

**DRINKING WATER SYSTEM 2 (MODEL UCS2)
USER MANUAL**



Thank you for purchasing one of our ENVIROGARD / Rainfresh Water Filters.
We are committed to ensuring that you are **totally satisfied**.

If you have any problems, don't go back to the store – **please contact us !**
Most issues can be resolved over the phone.

QUESTIONS



Canada Toll Free
1800 667 8072
Toronto and Area
(905) 884 9388
(Mon to Fri
8:30 AM to 5:00 PM EST)



VIDEO INSTRUCTIONS



Or visit
http://rainfresh.ca/drinking_water_system_2.php

CONTENTS

A. Introduction 2
B. Technical Specifications 2
C. Installation 2
 a. Mounting the faucet 3
 b. Mounting the unit 3
 c. Connecting the faucet 3
 d. Installing supply valve 4
 e. Start-up 4
D. Cartridge Cleaning & Repl. Schedule 5
E. Maintenance 6
F. Troubleshooting 7
G. Parts List 8
H. Warranty 8



Tested and Certified by CSA International to CSA Standard B483.1, to NSF/ANSI Standard 53 for reduction of Cyst (e.g. Cryptosporidium & Giardia) and lindane, to NSF/ANSI Standard 42 for reduction of chlorine, taste & odour, and to NSF/ANSI 372.

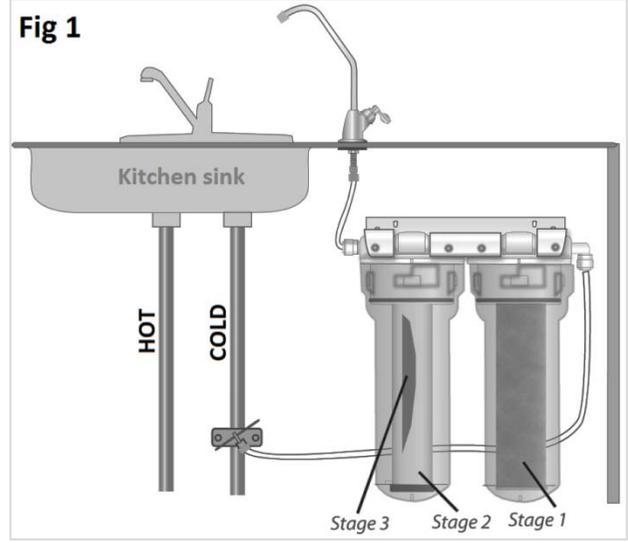
The standards referenced above evaluate products for use with disinfected waters.

Additional testing and verification for reduction of bacteria, cyst and particulates performed by independent laboratory.

(A) INTRODUCTION

Rainfresh Drinking Water System 2 (UCS2) is a high performance residential undersink water filter system that provides clean, safe and better tasting water for your family. It can be used on any municipal or untreated drinking water supply such as well, lake or cistern water. The system is designed for installation under the sink with a separate dedicated faucet (included).

UCS2 uses a unique 3-stage filtering process (fig1). Water first passes through a high grade activated carbon filter cartridge (CF2) which reduces chlorine, taste and odour and fine sediment. It also reduces chemical contaminants such as pesticides (lindane). Next the water passes through a self-disinfecting, silver impregnated ceramic cartridge (1M) which traps and kills >99.99999% harmful bacteria (such as E. coli and other coliform bacteria), traps >99.95% cysts & protozoa (cryptosporidium & Giardia) and filters particulates as small as 0.3 micron (absolute).



The third stage is a solid block of high grade activated carbon in the core of the ceramic cartridge (1M) which acts as a final "polishing" filter for chlorine and unpleasant taste/odour.

(B) SAFETY INSTRUCTIONS

- This filter system is designed for residential indoor use only. Protect filter from direct sunlight.
- If water pressure will at any time exceed the 100 psi maximum, a pressure regulator and water hammer arrestor must be installed before the filter to prevent **potentially damaging shocks caused by high pressure**. Recommended regulator setting is 75 psi / 5.1 bar/ 517 kPa or less. Not intended for installation in multi-storey buildings over 4 storeys.
- Do not subject to freezing temperatures with water inside the unit. If your unit will not be used in winter, or will be subject to freezing temperatures, drain unit completely (see "Maintenance" section for details).
- This system is intended for use with cold water only. **DO NOT INSTALL ON HOT WATER.**
- Only use Rainfresh filter cartridges with this unit. No other filter cartridge will function with this system.
- Do not lubricate head O-rings with petroleum based lubricants. Only food-grade silicone (Dow 111 compound) should be sparingly used.
- Do not clean housing with organic solvents such as those found in sprays for cleaning products or insecticides as these may cause cracking or crazing and lead to failure and leakage.
- Installation of this unit may involve some water spillage. Keep an ample supply of paper towels or an absorbent cloth handy.

