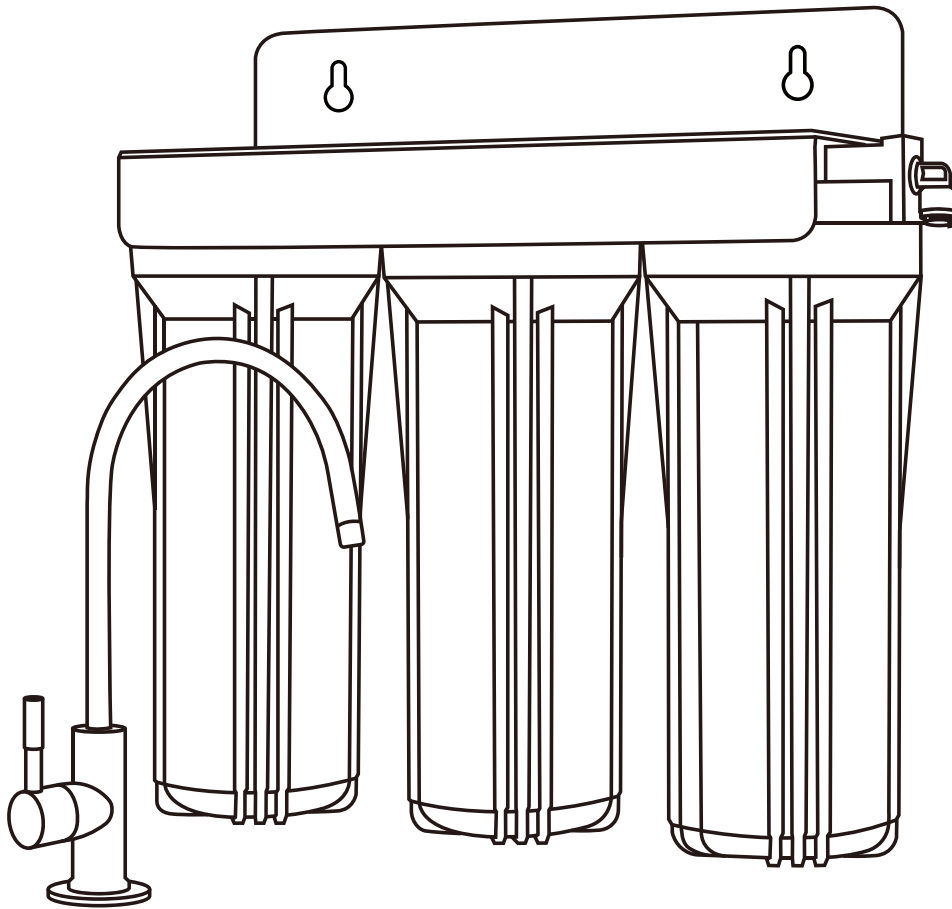


UNDER SINK

iSpring US31 Series 3-Stage Under Sink Tankless Water Filtration System



Installation Instructions & User Manual

Ver. 08/2025

**iSpring** Water SystemsSupport
&
Warranty

Copyright ©2007-2025 ISPRING WATER SYSTEMS, LLC. All rights reserved.

Table of Contents

English.....	02
Deutsch.....	17
Français.....	32
Italiano.....	41
Español.....	62

English



We stand behind our products

Since 2007, iSpring has been committed to delivering safe and clean water solutions to families and businesses worldwide. We provide a wide range of residential and commercial water filtration systems designed to purify your water, ensuring that you and your family enjoy pure, healthy, and great-tasting water every day.

At iSpring, we strive to develop products to the highest standards and aim to make excellent drinking water accessible for all households. With affordable pricing, reliable quality, prompt delivery, and top-notch customer service, we hope to assist in bringing you great water for years to come.

Prior to Installation

Read this instruction manual carefully prior to installation.
Keep this manual readily available for future reference.

Table of Contents

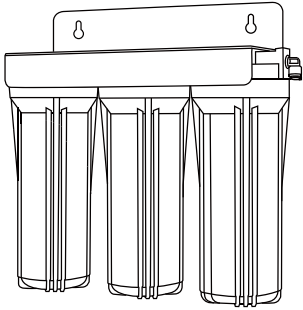
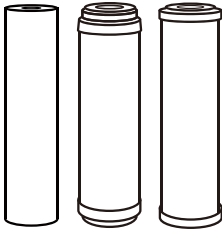
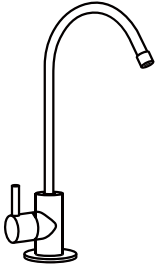
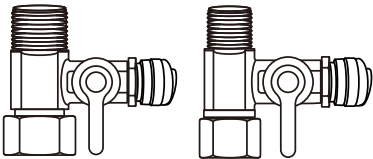
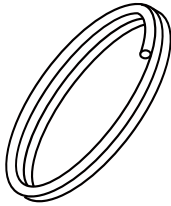
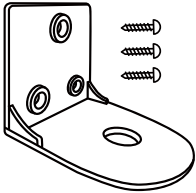
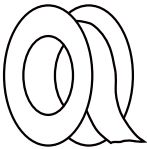
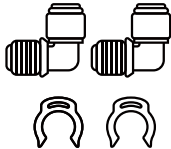
User Information.....	04
Packing List.....	05
Product Features.....	06
Before Installation	06
Installation	07
Step 1. Install Feed Water Adapter (Model #AFWBS4K2 and AFWBS3K2)	07
Step 2. Install Drinking Water Faucet	08
Step 3. Install the Filters: Stages 1, 2, and 3.....	11
Step 4. Tubing Connection.....	11
Step 5. System Start-up.....	12
Troubleshooting Guide	13
Maintenance	14
Optional Add-on.....	16

User Information

The user must adhere to the installation specifications described in this Product Installation and Operation Manual. iSpring is not responsible for damage, loss, or injury resulting from neglect, improper maintenance, or unauthorized modification of products.

- This product is designed for residential use only. Contact iSpring customer service to inquire about usage in non-residential settings.
- This system is NOT designed for HOT water or extreme COLD weather. If the water or ambient temperature falls below 4°C, immediately turn off the in-line water supply and drain the remaining water.
- If a leak occurs, turn off the in-line water supply by turning off the adapter. Then unplug the system and contact iSpring customer service.
- Use only authorized iSpring parts and filters. Using unauthorized or aftermarket components will void the product warranty.
- Unauthorized modification and disassembly are strictly prohibited and will void the warranty.
- It is recommended that users check external fittings and connections regularly to ensure all components are secure.
- This system is not intended for use by people (including children) with reduced physical, sensory, or mental capabilities or lack of experience and knowledge unless they have been given supervision or instruction concerning its use by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure they do not play with the appliance.
- Do not use this system with microbiologically unsafe water or water that has been potentially inadequately disinfected.
- This system is designed to be used on a cold supply only and kept away from freezing environments.
- The installation must comply with local plumbing codes and regulations.
- The package contains small parts, which can be a choking hazard. Please keep the package out of the reach of small children at all times.
- This system DOES NOT reduce TDS concentration.

Packing List

		
Filter Housing Assembly	Filter Cartridges	Drinking Water Faucet
		
Feed Water Adapters	1/4" Tubing	Faucet Installation Kit
		
Plumber's Tape	Quick-connect Fittings	Filter Housing Wrench

Product Features

Specifications	
Minimum Inlet Water Pressure	2.1 bar
Maximum Inlet Water Pressure	4.8 bar
Incoming Water Temperature	4–38°C

- For water pressure over 4.8 bar, a pressure regulator (Model# APR70) is required if there is high water pressure or water hammer occurs.

If you have any questions or concerns, please contact us at support@ispringwater.com or visit our help page at ispringwater.com/support

Before Installation

Before you start the installation

- We recommend watching our video ***"How to Install iSpring US31 Under Sink Water Filtration System | Step by Step Easy DIY | EU/UK Version"*** on YouTube for guidance.
- Choose a suitable location for the system, which must be on a flat surface.
- Ensure this system will be installed **ONLY** on the **INDOOR** cold water supply.
- Check the packing list to confirm that all accessories are included in the package. If any components are missing, contact iSpring customer service.

Required Tools:



Plumber's Tape



Screw Driver



Spanner Wrench



Utility Knife



Flash Light



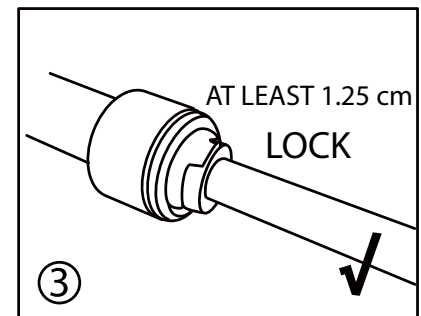
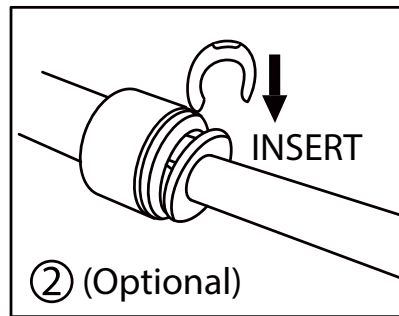
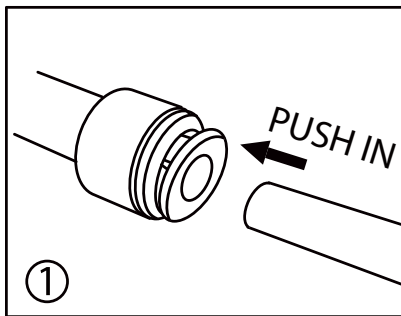
Towels

Optional Tools:

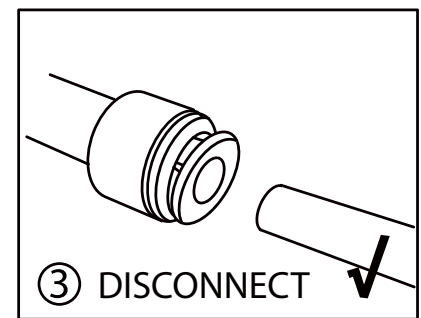
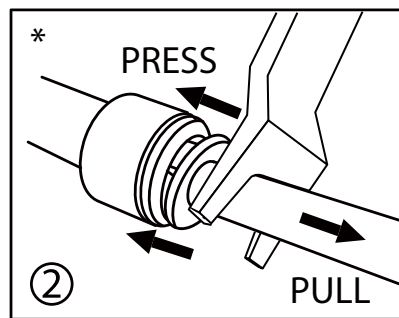
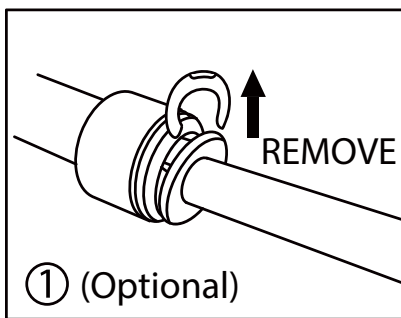
- Prepare a multi-speed drill with bits size: 1/4" (for drilling on PVC drainpipe) and any size from 3/4" to 1-1/4" hollow diamond (for drilling on the countertop for drinking faucet if needed).
- Prepare a 5/8", 9/16" open-end wrench or adjustable wrench and pliers.

Quick-Connect Fitting Instruction:

HOW TO CONNECT



HOW TO DISCONNECT



* The quick-connect removal tool can help to disconnect more easily.
The tool should fit snugly around the tubing.

We recommend watching our video **"How to Connect and Disconnect Quick Connect Fittings | DIY Installation"** on YouTube for your reference.

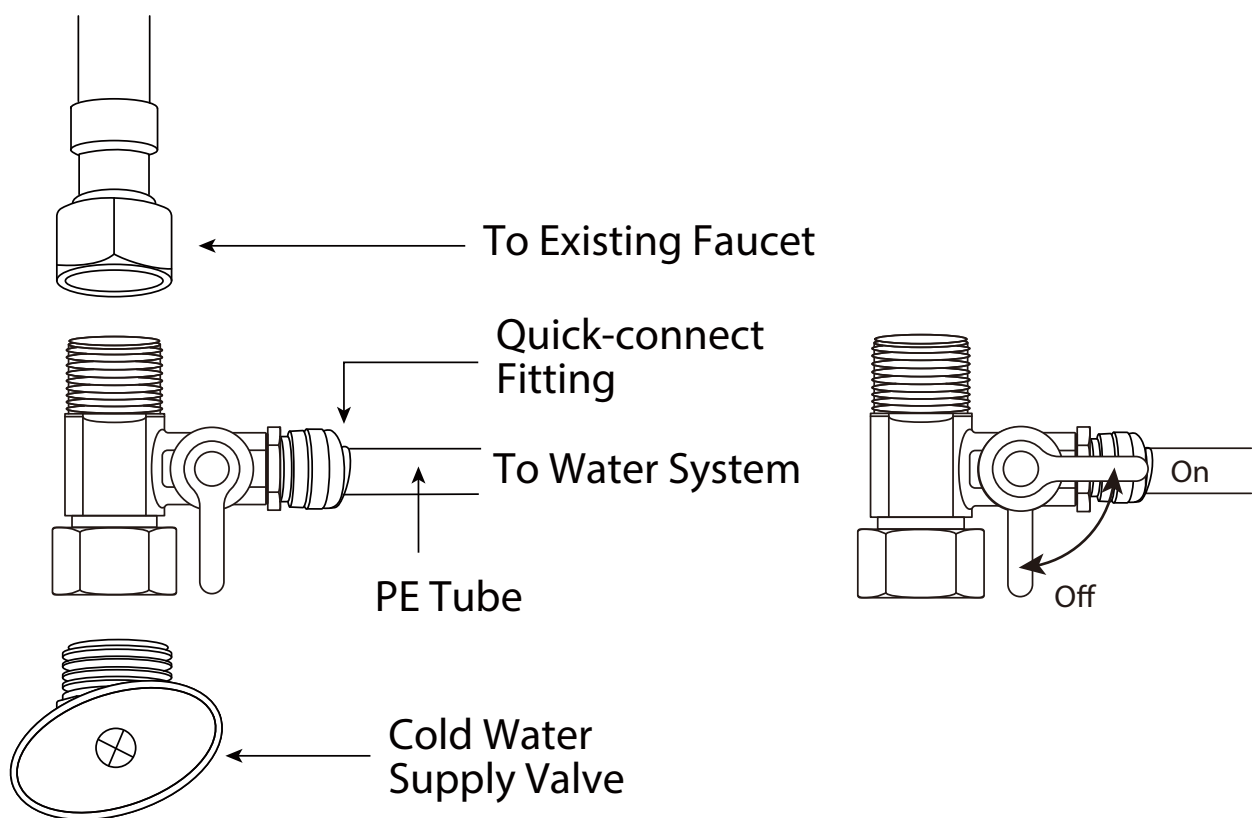
Cut the tubing end squarely using a utility knife or scissors. Insert the tubing into the quick connect fitting for at least 1.25 cm. You will need to wiggle the tube and apply additional pressure to create a seal.

Installation

Step 1. Install Feed Water Adapter (Model #AFWBS4K2 and AFWBS3K2)

We recommend watching our video **"How to Install a Feed Water Adapter for Reverse Osmosis (RO) and Other Applications | iSpring AFWBS Series"** on YouTube for your reference.

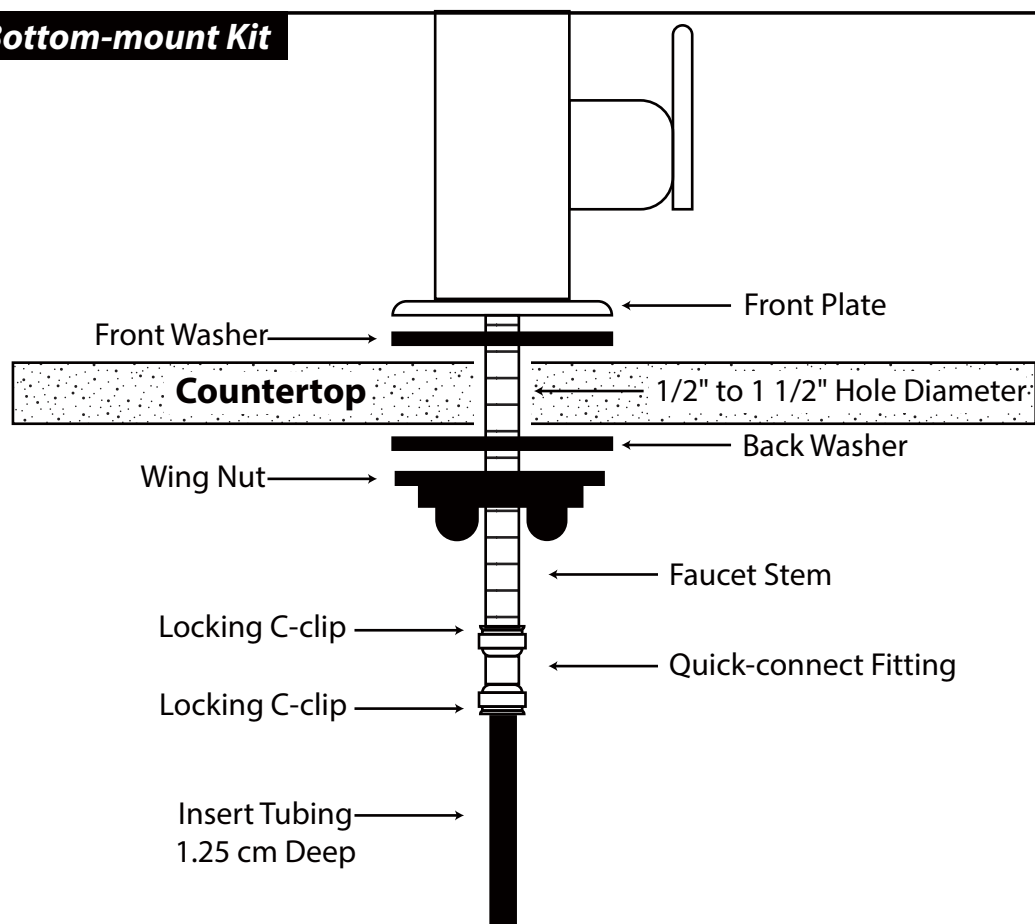
Step 1. e. Connect the water system.



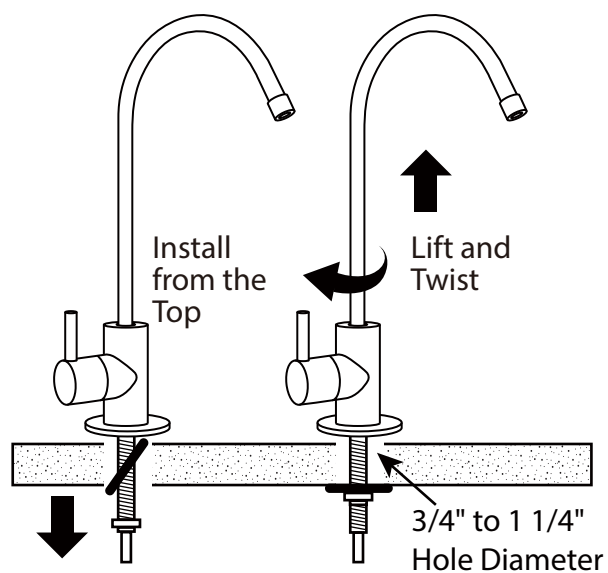
Step 2. Install Drinking Water Faucet

This drinking water faucet installation kit includes a Top-mount Kit, a Bottom-mount Kit, and a Faucet Bracket. Choose a suitable location on the sink or countertop and install the drinking faucet on a flat surface. If your kitchen sink does not have a faucet hole for the drinking faucet, you can drill one (Refer to How to Drill a Hole on Sink or Countertop) to proceed with Option 1 or 2. If you do not wish to drill a hole, use the enclosed Faucet Bracket (Refer to Option 3).

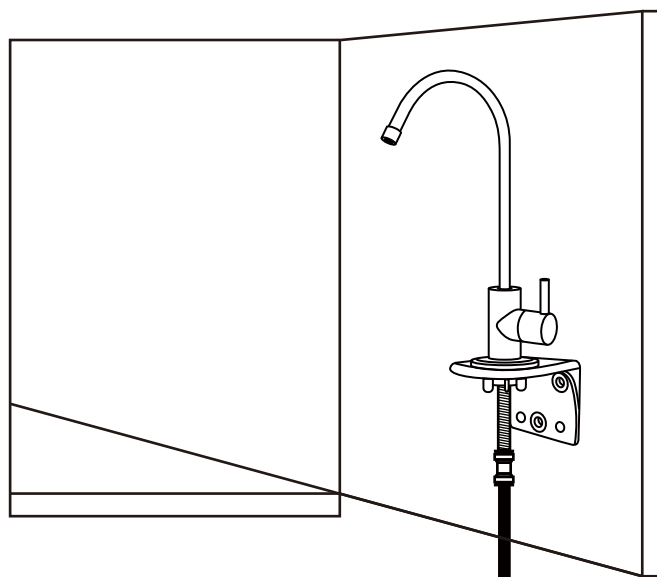
Option 1: Bottom-mount Kit



Option 2: Top-mount Kit



Option 3: Faucet Bracket



The bottom-mount kit is designed for a 1/2" to 1-1/2" faucet hole, and the top-mount kit is designed for a 3/4" to 1-1/4" faucet hole.

How to Drill a Hole in Sink or Countertop

- 1 We recommend watching our video ***"How to Drill a Hole in a Countertop | Under Sink Water Filter & Reverse Osmosis Installation"*** and ***"Drilling Granite Countertop for Under-Sink Filters: A DIY Guide"*** on YouTube for your reference.
- 2 Use a diamond core bit of the correct size for granite and a titanium drill bit for steel.
- 3 Punch an indent before drilling to help guide the bit. Do not hammer drill on natural stone, glass, or ceramic materials.
- 4 Set the drill speed to the lowest and press the bit vertically to the countertop until it breaks through the surface. You may secure the bit by drilling through a piece of wood firmly pressed on the surface. Be careful when drilling on a Porcelain sink, as it can easily chip.
- 5 Use coolant to disperse heat: water for granite and oil for steel. Hold the coolant inside a cup and prevent the drill bit from slipping.
- 6 Once you break through the smooth surface, swirl the drill slightly to apply pressure evenly. Drilling 2.5 cm can take 20 to 40 minutes.

Option 1: Bottom-mount Kit

We recommend watching our video ***"How to Install Drinking Water Faucet & Drill Countertop Hole | DIY Guide"*** on YouTube for your reference. Slip the front plate on the faucet stem, followed by the front rubber washer. Insert the faucet stem into the hole on the countertop. Under the sink, slip on the back rubber washer and tighten the nut with the plastic wing.

