

AL-WF1

ALLIED

PURIFICADOR DE AGUA PARA GRIFO

Incluye filtro de cerámica y fibra de carbono



Manual de Instrucciones

Antes de utilizar el filtro, por favor,
lea este manual de instrucciones cuidadosamente.

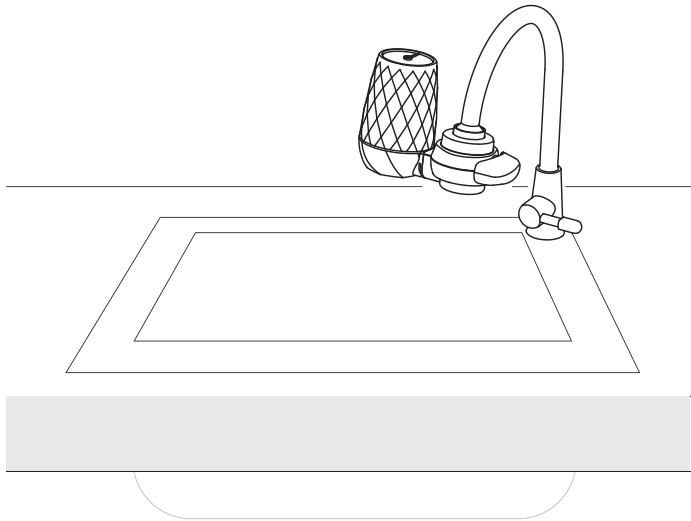


Aviso importante

Este manual es válido sólo para productos actuales Allied.

La compañía se reserva el derecho de interpretar y modificar todo el contenido de este manual.

Si tiene alguna actualización, por favor utilice la última versión, gracias por su apoyo.



INDICE

Precauciones de seguridad.....3

Precauciones importantes.....4

Precauciones de instalación para el grifo.....5

Partes y componentes.....6

Método de instalación e instrucciones.....7 a 11

Mantenimiento y limpieza.....11

Solución de fallos.....12

Parámetros técnicos.....12

Fault phenomenon	Possible Causes	Method of exclusion
Faucet connections leaking	Has been properly installed in the faucet	Make sure the installation is correct again (see installation method pages)
	Whether the connector is fastened to the faucet connection	The connector is properly connected to the faucet to ensure fastening
	Is the front end of the faucet broken, damaged or cracked	Repair or replace the faucet
	Whether the thread of the mounting part is sliding or broken	Please use the raw material tape to wrap or contact the manufacturer to replace
Decrease in water yield	Whether the water filter is blocked	Cleaning with a toothbrush and other tools (don't use cleaning agents)
	Whether the filter is blocked	Clean the filter or replace the filter
Odor in water	The filter has not been cleaned for a long time or the life has arrived	Clean the filter or replace the filter

Note: If the above method can not solve the problem, please contact the Allied official station .

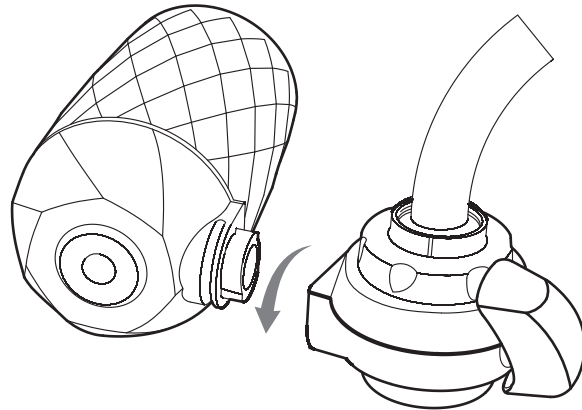
TECHNICAL PARAMETERS

Model number	AL-WF1
working condition	Municipal tap water
Working water pressure	0.1~0.35Mpa
Pure water flowrate	2L / Min
Temperature	5-45°C
The total pure water	60 L
Replace filter cartridges	Ceramic and carbon fibre composite (LT-CTO-1 , LT-CMC-1 , LT-UFCF-1
Certification	MEMBER Water Quality ASSOCIATION

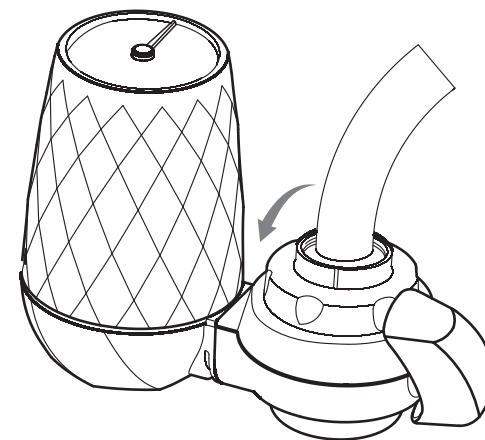
Notice: If technical parameters have some change, Please you according the nameplate information. Without prior notice.

INSTALLATION METHOD AND INSTRUCTIONS

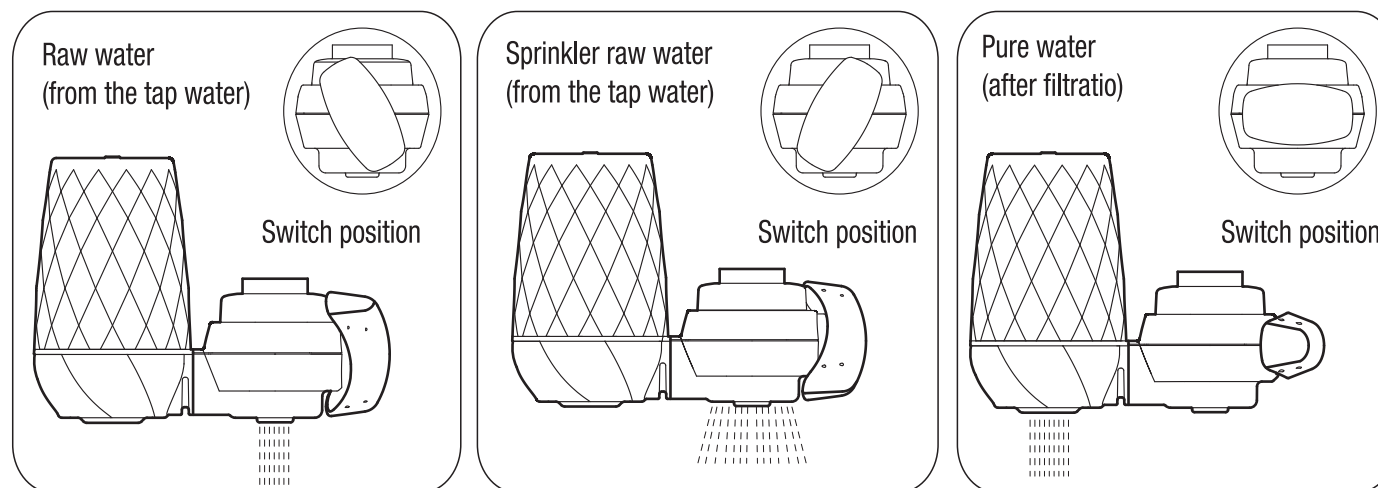
4 Align the connection of the filter base in the direction of the arrow.