(C) TECHNICAL SPECIFICATIONS

MODEL	UCS2
Rated service flow	0.75 US GPM (2.83 LPM)
Inlet/outlet	3/8" OD tube
Operating Temp	4°C (39°F) min. to 38°C (100°F) max. Note: For cold water use only.
Working Pressure*	40 psi (min) to 100 psi (689 kPa) max
Dimensions (excluding faucet)	11.2"W x 13"H x 5" D
Chrome faucet	Included
Pre-filter life	375 Gal (1491L) or 4 months, whichever is earlier
Ceramic filter life	1,000 Gal (3,785 L) or 1 year

* Install a pressure regulator and water hammer arrestor if pressure exceeds maximum rating at any time. **Note:** If daytime pressure is over 80 psi, night time water pressure may exceed pressure rating.

(D) INSTALLATION

- Installation shall comply with applicable state and local regulations
- **The ceramic filter cartridge in this unit is FRAGILE and should be treated like chinaware.**
- **Protect filter** from direct sunlight. Not intended for outdoor use.
- **If your undersink pipe is PEX, the supply valve included should not be used.** You can order the PEX supply valve (model CK5) online at www.rainfreshstore.ca/CK5. You will receive this in 2-3 business days. You can also call Rainfresh at 1800 667 8072 and order this over the phone.

TOOLS REQUIRED: Drill, 1/2" drill bit, Philips & flat-head screwdrivers, adjustable wrench, marker or pencil, a sharp knife and measuring tape.

Unpacking the unit

The following items are included in the box

- Main filter unit
- One pre-filter (CF2)
- One ceramic cartridge (1M), cartridge gauge & scrub pad
- 6 feet of 3/8" OD tubing
- Self-piercing supply valve for copper pipes
- Chrome faucet & faucet adapter fittings

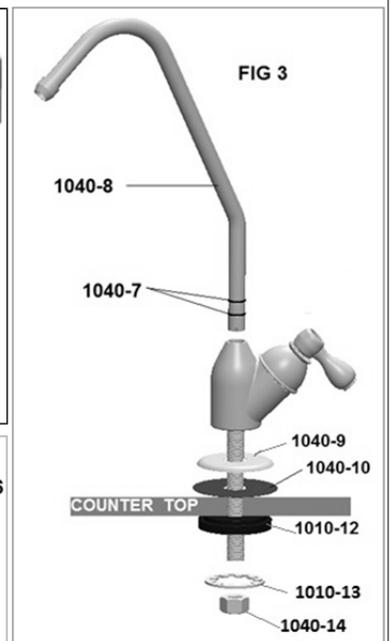
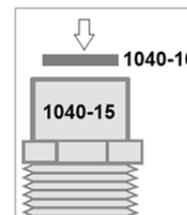
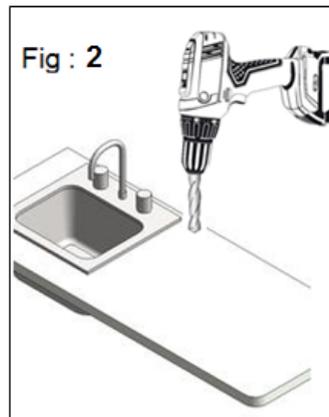
Remove each sump (520) by turning it 1/8 turn left, then pulling away from head (2501). Remove activated carbon pre-filter cartridge (CF2) by gently twisting and pulling away from head boss. The ceramic cartridge (1M) is packed separately. Set both cartridges aside in a safe place until final assembly.

The following instructions are for installing the UCS2 system under the sink. It can also be installed on any other wall mounted remote location (such as basement or crawl space) from where tubing can be run to the faucet. The unit should not be installed more than fifteen feet away from the faucet. Call Rainfresh if you have questions.

Step 1: Mounting the Faucet

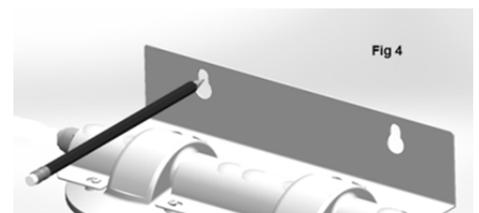
Faucet may be installed in hole in sink if available or in counter top. Note: The faucet may also be installed in the sink sprayer hole if available.