Option 2: Top-mount Kit

We recommend watching our video ***"How to install a drinking water faucet WITHOUT reaching under sink | iSpring AIG1 Installation Kit"*** on YouTube. Insert the plate with the rubber side up to the faucet stem. Install the metal nut on the faucet stem below the plate. It will keep the plate from falling. Lift and tilt the plate. Insert the faucet stem and the kit into the faucet hole while tilting the plate. Let go of the plate. It will drop and latch onto the metal nut through the triangular grooves on both sides from the tilted position to the horizontal position. Lift the faucet body to secure the plate and nut. While lifting, tighten the faucet by turning it clockwise.

Option 3: Faucet Bracket

We recommend watching our video ***"How to Install a RO Faucet Bracket | DIY Installation"*** on YouTube for your reference. Mount the bracket to the sidewall of the cabinet. Insert the faucet stem into the bracket's hole. Slip on the back rubber washer. Tighten the nut with the plastic wing.

- 1** Slide the quick-connect fitting into the faucet stem, ensure it sits securely on the base, and then lock it in place by sliding the blue locking C-clip under the collet.
- 2** Insert the tubing about 1.25 cm into the quick-connect fitting and secure it with a locking C-clip.

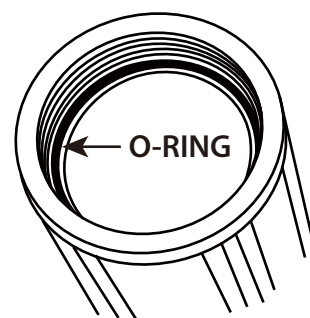
Step 3. Install the Filters: Stages 1, 2, and 3

Step 3. a. Make sure the O-ring is seated inside the groove at the top of the filter housing. Food-grade silicone jelly may help the O-ring stay in place and seal better.

Step 3. b. Filter cartridges are preserved in shrink wrap. Before removing the wrap, note the direction sign on the sticker.

Step 3. c. When placing the filter cartridge into its housing, make sure it is centered, and the knob protruding from the bottom of the housing fits in the central hole of the filter.

Step 3. d. Screw the housing onto the housing caps (caps are pre-assembled on the machine head). The cap also has a center knob that should be inserted into the center hole of the filter cartridge. Twist the housing on in a counter-clockwise direction by hand, then use a housing wrench to tighten it up for about 1/4 - 1/2 turn. Do not over-tighten. This can cause leaks and make it difficult to unscrew the housing when replacing filters.



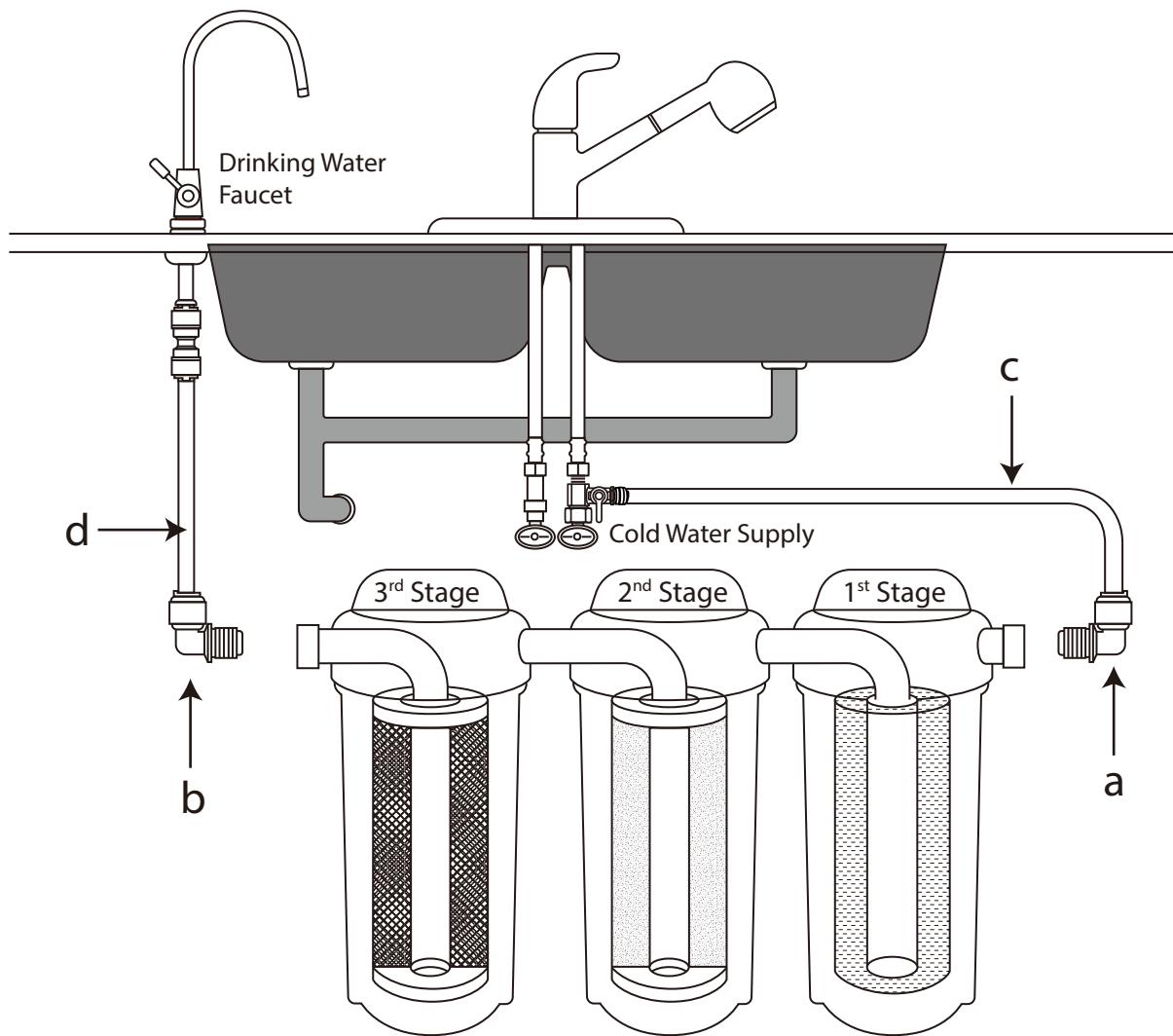
Note: The GAC filter is the only filter that must go in a specific direction. Carefully follow the instructions on the GAC filter.

Step 4. Tubing Connection

Step 4. a. Install the fittings (A and B) onto the inlet and outlet of the system. Wrap the male end of the fittings with 4–5 wraps of plumber's tape to ensure a proper seal and screw them into each side of the system. Do not over-tighten.

Step 4. b. Insert the supply tubing (C) onto the inlet side (A).

Step 4. c. Insert the faucet tubing (D) onto the outlet side (B).



Step 5. System Start-up

Step 5. a. Make sure no tubing is kinked. Place a towel under the system to catch any possible water leaks.

Step 5. b. Open the drinking water faucet. Slowly turn on the feed water adapter and check for leaks. The top 3 causes of leaks are: 1) The tubing is not fully inserted into the quick-connect fitting. 2) The O-ring is not in the correct place or is kinked. 3) The filter housing or cap is not tightened correctly or is misaligned with threads.

Step 5. c. Rinse the system for at least 5 minutes. When flushing the system for the first time, residual carbon and fine air bubbles in the water are normal.

Step 5. d. Check for leaks daily for the first two weeks after installation to ensure the system functions properly.

**Congratulations, you have successfully installed your
iSpring US31 Under Sink Water Filtration System!**

Troubleshooting Guide

1 Zero output water from drinking water faucet

- The water supply valve is closed. Turn on the water supply to the system.
- Incorrect installation. Verify all tubing connections.
- A tubing is kinked or pinched, blocking water flow. Check all tubing and straighten any kinks or pinched sections.

2 Low water flow from the drinking water faucet

- One or more filters are clogged and need replacement. Replace filters as needed.
- The water supply is not on. Turn on the water supply to the system.

3 Cloudy water

- After installing the system or changing filters, tiny air bubbles may form in the treated water, making it appear cloudy. This is normal and will clear as the system purges trapped air.

4 Water from the system tastes the same as tap water

- The installation was incorrect. Verify all connections on the system.
- The filter has reached its lifespan and needs replacement. Check the filter replacement schedule on the label.

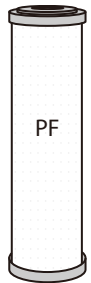
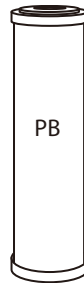
5 Leaking from where the tubing is inserted into the fittings

- The tubing is not fully inserted past the O-ring. Ensure the tubing is pushed at least 1.25 cm into the fitting. Apply firm pressure until it is securely seated.
- The O-ring is not sealing correctly. Unscrew the elbow fitting, replace it with a new one, and wrap the threads with 4-5 layers of plumber's tape before reinstalling.

Maintenance

All iSpring Water Filter Systems are designed for easy use and minimal maintenance. If the filter cartridges are replaced on schedule, the system will operate efficiently for years. Please refer to the chart below for your system's filter pack model numbers. Replacement filters can be found at ispringwater.com.

Model Number	Filter Set Name	Content
US31	F3	FP15 + FG15 + FC15
US31-NC	F3NC	FP15 + FC15-NC + FC15
US31-PB	F3PB	FP15 + FC15 + FC15-PB
US31-BV	F3BV	FP15 + FC15 + FC15-BV
US31-PF	F3PF	FP15 + FC15 + FC15-PF



PP	GAC	CTO	CTO	CTO	CTO	Carbon Fiber
#FP15	#FG15	#FC15	#FC15-NC	#FC15-PB	#FC15-BV	#FC15-PF
Up to 6 Months	Up to 12 Months	Up to 12 Months	Up to 12 Months	Up to 12 Months	Up to 12 Months	Up to 12 Months



Note: The general filter cartridge replacement schedule is for reference only. Not all filters included in the same filter pack, Carefully choose the filter pack that suits your system.

Filter replacement schedule may vary depending on the quality of your source water.

Replacing the Filters

Filters should be replaced as recommended. However, lifespan may vary depending on water quality and daily usage. If water flow decreases significantly or an unpleasant taste or odor develops, replace the filters immediately.

Filter Replacement

- 1** Turn off the cold water supply valve and open the drinking faucets to release pressure.
- 2** With a towel or bucket underneath, twist the filter cartridge wrench clockwise to remove.
- 3** Install the new filter and twist the housing back on.
- 4** Check the tubing connection. Open the inlet cold water valve and rinse the system for at least 5 minutes.

O-rings: Replace every 3 years or if any leakage occurs

The package includes spare O-rings for the pre-filter and membrane housing. Please keep them with this manual.

What to Do When Leaving for an Extended Time

When you leave for an extended time, you will want to shut off the water supply and empty the system. To do this, close the knob on the feed water adapter, and open the faucet until it stops running. This will signify that the system is empty of water. If the system is not used for over a week, the filters should be replaced, as they have been sitting in stagnant water.

Optional Add-on

Automatic Filter Replacement Reminder (Model #AFLT4)

The AFLT4 is a programmable timer that allows you to set filter replacement reminders by day, month, or year. It provides alerts to help you stay on schedule with maintenance.

Water Filtration System Slide-out Mounting Kit (Model #ASKRCC)

This sliding rail kit allows the system to slide out smoothly, making filter replacement quicker and more convenient.

Ice Maker Connection Kit (Model# ICEK)

The iSpring ICEK can be purchased separately to feed water to your refrigerator for crystal-clear ice cubes and great-tasting water. It can be easily installed to connect the US31 system to your fridge's ice maker or water dispenser.

Tubing (Model# T14B or T14W)

1/4" food-grade tubing for tubing replacement and extension as needed.

Deutsch



Wir stehen hinter unseren Produkten

Seit 2007 widmet sich iSpring der Aufgabe, Familien überall in den Vereinigten Staaten mit hochwertigem Trinkwasser zu versorgen. Wir bieten diverse Haushaltsarmaturen und Wasserfiltrierungs-Systeme an, die Ihr Wasser täglich reinigen und Ihnen und Ihrer Familie reines, gesundes und schmackhaftes Wasser liefern.

Wir bei iSpring streben danach, Produkte zu entwickeln, die den höchsten Standards entsprechen, und es ist unser Ziel, allen Haushalten hervorragendes Trinkwasser verfügbar zu machen. Wir hoffen, mit erschwinglichen Preisen, zuverlässiger Qualität, rascher Lieferung und erstklassigem Kundendienst dazu beizutragen, Ihnen auf Jahre hinaus fantastisches Wasser zu bringen.

VorderInstallation

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Installation sorgfältig durch.
Bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen griffbereit auf.

Inhaltsverzeichnis

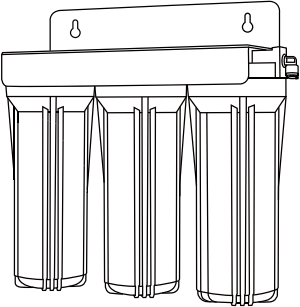
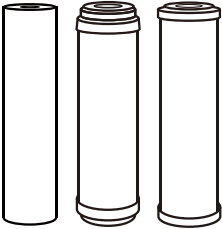
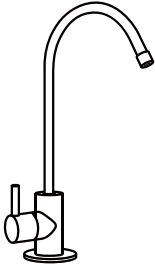
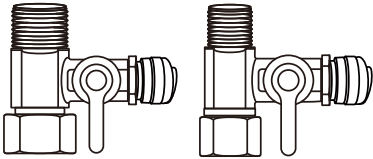
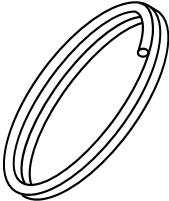
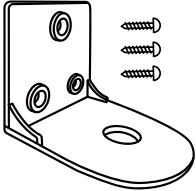
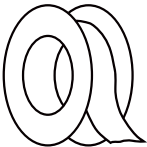
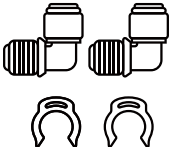
Benutzerinformationen.....	19
Packliste	20
Produktmerkmale	21
Vor der Installation.....	21
Installation	23
Schritt 1. Installation des Speisewasseradapters (Modell Nr. AFWBS4K2 und AFWBS3K2)	23
Schritt 2. Installation des Trinkwasserhahns	24
Schritt 3. Installation der Filter: Stufen 1, 2 und 3	26
Schritt 4. Schlauchanschluss	26
Schritt 5. Inbetriebnahme des Systems	27
Anleitung zur Fehlerbehebung.....	28
Wartung.....	29
Optionales Zubehör	31

Benutzerinformationen

Der Benutzer muss die in diesem Produktinstallations und Betriebshandbuch beschriebenen Installationsspezifikationen einhalten. iSpring ist nicht verantwortlich für Schäden, Verluste oder Verletzungen, die durch Vernachlässigung, unsachgemäße Wartung oder unbefugte Änderungen an den Produkten entstehen.

- Dieses Produkt ist nur für den Gebrauch im Wohnbereich bestimmt. Kontaktieren Sie den iSpring-Kundendienst, um sich über die Verwendung in nicht-privaten Bereichen zu erkundigen.
- Dieses System ist NICHT für HEISSES Wasser oder extremes KALTES Wetter ausgelegt. Wenn die Wasser-oder Umgebungstemperatur unter 4°C fällt, stellen Sie sofort die Wasserzufuhr ab und lassen Sie das restliche Wasser ab.
- Wenn ein Leck auftritt, stellen Sie die Wasserzufuhr ab, indem Sie den Adapter zudrehen. Ziehen Sie dann den Netzstecker des Systems und kontaktieren Sie den iSpring-Kundendienst.
- Verwenden Sie nur autorisierte iSpring-Teile und-Filter. Die Verwendung von nicht autorisierten oder Nachrüstkomponenten führt zum Erlöschen der Produktgarantie.
- Unbefugte Änderungen und Demontagen sind strengstens verboten und führen zum Erlöschen der Garantie.
- Es wird empfohlen, dass Benutzer externe Armaturen und Anschlüsse regelmäßig überprüfen, um sicherzustellen, dass alle Komponenten sicher sind.
- Dieses System ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis bestimmt, es sei denn, sie werden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt oder in die Verwendung eingewiesen. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Verwenden Sie dieses System nicht mit mikrobiologisch unsicherem Wasser oder Wasser, das möglicherweise unzureichend desinfiziert wurde.
- Dieses System ist nur für den Anschluss an eine Kaltwasserversorgung vorgesehen und muss vor Frost geschützt werden.
- Die Installation muss den örtlichen Installationsvorschriften und-bestimmungen entsprechen.
- Die Verpackung enthält Kleinteile, die eine Erstickungsgefahr darstellen können. Bitte bewahren Sie die Verpackung jederzeit außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern auf.
- Dieses System reduziert NICHT die Konzentration der Gesamtmenge der gelösten Feststoffe (TDS).

Packliste

		
Filtergehäuse-Baugruppe	Filterkartuschen	Trinkwasserhahn
		
Speisewasseradapter	1/4"-Schlauch	Installationskit für Wasserhahn
		
Teflonband	Schnellverbindungsstücke	Filtergehäuseschlüssel

Produktmerkmale

Spezifikationen	
Minimaler Eingangswasserdruck	2,1 bar
Maximaler Eingangswasserdruck	4,8 bar
Temperatur des einlaufenden Wassers	4–38°C

- Bei einem Wasserdruck von über 4,8 bar ist ein Druckminderer (Modell Nr.APR70) erforderlich, wenn ein hoher Wasserdruck oder Wasserschläge auftreten.

Wenn Sie Fragen oder Bedenken haben, kontaktieren Sie uns bitte unter support@ispringwater.com oder besuchen Sie unsere Hilfeseite unter ispringwater.com/support

Vor der Installation

Bevor Sie mit der Installation beginnen

- Wir empfehlen Ihnen, sich zur Orientierung unser Video „**How to Install iSpring US31 Under Sink Water Filtration System | Step by Step Easy DIY | EU/UK Version**“ auf YouTube anzusehen.
- Wählen Sie einen geeigneten Standort für das System, der auf einer ebenen Fläche liegen muss.
- Stellen Sie sicher, dass dieses System NUR an der Kaltwasserversorgung im INNENBEREICH installiert wird.
- Überprüfen Sie die Packliste, um sicherzustellen, dass das gesamte Zubehör im Paket enthalten ist. Wenn Komponenten fehlen, wenden Sie sich an den iSpring-Kundendienst.

Benötigte Werkzeuge:



Teflonband



Schraubendreher



Schraubenschlüssel



Cuttermesser



Taschenlampe



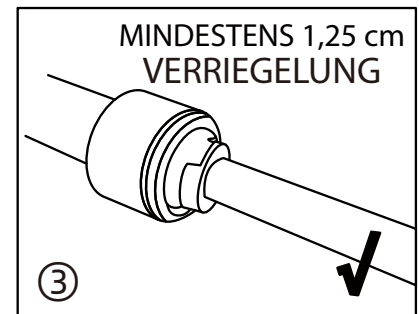
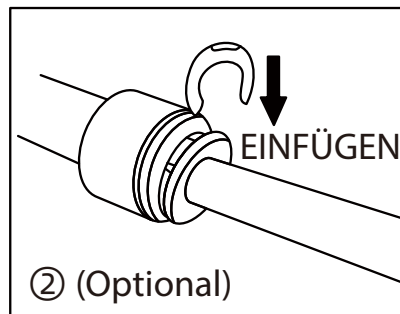
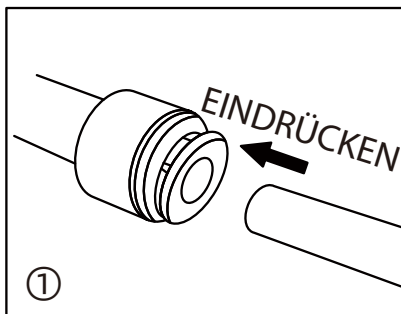
Handtücher

Optionale Werkzeuge:

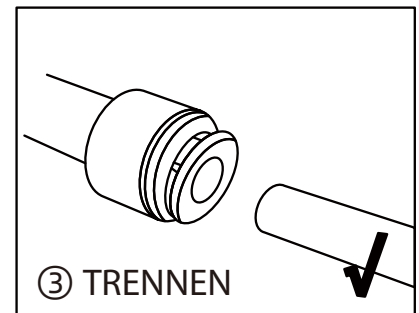
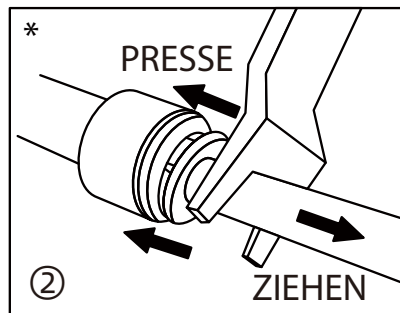
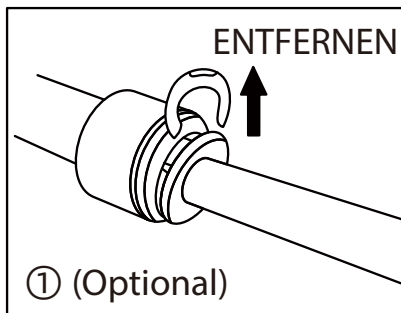
- Bereiten Sie eine Bohrmaschine mit mehreren Geschwindigkeiten und Bohrern der Größe 1/4" (zum Bohren in Polyvinylchlorid (PVC)-Abflussrohre) und einer beliebigen Größe von 3/4" bis 1-1/4" Hohlbohrkrone mit Diamantbesatz (zum Bohren in die Arbeitsplatte für den Trinkwasserhahn, falls erforderlich) vor.
- Bereiten Sie einen 5/8"-, 9/16"-Maulschlüssel oder einen verstellbaren Schraubenschlüssel und eine Zange vor.

Anleitung für Schnellverbindungsstücke:

WIE MAN VERBINDET



WIE MAN DIE VERBINDUNG TRENNT



* Das Werkzeug zum Entfernen der Schnellverbindung kann das Trennen erleichtern. Das Werkzeug sollte fest um das Rohr sitzen.

Wir empfehlen Ihnen, sich unser Video „ **How to Connect and Disconnect Quick Connect Fittings | DIY Installation** “ auf YouTube als Referenz anzusehen.

Schneiden Sie das Schlauchende mit einem Cuttermesser oder einer Schere rechtwinklig ab. Führen Sie den Schlauch mindestens 1,25 cm in das Schnellverbindungsstück ein. Sie müssen den Schlauch hin und her bewegen und zusätzlichen Druck ausüben, um eine Dichtung zu erzeugen.

Installation

Schritt 1. Installation des Speisewasseradapters (Modell Nr. AFWBS4K2 und AFWBS3K2)

Wir empfehlen Ihnen, sich unser Video „**How to Install a Feed Water Adapter for Reverse Osmosis (RO) and Other Applications | iSpring AFWBS Series**“ auf YouTube als Referenz anzusehen.