5 Insert the filter base connector into the main unit and tighten it vertically.



● About the raw / pure water selection



MAINTENANCE AND CLEANING

● Clear filter cartridges

The filter cartridges was made by ceramic and carbon fiber composite , cleaning method: with sandpaper or brusher to cleaning filter surface, When clean filter cartridges, please let filter cartridges outlet port up, to prevent dirt into the filter inside.

● Replace filter cartridges

Normally , the filter cartridges use life depend on the water quality, we proposal 5-6 month need to change a new filter cartridges.
Please change the filter cartridges on time. Visual indicator of expiration in the product.
If the pure water quality become low or taste is not good.
Please you change the filter cartridge on time.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Lea estas "Precauciones de seguridad" cuidadosamente antes de usar, para asegurarse de su correcta utilización.
- Las marcas de "atención"  aquí indicadas significan que en algunos casos puede haber consecuencias graves. Estos aspectos son importantes relacionados con la seguridad, tenga a bien de cumplirlos.
- Después de haber leído este manual de instrucciones, consérvelo para futuras consultas.



Significa

"Por favor, asegúrese de cumplir las instrucciones"



Significa

"Prohibido"

Nota



Utilice una fuente de agua que cumpla con los criterios de calidad del agua potable; esto es el proveedor certificado de agua potable de su localidad geográfica.



Fuentes de red de agua NO certificadas o aprobadas, podrían presentar un riesgo para su salud.



¿Cómo proceder a purificar el agua correctamente?

- Antes de comenzar a filtrar, deje correr el agua durante 10 segundos.
- Si no se utiliza durante más de dos días, deje correr el agua durante 60 segundos y luego ponga a funcionar el filtro.
- Mantenga limpia la salida del filtro de "agua limpia".
- El agua debe usarse lo antes posible.
- La duración para el reemplazo del filtro varía según la calidad y la presión del agua.
- Si no lo usa durante más de 2 semanas, reemplace el cartucho del filtro.

PRECAUCIONES IMPORTANTES

❌ ¿Cómo evitar fugas de agua o accidentes?

- ¡No use jabón, detergente, diluyente, alcohol, etc, durante la limpieza o mantenimiento del filtro! De lo contrario, puede causar ruptura, arañazos, decoloración o deformación.

¡No use el purificador al cambiar el filtro! De lo contrario, si la posición del interruptor es "agua", puede salpicar desde la conexión del filtro, salpicando de agua alrededor.

- ¡No quite el filtro durante el proceso de purificación de agua! De lo contrario, puede causar daños y fugas, además de salpicar con agua la conexión del filtro y salpicar de agua alrededor.

No permita que otros artículos estén en contacto con el purificador! De lo contrario, el filtro podría caerse, causando fugas de agua en la conexión del filtro y salpicar de agua alrededor. Además puede causar ruptura, arañazos, decoloración y deformación en el purificador

- ¡No permita que el agua caliente supere los 35° por el lado del "agua filtrada"! De lo contrario, puede reducir la función de activación carbono en el filtro, lo que resulta en un filtrado defectuoso.

- ¡No permita que el agua caliente supere los 50° por el lado del "agua sin tratar"! De lo contrario, puede causar deformación y fallos.
¡No conecte la toma de agua con otros utensillos! De lo contrario, puede causar un mal funcionamiento y daños en su purificador.

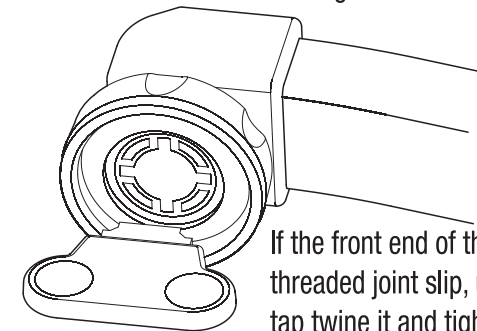
- ¡No permita que el purificador de agua se congele! De lo contrario, el purificador y su filtro podrían dañarse.

- Cuando la presión del agua es alta, por favor, ponga un flujo de agua pequeño! De lo contrario, puede aumentar la carga en el grifo y ocasionar que el funcionamiento del purificador pueda fallar.

- ¡No acerque el aparato a los artefactos de alta temperatura ni a fuegos durante el uso! De lo contrario el calor, puede ocasionar daño, decoloración o deformación.

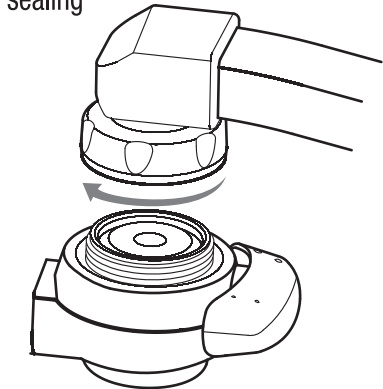
INSTALLATION METHOD AND INSTRUCTIONS

3 Select the appropriate external thread joint for mounting and tighten the external thread joint with the faucet with a mounting wrench.



If the front end of the faucet or threaded joint slip, use the sealing tap twine it and tightened

4 Tighten the mounting nut, the mounting machine, and ensure the sealing



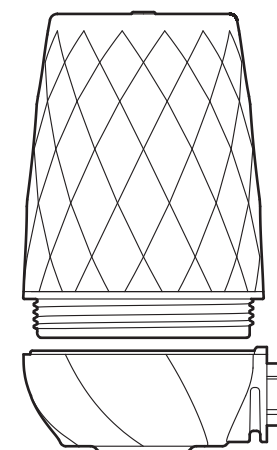
Installation Steps 4



Install filter / replace filter

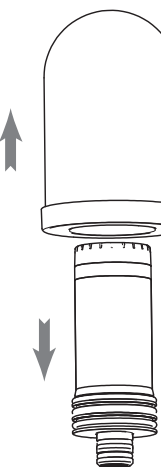
- Before replacing the filter, be sure to close the faucet, place the diverter switch on the raw water side, and then replace it.

1 take off the case of water filter



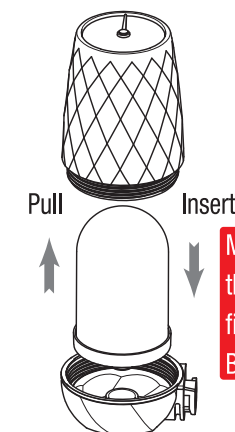
2 Install or replace filter.