1. Position faucet on counter top beside sink in desired position. Ensure that swivel spout will extend over sink and that there is room under the counter for faucet shank and to tighten nuts.
2. Mark the location and drill a 1/2" hole (fig 2). Protect your counter top by applying a layer of masking tape and use a sharp drill.
3. Insert faucet shank through escutcheon plate (1040-9) and escutcheon washer (1040-10), and then through counter top (See Fig. 3). Install plastic locating washer (1040-12), lock washer (1040-13) and locking nut (1040-14). Tighten locking nut securely while someone holds the faucet body so it does not turn. Place adaptor washer (1040-16) inside 3/8" adapter (1040-15) and tighten adaptor securely on to the faucet shank with a wrench. **Note:** Do not use any thread sealant or tape on the faucet shank.



Step 2: Mounting the Unit

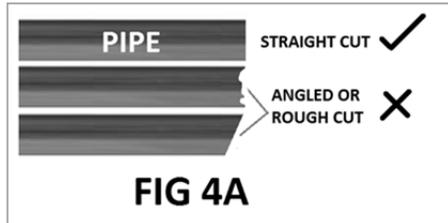
1. Locate best position for mounting unit undersink near faucet. Mark mounting bracket screw locations using mounting bracket (2565) as a template (fig 4). **NOTE: LEAVE MINIMUM OF 5 INCHES CLEARANCE BELOW SUMPS TO ALLOW REMOVAL OF CARTRIDGES FOR CLEANING**



AND REPLACEMENT. THE HIGHER AND CLOSER TO THE FRONT YOU MOUNT THE UNIT THE BETTER FOR REGULAR MAINTENANCE.

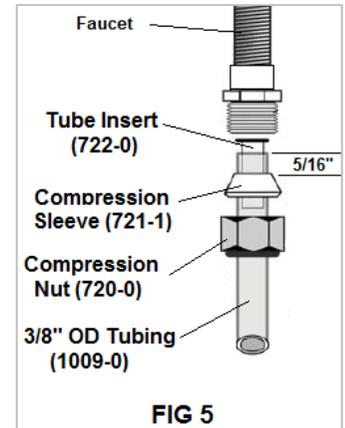
- Partially screw the 2 mounting bracket screws (1011-0) into screw locations. Install mounting bracket and head assembly over screw heads and tighten screws. **NOTE:** If wall is too thin to accept screws then use round head nuts and bolts (not supplied) to mount bracket.

Step 3: Connecting the faucet

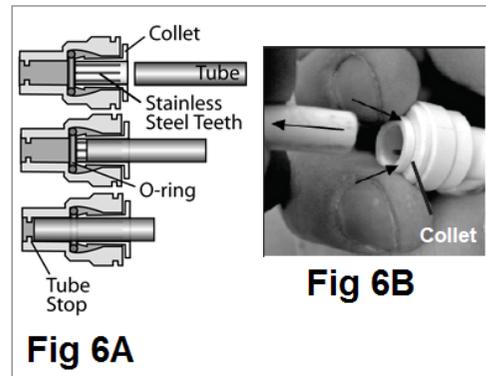


Measure and cut a length from plastic tubing (1009-0) to connect faucet to the OUTLET fitting (2554). Make sure to leave enough tube for connecting supply valve to INLET.

NOTE: Use only a sharp knife to cut the tube straight (fig 4A). Using a saw or cutting the tube at an angle can cause the fitting to leak.



Slide compression nut (720-0) and compression sleeve (721-1) onto tube and put tube insert (722-0) into tube as shown in Fig. 5. Push tube into end of adaptor (1040-15) and hold firmly in place. Now tighten nut securely with a wrench.



Connect the other end of tubing to OUTLET Acculink™ fitting (2554) by pushing the tube into the fitting until it touches the tube stop and cannot go in any further (Fig. 6A). To remove tubing from the fitting, press the collet in with two fingers while pulling tube out (fig 6B). Without pressing the collet, the tubing will stay locked in position.

