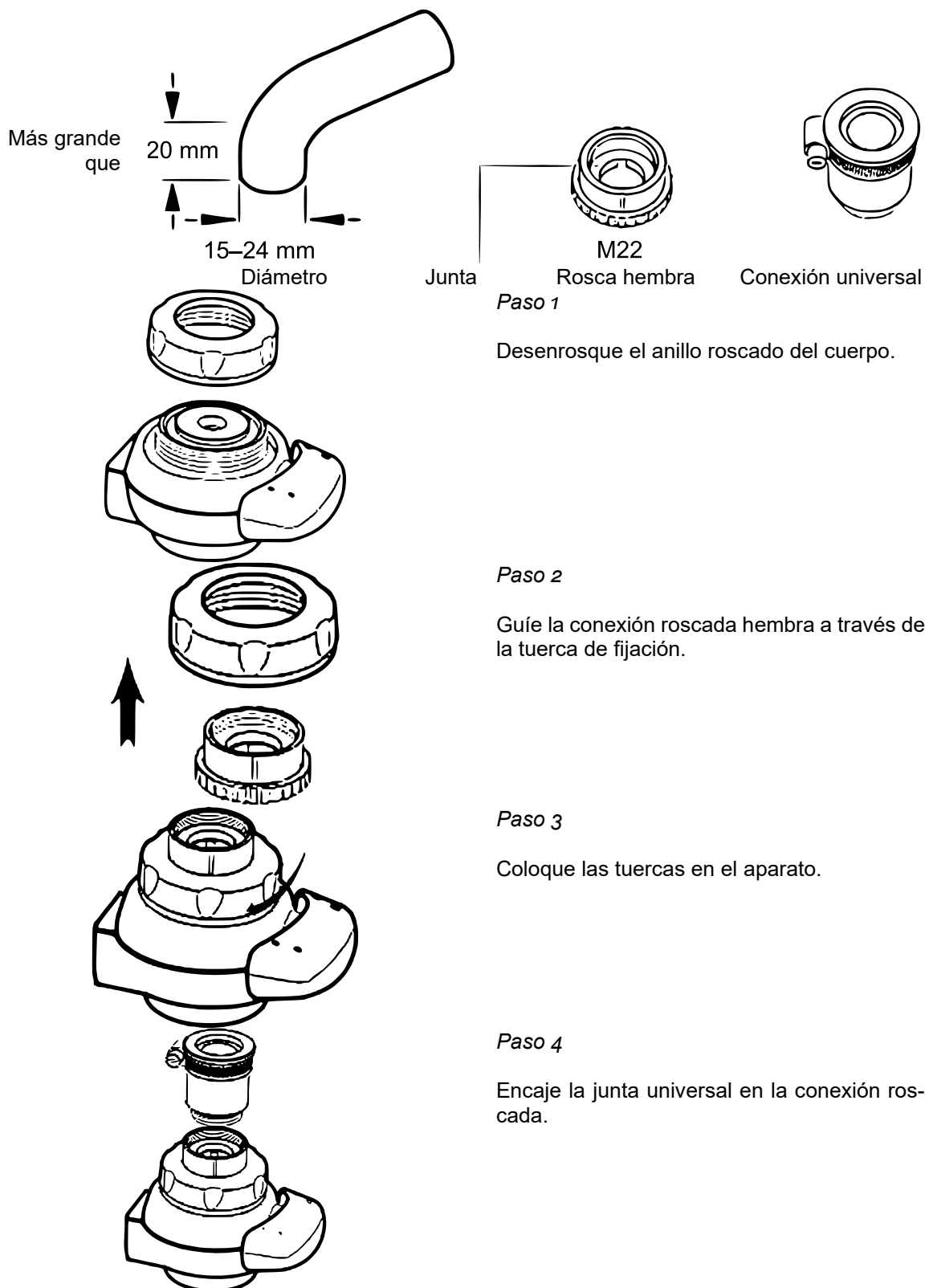
Nº	Denominación
1	Movimiento
2	Manguito filtrante
3	Filtros cerámicos y de carbón
4	Base del filtro de agua
5	Entrada de agua limpia
6	Junta
7	Tuerca
8	Almohadilla de silicona
9	Red filtrante agua de entrada
10	Cuerpo
11	Conmutador selector
12	Entrada de agua cruda