Ceramic filter cartridges
Filter cartridges model AL-RF2
Carbon fiber filter element
Filter cartridges model AL-RF2



Must need remove the plastic bag of filter cartridges. Before installation

3 Insert filter cartridges / Pull out the base and tighten the filter element to protect the shell

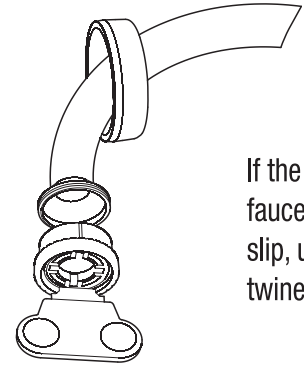


Must need remove the plastic bag of filter cartridges. Before installation

INSTALLATION METHOD AND INSTRUCTIONS

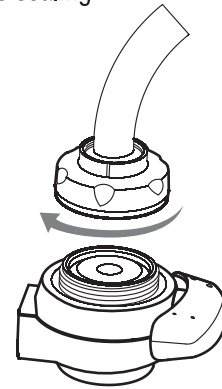
PRECAUCIONES DE INSTALACION PARA EL GRIFO

5 Tighten the inner threaded joint and the tap with the mounting wrench



If the front end of the faucet or threaded joint slip, use the sealing tap twine it and tightened

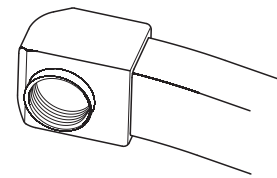
6 Tighten the mounting nut, the mounting machine, and ensure the sealing



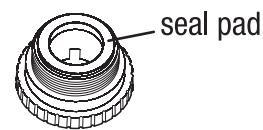
Installation Steps 3



Installation of M24 / M22 external thread joint and faucets (internal thread)

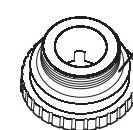


M24 outside thread fitting

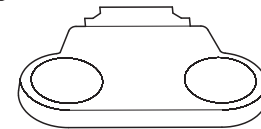


seal pad

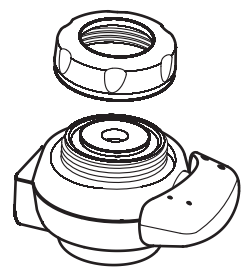
M22 outside thread fitting



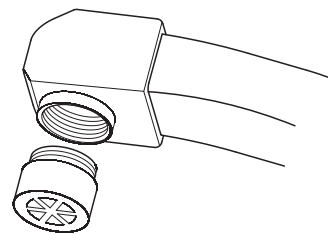
O ring seal



1 From control body take off the nut

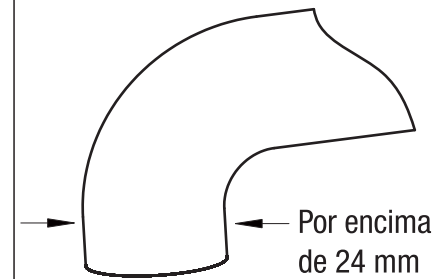


2 Take off metal bubbler



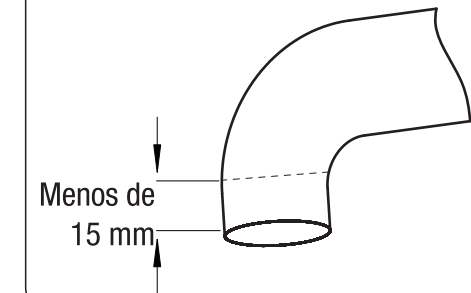
Qué grifos no cumplen con la instalación de este filtro

El diámetro de salida del grifo es más de 24 mm



Por encima de 24 mm

El diámetro de salida del grifo es menos de 15 mm

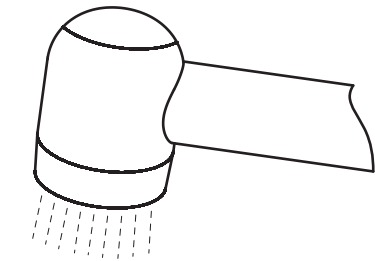


Menos de 15 mm

Salida del grifo con forma y dimensión irregular



Un grifo equipado con un dispositivo de descarga de loto

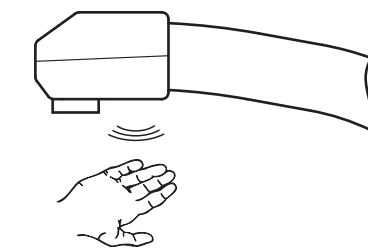


Grifo con diferentes tipos de hilo.

