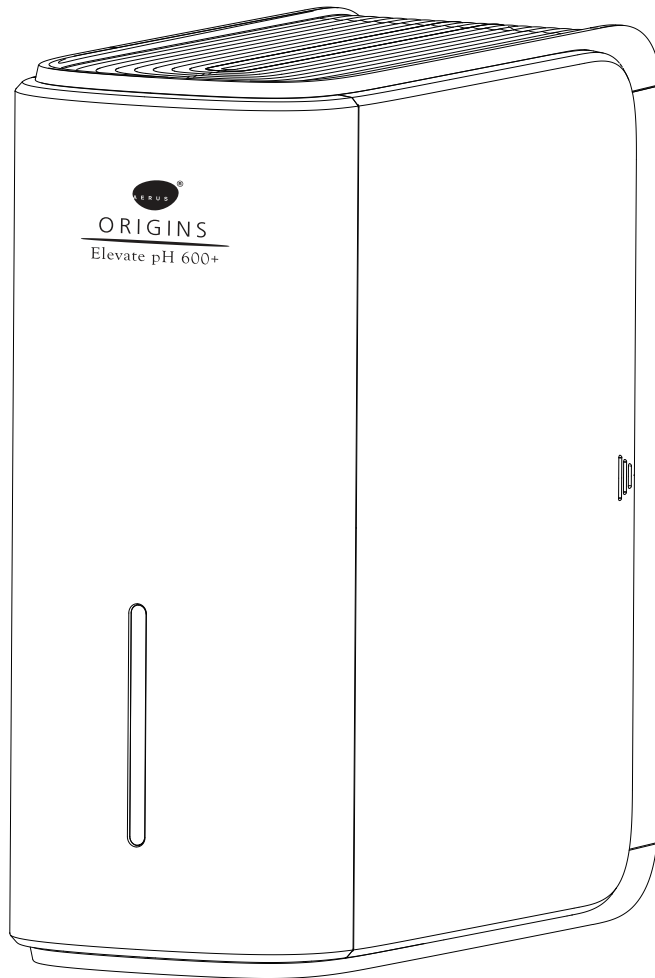




ORIGINS

Elevate pH 600+



Reverse Osmosis Drinking Water System

Read manual carefully for proper use and optimal operation.

General Information

Product Overview

Congratulations on your purchase! The Aerus Elevate pH600+ Reverse Osmosis Drinking Water System incorporates 6 total stages of treatment to give you superior filtration and clear, fresh, great tasting water right at your fingertips.

Please read and follow all safety warnings and instructions outlined in this manual before operating or performing maintenance.

Contents

Product Overview.	2
Specifications.	2
Important Safety Instructions	3
Package Contents.	4
Installation Diagram.	5
Installation Instructions.	6
Water Treatment Process Diagram.	7
Precautions Before Use.	7
Filter Replacement	8-9
Warranty Information	10

Fill In and Save

Record information regarding your new Elevate pH600+ here.
Retain for future reference.

Model No. _____ Serial No. _____ Date of Purchase _____

Name: _____ Phone No. _____

Address: _____

Sales Representative: _____

Storage and Disposal

Do not dispose of this product as household waste. Electrical waste and electronic products should be appropriately recycled as required by practices established by your local authority.



If you have any questions regarding the use of this, or any Aerus product, please contact your Sales Representative or Customer Service at 800.243.9078 or email customerservice@aerusonline.com.

Specifications

Aerus Elevate pH600+ _____

- Sales Number: 00753
- Model Number: W210B

Purified Water Flow _____

- 0.6L/Min @ 50 psi

Source Water Quality _____

- Municipal water

Source Water Temperature _____

- 34°F – 86°F (1.1°C – 30°C)

Source Water TDS _____

- ≤ 250 ppm

Source Water Chlorine Level _____

- 4 ppm Max

Rejection _____

- 90-99%

Source Water Pressure _____

- Min 40 psi (0.27 Mpa)

Tank Capacity _____

- 3.0 gal (11.4 L) (usable capacity 2.5 gallons)

Weight & Dimensions _____

- 16.4 lbs with accessories (7.4 kg)
- 17.3" H x 7.3" W x 15.5" D (43.8 cm x 18.4 cm x 39.4 cm)

Operating Temperature _____

- 34°F – 100°F (1.1°C – 37.8°C)

Warranty _____

- Limited three (3) year warranty on unit
- Terms and conditions may apply

We reserve the right to change or modify any specification without notice.

Important Safety Instructions



- This system is intended for use on potable water supplies or disinfected water containing cysts; **DO NOT** use where water is microbiologically unsafe or with water of unknown quality; If bacterial contamination is present, a recognized method of water disinfection is required
- The Aerus Elevate pH600+ RO Drinking Water System contains a replaceable reverse osmosis membrane filter which is critical for the effective reduction of Total Dissolved Solids; The filtered water should be tested periodically to verify that the system is performing properly
- There should be no sag in the line as this may cause excessive noise as the reject water is flowing out to drain

Read this manual in its entirety before using your Aerus Elevate pH600+.

Keep out of the reach of children.

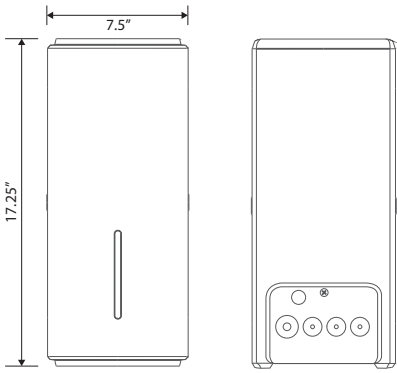
- **DO NOT** use System on untreated well water that is microbiologically unsafe
- **DO NOT** exceed 60 psi (0.41 Mpa) water pressure
- **DO NOT** exceed 86°F (30°C) water temperature
- **DO NOT** subject System to freezing conditions
- All plumbing must be in compliance with local and state plumbing codes
- Inspect all plumbing connections; check for leaks and make repairs as needed

NOTE: A PRV Valve and Emergency Shut-off Valve is included for optimal installation

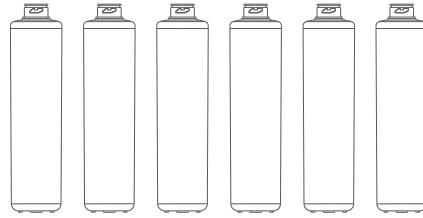
Save these instructions.

Package Contents

MAIN BODY

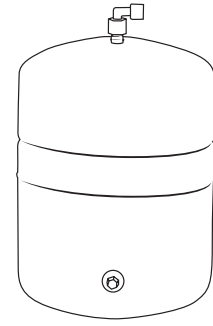


SIX FILTER CARTRIDGES



Includes: Sediment Filter (Stage 1);
Block Carbon Filter (Stage 2); Polishing
Filter (Stage 3); Reverse Osmosis Filter
(Stage 4); Polishing Filter (Stage 5);
Polishing Filter (Stage 6)

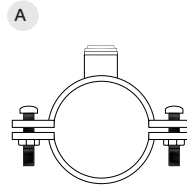
WATER TANK



5-7 psi

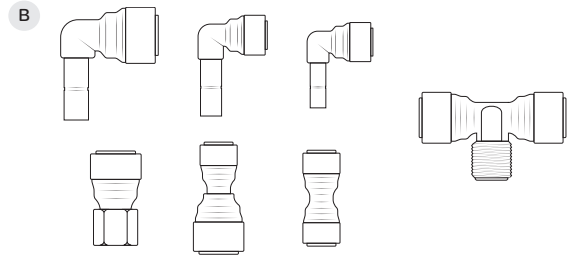
Fitting Accessories

A. Drain Saddle

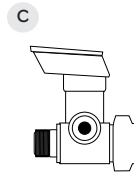


B. Tubing Fittings:

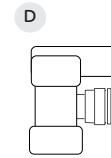
- 1/4" Stem Elbow (1)
- 3/8" Stem Elbows (3)
- 1/4" Union (1)
- 3/8" Tee (1)
- 3/8 x 1/4 Reducer (1)



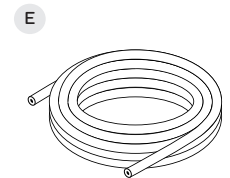
C. Angle Stop Supply Valve



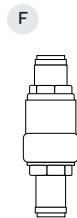
D. Storage Tank Shut-off Valve



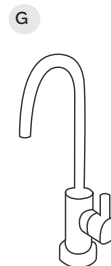
E. Tubing: 1/4" (1);
3/8" (3)



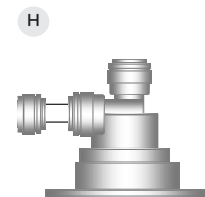
F. In-Line PRV (recommended)



G. Robinet RO, non inclus dans le carton.
(Commande séparément)



H. Emergency Shut-off Valve



I. Filter Brackets (3)



Water Treatment Process

6-Stages of Filtration with Elevated Enhanced pH

With 6 total treatment stages and 4 stages of advanced filtration, the Aerus Elevate pH 600+ elevates the world of Reverse Osmosis by reintroducing minerals to the water and enhancing the overall functionality by increasing the pH. The water first enters a Sediment Filter (Stage 1), then through an Activated Block Carbon Filter (Stage 2) before entering a Polishing Filter (Stage 3). This enhanced carbon treatment protects a 250 gallon per day Reverse Osmosis (RO) Membrane (Stage 4), which removes virtually all impurities from the water. The final 2 stages are refined one last time by our Polishing Filter (Stage 5 and Stage 6). The result is water that is perfectly balanced and mineralized for enhanced hydration.



STAGE 1 Sediment Filter

Polypropylene filter for removal of sand, silt, dirt and rust particles.

STAGE 2 Block Carbon Filter

Removes chlorine, odors, suspended particles, sand, salt, dirt, rust particles, etc from drinking water.

STAGE 3 Polishing Filter

Post coconut carbon has good filtration performance in removing residual chlorine and odor, improving the taste if drinking water.

STAGE 4 Reverse Osmosis (RO) Filter Membrane

Removes up to 99% of total dissolved Solids (TDS) and many other chemicals and contaminants.

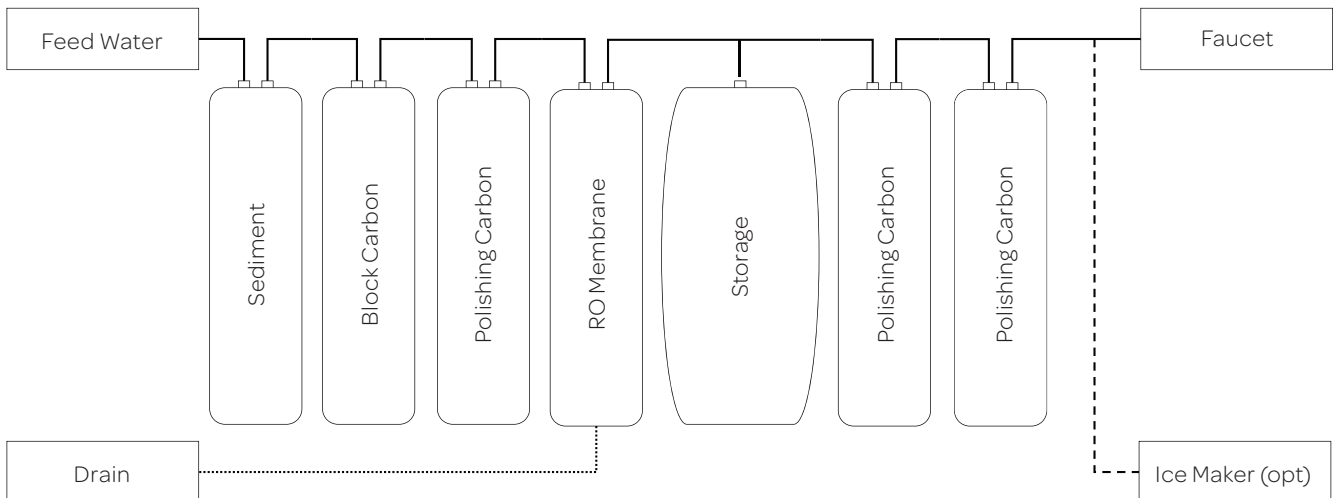
STAGE 5 Polishing Filter

Post coconut carbon has good filtration performance in removing residual chlorine and odor, improving the taste if drinking water.

