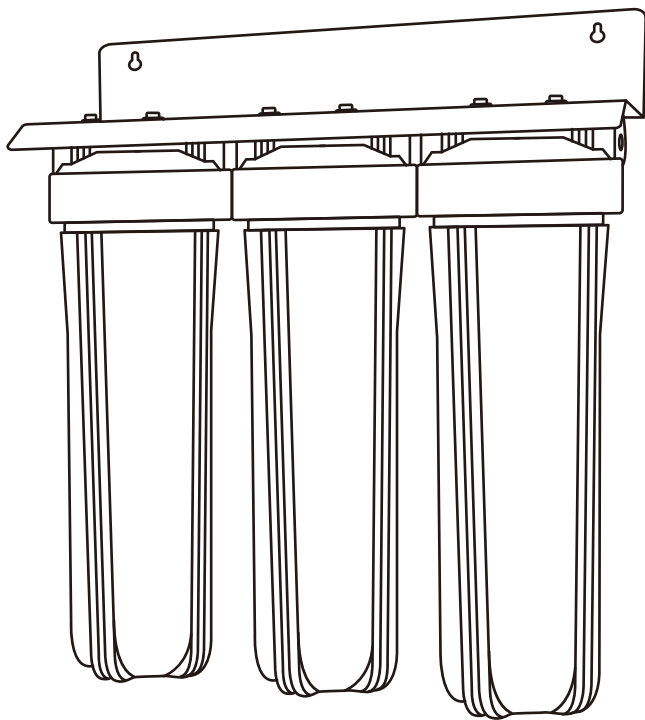


WHOLE HOUSE

iSpring WGB & WDS Series Heavy Duty Water Filtration Systems



*Actual product appearance may vary based on the model purchased.

Installation Instructions & User Manual

Ver. 11/2025



iSpring Water
Systems

Scan for
FREE extended
warranty



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

Table of Contents

English.....	02
Deutsch.....	18
Français	34
Italiano	50
Español.....	66

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.



Thank you for choosing iSpring Water Filtration Systems! Built from quality components and delivering exceptional performance, this system is designed to provide you and your loved ones with a continuous, on-demand supply of clean and refreshing filtered water for many years.

This manual includes the necessary information on properly installing, operating, and maintaining your iSpring Water Filtration System.

Please keep this manual for future reference.

Attention Installers

Only use food-grade grease on O-rings. The O-rings that come with the original package are already lubricated and ready to use.

If you have any questions, please contact us at +1 (678) 261-7611 (Monday - Friday, 9:00 AM to 5:00 PM EST) or email us at support@ispringwater.com.

Fitting Installation

Depending on the actual size of the pipe, up to 12-15 wraps of plumber's tape might be required to seal the pipe connections. Apply 6-7 wraps of tape and press into threads without cutting. Apply 6-7 more wraps and neatly form before installation.

Plumber's tape can be purchased on our website at www.ispringwater.com.

Table of Contents

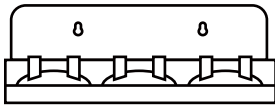
Product Overview	5
Product and Specifications	5
Component List	5
Tools Required.....	5
Parts Required	5
Installation	6
Pre-Installation Considerations.....	6
Pre-Installation Preparation	6
Installation Overview	7
Installation Instructions	9
Maintenance Instructions.....	14
Filter Change Instructions	15
Troubleshooting	16
Frequently Asked Questions.....	17

Product Overview

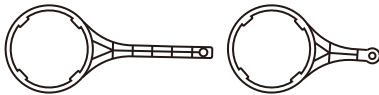
Product and Specifications

Flow Rate	3–15 GPM (11.4–56.8 L/min)
Working Pressure	25–80 psi (1.7–5.5 bar)
Working Temperature	40–100°F (4–38°C)
pH Requirement	6.0–9.0
Recommended Flow Rate	Systems with Filter Model #FC25B-PF: 5.3 GPM (20.1 L/min) Systems with Filter Model #FC15B-PF: 2.7 GPM (10.2 L/min)

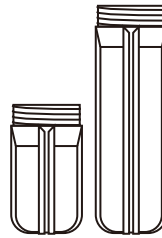
Component List



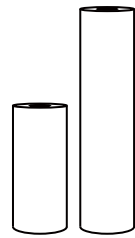
System Bracket with Cap



Wrench (Wrench part number varies by system model)



Housing (20" Model #HB28B;
10" Model #HB18B)



Filter Cartridge

The appearance, number of components, and filter model may vary depending on the specific model purchased.

Tools Required

Safety Glasses	Pipe Cutter
Towels	Torch
Flat Head Screwdriver	Adjustable Wrench & Medium Crescent Wrench
Deburring Tools	Plumber's Tape

Parts Required

- (4x) Shut-Off Valves
- (2x) Hex Nipples or Pipe Nipples
- (2x) Pipe Union Pressure Regulators (If Needed)
- (1x) Ground Jumper Cable
- (2x) Mounting Screws
- (2x) 1" Male NPT Threaded Adapters
- (2x) Pipe Hangers

Installation

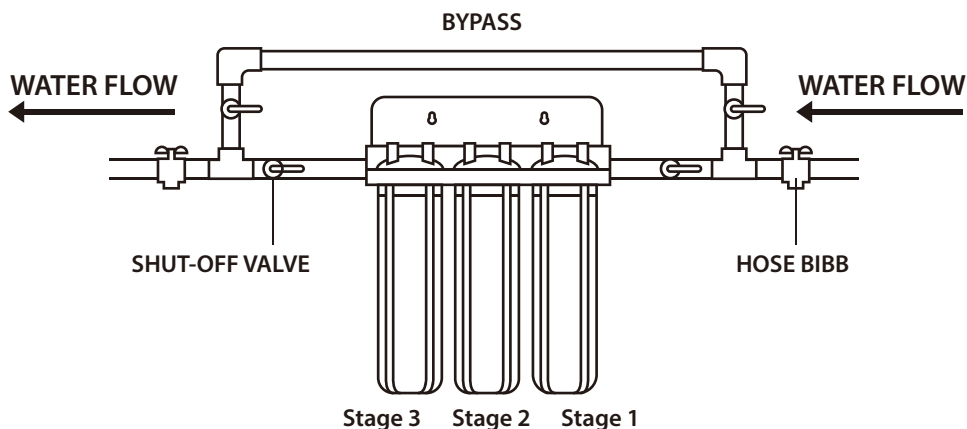
Pre-Installation Considerations

- This installation guide provides a step-by-step procedure for installing your iSpring whole-house water filter. The steps provided here are for typical installations only; your specific application may vary.
- Ensure that no water used with the filter is microbiologically unsafe, of unknown quality, or has not been adequately disinfected.
- The filter should be kept in a sheltered location and never exposed to freezing temperatures, extreme heat, or direct sunlight. Damage from these conditions is not covered under warranty.
- Ensure the inlet/outlet markings and the water flow direction are correct.
- A three-valve bypass valve and additional pipes may be installed to loop the entire system to make servicing easier.
- Hard copper pipes generally come in two types. Use the thicker "L" type copper pipe rather than the thinner "M" type copper pipe.
- Follow all local plumbing and building codes. Ensure to use plumber's tape on threaded fittings.

Pre-Installation Preparation

- Turn off the water supply directly to your house before beginning the installation.
- Turn off the power supply for your water heater before installation.
- Open plumbing fixtures in the house to drain the lines of water and pressure.
- Lay out the fittings and tools you will need to install the system for your configuration.
- If you or your plumber have any questions regarding installation, contact iSpring Customer Support at +1 (678) 261-7611 (Monday to Friday, 9:00 AM-5:00 PM EST). We are happy to assist you.

Installation Overview



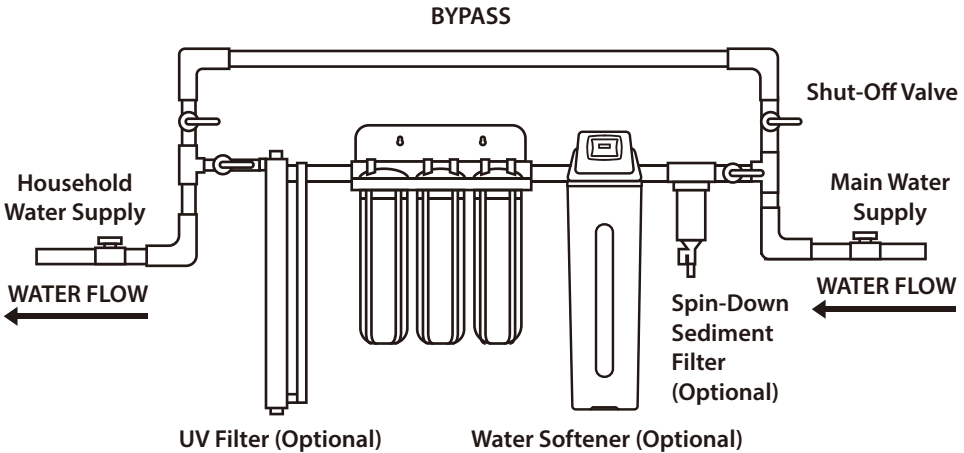
*Actual product appearance may vary based on the model purchased.

Model	Stage 1	Stage 2	Stage 3
WGB32B	PP Sediment Removal (Model #FP25B)	Carbon Block CTO (Model #FC25B)	Carbon Block CTO (Model #FC25B)
WGB32B-KS	PP Sediment Removal (Model #FP25B)	GAC + KDF (Model #FG25B-KS)	Carbon Block CTO (Model #FC25B)
WGB32BM	PP Sediment Removal (Model #FP25B)	Carbon Block CTO (Model #FC25B)	Iron & Manganese Removal (Model #FM25B)
WGB32B-CPB	PP Sediment Removal (Model #FP25B)	Carbon Block CTO (Model #FC25B)	Lead Removal CTO (Model #FC25B-PB)
WGB32B-PB	PP Sediment Removal (Model #FP25B)	Carbon Block CTO (Model #FC25B)	Lead Removal (Model #FCRC25B)
WGB32B-MKS	PP Sediment Removal (Model #FP25B)	GAC + KDF (Model #FG25B-KS)	Iron & Manganese Removal (Model #FM25B)
WGB32B-DS	PP Sediment Removal (Model #FP25B)	Anti-Scale (Model #FWD5150K)	Carbon Block CTO (Model #FC25B)
WGB32B-KDS	Anti-Scale (Model #FWD5150K)	GAC + KDF (Model #FG25B-KS)	Carbon Block CTO (Model #FC25B)
WGB32B-PF	PP Sediment Removal (Model #FP25B)	Carbon Block CTO (Model #FC25B)	PFAS Removal (Model #FC25B-PF)
WGB32B-PFKS	PP Sediment Removal (Model #FP25B)	PFAS Removal (Model #FC25B-PF)	GAC + KDF (Model #FG25B-KS)
WGB32B-PFKDS	PFAS Removal (Model #FC25B-PF)	GAC + KDF (Model #FG25B-KS)	Anti-Scale (Model #FWD5150K)
WGB32B-KSNC	PP Sediment Removal (Model #FP25B)	GAC + KDF (Model #FG25B-KS)	Chloramine Removal CTO (Model #FC25B-NC)
WGB22B	PP Sediment Removal (Model #FP25B)	Carbon Block CTO (Model #FC25B)	/
WGB22B-KS	PP Sediment Removal (Model #FP25B)	GAC + KDF (Model #FG25B-KS)	/

Model	Stage 1	Stage 2	Stage 3
WGB22BM	Carbon Block CTO (Model #FC25B)	Iron & Manganese Removal (Model #FM25B)	/
WGB22B-PB	Carbon Block CTO (Model #FC25B)	Lead Removal (Model #FCRC25B)	/
WGB22B-DS	Carbon Block CTO (Model #FC25B)	Anti-Scale (Model #FWDS150K)	/
WGB22B-PF	PP Sediment Removal (Model #FP25B)	PFAS Removal (Model #FC25B-PF)	/
WGB22B-PFKS	PFAS Removal (Model #FC25B-PF)	GAC + KDF (Model #FG25B-KS)	/
WGB12B	Carbon Block CTO (Model #FC25B)	/	/
WGB12B-CPB	Lead Removal CTO (Model #FC25B-PB)	/	/
WDS150K	Anti-Scale (Model #FWDS150K)	/	/
WDS80K	Anti-Scale (Model #FWDS80K)	/	/
WGB31B	PP Sediment Removal (Model #FP15B)	Carbon Block CTO (Model #FC15B)	Carbon Block CTO (Model #FC15B)
WGB31B-KS	PP Sediment Removal (Model #FP15B)	GAC + KDF (Model #FG15B-KS)	Carbon Block CTO (Model #FC15B)
WGB31BM	PP Sediment Removal (Model #FP15B)	Carbon Block CTO (Model #FC15B)	Iron & Manganese Removal (Model #FM15B)
WGB31B-CPB	PP Sediment Removal (Model #FP15B)	Carbon Block CTO (Model #FC15B)	Lead Removal CTO (Model #FC15B-PB)
WGB31B-MKS	PP Sediment Removal (Model #FP15B)	GAC + KDF (Model #FG15B-KS)	Iron & Manganese Removal (Model #FM15B)
WGB31B-DS	PP Sediment Removal (Model #FP15B)	Anti-Scale (Model #FWDS80K)	Carbon Block CTO (Model #FC15B)
WGB31B-KDS	Anti-Scale (Model #FWDS80K)	GAC + KDF (Model #FG15B-KS)	Carbon Block CTO (Model #FC15B)
WGB31B-PF	PP Sediment Removal (Model #FP15B)	Carbon Block CTO (Model #FC15B)	PFAS Removal (Model #FC15B-PF)
WGB31B-PFKS	PP Sediment Removal (Model #FP15B)	PFAS Removal (Model #FC15B-PF)	GAC + KDF (Model #FG15B-KS)
WGB31B-PFKDS	PFAS Removal (Model #FC15B-PF)	GAC + KDF (Model #FG15B-KS)	Anti-Scale (Model #FWDS80K)
WGB31B-KSNC	PP Sediment Removal (Model #FP15B)	GAC + KDF (Model #FG15B-KS)	Chloramine Removal CTO (Model #FC15B-NC)
WGB21B	PP Sediment Removal (Model #FP15B)	Carbon Block CTO (Model #FC15B)	/
WGB21B-KS	Carbon Block CTO (Model #FC15B)	GAC + KDF (Model #FG15B-KS)	/
WGB21B-CPB	PP Sediment Removal (Model #FP15B)	Lead Removal CTO (Model #FC15B-PB)	/
WGB21BM	Carbon Block CTO (Model #FC15B)	Iron & Manganese Removal (Model #FM15B)	/

Model	Stage 1	Stage 2	Stage 3
WGB21B-PB	Carbon Block CTO (Model #FC15B)	Lead Removal (Model #FCRC15B)	/
WGB21B-DS	Carbon Block CTO (Model #FC15B)	Anti-Scale (Model #FWD580K)	/
WGB21B-PF	PP Sediment Removal (Model #FP15B)	PFAS Removal (Model #FC15B-PF)	/
WGB21B-PFKS	PFAS Removal (Model #FC15B-PF)	GAC + KDF (Model #FG15B-KS)	/

Installation Instructions



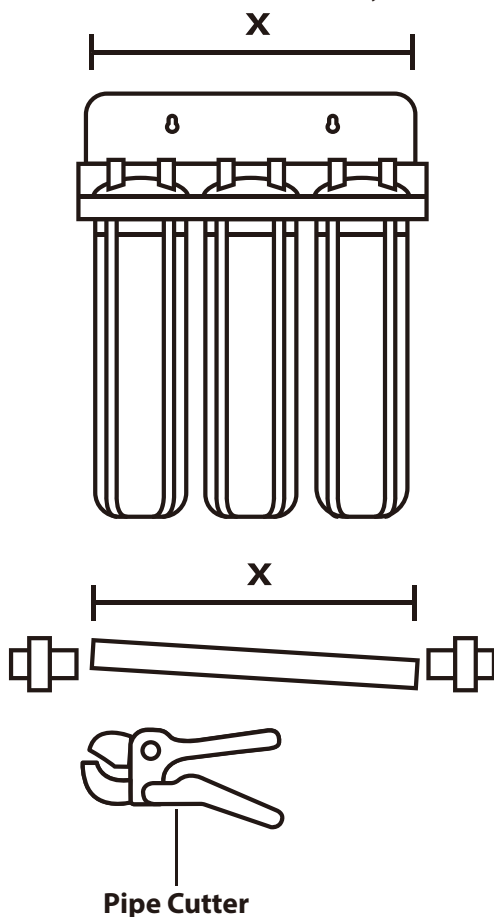
*Actual product appearance may vary based on the model purchased.

- The system should be placed on the main water supply line near where it enters the house at any point past the main shut-off valve for the whole house, but before pipes branch off into multiple directions. However, you may choose to locate the filter after the line branches to the inside and outside plumbing depending on your filtration intent. **The system should be located in a dry, level area and protected from freezing temperatures and direct sunlight.**

Note: The system series come with a 1" NPT female inlet/outlet, which may require additional fittings to adapt to your plumbing. A shut-off valve is recommended before the water bypasses the system. See Installation Instructions step 3 for more information.

Step 1 - Measure the System and Cut the Pipe

- Determine the location and water flow direction for the system.

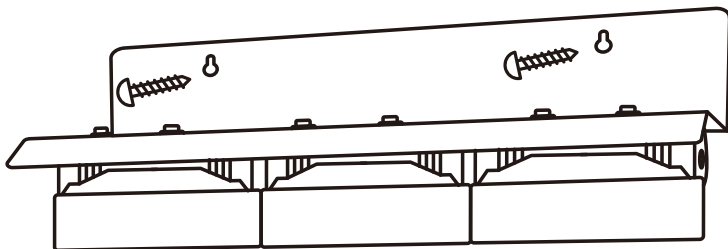


! **Note:** The water flow direction on the system should be the same as the inlet on the pipe on which the system is being installed. If your inlet water is on the outlet of the system, simply reverse it by loosening the bolts that attach the cap union to the bracket and reinstalling it in the correct direction.

- Measure, cut, and remove the section of water line where the system is to be installed.
When determining the length of the pipe to cut, account for filter width, shut-off valves, union fittings, nipple fittings, pressure gauges (if used) and bypass valves (if used).
- Allow the cut line to drain. Smooth the newly cut ends down (with a deburring tool, if necessary) to avoid jagged points or edges.

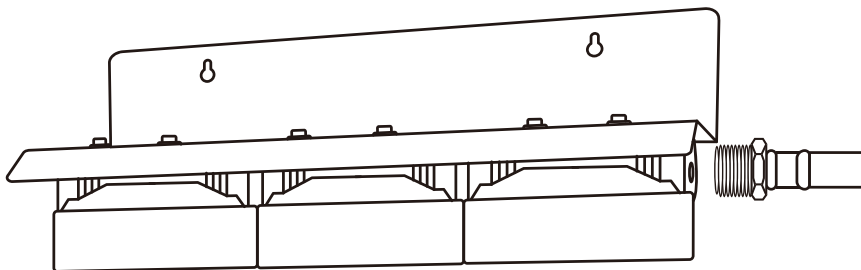
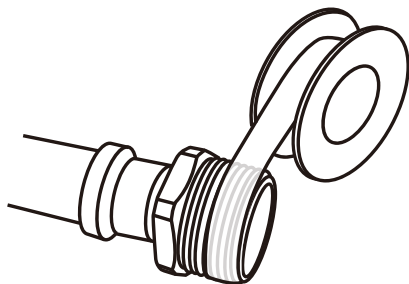
Step 2 - Mount the Filter Bracket

- Securely mount the whole house filter bracket and ensure the system is level. (Screws are not included.)