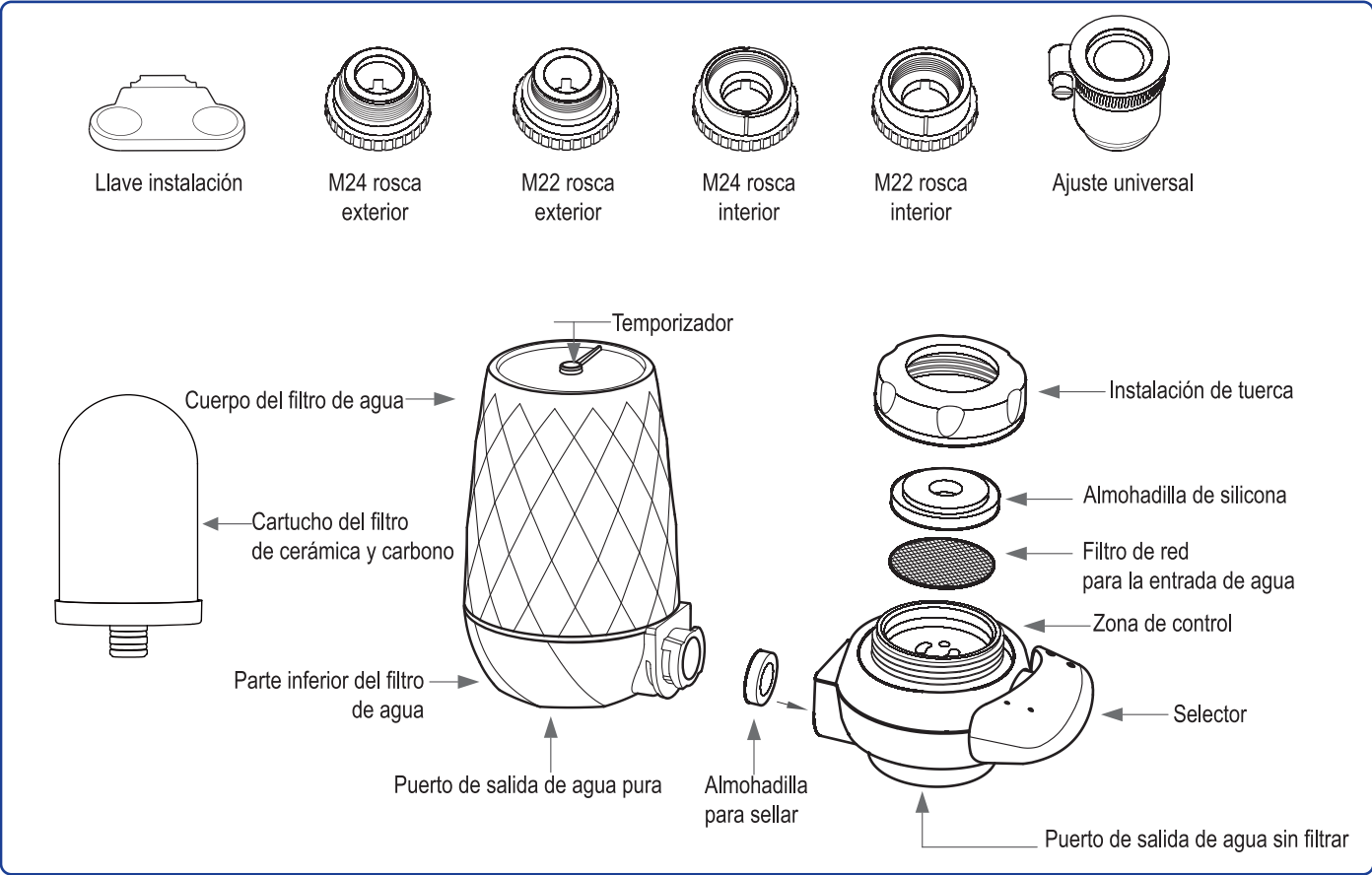


Hilo por encima de 24 mm

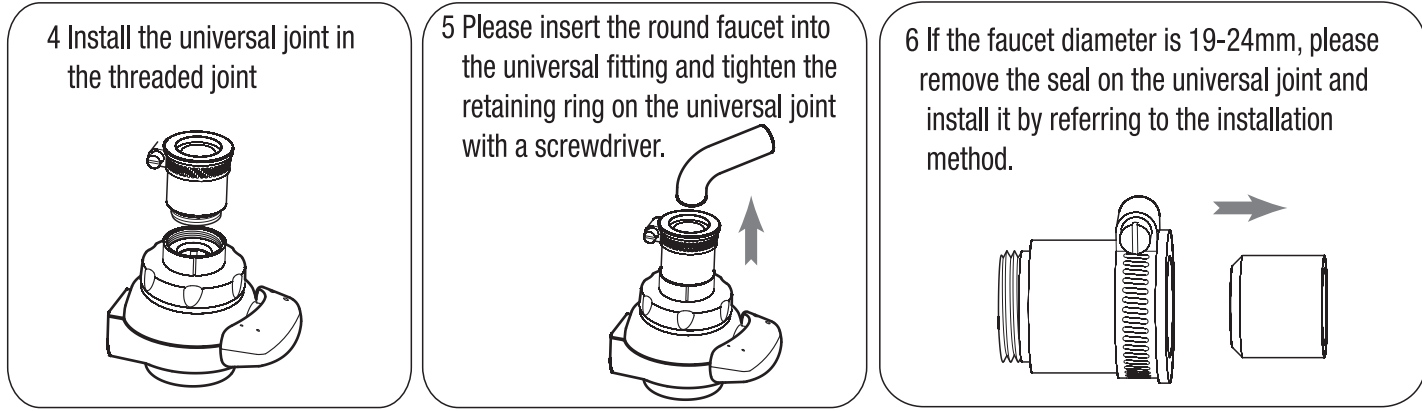
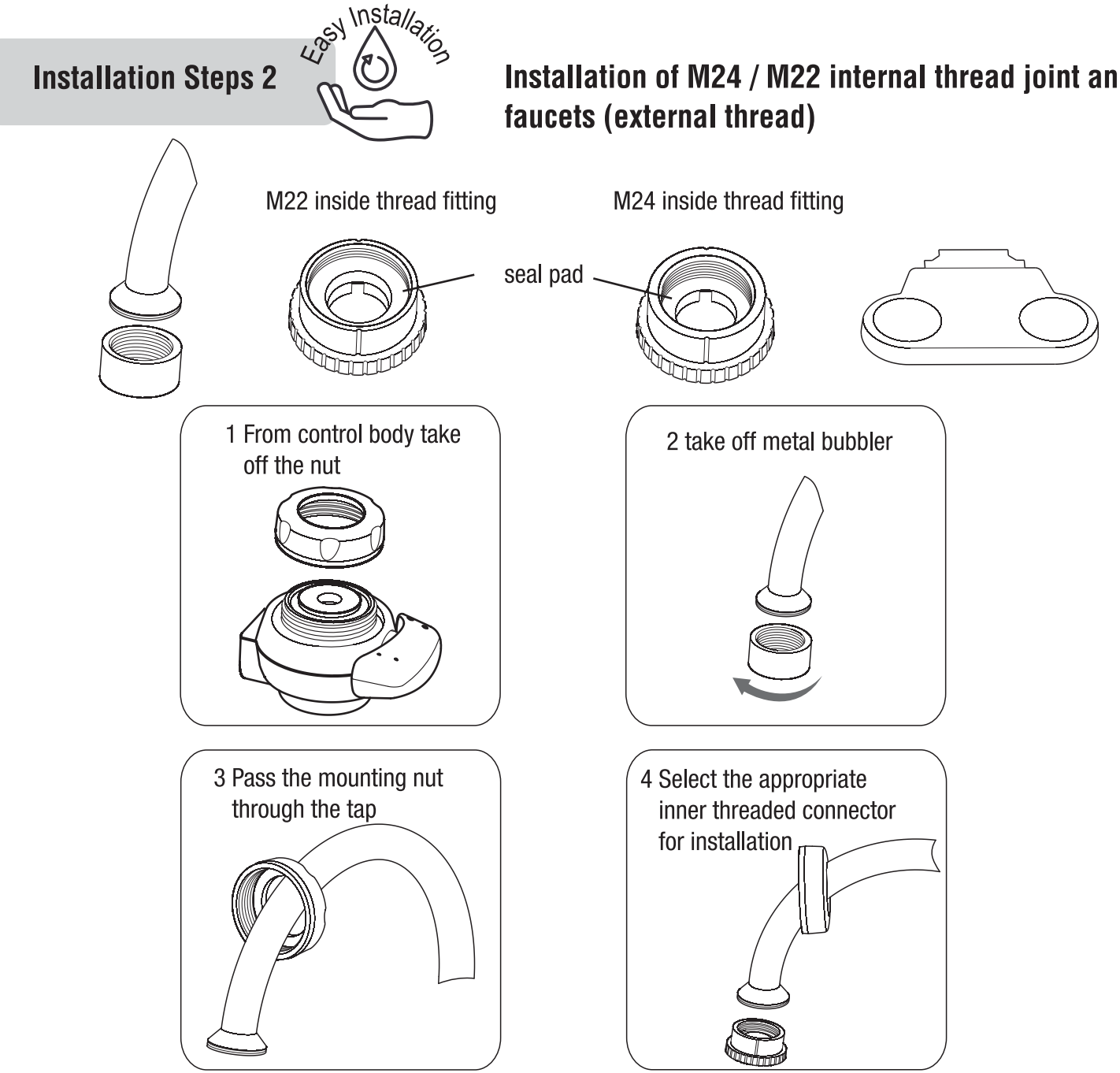
Toque con un sensor