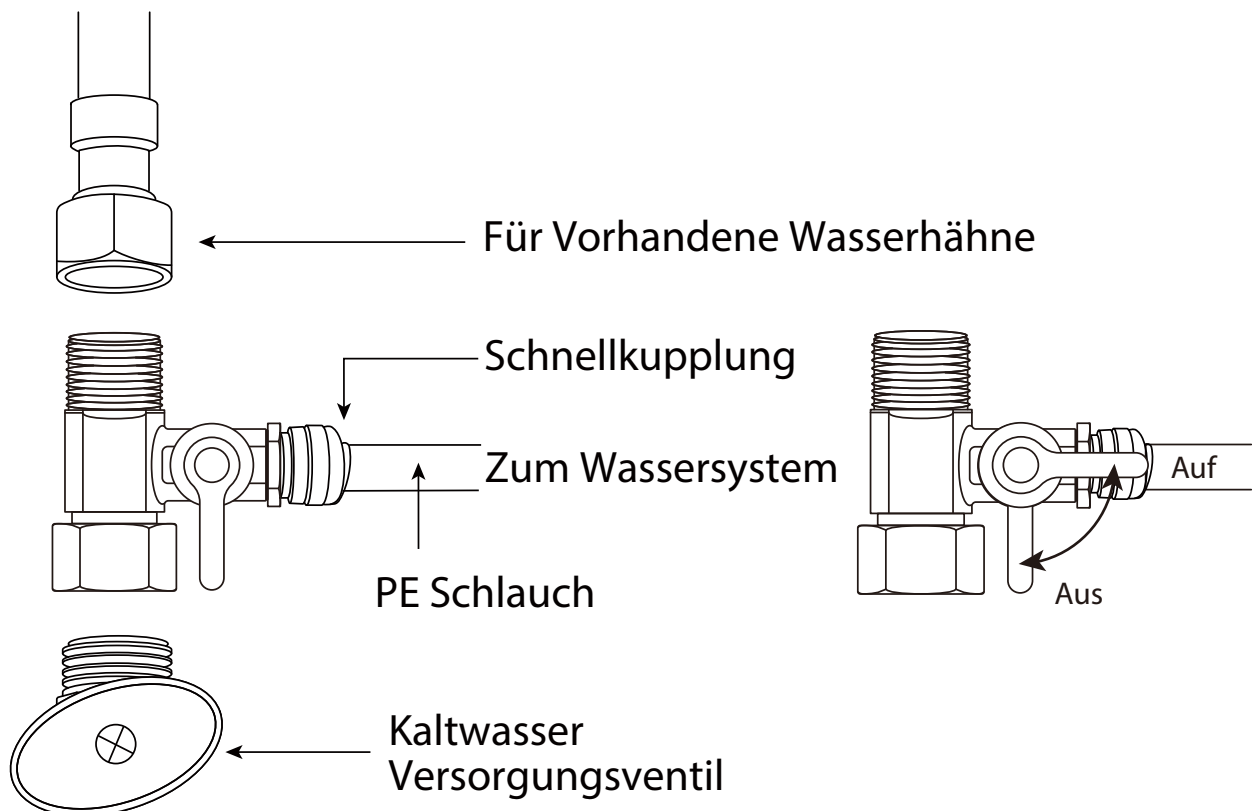
Schritt 1.a. Schließen Sie das Kaltwasserzufuhrventil unter der Spüle und öffnen Sie den Küchenwasserhahn, um den Druck abzulassen. Halten Sie ein Handtuch oder einen Eimer bereit, um eventuell austretendes Wasser aufzufangen. Trennen Sie das Anschlussrohr des Küchenwasserhahns vom Kaltwasserzufuhrventil.

Schritt 1.b. Installieren Sie den Speisewasseradapter am Kaltwasserzufuhrventil und ziehen Sie ihn mit einem Schraubenschlüssel fest. Stellen Sie sicher, dass der O-Ring im Adapter sitzt.

Schritt 1.c. Bringen Sie das Anschlussrohr des Küchenwasserhahns wieder am Außengewinde des Speisewasseradapters an und ziehen Sie es dann mit einem Schraubenschlüssel fest. Stellen Sie sicher, dass der O-Ring in der Schlauchkappe sitzt.

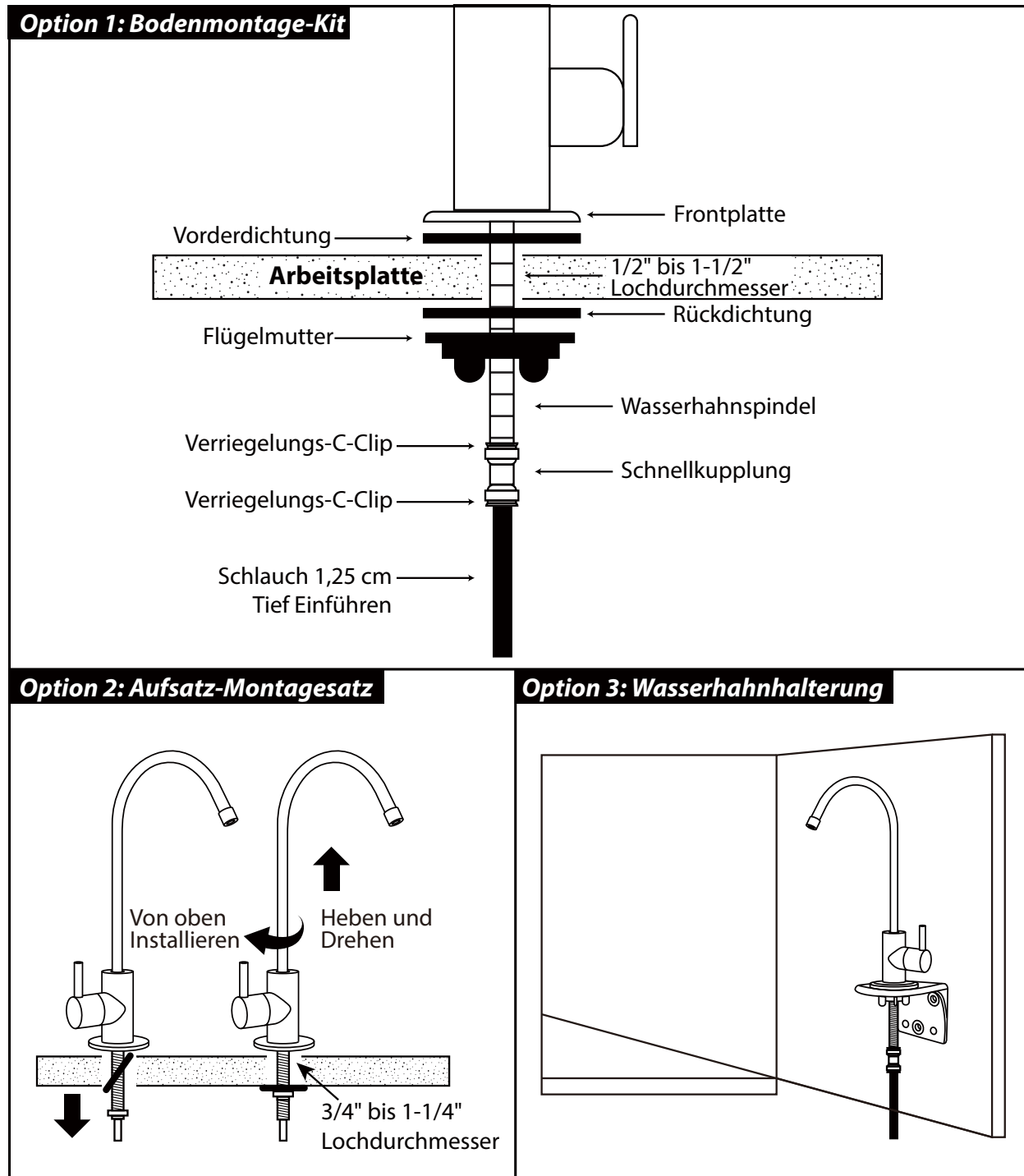
Schritt 1.d. Drehen Sie den Griff des Speisewasseradapters in die senkrechte AUS-Position. Öffnen Sie langsam das Kaltwasserzufuhrventil, um eine ordnungsgemäße Abdichtung zu gewährleisten.

Schritt 1.e. Schließen Sie das Wassersystem an.



Schritt 2. Installation des Trinkwasserhahns

Dieses Installationskit für den Trinkwasserhahn enthält ein Kit für die obere Montage, ein Kit für die untere Montage und eine Wasserhahnhalterung. Wählen Sie einen geeigneten Standort auf der Spüle oder der Arbeitsplatte und installieren Sie den Trinkwasserhahn auf einer ebenen Fläche. Wenn Ihre Küchenspüle kein Hahnloch für den Trinkwasserhahn hat, können Sie eines bohren (siehe „Wie man ein Loch in Spüle oder Arbeitsplatte bohrt“), um mit Option 1 oder 2 fortzufahren. Wenn Sie kein Loch bohren möchten, verwenden Sie die beiliegende Wasserhahnhalterung (siehe Option 3).



Das Kit für die untere Montage ist für ein Hahnloch von 1/2" bis 1-1/2" ausgelegt, und das Kit für die obere Montage ist für ein Hahnloch von 3/4" bis 1-1/4" ausgelegt.

■ Wie man ein Loch in Spüle oder Arbeitsplatte bohrt

- 1** Wir empfehlen Ihnen, sich unsere Videos „ ***How to Drill a Hole in a Countertop | Under Sink Water Filter & Reverse Osmosis Installation*** “ und „ ***Drilling Granite Countertop for Under-Sink Filters: A DIY Guide*** “ auf YouTube als Referenz anzusehen.
- 2** Verwenden Sie eine Diamant-Hohlbohrkrone der richtigen Größe für Granit und einen Titanbohrer für Stahl.
- 3** Können Sie vor dem Bohren eine Vertiefung an, um den Bohrer zu führen. Verwenden Sie keinen Schlagbohrer bei Naturstein, Glas oder Keramikmaterialien.
- 4** Stellen Sie die Bohrgeschwindigkeit auf die niedrigste Stufe ein und drücken Sie den Bohrer senkrecht auf die Arbeitsplatte, bis er die Oberfläche durchbricht. Sie können den Bohrer sichern, indem Sie durch ein Stück Holz bohren, das fest auf die Oberfläche gedrückt wird. Seien Sie vorsichtig beim Bohren in eine Porzellanspüle, da diese leicht absplittern kann.
- 5** Verwenden Sie Kühlmittel, um die Wärme abzuleiten: Wasser für Granit und Öl für Stahl. Halten Sie das Kühlmittel in einem Becher und verhindern Sie, dass der Bohrer abrutscht.
- 6** Sobald Sie die glatte Oberfläche durchbrochen haben, schwenken Sie den Bohrer leicht, um den Druck gleichmäßig auszuüben. Das Bohren von 2,5 cm kann 20 bis 40 Minuten dauern.

Option 1: Kit für die untere Montage

Wir empfehlen Ihnen, sich unser Video „ ***How to Install Drinking Water Faucet & Drill Countertop Hole | DIY Guide*** “ auf YouTube als Referenz anzusehen. Schieben Sie die vordere Platte auf den Wasserhahnschaft, gefolgt von der vorderen Gummidichtung. Führen Sie den Wasserhahnschaft in das Loch in der Arbeitsplatte ein. Schieben Sie unter der Spüle die hintere Gummidichtung auf und ziehen Sie die Mutter mit dem Kunststoffflügel fest.

Option 2: Kit für die obere Montage

Wir empfehlen Ihnen, sich unser Video „ ***How to install a drinking water faucet WITHOUT reaching under sink | iSpring AIG1 Installation Kit*** “ auf YouTube anzusehen. Führen Sie die Platte mit der Gummiseite nach oben auf den Wasserhahnschaft. Installieren Sie die Metallmutter am Wasserhahnschaft unterhalb der Platte. Dies verhindert, dass die Platte herunterfällt. Heben und neigen Sie die Platte. Führen Sie den Wasserhahnschaft und das Kit in das Hahnloch ein, während Sie die Platte neigen. Lassen Sie die Platte los. Sie fällt von der geneigten in die horizontale Position und rastet durch die dreieckigen Nuten auf beiden Seiten an der Metallmutter ein. Heben Sie den Wasserhahnkörper an, um die Platte und die Mutter zu sichern. Ziehen Sie den Wasserhahn während des Anhebens fest, indem Sie ihn im Uhrzeigersinn drehen.

Option 3: Wasserhahnhalterung

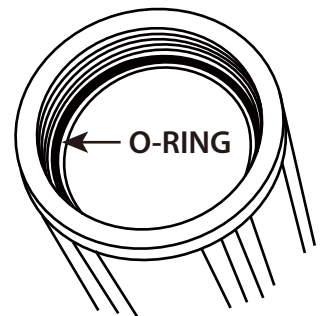
Wir empfehlen Ihnen, sich unser Video „**How to Install a RO Faucet Bracket | DIY Installation**“ auf YouTube als Referenz anzusehen. Befestigen Sie die Halterung an der Seitenwand des Schanks. Führen Sie den Wasserhahnschaft in das Loch der Halterung ein. Schieben Sie die hintere Gummidichtung auf. Ziehen Sie die Mutter mit dem Kunststoffflügel fest.

- 1** Schieben Sie das Schnellverbindungsstück in den Wasserhahnschaft, stellen Sie sicher, dass es sicher auf der Basis sitzt, und verriegeln Sie es dann, indem Sie den blauen C-Sicherungsclip unter die Spannzange schieben.
- 2** Führen Sie den Schlauch ca. 1,25 cm in das Schnellverbindungsstück ein und sichern Sie ihn mit einem C-Sicherungsclip.

Schritt 3. Installation der Filter: Stufen 1, 2 und 3

Schritt 3.a. Stellen Sie sicher, dass der O-Ring in der Nut an der Oberseite des Filtergehäuses sitzt. Lebensmittelechtes Silikongel kann helfen, den O-Ring an Ort und Stelle zu halten und besser abzudichten.

Schritt 3.b. Die Filterkartuschen sind in Schrumpffolie verpackt. Beachten Sie vor dem Entfernen der Folie das Richtungsschild auf dem Aufkleber.



Schritt 3.c. Achten Sie beim Einsetzen der Filterkartusche in ihr Gehäuse darauf, dass sie zentriert ist und der aus dem Gehäuseboden herausragende Knopf in das zentrale Loch des Filters passt.

Schritt 3.d. Schrauben Sie das Gehäuse auf die Gehäusekappen (Kappen sind am Maschinenkopf vormontiert). Die Kappe hat auch einen mittleren Knopf, der in das mittlere Loch der Filterkartusche eingeführt werden sollte. Drehen Sie das Gehäuse von Hand gegen den Uhrzeigersinn auf und ziehen Sie es dann mit einem Gehäuseschlüssel um etwa 1/4 - 1/2 Umdrehung fest. Nicht überdrehen. Dies kann zu Undichtigkeiten führen und das Abschrauben des Gehäuses beim Filterwechsel erschweren.



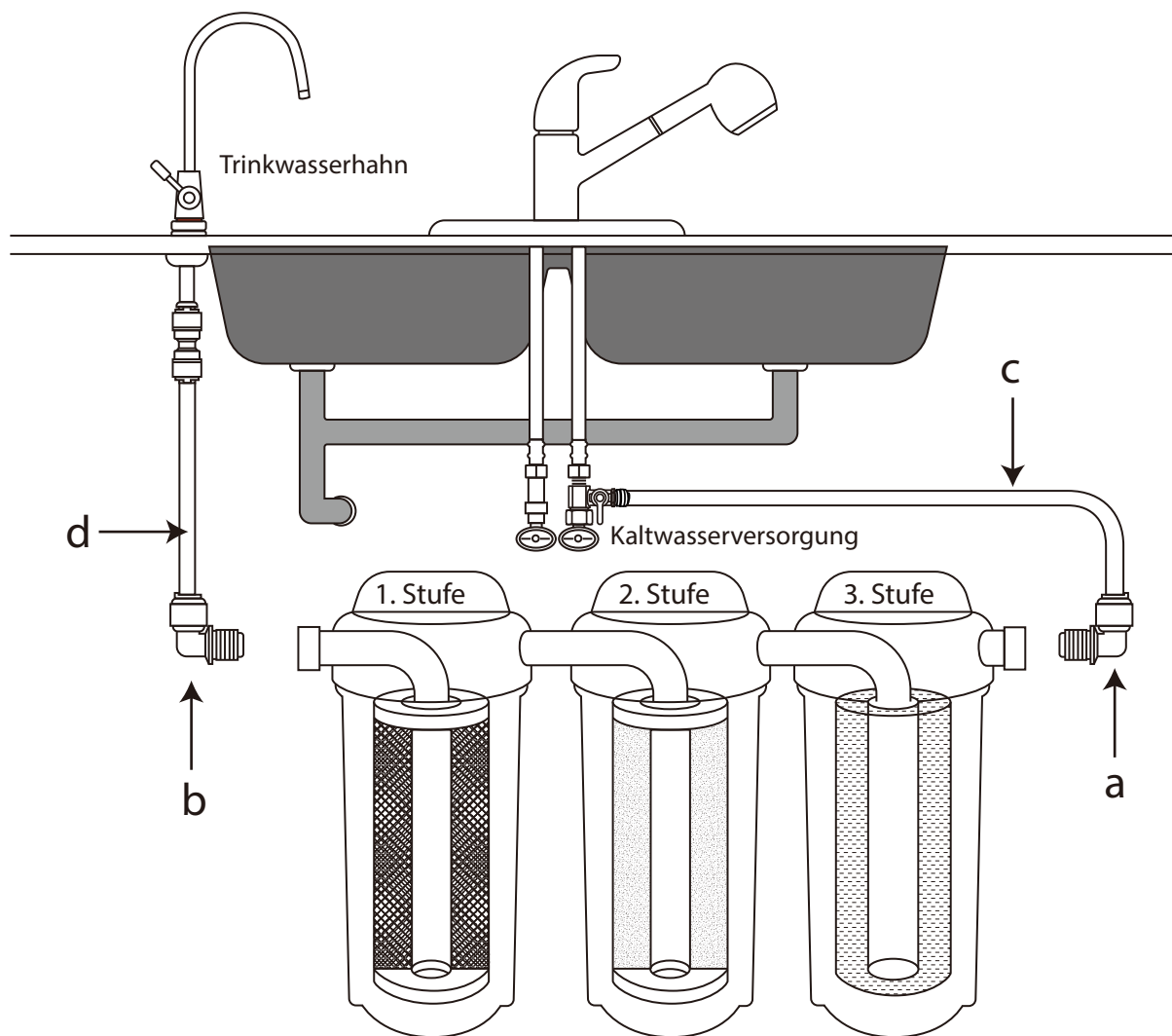
Hinweis: Der Aktivkohlegranulat (GAC)-Filter ist der einzige Filter, der in eine bestimmte Richtung eingesetzt werden muss. Befolgen Sie sorgfältig die Anweisungen auf dem GAC-Filter.

Schritt 4. Schlauchanschluss

Schritt 4.a. Installieren Sie die Anschlüsse (A und B) am Ein- und Auslass des Systems. Umwickeln Sie das Außengewinde der Anschlüsse mit 4–5 Lagen Teflonband, um eine ordnungsgemäße Abdichtung zu gewährleisten, und schrauben Sie sie in jede Seite des Systems. Nicht überdrehen.

Schritt 4.b. Stecken Sie den Versorgungsschlauch (C) auf die Einlassseite (A).

Schritt 4.c. Stecken Sie den Wasserhahnschlauch (D) auf die Auslassseite (B).



Schritt 5. Inbetriebnahme des Systems

Schritt 5.a. Stellen Sie sicher, dass kein Schlauch geknickt ist. Legen Sie ein Handtuch unter das System, um eventuelle Wasserlecks aufzufangen.

Schritt 5.b. Öffnen Sie den Trinkwasserhahn. Öffnen Sie langsam den Speisewasseradapter und prüfen Sie auf Undichtigkeiten. Die 3 häufigsten Ursachen für Lecks sind: 1) Der Schlauch ist nicht vollständig in das Schnellverbindungsstück eingeführt. 2) Der O-Ring befindet sich nicht an der richtigen Stelle oder ist geknickt. 3) Das Filtergehäuse oder die Kappe ist nicht richtig angezogen oder nicht richtig auf dem Gewinde ausgerichtet.

Schritt 5.c. Spülen Sie das System mindestens 5 Minuten lang. Beim erstmaligen Spülen des Systems sind Restkohle und feine Luftblasen im Wasser normal.

Schritt 5.d. Überprüfen Sie das System in den ersten zwei Wochen nach der Installation täglich auf Undichtigkeiten, um sicherzustellen, dass es ordnungsgemäß funktioniert.

**Herzlichen Glückwunsch, Sie haben Ihr
iSpring US31 Untertisch-Wasserfiltersystem erfolgreich installiert!**

Anleitung zur Fehlerbehebung

1 Kein Wasserausstoß aus dem Trinkwasserhahn

- Das Wasserzufuhrventil ist geschlossen. Schalten Sie die Wasserzufuhr zum System ein.
- Fehlerhafte Installation. Überprüfen Sie alle Schlauchverbindungen.
- Ein Schlauch ist geknickt oder eingeklemmt und blockiert den Wasserfluss. Überprüfen Sie alle Schläuche und begradigen Sie alle geknickten oder eingeklemmten Abschnitte.

2 Geringer Wasserdurchfluss aus dem Trinkwasserhahn

- Ein oder mehrere Filter sind verstopft und müssen ausgetauscht werden. Tauschen Sie die Filter bei Bedarf aus.
- Die Wasserzufuhr ist nicht eingeschaltet. Schalten Sie die Wasserzufuhr zum System ein.

3 Trübes Wasser

- Nach der Installation des Systems oder dem Filterwechsel können sich im aufbereiteten Wasser winzige Luftblasen bilden, die es trüb erscheinen lassen. Dies ist normal und wird sich klären, sobald das System die eingeschlossene Luft ausstößt.

4 Wasser aus dem System schmeckt wie Leitungswasser

- Die Installation war fehlerhaft. Überprüfen Sie alle Anschlüsse am System.
- Der Filter hat seine Lebensdauer erreicht und muss ausgetauscht werden. Überprüfen Sie den Filterwechselplan auf dem Etikett.

5 Leck an der Stelle, an der der Schlauch in die Anschlüsse eingeführt wird

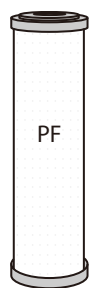
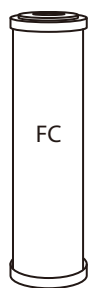
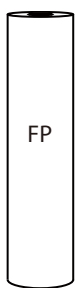
- Der Schlauch ist nicht vollständig über den O-Ring hinaus eingeführt. Stellen Sie sicher, dass der Schlauch mindestens 1,25 cm in den Anschluss geschoben wird. Üben Sie festen Druck aus, bis er sicher sitzt.
- Der O-Ring dichtet nicht richtig ab. Schrauben Sie das Winkelstück ab, ersetzen Sie es durch ein neues und umwickeln Sie die Gewinde vor dem Wiedereinbau mit 4–5 Lagen Teflonband.