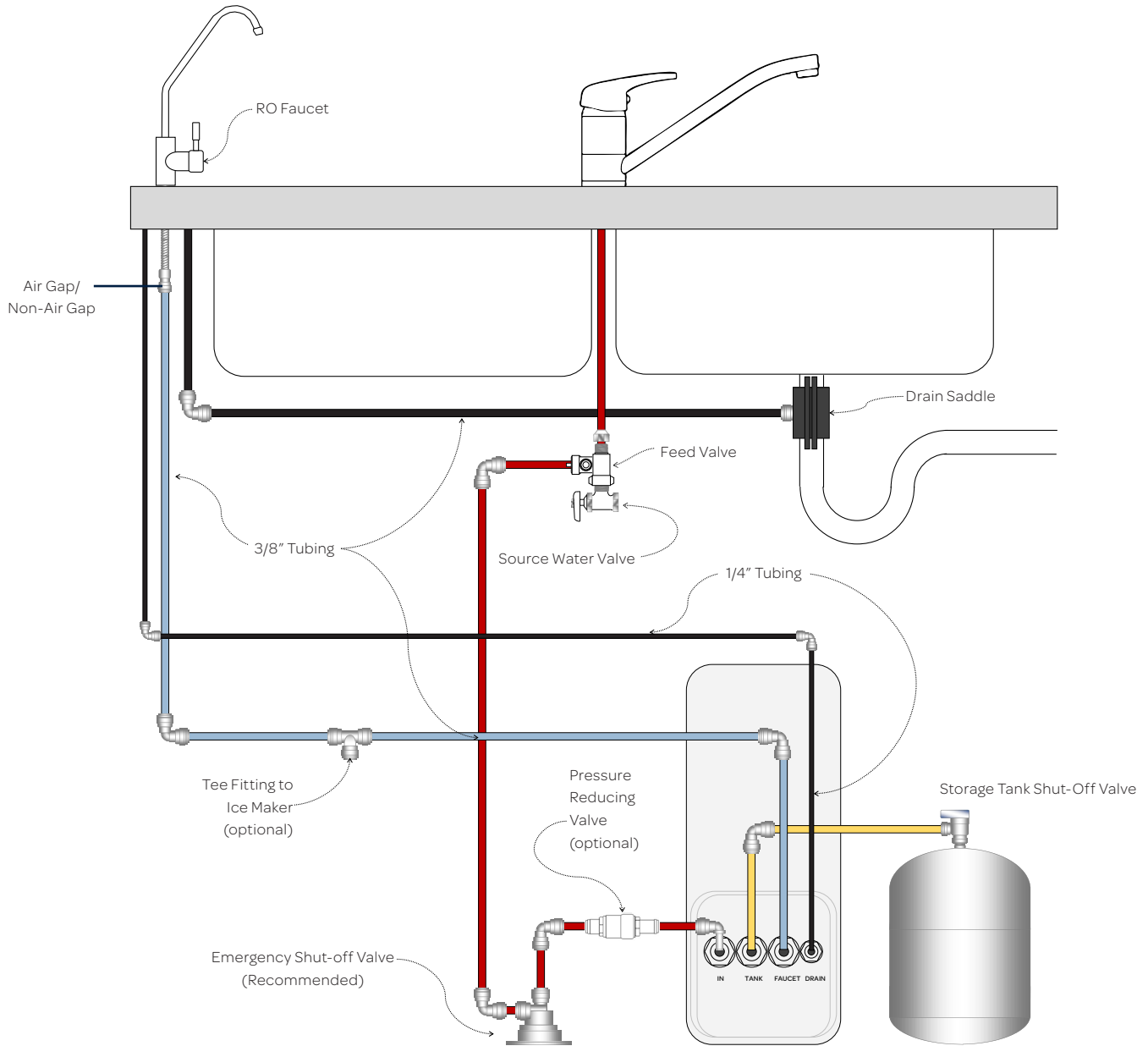
STAGE 6 Polishing Filter

Post coconut carbon has good filtration performance in removing residual chlorine and odor, improving the taste if drinking water.

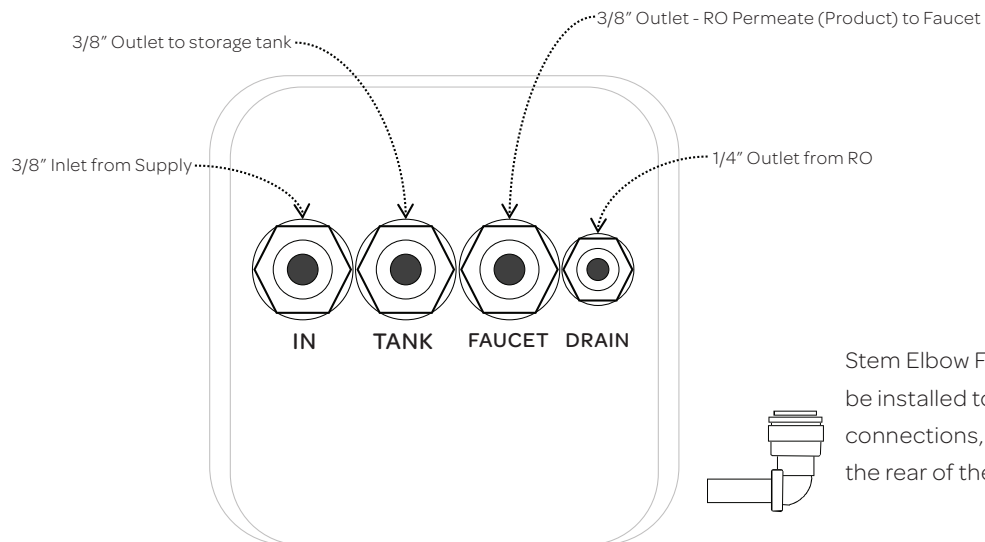
Technological Process Diagram



Installation Diagram



Plumbing Connections



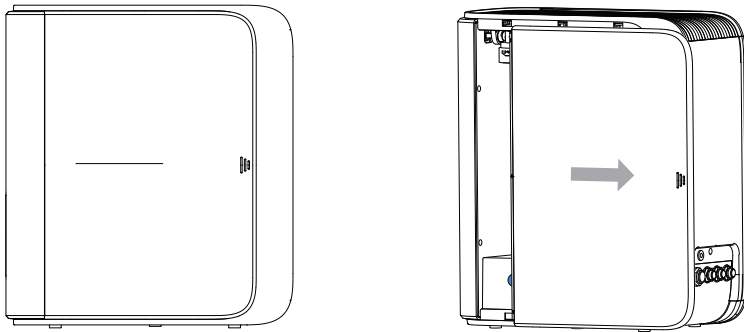
Installation Instructions



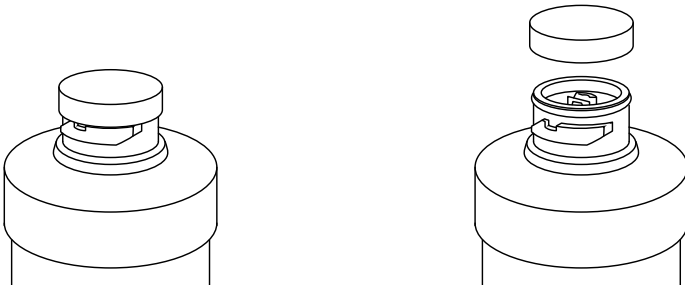
- If the countertop is granite, it is strongly recommended that drilling is performed by a professional to avoid damage
- Check local codes on proper drain connection
- When cutting the tubing, make clean, square cuts; failing to do so may result in poor connections and possible leaks
- All O-rings should be lubricated with non-petroleum based plumbers lubricant to prevent pinching or rolling of O-rings that could lead to potential leaks
- The lowest point of the line should be the point of connection to the Drain Clamp
- There should be no sag in the line as this may cause excessive noise as the reject water is flowing out to drain

Step 1 – Installing The Filters

1. Remove both side panels by pushing the panel towards the back of the unit, until the door latches release from the unit.



2. Remove the protective caps on the filters before installing.

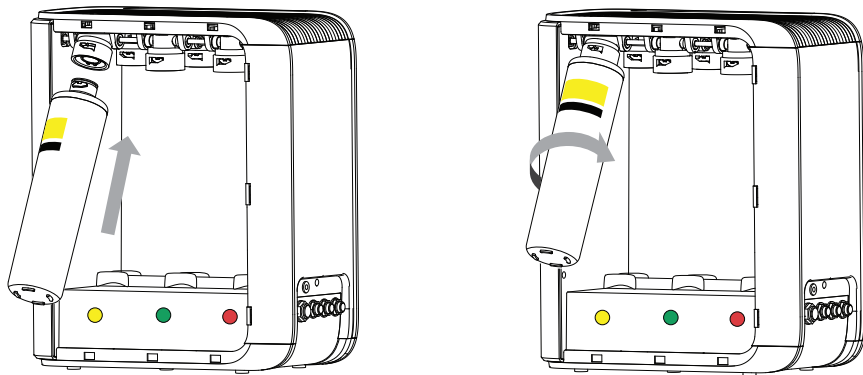


3. Lubricate each O-ring with non-petroleum based plumbers lubricant to prevent pinching or rolling of O-rings that could lead to potential leaks.
4. Install the filters to match the color on the filter label with the color label placed on the unit below the filter housing.