*Actual product appearance may vary based on the model purchased.

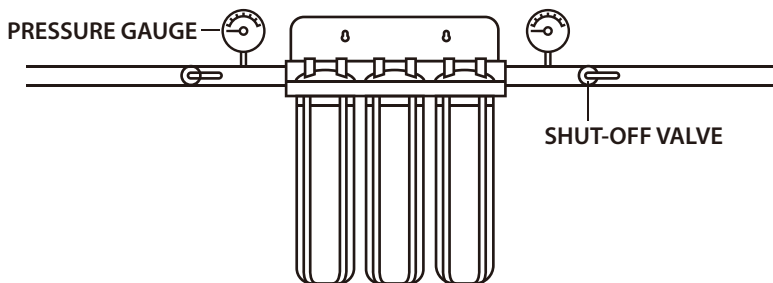
- Attach your plumbing to the INLET and OUTLET with 1" male NPT threaded adapters (not included). Apply 12–15 wraps of plumber's tape to each adapter to prevent leakage.



*Actual product appearance may vary based on the model purchased.

Step 3 - Add the Shut-Off Valve and Pressure Gauge (Optional)

- Place a shut-off valve (not included) and/or a pressure gauge (not included) on either side of the filter for ease of monitoring and use.

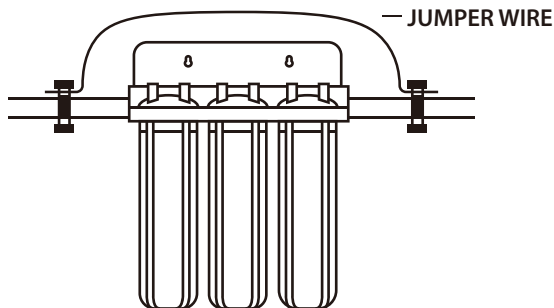


*Actual product appearance may vary based on the model purchased.

- 1) You may need to adjust pipe length or distance. Fit a pipe union (not included) onto the cut section of the main water line.
- 2) Fit together pipe union and shut-off valve. Use Plumber's tape on threaded fittings.
- 3) Fit together shut-off valve and whole house filter using pipe nipple (not included) or hex nipple (not included) to draw them together on the FEED side of the filter.
- 4) Fit together filter and the shut-off valve on the OUTLET side of the filter. Fit pipe union to shut-off valve on OUTLET side.
- 5) Check pipe length and pipe union length to see if additional pipe length or union is required. Join pipe union and pipe.
- 6) Fit pipe hanger (not included) on water INLET and OUTLET side for additional support.

Step 4 - Connect Ground Jumper Wire

- Connect ground jumper wire if you have metal pipes.



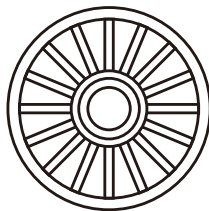
*Actual product appearance may vary based on the model purchased.

Step 5 - Filter and Housing Assembly

- Unwrap each filter cartridge and insert it into the corresponding housing, ensuring it is centered on the standpipe. Make sure the housing center knob fits securely into the filter's center.

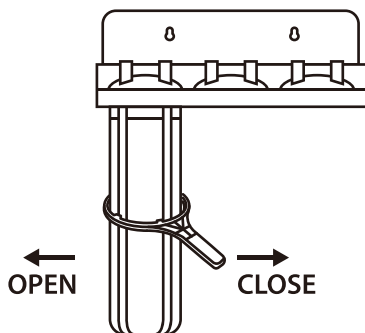


Housing



Filter Bottom

- Hand-tighten the filter housing. Then, using the included filter wrench, turn the housing while being careful not to over-tighten.



*Actual product appearance may vary based on the model purchased.

Step 6 - Turn on the Water Supply and Flush the System

- Slowly turn on the cold water supply to fill the housing. Wait a few minutes until the sound of water entering the system stops.
- Check for leaks.
- Open the nearest cold water faucet and let the water run for approximately 10 minutes to flush out carbon fines.

- 
Note:
 - Do not use a hot water faucet for the initial flush.
 - The initial water flow may appear blackish or cloudy due to carbon dust and air bubbles released from the new filters. This is a normal occurrence and should clear within one to two days.
 - If cloudiness persists, turn off the water, allow the system to sit for a period, then repeat the flushing process.
 - After extended periods of non-use, such as vacations, it is recommended to flush the system for at least 10 minutes before consumption

Step 7 - Turn off the Faucet and Your System is Ready for Use

- 
Note:
 - Even though the cold water lines now contain filtered water, the hot water heater still holds unfiltered water.
 - Through regular use, the hot water will gradually be replaced with filtered water within 2 to 3 days.

Maintenance Instructions

Filter Lifespan

Filter Type	PP	CTO	GAC	GAC+KDF	Iron/ Manganese Removal	Lead Removal CTO	PFAS Removal Carbon Fiber	Chloramine Removal CTO	Anti-Scale	Deionization
Model Series	FP	FC	FG	FG-KS	FM	FC-PB	FC-PF	FC-NC	FWDS	FD
Max. Lifespan (month)	6	12	12	12	12	12	12	12	12	12

*Filter lifespan varies depending on the quality of incoming water and the amount of water consumed daily.

- 
Note: All filter must be replaced periodically. Failure to replace filter as recommended will void the product warranty and may result in limited performance, damage to the system, and water damage to the property.

Your iSpring Whole House Water System requires scheduled maintenance. It is recommended to replace the filter every 6–12 months, depending on the number of contaminants present in the water supply. The system has been working correctly, but the pressure is slowing, so it may be time to change the filter.

If you or your plumber have any questions regarding installation, please contact iSpring Customer Support at +1 (678) 261–7611 (Monday to Friday, 9:00 AM–5:00 PM EST). We are available to assist you.

Filter Change Instructions

Part 1 - Remove the Old Filter

- Turn off the water supply to the system. Open a nearby faucet to release the pressure and drain the water.
- Unscrew the housing using the filter wrench that was included with your system.
- Locate and remove the large O-ring using a small, clean flat head screwdriver. Try not to wipe off any of the lubricant. Set it aside in a clean, safe place.
- Discard the old filter.

Part 2 - Clean the Housing

- Wash the housing and cap with warm water and approximately 2 tablespoons of household bleach using a sponge or soft cloth. Wear rubber gloves. **Rinse all parts thoroughly.**
- Lubricate the O-ring with silicone grease if necessary. **Do not use petroleum lubricant.**
- Reinsert the O-ring into the groove and press it securely into place. **Ensure it is properly seated.**

 **Note:** The housing must be properly sealed to prevent leakage. Ensure the O-ring(s) are evenly seated in the groove of the housing. If the O-ring(s) are damaged or crimped, contact iSpring customer service for a replacement or purchase the correct O-ring model: Model #ORB for WGB12B, WGB22B, WGB32B, and WDS series. Model #ORB1 for WGB21B and WGB31B Series.

Part 3 - Installing a Filter

- Remove the new filter packaging and insert the filter into the housing. Make sure they slip over the standpipe at the bottom of the housing.
- Align the bottom of the housing with the cap and hand-tighten it. Then use the filter wrench to fit it snugly. **Do not over-tighten.**
- Close any open valves. Turn on the water supply slowly to allow the system to fill with water. **Inspect carefully for leaks.** If a leak is found, remove the housing, inspect the O-ring to ensure it is seated properly, and re-tighten.

Part 4 - Flush the System

- Flush the system by turning on a few after the system using the outlet water. Allow the water to run until the air and carbon has been purged. Water may be cloudy initially as the filters and system clear of trapped air. New activated carbon filter may contain loose carbon and air bubbles after installation.

Troubleshooting

Possible Issue	Solution
Water pressure drops after some time	Depending on water quality, replace the filter every 6–12 months. If pressure continues to drop despite proper operation, consider replacing the filters.
Water pressure drops immediately after installation	1) Ensure the plastic wrapping is removed from the filter. 2) Avoid high-flow fixtures (bathtubs, utility sinks, hose bibs, multi-head showers, sprayers) for the first 72 hours, as they may cause temporary carbon blockage. If blockage occurs, turn off water for at least 10 minutes, then resume using water at low or normal flow rates.
The water appears cloudy and gray	This is normal and should clear within 3–5 days. Tiny air bubbles and extra carbon dust from the filters cause this effect.
Leaking from the housing connection	The O-ring may not be in place. If it still leaks after adjusting the O-ring, please contact iSpring Customer Service at +1 (678) 261–7611 or email us at support@ispringwater.com

Frequently Asked Questions

Q: With this whole house system, do I still need to install a water softener if my water is very hard?

A: Yes, a water softener is needed if your source water has a high level of hardness, usually with hardness higher than 60 ppm. Hard water can reduce the lifespan of whole house water filter cartridges. The harder the water, the greater amount of scale buildup occurs, and the sooner the filters get clogged.

To determine which product best suits your needs, it is recommended that you get a professional water test done prior to purchase to identify the main issue of your source water.

 **Note: Water softeners and whole house systems usually do not lower the TDS level of the water. An additional reverse osmosis system may be necessary for your drinking water.** Please consult iSpring professionals prior to your purchase if you are unsure which product will meet your needs.

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.



Vielen Dank, dass Sie sich für iSpring Wasserfiltersysteme entschieden haben! Dieses System, das aus hochwertigen Komponenten gefertigt ist und eine außergewöhnliche Leistung bietet, wurde entwickelt, um Ihnen und Ihren Lieben viele Jahre lang eine kontinuierliche und sofort verfügbare Versorgung mit sauberem und erfrischendem gefiltertem Wasser zu bieten.

Dieses Handbuch enthält alle notwendigen Informationen zur ordnungsgemäßen Installation, Bedienung und Wartung Ihres iSpring Wasserfiltersystems.

Bitte bewahren Sie dieses Handbuch zur späteren Verwendung auf.

Attention Installers

Verwenden Sie nur lebensmittelechtes Fett für O-Ringe. Die O-Ringe im Originalpaket sind bereits geschmiert und gebrauchsfertig.

Wenn Sie Fragen haben, kontaktieren Sie uns bitte unter +1 (678) 261–7611 (Montag bis Freitag, 9:00 bis 17:00 Uhr EST) oder per E-Mail an support@ispringwater.com.

Fitting Installation

Je nach tatsächlicher Rohrgröße können bis zu 12–15 Umwicklungen mit Klempnerband erforderlich sein, um die Rohrverbindungen abzudichten. Wickeln Sie 6–7 Lagen des Bands um und drücken Sie es ohne Schneiden in das Gewinde. Wickeln Sie weitere 6–7 Lagen und formen Sie es ordentlich vor der Installation.

Klempnerband kann auf unserer Website unter www.ispringwater.com gekauft werden.

Inhaltsverzeichnis

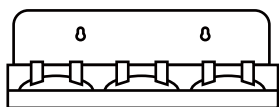
Produktübersicht	21
Produkt und Spezifikationen	21
Komponentenliste	21
Benötigte Werkzeuge	21
Benötigte Teile	21
Installation	22
Überlegungen vor der Installation	22
Vorbereitung vor der Installation	22
Installationsübersicht	23
Installationsanleitung	25
Wartungsanweisungen	30
Anleitung zum Filterwechsel	30
Fehlerbehebung	32
Häufig gestellte Fragen	33

Produktübersicht

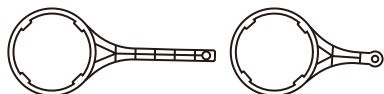
Produkt und Spezifikationen

Durchflussrate	3–15 GPM (11,4–56,8 L/min)
Betriebsdruck	25–80 psi (1,7–5,5 bar)
Betriebstemperatur	40–100°F (4–38°C)
pH-Anforderung	6,0–9,0
Empfohlene Durchflussrate	Systeme mit Filtermodell Nr. FC25B-PF: 5,3 GPM Systeme mit Filtermodell Nr. FC15B-PF: 2,7 GPM

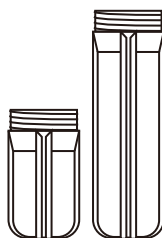
Komponentenliste



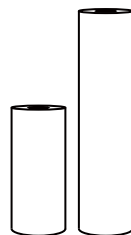
Systemhalterung mit Kappe



Schraubenschlüssel (Die Teilenummer des Schlüssels variiert je nach Systemmodell)



Gehäuse (20" Modell Nr. HB28B;
10" Modell Nr. HB18B)



Filterpatrone

Das Aussehen, die Anzahl der Komponenten und das Filtermodell können je nach dem gekauften spezifischen Modell variieren.

Benötigte Werkzeuge

Schutzbrille	Rohrschneider
Handtücher	Lötlampe
Schlitzschraubendreher	Verstellbarer Schraubenschlüssel & mittelgroßer Rollgabelschlüssel
Entgratwerkzeuge	Installateurband (Teflonband)

Benötigte Teile

- (4x) Absperrventile
- (2x) Sechskantnippel oder Rohrnippel
- (2x) Rohrverschraubungs-Druckminderer (falls nötig)
- (1x) Erdungsüberbrückungskabel

- (2x) Befestigungsschrauben
- (2x) 1" NPT (National Pipe Thread) Außengewindeadapter
- (2x) Rohraufhängungen

Installation

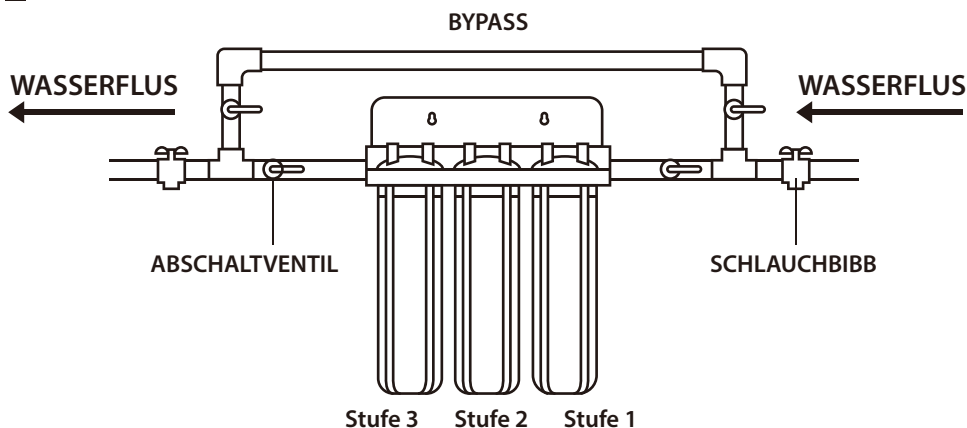
Überlegungen vor der Installation

- Diese Installationsanleitung beschreibt schrittweise die Installation Ihres iSpring Ganzhaus-Wasserfilters. Die hier beschriebenen Schritte gelten nur für typische Installationen; Ihre spezifische Anwendung kann variieren.
- Stellen Sie sicher, dass kein mit dem Filter verwendetes Wasser mikrobiologisch unsicher ist, von unbekannter Qualität ist oder nicht ausreichend desinfiziert wurde.
- Der Filter sollte an einem geschützten Ort aufbewahrt werden und niemals Temperaturen unter dem Gefrierpunkt, extremer Hitze oder direktem Sonnenlicht ausgesetzt werden.
- Stellen Sie sicher, dass die Einlass-/Auslassmarkierungen und die Wasserflussrichtung korrekt sind.
- Ein Bypass-Ventil mit drei Ventilen und zusätzliche Rohre können installiert werden, um das gesamte System in einem Kreislauf zu führen und die Wartung zu erleichtern.
- Harte Kupferrohre gibt es im Allgemeinen in zwei Typen. Verwenden Sie das dickere Kupferrohr vom Typ „L“ anstelle des dünneren Kupferrohrs vom Typ „M“.
- Befolgen Sie alle örtlichen Installations- und Bauvorschriften. Stellen Sie sicher, dass Sie Installateurband (Teflonband) für Gewindefittings verwenden.

Vorbereitung vor der Installation

- Stellen Sie die Wasserzufuhr direkt zu Ihrem Haus ab, bevor Sie mit der Installation beginnen.
- Unterbrechen Sie die Stromversorgung Ihres Warmwasserbereiters vor der Installation.
- Öffnen Sie die Wasserhähne im Haus, um Wasser und Druck aus den Leitungen abzulassen.
- Legen Sie die Armaturen und Werkzeuge, die Sie zur Installation des Systems benötigen, für Ihre Konfiguration aus.
- Wenn Sie oder Ihr Installateur Fragen zur Installation haben, wenden Sie sich an den iSpring-Kundendienst unter +1 (678) 261-7611 (Montag bis Freitag, 9:00–17:00 Uhr EST (Eastern Standard Time)). Wir helfen Ihnen gerne weiter.

Installationsübersicht



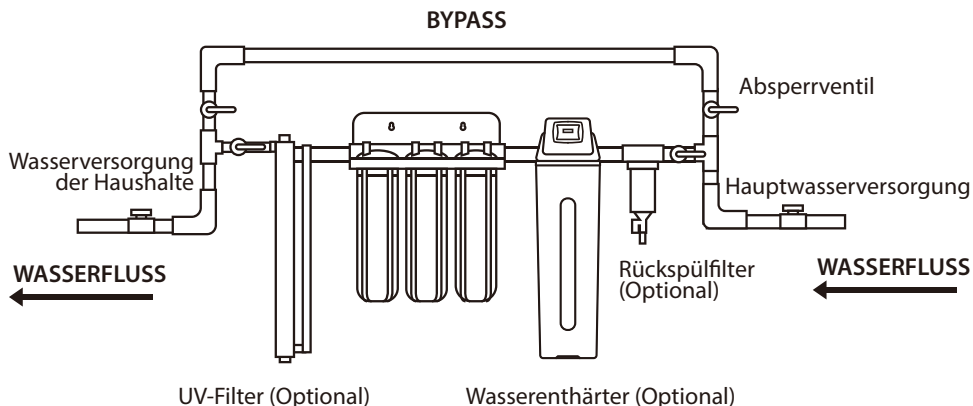
*Das tatsächliche Aussehen des Produkts kann je nach gekauftem Modell variieren.