Wartung

Alle iSpring Wasserfiltersysteme sind für eine einfache Bedienung und minimale Wartung ausgelegt. Wenn die Filterkartuschen planmäßig ausgetauscht werden, wird das System jahrelang effizient arbeiten.

Die Modellnummern der Filterpakete für Ihr System entnehmen Sie bitte der nachstehenden Tabelle. Ersatzfilter finden Sie unter ispringwater.com.

Modellnummer	Name des Filtersets	Inhalt
US31	F3	FP15 + FG15 + FC15
US31-NC	F3NC	FP15 + FC15-NC + FC15
US31-PB	F3PB	FP15 + FC15 + FC15-PB
US31-BV	F3BV	FP15 + FC15 + FC15-BV
US31-PF	F3PF	FP15 + FC15 + FC15-PF



PP	GAC	CTO	CTO	CTO	CTO	Carbon Fiber
#FP15	#FG15	#FC15	#FC15-NC	#FC15-PB	#FC15-BV	#FC15-PF
Bis zu 6 Monate	Bis zu 12 Monate	Bis zu 12 Monate	Bis zu 12 Monate	Bis zu 12 Monate	Bis zu 12 Monate	Bis zu 12 Monate



Hinweis: Der allgemeine Zeitplan für den Austausch der Filterkartuschen dient nur als Referenz. Nicht alle Filter sind im selben Filterpaket enthalten. Wählen Sie sorgfältig das Filterpaket aus, das zu Ihrem System passt.

Der Zeitplan für den Filterwechsel kann je nach Qualität Ihres Quellwassers variieren.

Austausch der Filter

Die Filter sollten wie empfohlen ausgetauscht werden. Die Lebensdauer kann jedoch je nach Wasserqualität und täglichem Gebrauch variieren. Wenn der Wasserdurchfluss erheblich abnimmt oder ein unangenehmer Geschmack oder Geruch auftritt, tauschen Sie die Filter sofort aus.

Filterwechsel

- 1** Schließen Sie das Kaltwasserzufuhrventil und öffnen Sie die Trinkwasserhähne, um den Druck abzulassen.
- 2** Drehen Sie den Filterkartuschenschlüssel mit einem Handtuch oder Eimer darunter im Uhrzeigersinn, um ihn zu entfernen.
- 3** Installieren Sie den neuen Filter und drehen Sie das Gehäuse wieder auf.
- 4** Überprüfen Sie den Schlauchanschluss. Öffnen Sie das Einlass-Kaltwasserventil und spülen Sie das System mindestens 5 Minuten lang.

O-Ringe: Alle 3 Jahre oder bei Undichtigkeiten austauschen

Das Paket enthält Ersatz-O-Ringe für das Vorfilter- und Membrangehäuse. Bitte bewahren Sie diese zusammen mit diesem Handbuch auf.

Was zu tun ist, wenn Sie für längere Zeit abwesend sind

Wenn Sie für längere Zeit abwesend sind, sollten Sie die Wasserzufuhr abstellen und das System entleeren. Schließen Sie dazu den Knopf am Speisewasseradapter und öffnen Sie den Wasserhahn, bis kein Wasser mehr fließt. Dies bedeutet, dass das System wasserleer ist. Wenn das System länger als eine Woche nicht benutzt wird, sollten die Filter ausgetauscht werden, da sie in stehendem Wasser gelegen haben.

Optionales Zubehör

Automatische Erinnerung an den Filterwechsel (Modell Nr. AFLT4)

Der AFLT4 ist ein programmierbarer Timer, mit dem Sie Erinnerungen an den Filterwechsel nach Tag, Monat oder Jahr einstellen können. Er gibt Warnmeldungen aus, damit Sie den Wartungsplan einhalten können.

Ausziehbares Montagekit für Wasserfiltersysteme (Modell Nr. ASKRCC)

Dieses Gleitschienen-Kit ermöglicht ein reibungsloses Herausschieben des Systems, was den Filterwechsel schneller und bequemer macht.

Anschlusskit für Eisbereiter (Modell Nr. ICEK)

Das iSpring ICEK kann separat erworben werden, um Ihren Kühlschrank mit Wasser für kristallklare Eiswürfel und wohlschmeckendes Wasser zu versorgen. Es kann einfach installiert werden, um das US31-System an den Eisbereiter oder Wasserspender Ihres Kühlschranks anzuschließen.

Schlauch (Modell Nr. T14B oder T14W)

1/4" lebensmittelechter Schlauch für den Austausch und die Verlängerung von Schläuchen nach Bedarf.

Français



Nous nous portons garants de nos produits

Depuis 2007, iSpring se consacre à la fourniture d'une eau potable de haute qualité aux familles à travers les États-Unis. Nous proposons divers robinets résidentiels et systèmes de filtration d'eau qui purifient votre eau au quotidien et vous fournissent, à vous et à votre famille, une eau pure, saine et savoureuse.

Chez iSpring, nous nous efforçons de développer des produits répondant aux normes les plus strictes et de rendre l'eau potable accessible à tous les ménages. Avec des prix abordables, une qualité fiable, une livraison rapide et un service clientèle de premier ordre, nous espérons vous aider à obtenir une eau fantastique pour les années à venir.

Avant l'Installation

Veuillez lire attentivement ce manuel d'instructions avant l'installation.
Conservez-le à portée de main pour toute consultation ultérieure.

Table des Matières

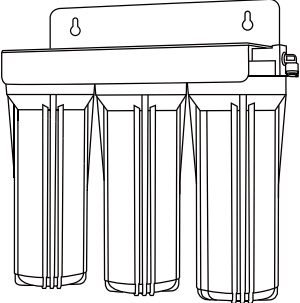
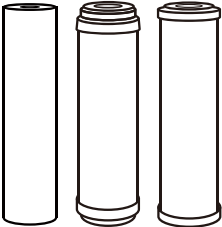
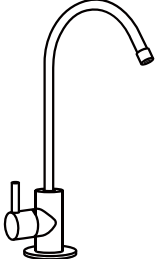
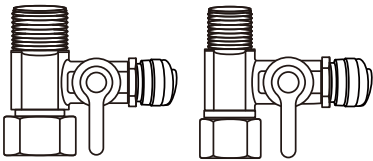
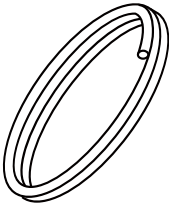
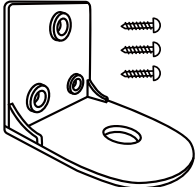
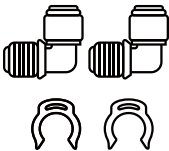
Informations Utilisateur	34
Liste de Colisage	35
Caractéristiques du Produit	36
Avant l'Installation	36
Installation	38
Étape 1. Installer l'Adaptateur d'Alimentation en Eau (Modèles n° AFWBS4K2 et AFWBS3K2)	38
Étape 2. Installer le Robinet d'Eau Potable.....	39
Étape 3. Installer les Filtres : Étapes 1, 2 et 3	41
Étape 4. Connexion du Tube	41
Étape 5. Démarrage du Système	42
Guide de Dépannage.....	43
Entretien	44
Module Complémentaire Facultatif.....	46

Informations Utilisateur

L'utilisateur doit respecter les spécifications d'installation et les instructions décrites dans ce manuel d'installation et d'utilisation du produit. iSpring n'est pas responsable des dommages, pertes ou blessures résultant d'une négligence, d'un entretien inapproprié ou de modifications non autorisées, ni de l'identification des produits.

- Ce produit est conçu pour un usage résidentiel uniquement. Contactez le service client d'iSpring pour toute question concernant son utilisation en milieu non résidentiel.
- Ce système n'est PAS conçu pour l'eau CHAUDE ou les températures extrêmement FROIDES. Si l'eau ou la température ambiante descend en dessous de 4 °C, coupez immédiatement l'alimentation en eau et vidangez l'eau restante.
- En cas de fuite, éteignez l'alimentation en eau en tournant l'adaptateur. Débranchez ensuite le système et contactez le service client iSpring.
- Utilisez uniquement des pièces et des accessoires iSpring autorisés. L'utilisation de composants non autorisés ou de pièces de rechange annulera la garantie du produit.
- La modification et le démontage non autorisés sont strictement interdits et annuleront la garantie.
- Vérifiez régulièrement les réglages et les connexions pour garantir la sécurité de tous les composants.
- Ce système n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, sauf si elles sont sous surveillance ou ont reçu des instructions concernant son utilisation par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- N'utilisez pas ce système avec de l'eau microbiologiquement dangereuse ou potentiellement insuffisamment désinfectée.
- Ce système est conçu pour être utilisé uniquement avec une alimentation en eau froide et doit être tenu à l'écart des environnements gelés.
- L'installation doit être conforme aux codes et réglementations de plomberie locaux.
- L'emballage contient de petites pièces pouvant présenter un risque d'étouffement. Veuillez toujours garder l'emballage hors de portée des jeunes enfants.
- Ce système NE réduit PAS la concentration de TDS.

Liste de Colisage

		
Ensemble de Boîtiers de Filtre	Cartouches Filtrantes	Robinet D'eau Potable
		
Adaptateurs D'eau D'alimentation	1/4" Tubes	Kit D'installation de Robinet
		
Ruban de Plomberie	Raccords à Connexion Rapide	Clé pour Boîtier de Filtre

Caractéristiques du Produit

Spécifications	
Pression d'eau d'entrée minimale	2,1 bar
Pression d'eau d'entrée maximale	4,8 bar
Température de l'eau entrante	4-38°C

- Pour une pression d'eau supérieure à 4,8 bar, un régulateur de pression (modèle n° APR70) est requis s'il y a une pression d'eau élevée ou si un coup de bélier se produit.

Si vous avez des questions ou des préoccupations, veuillez nous contacter à support@ispringwater.com ou visiter notre page d'aide sur ispringwater.com/support

Avant l'Installation

Avant de commencer l'installation

- Nous vous recommandons de regarder notre vidéo « **How to Install iSpring US31 Under Sink Water Filtration System | Step by Step Easy DIY | EU/UK Version** » sur YouTube pour obtenir des conseils.
- Choisissez un emplacement approprié pour le système, qui doit être sur une surface plane.
- Assurez-vous que ce système sera installé UNIQUEMENT sur l'alimentation en eau froide INTÉRIEURE.
- Vérifiez la liste de colisage pour confirmer que tous les accessoires sont inclus dans le colis. Si des composants sont manquants, veuillez contacter le service client d'iSpring.

Outils Requis :



Ruban de
Plomberie



Tournevis



Clé à molette



Couteau utilitaire



Feu de position



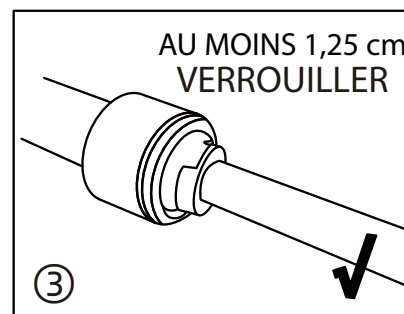
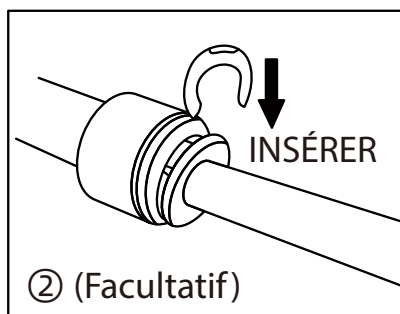
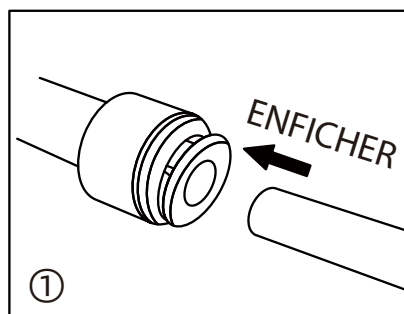
Serviettes

Outils Optionnels :

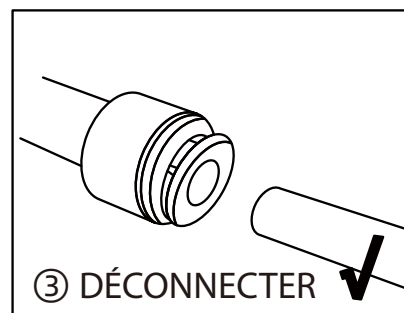
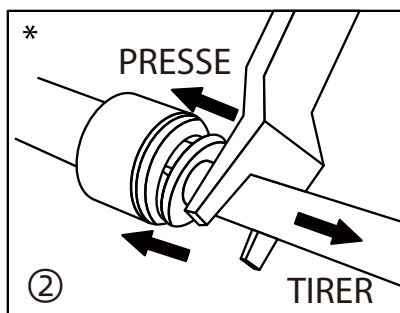
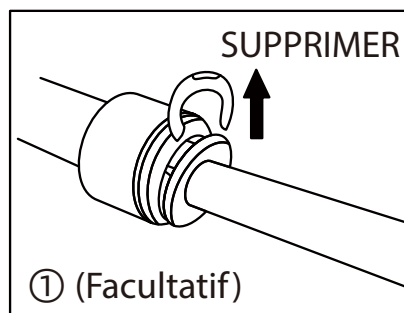
- Préparez une perceuse à plusieurs vitesses avec des forets de taille : 1/4" (pour percer sur un tuyau d'évacuation en PVC) et de n'importe quelle taille de 3/4" à 1-1/4" forets à diamant creux (pour percer le comptoir pour le robinet d'eau potable, si nécessaire).
- Préparez une clé plate de 5/8 po et 9/16 po, ou une clé à molette et une pince.

Instructions de Montage à Connexion Rapide :

COMMENT SE CONNECTER



COMMENT SE DÉCONNECTER



* L'outil de retrait à connexion rapide peut aider à se déconnecter plus facilement. L'outil doit être bien ajusté autour du tube.

Nous vous recommandons de regarder notre vidéo « **How to Connect and Disconnect Quick Connect Fittings | DIY Installation** » sur YouTube pour référence. Coupez l'extrémité du tube à l'aide d'un cutter ou de ciseaux. Insérez le tube dans le raccord rapide sur au moins 1,25 cm. Vous devrez agiter le tube et appliquer davantage de pression pour créer un joint.

Installation

Étape 1. Installer l'Adaptateur d'Alimentation en Eau (modèles n° AFWBS4K2 et AFWBS3K2)

Nous vous recommandons de regarder notre vidéo « ***How to Install a Feed Water Adapter for Reverse Osmosis (RO) and Other Applications | iSpring AFWBS Series*** » sur YouTube pour votre référence.

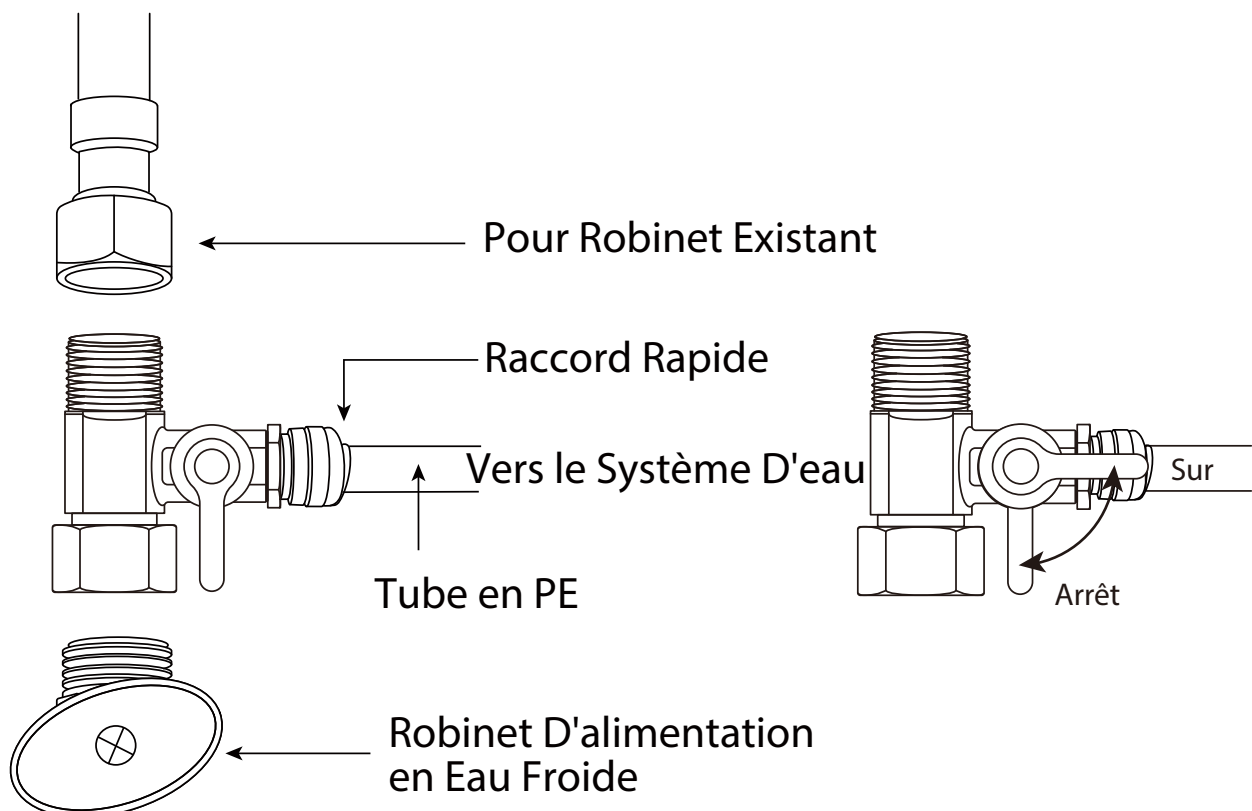
Étape 1. a. Fermez le robinet d'arrivée d'eau froide sous l'évier et ouvrez le robinet de la cuisine pour relâcher la pression. Prenez une serviette ou un seau pour récupérer les gouttes d'eau. Débranchez le tuyau de raccordement du robinet de la cuisine.

Étape 1. b. Installez l'adaptateur d'alimentation en eau sur la vanne d'alimentation en eau froide et serrez-le à l'aide d'une clé à ergots. Assurez-vous que le joint torique est bien en place à l'intérieur de l'adaptateur.

Étape 1. c. Réinstallez le raccord du robinet de cuisine sur l'extrémité mâle de l'adaptateur d'alimentation en eau, puis serrez-le à l'aide d'une clé à ergots. Assurez-vous que le joint torique est bien en place dans le bouchon du tuyau.

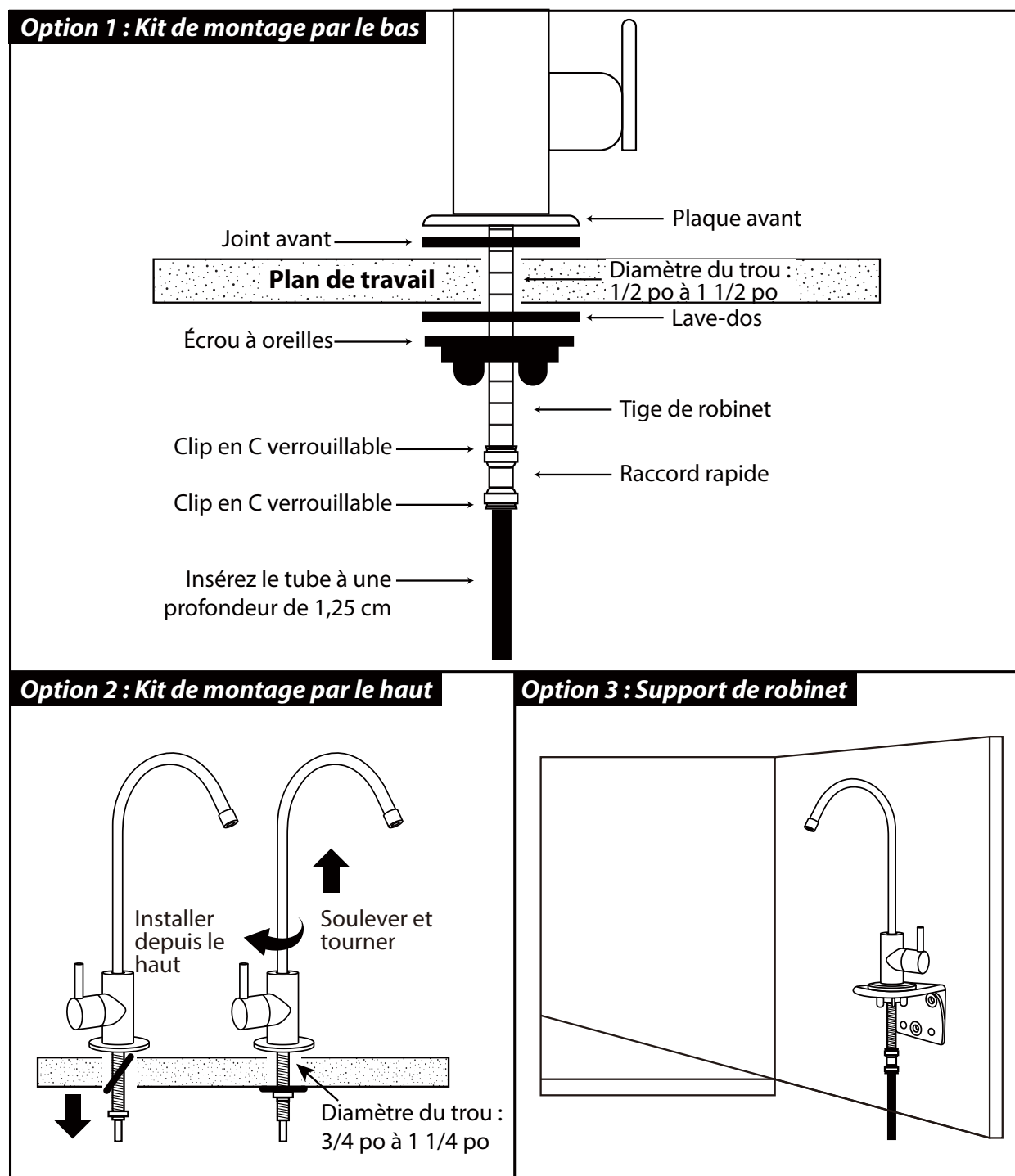
Étape 1. d. Tournez la poignée de l'adaptateur d'alimentation en eau sur la position OFF perpendiculaire. Ouvrez lentement le robinet d'alimentation en eau froide pour assurer une bonne étanchéité.