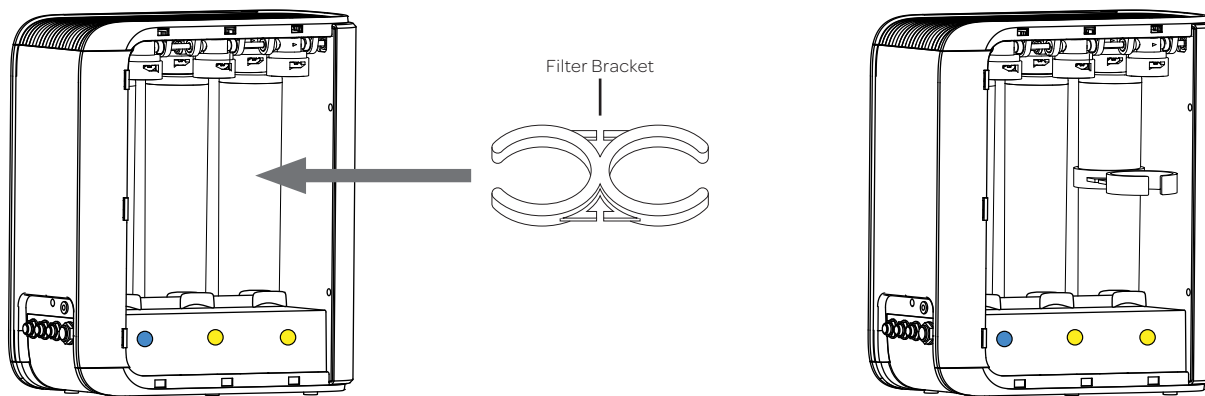


Installation Instructions (continued)

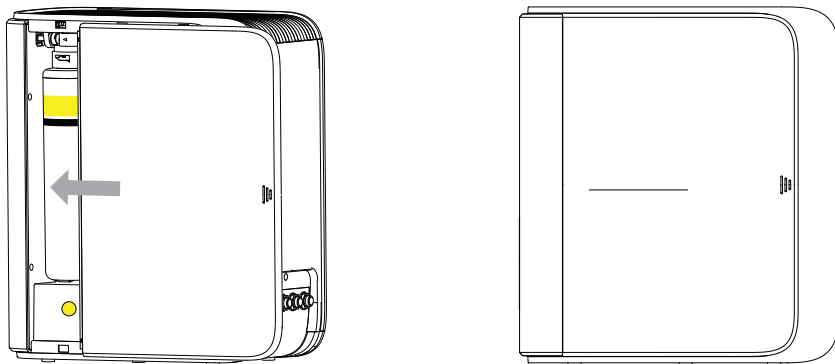
5. Install the filters by pushing the filter up into the header bar and rotate it clockwise until the filter locks into place.



6. Repeat this step on both sides for each filter.
7. When installing Filters 4-6, place a Filter Bracket between the new filter and the opposing filter to hold in place.



8. Reattach both side panels by lining up the tabs on the panel with the slots on the unit and sliding it towards the front of the unit until it locks in place.



NOTE: For additional details regarding installation or replacement of filters, please view the Elevate pH600+ Filter Replacement Video.

<https://vimeo.com/1075750015/208c736318>

Installation Instructions (continued)

Step 2 – Feed Valve Installation

1. Shut off the cold water supply either at the main or angle stop.
2. Install the feed valve (per diagram) between the angle stop and faucet hose.
3. Connect the 3/8" tubing from the RO Feed Port.
4. Keep the Feed Valve closed.
5. Turn the water supply back on.

Step 3 – Faucet Installation

If the countertop is granite, it is strongly recommended that drilling is performed by a professional to prevent damage.

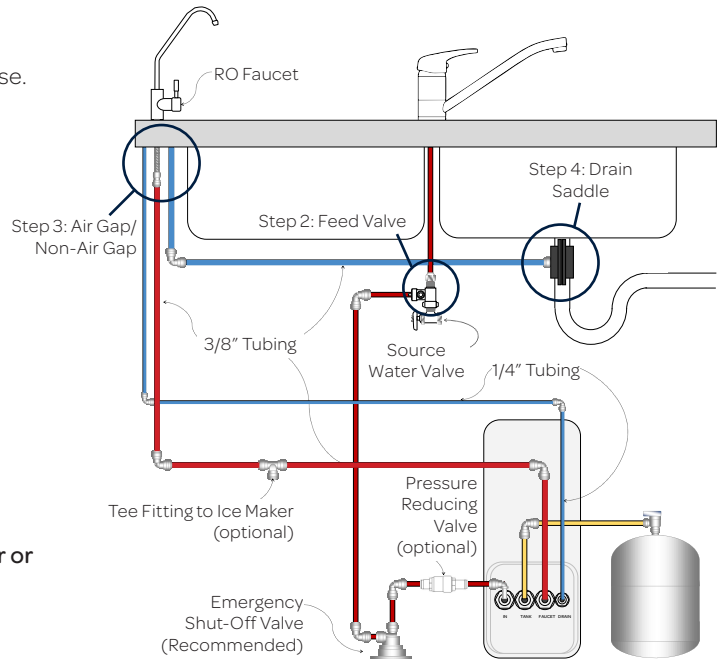
1. Select a convenient location near the sink to place the RO Faucet.
2. Drill a hole in the selected location.

NOTE: Hole size can vary depending on the faucet brand, and whether or not it is equipped with an air gap.

3. Place the RO Faucet, and install gaskets, plates, washers, and nut as illustrated.

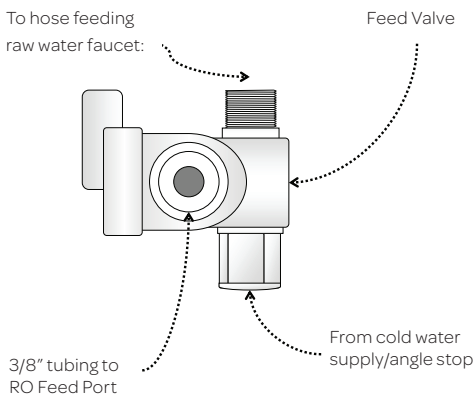
NOTE: Air gap faucet hardware can vary.

4. Connect the 3/8" tubing from the RO Faucet/Product Port to the center threaded stem, and if the air gap is equipped, connect 1/4" and 3/8" drain lines as illustrated.
5. If installing using a Non-Air Gap Faucet, adhere to local plumbing codes.

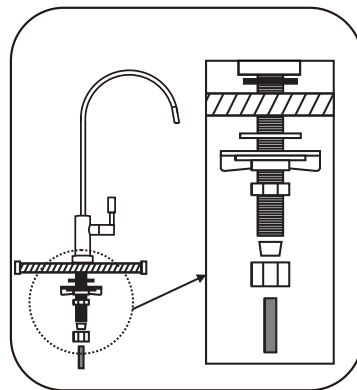


— Air Gap
— Non-Air Gap

Feed Valve Diagram

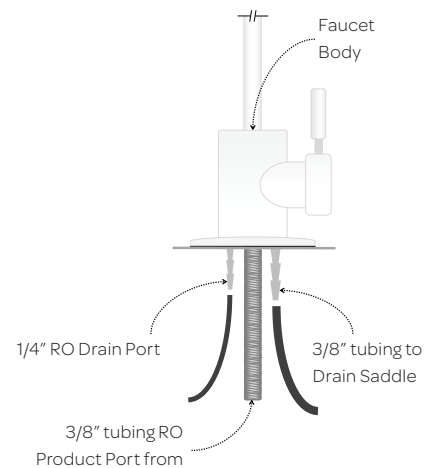


Typical Non-Air Gap Faucet Diagram



NOTE: Typical connection configuration can vary.

Typical Air Gap Faucet Diagram



Installation Instructions (continued)

Step 4 – Drain Saddle Installation

1. Locate the Drain Saddle on the drainpipe above the “P” trap and tighten securely.
2. Remove the collet and O-ring from the Drain Saddle fitting, and use the hole as a guide to locate and drill a 1/4” hole in the drainpipe.

NOTE: DO NOT drill through both sides.

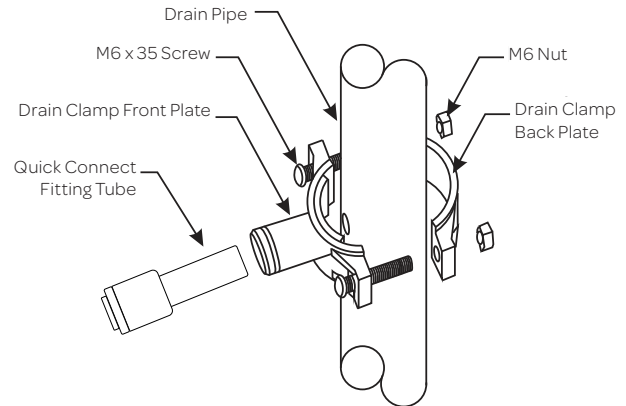
3. Replace the O-ring and collet and insert the 3/8” tubing from the air gap device.

NOTE: If necessary to reduce to 1/4” drain tubing, a stem reducer fitting is supplied.

IMPORTANT:

- Check all local plumbing codes to ensure proper drain connection
- If connecting drain line to a dishwasher drain adapter, elevate the drain line to ensure that drain flow from the Elevate pH600+ does not backflow into the dishwasher.

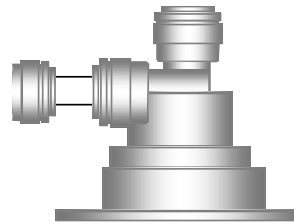
Drain Clamp Assembly



NOTE: Drain saddle illustration is typical, connection configuration can vary.

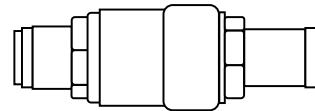
Installing the Optional Emergency Shut-off Valve

To install the Emergency Shutoff Valve, omit the elbow and install accordingly.



Installing the Optional Pressure Reducing Valve

Install the Pressure Reducing Valve with the flow arrow pointing toward the inlet connection on the RO system



Installation Problems?

Every effort is made to ensure customers receive an up-to-date owner’s manual on the use of our products; however from time to time, modifications to our products may without notice make the information contained herein subject to alteration. For the latest information, please visit our website.

If you experience installation problems, read the manual first to make sure you have installed the unit correctly. Please contact your Sales Representative or Customer Service at 800.243.9078 or email customerservice@aerousonline.com.

Precautions Before Use



- Replace filters regularly
- Do not disassemble parts randomly, it may cause leakage or damage
- Do not store in an environment of 32 °F (0 °C) or below

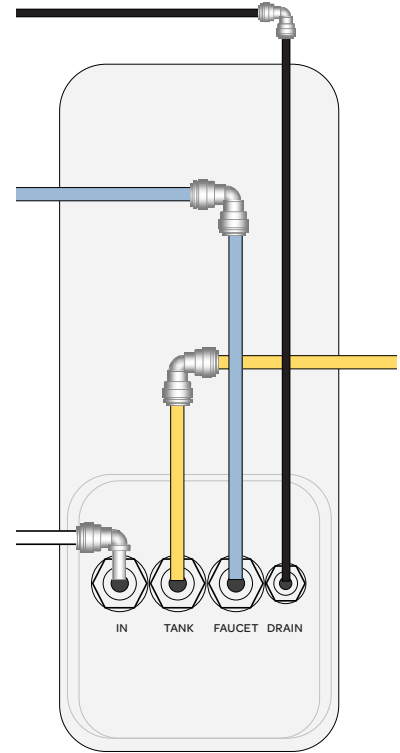
System Placement

1. The Elevate pH600+ can be operated in a horizontal (laying down) position. However, before being placed into service in that position, whether it's upon startup or after filter replacements, all air must be purged while in a vertical position.

2. Connect all the lines according to the colors shown in the diagram.

NOTE: Make sure all lines are firmly pushed into the connections, all the way past the O-ring, to the tube stop, to avoid unwanted leaks

3. When cutting the tubing, make clean, square cuts; failing to do so may result in poor connection and possible leaks.
4. The lowest point of the line should be the point of connection to the Drain Clamp.
5. There should be no sag in the line as this may cause excessive noise as the reject water is flowing to the drain.
6. The supplied Stem Elbow Fittings can be installed to re-direct tubing connections, enabling a closer fit to the rear of the cabinet closure.