PARTES Y COMPONENTES



INSTALLATION METHOD AND INSTRUCTIONS



INSTALLATION METHOD AND INSTRUCTIONS

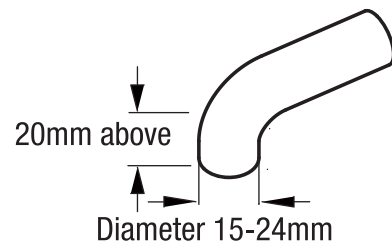
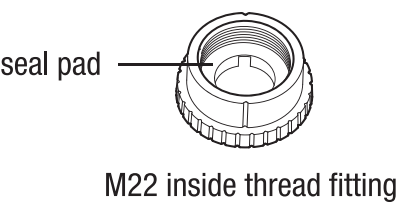
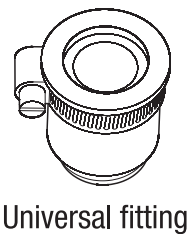
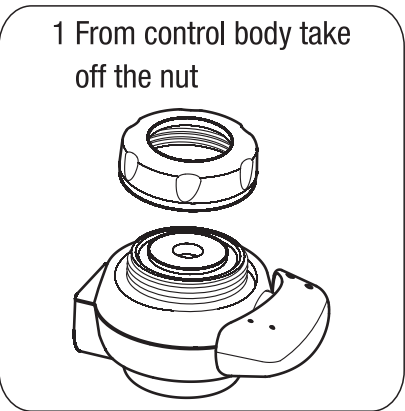
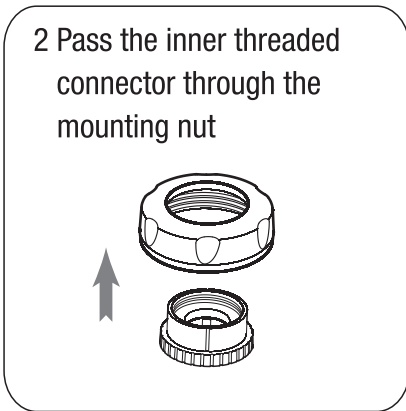
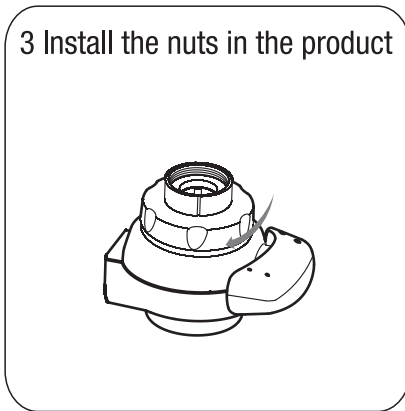
First to determine the type of faucet you are using, and then use the following types of faucet connection method, the use of the corresponding installation accessories to install.

(Please keep your unused parts so that you can use other taps.)



Installation of universal joint and faucet.

Tap requirements, diameter 15 mm-24 mm.
Length above 20mm



METODO DE INSTALACION E INSTRUCCIONES

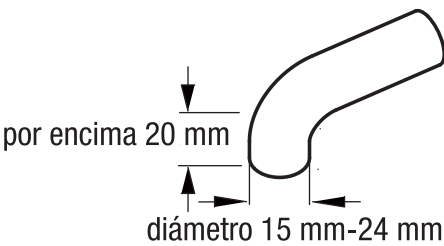
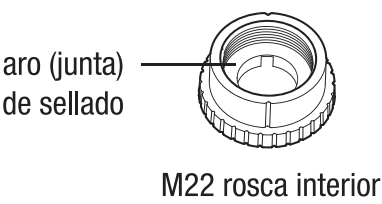
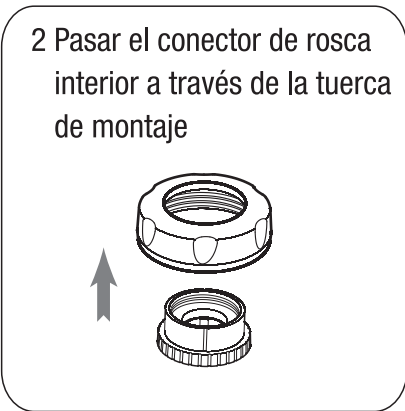
Primero, determine el tipo de grifo que está utilizando y luego use los siguientes accesorios de acuerdo a la conexión que corresponda, siguiendo el método que muestran las ilustraciones.

(Por favor, conserve las piezas que no utilizó para que pueda usar en otras llaves).



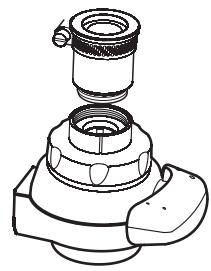
Instalación en el grifo de la junta universal

Requisitos del grifo, diámetro 15 mm-24 mm.
Longitud por encima de 20mm

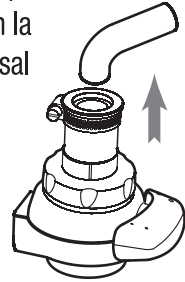


METODO DE INSTALACION E INSTRUCCIONES

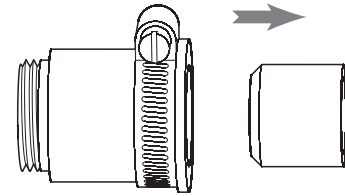
4 Instale la conexión universal en la junta de rosca



5 Por favor inserte el extremo redondo del grifo en la conexión universal y apriete el anillo de retención en la junta universal



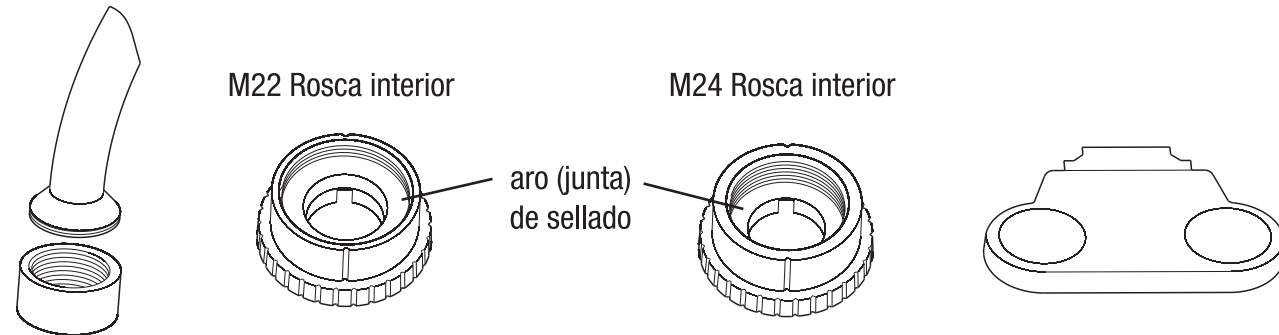
6 Si el diámetro del grifo es de 19-24 mm, por favor, retire la junta selladora de la conexión universal y proceda a instalarlo haciendo referencia al método de instalación



Paso 2 de instalación



Instalación de la junta de rosca interior M24 / M22 y grifos (rosca externa)

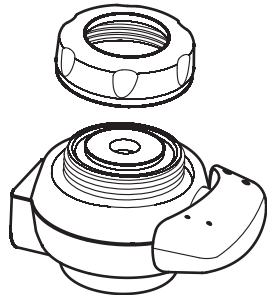


M22 Rosca interior

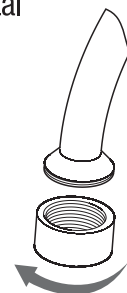
M24 Rosca interior

aro (junta) de sellado

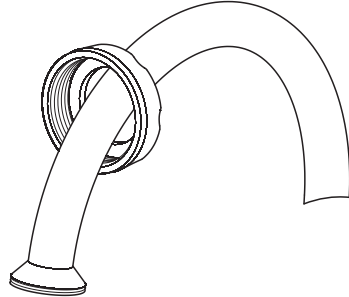
1 Quitar la tuerca fuera del cuerpo de control



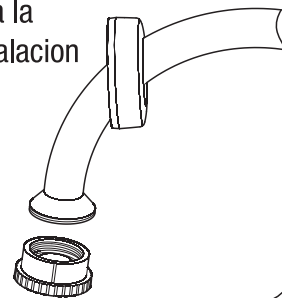
2 quitar la pieza de "lluvia fina" de metal