Étape 1. e. Raccordez le système d'eau.



Étape 2. Installer le Robinet D'eau Potable

Ce kit d'installation pour robinet d'eau potable comprend un kit de montage par le haut, un kit de montage par le bas et un support de robinet. Choisissez un emplacement approprié sur l'évier ou le plan de travail et installez le robinet sur une surface plane. Si votre évier de cuisine ne possède pas de trou pour le robinet, vous pouvez en percer un (voir « Percer un trou dans un évier ou un plan de travail ») pour procéder à l'option 1 ou 2. Sinon, utilisez le support de robinet fourni (voir « Option 3 »).



Le kit de montage inférieur est conçu pour un trou de robinet de 1/2" à 1-1/2", et le kit de montage supérieur est conçu pour un trou de robinet de 3/4" à 1-1/4".

■ Comment percer un trou dans un évier ou un comptoir

- 1 Nous vous recommandons de regarder notre vidéo « ***How to Drill a Hole in a Countertop | Under Sink Water Filter & Reverse Osmosis Installation*** » et « ***Drilling Granite Countertop for Under-Sink Filters: A DIY Guide*** » sur YouTube pour votre référence.
- 2 Utilisez un foret diamanté de la bonne taille pour le granit et un foret en titane pour l'acier.
- 3 Percez une entaille avant de percer pour faciliter le guidage du foret. Ne percez pas avec un marteau perforateur sur la pierre naturelle, le verre ou la céramique.
- 4 Réglez la vitesse de perçage au minimum et maintenez la mèche verticalement contre le plan de travail jusqu'à ce qu'elle perce la surface. Vous pouvez fixer la mèche en perçant un morceau de bois fermement appuyé sur la surface. Soyez prudent lorsque vous percez un évier en porcelaine, car il peut facilement s'écailler.
- 5 Utilisez un liquide de refroidissement pour disperser la chaleur : de l'eau pour le granit et de l'huile pour l'acier. Maintenez le liquide de refroidissement dans un récipient et évitez que le foret ne glisse.
- 6 Une fois la surface percée de manière lisse, faites légèrement tourner la perceuse pour appliquer une pression uniforme. Percer 2,5cm peut prendre de 20 à 40 minutes.

Option 1 : Kit de Montage Inférieur

Nous vous recommandons de regarder notre vidéo « ***How to Install Drinking Water Faucet & Drill Countertop Hole | DIY Guide*** » sur YouTube. Glissez la plaque avant sur la tige du robinet, puis la rondelle en caoutchouc avant. Insérez la tige du robinet dans le trou du plan de travail. Sous l'évier, glissez la rondelle en caoutchouc arrière et serrez l'écrou avec l'aillette en plastique.

Option 2 : Kit de Montage Supérieur

Nous vous recommandons de regarder notre vidéo « ***How to install a drinking water faucet WITHOUT reaching under sink | iSpring AIG1 Installation Kit*** » sur YouTube. Insérez la plaque, côté caoutchouc vers le haut, contre la tige du robinet. Installez l'écrou métallique sur la tige du robinet, sous la plaque. Cela empêchera la plaque de tomber. Soulevez et inclinez la plaque. Insérez la tige du robinet et le kit dans le trou du robinet tout en inclinant la plaque. Relâchez la plaque. Elle tombera et s'enclenchera sur l'écrou métallique par les rainures triangulaires des deux côtés, de la position inclinée à la position horizontale. Soulevez le corps du robinet pour fixer la plaque et l'écrou. Tout en soulevant, serrez le robinet en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.

Option 3 : Support de Robinet

Nous vous recommandons de regarder notre vidéo « **How to Install a RO Faucet Bracket | DIY Installation** » sur YouTube. Fixez le support sur la paroi latérale du meuble. Insérez la tige du robinet dans le trou du support. Glissez la rondelle en caoutchouc arrière. Serrez l'écrou avec l'aillette en plastique.

- 1 Faites glisser le connecteur rapide. Lors de l'insertion dans la tige du robinet, assurez-vous qu'il repose solidement sur la base, puis verrouillez-le en place en faisant glisser le clip de verrouillage bleu en C sous la pince.
- 2 Insérez le tube d'environ 1,25 cm dans le raccord rapide et fixez-le avec un clip de verrouillage en C.

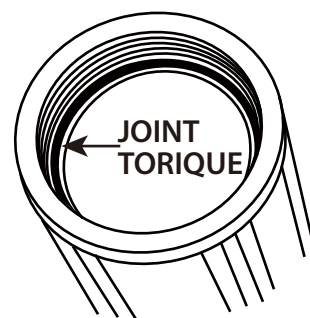
Étape 3. Installer les Filtres : Étapes 1, 2 et 3

Étape 3. a. Assurez-vous que le joint torique est bien placé à l'intérieur de la rainure en haut du boîtier du filtre. La gelée de silicone alimentaire peut aider le joint torique à rester en place et à mieux assurer l'étanchéité.

Étape 3. b. Les cartouches filtrantes sont conservées sous film rétractable. Avant de les retirer de l'emballage, notez le panneau de direction sur l'autocollant.

Étape 3. c. Lors du placement de la cartouche filtrante dans son logement, assurez-vous qu'elle est centrée et que le bouton dépassant du bas du boîtier est dans le trou central du filtre.

Étape 3. d. Vissez le boîtier sur les capuchons (les capuchons sont pré-assemblés sur la tête de la machine). Le capuchon est également doté d'un bouton central à insérer dans le trou central de la tête de la cartouche filtrante. Tournez le boîtier à la main dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, puis utilisez une clé à boîtier pour le serrer d'environ 1/4 à 1/2 tour. Ne serrez pas trop fort, cela pourrait provoquer des fuites et endommager le filtre. Un serrage excessif rend le boîtier difficile à dévisser lors du remplacement des filtres.



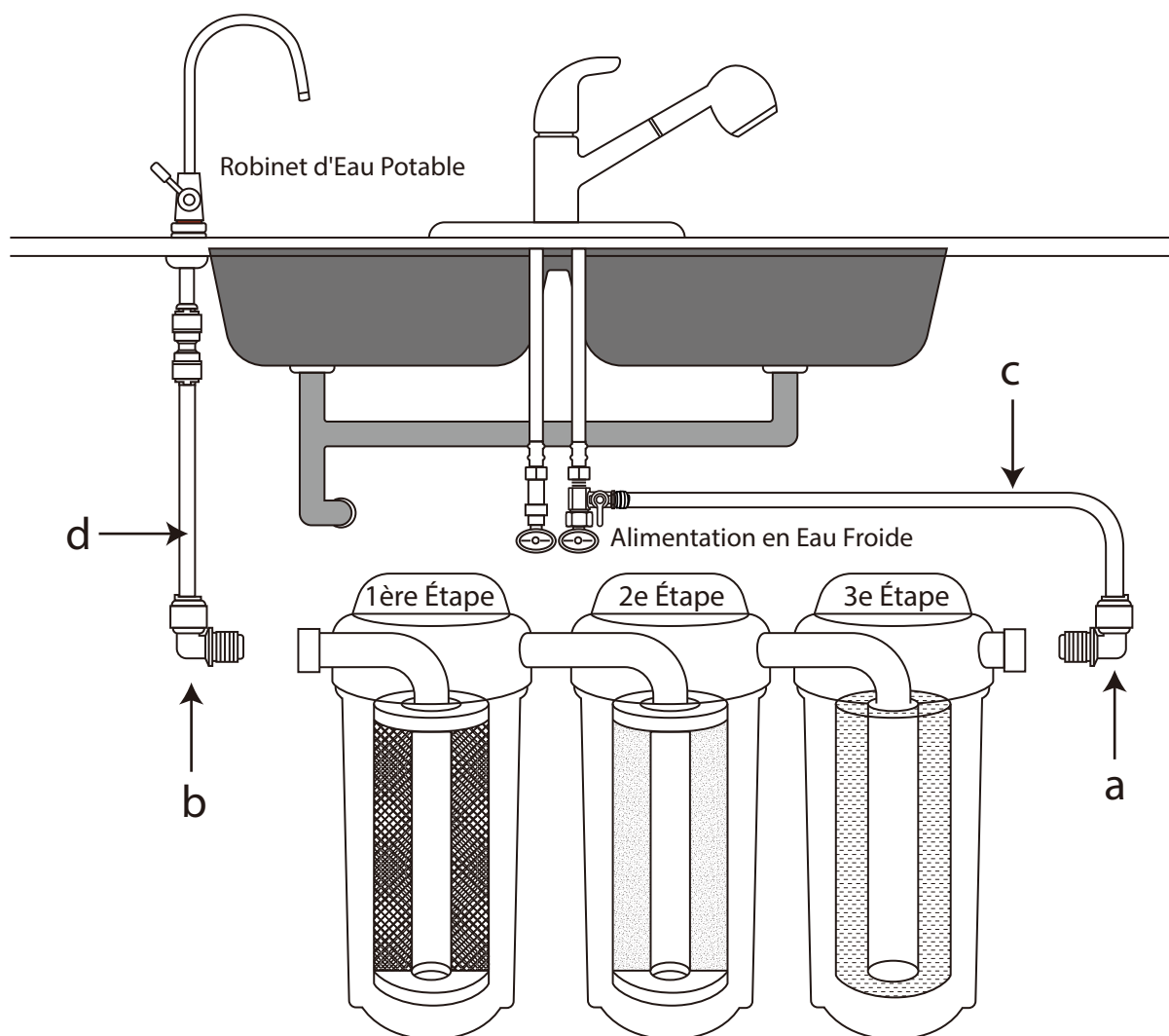
Remarque : Le filtre GAC est le seul filtre qui doit être placé dans un endroit spécifique. Suivez attentivement les instructions concernant le filtre GAC.

Étape 4. Connexion du Tube

Étape 4. a. Installez les raccords (A et B) sur l'entrée et la sortie du système. Enroulez l'extrémité mâle des raccords avec 4 à 5 tours de ruban de plomberie pour assurer une bonne étanchéité, puis vissez-les de chaque côté du système. Ne serrez pas trop fort.

Étape 4. b. Insérez le tube d'alimentation (C) sur le côté entrée (A).

Étape 4. c. Insérez le tube du robinet (D) sur le côté sortie (B).



Étape 5. Démarrage du Système

Étape 5. a. Assurez-vous qu'aucun tuyau n'est plié. Placez une serviette sous le système pour récupérer toute fuite éventuelle.

Étape 5. b. Ouvrez le robinet d'eau potable. Ouvrez lentement l'adaptateur d'alimentation en eau et vérifiez l'étanchéité. Les trois principales causes de fuite sont : 1) Le tuyau n'est pas complètement inséré dans le raccord rapide. 2) Le joint torique n'est pas au bon endroit ou est plié. 3) Le boîtier ou le capuchon du filtre n'est pas serré correctement ou est mal aligné avec les filetages.

Étape 5. c. Rincez le système pendant au moins 5 minutes. Lors de l'arrosage du système pour la première fois, le carbone résiduel et la présence de bulles d'air dans l'eau est normales.

Étape 5. d. Vérifiez quotidiennement les fuites pendant les deux premières semaines après l'installation pour garantir le bon fonctionnement du système.

Félicitations, vous avez installé avec succès votre système de filtration d'eau sous évier iSpring US31 !

1 Débit d'eau nul du robinet d'eau potable

- Le robinet d'alimentation en eau est fermé. Ouvrez l'alimentation en eau du système.
- Installation incorrecte. Vérifiez tous les raccords de tuyauterie.
- Un tuyau est plié ou pincé, bloquant l'arrivée d'eau. Vérifiez tous les tuyaux et redressez les sections pliées ou pincées.

2 Niveau d'eau bas/fléoulement du robinet d'eau potable

- Un ou plusieurs filtres sont obstrués et doivent être remplacés. Remplacez les filtres selon les besoins.
- L'alimentation en eau est coupée. Ouvrez l'alimentation en eau du système.

3 Eau trouble

- Après l'installation du système ou la modification des filtres, de minuscules bulles d'air peuvent se former dans l'eau traitée, lui donnant un aspect trouble. Ce phénomène est normal et disparaîtra à mesure que le système purgera l'air emprisonné.

4 L'eau du système a le même goût que l'eau du robinet

- L'installation a été incorrecte. Vérifiez toutes les connexions du système.
- Le filtre a atteint sa durée de vie et doit être remplacé. Vérifiez le calendrier de remplacement du filtre sur l'étiquette.

5 Fuite à l'endroit où le tube est inséré dans les raccords

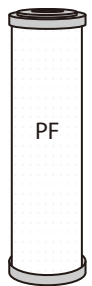
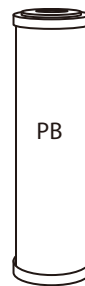
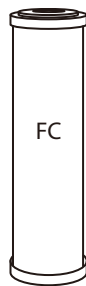
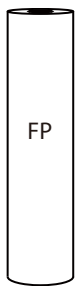
- Le tube n'est pas complètement inséré au-delà du joint torique. Assurez-vous que le tube est enfoncé d'au moins 1,25 cm dans le fitting. Appuyez fermement jusqu'à ce qu'il soit bien en place.
- Le joint torique n'est pas étanche. Dévissez le coude, remplacez-le par un nouveau et enveloppez les filetages avec 4 à 5 couches de ruban de plombier avant de le réinstaller.

Entretien

Tous les systèmes de filtration d'eau iSpring sont conçus pour une utilisation facile et un entretien minimal. Si les cartouches filtrantes sont remplacées dans les délais, le système fonctionnera efficacement pendant des années.

Veuillez vous référer au tableau ci-dessous pour connaître les caractéristiques de votre système. Les numéros de pack de filtre et les filtres de remplacement peuvent être trouvés sur ispringwater.com.

Numéro de modèle	Nom du jeu de filtres	Contenu
US31	F3	FP15 + FG15 + FC15
US31-NC	F3NC	FP15 + FC15-NC + FC15
US31-PB	F3PB	FP15 + FC15 + FC15-PB
US31-BV	F3BV	FP15 + FC15 + FC15-BV
US31-PF	F3PF	FP15 + FC15 + FC15-PF



PP	GAC	CTO	CTO	CTO	CTO	Fibre de carbone
#FP15	#FG15	#FC15	#FC15-NC	#FC15-PB	#FC15-BV	#FC15-PF
Jusqu'à 6 mois	Jusqu'à 12 mois	Jusqu'à 12 mois	Jusqu'à 12 mois	Jusqu'à 12 mois	Jusqu'à 12 mois	Jusqu'à 12 mois



Remarque : Le calendrier général de remplacement des cartouches filtrantes est fourni à titre indicatif uniquement. Pour les filtres inclus dans le même pack de filtres, choisissez soigneusement le pack de filtres qui convient à votre système. Le calendrier de remplacement du filtre peut varier en fonction de la qualité de votre eau de source.

Remplacement des filtres

Les filtres doivent être remplacés selon les recommandations. Cependant, leur durée de vie peut varier en fonction de la qualité de l'eau et de l'utilisation quotidienne. Si le niveau d'eau diminue significativement, qu'un goût ou une odeur désagréable se développe, remplacez les filtres immédiatement

Remplacement du filtre

- 1** Fermez le robinet d'alimentation en eau froide et ouvrez les robinets d'eau potable pour relâcher la pression.
- 2** Avec une serviette ou un seau en dessous, tournez la clé à cartouche du filtre dans le sens des aiguilles d'une montre pour la retirer.
- 3** Installer le nouveau filtre et revissez le boîtier.
- 4** Vérifiez le raccordement des tuyaux. Ouvrez le robinet d'arrivée d'eau froide et rincez le système pendant au moins 5 minutes.

Joint torique : Remplacer tous les 3 ans ou en cas de fuite

Le paquet comprend des joints toriques de rechange pour le pré-boîtier du filtre et de la membrane. Veuillez les conserver avec ce manuel.

Que faire en cas de départ prolongé

Lorsque vous partez pour une période prolongée, vous voudrez couper l'alimentation en eau et vider le système. Pour ce faire, fermez le bouton de l'adaptateur d'alimentation en eau et ouvrez le robinet jusqu'à ce qu'il s'arrête. Cela signifie que le système est vide. Si le système n'est pas utilisé pendant plus d'une semaine, les filtres doivent être remplacés, car ils sont restés dans de l'eau stagnante.

Module Complémentaire Facultatif

■ Rappel automatique de remplacement du filtre (modèle n° AFLT4)

L'AFLT4 est une minuterie programmable qui vous permet de régler les rappels de remplacement de filtre par jour, mois ou année. Des alertes vous aident à respecter votre planning d'entretien.

■ Kit de montage coulissant pour système de filtration d'eau (modèle n° ASKRCC)

Ce kit de rail coulissant permet au système de coulisser en douceur, ce qui rend le remplacement du filtre plus rapide et plus pratique.

■ Kit de connexion pour machine à glaçons (modèle n° ICEK)

L'iSpring ICEK peut être acheté séparément pour alimenter votre réfrigérateur en eau et obtenir des glaçons cristallins et une eau au goût délicieux. Il s'installe facilement pour connecter le système US31 à la machine à glaçons ou au distributeur d'eau de votre réfrigérateur.

■ Tube (modèle n° T14B ou T14W)

1/4" Tube de qualité alimentaire pour le remplacement et l'extension des tubes selon les besoins.

Italiano



Sosteniamo i nostri prodotti

Dal 2007, iSpring si dedica alla fornitura di acqua potabile di alta qualità a famiglie di tutti gli Stati Uniti. Offriamo numerosi rubinetti residenziali e sistemi di filtrazione dell'acqua che purificano l'acqua quotidianamente e forniscono acqua pura, sana e gustosa a voi e alla vostra famiglia.

Noi di iSpring ci sforziamo di sviluppare prodotti secondo gli standard più elevati e puntiamo a rendere accessibile a tutte le famiglie un'acqua potabile eccellente. Con prezzi convenienti, qualità affidabile, consegne rapide e un servizio clienti di prim'ordine, ci auguriamo di potervi offrire un'acqua fantastica per gli anni a venire.

Prima dell'installazione

Leggere attentamente il presente manuale di istruzioni prima dell'installazione. Conservarlo a portata di mano per riferimenti futuri.

Sommario

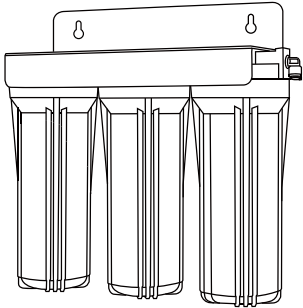
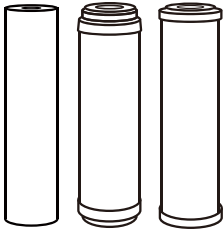
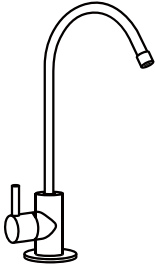
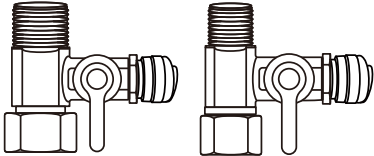
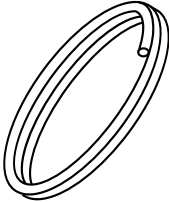
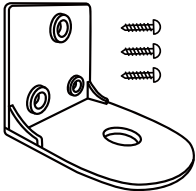
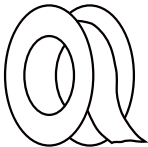
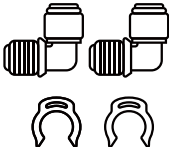
Informazioni Utente	49
Lista Imballaggio	50
Caratteristiche del Prodotto	51
Prima dell'Installazione	51
Installazione	52
Fase 1. Installare l'Adattatore dell'Acqua di Alimentazione (Modello n. AFWBS4K2 e AFWBS3K2) ..	52
Fase 2. Installare il Rubinetto dell'Acqua Potabile	53
Fase 3. Installazione dei Filtri: fasi 1, 2 e 3.....	56
Fase 4. Collegamento dei Tubi	56
Fase 5. Avvio del Sistema.....	57
Guida alla Risoluzione dei Problemi	58
Manutenzione	59
Componente Aggiuntivo Opzionale	61

Informazioni Utente

L'utente deve attenersi alle specifiche di installazione e istruzioni descritte in questa Installazione del Prodotto e Manuale operativo. iSpring non è responsabile per danni, perdite o lesioni derivanti da negligenza, manutenzione impropria o modifiche non autorizzate dei prodotti.

- Questo prodotto è progettato esclusivamente per uso residenziale. Contattare il servizio clienti iSpring per informazioni sull'utilizzo in ambienti non residenziali.
- Questo sistema NON è progettato per acqua CALDA o per condizioni climatiche estremamente FREDDE. Se l'acqua o la temperatura ambiente scende sotto i 4°C, chiudere immediatamente l'alimentazione idrica in linea e scaricare l'acqua rimanente.
- In caso di perdite, chiudere l'alimentazione idrica in linea ruotando l'adattatore. Quindi scollegare il sistema e contattare il servizio clienti iSpring.
- Utilizzare solo parti iSpring autorizzate e filtri. L'utilizzo di componenti non autorizzati o aftermarket invaliderà la garanzia del prodotto.
- Modifiche non autorizzate, la manipolazione e lo smontaggio sono severamente vietati e invalideranno la garanzia.
- Si consiglia agli utenti di controllare l'esterno ed eseguire regolarmente i montaggi e i collegamenti per garantire che tutti i componenti siano sicuri.
- Questo sistema non è destinato all'uso da parte di persone (bambini inclusi) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o con mancanza di esperienza e conoscenza, a meno che non siano supervisionate o istruite sul suo utilizzo da una persona responsabile della loro sicurezza. I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.
- Non utilizzare questo sistema con acqua microbiologicamente non sicura o con acqua potenzialmente disinfettata in modo inadeguato.
- Questo sistema è progettato per essere utilizzato solo con acqua fredda e tenuto lontano da ambienti gelidi.
- L'installazione deve essere conforme ai codici e alle normative idrauliche locali.
- La confezione contiene piccole parti che possono rappresentare un rischio di soffocamento. Tenere la confezione fuori dalla portata dei bambini piccoli.
- Questo sistema NON riduce la concentrazione di TDS.

Lista Imballaggio

		
Gruppo Alloggiamento filtro	Cartucce Filtranti	Rubinetto per Acqua Potabile
		
Adattatori per Acqua di Alimentazione	1/4" Tubi	Kit di Installazione del Rubinetto
		
Nastro da Idraulico	Raccordi a Innesto Rapido	Chiave per Alloggiamento Filtro

Caratteristiche del Prodotto

Specifiche	
Pressione Minima dell'Acqua in Ingresso	2,1 bar
Pressione Massima dell'Acqua in Ingresso	4,8 bar
Temperatura dell'Acqua in Entrata	4–38°C

- Per pressioni dell'acqua superiori a 4,8 bar, è necessario un regolatore di pressione (modello n. APR70) se presentesi verifica un'elevata pressione dell'acqua o un colpo d'ariete.