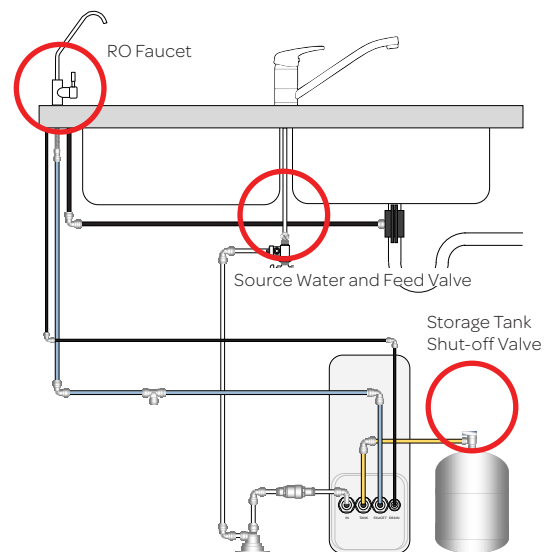
Reminders

- Turn off source water immediately if troubles occur and call Customer Service at 800.243.9078 or email customerservice@aerisonline.com
- Before turning on the source water, make sure the Aerus Elevate pH600+ RO Drinking Water System is fully installed and operating correctly
- Run water through the Aerus Elevate pH600+ RO Drinking Water System for 10 to 15 minutes before drinking the water
- Let the Aerus Elevate pH600+ RO Drinking Water System operate normally for over 90 minutes before testing the water

System Startup

Once all connections are properly made, it's time to start up your system.

1. First, turn on the Source Water Valve. Then, open the RO faucet, and keep the storage tank valve closed.
2. Allow water to flow from the RO faucet for 15 to 20 minutes. After that, test your Total Dissolved Solids, or TDS. The reading should show at least an 85 percent reduction compared to your tap water.
3. At first, the water may appear cloudy. This is simply oxygen being released from the filters, and it will clear up as the system becomes fully saturated.
4. Finally, close the RO faucet and carefully inspect all connections for leaks. Once everything is secure, open the storage tank valve and allow up to 30 minutes for the tank to fill completely.

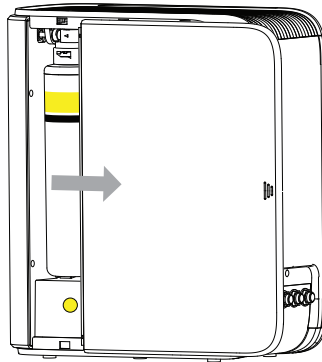
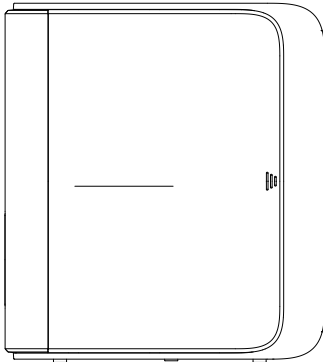




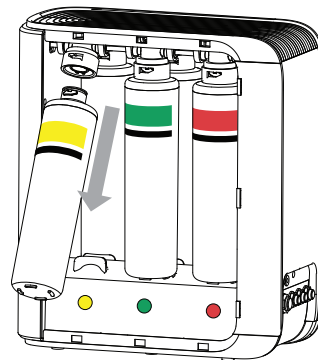
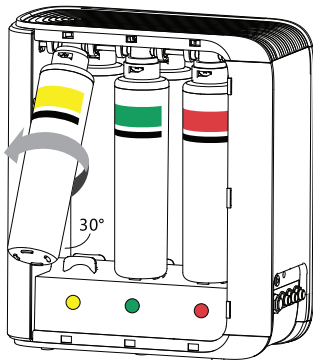
Shut off the source water and close the tank before replacing filters

Replacing the Filters

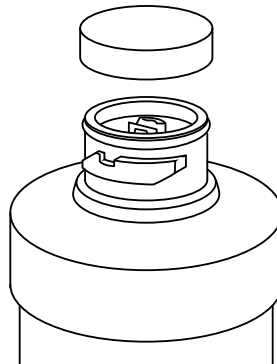
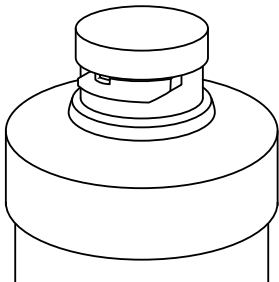
1. Remove the side panel by pushing the panel towards the back of the unit, until the door latches release from the unit.



2. Remove the old filter(s) by lifting filter up 30°, rotating counter-clockwise, and then pulling down to release.



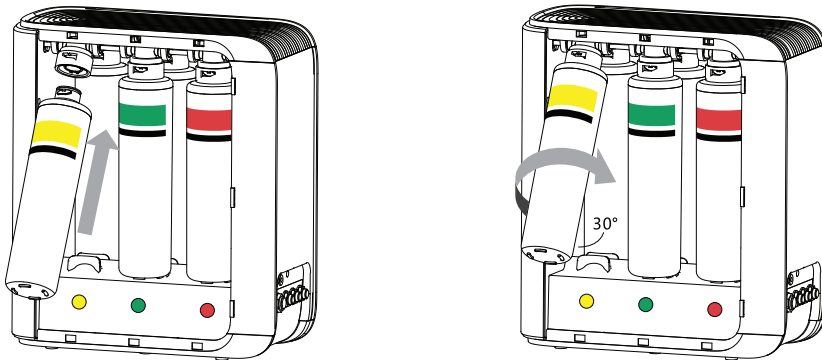
3. Remove the protective caps on the new filter(s) before installing.



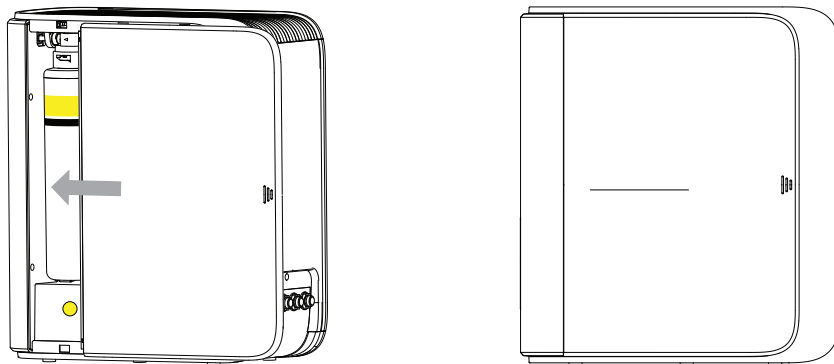
4. Lubricate the O-ring with a non-petroleum-based plumbers' lubricant to prevent pinching or rolling of the O-ring, that could lead to potential leaks.

Maintenance (continued)

5. Install the new filter(s) by pushing the filter up into the header bar and rotate it clockwise until the filter locks into place.
6. Repeat this step for each filter being replaced.



7. Reattach the side panel by lining up the tabs on the panel with the slots on the unit and sliding it towards the front of the unit until it locks in place.



NOTE: For additional details regarding installation or replacement of filters, please view the Elevate pH600+ Filter Replacement Video.

<https://vimeo.com/1075750015/208c736318>

Maintenance (continued)

Recommended Replacement period for Filters

STAGES	CARTRIDGE	FUNCTION	ESTIMATED LIFE (REFERENCE ONLY)
First	Sediment Filter (Red) P/N: 50079	Polypropylene filter for removal of sand, silt, dirt and rust particles.	6 months with no Refiner installed; 12 months with Refiner installed
Second	Block Carbon Filter (Green) P/N: 50080	Removes suspended particles, organics, and chlorine	6 months with no Refiner installed; 12 months with Refiner installed
Third	Polishing Carbon Filter (Yellow) P/N: 50081	Reduces remaining chlorine by-products	6 months with no Refiner installed; 12 months with Refiner installed
Fourth	Reverse Osmosis Membrane (Blue) P/N: 50082	Reduces up to 99% of total dissolved solids and organics	24 months
Fifth	Polishing Carbon Filter (Yellow) P/N: 50081	Coconut carbon removes any taste or odor from storage tank	6 months with no Refiner installed; 12 months with Refiner installed
	NOTE: An Alkaline Inducing Filter (Black) can be substituted in Stage 5 (purchase separately) P/N: 50414	Greatly elevates pH of product water, enhancing hydration	6 months with no Refiner installed; 12 months with Refiner installed
Sixth	Polishing Carbon Filter (Yellow) P/N: 50081	Coconut carbon removes any taste or odor from storage tank	6 months with no Refiner installed; 12 months with Refiner installed

To order replacement parts, please contact your Sales Representative or Customer Service at 800.243.9078 or email customerservice@aerusonline.com.

Warranty Information

Limit Three (3) Year Warranty

To register your Aerus Elevate pH600+ unit, please visit aerusonline.com/warranty or contact Customer Service at 800.243.9078 (U.S.) or 800.866.0763 (Canada) or email customerservice@aerusonline.com

Customer should not repackage and ship the Aerus Elevate pH 600+ Water Purification System due to possibility of irreparable damage. For questions on warranty service, please contact Customer Service at 800.243.9078 or email customerservice@aerusonline.com.

WHAT IS COVERED BY THIS WARRANTY

We warrant the Aerus Elevate pH600+ Water Purification System to the customer, subject to the conditions below, against defects in workmanship or material, provided that the products are returned to an authorized Aerus location within the following time periods:

- The Aerus Elevate pH 600+ Water Purification System (excluding replaceable filters and RO membrane) within 3 years of date of purchase

INSTALLATION AND MAINTENANCE REQUIREMENTS

This warranty is expressly conditioned upon proper installation, operation, cleaning and maintenance, all in accordance with the Owner's Manual. Failure to meet any of these requirements will void this warranty. Servicing of your Elevate pH 600+ by parties other than an authorized Aerus Representative and/or using parts other than genuine parts will also void this warranty.

This warranty is contingent upon:

- Registration of the product through the approved methods listed above
- The Aerus Elevate pH 600+ Water Purification System must be installed by a licensed professional
- The Aerus Elevate pH 600+ Water Purification System must be installed in accordance with National, State & local plumbing codes and the Owner's Manual
- All filters and RO membrane must be replaced at the intervals prescribed in the Owner's Manual (proof of filter change may be required)

HOW TO OBTAIN WARRANTY SERVICE

Customer must register their Aerus Elevate pH 600+ Water Purification System at aerusonline.com/warranty or contact Customer Service at 800.243.9078 or email at customerservice@aerusonline.com and provide proof of purchase (including purchase date) within the above time periods. We will repair or replace and return the product, without charge and within a reasonable period of time, subject to the conditions herein, if its examination shall disclose any part to be defective in workmanship or material. If we, in our discretion, are unable to repair the product after a reasonable number of attempts, we will provide either a refund of the purchase price or a replacement unit, at the company's option. We reserve the right to inspect and/or require confirmation of installation method.

WHAT IS NOT COVERED BY THIS WARRANTY

Ordinary wear and tear shall not be considered a defect in workmanship or material. These warranties do not apply for loss or damage caused by accident, fire, abuse, misuse, improper installation, modification, misapplication, failure to maintain the product as provided herein, or by any repairs other than those provided by an authorized Aerus location. This warranty is non-transferable.