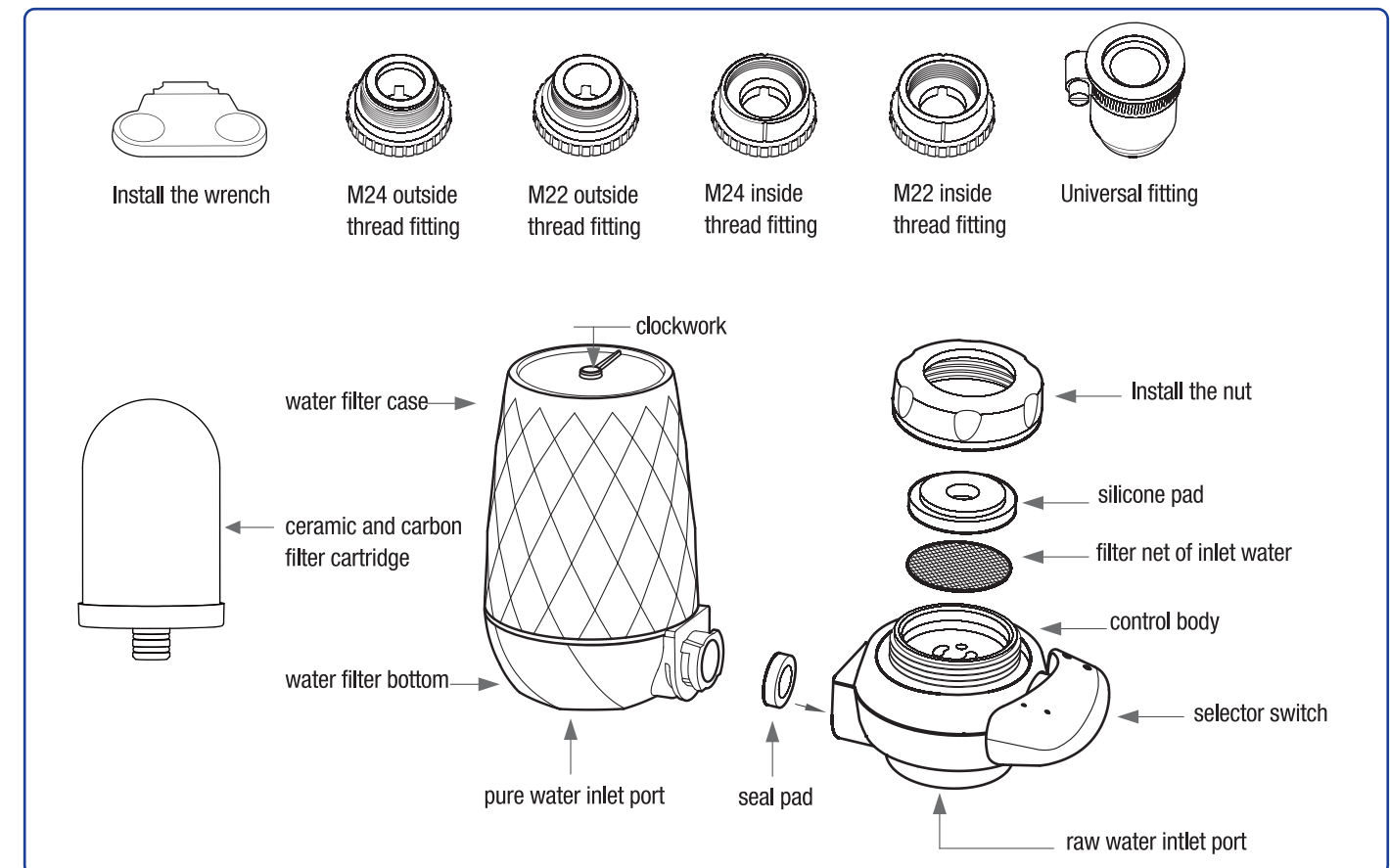
3 Pase la tuerca de montaje a través del grifo



4 Seleccione el conector de rosca interno apropiado para la instalación



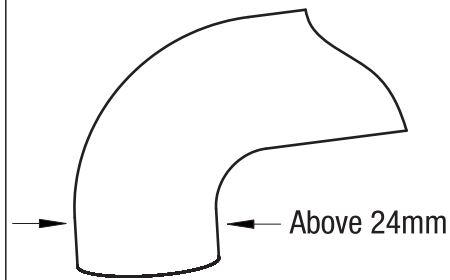
PARTS AND COMPONENTS



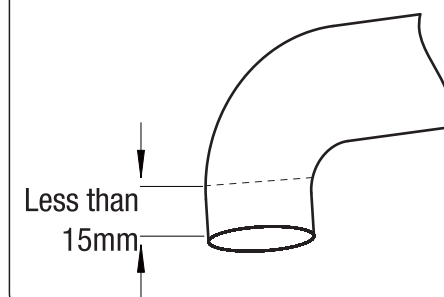
INSTALLATION PRECAUTIONS FOR THE FAUCET

Which faucets do not meet the installation of this filter

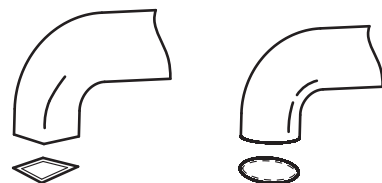
Faucet outlet diameter is over 24mm



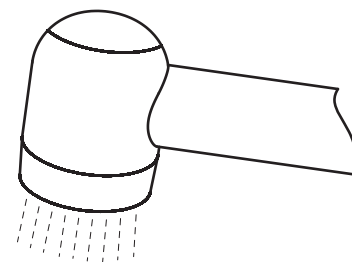
Faucet outlet diameter is less than 15mm



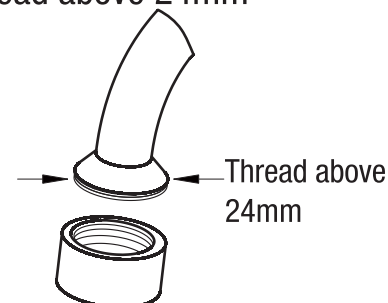
Faucet outlet Dimensional is irregularity



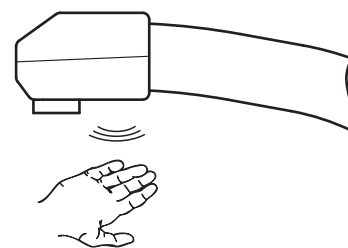
A tap equipped with a lotus discharge device



With different thread of faucet
Thread above 24mm



A tap with a sensor



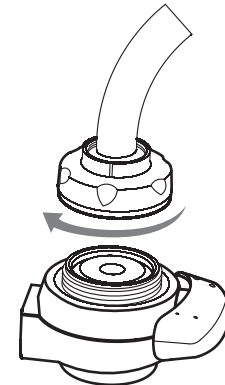
METODO DE INSTALACION E INSTRUCCIONES

5 Apriete la unión de rosca interior con la llave de montaje



Si el grifo tiene el extremo con rosca, utilizar la junta de sellado procediendo a enroscarlo y apretarlo

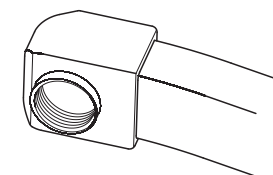
6 Colocar la tuerca de montaje, apretando para garantizar el sellado