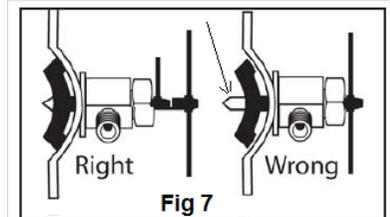
Step 4: Installing the supply valve

The self-piercing supply valve (1008-0) can be installed on copper or CPVC rigid plastic pipe of 3/8" to 1" diameter. If your piping is PEX or any other softer material, DO NOT USE this supply valve as it can cause leaks. For PEX, you can purchase appropriate fittings at the same store where you purchased

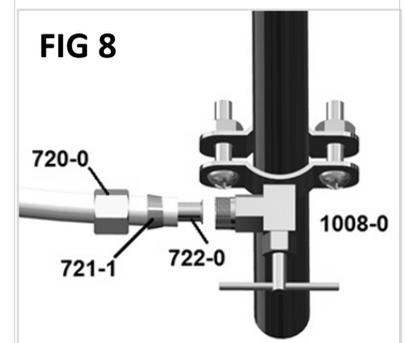
this unit or you can order the supply valve kit (model CK5) from www.rainfreshstore.com

IMPORTANT: Before you install supply valve, confirm the cold water pipe by running hot water through your kitchen faucet. Touch both pipes under the sink to verify cold water pipe and turn off the faucet.

Orient saddle valve with outlet threads pointing towards INLET fitting (2553) so that remaining length of tube will reach. (See Fig. 1)

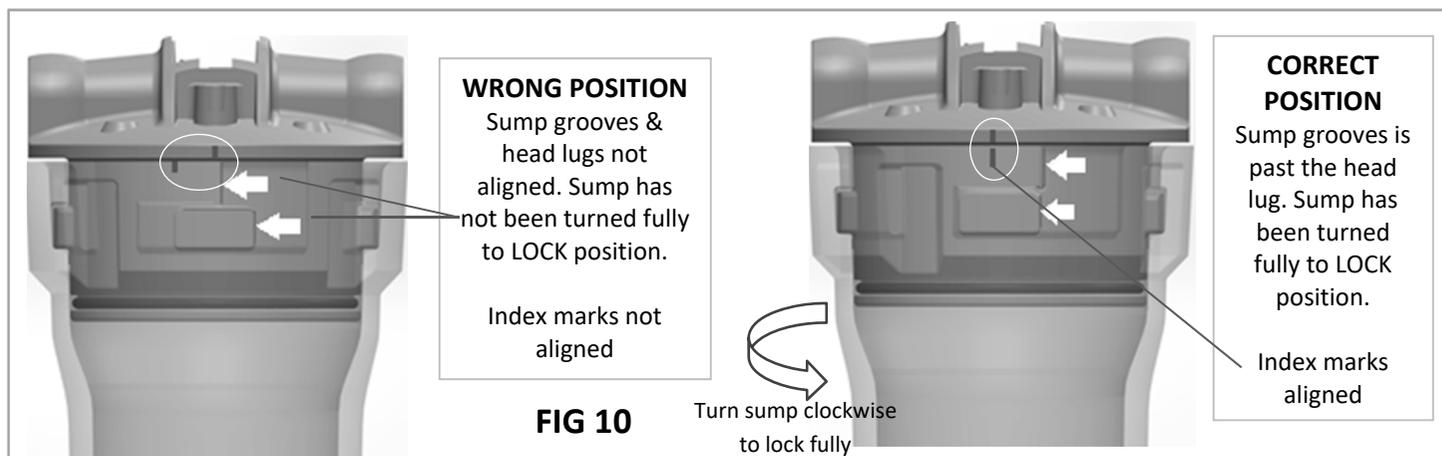
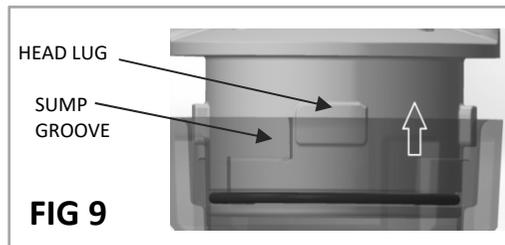


- Back off handle on saddle valve. Make sure piercing tip is flush with or slightly protruding from rubber gasket as shown in Fig. 7. If it is sticking out too far gently push it against something flat to push it back in flush with the rubber gasket.
- Unscrew the bolts to separate the back plate from the supply valve.
- With rubber gasket in position clamp entire assembly to pipe using bolts provided. Tighten bolts, keeping brackets parallel until rubber gasket is firmly compressed. **CAUTION: DO NOT OVERTIGHTEN. Do not turn handle yet.**
- Measure and cut remaining length of plastic tubing to connect saddle clamp to INLET fittings (2553). Slide compression nut (720-0) and compression sleeve (721-1) onto tube and put tube insert (722-0) into tube as shown in Fig. 8
- Push tube into end of saddle clamp fitting and hold firmly in place. Securely tighten the compression nut while holding other end of fitting with a wrench. Connect other end of tubing to INLET fitting (2553) as shown in Fig. 6A.