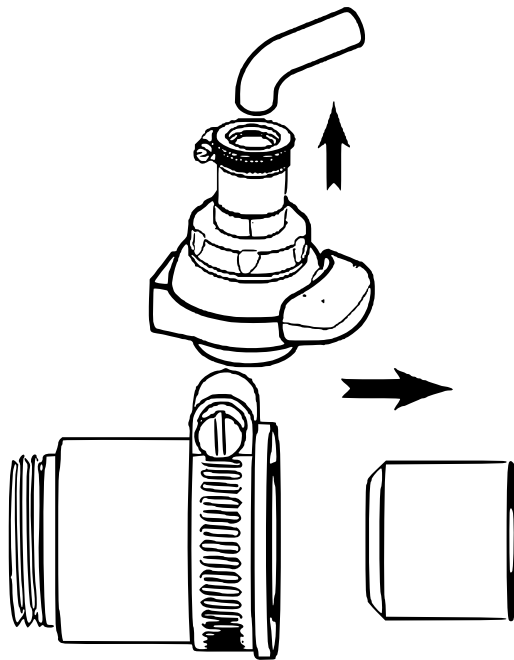
## Instalación e instrucciones

Primero elija el método y los accesorios adecuados para su conexión.

1º procedimiento: Grifo con juntas universales y grifería

Requisitos del grifo: Diámetro 15–24 mm, longitud: más de 20 mm





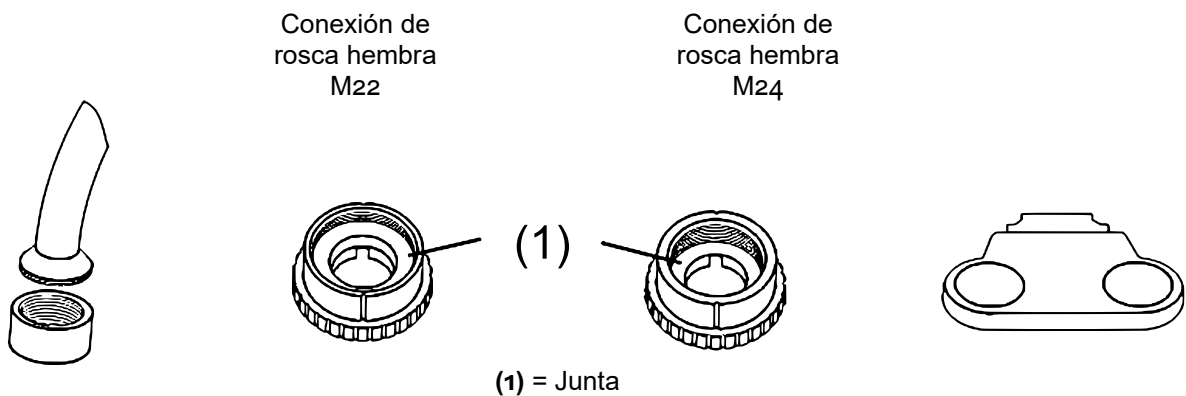
**Paso 5**

Introduzca la grifería redonda en la conexión universal y apriete el anillo de bloqueo de la junta universal con un destornillador.

**Paso 6**

Si el diámetro del grifo es de 19–24 mm, retire la junta de la articulación universal y colóquela como se describe en los pasos de instalación anteriores.