Model	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3
WGB32B	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP25B)	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC25B)	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC25B)
WGB32B-KS	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP25B)	GAC + KDF (Modell Nr. FG25B-KS)	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC25B)
WGB32BM	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP25B)	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC25B)	Eisen- & Manganentfernung (Modell Nr. FM25B)
WGB32B-CPB	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP25B)	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC25B)	Blei-Entfernung CTO (Modell Nr. FC25B-PB)
WGB32B-PB	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP25B)	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC25B)	Bleientfernung (Modell Nr. FCRC25B)
WGB32B-MKS	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP25B)	GAC + KDF (Modell Nr. FG25B-KS)	Eisen- & Manganentfernung (Modell Nr. FM25B)
WGB32B-DS	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP25B)	Anti-Kalk (Modell Nr. FWDS150K)	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC25B)
WGB32B-KDS	Anti-Kalk (Modell Nr. FWDS150K)	GAC + KDF (Modell Nr. FG25B-KS)	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC25B)
WGB32B-PF	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP25B)	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC25B)	PFAS-Entfernung (Modell Nr. FC25B-PF)
WGB32B-PFKS	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP25B)	PFAS-Entfernung (Modell Nr. FC25B-PF)	GAC + KDF (Modell Nr. FG25B-KS)
WGB32B-PFKDS	PFAS-Entfernung (Modell Nr. FC25B-PF)	GAC + KDF (Modell Nr. FG25B-KS)	Anti-Kalk (Modell Nr. FWDS150K)
WGB32B-KSNC	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP25B)	GAC + KDF (Modell Nr. FG25B-KS)	Chloraminentfernung CTO (Modell Nr. FC25B-NC)
WGB22B	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP25B)	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC25B)	/
WGB22B-KS	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP25B)	GAC + KDF (Modell Nr. FG25B-KS)	/
WGB22B-CPB	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP25B)	Blei-Entfernung CTO (Modell Nr. FC25B-PB)	/
WGB22BM	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC25B)	Eisen- & Manganentfernung (Modell Nr. FM25B)	/

Model	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3
WGB22B-PB	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC25B)	Bleientfernung (Modell Nr. FCRC25B)	/
WGB22B-DS	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC25B)	Anti-Kalk (Modell Nr. FWDS150K)	/
WGB22B-PF	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP25B)	PFAS-Entfernung (Modell Nr. FC25B-PF)	/
WGB22B-PFKS	PFAS-Entfernung (Modell Nr. FC25B-PF)	GAC + KDF (Modell Nr. FG25B-KS)	/
WGB12B	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC25B)	/	/
WGB12B-CPB	Blei-Entfernung CTO (Chlor, Geschmack, Geruch) (Modell Nr. FC25B-PB)	/	/
WDS150K	Anti-Kalk (Modell Nr. FWDS150K)	/	/
WDS80K	Anti-Kalk (Modell Nr. FWDS80K)	/	/
WGB31B	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP15B)	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC15B)	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC15B)
WGB31B-KS	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP15B)	GAC + KDF (Modell Nr. FG15B-KS)	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC15B)
WGB31BM	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP15B)	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC15B)	Eisen- & Manganentfernung (Modell Nr. FM15B)
WGB31B-CPB	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP15B)	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC15B)	Blei-Entfernung CTO (Modell Nr. FC15B-PB)
WGB31B-MKS	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP15B)	GAC + KDF (Modell Nr. FG15B-KS)	Eisen- & Manganentfernung (Modell Nr. FM15B)
WGB31B-DS	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP15B)	Anti-Kalk (Modell Nr. FWDS80K)	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC15B)
WGB31B-KDS	Anti-Kalk (Modell Nr. FWDS80K)	GAC + KDF (Modell Nr. FG15B-KS)	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC15B)
WGB31B-PF	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP15B)	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC15B)	PFAS-Entfernung (Modell Nr. FC15B-PF)
WGB31B-PFKS	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP15B)	PFAS-Entfernung (Modell Nr. FC15B-PF)	GAC + KDF (Modell Nr. FG15B-KS)
WGB31B-PFKDS	PFAS-Entfernung (Modell Nr. FC15B-PF)	GAC + KDF (Modell Nr. FG15B-KS)	Anti-Kalk (Modell Nr. FWDS80K)
WGB31B-KSNC	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP15B)	GAC + KDF (Modell Nr. FG15B-KS)	Chloraminentfernung CTO (Modell Nr. FC15B-NC)
WGB21B	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP15B)	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC15B)	/
WGB21B-KS	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP15B)	GAC + KDF (Modell Nr. FG15B-KS)	/
WGB21B-CPB	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP15B)	Blei-Entfernung CTO (Modell Nr. FC15B-PB)	/
WGB21BM	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC15B)	Eisen- & Manganentfernung (Modell Nr. FM15B)	/
WGB21B-PB	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC15B)	Bleientfernung (Modell Nr. FCRC15B)	/
WGB21B-DS	Carbon Block CTO (Modell Nr. FC15B)	Anti-Kalk (Modell Nr. FWDS80K)	/

Model	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3
WGB21B-PF	PP Sedimententfernung (Modell Nr. FP15B)	PFAS-Entfernung (Modell Nr. FC15B-PF)	/
WGB21B-PFKS	PFAS-Entfernung (Modell Nr. FC15B-PF)	GAC + KDF (Modell Nr. FG15B-KS)	/

Installationsanleitung



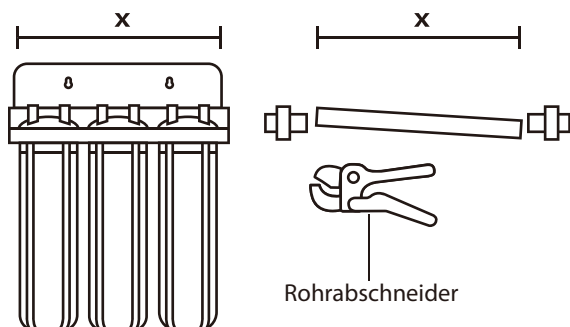
*Das tatsächliche Aussehen des Produkts kann je nach gekauftem Modell variieren.

- Das System sollte an der Hauptwasserleitung in der Nähe des Hauseintritts installiert werden, an einer beliebigen Stelle nach dem Hauptabsperrentil für das gesamte Haus, aber bevor sich die Rohre in mehrere Richtungen verzweigen. Sie können den Filter jedoch auch nach der Verzweigung der Leitung zu den Innen- und Außeninstallationen platzieren, abhängig von Ihrem Filtrationszweck. **Das System sollte an einem trockenen, ebenen Ort aufgestellt und vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden.**

! Hinweis: Die Systemserie wird mit einem 1" NPT-Innengewinde geliefert, für das möglicherweise zusätzliche Fittings zur Anpassung an Ihre Rohrleitungen erforderlich sind. Ein Absperrventil wird empfohlen, bevor das Wasser das System umgeht. Weitere Informationen finden Sie in Schritt 3 der Installationsanleitung.

Schritt 1 - System Ausmessen und Rohr Zuschneiden

- Bestimmen Sie den Standort und die Wasserflussrichtung für das System.

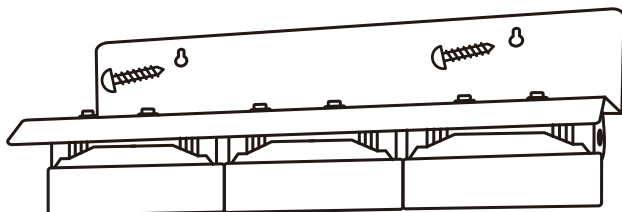


! Hinweis: Die Wasserdurchflussrichtung des Systems sollte mit dem Einlass des Rohrs, an dem das System installiert wird, übereinstimmen. Wenn sich der Wassereinlass am Auslass des Systems befindet, kehren Sie dies einfach um, indem Sie die Schrauben lösen, mit denen die Kappenverschraubung an der Halterung befestigt ist, und sie in der richtigen Richtung wieder anbringen.

- Messen, schneiden und entfernen Sie den Abschnitt der Wasserleitung, in dem das System installiert werden soll. **Berücksichtigen Sie bei der Bestimmung der zu schneidenden Rohrlänge die Filterbreite, Absperrventile, Verschraubungen, Nippel, Manometer (falls verwendet) und Bypassventile (falls verwendet).**
- Lassen Sie die geschnittene Leitung abtropfen. Glätten Sie die frisch geschnittenen Enden (ggf. mit einem Entgratwerkzeug), um scharfe Spitzen oder Kanten zu vermeiden.

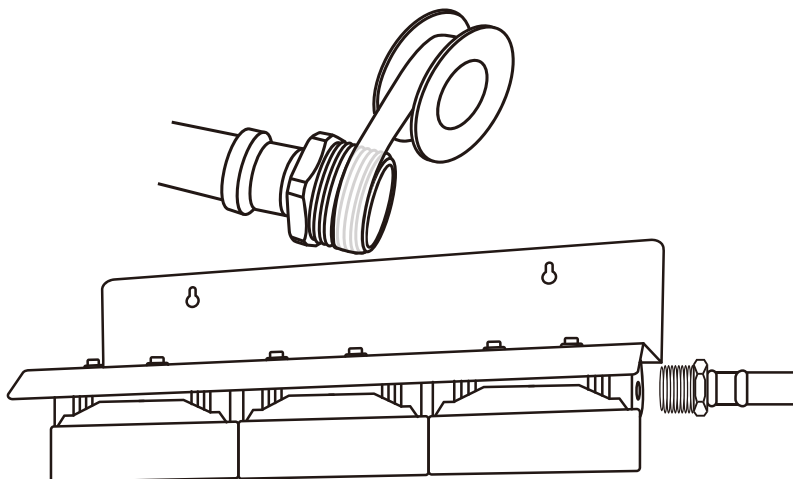
Schritt 2 - Filterhalterung Montieren

- Montieren Sie die Ganzhaus-Filterhalterung sicher und stellen Sie sicher, dass das System waagrecht ausgerichtet ist. (Schrauben sind nicht im Lieferumfang enthalten.)



*Das tatsächliche Aussehen des Produkts kann je nach gekauftem Modell variieren.

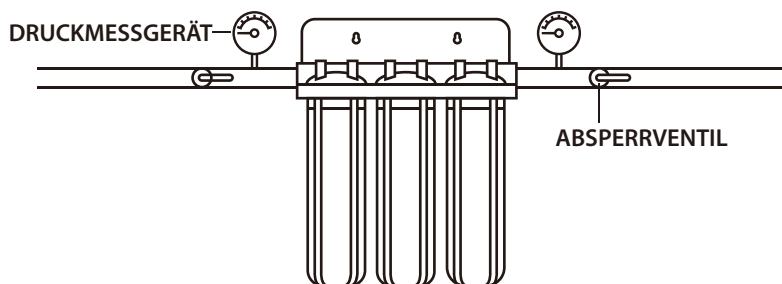
- Schließen Sie Ihre Rohrleitungen an den EINLASS und AUSLASS mit 1" NPT Außengewindeadaptern (nicht im Lieferumfang enthalten) an. Bringen Sie 12–15 Lagen Installateurband auf jedem Adapter an, um Undichtigkeiten zu vermeiden.



*Das tatsächliche Aussehen des Produkts kann je nach gekauftem Modell variieren.

Schritt 3 - Hinzufügen des Absperrventils und des Druckmessers (optional)

- Platzieren Sie ein Absperrventil (nicht im Lieferumfang enthalten) und/oder ein Manometer (nicht im Lieferumfang enthalten) auf beiden Seiten des Filters zur einfacheren Überwachung und Verwendung.



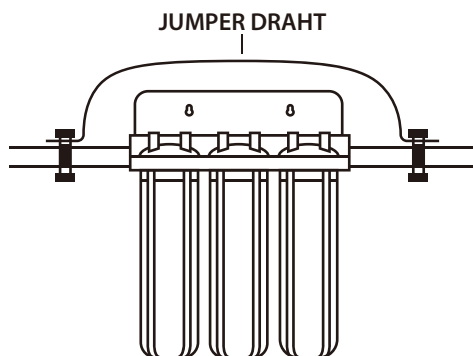
*Das tatsächliche Aussehen des Produkts kann je nach gekauftem Modell variieren.

- 1) Möglicherweise müssen Sie die Rohrlänge oder den Abstand anpassen. Montieren Sie eine Rohrverschraubung (nicht im Lieferumfang enthalten) auf den geschnittenen Abschnitt der Hauptwasserleitung.
- 2) Verbinden Sie Rohrverschraubung und Absperrventil. Verwenden Sie Installateurband für Gewindefittings.
- 3) Verbinden Sie das Absperrventil und den Hausfilter mit Hilfe eines Rohrnippels (nicht im Lieferumfang enthalten) oder eines Sechskantnippels (nicht im Lieferumfang enthalten) auf der Zufuhrseite des Filters.

- 4) Montieren Sie den Filter und das Absperrventil auf der OUTLET-Seite des Filters zusammen. Montieren Sie die Rohrverschraubung am Absperrventil auf der AUSLASS-Seite.
- 5) Überprüfen Sie die Rohrlänge und die Länge der Rohrverschraubung, um festzustellen, ob zusätzliche Rohrlänge oder eine Verschraubung erforderlich ist. Verbinden Sie Rohrverschraubung und Rohr.
- 6) Bringen Sie zur zusätzlichen Unterstützung eine Rohraufhängung (nicht im Lieferumfang enthalten) an der Wasser-EINLASS- und AUSLASS-Seite an.

Schritt 4 - Erdungsüberbrückungskabel Anschließen

- Schließen Sie ein Erdungsüberbrückungskabel an, wenn Sie Metallrohre haben.



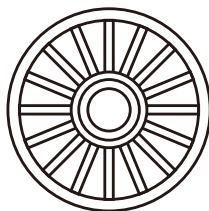
*Das tatsächliche Aussehen des Produkts kann je nach gekauftem Modell variieren.

Schritt 5 - Filterkartuschen und Gehäusemontage

- Packen Sie jede Filterkartusche aus und setzen Sie sie in das entsprechende Gehäuse ein. Achten Sie darauf, dass sie auf dem Standrohr zentriert ist. Vergewissern Sie sich, dass der Mittelknopf des Gehäuses fest in der Mitte des Filters sitzt.

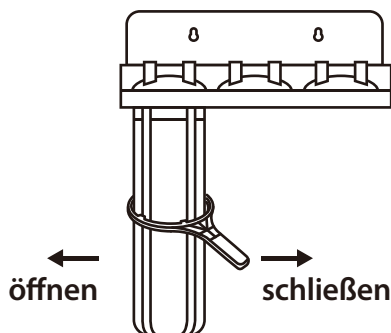


Gehäuse



Filter Boden

- Ziehen Sie das Filtergehäuse handfest an. Drehen Sie dann das Gehäuse mit dem mitgelieferten Filterschlüssel fest und achten Sie darauf, es nicht zu überdrehen.



*Das tatsächliche Aussehen des Produkts kann je nach gekauftem Modell variieren.

Schritt 6 - Wasserzufuhr Aufdrehen und System Spülen

- Drehen Sie die Kaltwasserzufuhr langsam auf, um das Gehäuse zu füllen. Warten Sie einige Minuten, bis das Geräusch des in das System einströmenden Wassers aufhört.
- Auf Undichtigkeiten prüfen.
- Öffnen Sie den nächstgelegenen Kaltwasserhahn und lassen Sie das Wasser etwa 10 Minuten lang laufen, um Kohlenstoffeinteile auszuspülen.



Hinweis:

- Verwenden Sie für die Erstspülung keinen Warmwasserhahn.
- Der anfängliche Wasserdurchfluss kann aufgrund von Kohlenstaub und Luftblasen, die aus den neuen Filtern freigesetzt werden, schwärzlich oder trüb erscheinen. Dies ist ein normaler Vorgang und sollte sich innerhalb von ein bis zwei Tagen klären.
- Wenn die Trübung anhält, stellen Sie das Wasser ab, lassen Sie das System eine Zeit lang ruhen und wiederholen Sie dann den Spülvorgang.
- Nach längeren Nichtgebrauchszeiten, z. B. Urlaub, wird empfohlen, das System vor dem Gebrauch mindestens 10 Minuten lang zu spülen.

Schritt 7 - Wasserhahn Zudrehen und Ihr System ist Betriebsbereit



Hinweis:

- Obwohl die Kaltwasserleitungen jetzt gefiltertes Wasser enthalten, befindet sich im Warmwasserbereiter noch ungefiltertes Wasser.
- Durch regelmäßigen Gebrauch wird das Warmwasser innerhalb von 2 bis 3 Tagen allmählich durch gefiltertes Wasser ersetzt.

Wartungsanweisungen

Filterlebensdauer

Filtertyp	PP	CTO	GAC	GAC+KDF	Eisen- /Mangan entfernung	Bleientfernung CTO	Entfernung von PFAS: Kohlefaser	Chloramin- Entfernung CTO	Anti-Kalk	Entionisierung
Modell reihe	FP	FC	FG	FG-KS	FM	FC-PB	FC-PF	FC-NC	FWDS	FD
Max. Lebensdauer (Monat)	6	12	12	12	12	12	12	12	12	12

*Die Filterlebensdauer hängt von der Qualität des einströmenden Wassers und der täglich verbrauchten Wassermenge ab.

! Hinweis: Alle Filterkartuschen müssen regelmäßig ausgetauscht werden. Wenn die Filterkartuschen nicht wie empfohlen ausgetauscht werden, erlischt die Produktgarantie und dies kann zu eingeschränkter Leistung, Schäden am System und Wasserschäden am Eigentum führen.

Ihr iSpring Ganzhaus-Wassersystem erfordert eine planmäßige Wartung. Es wird empfohlen, den Filter alle 6-12 Monate auszutauschen, je nach der Anzahl der in der Wasserversorgung vorhandenen Verunreinigungen. Das System hat ordnungsgemäß funktioniert, aber der Druck lässt nach, so dass es vielleicht an der Zeit ist, den Filter zu wechseln.

Wenn Sie oder Ihr Installateur Fragen zur Installation haben, wenden Sie sich bitte an den iSpring-Kundendienst unter +1 (678) 261-7611 (Montag bis Freitag, 9:00-17:00 Uhr EST). Wir stehen Ihnen gerne zur Verfügung.

Anleitung zum Filterwechsel

Teil 1 - Entfernen des alten Filters

- Stellen Sie die Wasserzufuhr zum System ab. Öffnen Sie einen nahegelegenen Wasserhahn, um den Druck abzulassen und das Wasser abzulassen.
- Schrauben Sie das Gehäuse mit dem mit Ihrem System gelieferten Filterschlüssel ab.
- Lokalisieren und entfernen Sie den großen O-Ring mit einem kleinen, sauberen Schlitzschraubendreher. Versuchen Sie, nichts von dem Schmiermittel abzuwischen. Legen Sie ihn an einem sauberen, sicheren Ort beiseite.
- Entsorgen Sie den alten Filter.

Teil 2 - Gehäuse Reinigen

- Waschen Sie das Gehäuse und die Kappe mit warmem Wasser und etwa 2 Esslöffeln Haushaltsbleiche mit einem Schwamm oder einem weichen Tuch. Tragen Sie Gummihandschuhe. **Spülen Sie alle Teile gründlich ab.**
- Schmieren Sie den O-Ring bei Bedarf mit Silikonfett. **Verwenden Sie kein Schmiermittel auf Erdölbasis.**
- Setzen Sie den O-Ring wieder in die Nut ein und drücken Sie ihn fest an seinen Platz. **Stellen Sie sicher, dass er richtig sitzt.**

 **Hinweis:** Das Gehäuse muss ordnungsgemäß abgedichtet sein, um Undichtigkeiten zu vermeiden. Stellen Sie sicher, dass der/die O-Ring(e) gleichmäßig in der Nut des Gehäuses sitzen. Wenn der/die O-Ring(e) beschädigt oder gequetscht sind, wenden Sie sich an den iSpring-Kundendienst für einen Ersatz oder kaufen Sie das richtige O-Ring-Modell: Modell Nr. ORB für die Serien WGB12B, WGB22B, WGB32B und WDS. Modell Nr. ORB1 für die Serien WGB21B und WGB31B.