Paso 3 de instalación



Instalación de la junta de rosca externa M24 / M22 y grifos (con rosca de hilo interior)

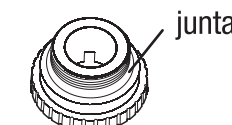


M24 Rosca exterior

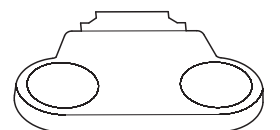


aro (junta) de sellado

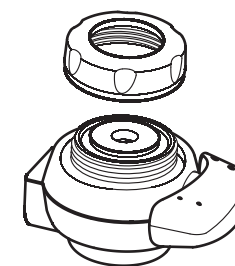
M22 Rosca exterior



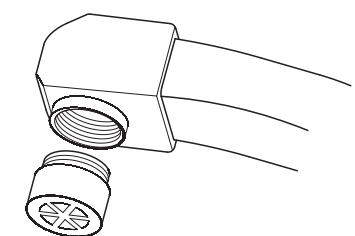
junta



1 Quitar la tuerca fuera del cuerpo de control



2 Quitar la pieza de "lluvia fina" de metal



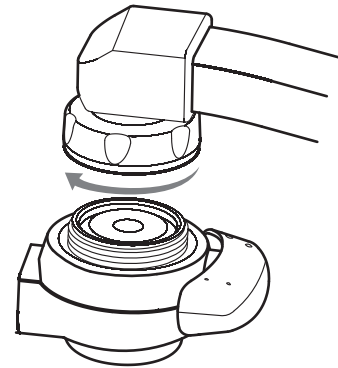
METODO DE INSTALACION E INSTRUCCIONES

3 Seleccione la unión de rosca externa apropiada para montar y apretar la unión de rosca externa del grifo con la llave de montaje.



Si en el extremo del grifo la junta se desliza, use el aro de sellado y apriete con la llave

4 Colocar la tuerca de montaje, apretando para garantizar el sellado



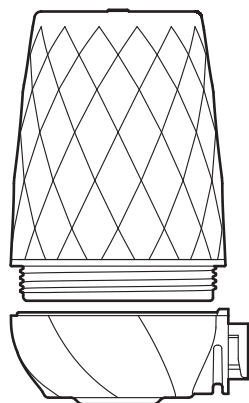
Paso 4 de instalación



Instalar filtro / reemplazar filtro

- Antes de reemplazar el filtro, asegúrese de cerrar la llave del grifo, coloque el selector (mando) en la función de agua sin filtrar y luego proceda a reemplazar el cartucho.

1 Quite el cuerpo del filtro de agua



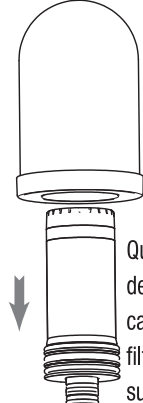
2 Instale o reemplace el filtro.

Cartucho de Filtro de cerámica

Cartucho de filtro modelo AL-RF2

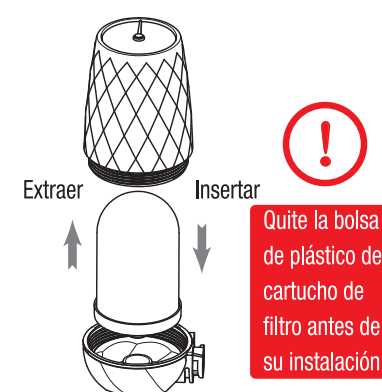
Fibra de carbón elemento de filtro

Cartucho de filtro modelo AL-RF2



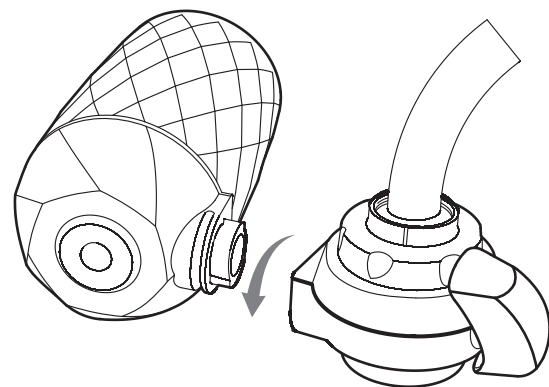
Quite la bolsa de plástico del cartucho de filtro antes de su instalación

3 Inserte el cartucho de filtro / Extraiga la base y apriete la carcasa protectora del filtro

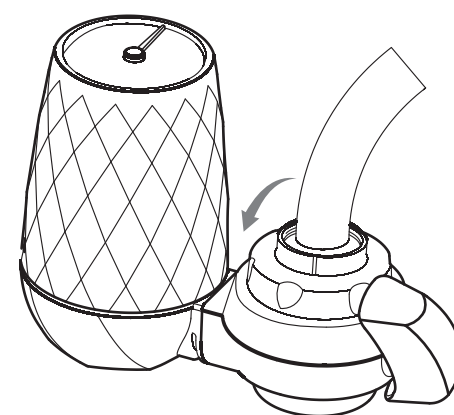


Quite la bolsa de plástico del cartucho de filtro antes de su instalación

4 Haga coincidir la conexión de la base del filtro en la dirección de la flecha.



5 Inserte el conector de la base del filtro en la unidad principal y apriete verticalmente.



IMPORTANT PRECAUTIONS

How to avoid water leakage or accidents?

- Do not use soap, detergent, thinner, alcohol, etc. during maintenance! Otherwise it may cause rupture, scratches, discoloration, deformation.
- Please do not use the filter in the state! Otherwise, when the switch position is "water", the water may splash out from the filter connection, so that the surrounding splashing water.
- Do not remove the filter when using water purification! Otherwise it may cause damage, leakage. In addition, the water may splash out from the filter connection, so that the surrounding splashing water.
- Please do not let the items touch the host and filter! Otherwise the filter may fall off, causing the water splashed from the filter connection, so that the surrounding splashing water. In addition may cause rupture, scratches, discoloration, deformation.
- Please don't let hot water above 35° through the "water" side! Otherwise it may reduce the function of activated carbon, resulting in failure.
- Please don't let more than 50° hot water through the "raw water" side! Otherwise it may cause deformation, failure.
- Please don't plug the water outlet or connect other utensils! Otherwise it may cause malfunction and damage.
- Please don't let the water purifier freeze! Otherwise the filter and the host may be damaged.
- When the water pressure is high, please put the flow into small! Otherwise it may increase the burden of the faucet and the installation of nuts, resulting in failure.
- Please don't approach high temperature appliances and fireworks when using! Otherwise, it may become discolored, deformed, or even damaged by heat.

SAFETY PRECAUTIONS

- Please read this "Safety Precautions" carefully before use, and use it correctly.
 - The "attention"  markings marked here indicate that in some cases there may be serious consequences.
- These are important aspects of safety related, please be sure to comply.
- After you have read this instruction manual, please keep the user at any time you can see.

 Said
"Please be sure to comply with the behavior"

 Means
"Forbidden"

Note

 Please use a water source that meets the criteria for drinking water quality.