**2º procedimiento: Instalación de roscas hembra M22/M24 y grifos (roscas macho)**

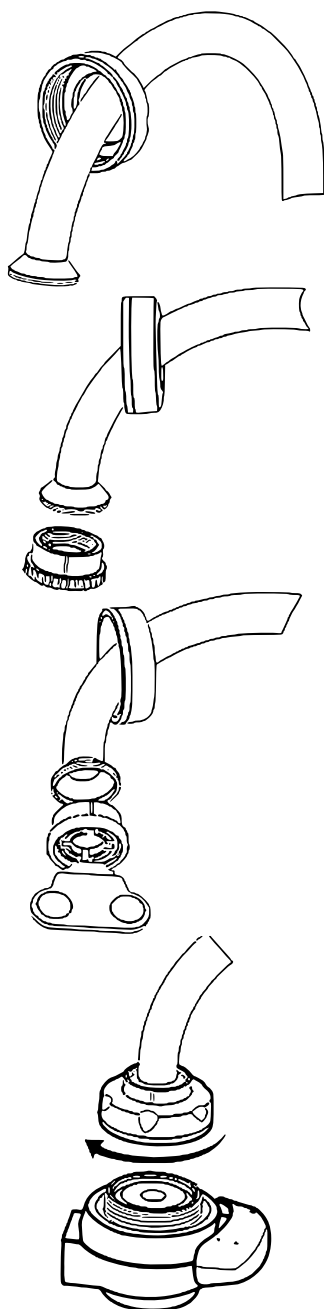


**Paso 1**

Desenrosque el anillo roscado del cuerpo.

**Paso 2**

Retire el aireador metálico.



**Paso 3**

Guíe la tuerca de fijación sobre el tubo del grifo.

**Paso 4**

Seleccione la conexión de rosca hembra adecuada para la instalación.

**Paso 5**

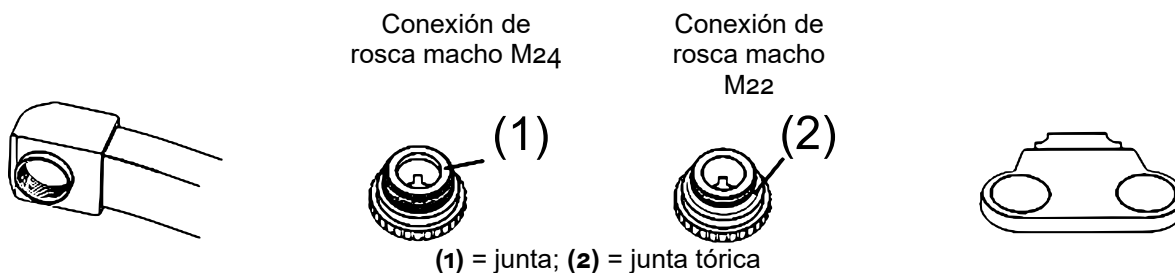
Apriete la rosca interior y el grifo con la llave.

Si el extremo delantero del grifo o la conexión roscada se deslizan, utilice un cordón de sellado para fijarlos.

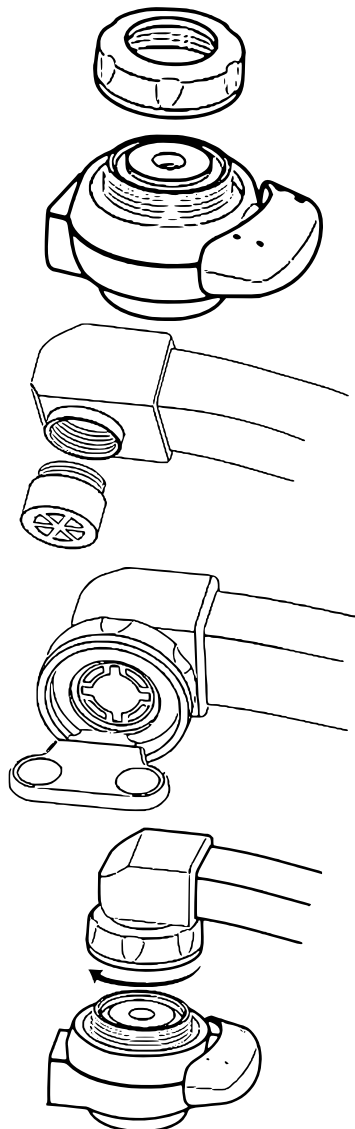
**Paso 6**

Apriete la tuerca de fijación y el dispositivo de fijación. Garantice un sellado correcto.

**3º procedimiento: Instalación de roscas macho M22/M24 y grifos (rosca hembra)**







*Paso 1*

Desenrosque el anillo roscado del cuerpo.