Per qualsiasi domanda o dubbio, contattaci all'indirizzo support@ispringwater.com o visita la nostra pagina di aiuto su ispringwater.com/support

Prima Dell'Installazione

Prima di Iniziare l'Installazione

- Per una guida, ti consigliamo di guardare il nostro video **"How to Install iSpring US31 Under Sink Water Filtration System | Step by Step Easy DIY | EU/UK Version"** su YouTube.
- Scegliere una posizione adatta per il sistema, che deve essere su una superficie piana.
- Assicurarsi che questo sistema venga installato SOLO sulla fornitura di acqua fredda INTERNA.
- Controllare la lista di imballaggio per verificare che tutti gli accessori siano inclusi nella confezione. Se mancano componenti, contattare il servizio clienti iSpring.

Strumenti Necessari:



Nastro adesivo
Plumber



Cacciavite



Chiave inglese



Coltello
multiuso



Luce di fuoco



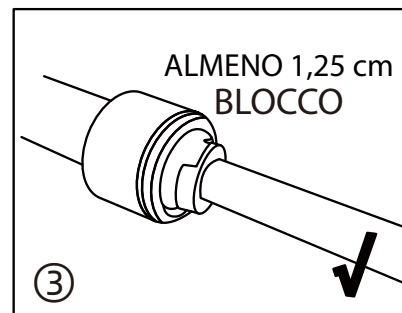
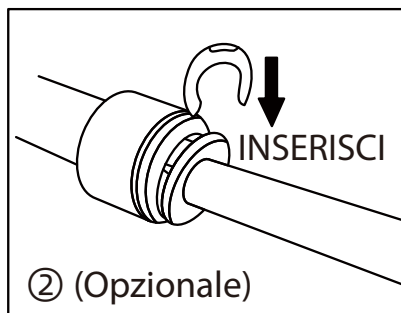
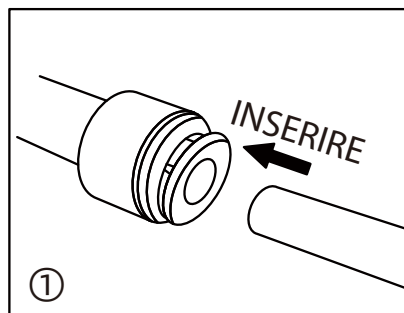
Asciugamano

Strumenti Opzionali:

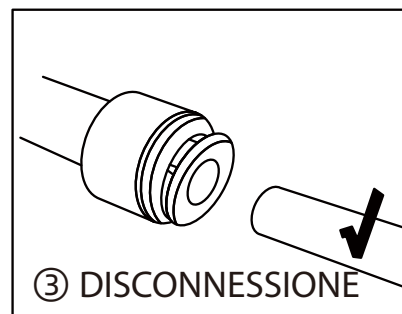
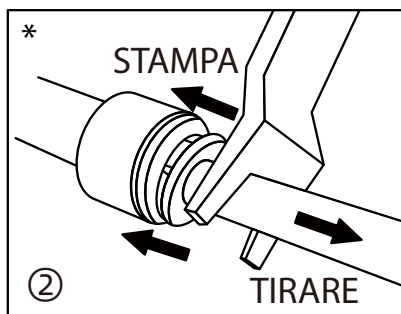
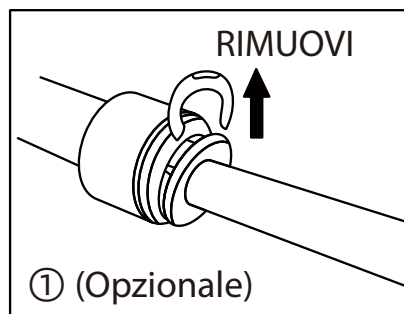
- Preparare un trapano a più velocità con punte da 1/4" (per forare tubi di scarico in PVC) e di qualsiasi dimensioneda 3/4" a 1-1/4" diamantati cavi (per forare il piano di lavoro per il rubinetto dell'acqua potabile, se necessario).
- Preparare una chiave inglese aperta da 5/8", 9/16" o una chiave inglese regolabile e delle pinze.

Istruzioni per il Montaggio Rapido:

COME CONNETTERSI



COME DISCONNETTERSI



* Lo strumento di rimozione a connessione rapida può aiutare a scollegarlo più facilmente. L'utensile dovrebbe aderire perfettamente al tubo.

Ti consigliamo di guardare il nostro video "**How to Connect and Disconnect Quick Connect Fittings | DIY Installation**" su YouTube per vostra informazione.

Tagliare l'estremità del tubo in modo squadrato utilizzando un taglierino o delle forbici. Inserire il tubo nel raccordo rapido collegare per almeno 1,25 cm. Sarà necessario muovere il tubo e applicare ulteriore pressione per creare una tenuta.

Installazione

Fase 1. Installare l'Adattatore dell'Acqua di Alimentazione (modello n. AFWBS4K2 e AFWBS3K2)

Ti consigliamo di guardare il nostro video "**How to Install a Feed Water Adapter for Reverse Osmosis (RO) and Other Applications | iSpring AFWBS Series**" su YouTube come riferimento.

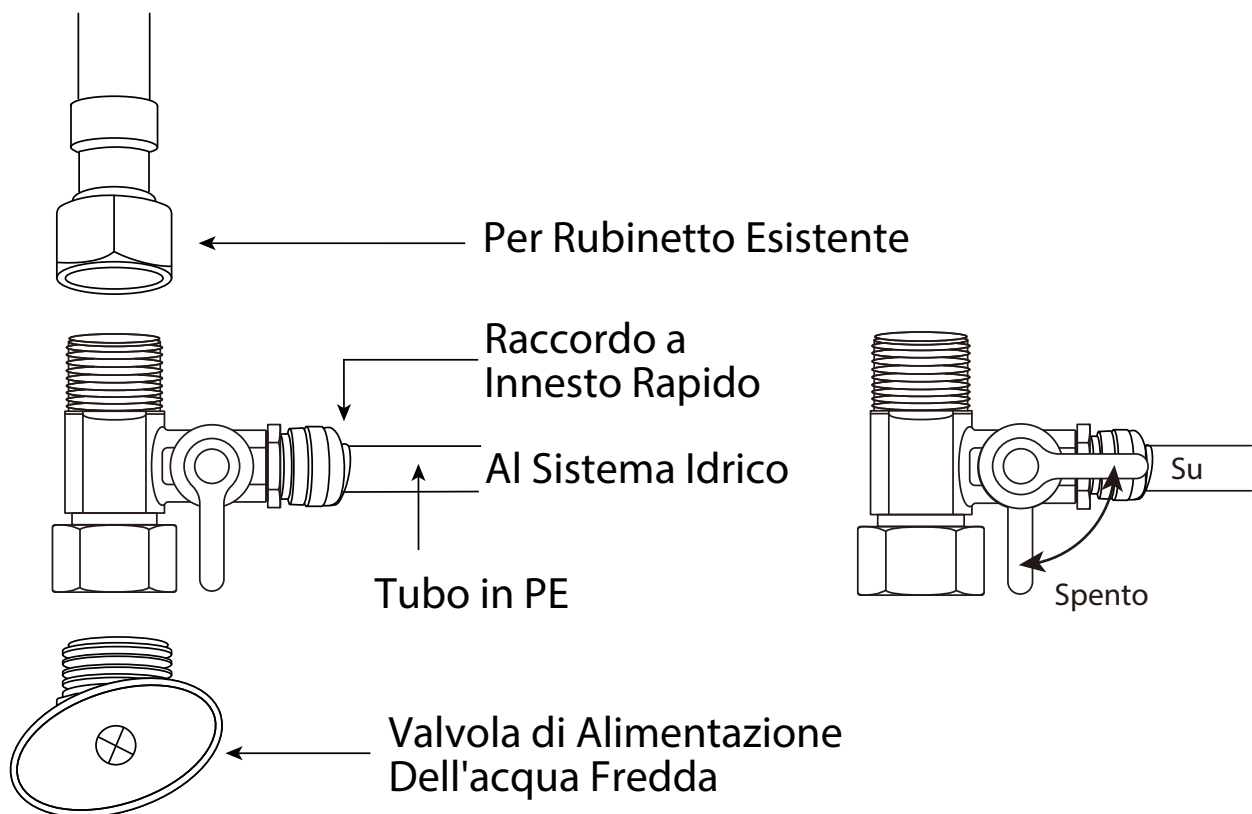
Fase 1. a. Chiudere la valvola di erogazione dell'acqua fredda sotto il lavello e aprire il rubinetto della cucina per scaricare la pressione. Prendere un asciugamano o un secchio per raccogliere eventuali gocce d'acqua. Scollegare il tubo di collegamento del rubinetto della cucina dalla valvola di erogazione dell'acqua fredda.

Fase 1. b. Installare l'adattatore dell'acqua di alimentazione sulla valvola di alimentazione dell'acqua fredda e serrarlo con una chiave inglese. Assicurarsi che l'O-ring sia posizionato all'interno dell'adattatore.

Fase 1. c. Reinstallare il tubo di collegamento del rubinetto della cucina sull'estremità maschio dell'adattatore dell'acqua di alimentazione, quindi serrarlo con una chiave inglese. Assicurarsi che l'O-ring sia posizionato all'interno del tappo del tubo.

Fase 1. d. Ruotare la maniglia dell'adattatore dell'acqua di alimentazione nella posizione perpendicolare OFF. Aprire lentamente la valvola di erogazione dell'acqua fredda per garantire una tenuta corretta.

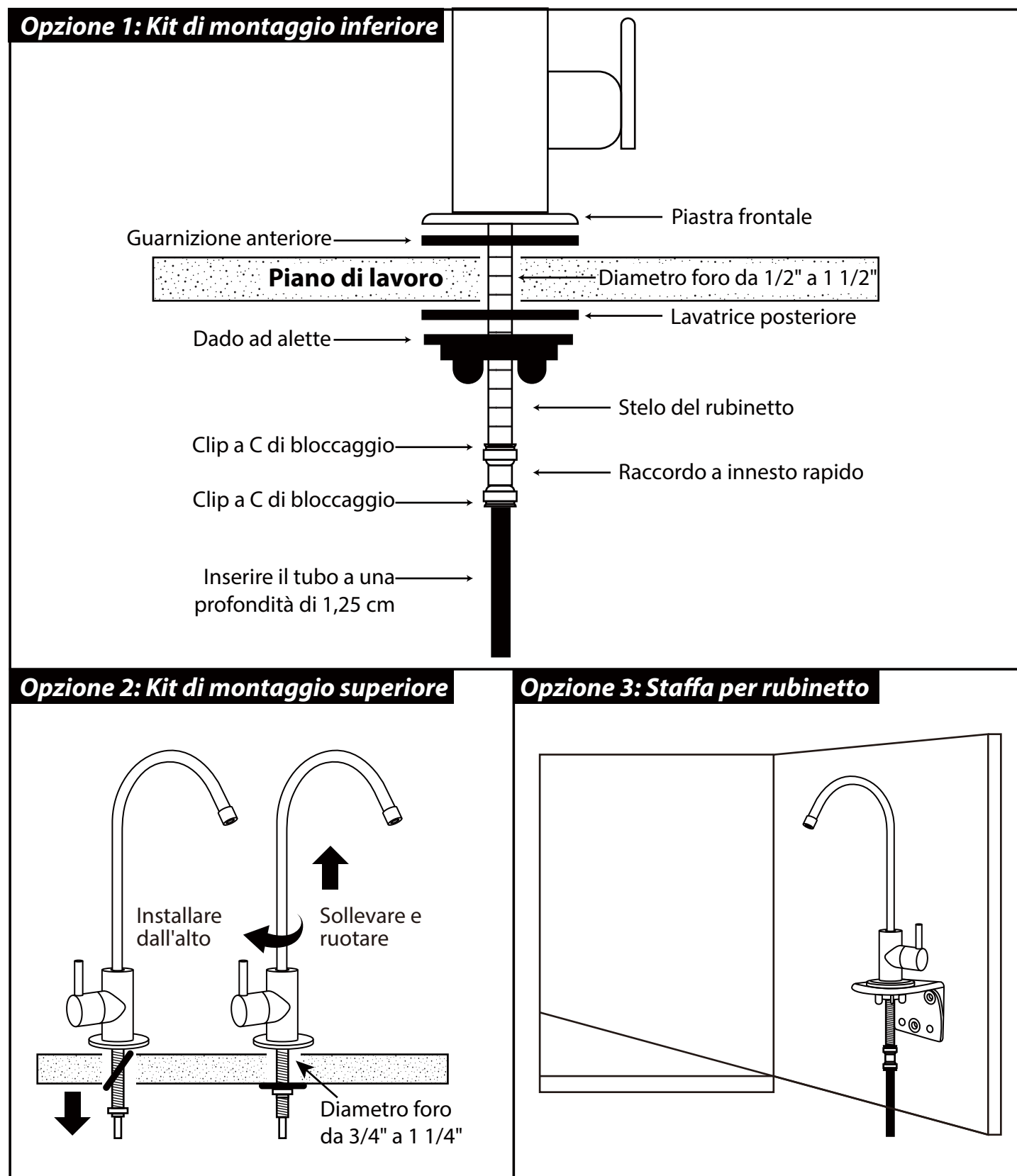
Fase 1. e. Collegare l'impianto idrico.



Fase 2. Installare il Rubinetto dell'Acqua Potabile

Questo kit di installazione per rubinetto dell'acqua potabile include un kit di montaggio superiore, un kit di montaggio inferiore e una staffa per rubinetto. Scegli una posizione adatta sul lavello o sul piano di lavoro e installa il rubinetto dell'acqua potabile su una superficie piana. Se il lavello della cucina non è dotato di un foro per il rubinetto dell'acqua potabile, puoi praticarne uno (consulta la sezione Come praticare un foro sul lavello o sul piano di

lavoro) per procedere con l'opzione 1 o 2. Se non desideri praticare un foro, utilizza la staffa per rubinetto inclusa (consulta l'opzione 3).



Il kit di montaggio inferiore è progettato per un foro del rubinetto da 1/2" a 1-1/2", mentre il kit di montaggio superiore è progettato per un foro del rubinetto da 3/4" a 1-1/4".

Come Praticare un Foro nel Lavandino o nel Piano di Lavoro

- 1** Ti consigliamo di guardare i nostri video "***How to Drill a Hole in a Countertop | Under Sink Water Filter & Reverse Osmosis Installation***" e "***Drilling Granite Countertop for Under-Sink Filters: A DIY Guide***" su YouTube come riferimento.
- 2** Per il granito utilizzare una punta diamantata della misura corretta e per l'acciaio una punta in titanio.
- 3** Prima di forare, praticare un incavo per facilitare la guida della punta. Non forare a percussione su pietra naturale, vetro o materiali ceramici.
- 4** Impostare la velocità del trapano al minimo e premere la punta verticalmente sul piano di lavoro finché non perfora la superficie. È possibile fissare la punta forando un pezzo di legno saldamente premuto sulla superficie. Prestare attenzione quando si fora un lavandino in porcellana, poiché potrebbe scheggiarsi facilmente.
- 5** Utilizzare un refrigerante per disperdere il calore: acqua per il granito e olio per l'acciaio. Tenere il refrigerante in un contenitore per evitare che la punta del trapano scivoli.
- 6** Una volta perforata la superficie liscia, ruotare leggermente il trapano per applicare una pressione uniforme. Forare 2,5 cm può richiedere dai 20 ai 40 minuti.

Opzione 1: Kit di Montaggio Inferiore

Ti consigliamo di guardare il nostro video "***How to Install Drinking Water Faucet & Drill Countertop Hole | DIY Guide***" su YouTube come riferimento. Infilare la piastra anteriore sullo stelo del rubinetto, seguita dalla guarnizione in gomma anteriore. Inserisci lo stelo del rubinetto nel foro sul piano di lavoro. Sotto il lavello, infila la guarnizione in gomma posteriore e stringi il dado con l'aletta in plastica.

Opzione 2: Kit di Montaggio Superiore

Ti consigliamo di guardare il nostro video "***How to install a drinking water faucet WITHOUT reaching under sink | iSpring AIG1 Installation Kit***" su YouTube. Inserire la piastra con il lato in gomma rivolto verso l'alto, fino allo stelo del rubinetto. Installare il dado metallico sullo stelo del rubinetto, sotto la piastra. Eviterà che la piastra cada. Sollevare e inclinare la piastra. Inserire lo stelo del rubinetto e il kit nel foro del rubinetto, inclinando la piastra. Lasciare andare la piastra. Questa cadrà e si aggancerà al dado metallico attraverso le scanalature triangolari su entrambi i lati, dalla posizione inclinata a quella orizzontale. Sollevare il corpo del rubinetto per fissare la piastra e il dado. Mentre si solleva, serrare il rubinetto ruotandolo in senso orario.

Opzione 3: Supporto del Rubinetto

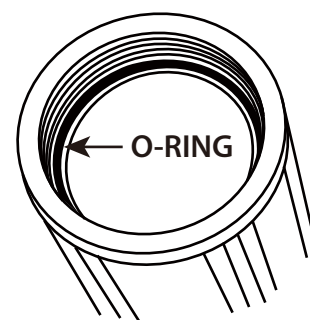
Ti consigliamo di guardare il nostro video "**How to Install a RO Faucet Bracket | DIY Installation**" su YouTube come riferimento. Monta la staffa sulla parete laterale del mobile. Inserisci lo stelo del rubinetto nel foro della staffa. Infilare la rondella di gomma posteriore. Serra il dado con l'aletta di plastica.

- 1** Fai scorrere il collegamento rapido. Dopo averlo inserito nello stelo del rubinetto, assicurarsi che sia ben saldo sulla base, quindi bloccarlo in posizione facendo scorrere la clip di bloccaggio blu a C sotto il collare.
- 2** Inserire il tubo per circa 1,25 cm nel collegamento rapido e fissarlo con una clip di bloccaggio a C.

Fase 3. Installazione dei Filtri: Fasi 1, 2 e 3

Fase 3. a. Assicurarsi che l'O-ring sia posizionato all'interno della scanalatura nella parte superiore dell'alloggiamento del filtro. La gelatina di silicone alimentare può aiutare l'O-ring a rimanere in posizione e a sigillare meglio.

Fase 3. b. Le cartucce filtranti sono conservate in un involucro termoretraibile. Prima di rimuoverlo, notare il segnale di direzione sull'adesivo.



Fase 3. c. Quando si posiziona la cartuccia del filtro nel suo alloggiamento, assicurarsi che sia centrata e che la manopola che sporge dal fondo dell'alloggiamento sia nel foro centrale del filtro.

Fase 3. d. Avvitare l'alloggiamento sui tappi dell'alloggiamento (i tappi sono preassemblati sulla testa della macchina). Il tappo ha anche una manopola centrale che deve essere inserita nel foro centrale della cartuccia del filtro. Ruotare manualmente l'alloggiamento in senso antiorario, quindi utilizzare una chiave per l'alloggiamento per serrarlo di circa 1/4–1/2 giro. Non serrare eccessivamente. Ciò può causare perdite e renderlo necessario svitare l'alloggiamento durante la sostituzione filtri.



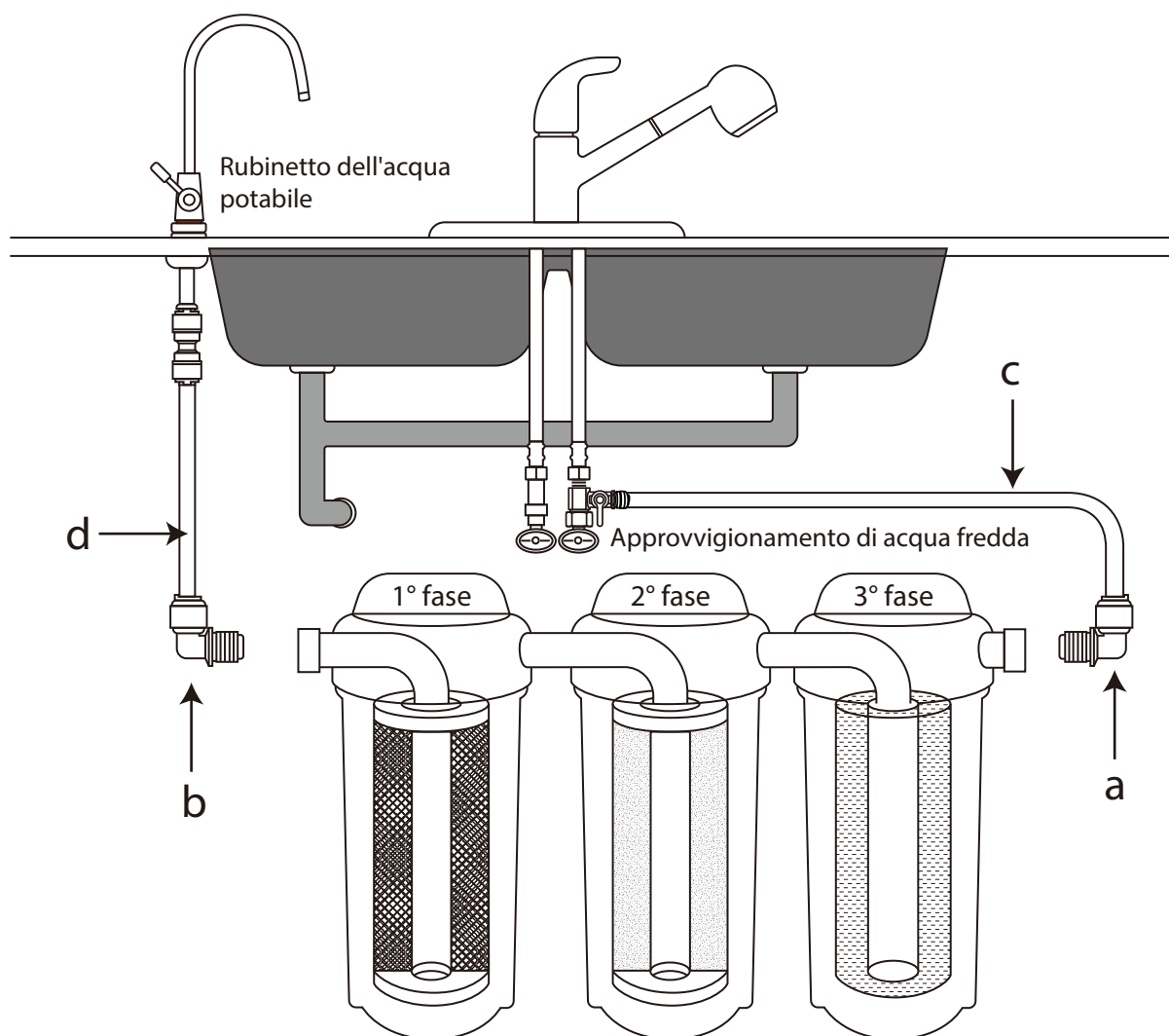
Nota: Il filtro GAC è l'unico filtro che deve andare in una direzione specifica. Seguire attentamente le istruzioni sul GAC filtro.