Step 5 : Start up

- Remove wrapping from carbon cartridge (CF2) and carefully place it into the sump (on the side of the inlet fitting – see page 8) with blue gasket facing up. Align the sump under the filter head and pull the cartridge up with one hand and push blue gasket over boss of white head (see fig 9). Pull sump up and rotate clockwise 1/8 turn to align the sump grooves with lugs on the head (2501) to lock position (fig 10)



- Now remove wrapping on the 1M ceramic cartridge and carefully place it into the sump with open end facing up. Align the sump under the filter head and pull the cartridge up with one hand and push the cartridge seal into the boss of white head (**outlet side**). Pull sump and lock into position (fig 10). **Note:** Bottom of sump has guides to contain 1M cartridge. Sump will not lock unless bottom of cartridge is between guides.
- Turn faucet handle on to ON position.
- Turn supply valve handle clockwise firmly until you can turn it no further. **YOU HAVE NOW PIERCED THE PIPE AND CLOSED THE VALVE.** Now turn valve counter clockwise all the way to open and start water flow. For best results, the saddle valve should be opened fully which will deliver approximately 3/4 gallons (2.8 litres) per minute.

Close faucet and check all connections for leaks. Carefully retighten any leaking fittings. Check the unit a few times for slow leaks shortly after installation.

Flushing and conditioning: Allow water to flow for 10 minutes to flush unit then close faucet and allow unit to sit overnight to condition. In the morning flush unit briefly before beginning service. **YOUR UNIT IS NOW IN OPERATION.**

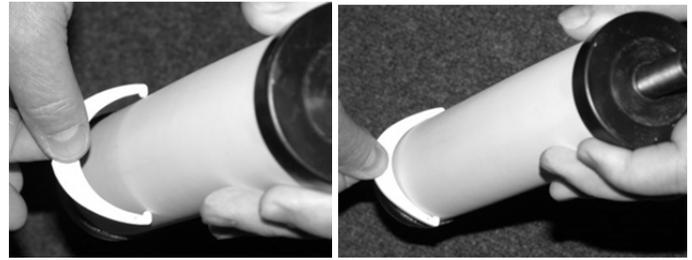
NOTE: In some cases with low water pressure, the OUTLET sump may only partially fill due to an air block. If this happens, turn off faucet and press top vent button until water level rises past the sealing point on sump. **NOTE: It is normal for the water to initially have some carbon fines (tiny black particles). It is also normal for the water to appear cloudy for the first few days and is safe to drink.** The cloudiness is caused by small air bubbles that get displaced from the filters. If you leave the water standing for a few seconds, the cloudiness will disappear. Running the unit for extended periods of time will **NOT** help.

(E) CARTRIDGE CLEANING/REPLACEMENT SCHEDULE

For most satisfactory operation, replace Carbon Cartridge (CF2) and clean Ceramic Cartridge (1M) every 4 months. Replace ceramic cartridge every 12 months or when cartridge gauge (703-4) can be passed over the width of the ceramic. **Note:** Cartridges may require more frequent replacement if water contains excessive sediment. Clean ceramic whenever flow rate slows to an unacceptable level.

Cleaning 1M Ceramic Cartridge

This cartridge is cleanable and reusable. The flow rate will gradually slow during use as contaminants build up on the ceramic surface. The flow is restored by scrubbing the surface of the cartridge as required using the abrasive cleaning pad (811-0) enclosed. The 1M cartridge should be replaced after 1 year or if the cartridges gauge (703-4) can be passed over the width of the ceramic.