*Paso 2*

Retire el aireador metálico.

*Paso 3*

Seleccione la conexión roscada exterior adecuada para la instalación y apriete la conexión roscada exterior del grifo con la llave.

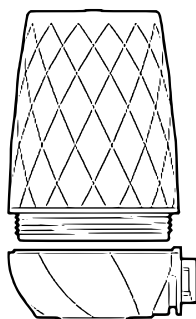
Si el extremo delantero del grifo o la conexión roscada se deslizan, utilice un cordón de sellado para fijarlos.

*Paso 4*

Apriete la tuerca de fijación y el dispositivo de fijación. Compruebe que la junta es correcta.

*Coloque o sustituya el filtro*

**¡Atención!** Antes de sustituir el filtro, debe cerrar el grifo y colocar el conmutador en el lado de agua cruda. Luego se podrá sustituir el filtro.



*Paso 1*

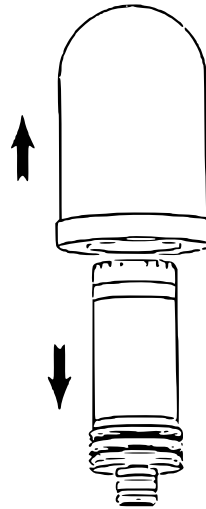
Retire la carcasa del filtro de agua

Cartucho filtrante ce-  
rámico (a)

Cartucho filtrante  
LT-CM-1 (b)

Fibra de carbono-  
Elemento filtrante (c)

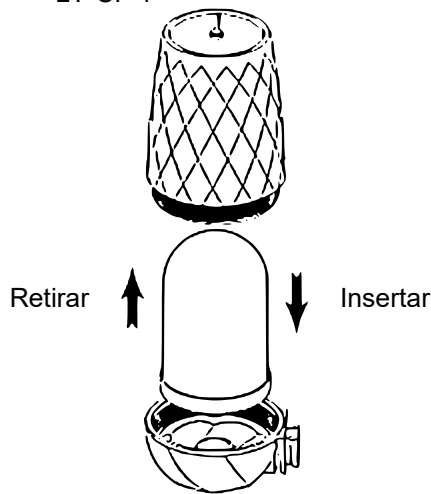
Cartucho filtrante  
LT-CF-1 (d)



**Paso 2**

Instale o sustituya el filtro.

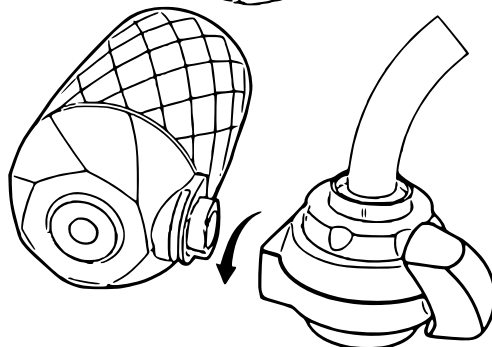
**¡Atención!** Retire el embalaje de plástico del nuevo cartucho filtrante antes de instalarlo.



**Paso 3**

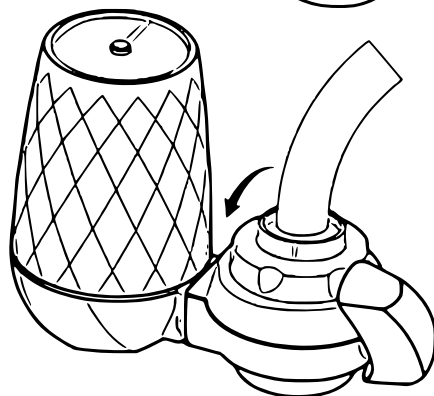
Inserte los cartuchos filtrantes/retire la base y apriete el inserto del filtro para proteger la carcasa.