Teil 3 - Installieren eines Filters

- Entfernen Sie die Verpackung des neuen Filters und setzen Sie den Filter in das Gehäuse ein. Stellen Sie sicher, dass sie über das Standrohr am Boden des Gehäuses gleiten.
- Richten Sie den Boden des Gehäuses an der Kappe aus und ziehen Sie es handfest an. Verwenden Sie dann den Filterschlüssel, um es fest anzuziehen. **Nicht überdrehen.**
- Schließen Sie alle offenen Ventile. Drehen Sie die Wasserzufuhr langsam auf, damit sich das System mit Wasser füllen kann. **Sorgfältig auf Undichtigkeiten prüfen.** Wenn eine Undichtigkeit festgestellt wird, entfernen Sie das Gehäuse, überprüfen Sie den O-Ring, um sicherzustellen, dass er richtig sitzt, und ziehen Sie ihn dann wieder fest.

Teil 4 - Flush the System

- Spülen Sie das System, indem Sie es nach dem Einschalten ein paar Mal mit dem Wasser aus dem Auslass spülen. Lassen Sie das Wasser laufen, bis Luft und Kohlenstoff ausgespült wurden. Das Wasser kann anfangs trüb sein, da die Filter und das System von eingeschlossener Luft befreit werden. Neue Aktivkohlefilterkartuschen können nach der Installation losen Kohlenstoff und Luftblasen enthalten.

Fehlerbehebung

Problem	Solution
Wasserdruck fällt nach einiger Zeit ab	Je nach Wasserqualität sollte der Filter alle 6-12 Monate ausgetauscht werden. Wenn der Druck trotz ordnungsgemäßen Betrieb weiter abfällt, ziehen Sie einen Filterwechsel in Betracht.
Wasserdruck fällt ab unmittelbar nach der Installation	1) Vergewissern Sie sich, dass die Plastikverpackung vom Filter entfernt ist. 2) Vermeiden Sie in den ersten 72 Stunden Armaturen mit hohem Durchfluss (Badewannen, Ausgussbecken, Schlauchanschlüsse, Mehrkopfbrausen, Sprüher), da diese eine vorübergehende Kohlenstoffblockade verursachen können. Wenn eine Blockade auftritt, stellen Sie das Wasser für
Das Wasser erscheint trüb und grau	mindestens 10 Minuten ab und verwenden Sie dann wieder Wasser mit niedriger oder normaler Durchflussrate. Dies ist normal und sollte sich innerhalb von 3–5 Tagen klären. Winzige Luftblasen und zusätzlicher Kohlenstaub von den Filtern verursachen diesen Effekt.
Undichtigkeit am Gehäuseanschluss	Der O-Ring sitzt möglicherweise nicht richtig. Wenn es nach dem Justieren des O-Rings immer noch undicht ist, kontaktieren Sie bitte den iSpring-Kundendienst unter +1 (678) 261–7611 oder senden Sie uns eine E-Mail an support@ispringwater.com

Häufig Gestellte Fragen

F: Benötige ich bei diesem Ganzhaussystem immer noch einen Wasserenthärter, wenn mein Wasser sehr hart ist?

A: Ja, ein Wasserenthärter ist erforderlich, wenn Ihr Quellwasser einen hohen Härtegrad aufweist, normalerweise mit einer Härte von mehr als 60 ppm (Teile pro Million). Hartes Wasser kann die Lebensdauer von Ganzhaus-Wasserfilterkartuschen verkürzen. Je härter das Wasser, desto mehr Kalkablagerungen treten auf und desto schneller verstopfen die Filter.

Um festzustellen, welches Produkt Ihren Bedürfnissen am besten entspricht, wird empfohlen, vor dem Kauf einen professionellen Wassertest durchführen zu lassen, um das Hauptproblem Ihres Quellwassers zu identifizieren.

! Hinweis: Wasserenthärter und Ganzhaussysteme senken normalerweise nicht den TDS-Wert (Total Dissolved Solids – Gesamtzahl der gelösten Feststoffe) des Wassers. Für Ihr Trinkwasser kann ein zusätzliches Umkehrosmosesystem erforderlich sein. Bitte konsultieren Sie vor dem Kauf iSpring-Fachleute, wenn Sie unsicher sind, welches Produkt Ihren Bedürfnissen entspricht.

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.



Merci d' avoir choisi les systèmes de filtration d' eau iSpring ! Conçu à partir de composants de qualité et offrant des performances exceptionnelles, ce système est conçu pour vous fournir, à vous et à vos proches, une source continue et à la demande d' eau filtrée propre et rafraîchissante pendant de nombreuses années.

Ce manuel comprend les informations nécessaires à l'installation, à l'utilisation et à l'entretien corrects de votre système de filtration d'eau iSpring.

Veuillez conserver ce manuel pour référence future.

Attention Installers

Utilisez uniquement de la graisse alimentaire sur les joints toriques. Les joints toriques inclus dans l'emballage d'origine sont déjà lubrifiés et prêts à l'emploi.

Si vous avez des questions, veuillez nous contacter au +1 (678)261-7611 (du lundi au vendredi, de 9h00 à 17h00 EST) ou par e-mail à support@ispringwater.com.

Fitting Installation

En fonction de la taille réelle du tuyau, jusqu'à 12 à 15 tours de ruban de plomberie peuvent être nécessaires pour sceller les connexions. Appliquez 6 à 7 tours de ruban et pressez dans les filetages sans couper. Appliquez 6 à 7 tours supplémentaires et façonnez proprement avant l'installation.

Le ruban de plomberie peut être acheté sur notre site web à l'adresse www.ispringwater.com.

Table des Matières

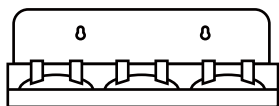
Aperçu du Produit.....	37
Produit et Spécifications.....	37
Liste des Composants	37
Outils Requis	37
Pièces Requises	37
Installation	38
Considérations avant l'installation.....	38
Préparation avant l'installation.....	38
Aperçu de l'installation	39
Instructions d'installation.....	41
Instructions d'entretien	46
Instructions de Changement de Filtre	46
Dépannage.....	48
Foire aux Questions	49

Aperçu du Produit

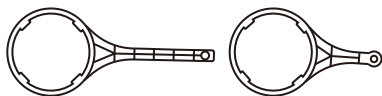
Produit et Spécifications

Débit	3–15 GPM (11,4–56,8 L/min)
Pression de Service	25–80 psi (1,7–5,5 bar)
Température de Service	40–100°F (4–38°C)
Exigence de PH	6,0–9,0
Débit Recommandé	Systèmes avec filtre Modèle n°FC25B-PF : 5,3 GPM Systèmes avec filtre Modèle n°FC15B-PF : 2,7 GPM

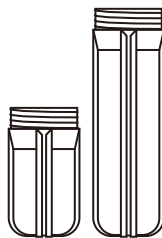
Liste des Composants



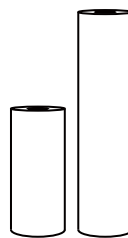
Support de système avec capuchon



Clé (la référence de la clé varie selon le modèle du système)



Boîtier (modèle 20 « n°HB28B ; modèle 10 » n°HB18B)



Cartouche filtrante

L'apparence, le nombre de composants et le modèle de filtre peuvent varier en fonction du modèle spécifique acheté.

Outils Requis

Lunettes de Sécurité	Coupe-tube
Serviettes	Chalumeau
Tournevis à Tête Plate	Clé à molette et clé à croissant moyenne
Outils D'ébavurage	Ruban de plombier

Pièces Requises

- (4x) Vannes d'arrêt
- (2x) Mamelons hexagonaux ou mamelons de tuyau
- (2x) Régulateurs de pression pour raccord de tuyau (Si Nécessaire)
- (1x) Câble de liaison à la terre
- (2x) Vis de montage

- (2x) Adaptateurs filetés mâles 1 po National Pipe Thread (NPT)
- (2x) Supports de tuyau

Installation

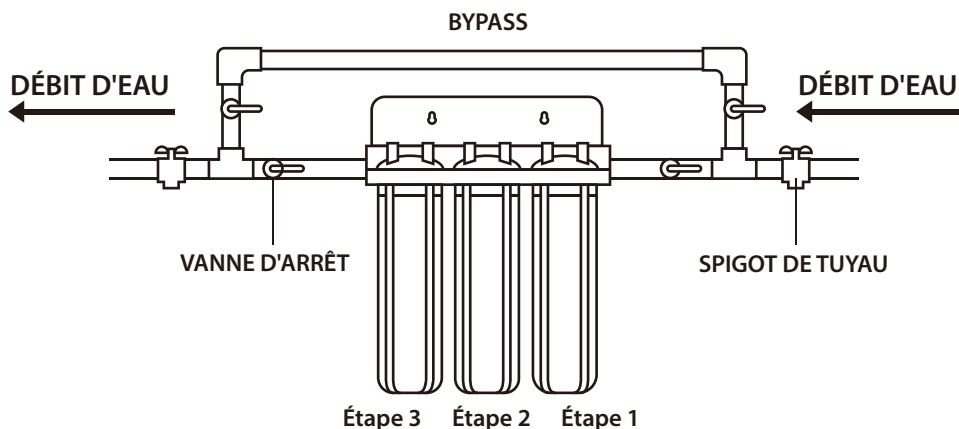
Considérations Avant l'installation

- Ce guide d'installation fournit une procédure étape par étape pour installer votre filtre à eau iSpring pour toute la maison. Les étapes fournies ici concernent uniquement les installations typiques ; votre application spécifique peut varier.
- Assurez-vous que l'eau utilisée avec le filtre n'est pas microbiologiquement dangereuse, de qualité inconnue ou n'a pas été correctement désinfectée.
- Le filtre doit être conservé dans un endroit abrité et ne jamais être exposé à des températures négatives, à une chaleur extrême ou à la lumière directe du soleil.
- Assurez-vous que les marquages d'entrée/sortie et le sens d'écoulement de l'eau sont corrects.
- Une vanne de dérivation à trois voies et des tuyaux supplémentaires peuvent être installés pour boucler l'ensemble du système afin de faciliter l'entretien.
- Les tuyaux en cuivre rigide existent généralement en deux types. Utilisez le tuyau en cuivre de type « L », plus épais, plutôt que le tuyau en cuivre de type « M », plus fin.
- Respectez tous les codes de plomberie et de construction locaux. Assurez-vous d'utiliser du ruban de plombier sur les raccords filetés.

Préparation Avant l'installation

- Coupez l'alimentation en eau directement à votre maison avant de commencer l'installation.
- Coupez l'alimentation électrique de votre chauffe-eau avant l'installation.
- Ouvrez les appareils de plomberie dans la maison pour vidanger les conduites d'eau et de pression.
- Disposez les raccords et les outils dont vous aurez besoin pour installer le système selon votre configuration.
- Si vous ou votre plombier avez des questions concernant l'installation, contactez le service client d'iSpring au +1 (678) 261-7611 (du lundi au vendredi, de 9 h 00 à 17 h 00, Heure Normale de l'Est (HNE)). Nous serons heureux de vous aider.

Aperçu de l'installation



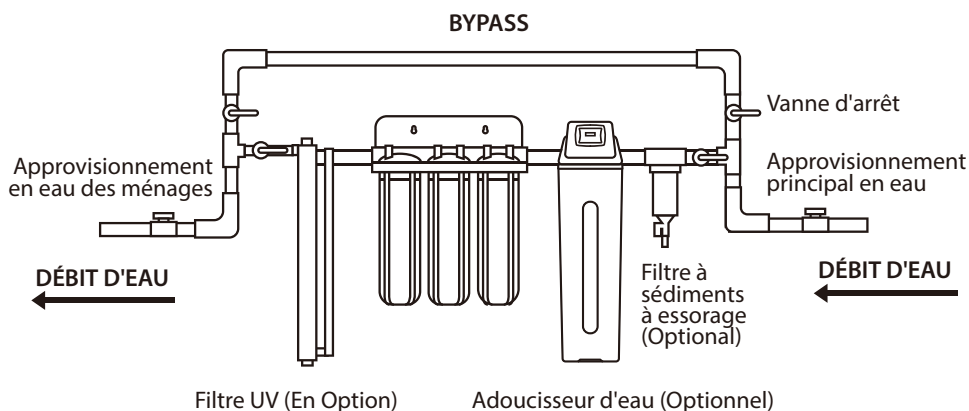
*L'apparence réelle du produit peut varier en fonction du modèle acheté.

Modèle	Étape 1	Étape 2	Étape 3
WGB32B	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP25B)	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC25B)	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC25B)
WGB32B-KS	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP25B)	GAC + KDF (Modèle n°FG25B-KS)	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC25B)
WGB32BM	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP25B)	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC25B)	Élimination du fer et du manganèse (Modèle n°FM25B)
WGB32B-CPB	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP25B)	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC25B)	CTO en charge du déminéralisation (Modèle n°FC25B-PB)
WGB32B-PB	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP25B)	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC25B)	Élimination du plomb (Modèle n°FCRC25B)
WGB32B-MKS	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP25B)	GAC + KDF (Modèle n°FG25B-KS)	Élimination du fer et du manganèse (Modèle n°FM25B)
WGB32B-DS	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP25B)	Anticalcaire (Modèle n°FWDS150K)	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC25B)
WGB32B-KDS	Anticalcaire (Modèle n°FWDS150K)	GAC + KDF (Modèle n°FG25B-KS)	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC25B)
WGB32B-PF	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP25B)	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC25B)	Élimination des PFAS (Modèle n°FC25B-PF)
WGB32B-PFKS	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP25B)	Élimination des PFAS (Modèle n°FC25B-PF)	GAC + KDF (Modèle n°FG25B-KS)
WGB32B-PFKDS	Élimination des PFAS (Modèle n°FC25B-PF)	GAC + KDF (Modèle n°FG25B-KS)	Anticalcaire (Modèle n°FWDS150K)
WGB32B-KSNC	Élimination des Sédiments PP (Modèle n°FP25B)	GAC + KDF (Modèle n°FG25B-KS)	Élimination des Chloramines CTO (Modèle n°FC25B-NC)
WGB22B	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP25B)	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC25B)	/
WGB22B-KS	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP25B)	GAC + KDF (Modèle n°FG25B-KS)	/

Modèle	Étape 1	Étape 2	Étape 3
WGB22B-CPB	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP25B)	CTO per la rimozione del piombo (Modello n.FC25B-PB)	/
WGB22BM	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC25B)	Élimination du fer et du manganèse (Modèle n°FM25B)	/
WGB22B-PB	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC25B)	Élimination du plomb (Modèle n°FCRC25B)	/
WGB22B-DS	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC25B)	Anticalcaire (Modèle n°FWDS150K)	/
WGB22B-PF	Élimination des Sédiments PP (Modèle n°FP25B)	Élimination des PFAS (Modèle n°FC25B-PF)	/
WGB22B-PFKS	Élimination des PFAS (Modèle n°FC25B-PF)	GAC + KDF (Modèle n°FG25B-KS)	/
WGB12B	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC25B)	/	/
WGB12B-CPB	Élimination du plomb Chlore, Goût, Odeur (CTO) (Modèle n°FC25B-PB)	/	/
WDS150K	Anticalcaire (Modèle n°FWDS150K)	/	/
WDS80K	Anticalcaire (Modèle n°FWDS80K)	/	/
WGB31B	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP15B)	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC15B)	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC15B)
WGB31B-KS	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP15B)	GAC + KDF (Modèle n°FG15B-KS)	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC15B)
WGB31BM	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP15B)	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC15B)	Élimination du fer et du manganèse (Modèle n°FM15B)
WGB31B-CPB	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP15B)	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC15B)	CTO en charge du déménagement (Modèle n°FC15B-PB)
WGB31B-MKS	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP15B)	GAC + KDF (Modèle n°FG15B-KS)	Élimination du fer et du manganèse (Modèle n°FM15B)
WGB31B-DS	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP15B)	Anticalcaire (Modèle n°FWDS80K)	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC15B)
WGB31B-KDS	Anticalcaire (Modèle n°FWDS80K)	GAC + KDF (Modèle n°FG15B-KS)	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC15B)
WGB31B-PF	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP15B)	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC15B)	Élimination des PFAS (Modèle n°FC15B-PF)
WGB31B-PFKS	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP15B)	Élimination des PFAS (Modèle n°FC15B-PF)	GAC + KDF (Modèle n°FG15B-KS)
WGB31B-PFKDS	Élimination des PFAS (Modèle n°FC15B-PF)	GAC + KDF (Modèle n°FG15B-KS)	Anticalcaire (Modèle n°FWDS80K)
WGB31B-KSNC	Élimination des Sédiments PP (Modèle n°FP15B)	GAC + KDF (Modèle n°FG15B-KS)	Élimination des Chloramines CTO (Modèle n°FC15B-NC)
WGB21B	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP15B)	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC15B)	/
WGB21B-KS	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP15B)	GAC + KDF (Modèle n°FG15B-KS)	/

Modèle	Étape 1	Étape 2	Étape 3
WGB21B-CPB	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP15B)	CTO en charge du déménagement (Modèle n°FC15B-PB)	/
WGB21BM	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC15B)	Élimination du fer et du manganèse (Modèle n°FM15B)	/
WGB21B-PB	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC15B)	Élimination du plomb (Modèle n°FCRC15B)	/
WGB21B-DS	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC15B)	Anticalcaire (Modèle n°FWDS80K)	/
WGB21B-PF	Élimination des sédiments PP (Modèle n°FP15B)	Élimination des PFAS (Modèle n°FC15B-PF)	/
WGB21B-PFKS	Élimination des PFAS (Modèle n°FC15B-PF)	GAC + KDF (Modèle n°FG15B-KS)	/

Instructions D'installation



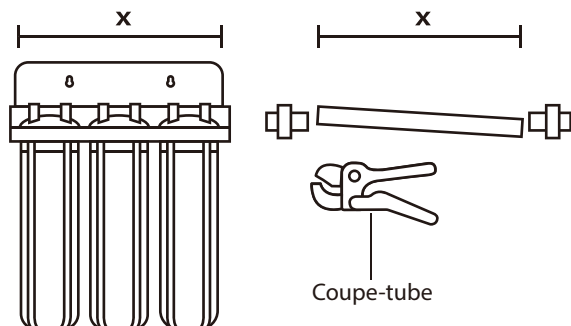
*L'apparence réelle du produit peut varier en fonction du modèle acheté.

- Le système doit être placé sur la conduite d'alimentation en eau principale, près de son point d'entrée dans la maison, à n'importe quel endroit après la vanne d'arrêt principale de toute la maison, mais avant que les tuyaux ne se ramifient dans plusieurs directions. Cependant, vous pouvez choisir de placer le filtre après que la conduite se ramifie vers la plomberie intérieure et extérieure, en fonction de votre intention de filtration. **Le système doit être installé dans un endroit sec et plat, à l'abri du gel et de la lumière directe du soleil.**

Remarque : La série de systèmes est équipée d'une entrée/sortie femelle NPT de 1 pouce, qui peut nécessiter des raccords supplémentaires pour s'adapter à votre plomberie. Une vanne d'arrêt est recommandée avant que l'eau ne contourne le système. Voir l'étape 3 des Instructions d'installation pour plus d'informations.