If gauge does not pass over the cartridge
Cartridge can be reused

If gauge passes over the cartridge
Replace Cartridge

- 1) Close saddle valve by turning clockwise and open faucet to relieve pressure in filter. Press vent buttons on top of both heads.
- 2) Turn sump 1/8th turn to left and lower to remove and at same time remove ceramic cartridge by twisting and gently pulling downwards. Do not remove cartridge by unscrewing from adaptor (2560). Transfer cartridge and sump to sink and dump water.
- 3) To clean ceramic, (**Note: Please wear rubber gloves**) hold cartridge in palm of hand with nozzle up and gently scrub entire surface with abrasive screen cleaner (811-0) provided under running water. **Do not allow water to enter nozzle opening. DO NOT USE SOAP OR DETERGENTS.** Scrubbing removes trapped particulates along with part of the ceramic.
- 4) Insert ceramic cartridge with adaptor (2560) back into head boss (see *Start Up*). Replace sump and turn 1/8 turn to right fully to stop (lock position). **Note:** Bottom of sump has guides to contain 1M cartridge. Sump will not lock unless bottom of cartridge is between guides.
- 5) Open saddle valve to start water flow with faucet open until all trapped air has escaped. If air remains in ceramic housing, turn off faucet and press top vent button until water level rises past sealing point on sump.



Replacing CF2 Cartridge - Every 4 months

- 1) Close saddle valve by turning clockwise and open faucet to relieve pressure in filter. Press vent buttons on top of both heads.
- 2) Remove right sump and lower and at same time remove carbon cartridge by twisting and gently pulling downwards. Transfer cartridge and sump to sink and dump water.
- 3) Insert new CF2 cartridge onto head boss with blue gasket facing up and replace and lock sump (see *Start Up*). Open saddle valve to start water flow.
- 4) Turn on faucet until trapped air has escaped. If air remains in housing, turn off faucet and press top vent button until water level rises past sealing point on sump. **Note:** Some fines from carbon cartridge may be flushed onto ceramic cartridge. These are harmless and are removed with next cleaning.

Replacing 1M Ceramic Cartridge - Every 12 months

- 1) Follow steps 1 & 2 in cartridge cleaning instructions above to remove sump and ceramic cartridge only.
- 2) Replace cartridge by twisting and pushing up gently on head boss (see *Start Up*). Replace and lock sump. Open saddle valve to start water flow.
- 3) Turn on faucet until trapped air and carbon fines are flushed. If air remains in ceramic housing, turn off faucet and press top vent button until water level rises past sealing point on sump.

(F) MAINTENANCE

- **Caution:** If your unit is not used in winter, or will be subject to freezing temperatures, drain unit and remove cartridges from sumps. Place cartridges in sink or on a paper towel to dry, which will occur in several days.
- **Note:** Lubricate Head O-rings (2502) after every cartridge change/cleaning and when draining for winter. Use food grade silicone grease (i.e. Dow 111 compound) or any other non-petroleum lubricant.
- **Do Not** clean housing with organic solvents such as those found in sprays for cleaning products or insecticides as these may cause cracking or crazing and lead to failure and leakage.

Item	PART #	FUNCTION	Replacement Frequency	Where available
Pre-filter	CF2	Chlorine, taste & odour	4-6 months	Major retailers or home improvement stores
Optional pre-filter	CA1	Chloramine, chlorine, taste and odour		
	VC1	Chemicals (VOC, THM etc.), chlorine, taste and odour		
	LR1	Lead, chemicals (VOC, THM etc.), chlorine, taste and odour		
Ceramic filter	1M	Bacteria, parasites, E. coli etc.	1 year	
Head seals	2502		1 year	
Sump**	520		5 years	Call Rainfresh or order online at www.rainfreshstore.ca
Vent pin assembly	2505		5 years	
Other parts				

***Note:** Cartridge life is directly dependant on water conditions and volume of water filtered. Excessive sediment may cause more frequent replacement. Contaminants reduced by these filters/cartridges are not necessarily in your water.

**** Caution: It is highly recommended to replace sumps at least once every 5 years to prevent costly repairs or possible water damage. Record date of installation of new sump at the bottom.**

Sanitizing Your System

It is recommended to sanitize your system for general hygiene at least once a year when the pre-filters and the post filter are to be changed. Note: This procedure involves some water spillage. Keep an absorbent towel handy to clean up. Use sanitary rubber gloves for this procedure and read "warning" information on bleach container before using.