UNAUTHORIZED CHANNELS AND MISSING SERIAL NUMBERS

If a valid serial number is missing from the product, the warranty will be voided. Elevate pH 600+ units are for sale through authorized Aerus Sales Representatives only. Warranties are voided if a product is purchased through unauthorized channels, this includes websites that are not authorized to sell our products OR use Aerus trademarked names, images and logos as well as Internet auction sites (e.g. eBay and Craigslist). The only approved Internet presence for Aerus products is aerusonline.com. To confirm warranty coverage prior to purchasing a product, please contact Customer Service at 800.243.9078 or email customerservice@aerusonline.com with the serial number located on the unit.

EXCLUSION OF OTHER WARRANTIES AND CONDITIONS

EXCEPT AS PROVIDED HEREIN, AND TO THE EXTENT CONSISTENT WITH APPLICABLE LAWS, WE MAKE NO REPRESENTATION OR WARRANTY OF ANY KIND. ALL OTHER WARRANTIES OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, ARE HEREBY EXPRESSLY DISCLAIMED, INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

LIMITATION OF LIABILITY FOR SPECIAL, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES

TO THE EXTENT CONSISTENT WITH APPLICABLE LAWS, WE SHALL NOT IN ANY CASE BE LIABLE FOR SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING FROM BREACH OF EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, CONDITIONS, GUARANTEES OR REPRESENTATIONS, BREACH OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR ANY OTHER LEGAL THEORY. Such excluded damages include, but are not limited to, loss of profits or revenue, and loss of the use of the products.

FOR U.S. APPLICATION ONLY

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state. Some states do not allow limitations on warranties, or on remedies for breach. In such states, the above limitations may not apply to you.

FOR CANADIAN APPLICATION ONLY

Exclusion of Subsequent Owners: Except as otherwise required by applicable legislation, this warranty is not transferable. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from province to province. Some provinces and territories do not allow limitations on warranties, or on remedies for breach. In such provinces or territories, the above limitations may not apply to you.

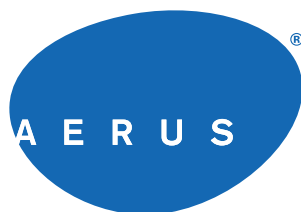
If any provision of this warranty or part thereof is held by a court of competent jurisdiction to be invalid, illegal, or unenforceable, the validity, legality and enforceability of the remaining provisions or parts thereof will not in any way be affected or impaired within the jurisdiction of that court. This entire warranty shall continue to be valid, legal and enforceable in any jurisdiction where a similar determination has not been made.

This warranty is provided by:

Aerus, LLC
1300 Valley Drive
Bristol, VA 24201

SERVICE

Every effort is made to ensure customers receive an up-to-date owner's manual on the use of our products; however, from time to time, modifications to our products may without notice make the information contained herein subject to alteration. For the latest information, please view the owner's manual at aerusonline.com/manuals.



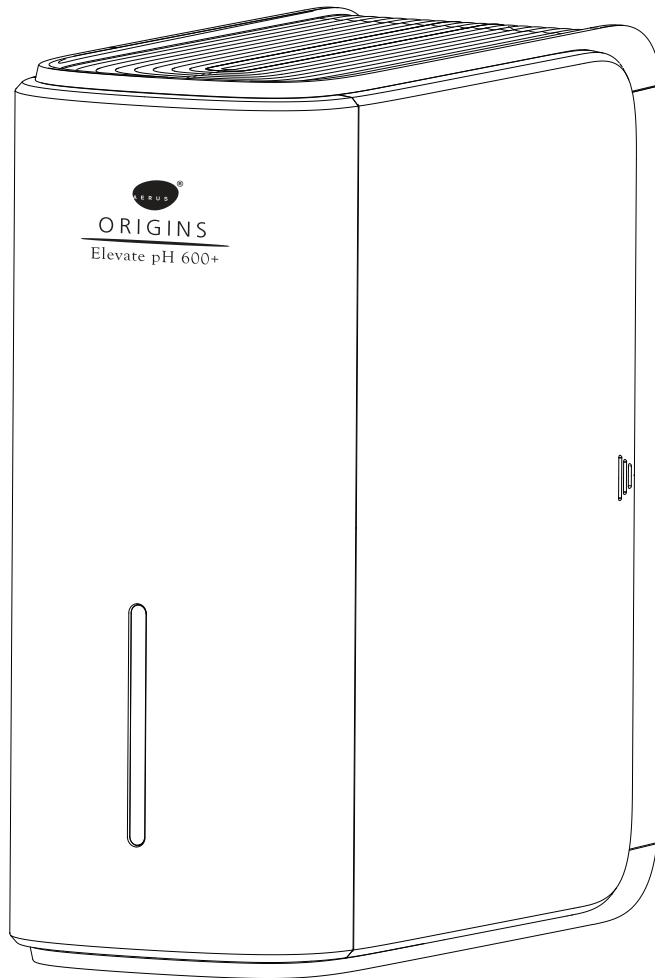
For information regarding the use of this product, please contact Customer Service at 800.243.9078 (U.S.)
800.668.0763 (CANADA) or email customerservice@aerusonline.com.

AERUSONLINE.COM



ORIGINS

Elevate pH 600+



Systeme D'osmose Inverse Pour Eau Potable

Lire le manuel attentivement pour une utilisation adéquate et un fonctionnement optimal.

Informations Générales

Aperçu du produit

Le système d'osmose inverse pour eau potable Aerus® Elevate pH600+ comprend 6 étapes de traitement, dont 4 étapes de filtration avancée. L'appareil Aerus Elevate pH600+ redéfinit l'osmose inverse en réintroduisant des minéraux dans l'eau et en améliorant la fonctionnalité globale grâce à l'élévation du pH. Veuillez lire et suivre toutes les mises en garde et instructions de sécurité énoncées dans ce manuel d'utilisation avant d'utiliser l'appareil et d'effectuer son entretien.

Table des matières

Aperçu du produit	2
Spécifications	2
Consignes de sécurité importantes	3
Contenu de l'emballage.....	4
Schéma d'installation.....	5
Instructions d'installation.....	6
Diagramme du processus de traitement de l'eau	7
Précautions avant utilisation	7
Remplacement du filtre	8-9
Informations relatives à la garantie	10

À remplir et à conserver

Consignez ici les informations relatives à votre nouvel appareil Elevate pH600+. Conservez-les pour consultation ultérieure.

Modèle: _____ Numéro de série: _____ Date d'achat: _____

Nom: _____ Téléphone: _____

Adresse: _____

Représentant des ventes: _____

Entreposage et mise au rebut

Ne pas jeter ce produit avec les déchets ménagers. Les déchets électriques et les produits électroniques doivent être recyclés de manière appropriée, conformément aux pratiques établies par les autorités locales.



Spécifications

Aerus® Elevate pH600+ _____

- Numéro de série : 00753
- Modèle: W210B

Débit d'eau purifiée _____

- 0,6 L/min à 50 psi

Source Water Quality _____

- Eau municipale

Température de l'eau source _____

- 1,1 °C – 30 °C

MDT de l'eau source _____

- ≤ 250 ppm

Teneur en chlore de l'eau source _____

- 4ppm Max

Taux de rejet _____

- 90-99%

Pression de l'eau source _____

- Min. 0,27 MPa

Capacité du réservoir _____

- 12,5 L (capacité utile : 5,7L)

Poids et dimensions _____

- avec accessoires 7,4 kg
- 43,8 cm H x 18,4 cm l x 39,4 cm P

Température de fonctionnement _____

- 1,1 °C – 37,8 °C

Garantie _____

- Garantie limitée de trois (3) ans sur l'appareil
- Des conditions générales peuvent s'appliquer

Nous nous réservons le droit de modifier toute spécification sans préavis.

Pour toute question concernant l'utilisation de ce produit, veuillez contacter votre représentant des ventes ou le service à la clientèle au 1.800.668.0763 ou par courriel à support@aerusonline.com.

Consignes de sécurité importantes



- Ce système est conçu pour être utilisé avec un approvisionnement en eau potable ou de l'eau désinfectée contenant des kystes. Ne pas utiliser cet appareil avec de l'eau microbiologiquement insalubre ou d'une qualité inconnue. Si l'eau présente une contamination bactérienne, une méthode reconnue de désinfection de l'eau est nécessaire.
- Le système de purification d'eau Aerus® Elevate pH600+ contient un filtre à membrane d'osmose inverse remplaçable qui est essentiel pour la réduction efficace des matières dissoutes totales. L'eau filtrée doit être testée périodiquement pour vérifier le bon fonctionnement du système.
- Il ne devrait pas y avoir de affaissement dans la ligne car cela peut causer un bruit excessif car l'eau de rejet s'écoule vers le drain

Lisez l'intégralité de ce manuel avant d'utiliser votre Aerus Elevate pH600+.

Tenir hors de la portée des enfants.

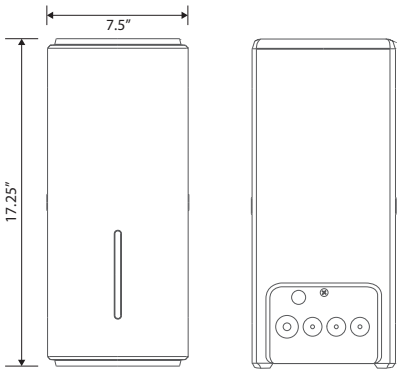
- **NE PAS** utiliser le système avec de l'eau de puits non traitée et microbiologiquement insalubre
- **NE PAS** dépasser une pression d'eau de 0,41 MPa
- **NE PAS** dépasser une température d'eau de 30 °C
- **NE PAS** exposer le système à des températures de gel
- Toute la plomberie doit être conforme aux codes locaux et nationaux en matière de plomberie
- Inspectez tous les raccords de plomberie, vérifiez l'absence de fuites et effectuez les réparations nécessaires

REMARQUE: Une vanne PRV et une vanne d'arrêt d'urgence sont incluses pour une installation optimale

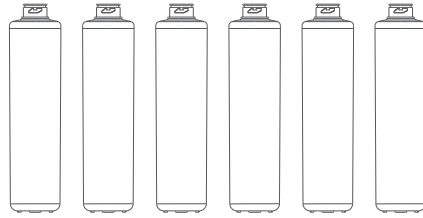
Conservez ces instructions.