Étape 1 - Mesurer le Système et Couper le Tuyau

- Déterminez l'emplacement et le sens d'écoulement de l'eau pour le système.

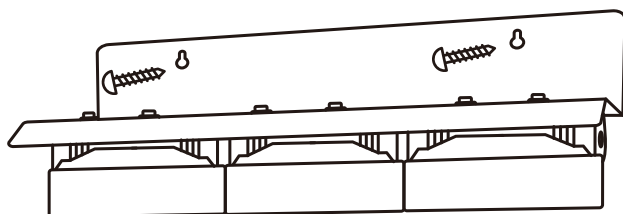


! Remarque: Le sens d'écoulement de l'eau dans le système doit être le même que celui de l'entrée sur le tuyau sur lequel le système est installé. Si votre entrée d'eau se trouve à la sortie du système, il suffit de l'inverser en desserrant les boulons qui fixent le raccord à chapeau au support et en le réinstallant dans le bon sens.

- Mesurez, coupez et retirez la section de la conduite d'eau où le système doit être installé. **Lorsque vous déterminez la longueur du tuyau à couper, tenez compte de la largeur du filtre, des vannes d'arrêt, des raccords à union, des raccords à mamelon, des manomètres (le cas échéant) et des vannes de dérivation (le cas échéant).**
- Laissez la conduite coupée se vider. Lissez les extrémités fraîchement coupées (avec un outil d'ébavurage, si nécessaire) pour éviter les pointes ou les bords irréguliers.

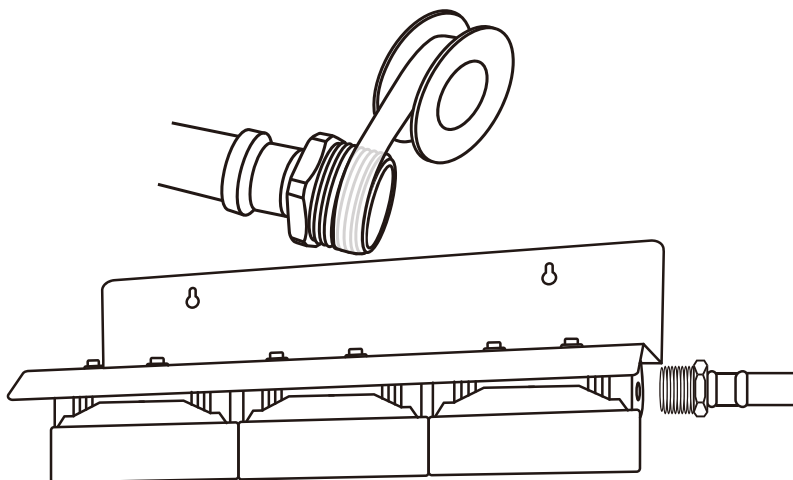
Étape 2 - Monter le Support du Filtre

- Montez solidement le support du filtre pour toute la maison et assurez-vous que le système est de niveau. (Les vis ne sont pas incluses.)



*L'apparence réelle du produit peut varier en fonction du modèle acheté.

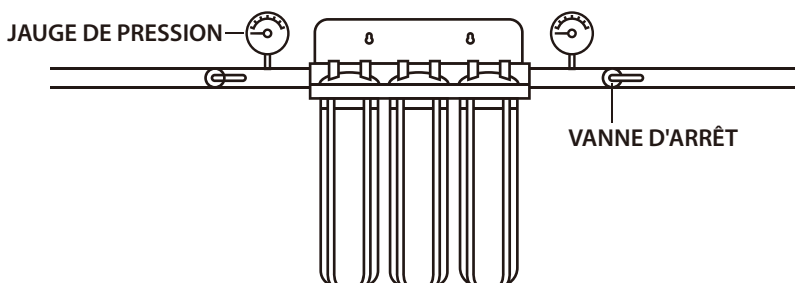
- Raccordez votre plomberie à l'ENTRÉE et à la SORTIE avec des adaptateurs filetés mâles NPT de 1 po (non inclus). Appliquez 12 à 15 tours de ruban de plombier sur chaque adaptateur pour éviter les fuites.



*L'apparence réelle du produit peut varier en fonction du modèle acheté.

Étape 3 - Ajoutez la vanne d'arrêt et le manomètre (facultatif)

- Placez une vanne d'arrêt (non incluse) et/ou un manomètre (non inclus) de chaque côté du filtre pour faciliter la surveillance et l'utilisation.



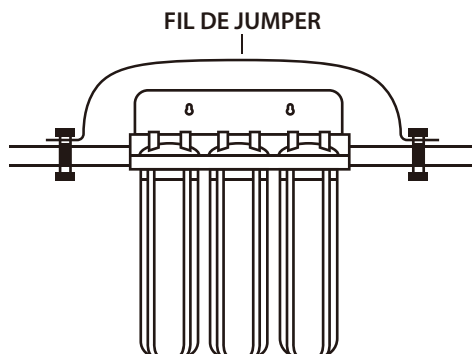
*L'apparence réelle du produit peut varier en fonction du modèle acheté.

- 1) Vous devrez peut-être ajuster la longueur ou la distance du tuyau. Montez un raccord union (non inclus) sur la section coupée de la conduite d'eau principale.
- 2) Assemblez le raccord union et la vanne d'arrêt. Utilisez du ruban de plombier sur les raccords filetés.
- 3) Assemblez la vanne d'arrêt et le filtre pour toute la maison à l'aide d'un raccord fileté (non fourni) ou d'un raccord hexagonal (non fourni) pour les relier du côté ALIMENTATION du filtre. Assemblez le filtre et la vanne d'arrêt du côté SORTIE du filtre. Montez le raccord union sur la vanne d'arrêt du côté SORTIE.

- 5) Vérifiez la longueur du tuyau et la longueur du raccord union pour voir si une longueur de tuyau ou un raccord supplémentaire est nécessaire. Raccordez le raccord union et le tuyau.
- 6) Montez un support de tuyau (non inclus) du côté ENTRÉE et SORTIE d'eau pour un soutien supplémentaire.

Étape 4 - Connecter le Câble de liaison à la Terre

- Connectez le câble de liaison à la terre si vous avez des tuyaux métalliques.



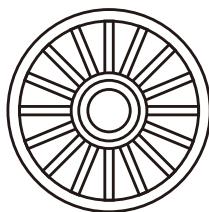
*L'apparence réelle du produit peut varier en fonction du modèle acheté.

Étape 5 - Assemblage des Cartouches Filtrantes et du Boîtier

- Déballez chaque cartouche filtrante et insérez-la dans le boîtier correspondant, en vous assurant qu'elle est centrée sur le tube vertical. Assurez-vous que le bouton central du boîtier s'insère correctement au centre du filtre.

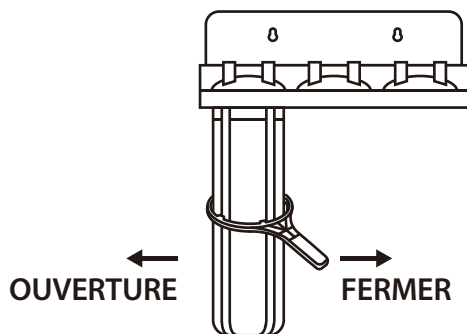


Logement



Fond du filtre

- Serrez à la main le boîtier du filtre. Ensuite, à l'aide de la clé à filtre incluse, tournez le boîtier en faisant attention à ne pas trop serrer.



*L'apparence réelle du produit peut varier en fonction du modèle acheté.

Étape 6 - Ouvrir l'alimentation en Eau et Rincer le Système

- Ouvrez lentement l'alimentation en eau froide pour remplir le boîtier. Attendez quelques minutes jusqu'à ce que le bruit de l'eau entrant dans le système cesse.
- Vérifiez l'absence de fuites.
- Ouvrez le robinet d'eau froide le plus proche et laissez couler l'eau pendant environ 10 minutes pour éliminer les fines de charbon.

Remarque :

- N'utilisez pas de robinet d'eau chaude pour le rinçage initial.
- L'écoulement initial de l'eau peut paraître noirâtre ou trouble en raison de la poussière de charbon et des bulles d'air libérées par les nouveaux filtres. Ceci est normal et devrait disparaître en un à deux jours.
- Si la turbidité persiste, coupez l'eau, laissez le système reposer pendant un certain temps, puis répétez le processus de rinçage.
- Après des périodes prolongées de non-utilisation, comme des vacances, il est recommandé de rincer le système pendant au moins 10 minutes avant consommation.

Étape 7 - Fermer le Robinet et Votre Système est Prêt à l'emploi

Remarque :

- Même si les conduites d'eau froide contiennent maintenant de l'eau filtrée, le chauffe-eau contient toujours de l'eau non filtrée.
- Avec une utilisation régulière, l'eau chaude sera progressivement remplacée par de l'eau filtrée en 2 à 3 jours.

Instructions D'entretien

Durée de Vie du Filtre

Type de filtre	PP	CTO	GAC	GAC+KDF	Élimination du fer et du manganèse	CTO en charge du déménagement	Élimination des PFAS Fibre de carbone	CTO pour Élimination des Chloramines	Anti-échelle	Désionisation
Série de modèles	FP	FC	FG	FG-KS	FM	FC-PB	FC-PF	FC-NC	FWDS	FD
Durée de vie maximale (month)	6	12	12	12	12	12	12	12	12	12

*La durée de vie du filtre varie en fonction de la qualité de l'eau entrante et de la quantité d'eau consommée quotidiennement.

Remarque : Toutes les cartouches filtrantes doivent être remplacées périodiquement. Le non-remplacement des cartouches filtrantes tel que recommandé annulera la garantie du produit et pourra entraîner des performances limitées, des dommages au système et des dégâts des eaux à la propriété.

Votre système d'eau iSpring pour toute la maison nécessite un entretien programmé. Il est recommandé de remplacer le filtre tous les 6 à 12 mois, en fonction du nombre de contaminants présents dans l'eau. Le système fonctionne correctement, mais la pression diminue, il est donc peut-être temps de changer le filtre.

Si vous ou votre plombier avez des questions concernant l'installation, veuillez contacter le service client d'iSpring au +1 (678) 261-7611 (du lundi au vendredi, de 9 h 00 à 17 h 00 HNE). Nous sommes disponibles pour vous aider.

Instructions de Changement de Filtre

Partie 1 - Retrait de l'Ancien Filtre

- Coupez l'alimentation en eau du système. Ouvrez un robinet à proximité pour relâcher la pression et vidanger l'eau.

Remarque :

- Dévissez le boîtier à l'aide de la clé à filtre fournie avec votre système.
- Localisez et retirez le grand joint torique à l'aide d'un petit tournevis à tête plate propre. Essayez de ne pas essuyer le lubrifiant. Mettez-le de côté dans un endroit propre et sûr.
- Jetez l'ancien filtre.

Partie 2 - Nettoyer le Boîtier

- Lavez le boîtier et le capuchon à l'eau tiède avec environ 2 cuillères à soupe d'eau de Javel domestique à l'aide d'une éponge ou d'un chiffon doux. Portez des gants en caoutchouc.
- Rincez soigneusement toutes les pièces.**

- Lubrifiez le joint torique avec de la graisse silicone si nécessaire. **N'utilisez pas de lubrifiant à base de pétrole.**
- Réinsérez le joint torique dans la rainure et appuyez fermement pour le mettre en place. **Assurez-vous qu'il est correctement installé.**

! Remarque : Le boîtier doit être correctement scellé pour éviter les fuites. Assurez-vous que le(s) joint(s) torique(s) est/sont uniformément installé(s) dans la rainure du boîtier. Si le(s) joint(s) torique(s) est/sont endommagé(s) ou serti(s), contactez le service client d'iSpring pour un remplacement ou achetez le modèle de joint torique correct : Modèle n° ORB pour les séries WGB12B, WGB22B, WGB32B et WDS. Modèle n° ORB1 pour les séries WGB21B et WGB31B.

Partie 3 - Installation d'un Filtre

- Retirez l'emballage du nouveau filtre et insérez le filtre dans le boîtier. Assurez-vous qu'elles glissent sur le tube vertical au fond du boîtier.
- Alignez le fond du boîtier dans le capuchon et serrez à la main. Utilisez ensuite la clé à filtre pour le serrer fermement. **Ne serrez pas trop.**
- Fermez toutes les vannes ouvertes. Ouvrez lentement l'alimentation en eau pour permettre au système de se remplir d'eau. **Inspectez soigneusement pour détecter les fuites.** Si une fuite est détectée, retirez le boîtier et inspectez le joint torique pour vous assurer qu'il est correctement installé, puis resserrez.

Partie 4 - Rincer le Système

- Rincez le système en ouvrant quelques robinets après le système à l'aide de l'eau de sortie. L'eau peut être trouble au début, le temps que les filtres et le système évacuent l'air emprisonné. Les nouvelles cartouches filtrantes à charbon actif peuvent contenir du charbon libre et des bulles d'air après l'installation.

Dépannage

Problème	Solution
La pression de l'eau baisse après un certain temps	En fonction de la qualité de l'eau, remplacez le filtre tous les 6 à 12 mois. Si la pression continue de baisser malgré un fonctionnement correct, envisagez de remplacer les filtres.
La pression de l'eau baisse immédiatement après l'installation	1) Assurez-vous que l'emballage plastique a été retiré du filtre. 2) Évitez les appareils à haut débit (baignoires, éviers utilitaires, robinets de tuyau d'arrosage, douches à plusieurs têtes, pulvérisateurs) pendant les 72 premières heures, car ils peuvent provoquer un blocage temporaire du charbon. En cas de blocage, coupez l'eau pendant au moins 10 minutes, puis reprenez l'utilisation de l'eau à des débits faibles ou normaux.
L'eau semble trouble et grise.	Ceci est normal et devrait disparaître en 3 à 5 jours. De minuscules bulles d'air et de la poussière de charbon supplémentaire provenant des filtres provoquent cet effet.
Fuite au niveau du raccord du boîtier	Le joint torique n'est peut-être pas en place. S'il fuit toujours après avoir ajusté le joint torique, veuillez contacter le service client d'iSpring au +1 (678) 261-7611 ou envoyez-nous un courriel à support@ispringwater.com

Foire Aux Questions

Q : Avec ce système pour toute la maison, dois-je quand même installer un adoucisseur d'eau si mon eau est très dure ?

R : Oui, un adoucisseur d'eau est nécessaire si votre eau de source a un niveau de dureté élevé, généralement supérieur à 60 parties par million (ppm). L'eau dure peut réduire la durée de vie des cartouches filtrantes pour toute la maison. Plus l'eau est dure, plus l'accumulation de tartre est importante et plus vite les filtres se bouchent.

Pour déterminer quel produit correspond le mieux à vos besoins, il est recommandé de faire effectuer une analyse d'eau professionnelle avant l'achat afin d'identifier le problème principal de votre eau de source.

! **Remarque : Les adoucisseurs d'eau et les systèmes pour toute la maison ne réduisent généralement pas le niveau de Solides Dissous Totaux (TDS) de l'eau. Un système d'osmose inverse supplémentaire peut être nécessaire pour votre eau potable.** Veuillez consulter les professionnels d'iSpring avant votre achat si vous n'êtes pas sûr du produit qui répondra à vos 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.



Grazie per aver scelto iSpring Water Filtration Systems! Realizzato con componenti di qualità e dalle prestazioni eccezionali, questo sistema è progettato per fornire a te e ai tuoi cari un approvvigionamento continuo e immediato di acqua filtrata pulita e rinfrescante per molti anni.

Questo manuale include le informazioni necessarie per installare, utilizzare e mantenere correttamente il tuo sistema di filtrazione dell'acqua iSpring.

Si prega di conservare questo manuale per future consultazioni.

Attention Installers

Utilizzare solo grasso alimentare sugli O-ring. Gli O-ring forniti con la confezione originale sono già lubrificati e pronti all'uso.

Se avete domande, contattateci al numero +1 (678) 261-7611 (dal lunedì al venerdì, dalle 9:00 alle 17:00 EST) o inviateci un'e-mail a support@ispringwater.com.

Fitting Installation

A seconda delle dimensioni effettive del tubo, potrebbero essere necessari fino a 12-15 giri di nastro idraulico per sigillare i collegamenti. Applicare 6-7 giri di nastro e premere nei filetti senza tagliare. Applicare altri 6-7 giri e modellare ordinatamente prima dell'installazione.

Il nastro idraulico può essere acquistato sul nostro sito web www.ispringwater.com.

Indice

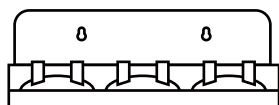
Panoramica del Prodotto	53
Prodotto e Specifiche	53
Elenco dei Componenti.....	53
Strumenti Necessari.....	53
Parti Necessarie	53
Installazione.....	54
Considerazioni Preliminari all'Installazione.....	54
Preparazione Preliminare all'Installazione.....	54
Panoramica dell'Installazione	55
Istruzioni per l'Installazione	57
Istruzioni per la Manutenzione	62
Istruzioni per la Sostituzione del Filtro	62
Risoluzione dei Problemi.....	64
Domande frequenti	65

Panoramica del Prodotto

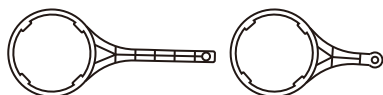
Prodotto e Specifiche

Portata	3–15 GPM (11,4–56,8 L/min)
Pressione di esercizio	25–80 psi (1,7–5,5 bar)
Temperatura di esercizio	40–100°F (4–38°C)
Requisiti pH	6,0–9,0
Portata consigliata	Sistemi con filtro Modello n.FC25B-PF: 5,3 GPM Sistemi con filtro Modello n.FC15B-PF: 2,7 GPM

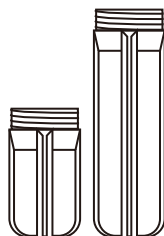
Elenco dei Componenti



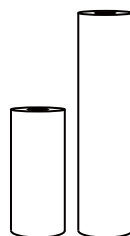
Staffa di Sistema con Tappo



Chiave (Il numero di parte della chiave varia a seconda del modello di sistema)



Alloggiamento
(modello 20" n.HB28B;
modello 10" n.HB18B)



Cartuccia filtrante

L'aspetto, il numero di componenti e il modello del filtro possono variare a seconda del modello specifico acquistato.