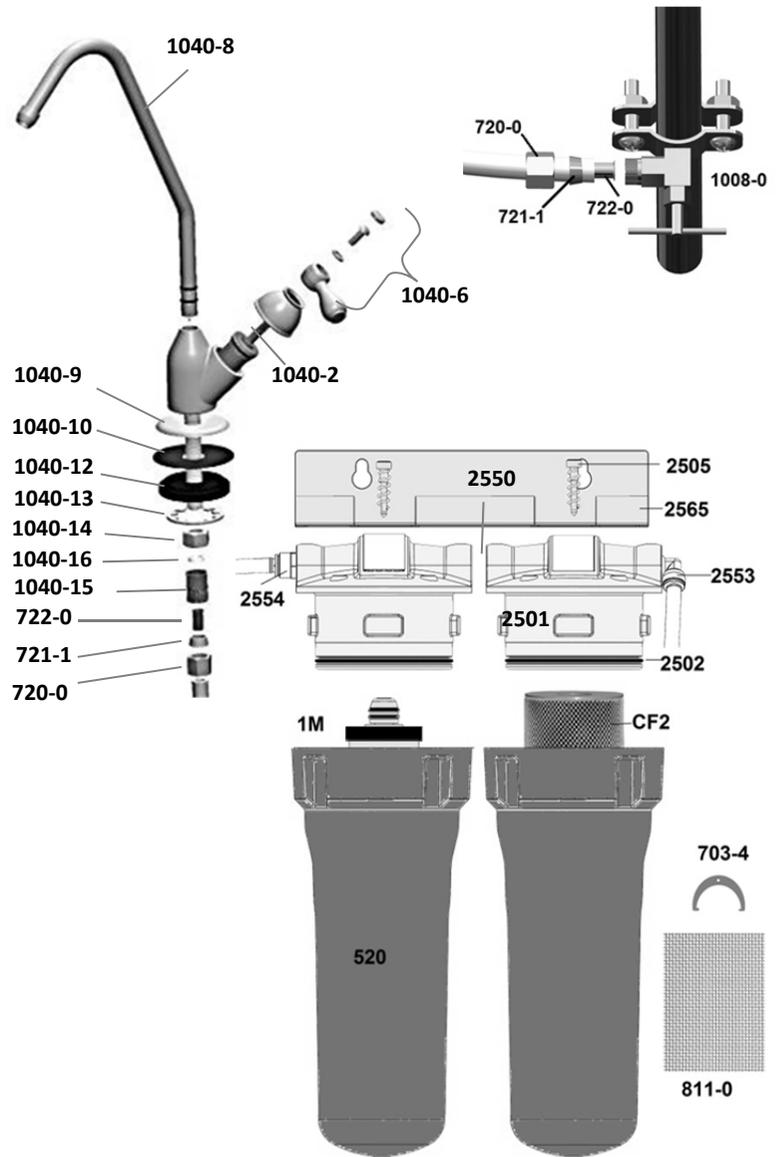
1. Shut off the water to the unit by closing the supply valve and open the faucet to vent the pressure off
2. Remove both cartridges from their respective sumps & set aside in your refrigerator (DO NOT FREEZE).
3. Add ¼ cup of fresh unscented bleach to the first sump reattach both sumps to the unit.
4. Open the supply valve and run some water through the system until you smell the bleach coming out of the faucet. Turn off faucet immediately and let bleach stay in the system. Turn OFF the supply valve.
5. After 4-6 hours, open the faucet to vent off the pressure.
6. Remove the sumps and dump the bleach and water.
7. Take out the cartridges from the refrigerator and reattach them to the system.
8. Now flush water for a few minutes.

(G) TROUBLESHOOTING

PROBLEM	SOLUTION
Sump is difficult to remove	1) Unit may still be under pressure. Close saddle valve and open the faucet to release pressure 2) Head seal may be stuck. To break the seal, push up on the sump before turning to unlock. Clean and lubricate or replace the seal
Leak at head seal	1) Seal may be dry or cracked due to age. If over 1 year old, replace. 2) Seal or seal seat may have debris. Wipe the seal and seat with a paper towel. Thinly lubricate using food grade silicone (Dow 111) or any other non-petroleum lubricant and re-install. If this doesn't work, replace head seal
Leak at vent button	Vent O-ring is not seating properly. Press vent button several times to re-seat properly. If it continues to leak, replace assembly (2505).
Water flow is slow out of the faucet	Ceramic cartridge is dirty. See section D
Water drips from faucet after turning faucet off	Replace faucet cartridge (1040-2). Call Rainfresh to order
Ceramic cartridge is cracked or broken	Replace cartridge immediately. Broken or cracked cartridges are not under warranty
Bad water test	If the water from the UCS2 system tests positive for bacteria: - Inspect ceramic cartridge for cracks or breakage. Replace if necessary. - Sanitize the system. See section E