Contenu de l'emballage

CORPS PRINCIPAL

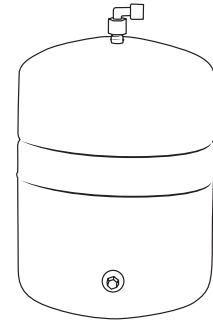


SIX CARTOUCHES FILTRANTES



Comprend: Filtre à sédiments (étape 1);
filtre à bloc de charbon (étape 2); filtre de
polissage (étape 3); membrane d'osmose
inverse (étape 4); filtre de polissage
(étape 5); filtre de polissage (étape 6)

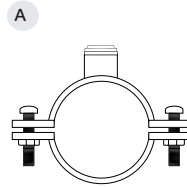
RÉSERVOIR D'EAU



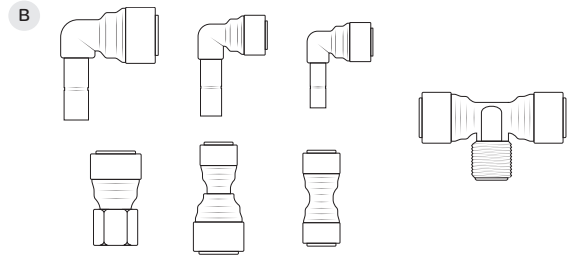
5-7 psi

Accessoires de raccordement

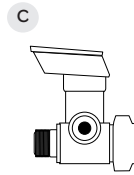
A. Collier de vidange



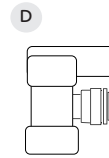
B. Raccords de tuyauterie: Tube coudé 1/4 po (1)
Tubes coudés 3/8 po (3)
Raccord 1/4 po (1)
Raccord en T 3/8 po (1)
Réducteur 3/8 x 1/4 po (1)



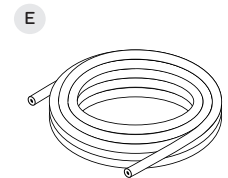
C. Robinet d'arrêt d'angle



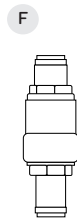
D. Robinet d'arrêt du réservoir



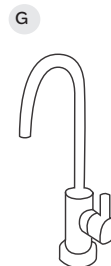
E. Tuyaux: 1/4 po (1)
3/8 po (3)



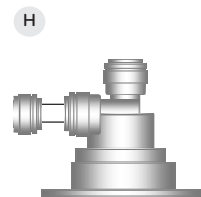
F. Réducteur de pression en ligne (recommandé)



G. Robinet RO, non inclus dans le carton.
(Commande séparément).



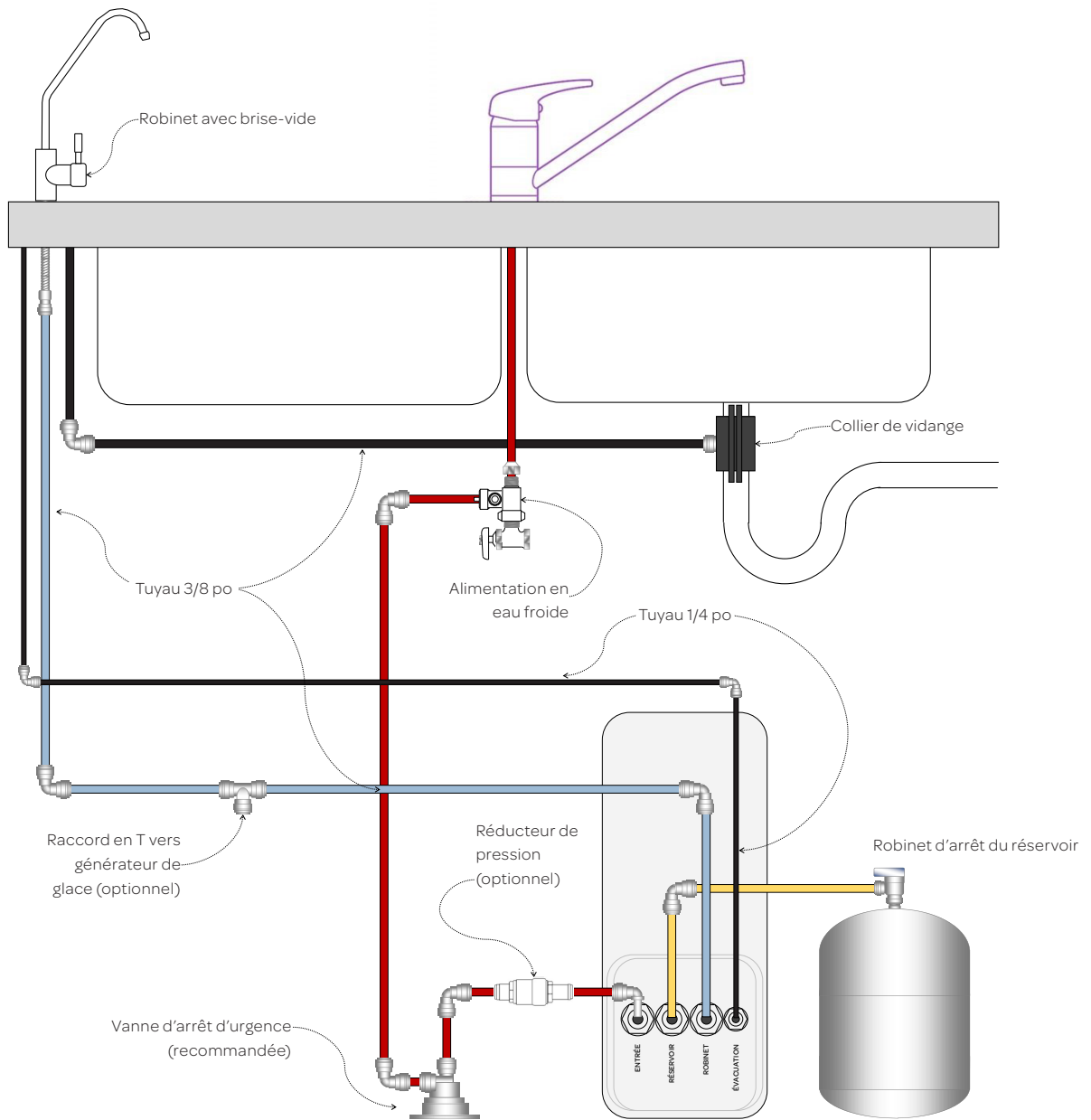
H. Vanne d'arrêt d'urgence



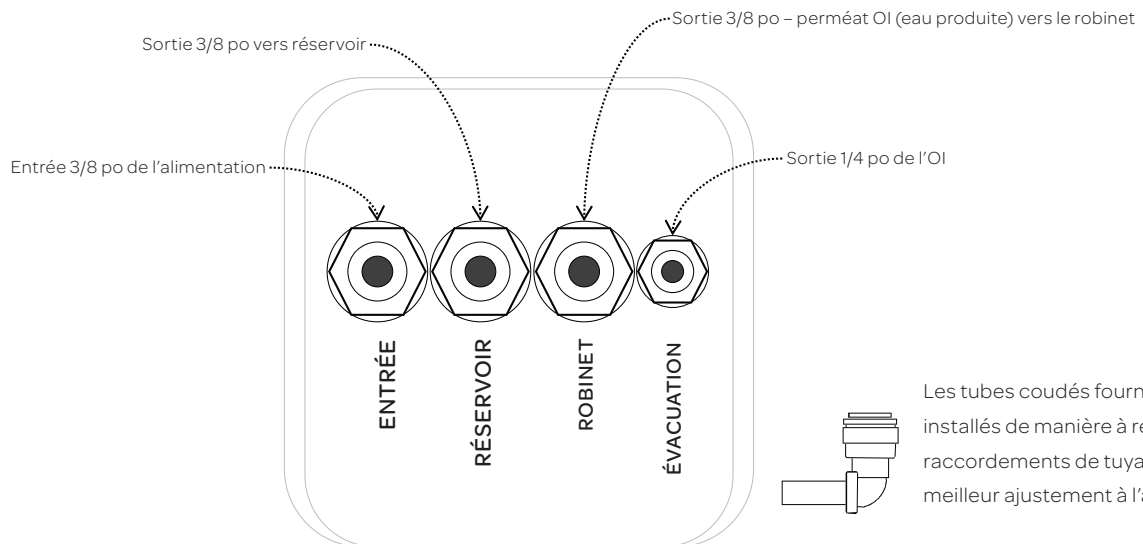
I. Supports de filtration (3)



Schéma d'installation



Raccords de plomberie



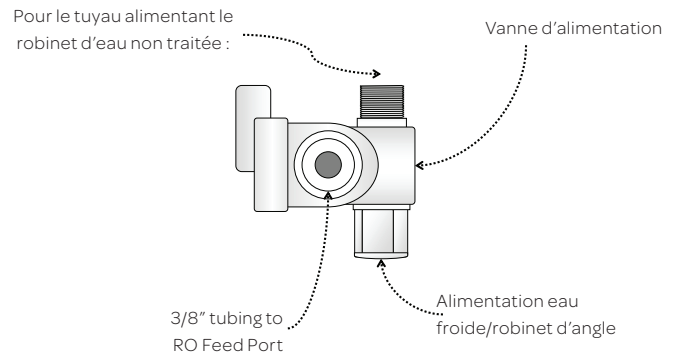
Instructions d'installation



- Si le comptoir est en granit, il est fortement recommandé que le perçage soit effectué par un professionnel.
- Vérifiez les codes locaux concernant le raccordement de vidange.
- Lorsque vous coupez les tuyaux, effectuez des coupes nettes et droites; à défaut, le raccordement ne sera pas de qualité et des fuites pourraient se produire.
- Le point le plus bas de la conduite doit correspondre au point de raccordement au collier de vidange.
- La conduite ne doit pas présenter d'affaissement, car cela pourrait provoquer un bruit excessif lorsque l'eau rejetée s'écoule vers la vidange

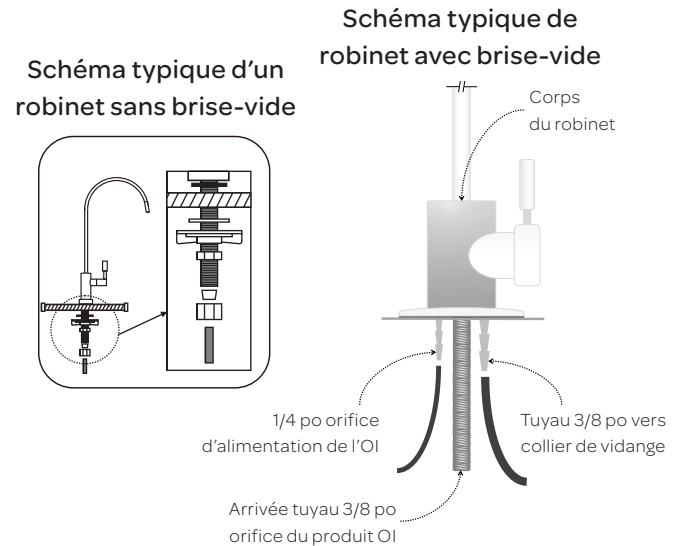
ÉTAPE 1 – INSTALLATION DE LA VANNE D'ALIMENTATION

- Coupez l'alimentation en eau froide, soit au robinet d'angle, soit à l'arrivée principale.
- Installez la vanne d'alimentation (selon le schéma) entre le robinet d'angle et le tuyau du robinet.
- Raccordez le tuyau 3/8 po à l'orifice d'alimentation de l'OI.
- Fermez la vanne d'alimentation et rouvrez l'alimentation en eau.