Strumenti Necessari

Occhiali di Sicurezza	Tagliatubi
Asciugamani	Cannello
Cacciavite a Testa Piatta	Chiave Regolabile e Chiave a Rullino Media
Strumenti per Sbavatura	Nastro da Idraulico

Parti Necessarie

- (4x) Valvole di Arresto
- (2x) Nippli Esagonali o Nippli Per Tubi
- (2x) Raccordi a Bocchettone, Regolatori di Pressione (Se Necessario)
- (1x) Cavo Ponticello di Terra
- (2x) Viti di Montaggio

- (2x) Adattatori Filettati Maschio NPT (National Pipe Thread) da 1"
- (2x) Supporti Per Tubi

Installazione

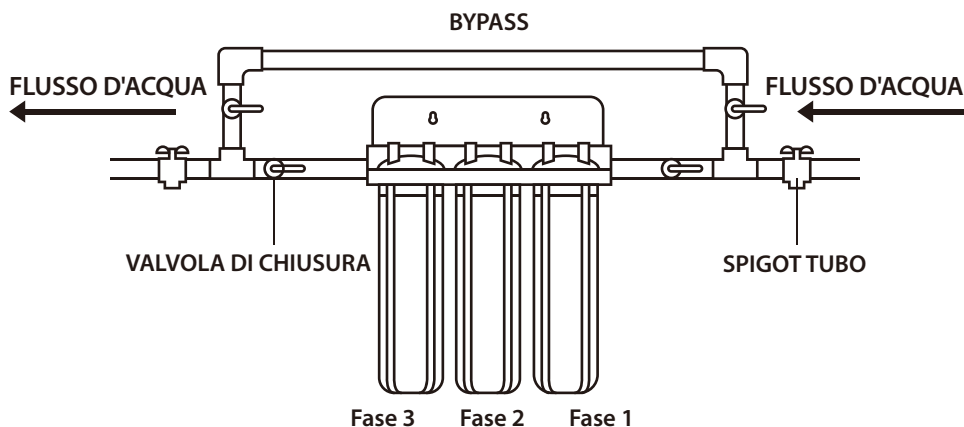
Considerazioni Preliminari All'Installazione

- Questa guida all'installazione fornisce una procedura passo-passo per installare il filtro dell'acqua per tutta la casa iSpring. I passaggi forniti qui sono solo per installazioni tipiche; la vostra applicazione specifica potrebbe variare.
- Assicurarsi che l'acqua utilizzata con il filtro non sia microbiologicamente pericolosa, di qualità sconosciuta o non sia stata adeguatamente disinfettata.
- Il filtro deve essere conservato in un luogo riparato e non deve mai essere esposto a temperature rigide, calore estremo o luce solare diretta.
- Assicurarsi che le marcature di ingresso/uscita e la direzione del flusso d'acqua siano corrette.
- Per facilitare la manutenzione, è possibile installare una valvola di bypass a tre valvole e tubi aggiuntivi per collegare in loop l'intero sistema.
- I tubi di rame rigido sono generalmente disponibili in due tipi. Utilizzare il tubo di rame di tipo "L" più spesso anziché il tubo di rame di tipo "M" più sottile.
- Seguire tutti i codici idraulici ed edilizi locali. Assicurarsi di utilizzare nastro da idraulico sui raccordi filettati.

Preparazione Preliminare All'Installazione

- Chiudere l'alimentazione idrica diretta alla propria abitazione prima di iniziare l'installazione.
- Interrompere l'alimentazione elettrica dello scaldabagno prima dell'installazione.
- Aprire i rubinetti dell'impianto idraulico della casa per scaricare l'acqua e la pressione dalle tubature.
- Predisporre i raccordi e gli strumenti necessari per l'installazione del sistema in base alla propria configurazione.
- In caso di domande sull'installazione da parte vostra o del vostro idraulico, contattare l'Assistenza Clienti iSpring al numero +1 (678) 261-7611 (dal lunedì al venerdì, dalle 9:00 alle 17:00 EST (Eastern Standard Time)). Saremo lieti di assistervi.

Panoramica Dell'Installazione



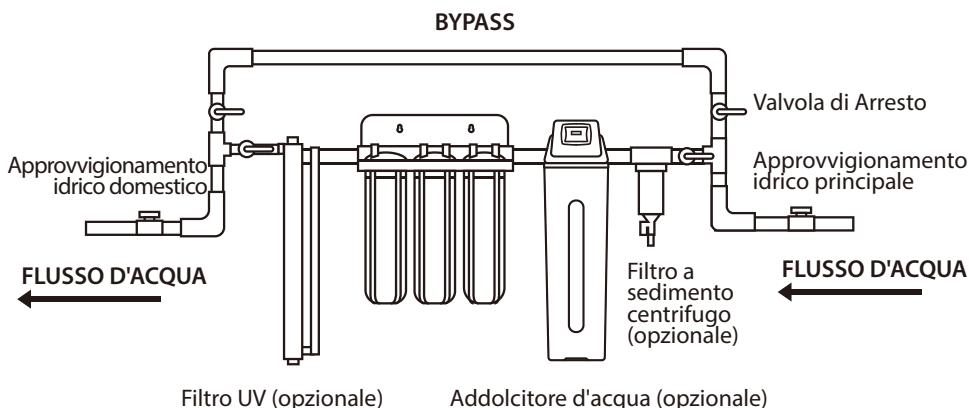
*L'aspetto effettivo del prodotto può variare in base al modello acquistato.

Modello	Fase 1	Fase 2	Fase 3
WGB32B	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP25B)	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC25B)	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC25B)
WGB32B-KS	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP25B)	GAC + KDF (Modello n.FG25B-KS)	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC25B)
WGB32BM	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP25B)	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC25B)	Rimozione di ferro e manganese (Modello n.FM25B)
WGB32B-CPB	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP25B)	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC25B)	CTO per la rimozione del piombo (Modello n.FC25B-PB)
WGB32B-PB	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP25B)	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC25B)	Rimozione del piombo (Modello n.FCRC25B)
WGB32B-MKS	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP25B)	GAC + KDF (Modello n.FG25B-KS)	Rimozione di ferro e manganese (Modello n.FM25B)
WGB32B-DS	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP25B)	Anticalcare (Modello n.FWDS150K)	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC25B)
WGB32B-KDS	Anticalcare (Modello n.FWDS150K)	GAC + KDF (Modello n.FG25B-KS)	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC25B)
WGB32B-PF	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP25B)	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC25B)	Rimozione di PFAS (Modello n.FC25B-PF)
WGB32B-PFKS	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP25B)	Rimozione di PFAS (Modello n.FC25B-PF)	GAC + KDF (Modello n.FG25B-KS)
WGB32B-PFKDS	Rimozione di PFAS (Modello n.FC25B-PF)	GAC + KDF (Modello n.FG25B-KS)	Anticalcare (Modello n.FWDS150K)
WGB32B-KSNC	Rimozione Sedimenti PP (Modello n. PF25B)	GAC + KDF (Modello n. FG25B-KS)	Rimozione Cloramina CTO (Modello n. FC25B-NC)
WGB22B	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP25B)	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC25B)	/
WGB22B-KS	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP25B)	GAC + KDF (Modello n.FG25B-KS)	/

Modello	Fase 1	Fase 2	Fase 3
WGB22B-CPB	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP25B)	CTO per la rimozione del piombo (Modello n.FC25B-PB)	/
WGB22BM	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC25B)	Rimozione di ferro e manganese (Modello n.FM25B)	/
WGB22B-PB	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC25B)	Rimozione del piombo (Modello n.FCRC25B)	/
WGB22B-DS	Bloc de charbon CTO (Modèle n°FC25B)	Anticalcare (Modello n.FWDS150K)	/
WGB22B-PF	PP Rimozione dei Sedimenti (Modello n. PF25B)	Rimozione dei PFAS (Modello n. CF25B-PF)	/
WGB22B-PFKS	Rimozione PFAS (Modello n. CF25B-PF)	GAC + KDF (Modello n. FG25B-KS)	/
WGB12B	Blocco di carbone CTO (Modello n.FC25B)	/	/
WGB12B-CPB	CTO (Cloro, Sapore, Odore) per rimozione piombo (Modello n.FC25B-PB)	/	/
WDS150K	Anticalcare (Modello n.FWDS150K)	/	/
WDS80K	Anticalcare (Modello n.FWDS80K)	/	/
WGB31B	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP15B)	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC15B)	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC15B)
WGB31B-KS	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP15B)	GAC + KDF (Modello n.FG15B-KS)	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC15B)
WGB31BM	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP15B)	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC15B)	Rimozione di ferro e manganese (Modello n.FM15B)
WGB31B-CPB	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP15B)	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC15B)	CTO per la rimozione del piombo (Modello n.FC15B-PB)
WGB31B-MKS	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP15B)	GAC + KDF (Modello n.FG15B-KS)	Rimozione di ferro e manganese (Modello n.FM15B)
WGB31B-DS	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP15B)	Anticalcare (Modello n.FWDS80K)	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC15B)
WGB31B-KDS	Anticalcare (Modello n.FWDS80K)	GAC + KDF (Modello n.FG15B-KS)	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC15B)
WGB31B-PF	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP15B)	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC15B)	Rimozione di PFAS (Modello n.FC15B-PF)
WGB31B-PFKS	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP15B)	Rimozione di PFAS (Modello n.FC15B-PF)	GAC + KDF (Modello n.FG15B-KS)
WGB31B-PFKDS	Rimozione di PFAS (Modello n.FC15B-PF)	GAC + KDF (Modello n.FG15B-KS)	Anticalcare (Modello n.FWDS80K)
WGB31B-KSNC	Rimozione Sedimenti PP (Modello n. PF15B)	GAC + KDF (Modello n. FG15B-KS)	Rimozione Cloramina CTO (Modello n. FC15B-NC)
WGB21B	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP15B)	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC15B)	/
WGB21B-KS	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP15B)	GAC + KDF (Modello n.FG15B-KS)	/

Modello	Fase 1	Fase 2	Fase 3
WGB21B-CPB	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP15B)	CTO per la rimozione del piombo (Modello n.FC15B-PB)	/
WGB21BM	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC15B)	Rimozione di ferro e manganese (Modello n.FM15B)	/
WGB21B-PB	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC15B)	Rimozione del piombo (Modello n.FCRC15B)	/
WGB21B-DS	Blocco di carbone attivo CTO (Modello n.FC15B)	Anticalcaire (Modèle n°FWDS80K)	/
WGB21B-PF	Rimozione dei sedimenti PP (Modello n.FP15B)	Rimozione di PFAS (Modello n.FC15B-PF)	/
WGB21B-PFKS	Rimozione di PFAS (Modello n.FC15B-PF)	GAC + KDF (Modello n.FG15B-KS)	/

Istruzioni per l'installazione



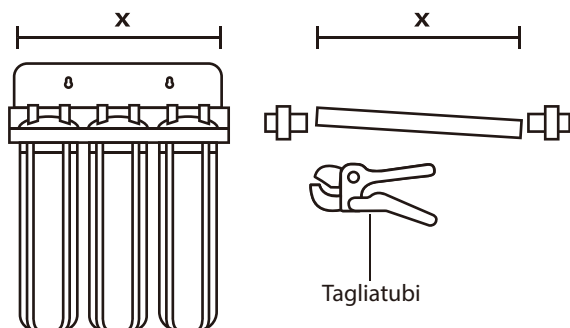
*L'aspetto effettivo del prodotto può variare in base al modello acquistato.

- Il sistema deve essere posizionato sulla linea principale di alimentazione dell'acqua, vicino al punto in cui entra in casa, in qualsiasi punto oltre la valvola di intercettazione principale per tutta la casa, ma prima che le tubature si diramino in più direzioni. Tuttavia, è possibile scegliere di posizionare il filtro dopo che la linea si dirama verso l'impianto idraulico interno ed esterno, a seconda delle proprie intenzioni di filtrazione. **Il sistema deve essere collocato in un'area asciutta e piana, al riparo da temperature rigide e dalla luce solare diretta.**

Nota: La serie di sistemi è dotata di un ingresso/uscita femmina NPT da 1", che potrebbe richiedere raccordi aggiuntivi per adattarsi alle tubature. Si consiglia una valvola di intercettazione prima che l'acqua bypassi il sistema. Vedere il passaggio 3 delle Istruzioni per l'installazione per ulteriori informazioni.

Passaggio 1 - Misurare il Sistema e Tagliare il Tubo

- Determinare la posizione e la direzione del flusso d'acqua per il sistema.

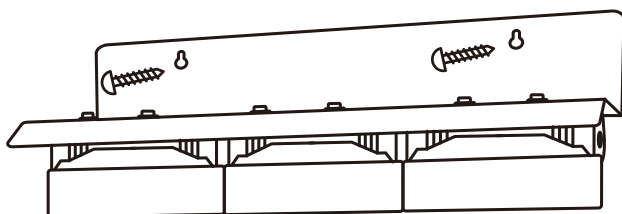


! Nota: La direzione del flusso dell'acqua sul sistema deve essere la stessa dell'ingresso del tubo su cui il sistema viene installato. Se l'acqua in ingresso si trova all'uscita del sistema, è sufficiente invertire il flusso allentando i bulloni che fissano il raccordo del tappo alla staffa e reinstallandolo nella direzione corretta.

- Misurare, tagliare e rimuovere la sezione della linea dell'acqua in cui deve essere installato il sistema. **Nel determinare la lunghezza del tubo da tagliare, tenere conto della larghezza del filtro, delle valvole di intercettazione, dei raccordi, dei raccordi a nipplo, dei manometri (se utilizzati) e delle valvole di bypass (se utilizzate).**
- Lasciare drenare la linea tagliata. Levigare le estremità appena tagliate (con uno strumento per sbavatura, se necessario) per evitare punte o bordi frastagliati.

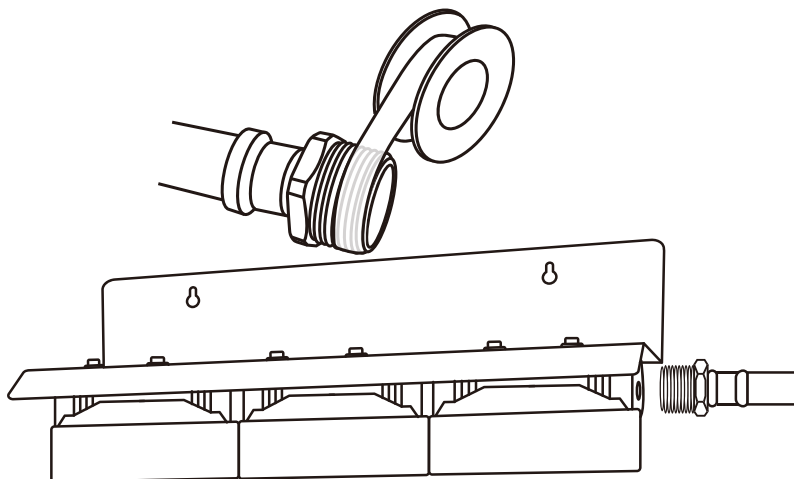
Passaggio 2 - Montare la Staffa del Filtro

- Montare saldamente la staffa del filtro per tutta la casa e assicurarsi che il sistema sia a livello. (Viti non incluse.)



*L'aspetto effettivo del prodotto può variare in base al modello acquistato.

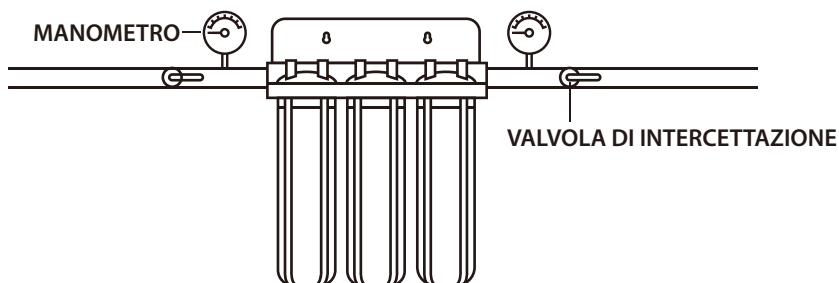
- Collegare l'impianto idraulico all'INGRESSO e all'USCITA con adattatori filettati maschio NPT da 1" (non inclusi). Applicare 12-15 giri di nastro da idraulico a ciascun adattatore per prevenire perdite.



*L'aspetto effettivo del prodotto può variare in base al modello acquistato.

Passaggio 3 - Aggiunta della valvola di intercettazione e del manometro (opzionale)

- Posizionare una valvola di intercettazione (non inclusa) e/o un manometro (non incluso) su entrambi i lati del filtro per facilitare il monitoraggio e l'uso.



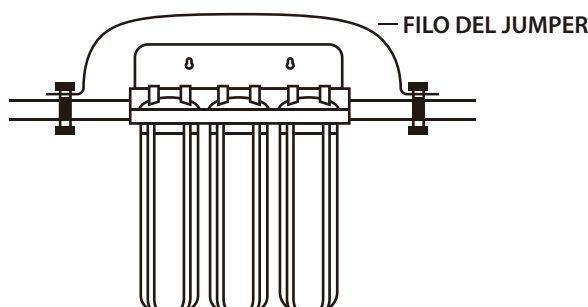
*L'aspetto effettivo del prodotto può variare in base al modello acquistato.

- 1) Potrebbe essere necessario regolare la lunghezza o la distanza del tubo. Montare un raccordo a bocchettone (non incluso) sulla sezione tagliata della linea principale dell'acqua.
- 2) Montare insieme il raccordo a bocchettone e la valvola di intercettazione. Utilizzare nastro da idraulico sui raccordi filettati.
- 3) Incastrare la valvola di intercettazione e il filtro domestico utilizzando un nipplo per tubi (non incluso) o un nipplo esagonale (non incluso) per unirli sul lato di alimentazione del filtro.

- 4) Montare insieme il filtro e la valvola di intercettazione sul lato di USCITA del filtro. Montare il raccordo a bocchettone sulla valvola di intercettazione sul lato di USCITA.
- 5) Controllare la lunghezza del tubo e la lunghezza del raccordo a bocchettone per vedere se è necessaria una lunghezza aggiuntiva del tubo o un raccordo. Unire il raccordo a bocchettone e il tubo.
- 6) Montare un supporto per tubi (non incluso) sul lato di INGRESSO e USCITA dell'acqua per un supporto aggiuntivo.

Passaggio 4 - Collegare il Cavo Ponticello di Terra

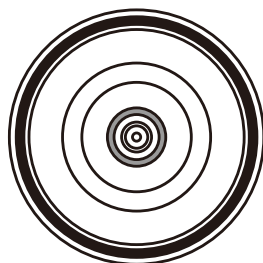
- Collegare il cavo ponticello di terra se si dispone di tubi metallici.



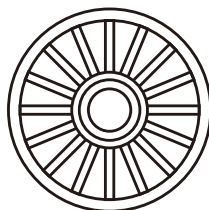
*L'aspetto effettivo del prodotto può variare in base al modello acquistato.

Passaggio 5 - Assemblaggio delle Cartucce Filtranti e del Contenitore

- Scartare ciascuna cartuccia filtrante e inserirla nel contenitore corrispondente, assicurandosi che sia centrata sul tubo di pescaggio. Assicurarsi che la manopola centrale dell'alloggiamento si inserisca saldamente nel centro del filtro.

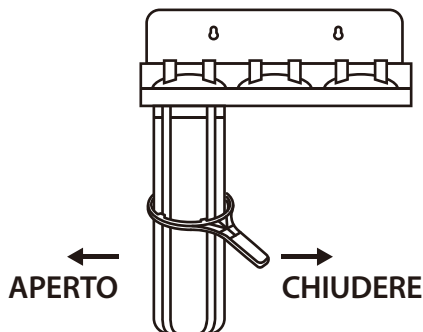


Alloggiamento



Fondo del filtro

- Serrare a mano il contenitore del filtro. Quindi, utilizzando la chiave per filtri inclusa, ruotare il contenitore facendo attenzione a non stringere eccessivamente.