Fase 4. Collegamento dei Tubi

Fase 4. a. Installare i raccordi (A e B) sull'ingresso e sull'uscita del sistema. Avvolgere l'estremità maschio dei raccordi con 4–5 giri di nastro adesivo per garantire una tenuta adeguata e avvitarli su ciascun lato del sistema. Non stringere eccessivamente.

Fase 4. b. Inserire il tubo di alimentazione (C) sul lato di ingresso (A).

Fase 4. c. Inserire il tubo del rubinetto (D) sul lato di uscita (B).



Fase 5. Avvio del Sistema

Fase 5. a. Assicurarsi che nessun tubo sia piegato. Posizionare un asciugamano sotto il sistema per raccogliere eventuali piegamenti perdite d'acqua.

Fase 5. b. Aprire il rubinetto dell'acqua potabile. Aprire lentamente l'adattatore dell'acqua di alimentazione e verificare la presenza di perdite. Le 3 principali cause di perdite sono: 1) Il tubo non è completamente inserito nel raccordo rapido. 2) L'O-ring non è nella posizione corretta o è piegato. 3) l'alloggiamento o il tappo del filtro non sono serrati correttamente o sono disallineati rispetto alle filettature.

Fase 5. c. Risciacquare il sistema per almeno 5 minuti. Quando si risciacqua il sistema per la prima volta, carbonio residuo e la presenza di piccole bolle d'aria nell'acqua è normale.

Fase 5. d. Controllare quotidianamente eventuali perdite per le prime due settimane dopo l'installazione per garantire il corretto funzionamento del sistema.

Congratulazioni, avete installato con successo il vostro sistema di filtrazione dell'acqua sottolavello iSpring US31!

Guida alla Risoluzione dei Problemi

1 Nessuna uscita di acqua dal rubinetto dell'acqua potabile

- La valvola di alimentazione dell'acqua è chiusa. Aprire l'alimentazione idrica all'impianto.
- Installazione errata. Verificare tutti i collegamenti dei tubi.
- Un tubo è piegato o schiacciato, bloccando il flusso dell'acqua. Controllare tutti i tubi e raddrizzare eventuali pieghe o sezioni schiacciate.

2 Bassa flusso dal rubinetto dell'acqua potabile

- Uno o più filtri sono intasati e devono essere sostituiti. Sostituire i filtri secondo necessità.
- L'erogazione idrica non è attiva. Aprire l'erogazione idrica all'impianto.

3 Acqua torbida

- Dopo aver installato il sistema o averlo modificato filtri, nell'acqua trattata potrebbero formarsi piccole bolle d'aria, rendendola torbida. Questo è normale e scomparirà non appena il sistema eliminerà l'aria intrappolata.

4 L'acqua del sistema ha lo stesso sapore dell'acqua del rubinetto

- L'installazione non è stata eseguita correttamente. Verificare tutti i collegamenti del sistema.
- Il filtro ha raggiunto la sua durata e deve essere sostituito. Controllare il programma di sostituzione del filtro sull'etichetta.

5 Perdite dal punto in cui il tubo è inserito nei raccordi

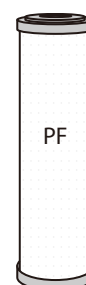
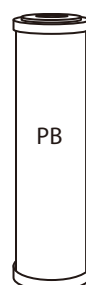
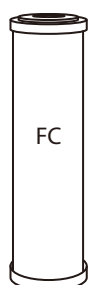
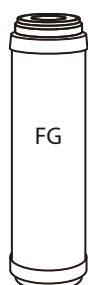
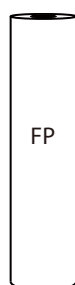
- Il tubo non è completamente inserito oltre l'O-ring. Assicurarsi che il tubo sia spinto almeno 1,25 cm dentro applicare e esercitare una pressione decisa finché non è saldamente in posizione.
- L'O-ring non sigilla correttamente. Svitare il gomito dopo averlo montato, sostituirlo con uno nuovo e avvolgere i filetti con 4-5 strati di nastro da idraulico prima di reinstallarlo.

Manutenzione

Tutti i sistemi di filtraggio dell'acqua iSpring sono progettati per un facile utilizzo e una manutenzione minima. Se le cartucce del filtro vengono sostituite nei tempi previsti, il sistema funzionerà efficientemente per anni.

Fare riferimento alla tabella sottostante per il sistema modalità del filtro e i numeri. La sostituzione dei filtri sono disponibili su ispringwater.com.

Numero di modello	Nome del set di filtri	Contenuto
US31	F3	FP15 + FG15 + FC15
US31-NC	F3NC	FP15 + FC15-NC + FC15
US31-PB	F3PB	FP15 + FC15 + FC15-PB
US31-BV	F3BV	FP15 + FC15 + FC15-BV
US31-PF	F3PF	FP15 + FC15 + FC15-PF



PP	GAC	CTO	CTO	CTO	CTO	Fibra di carbonio
#FP15	#FG15	#FC15	#FC15-NC	#FC15-PB	#FC15-BV	#FC15-PF
Fino a 6 mesi	Fino a 12 mesi	Fino a 12 mesi	Fino a 12 mesi	Fino a 12 mesi	Fino a 12 mesi	Fino a 12 mesi



Nota: Il generale programma di sostituzione della cartuccia del filtro è solo di riferimento. Non tutti i filtri inclusi nello stessa confezione filtro, scegliere con cura il pacco filtro più adatto al sistema.

Il programma di sostituzione del filtro può variare a seconda della qualità dell'acqua di sorgente.

Sostituzione dei filtri

I filtri devono essere sostituiti come raccomandato. Tuttavia, la durata può variare a seconda della qualità dell'acqua e dell'uso quotidiano. Se il livello dell'acqua diminuisce significativamente in modo sgradevole o un sapore o un odore sgradevole si sviluppa, sostituisce il filtro immediatamente.

Sostituzione del filtro

- 1** Chiudere la valvola di erogazione dell'acqua fredda e aprire i rubinetti dell'acqua potabile per scaricare la pressione.
- 2** Con un asciugamano o un secchio sotto, ruotare la chiave della cartuccia del filtro in senso orario per rimuoverla.
- 3** Installa il nuovo filtro e riavvitare l'alloggiamento.
- 4** Controllare il collegamento dei tubi. Aprire la valvola di ingresso dell'acqua fredda e risciacquare il sistema per almeno 5 minuti.

O-ring: sostituire ogni 3 anni o in caso di perdite

La confezione include O-ring di ricambio per il pre-filtro e alloggiamento della membrana. Si prega di conservarli con questo manuale.

Cosa fare quando si parte per un periodo prolungato

Quando si parte per un periodo prolungato, è consigliabile chiudere l'erogazione dell'acqua e svuotare il sistema. Per fare ciò, chiudere la manopola sull'adattatore dell'acqua di alimentazione e aprire il rubinetto finché non smette di scorrere. Ciò indicherà che il sistema è vuoto d'acqua. Se il sistema non viene utilizzato per più di una settimana, i filtri devono essere sostituiti perché sono rimasti immersi nell'acqua stagnante.

Componente Aggiuntivo Opzionale

■ **Promemoria automatico per la sostituzione del filtro (modello n. AFLT4)**

L'AFLT4 è un timer programmabile che consente di impostare promemoria per la sostituzione del filtro per giorno, mese o anno. Fornisce avvisi per aiutarti a rispettare i tempi di manutenzione.

■ **Kit di montaggio scorrevole per sistema di filtraggio dell'acqua (modello n. ASKRCC)**

Questo kit di guide scorrevoli consente al sistema di scorrere senza problemi, rendendo sostituzione del filtro più rapida e comoda.

■ **Kit di collegamento per fabbricatore di ghiaccio (modello n. ICEK)**

L'iSpring ICEK può essere acquistato separatamente per alimentare il frigorifero con acqua, ottenendo cubetti di ghiaccio cristallini e un'acqua dal gusto eccezionale. Può essere facilmente installato per collegare il sistema US31 alla macchina del ghiaccio o al distributore d'acqua del frigorifero.

■ **Tubi (modello n. T14B o T14W)**

1/4"tubi di qualità alimentare per la sostituzione e l'estensione dei tubi secondo necessità.

Español



Respaldamos nuestros productos

Desde el año 2007, iSpring se ha dedicado a brindar agua potable de gran calidad a familias de todo Estados Unidos. Ofrecemos diversos grifos residenciales y sistemas de filtración que purifican el agua que consume todos los días y le brindan a usted y a su familia agua pura, saludable y sabrosa.

En iSpring, nos esforzamos por desarrollar productos con los más elevados estándares y nuestro objetivo es hacer que todos los hogares tengan acceso a agua potable de excelente calidad. Con precios asequibles, calidad fiable, entregas rápidas y un excelente servicio al cliente, esperamos poder brindarle agua fantástica durante muchos años.

Antes de la Instalación

Lea atentamente este manual de instrucciones antes de la instalación.
Consérvelo fácilmente para futuras consultas.

Tabla de Contenido

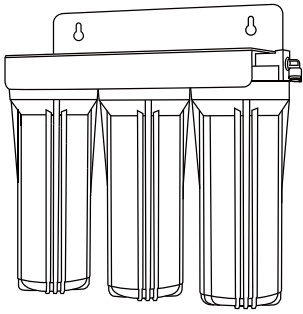
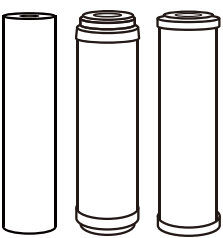
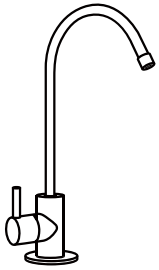
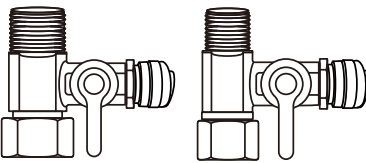
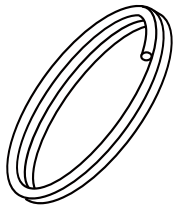
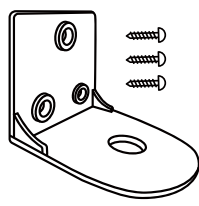
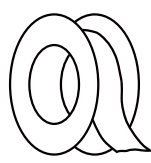
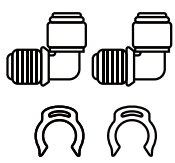
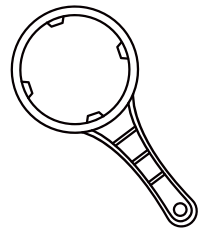
Información del Usuario	64
Lista de Embalaje.....	65
Características del Producto.....	66
Antes de la Instalación	66
Instalación.....	67
Paso 1. Instale el Adaptador de Agua de Alimentación (Modelos n.º AFWBS4K2 y AFWBS3K2)	67
Paso 2. Instalar el Grifo de Agua Potable	68
Paso 3. Instalar los Filtros: Etapas 1, 2 y 3	71
Paso 4. Conexión de la Tubería	71
Paso 5. Inicio del Sistema.....	72
Guía de Solución de Problemas	73
Mantenimiento	74
Complemento Opcional	76

Información del Usuario

El usuario debe adherirse a las especificaciones de instalación. Ficciones descritas en este manual de instalación del productoy Manual de Operación. iSpring no es responsable por daños, pérdidas o lesiones resultantes de negligencia, mantenimiento inadecuado o modificaciones no autorizadas. Fificación de productos.

- Este producto está diseñado exclusivamente para uso residencial. Para consultar sobre su uso en entornos no residenciales, contacte con el servicio de atención al cliente de iSpring.
- Este sistema NO está diseñado para agua CALIENTE ni para climas extremadamente FRÍOS. Si el agua o Si la temperatura ambiente desciende por debajo de 4 °C, cierre inmediatamente el suministro de agua en línea y drene el agua restante.
- Si se produce una fuga, apague el suministro de agua en línea girando el adaptador. Luego desenchufe elsistema y comuníquese con el servicio de atención al cliente de iSpring.
- Utilice únicamente piezas iSpring autorizadas y Filtros. El uso de componentes no autorizados o de repuesto anulará la garantía del producto.
- Modificación no autorizada la manipulación y el desmontaje están estrictamente prohibidos y anularán la garantía.
- Se recomienda que los usuarios verifiquen el estado externo. Revise periódicamente los accesorios y conexiones para garantizar que todos los componentes estén seguros.
- Este sistema no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos, a menos que sean supervisadas o instruidas sobre su uso por una persona responsable de su seguridad. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
- No utilice este sistema con agua microbiológicamente insegura o que haya sido desinfectada de manera inadecuada.
- Este sistema está diseñado para utilizarse únicamente con suministro de frío y mantenerse alejado de entornos helados.
- La instalación debe cumplir con los códigos y regulaciones de plomería locales.
- El paquete contiene piezas pequeñas que pueden suponer un peligro de asfixia. Manténgalo fuera del alcance de los niños pequeños en todo momento.
- Este sistema NO reduce la concentración de TDS.

Lista de Embalaje

		
Conjunto de Carcasa del Filtro	Cartuchos de Filtro	Grifo de Agua Potable
		
Adaptadores de Agua de Alimentación	1/4" Tubería	Kit de Instalación de Grifo
		
Cinta de Fontanero	Accesorios de Conexión Rápida	Llave para Carcasa de Filtro

Características del Producto

Especificaciones	
Presión mínima de entrada de agua	2,1 bar
Presión máxima de entrada de agua	4,8 bar
Temperatura del agua entrante	4–38°C

- Para presiones de agua superiores a 4,8 bar, se requiere un regulador de presión (modelo n.º APR70) si haySe produce una alta presión de agua o golpe de ariete.

Si tiene alguna pregunta o inquietud, comuníquese con nosotros a support@ispringwater.com oVisita nuestra página de ayuda en ispringwater.com/support

Antes de la Instalación

Antes de comenzar la instalación

- Le recomendamos ver nuestro video **"How to Install iSpring US31 Under Sink Water Filtration System | Step by Step Easy DIY | EU/UK Version"** en YouTube para obtener orientación.
- Elija una ubicación adecuada para el sistema, que debe estar sobre una superficie plana.
- Asegúrese de que este sistema se instale SÓLO en el suministro de agua fría INTERIOR.
- Consulte la lista de embalaje para confirmar. Asegúrese de que todos los accesorios estén incluidos en el paquete. Si falta algún componente, contacte con el servicio de atención al cliente de iSpring.

Herramientas Necesarias:



Cinta de número



Destornillador



Llave inglesa



Cuchillo multiusos



Luz de flash



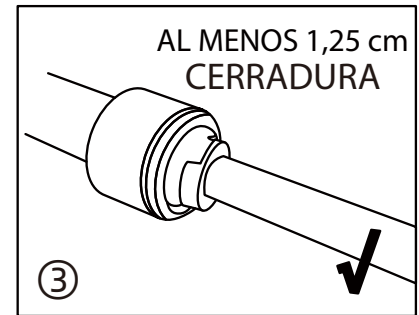
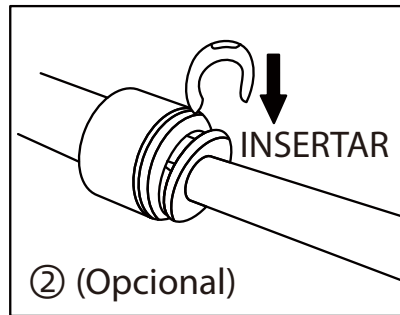
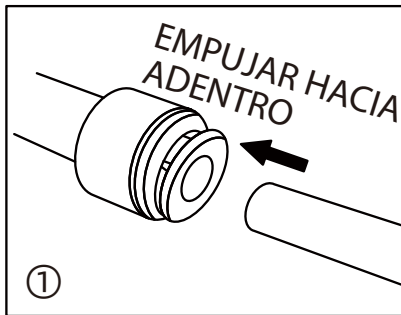
Toallitas

Herramientas Opcionales:

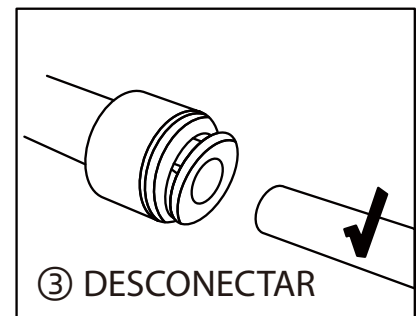
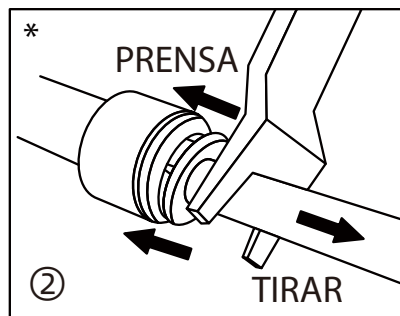
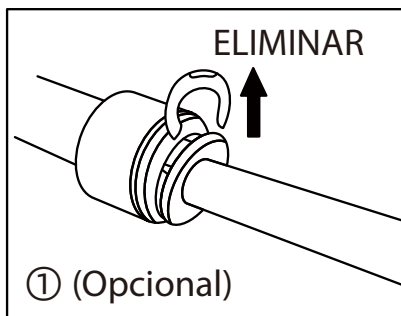
- Prepare un taladro de varias velocidades con brocas de tamaño: 1/4" (para perforar en tuberías de desagüe de PVC) y cualquier tamaño de diamante hueco de 3/4" a 1-1/4" (para perforar en la encimera para el grifo de agua potable si es necesario).
- Prepare una llave de boca abierta de 5/8", 9/16" o una llave ajustable y alicates.

Instrucciones de Montaje de Conexión Rápida:

CÓMO CONECTARSE



CÓMO DESCONECTARSE



- * La herramienta de extracción de conexión rápida puede ayudar a desconectar más fácilmente. La herramienta debe ajustarse cómodamente alrededor del tubo.

Le recomendamos ver nuestro video "**How to Connect and Disconnect Quick Connect Fittings | DIY Installation**" en YouTube para su referencia.

Corte el extremo del tubo de forma cuadrada con un cúter o tijeras. Inserte el tubo en la conexión rápida. Inserte al menos 1,25 cm. Deberá mover el tubo y aplicar más presión para crear un sello.

Instalación

Paso 1. Instale el adaptador de agua de alimentación (modelo n.º AFWBS4K2 y AFWBS3K2)

Le recomendamos ver nuestro video "**How to Install a Feed Water Adapter for Reverse Osmosis (RO) and Other Applications | iSpring AFWBS Series**" en YouTube para su referencia.

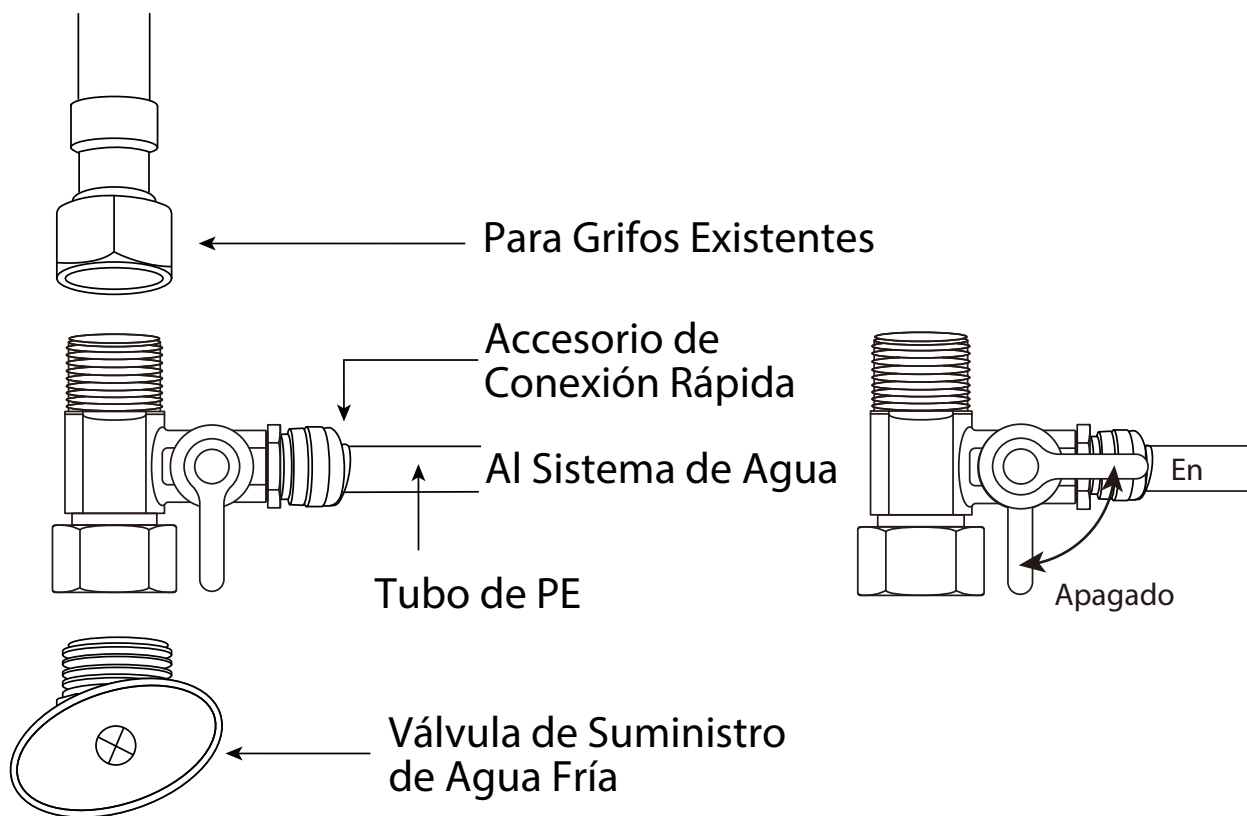
Paso 1.a. Cierre la válvula de suministro de agua fría debajo del fregadero y abra el grifo de la cocina para liberar la presión. Use una toalla o un cubo para recoger las gotas de agua. Desconecte la tubería de conexión del grifo de la cocina de la válvula de suministro de agua fría.

Paso 1.b. Instale el adaptador de agua de alimentación en la válvula de suministro de agua fría y apriételo con una llave inglesa. Asegúrese de que la junta tórica esté bien colocada dentro del adaptador.

Paso 1.c. Vuelva a instalar el tubo conector del grifo de la cocina en el extremo macho del adaptador de agua y apriételo con una llave inglesa. Asegúrese de que la junta tórica esté colocada dentro de la tapa de la manguera.