ÉTAPE 2 – INSTALLATION DU ROBINET

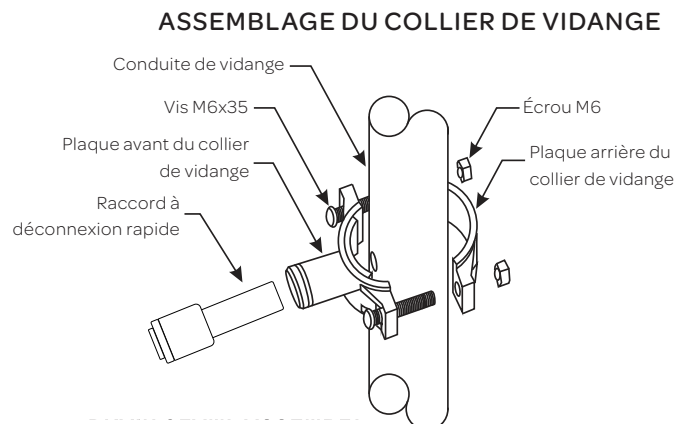
- Choisissez un emplacement pratique près de l'évier pour installer le robinet.
- Percez un trou à l'endroit choisi (le diamètre du trou peut varier selon la marque du robinet, et s'il est équipé ou non d'un brise-vide).
- Placez le robinet et installez les joints, plaques, rondelles et l'écrou comme illustré (le matériel peut varier pour un robinet avec brise-vide).
- Raccordez le tuyau 3/8 po de l'orifice du robinet/produit OI à la tige filetée centrale et, si le robinet est muni d'un brise-vide, raccordez les conduites de vidange de 1/4 po et 3/8 po comme illustré.



REMARQUE: Connexion typique; la configuration peut varier.

ÉTAPE 3 – INSTALLATION DU COLLIER DE VIDANGE

- Installez le collier de vidange sur la conduite de vidange au-dessus du siphon en « P » et serrez-le fermement.
- Retirez la bague et le joint torique du raccord du collier de vidange et utilisez le trou comme guide pour percer un trou de 1/4 po dans la conduite de vidange (NE PAS percer les deux côtés).
- Remplacez le joint torique et la bague, puis insérez le tuyau 3/8 po provenant du brise-vide (si une réduction vers un tuyau de vidange de 1/4 po est nécessaire, un réducteur pour tiges est fourni).



Instructions d'installation (suite)

REMARQUE: Illustration type de la bride de vidange; la configuration de raccordement peut différer.

AVIS IMPORTANT:

- Vérifiez tous les codes de plomberie locaux pour garantir un raccordement de vidange adéquat.
- Si vous raccordez la conduite de vidange à un adaptateur de vidange de lave-vaisselle, élevez la conduite de vidange pour éviter que l'eau rejetée de l'OI ne refoule dans le lave-vaisselle.

Précautions avant utilisation



ATTENTION

- Remplacez les filtres régulièrement.
- Ne démontez pas les pièces de façon aléatoire; cela peut causer des fuites ou des dommages.
- N'entreposez pas dans un environnement de 0 °C (32 °F) ou moins.

EMPLACEMENT DU SYSTÈME

Le système d'OI peut fonctionner en position horizontale (couché). Cependant, avant sa mise en service dans cette position (au démarrage ou après remplacement des filtres), tout l'air doit être purgé pendant que le système est en position verticale.

RAPPELS

- Coupez immédiatement l'alimentation en eau en cas de problème et contactez un représentant Aerus autorisé ou le service à la clientèle.
- Avant d'ouvrir l'alimentation en eau, assurez-vous que le système de purification d'eau Aerus® Elevate pH600+ est complètement installé et fonctionne correctement.
- Faites couler l'eau à travers le système de purification d'eau Aerus Elevate pH600+ pendant 10 à 15 minutes avant de la consommer.
- Laissez le système fonctionner normalement pendant plus de 90 minutes avant de tester l'eau.

Remplacement des filtres

PÉRIODE DE REMPLACEMENT RECOMMANDÉE POUR LES FILTRES

ÉTAPES	CARTOUCHE	FONCTION	DURÉE DE VIE ESTIMÉE (À TITRE INDICATIF SEULEMENT)
Première	Filtre à sédiments (rouge) Réf. pièce : 50079	Filtre en polypropylène pour éliminer le sable, le limon, la saleté et les particules de rouille	6 mois sans raffineur installé; 12 mois si raffineur installé
Deuxième	Filtre à bloc de charbon (vert) Réf. pièce : 50080	Élimine les particules en suspension, les matières organiques et le chlore	6 mois sans raffineur installé; 12 mois si raffineur installé

Remplacement des filtres (suite)

PÉRIODE DE REMPLACEMENT RECOMMANDÉE POUR LES FILTRES

ÉTAPES	CARTOUCHE	FONCTION	DURÉE DE VIE ESTIMÉE (À TITRE INDICATIF SEULEMENT)
Troisième	Filtre à charbon de polissage (jaune) Réf. pièce : 50081	Réduit les sous-produits chlorés résiduels	6 mois sans raffineur installé; 12 mois si raffineur installé
Quatrième	Membrane d'osmose inverse (bleue) Réf. pièce : 50082	Réduit jusqu'à 99 % des solides dissous totaux et des matières organiques	24 mois
Cinquième	Filtre alcalinisant (noir) Réf. pièce : 50083	Augmente considérablement le pH de l'eau produite, améliorant l'hydratation	6 mois sans raffineur installé; 12 mois si raffineur installé
Sixième	Filtre à charbon de polissage (jaune) Réf. pièce : 50081	Le charbon de coco élimine tout goût ou odeur provenant du réservoir	6 mois sans raffineur installé; 12 mois si raffineur installé

Pour commander des pièces de rechange, veuillez contacter votre distributeur ou le service à la clientèle au 1.800.243.9078 ou par courriel à l'adresse customerservice@aerusonline.com.

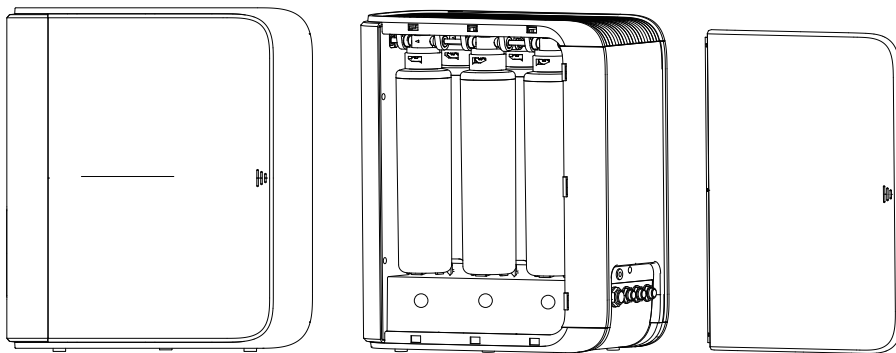


Coupez l'alimentation en eau avant de remplacer les filtres et fermez le réservoir.

CONSIGNES RELATIVES AU REMPLACEMENT DES FILTRES

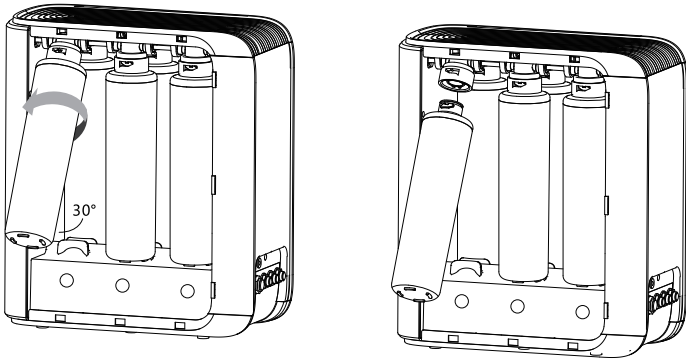
RAPPEL: Lors du remplacement des filtres, assurez-vous de bien faire correspondre la couleur de l'étiquette du filtre avec celle placée sous le filtre.

1. Retirez le panneau coulissant en faisant glisser la porte vers l'arrière jusqu'à ce qu'elle se débloque.

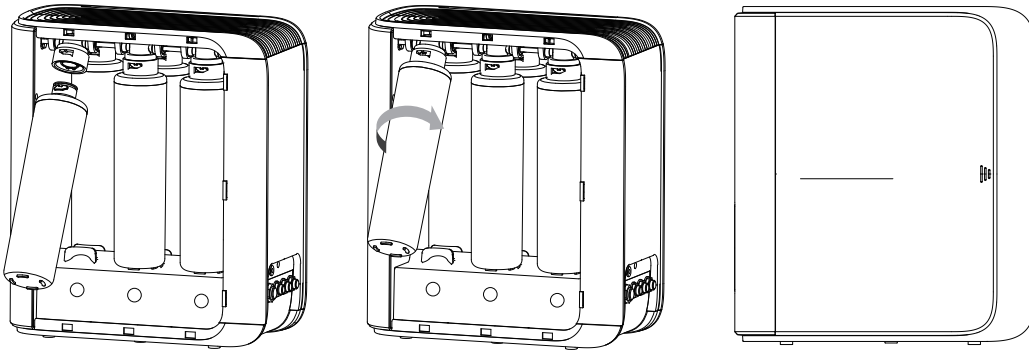


Remplacement des filtres (suite)

2. Soulevez le filtre à 30°, tournez-le dans le sens antihoraire, puis tirez vers le bas pour le retirer.



3. Installez le nouveau filtre en le poussant vers le haut dans le support à filtres, puis tournez-le dans le sens horaire conformément aux spécifications. Réinstallez le panneau latéral.