*L'aspetto effettivo del prodotto può variare in base al modello acquistato.

Passaggio 6 - Aprire l'alimentazione Dell'acqua ed Effettuare il lavaggio del Sistema

- Aprire lentamente l'alimentazione dell'acqua fredda per riempire il contenitore. Attendere qualche minuto finché il rumore dell'acqua che entra nel sistema non cessa.
- Controllare la presenza di perdite.
- Aprire il rubinetto dell'acqua fredda più vicino e lasciare scorrere l'acqua per circa 10 minuti per eliminare le particelle fini di carbone.

Nota:

- Non utilizzare un rubinetto dell'acqua calda per il lavaggio iniziale.
- Il flusso d'acqua iniziale potrebbe apparire nerastro o torbido a causa della polvere di carbone e delle bolle d'aria rilasciate dai nuovi filtri. Si tratta di un fenomeno normale che dovrebbe risolversi entro uno o due giorni.
- Se la torbidità persiste, chiudere l'acqua, lasciare riposare il sistema per un periodo, quindi ripetere il processo di lavaggio.
- Dopo periodi prolungati di inutilizzo, come le vacanze, si consiglia di effettuare il lavaggio del sistema per almeno 10 minuti prima del consumo.

Passaggio 7 - Chiudere il Rubinetto e il Sistema è Pronto per l'uso

Nota:

- Anche se le tubature dell'acqua fredda ora contengono acqua filtrata, lo scaldabagno contiene ancora acqua non filtrata.
- Con l'uso regolare, l'acqua calda verrà gradualmente sostituita con acqua filtrata entro 2 o 3 giorni.

Istruzioni per la Manutenzione

Durata del Filtro

Tipo di filtro	PP	CTO	GAC	GAC+KDF	Rimozione di ferro/manganese	CTO di rimozione principale	Rimozione dei PFAS Fibra di carbonio	Rimozione della Cloramina CTO	Anticalcare	Deionizzazione
Serie di modelli	FP	FC	FG	FG-KS	FM	FC-PB	FC-PF	FC-NC	FWDS	FD
Durata di vita massima (mese)	6	12	12	12	12	12	12	12	12	12

*La durata del filtro varia a seconda della qualità dell'acqua in ingresso e della quantità di acqua consumata quotidianamente.

Nota: Tutte le cartucce filtranti devono essere sostituite periodicamente. La mancata sostituzione delle cartucce filtranti come raccomandato invaliderà la garanzia del prodotto e potrebbe comportare prestazioni limitate, danni al sistema e danni causati dall'acqua alla proprietà.

Il sistema idrico per tutta la casa iSpring richiede una manutenzione programmata. Si consiglia di sostituire il filtro ogni 6-12 mesi, a seconda del numero di contaminanti presenti nella rete idrica. Il sistema ha funzionato correttamente, ma la pressione sta rallentando, quindi potrebbe essere il momento di sostituire il filtro.

In caso di domande sull'installazione da parte vostra o del vostro idraulico, contattare l'Assistenza Clienti iSpring al numero +1 (678) 261-7611 (dal lunedì al venerdì, dalle 9:00 alle 17:00 EST). Siamo a disposizione per assistervi.

Istruzioni per la Sostituzione del Filtro

Parte 1 - Rimozione del Vecchio Filtro

- Chiudere l'alimentazione dell'acqua al sistema. Aprire un rubinetto vicino per scaricare la pressione e l'acqua.
- Svitare il contenitore utilizzando la chiave per filtri inclusa con il sistema.
- Individuare e rimuovere il grande O-ring utilizzando un piccolo cacciavite a testa piatta pulito. Cercare di non rimuovere il lubrificante. Metterlo da parte in un luogo pulito e sicuro.
- Eliminare il vecchio filtro.

Parte 2 - Pulire il Contenitore

- Lavare il contenitore e il tappo con acqua tiepida e circa 2 cucchiaini di candeggina per uso

domestico utilizzando una spugna o un panno morbido. Indossare guanti di gomma. **Risciacquare accuratamente tutte le parti.**

- Lubrificare l'O-ring con grasso al silicone se necessario. **Non utilizzare lubrificanti a base di petrolio.**
- Reinserire l'O-ring nella scanalatura e premerlo saldamente in posizione. Assicurarsi che sia posizionato correttamente.

! **Nota:** Il contenitore deve essere sigillato correttamente per prevenire perdite. Assicurarsi che gli O-ring siano posizionati uniformemente nella scanalatura del contenitore. Se gli O-ring sono danneggiati o piegati, contattare il servizio clienti iSpring per una sostituzione o acquistare il modello di O-ring corretto: Modello n. ORB per le serie WGB12B, WGB22B, WGB32B e WDS. Modello n. ORB1 per le serie WGB21B e WGB31B.

Parte 3 - Installazione di un Filtro

- Rimuovere la confezione del nuovo filtro e inserirlo nell'alloggiamento. Assicurarsi che scivolino sopra il tubo di pescaggio sul fondo del contenitore.
- Allineare il fondo del contenitore nel tappo e serrare a mano. Quindi utilizzare la chiave per filtri per serrarlo saldamente. **Non stringere eccessivamente.**
- Chiudere eventuali valvole aperte. Aprire lentamente l'alimentazione dell'acqua per consentire al sistema di riempirsi d'acqua. **Ispezionare attentamente per individuare eventuali perdite.** Se si rileva una perdita, rimuovere il contenitore e ispezionare l'O-ring per assicurarsi che sia posizionato correttamente, quindi serrare nuovamente.

Parte 4 - Effettuare il lavaggio del Sistema

- Sciacquare il sistema accendendo un paio di volte l'impianto con l'acqua in uscita. Lasciare scorrere l'acqua finché l'aria e il carbone non sono stati eliminati. L'acqua potrebbe essere inizialmente torbida mentre i filtri e il sistema eliminano l'aria intrappolata. Le nuove cartucce filtranti a carbone attivo possono contenere carbone sciolto e bolle d'aria dopo l'installazione.

Risoluzione dei Problemi

Problema	Soluzione
La pressione dell'acqua diminuisce dopo un periodo di tempo	A seconda della qualità dell'acqua, sostituire il filtro ogni 6-12 mesi. Se la pressione continua a diminuire nonostante il corretto funzionamento, considerare la sostituzione dei filtri.
La pressione dell'acqua diminuisce immediatamente dopo l'installazione	1) Assicurarsi che l'involucro di plastica sia rimosso dal filtro. 2) Evitare rubinetti ad alta portata (vasche da bagno, lavelli di servizio, rubinetti per tubi flessibili, docce multigetto, spruzzatori) per le prime 72 ore, poiché potrebbero causare un blocco temporaneo del carbone. In caso di blocco, chiudere l'acqua per almeno 10 minuti, quindi riprendere l'utilizzo dell'acqua a portate basse o normali.
L'acqua appare torbida e grigia	Questo è normale e dovrebbe risolversi entro 3-5 giorni. Piccole bolle d'aria e polvere di carbone in eccesso dai filtri causano questo effetto.
Perdita dalla connessione del contenitore	L'O-ring potrebbe non essere in posizione. Se continua a perdere dopo aver regolato l'O-ring, contattare il Servizio Clienti iSpring al numero +1 (678) 261-7611 o inviare un'e-mail a support@ispringwater.com

Domande Frequenti

D: Con questo sistema per tutta la casa, devo comunque installare un addolcitore d'acqua se la mia acqua è molto dura?

R: Sì, è necessario un addolcitore d'acqua se l'acqua di fonte ha un elevato livello di durezza, solitamente con una durezza superiore a 60 ppm (parti per milione). L'acqua dura può ridurre la durata delle cartucce filtranti per tutta la casa. Più l'acqua è dura, maggiore è la quantità di accumulo di calcare e prima i filtri si intasano.

Per determinare quale prodotto si adatta meglio alle vostre esigenze, si consiglia di far eseguire un test professionale dell'acqua prima dell'acquisto per identificare il problema principale della vostra acqua di fonte.

 **Nota: Gli addolcitori d'acqua e i sistemi per tutta la casa di solito non abbassano il livello di TDS (Solidi Totali Disciolti) dell'acqua. Potrebbe essere necessario un sistema aggiuntivo di osmosi inversa per l'acqua potabile.** Consultare i professionisti iSpring prima dell'acquisto se non si è sicuri di quale prodotto soddisferà le proprie esigenze.

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.



¡Gracias por elegir los sistemas de filtración de agua iSpring! Fabricado con componentes de calidad y con un rendimiento excepcional, este sistema está diseñado para proporcionarle a usted y a sus seres queridos un suministro continuo y bajo demanda de agua filtrada limpia y refrescante durante muchos años.

Este manual incluye la información necesaria para instalar, operar y mantener correctamente su sistema de filtración de agua iSpring.

Por favor, conserve este manual para futuras consultas.

Attention Installers

Utilice solo grasa de calidad alimentaria en las juntas tóricas. Las juntas tóricas incluidas en el paquete original ya están lubricadas y listas para usar.

Si tiene alguna pregunta, comuníquese con nosotros al +1 (678) 261-7611 (de lunes a viernes, de 9:00 a. m. a 5:00 p. m. EST) o envíenos un correo electrónico a support@ispringwater.com.

Fitting Installation

Dependiendo del tamaño real del tubo, puede requerirse hasta 12–15 vueltas de cinta de fontanero para sellar las conexiones. Aplique 6–7 vueltas de cinta y presiónela en las rosas sin cortarla. Aplique 6–7 vueltas más y forme ordenadamente antes de la instalación.

La cinta de fontanero se puede comprar en nuestro sitio web www.ispringwater.com.

Índice de Contenidos

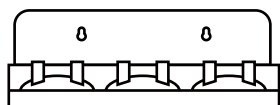
Descripción General del Producto	69
Producto y Especificaciones	69
Lista de Componentes	69
Herramientas Necesarias	69
Piezas Necesarias	69
Instalación	70
Consideraciones Previas a la Instalación	70
Preparación Previa a la Instalación	70
Descripción general de la Instalación	71
Instrucciones de Instalación	73
Instrucciones de Mantenimiento	78
Instrucciones para el Cambio de Filtro	78
Solución de Problemas	80
Preguntas Frecuentes	81

Descripción General del Producto

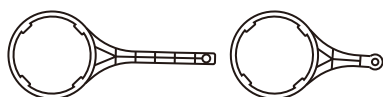
Producto y Especificaciones

Caudal	3–15 GPM (11,4–56,8 L/min)
Presión de Trabajo	25–80 psi (1,7–5,5 bar)
Temperatura de Trabajo	40–100 °F (4–38 °C)
Requisito de pH	6,0–9,0
Caudal Recomendado	Sistemas con filtro Modelo n.º FC25B-PF: 5,3 GPM Sistemas con filtro Modelo n.º FC15B-PF: 2,7 GPM

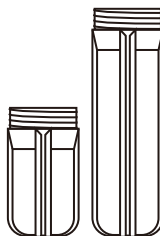
Lista de Componentes



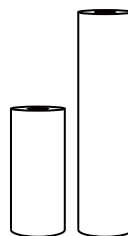
Soporte del Sistema con Tapa



Llave inglesa (El número de pieza de la llave inglesa varía según el modelo del sistema)



Carcasa (modelo de 20" n.º HB28B;
modelo de 10" n.º HB18B)



Cartucho Filtrante

La apariencia, el número de componentes y el modelo de filtro pueden variar según el modelo específico adquirido.

Herramientas Necesarias

Gafas de Seguridad	Cortatubos
Toallas	Soplete
Destornillador de Cabeza Plana	Llave Ajustable y Llave Inglesa Mediana
Herramientas de Desbarbado	Cinta de Fontanero

Piezas Necesarias

- (4x) Válvulas de Cierre
- (2x) Niples Hexagonales o Niples de Tubería
- (2x) Reguladores de Presión Para Uniones de Tubería (Si Es Necesario)
- (1x) Cable de Puente a Tierra
- (2x) Tornillos de Montaje

- (2x) Adaptadores Roscados Macho de 1" de Rosca Nacional de Tubería (NPT)
- (2x) Soportes Para Tuberías

Instalación

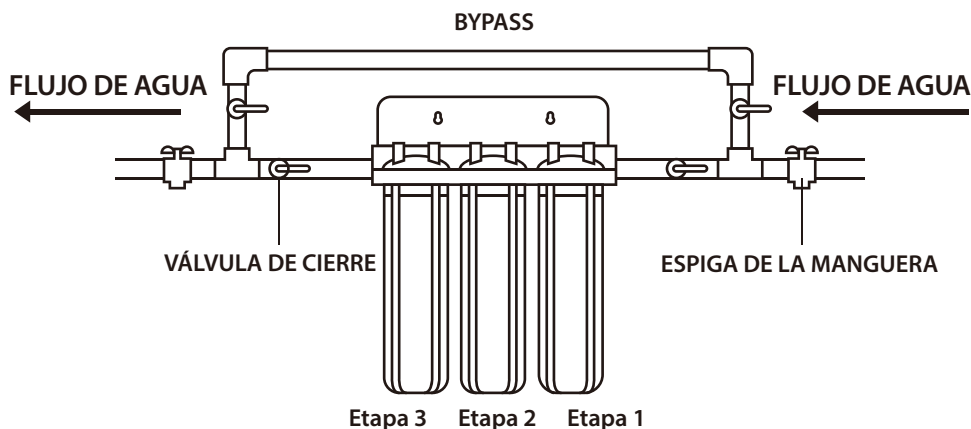
Consideraciones Previas a la Instalación

- Esta guía de instalación proporciona un procedimiento paso a paso para instalar su filtro de agua para toda la casa iSpring. Los pasos proporcionados aquí son solo para instalaciones típicas; su aplicación específica puede variar.
- Asegúrese de que el agua utilizada con el filtro no sea microbiológicamente insegura, de calidad desconocida o que no haya sido desinfectada adecuadamente.
- El filtro debe mantenerse en un lugar protegido y nunca exponerse a temperaturas bajo cero, calor extremo o luz solar directa.
- Asegúrese de que las marcas de entrada/salida y la dirección del flujo de agua sean correctas.
- Se puede instalar una válvula de derivación de tres vías y tuberías adicionales para conectar todo el sistema en bucle y facilitar el mantenimiento.
- Las tuberías de cobre duro generalmente vienen en dos tipos. Utilice la tubería de cobre tipo "L", más gruesa, en lugar de la tubería de cobre tipo "M", más delgada.
- Siga todos los códigos locales de fontanería y construcción. Asegúrese de usar cinta de fontanero en las conexiones roscadas.
- Si usted o su fontanero tienen alguna pregunta sobre la instalación, comuníquese con el Soporte al Cliente de iSpring al +1 (678) 261-7611 (de lunes a viernes, de 9:00 AM a 5:00 PM, Hora Estándar del Este (EST)). Estaremos encantados de ayudarlo.

Preparación Previa a la Instalación

- Cierre el suministro de agua directamente a su casa antes de comenzar la instalación.
- Corte el suministro eléctrico de su calentador de agua antes de la instalación.
- Abra los accesorios de fontanería de la casa para drenar el agua y la presión de las tuberías.
- Prepare los accesorios y las herramientas que necesitará para instalar el sistema según su configuración.
- Si usted o su fontanero tienen alguna pregunta sobre la instalación, comuníquese con el Soporte al Cliente de iSpring al +1 (678) 261-7611 (de lunes a viernes, de 9:00 AM a 5:00 PM, Hora Estándar del Este (EST)). Estaremos encantados de ayudarlo.

Descripción General de la Instalación



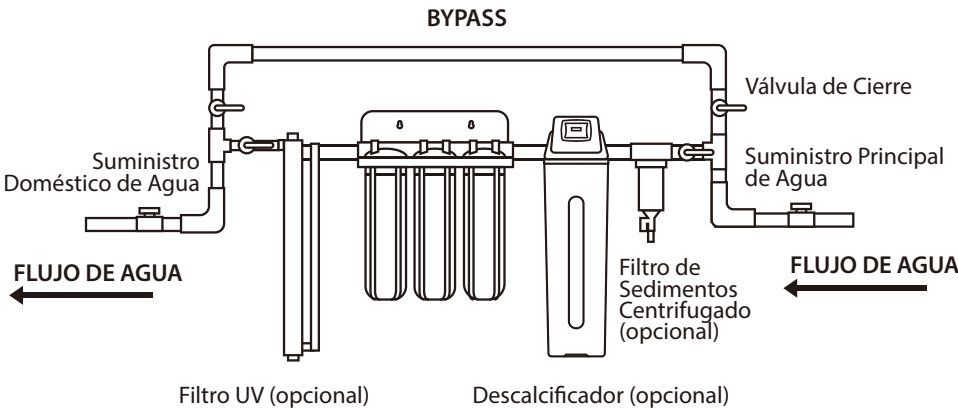
*La apariencia real del producto puede variar según el modelo adquirido.