**¡Atención!** Retire el embalaje de plástico del nuevo cartucho filtrante antes de instalarlo.



**Paso 4**

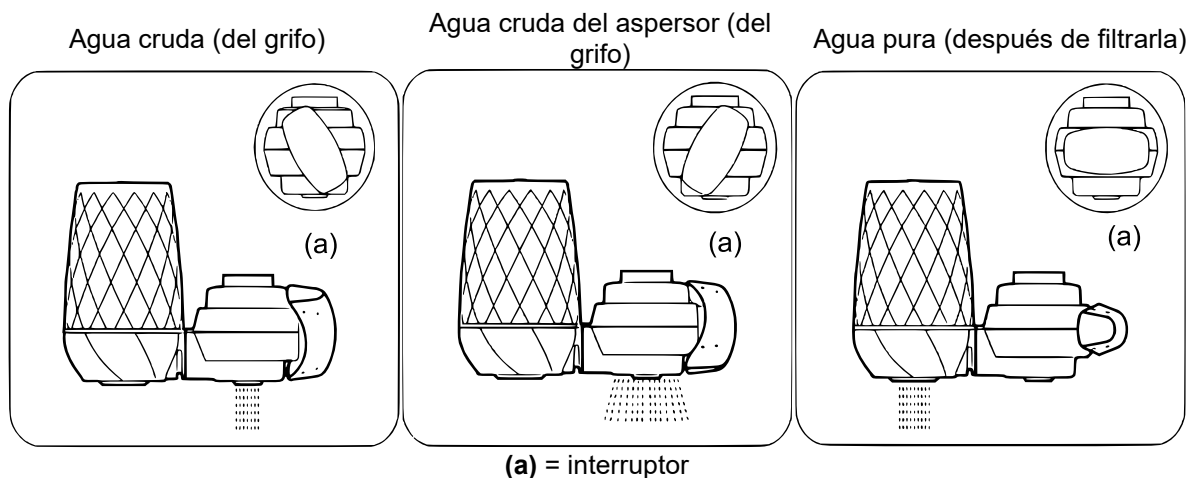
Alinee la conexión de la base del filtro en la dirección de la flecha.



**Paso 5**

Inserte la conexión de la base del filtro en el aparato principal y apriete de modo que esté vertical.

## Ajustes de agua cruda y agua pura



## Mantenimiento diario del filtro

### Limpieza de los cartuchos filtrantes

- Los cartuchos filtrantes están fabricados con un compuesto de cerámica y fibra de carbono.
- Limpieza: utilice papel de lija o un cepillo para limpiar la superficie del filtro.
- Cuando limpie los cartuchos filtrantes, deje abierta la abertura de salida para evitar que entre suciedad en el interior del filtro.

### Sustitución de los cartuchos filtrantes

- La vida útil de los cartuchos filtrantes depende normalmente de la calidad del agua. Recomendamos cambiar el cartucho filtrante cada 5–6 meses. Sustituya a tiempo los cartuchos filtrantes.

## Tabla de resolución de problemas

Problema	Posible causa	Propuesta de solución
<b>Conexiones de grifo con fugas</b>	No se ha instalado correctamente	Asegúrese de que el aparato se ha instalado correctamente (véase “Instalación e instrucciones”).
	Conector mal acoplado a la conexión del grifo	Asegúrese de que el conector esté correctamente conectado y fijado.
	Parte delantera del grifo dañada o rota	Repáre o sustituya el grifo.
	La rosca del elemento de fijación ha resbalado o se ha roto	Envolver con cinta adhesiva.
<b>Disminución del rendimiento hídrico</b>	Filtro de agua obstruido	Limpie el filtro de agua con un cepillo de dientes y/u otros medios auxiliares (no utilice productos de limpieza).
	El filtro está obstruido.	Limpie o sustituya el filtro.
<b>Olor en el agua</b>	El filtro no se ha limpiado durante mucho tiempo o se ha superado su vida útil	Limpie o sustituya el filtro.

**Datos técnicos**

<b>Dimensiones (mm)</b>	160×83×118
<b>Etapas del filtro</b>	9
<b>Presión (bar)</b>	1-4
<b>Caudal máx. – medio filtrante (<math>\frac{l}{min}</math>)</b>	2

Aviso importante:

Reimpresión, incluyendo extractos y cualquier uso comercial, incluyendo partes del manual, sólo con el permiso escrito de WilTec Wildanger Technik GmbH.