Paso 1.d. Gire la manija del adaptador de alimentación de agua a la posición APAGADO perpendicular. Abra lentamente la válvula de suministro de agua fría para asegurar un sellado adecuado.

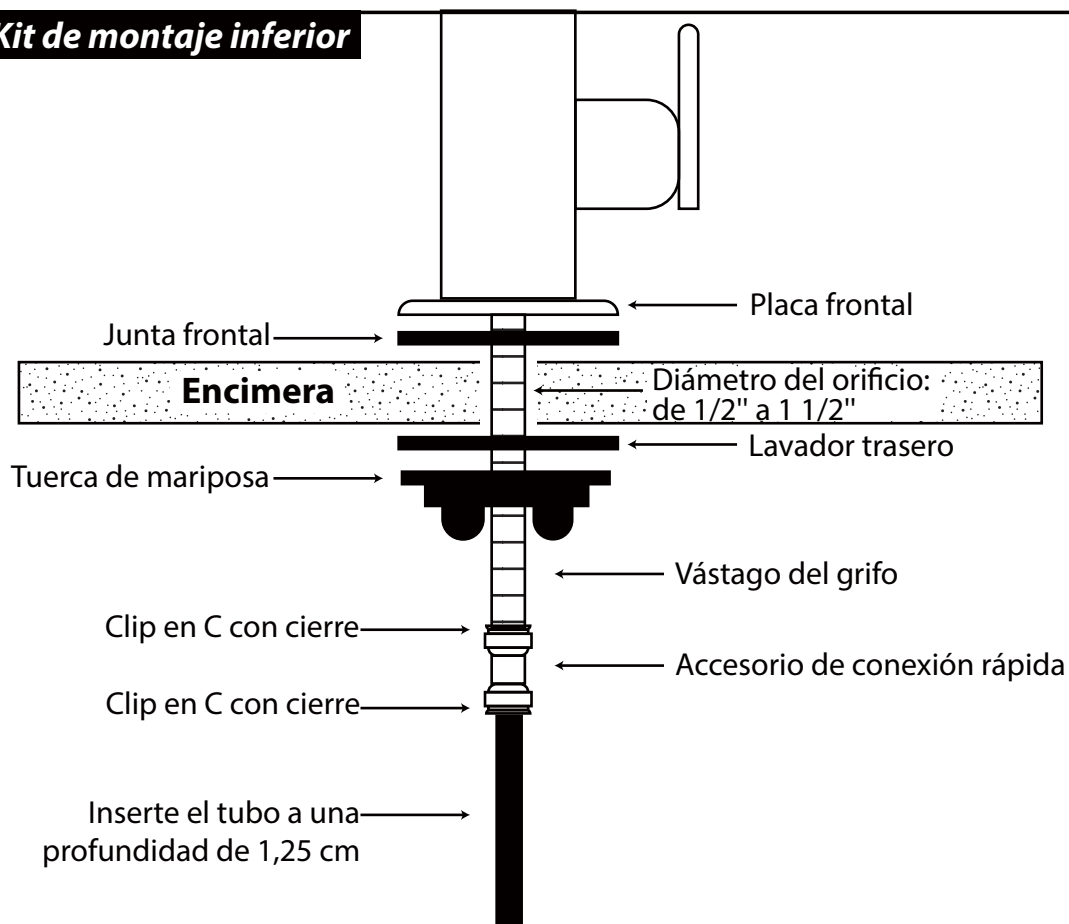
Paso 1.e. Conecte el sistema de agua.



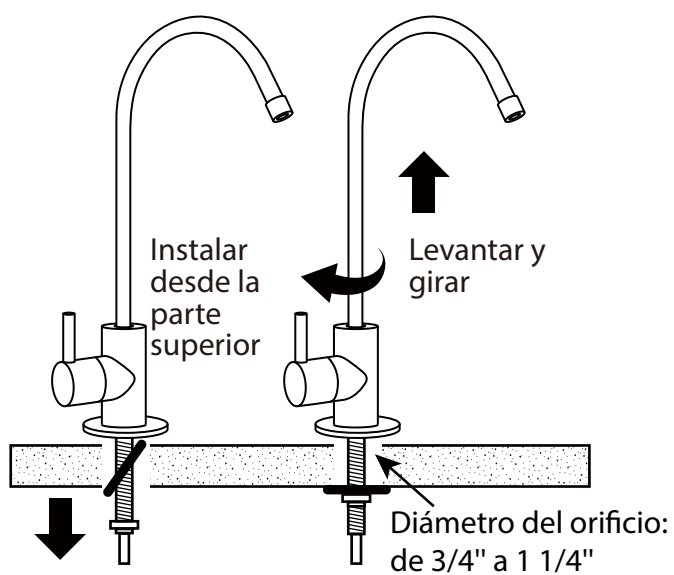
Paso 2. Instalar el Grifo de Agua Potable

Este kit de instalación de grifo de agua potable incluye un kit de montaje superior, un kit de montaje inferior y un soporte para grifo. Elija una ubicación adecuada en el fregadero o la encimera e instale el grifo sobre una superficie plana. Si su fregadero no tiene un orificio para el grifo, puede perforarlo (consulte "Cómo hacer un agujero en el fregadero o la encimera") para continuar con la Opción 1 o 2. Si no desea perforar, utilice el soporte para grifo incluido (consulte la Opción 3).

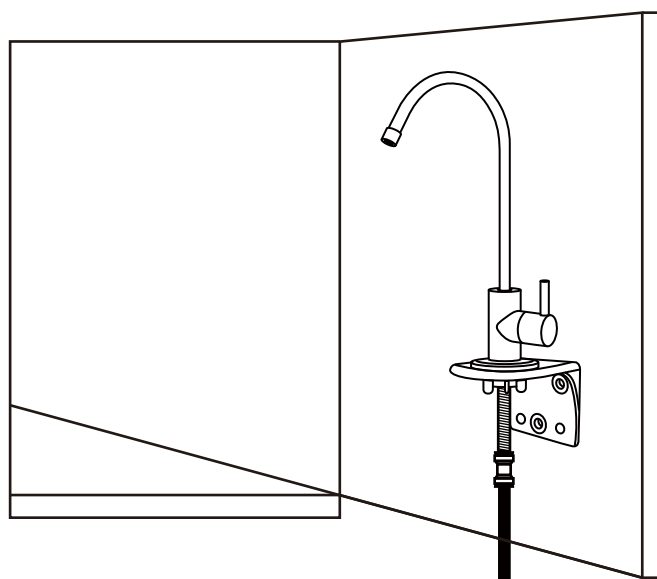
Opción 1: Kit de montaje inferior



Opción 2: Kit de montaje superior



Opción 3: Soporte para grifo



El kit de montaje inferior está diseñado para un orificio de grifo de 1/2" a 1-1/2", y el kit de montaje superior está diseñado para un orificio de grifo de 3/4" a 1-1/4".

Cómo hacer un agujero en el fregadero o la encimera

- 1** Le recomendamos ver nuestro video ***"How to Drill a Hole in a Countertop | Under Sink Water Filter & Reverse Osmosis Installation"*** and ***"Drilling Granite Countertop for Under-Sink Filters: A DIY Guide"*** en YouTube para su referencia.
- 2** Utilice una broca de diamante del tamaño correcto para granito y una broca de titanio para acero.
- 3** Haga una hendidura antes de taladrar para guiar la broca. No perfora sobre piedra natural, vidrio ni cerámica.
- 4** Ajuste la velocidad del taladro al mínimo y presione la broca verticalmente contra la encimera hasta que la atraviese. Puede asegurar la broca perforando un trozo de madera firmemente presionado contra la superficie. Tenga cuidado al taladrar en un fregadero de porcelana, ya que se puede astillar fácilmente.
- 5** Use refrigerante para disipar el calor: agua para el granito y aceite para el acero. Mantenga el refrigerante en un recipiente y evite que la broca resbale.
- 6** Una vez que haya perforado la superficie lisa, gire ligeramente el taladro para aplicar presión uniformemente. Perforar 2,5 cm puede tardar entre 20 y 40 minutos.

Opción 1: Kit de Montaje Inferior

Te recomendamos ver nuestro video ***"How to Install Drinking Water Faucet & Drill Countertop Hole | DIY Guide"*** en YouTube como referencia. Coloca la placa frontal en el vástago del grifo, seguida de la arandela de goma delantera. Inserta el vástago del grifo en el agujero de la encimera. Debajo del fregadero, coloca la arandela de goma trasera y aprieta la tuerca con la aleta de plástico.

Opción 2: Kit de Montaje Superior

Te recomendamos ver nuestro video ***"How to install a drinking water faucet WITHOUT reaching under sink | iSpring AIG1 Installation Kit"*** en YouTube. Inserte la placa con el lado de goma hacia arriba en el vástago del grifo. Instale la tuerca metálica en el vástago del grifo debajo de la placa. Esto evitará que la placa se caiga. Levante e incline la placa. Inserte el vástago del grifo y el kit en el orificio del grifo mientras inclina la placa. Suelte la placa. Esta caerá y se enganchará en la tuerca metálica a través de las ranuras triangulares a ambos lados, desde la posición inclinada hasta la posición horizontal. Levante el cuerpo del grifo para asegurar la placa y la tuerca. Mientras lo levanta, apriete el grifo girándolo en sentido horario.

Opción 3: Soporte de Grifo

Le recomendamos ver nuestro video **"How to Install a RO Faucet Bracket | DIY Installation"** en YouTube como referencia. Monte el soporte en la pared lateral del gabinete. Inserte el vástago del grifo en el orificio del soporte. Coloque la arandela de goma trasera. Apriete la tuerca con la aleta de plástico.

- 1** Deslice la conexión rápida coloque el adaptador en el vástago del grifo, asegúrese de que se asiente de forma segura en la base y luego bloquéelo en su lugar deslizando el clip de bloqueo azul en forma de C debajo del collar.
- 2** Inserte el tubo aproximadamente 1,25 cm en la conexión rápida. Montaje y fíjelo con un clip en C de bloqueo.

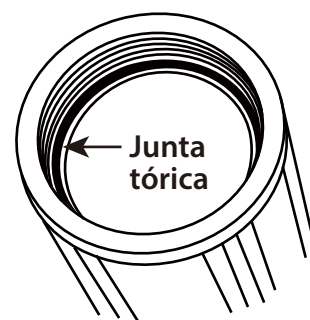
Paso 3. Instalar los Filtros: Etapas 1, 2 y 3

Paso 3.a. Asegúrese de que la junta tórica esté colocada dentro de la ranura en la parte superior de la carcasa del filtro. La gelatina de silicona de grado alimenticio puede ayudar a que la junta tórica se mantenga en su lugar y selle mejor.

Paso 3.b. Los cartuchos filtrantes se conservan envueltos en plástico retráctil. Antes de retirarlos la envoltura, tenga en cuenta la señal de dirección en la etiqueta.

Paso 3.c. Al colocar el cartucho el cartucho del filtro en su alojamiento, asegúrese de que esté centrado y que la perilla que sobresale de la parte inferior del alojamiento esté en el orificio central del filtro.

Paso 3.d. Atornille la carcasa a las tapas (las tapas vienen premontadas en el cabezal). La tapa también tiene una perilla central que debe insertarse en el orificio central del cartucho del filtro. Gire la carcasa en sentido antihorario con la mano y, a continuación, utilice una llave para carcassas para apretarla entre 1/4 y 1/2 vuelta. No apriete demasiado, ya que podría causar fugas y dificultar desenroscar la carcasa al reemplazar los filtros.



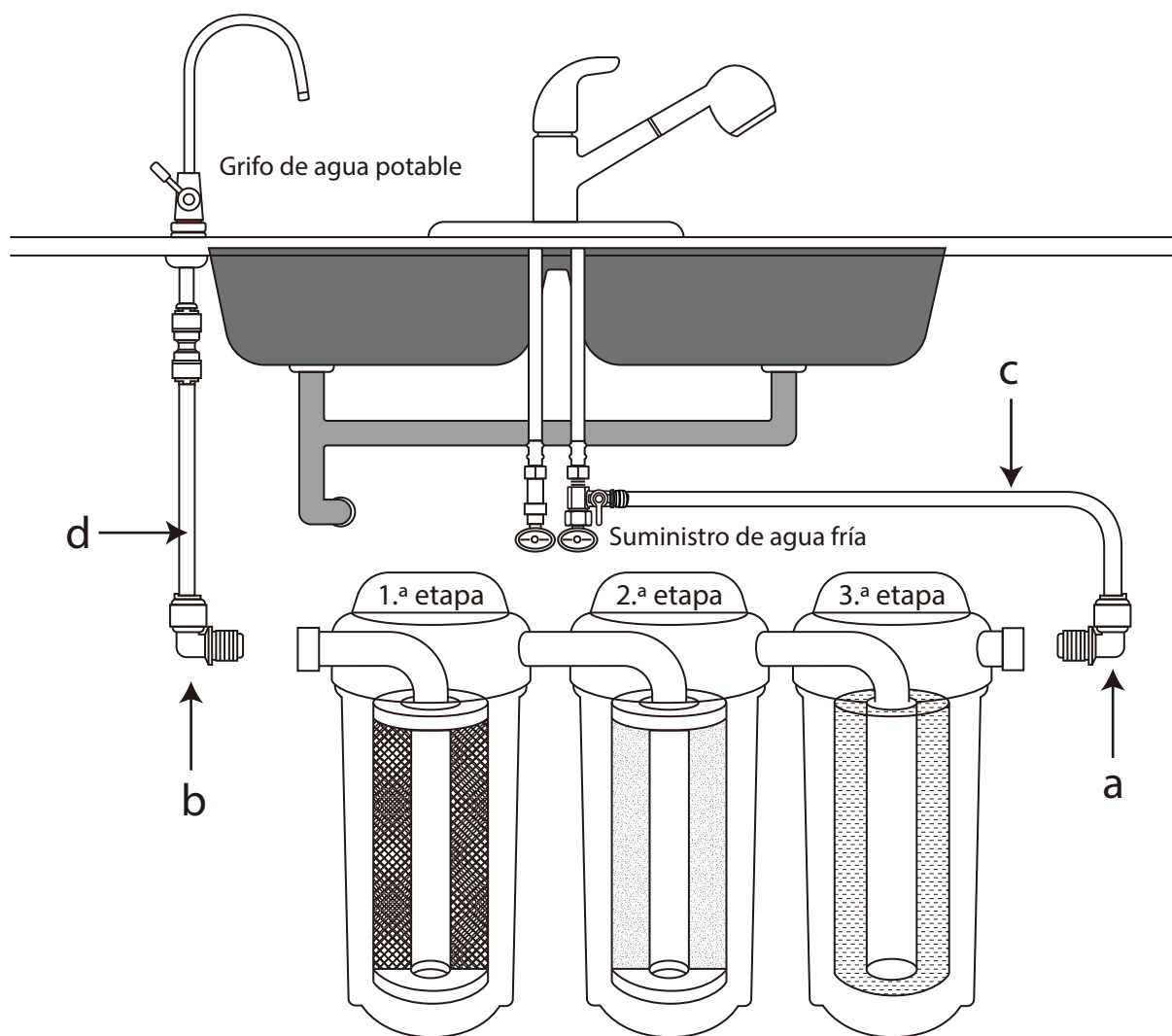
Nota: El filtro GAC es el único que debe instalarse en una dirección específica. Siga atentamente las instrucciones del filtro GAC.

Paso 4. Conexión de la Tubería

Paso 4.a. Instalar el Conexiones (A y B) en la entrada y salida del sistema. Enrolle el extremo macho de la Coloque 4 o 5 vueltas de cinta de plomero en los accesorios para asegurar un sellado adecuado y atorníllelos a cada lado del sistema. No apriete demasiado.

Paso 4.b. Inserte el tubo de suministro (C) en el lado de entrada (A).

Paso 4.c. Inserte el tubo del grifo (D) en el lado de salida (B).



Paso 5. Inicio del Sistema

Paso 5.a. Asegúrese de que ningún tubo esté doblado. Coloque una toalla debajo del sistema para recoger cualquier posible fuga de agua.

Paso 5.b. Abra el grifo de agua potable. Abra lentamente el adaptador de agua de alimentación y compruebe si hay fugas. Las tres causas principales de fugas son: 1) La tubería no está completamente insertada en la conexión rápida. 2) La junta tórica no está en el lugar correcto o está doblada. 3) La carcasa o la tapa del filtro no están apretadas correctamente o están desalineadas con las roscas.

Paso 5.c. Enjuague el sistema durante al menos 5 minutos. Cuando limpiar el sistema por primera vez, el carbono residual y es normal que haya pequeñas burbujas de aire en el agua.

Paso 5.d. Revise diariamente si hay fugas. Las primeras dos semanas después de la instalación para garantizar que el sistema funcione correctamente.

¡Felicitaciones, ha instalado exitosamente su Sistema de Filtración de Agua Debajo del Fregadero iSpring US31!

Guía de Solución de Problemas

1 Salida cero de agua del grifo de agua potable

- La válvula de suministro de agua está cerrada. Abra el suministro de agua al sistema.
- Instalación incorrecta. Verifique todas las conexiones de los tubos.
- Una tubería está doblada o pellizcada, lo que impide el paso del agua. Revise todas las tuberías y corrija cualquier sección doblada o pellizcada.

2 Nivel bajo de aguaFloridaflujo del grifo de agua potable

- Uno o más de los filtros están obstruidos y necesitan reemplazo. Reemplazar filtros según sea necesario.
- El suministro de agua no está abierto. Abra el suministro de agua al sistema.

3 Agua turbia

- Después de instalar el sistema o cambiar los filtros, pueden formarse pequeñas burbujas de aire en el agua tratada, lo que le da un aspecto turbio. Esto es normal y desaparecerá a medida que el sistema purgue el aire atrapado.

4 El agua del sistema tiene el mismo sabor que el agua del grifo.

- La instalación fue incorrecta. Verifique todas las conexiones del sistema.
- El filtro ha alcanzado su vida útil y necesita ser reemplazado. Verifique el programa de reemplazo del filtro en la etiqueta.

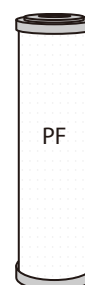
5 Fugas en el punto donde se inserta el tubo en los accesorios.

- El tubo no está completamente insertado más allá de la junta tórica. Asegúrese de que el tubo esté introducido al menos 1,25 cm en el fitting. Aplicar presione firmemente hasta que quede firmemente asentado.
- La junta tórica no sella correctamente. Desatornille el codo. Finstalación, reemplácela por una nueva y envuelva las roscas con 4-5 capas de cinta de plomero antes de reinstalarlo.

Mantenimiento

Todos los sistemas de filtrado de agua iSpring están diseñados para un uso sencillo y un mantenimiento mínimo. Si los cartuchos de filtro se reemplazan a tiempo, el sistema funcionará eficientemente durante años. Consulte la tabla a continuación para ver los números de modelo del paquete de filtros de su sistema. Puede encontrar filtros de repuesto en ispringwater.com.

Número de modelo	Nombre del conjunto de filtros	Contenido
US31	F3	FP15 + FG15 + FC15
US31-NC	F3NC	FP15 + FC15-NC + FC15
US31-PB	F3PB	FP15 + FC15 + FC15-PB
US31-BV	F3BV	FP15 + FC15 + FC15-BV
US31-PF	F3PF	FP15 + FC15 + FC15-PF



PP	GAC	CTO	CTO	CTO	CTO	Filtro de carbono
#FP15	#FG15	#FC15	#FC15-NC	#FC15-PB	#FC15-BV	#FC15-PF
Arriba a 6 meses	Arriba a 12 meses	Arriba a 12 meses	Arriba a 12 meses	Arriba a 12 meses	Arriba a 12 meses	Arriba a 12 meses



Nota: El programa general de reemplazo del cartucho de filtro es solo de referencia. No todos los filtros vienen en el mismo paquete. Elija con cuidado el paquete de filtros adecuado para su sistema.

El programa de reemplazo del filtro puede variar dependiendo de la calidad del agua de su fuente.

Reemplazo de los Filtros

Los filtros deben reemplazarse según las recomendaciones. Sin embargo, su vida útil puede variar según la calidad del agua y el uso diario. Si el nivel del agua disminuye significativamente o se percibe un sabor u olor desagradable, reemplace los filtros inmediatamente.

Reemplazo del filtro

- 1** Cierre la válvula de suministro de agua fría y abra los grifos de agua potable para liberar la presión.
- 2** Con una toalla o un balde debajo, gire la llave del cartucho del filtro en el sentido de las agujas del reloj para quitarlo.
- 3** Instalar el nuevo filtro y gire la carcasa nuevamente.
- 4** Verifique la conexión de la tubería. Abra la válvula de entrada de agua fría y enjuague el sistema durante al menos al menos 5 minutos.

Juntas Tóricas: Reemplazar cada 3 años o si se produce alguna fuga.

El paquete incluye juntas tóricas de repuesto para el pre-Filtro y carcasa de membrana. Por favor, conserve ellos con este manual.

Qué hacer cuando se va por un tiempo prolongado

Cuando se vaya por un tiempo prolongado, deberá cerrar el suministro de agua y vaciar el sistema. Para ello, cierre la perilla del adaptador de agua de alimentación y abra el grifo hasta que deje de correr. Esto significará que el sistema está vacío de agua. Si el sistema no se utiliza durante más de una semana, los filtros deben reemplazarse ya que han estado en agua estancada.

Complemento Opcional

Recordatorio Automático de Reemplazo de Filtro (Modelo n.º AFLT4)

El AFLT4 es un temporizador programable que le permite configurar recordatorios de reemplazo de filtros por día, mes o año. Proporciona alertas para ayudarle a cumplir con el mantenimiento programado.

Kit de Montaje Deslizable para Sistema de Filtración de Agua (Modelo n.º ASKRCC)

Este kit de riel deslizable permite que el sistema se deslice suavemente, lo que facilita su instalación. Reemplazo de filtro más rápido y conveniente.

Kit de Conexión para Máquina de Hielo (Modelo n.º ICEK)

El iSpring ICEK se puede comprar por separado para suministrar agua a su refrigerador y obtener cubitos de hielo cristalinos y agua de excelente sabor. Se instala fácilmente para conectar el sistema US31 a la máquina de hielo o al dispensador de agua de su refrigerador.

Tubería (Modelo n.º T14B o T14W)

1/4" Tubos de calidad alimentaria para reemplazo y extensión de tubos según sea necesario.



Like our products?

Please show your support by writing a product review on the market place where you make your purchase. Even just a quick statement means a lot to us.

Thank you!

iSpringWater.com



Scan to get your FREE warranty

For questions, comments, or technical support, please contact us at:

✉ support@ispringwater.com

☎ +1 (678) 261-7611

💬 +1 (470) 560-0012

Monday-Friday 9:00 a.m. - 5:00 p.m. EST

Water's Good®