Modelo	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3
WGB32B	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP25B)	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC25B)	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC25B)
WGB32B-KS	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP25B)	GAC + KDF (Modelo n.º FG25B-KS)	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC25B)
WGB32BM	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP25B)	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC25B)	Eliminación de Iron y Manganeseo (Modelo n.º FM25B)
WGB32B-CPB	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP25B)	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC25B)	CTO para la Eliminación de Plomo (Modelo n.º FC25B-PB)
WGB32B-PB	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP25B)	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC25B)	Eliminación de plomo (Modelo n.º FCRC25B)
WGB32B-MKS	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP25B)	GAC + KDF (Modelo n.º FG25B-KS)	Eliminación de Iron y Manganeseo (Modelo n.º FM25B)
WGB32B-DS	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP25B)	Antical (Modelo n.º FWDS150K)	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC25B)
WGB32B-KDS	Antical (Modelo n.º FWDS150K)	GAC + KDF (Modelo n.º FG25B-KS)	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC25B)
WGB32B-PF	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP25B)	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC25B)	Eliminación de PFAS (Modelo n.º FC25B-PF)
WGB32B-PFKS	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP25B)	Eliminación de PFAS (Modelo n.º FC25B-PF)	GAC + KDF (Modelo n.º FG25B-KS)
WGB32B-PFKDS	Eliminación de PFAS (Modelo n.º FC25B-PF)	GAC + KDF (Modelo n.º FG25B-KS)	Antical (Modelo n.º FWDS150K)
WGB32B-KSNC	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP25B)	GAC + KDF (Modelo n.º FG25B-KS)	Eliminación de Cloramina CTO (Modelo n.º FC25B-NC)
WGB22B	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP25B)	Bloque de carbón CTO (Modelo n.º FC25B)	/
WGB22B-KS	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP25B)	GAC + KDF (Modelo n.º FG25B-KS)	/

Modelo	Etapas 1	Etapas 2	Etapas 3
WGB22B-CPB	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP25B)	CTO para la Eliminación de Plomo (Modelo n.º FC25B-PB)	/
WGB22BM	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC25B)	Eliminación de Hierro y Manganeseo (Modelo n.º FM25B)	/
WGB22B-PB	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC25B)	Eliminación de Plomo (Modelo n.º FCRC25B)	/
WGB22B-DS	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC25B)	Antical (Modelo n.º FWDS150K)	/
WGB22B-PF	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP25B)	Eliminación de PFAS (Modelo n.º FC25B-PF)	/
WGB22B-PFKS	Eliminación de PFAS (Modelo n.º FC25B-PF)	GAC + KDF (Modelo n.º FG25B-KS)	/
WGB12B	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC25B)	/	/
WGB12B-CPB	CTO (Cloro, Sabor y Olor) para eliminación de plomo (Modelo n.º FC25B-PB)	/	/
WDS150K	Antical (Modelo n.º FWDS150K)	/	/
WDS80K	Antical (Modelo n.º FWDS80K)	/	/
WGB31B	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP15B)	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC15B)	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC15B)
WGB31B-KS	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP15B)	GAC + KDF (Modelo n.º FG15B-KS)	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC15B)
WGB31BM	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP15B)	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC15B)	Eliminación de Hierro y Manganeseo (Modelo n.º FM15B)
WGB31B-CPB	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP15B)	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC15B)	CTO para la Eliminación de Plomo (Modelo n.º FC15B-PB)
WGB31B-MKS	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP15B)	GAC + KDF (Modelo n.º FG15B-KS)	Eliminación de Hierro y Manganeseo (Modelo n.º FM15B)
WGB31B-DS	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP15B)	Antical (Modelo n.º FWDS80K)	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC15B)
WGB31B-KDS	Antical (Modelo n.º FWDS80K)	GAC + KDF (Modelo n.º FG15B-KS)	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC15B)
WGB31B-PF	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP15B)	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC15B)	Eliminación de PFAS (Modelo n.º FC15B-PF)
WGB31B-PFKS	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP15B)	Eliminación de PFAS (Modelo n.º FC15B-PF)	GAC + KDF (Modelo n.º FG15B-KS)
WGB31B-PFKDS	Eliminación de PFAS (Modelo n.º FC15B-PF)	GAC + KDF (Modelo n.º FG15B-KS)	Antical (Modelo n.º FWDS80K)
WGB31B-KSNC	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP15B)	GAC + KDF (Modelo n.º FG15B-KS)	Eliminación de Cloramina CTO (Modelo n.º FC15B-NC)
WGB21B	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP15B)	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC15B)	/
WGB21B-KS	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP15B)	GAC + KDF (Modelo n.º FG15B-KS)	/
WGB21B-CPB	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP15B)	CTO para la Eliminación de Plomo (Modelo n.º FC15B-PB)	/

Modèle	Étape 1	Étape 2	Étape 3
WGB21BM	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC15B)	Eliminación de Hierro y Manganeseo (Modelo n.º FM15B)	/
WGB21B-PB	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC15B)	Eliminación de Plomo (Modelo n.º FCRC15B)	/
WGB21B-DS	Bloque de Carbón CTO (Modelo n.º FC15B)	Antical (Modelo n.º FWDS80K)	/
WGB21B-PF	Eliminación de Sedimentos PP (Modelo n.º FP15B)	Eliminación de PFAS (Modelo n.º FC15B-PF)	/
WGB21B-PFKS	Eliminación de PFAS (Modelo n.º FC15B-PF)	GAC + KDF (Modelo n.º FG15B-KS)	/

Instrucciones de Instalación



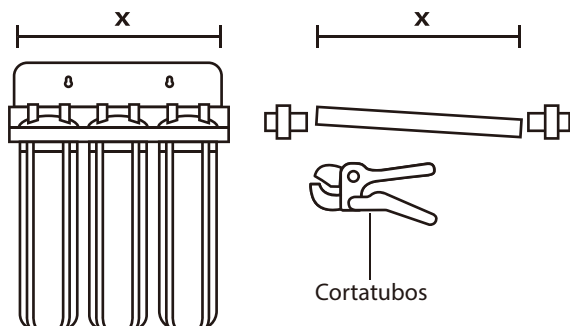
*La apariencia real del producto puede variar según el modelo adquirido.

- El sistema debe colocarse en la línea principal de suministro de agua, cerca de donde entra a la casa, en cualquier punto después de la válvula de cierre principal para toda la casa, pero antes de que las tuberías se ramifiquen en múltiples direcciones. Sin embargo, puede optar por ubicar el filtro después de que la línea se ramifique hacia la fontanería interior y exterior, dependiendo de su intención de filtración. **El sistema debe ubicarse en un área seca y nivelada, protegida de temperaturas bajo cero y de la luz solar directa.**

Nota: La serie de sistemas viene con una entrada/salida hembra NPT de 1", lo que puede requerir accesorios adicionales para adaptarse a su plomería. Se recomienda una válvula de cierre antes de que el agua derive el sistema. Consulte el paso 3 de las Instrucciones de instalación para obtener más información.

Paso 1 - Mida el Sistema y Corte la Tubería

- Determine la ubicación y la dirección del flujo de agua para el sistema.

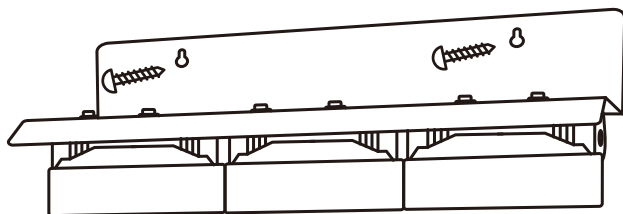


! **Nota:** La dirección del flujo de agua en el sistema debe ser la misma que la entrada de la tubería en la que se instala el sistema. Si la entrada de agua se encuentra en la salida del sistema, simplemente invierta la dirección aflojando los pernos que fijan la unión de la tapa al soporte y volviéndola a instalar en la dirección correcta.

- Mida, corte y retire la sección de la línea de agua donde se instalará el sistema. **Al determinar la longitud de la tubería que se va a cortar, tenga en cuenta el ancho del filtro, las válvulas de cierre, los racores de unión, los racores de conexión, los manómetros (si se utilizan) y las válvulas de derivación (si se utilizan).**
- Deje que la línea cortada se drene. Alise los extremos recién cortados (con una herramienta de desbarbado, si es necesario) para evitar puntas o bordes irregulares.

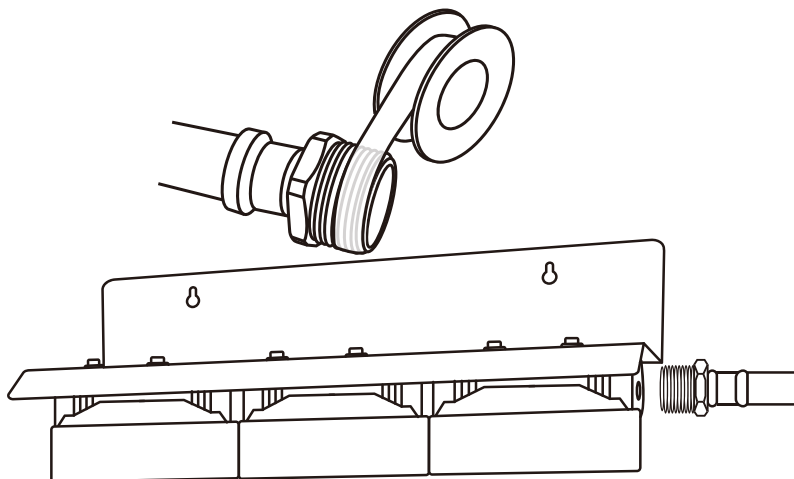
Paso 2 - Monte el Soporte del Filtro

- Monte de forma segura el soporte del filtro para toda la casa y asegúrese de que el sistema esté nivelado. (Los tornillos no están incluidos.)



*La apariencia real del producto puede variar según el modelo adquirido.

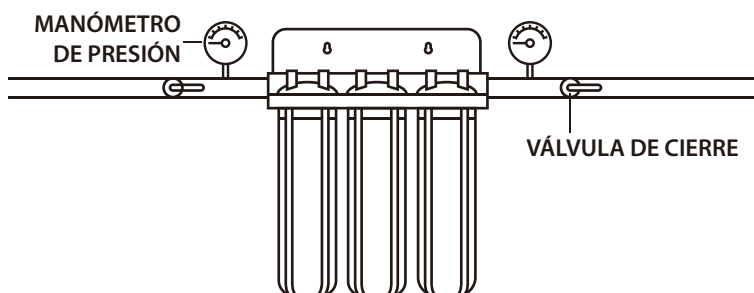
- Conecte su fontanería a la ENTRADA y SALIDA con adaptadores roscados macho NPT de 1" (no incluidos). Aplique de 12 a 15 vueltas de cinta de fontanero a cada adaptador para evitar fugas.



*La apariencia real del producto puede variar según el modelo adquirido.

Paso 3: Añada la válvula de cierre y el manómetro (opcional)

- Coloque una válvula de cierre (no incluida) y/o un manómetro (no incluido) a cada lado del filtro para facilitar la supervisión y el uso.



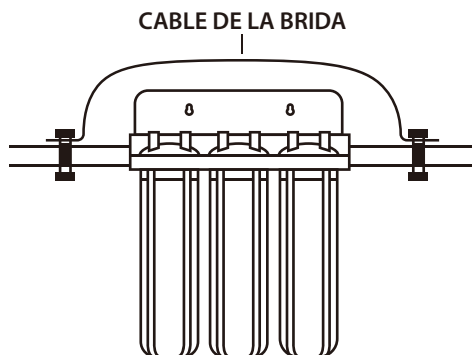
*La apariencia real del producto puede variar según el modelo adquirido.

- 1) Es posible que necesite ajustar la longitud o la distancia de la tubería. Ajuste una unión de tubería (no incluida) en la sección cortada de la línea principal de agua.
- 2) Una la unión de tubería y la válvula de cierre. Use cinta de fontanero en las conexiones roscadas.
- 3) Encaje la válvula de cierre y el filtro para toda la casa utilizando un racor (no incluido) o un racor hexagonal (no incluido) para unirlos en el lado de ALIMENTACIÓN del filtro.
- 4) Encaje el filtro y la válvula de cierre en el lado de SALIDA del filtro. Ajuste la unión de tubería a la válvula de cierre en el lado de SALIDA.

- 5) Verifique la longitud de la tubería y la longitud de la unión de tubería para ver si se requiere longitud de tubería o unión adicional. Una la unión de tubería y la tubería.
- 6) Coloque un soporte para tuberías (no incluido) en el lado de ENTRADA y SALIDA de agua para soporte adicional.

Paso 4 - Conecte el Cable de Puente a Tierra

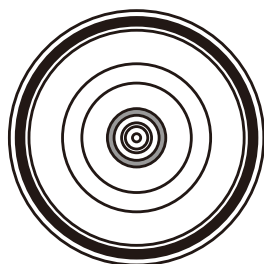
- Conecte el cable de puente a tierra si tiene tuberías metálicas.



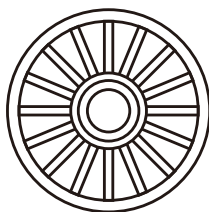
*La apariencia real del producto puede variar según el modelo adquirido.

Paso 5 - Montaje de los Cartuchos de Filtro y la Carcasa

- Desenvuelva cada cartucho de filtro e insértelo en la carcasa correspondiente, asegurándose de que esté centrado en el tubo vertical. Asegúrese de que el pomo central de la carcasa encaje bien en el centro del filtro.

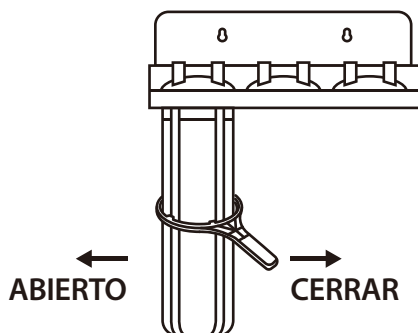


Vivienda



Filtro de Fondo

- Apriete a mano la carcasa del filtro. Luego, usando la llave para filtros incluida, gire la carcasa con cuidado de no apretarla demasiado.



*La apariencia real del producto puede variar según el modelo adquirido.

Paso 6 - Abra el Suministro de Agua y Purgue el Sistema

- Abra lentamente el suministro de agua fría para llenar la carcasa. Espere unos minutos hasta que cese el sonido del agua entrando en el sistema.
- Verifique si hay fugas.
- Abra el grifo de agua fría más cercano y deje correr el agua durante aproximadamente 10 minutos para purgar las partículas finas de carbón.

- Nota:**
- No utilice un grifo de agua caliente para la purga inicial.
 - El flujo inicial de agua puede parecer negruzco o turbio debido al polvo de carbón y las burbujas de aire liberadas por los filtros nuevos. Esto es normal y debería desaparecer en uno o dos días.
 - Si la turbidez persiste, cierre el agua, deje reposar el sistema durante un período y luego repita el proceso de purga.
 - Después de períodos prolongados sin uso, como vacaciones, se recomienda purgar el sistema durante al menos 10 minutos antes del consumo.

Paso 7 - Cierre el Grifo y Su Sistema Estará Listo para Usar

- Nota:**
- Aunque las tuberías de agua fría ahora contienen agua filtrada, el calentador de agua caliente todavía contiene agua sin filtrar.
 - Con el uso regular, el agua caliente será reemplazada gradualmente por agua filtrada en un plazo de 2 a 3 días.

Instrucciones de Mantenimiento

Vida Útil del Filtro

Tipo de Filtro	PP	CTO	GAC	GAC+KDF	Eliminación de Hierro/Manganeso	Eliminación de Plomo CTO	Eliminación de PFAS con Fibra de Carbono	CTO para Eliminación de Cloramina	Antiincrustante	Desionización
Serie del Modelo	FP	FC	FG	FG-KS	FM	FC-PB	FC-PF	FC-NC	FWDS	FD
Vida Útil Máxima (meses)	6	12	12	12	12	12	12	12	12	12

*La vida útil del filtro varía según la calidad del agua de entrada y la cantidad de agua consumida diariamente.

Nota: Todos los cartuchos de filtro deben reemplazarse periódicamente. No reemplazar los cartuchos de filtro según lo recomendado anulará la garantía del producto y puede resultar en un rendimiento limitado, daños al sistema y daños por agua a la propiedad.

Su sistema de agua para toda la casa iSpring requiere mantenimiento programado. Se recomienda sustituir el filtro cada 6-12 meses, dependiendo de la cantidad de contaminantes presentes en el suministro de agua. El sistema ha estado funcionando correctamente, pero la presión está disminuyendo, por lo que puede que sea el momento de cambiar el filtro.

Si usted o su fontanero tienen alguna pregunta sobre la instalación, comuníquese con el Soporte al Cliente de iSpring al +1 (678) 261-7611 (de lunes a viernes, de 9:00 AM a 5:00 PM, EST). Estamos disponibles para ayudarle.

Instrucciones para el Cambio de Filtro

Parte 1 - Retirar el Filtro Antiguo.

- Cierre el suministro de agua al sistema. Abra un grifo cercano para liberar la presión y drenar el agua.
- Desenrosque la carcasa utilizando la llave para filtros que se incluyó con su sistema.
- Localice y retire la junta tórica grande utilizando un destornillador de cabeza plana pequeño y limpio. Intente no limpiar nada del lubricante. Colóquela en un lugar limpio y seguro.
- Deseche el filtro antiguo.

Parte 2 - Limpie la Carcasa

- Lave la carcasa y la tapa con agua tibia y aproximadamente 2 cucharadas de lejía doméstica usando una esponja o un paño suave. Use guantes de goma. **Enjuague bien todas las piezas.**
- Lubrique la junta tórica con grasa de silicona si es necesario. **No utilice lubricante a base de petróleo.**
- Vuelva a insertar la junta tórica en la ranura y presiónela firmemente en su lugar. **Asegúrese de que esté correctamente asentada.**

 **Nota:** La carcasa debe estar correctamente sellada para evitar fugas. Asegúrese de que la (s) junta(s) tórica(s) esté(n) asentada(s) uniformemente en la ranura de la carcasa. Si la(s) junta(s) tórica(s) está(n) dañada(s) o pellizcada(s), comuníquese con el servicio al cliente de iSpring para obtener un reemplazo o compre el modelo de junta tórica correcto: Modelo n.º ORB para las series WGB12B, WGB22B, WGB32B y WDS. Modelo n.º ORB1 para las series WGB21B y WGB31B.

Parte 3 - Instalación del Filtro

- Retire el embalaje del filtro nuevo e insértelo en la carcasa. Asegúrese de que se deslicen sobre el tubo vertical en la parte inferior de la carcasa.
- Alinee la parte inferior de la carcasa con la tapa y apriete a mano. Luego use la llave para filtros para ajustarla firmemente. **No apriete demasiado.**
- Cierre cualquier válvula abierta. Abra lentamente el suministro de agua para permitir que el sistema se llene de agua. **Inspeccione cuidadosamente en busca de fugas.** Si encuentra una fuga, retire la carcasa e inspeccione la junta tórica para asegurarse de que esté asentada correctamente y luego vuelva a apretar.

Parte 4 - Purgue el Sistema

- Purgue el sistema abriendo algunos grifos después de utilizar el agua de salida. El agua puede estar turbia inicialmente mientras los filtros y el sistema eliminan el aire atrapado. Los cartuchos de filtro de carbón activado nuevos pueden contener carbón suelto y burbujas de aire después de la instalación.

Solución de Problemas

Problema	Solución
La presión del agua disminuye después de un período de tiempo	Dependiendo de la calidad del agua, sustituya el filtro cada 6-12 meses. Se la pressione continua a diminuire nonostante il corretto funzionamento, considerare la sostituzione dei filtri.
La presión del agua disminuye inmediatamente después de la instalación	1) Asegúrese de retirar el envoltorio de plástico del filtro. 2) Evite los accesorios de alto flujo (bañeras, fregaderos de servicio, grifos de manguera, duchas de cabezales múltiples, rociadores) durante las primeras 72 horas, ya que pueden causar una obstrucción temporal de carbón. Si se produce una obstrucción, cierre el agua durante al menos 10 minutos, luego reanude el uso de agua a caudales bajos o normales.
El agua tiene un aspecto turbio y grisáceo.	Esto es normal y debería desaparecer en 3–5 días. Pequeñas burbujas de aire y polvo de carbón adicional de los filtros causan este efecto.
Fuga en la conexión de la carcasa	Es posible que la junta tórica no esté en su lugar. Si sigue goteando después de ajustar la junta tórica, comuníquese con el Servicio al Cliente de iSpring al +1 (678) 261–7611 o envíenos un correo electrónico a support@ispringwater.com

Preguntas Frecuentes

P: Con este sistema para toda la casa, ¿necesito instalar igualmente un descalcificador de agua si mi agua es muy dura?

R: Sí, se necesita un descalcificador de agua si el agua de origen tiene un alto nivel de dureza, generalmente con una dureza superior a 60 partes por millón (ppm). El agua dura puede reducir la vida útil de los cartuchos de filtro de agua para toda la casa. Cuanto más dura es el agua, mayor es la acumulación de sarro y antes se obstruyen los filtros.

Para determinar qué producto se adapta mejor a sus necesidades, se recomienda que realice un análisis de agua profesional antes de la compra para identificar el problema principal de su agua de origen.

 **Nota: Los descalcificadores de agua y los sistemas para toda la casa generalmente no reducen el nivel de Sólidos Totales Disueltos (TDS) del agua. Puede ser necesario un sistema adicional de ósmosis inversa para el agua potable.** Consulte a los profesionales de iSpring antes de su compra si no está seguro de qué producto satisfará sus necesidades.



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®