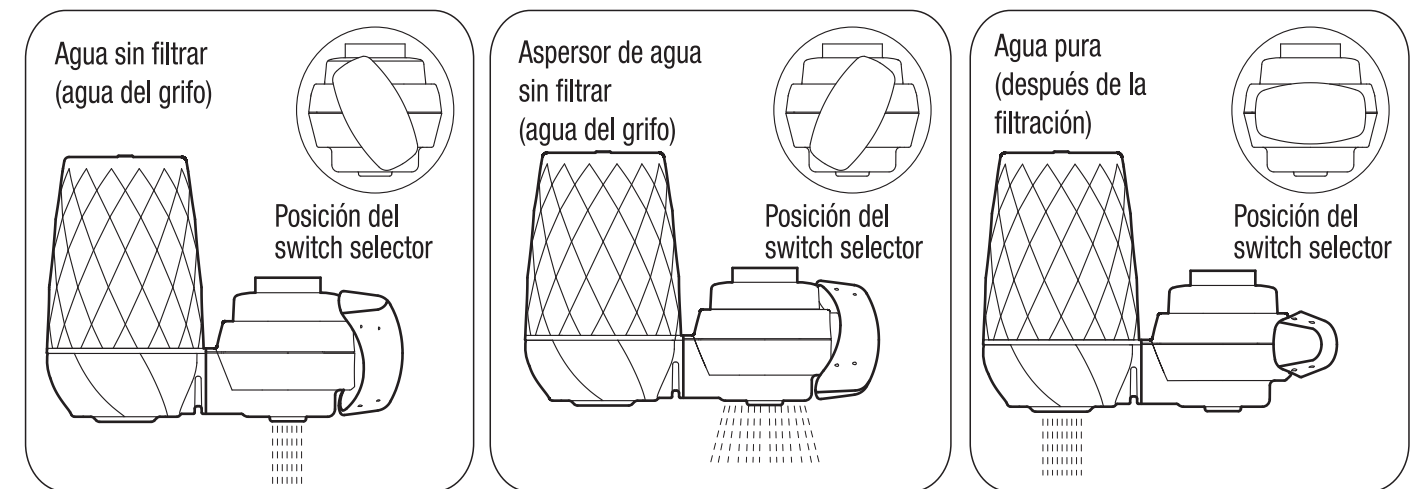
 Non-certified or approved water sources could present a risk to your health.

 How to use the purified water correctly?

- Before starting daily, please let the water flow out for 10 seconds before use !
- If you are not used for more than two days, please let the water flow out for 60 seconds and then use!
- Please keep the "clean water" export clean.
- Water should be used as soon as possible.
- The length of the filter replacement for the use of water, water quality, water pressure varies.
- If you are not using it for more than 2 weeks, please replace the filter cartridge.

METODO DE INSTALACION E INSTRUCCIONES

● Sobre la selección de agua sin filtrar / pura.



MANTENIMIENTO DIARIO DEL CARTUCHO DE FILTRO

● Limpieza del cartucho de filtro

Los cartuchos de filtro están hechos de cerámica y fibra de carbono, utilice para la limpieza de la superficie del cartucho, papel de lija fina. Cuando limpie los cartuchos de filtro, quite el cartucho de filtro hacia arriba para evitar que se ensucie el filtro en su parte interior.

● Reemplazo de los cartuchos de filtro y su vida útil

- La vida útil de los cartuchos de filtro depende de la calidad del agua potable y de la cantidad filtrada diariamente.
- En un hogar tipo, con dos adultos y dos niños (un total de 8 a 12 litros/día) se recomienda reemplazarlo cada 5-6 meses. Selector Manual para que el usuario lo posicione (a manera de recordatorio) en el próximo mes en donde debe reemplazarse el Filtro.
- Por favor, cambie los cartuchos de filtro si el flujo de agua pura es bajo o el sabor no es bueno.
- Utilice sólo filtros de reemplazo ORIGINALES ALLIED Modelo AL-RF2, para uso exclusivo en equipos purificadores de agua potable marca ALLIED, modelo AL-WF1

Fallo / Problema	Posibles causas	Método de solución
Fugas en las conexiones del grifo	No se ha instalado correctamente el filtro en el grifo.	Asegúrese de nuevo, que la instalación sea la correcta. (ver páginas con método de instalación)
	El conector no está bien sujeto a la conexión del grifo.	Revise que el conector esté correctamente conectado al grifo para asegurar la fijación.
	Puede estar rota la parte delantera del grifo, dañado o agrietado	Repare o sustituya el grifo.
	La rosca de montaje puede estar deslizada o rota.	Por favor, utilice cinta especial de grifería para reparar o póngase en contacto con el fabricante para reemplazar.
Disminución del caudal hídrico.	Cuando el filtro de agua está bloqueado.	Limpiar con un cepillo de dientes. (no use ningún producto de limpieza)
	Cuando el filtro está bloqueado.	Limpie el filtro o sustitúyalo.
Olor en el agua	El filtro no ha sido limpiado o reemplazado en mucho tiempo.	Limpie el filtro o sustitúyalo.

Nota: Si el método anterior no puede resolver el problema, comuníquese con el Servicio Oficial Allied.

PARÁMETROS TÉCNICOS

Número de modelo	AL-WF1
Condiciones de trabajo	Condiciones normales de su empresa proveedora
Presión de agua para filtrado	0.1~0.35Mpa
Caudal de agua pura	2L / Min
Temperatura	5 -45°C
Agua pura total.	60 L
Reemplace los cartuchos de filtro	Cerámica y composición de fibra de carbón (LT-CTO-1 , LT-CMC-1 , LT-UFCF-1)
Certificación	MIEMBRO Water Quality ASSOCIATION

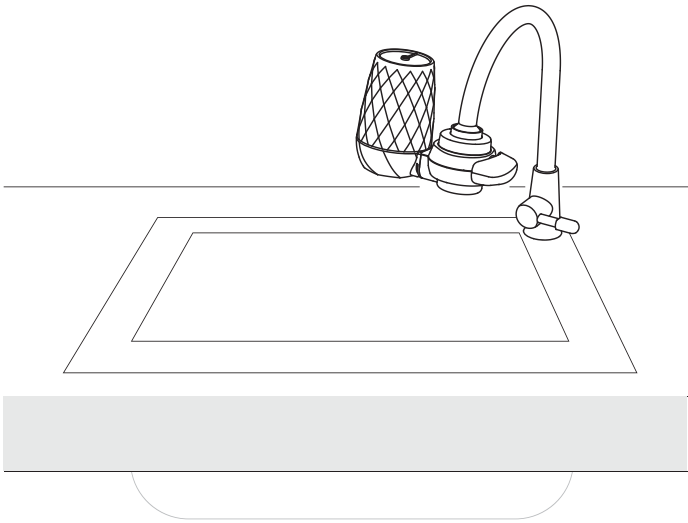
Aviso: Si los parámetros técnicos tienen algún cambio, póngase en contacto con el Servicio Técnico Autorizado.

Important announcement

This manual is only valid for current products.

Allied company reserves the right to interpret and modify all the contents of this manual.

If you have any updates, please use the latest version, thank you for your support.



INDEX

Safety precautions.....14

Important precautions.....15

Installation precautions for the tap.....16

Parts and components.....17

Installation method and instructions.....18 a 22

Maintenance and cleaning.....22

Troubleshooting.....23

Technical parameters.....23