4. Rouvrez l'alimentation en eau ainsi que la vanne du réservoir.

Schéma du processus de traitement de l'eau

Processus technologique

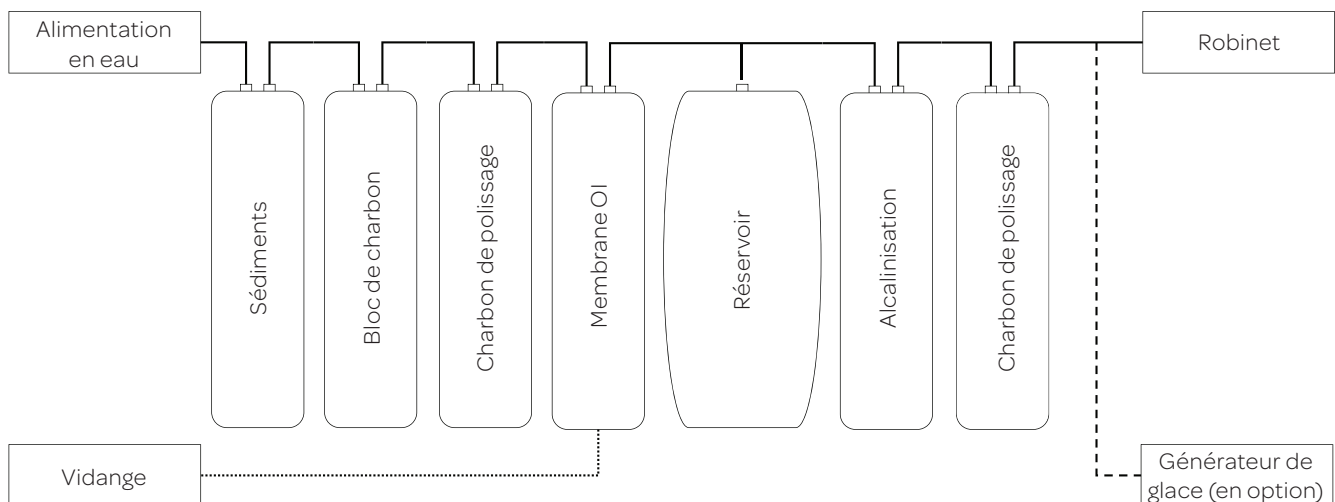
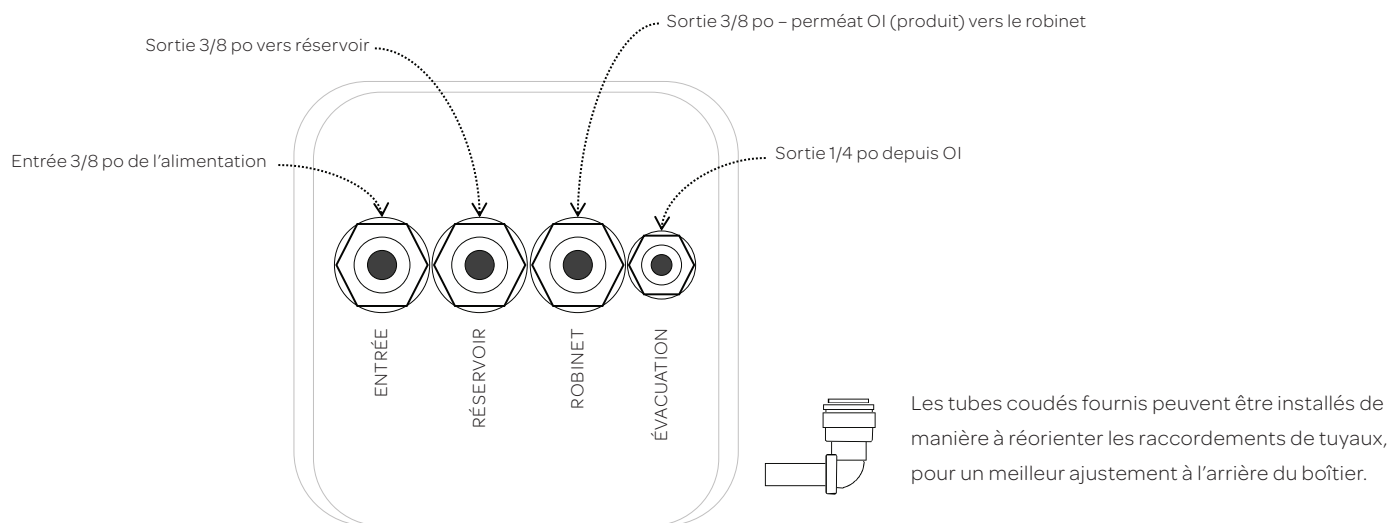


Schéma du processus de traitement de l'eau (suite)

Raccordements de plomberie



Des problèmes d'installation?

Nous nous efforçons, dans toute la mesure du possible, de veiller à ce que nos clients reçoivent des manuels d'utilisation à jour; cependant, il se peut que, de temps à autre, des modifications apportées à nos produits sans préavis rendent certaines informations contenues dans ce manuel sujettes à modification. Pour obtenir les renseignements les plus récents, veuillez visiter notre site Web.

Si vous rencontrez des problèmes d'installation, lisez d'abord le manuel pour vous assurer que l'unité a été correctement installée ou contactez votre représentant des ventes ou le service à la clientèle au 1.800.243.9078 ou par courriel à l'adresse customerservice@aerusonline.com.

Informations relatives à la garantie

Garantie limitée de trois (3) ans

Pour enregistrer votre appareil Aerus Elevate pH600+, visitez la page aerusonline.com/warranty ou contactez le service à la clientèle au 1.800.243.9078 (É.-U.) ou au 1.800.866.0763 (Canada) ou par courriel à l'adresse customerservice@aerusonline.com

Le client ne doit pas réemballer ni expédier le système de purification d'eau Aerus Elevate pH 600+, car cela pourrait causer des dommages irréparables. Pour toute question concernant le service de garantie, veuillez contacter le service à la clientèle au 1.800.243.9078 ou par courriel à l'adresse customerservice@aerusonline.com.

CE QUI EST COUVERT PAR LA GARANTIE

Nous garantissons au client le système de purification d'eau Aerus Elevate pH600+, sous réserve des conditions ci-dessous, contre tout défaut de fabrication ou de matériau, à condition que les produits soient retournés à un centre de service Aerus autorisé dans les délais suivants:

- Le système de purification d'eau Aerus Elevate pH600+ (à l'exclusion des filtres remplaçables et de la membrane d'OI) dans les trois (3) ans suivant la date d'achat

CONDITIONS D'INSTALLATION ET D'ENTRETIEN

La présente garantie est expressément assujettie à l'installation, au fonctionnement, au nettoyage et à l'entretien appropriés, le tout en conformité avec le manuel de l'utilisateur. Le non-respect de l'une de ces exigences entraînera l'annulation de cette garantie. L'entretien de votre système Elevate pH 600+ par toute autre partie qu'un représentant autorisé Aerus et/ou l'utilisation de pièces autres que des pièces d'origine annuleront également cette garantie.

La garantie est subordonnée aux éléments suivants:

- L'enregistrement du produit par les méthodes énumérées ci-dessus
- Le système de purification d'eau Aerus Elevate pH 600+ doit être installé par un professionnel agréé
- Le système de purification d'eau Aerus Elevate pH 600+ doit être installé conformément aux codes nationaux, provinciaux et locaux de plomberie ainsi qu'au manuel de l'utilisateur
- Tous les filtres et la membrane d'OI doivent être remplacés aux intervalles de temps prescrits dans le manuel de l'utilisateur (une preuve de remplacement peut être exigée)

COMMENT BÉNÉFICIER DU SERVICE DE GARANTIE

Le client doit enregistrer son système de purification d'eau Aerus Elevate pH 600+ à l'adresse aerusonline.com/warranty ou contacter le service à la clientèle à l'adresse customerservice@aerusonline.com et fournir une preuve d'achat (y compris la date d'achat) dans les délais indiqués ci-dessus. Nous procéderons à la réparation ou au remplacement du produit, sans frais et dans un délai raisonnable, sous réserve des conditions énoncées aux présentes, si notre examen révèle qu'une pièce présente un défaut de fabrication ou de matériau. Si, à notre discrétion, nous ne sommes pas en mesure de réparer le produit après un nombre raisonnable de tentatives, nous en rembourserons le prix d'achat ou le remplacerons, au gré de la compagnie. Nous nous réservons le droit d'inspecter et/ou de demander la confirmation de la méthode d'installation.

CE QUI N'EST PAS COUVERT PAR CETTE GARANTIE

L'usure normale n'est pas considérée comme un défaut de fabrication ou de matériau. Ces garanties ne s'appliquent pas en cas de pertes ou de dommages causés par un accident, un incendie, une utilisation abusive, une mauvaise utilisation ou installation, une modification, un usage inapproprié, un défaut d'entretien ou des réparations non effectuées par un centre agréé Aerus. Cette garantie n'est pas transférable.

CANAUX NON AUTORISÉS ET NUMÉROS DE SÉRIE MANQUANTS

En cas d'absence de numéro de série valide sur le produit, la garantie sera annulée. Les systèmes Elevate pH 600+ sont proposées à la vente uniquement par l'intermédiaire

de représentants de ventes autorisés Aerus. Les garanties sont annulées si un produit est acheté via un canal non autorisé, comme un site Internet non autorisé à vendre nos produits ou à utiliser les noms de marque, images et logos d'Aerus, ou encore un site de vente aux enchères (p. ex. : eBay et Craigslist). Les produits Aerus ne peuvent être présents sur Internet que sur le site aerusonline.com. Pour confirmer la couverture de la garantie avant l'achat d'un produit, veuillez contacter le service à la clientèle au 1.800.243.9078 ou par courriel à l'adresse customerservice@aerusonline.com, en fournissant le numéro de série figurant sur l'appareil.

EXCLUSION D'AUTRES GARANTIES ET CONDITIONS

SAUF DANS LES CAS ÉNONCÉS DANS LES PRÉSENTES, ET DANS LA MESURE PRÉVUE PAR LES LOIS APPLICABLES, NOUS NE FORMULONS AUCUNE REPRÉSENTATION NI GARANTIE DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT. TOUTES LES AUTRES GARANTIES, QU'ELLES SOIENT EXPRESSES OU IMPLICITES, SONT PAR LES PRÉSENTES EXPRESSÉMENT REJETÉES, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER.

LIMITATION DE RESPONSABILITÉ À L'ÉGARD DES DOMMAGES PARTICULIERS, ACCESSOIRES OU INDIRECTS

DANS LA MESURE PRÉVUE PAR LES LOIS APPLICABLES, NOUS NE POURRONS EN AUCUN CAS ÊTRE TENUS RESPONSABLES DES DOMMAGES PARTICULIERS, ACCESSOIRES OU INDIRECTS RÉSULTANT DU NON-RESPECT DES GARANTIES, CONDITIONS OU REPRÉSENTATIONS EXPRESSES OU IMPLICITES, D'UNE VIOLATION DE CONTRAT, DE NÉGLIGENCE OU D'AUTRES THÉORIES JURIDIQUES. Ces dommages exclus comprennent, sans s'y limiter, la perte de profits ou de revenus, et la perte de jouissance du produit.

POUR LES ÉTATS-UNIS UNIQUEMENT

Cette garantie vous accorde des droits légaux spécifiques, auxquels peuvent s'ajouter certains droits qui peuvent varier d'un État à l'autre. Certains États n'acceptent pas de limitations sur les garanties, ou sur les recours en cas de rupture. En ce qui concerne ces États, les limitations ci-haut mentionnées peuvent ne pas s'appliquer à vous.

POUR LE CANADA UNIQUEMENT

Exclusion des propriétaires subséquents: Sauf disposition contraire dans les lois applicables, cette garantie n'est pas transférable. Cette garantie confère des droits juridiques précis qui peuvent être complétés par d'autres droits variant d'une province à l'autre. Certaines provinces et certains territoires ne permettent pas de limiter les garanties ou les recours en cas de non-respect des conditions. Dans ces provinces ou territoires, les dispositions limitatives ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer.

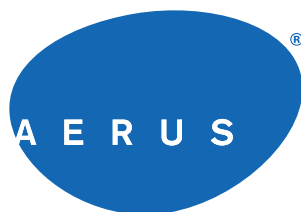
Si une disposition de cette garantie ou une partie de celle-ci est jugée invalide, illégale, ou inapplicable par un tribunal compétent, la validité, la légalité et l'applicabilité des dispositions ou des parties de celles-ci ne seront pas affectées ni altérées en aucun cas dans la juridiction de ce tribunal. La garantie entière continue d'être valide, légale et applicable dans toute juridiction ne s'étant pas prononcée de façon similaire.

Cette garantie est fournie par:

Aerus, LLC
1300 Valley Drive
Bristol, VA 24201

SERVICE À LA CLIENTÈLE

Nous nous efforçons, dans toute la mesure du possible, de veiller à ce que nos clients reçoivent des manuels d'utilisation à jour; cependant, il se peut que nos produits subissent des modifications sans préavis, ce qui imposerait par la suite une modification des informations contenues dans ce manuel. Pour les informations les plus récentes, veuillez consulter le manuel d'utilisation sur aerusonline.com/manuals.



Pour toute information concernant l'utilisation de ce produit, veuillez contacter le service à la clientèle au 1.800.243.9078 (É.-U.), au 1.800.668.0763 (Canada) ou par courriel à l'adresse customerservice@aerusonline.com.

AERUSONLINE.COM