(H) PARTS LIST

PART #	DESCRIPTION	QTY
1M	Ceramic filter cartridge	1
CF2	Activated Carbon Filter Cartridge	1
520	Sump	2
703-4	Ceramic Cartridge Gauge	1
720-0	3/8" Compression Nut	2
721-1	3/8" Compression Sleeve	2
722-0	3/8" Tube Insert	2
811-0	Ceramic Cartridge Cleaning Pad	1
1008-0	Saddle Valve Assembly	1
1009-0	3/8" OD x 6 ft PE tubing	1
1040-0	Faucet Assembly Complete	1
1040-2	Ceramic disc cartridge for faucet	1
1040-6	Faucet handle & screw assembly	1
1040-7	Spout O-Rings	2
1040-8	Spout	1
1040-9	Escutcheon Plate	1
1040-10	Escutcheon Washer	1
1040-12	Locating Washer	1
1040-13	Lock Washer	1
1040-14	Lock Nut	1
1040-15	3/8" Faucet Adapter	1
1040-16	3/8" Adapter Washer	1
2501	Standard Head (white)	1
2502	Head O-Ring	2
2505	Vent Pin Assembly Complete	2
2550	3/8" MPT Nipple	1
2553	3/8" MPTx3/8" Acculink™ Fitting 90°	1
2554	3/8" MPTx3/8" Acculink™ Fitting St	1
2565	Bracket with head screws	1
2567	UCS2 head assembly complete	1



Limited 5 Year Warranty

Envirogard system housings are warranted, to the original Consumer, purchaser/owner, for a period of five (5) years, from the date of purchase, against defects in materials or workmanship. O-rings, faucet and installation fittings are warranted for a period of one (1) year from the original date of consumer purchase. The Company's obligation under this warranty shall consist of repair, replacement or credit, at its option, of any part found by the Company inspection to be defective, provided that the product has not been misused, abused, altered or damaged as determined by the Company and provided that only approved Envirogard/Rainfresh replacement cartridges have been used in the housings. This warranty does NOT apply to the replacement cartridge(s) which by nature will diminish in performance through normal use and require(s) regular replacement. This warranty does NOT cover, and is intended to exclude, any liability on the part of Envirogard for any incidental damages, consequential damages, labour charges or any other costs incurred in connection with the purchase, installation, use, maintenance or repair of the water filter whether under this warranty or any other warranty implied by law. Some provinces/states do not allow the exclusion of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights, which vary from province to province/state to state. This warranty applies only to water filter systems purchased in Canada or the U.S.A.



ENVIROGARD PRODUCTS LIMITED
 446 MAJOR MACKENZIE DRIVE EAST, RICHMOND HILL, ON L4C 1J2, CANADA
 TEL : (905) 884 9388 HELPLINE: 1800 667 8072 WEB: www.rainfresh.ca



© COPYRIGHT . ENVIROGARD PRODUCTS LIMITED 2016 . ALL RIGHTS RESERVED

2576 Nov 2016

Nous vous remercions d'avoir acheté un de nos systèmes de désinfection ENVIROGARD/Rainfresh. Nous nous engageons à vous donner **entière satisfaction**.

Si l'article vous cause un problème, ne retournez pas au magasin. **Appelez-nous !**
La plupart des problèmes peuvent être résolus par téléphone.

**LES
QUESTIONS**



Assistance-clients
1800 667 8072
Région de Toronto
(905) 884 9388
(Lundi à vendredi
08:30-à-17h00 EST)



Vidéo d'installation (Anglais)



Ou visite
http://rainfresh.ca/drinking_water_system_2.php

CONTENU

A.	Introduction	10
B.	Consignes de sécurité	10
C.	Spécifications techniques.....	10
D.	Installation	11
a.	Installation du robinet.....	11
b.	Montage de l'unité.....	11
c.	Raccordement du robinet	12
d.	Installation de la soupape à étrier	12
e.	Commencez.....	13
E.	Nettoyage et remplacement des cartouches	13
F.	Utilisation et entretien.....	14
G.	Dépannage	15
H.	Liste des pièces	16



Testé et certifié conforme par CSA International selon à la norme CSA B483.1, selon à la norme 53 NSF/ANSI pour la réduction des sporocystes (par ex. cryptosporidium et giardia), selon à la norme 42 NSF/ANSI (effets esthétiques) pour la réduction du chlore, le goût et l'odeur, et à selon NSF / ANSI 372.

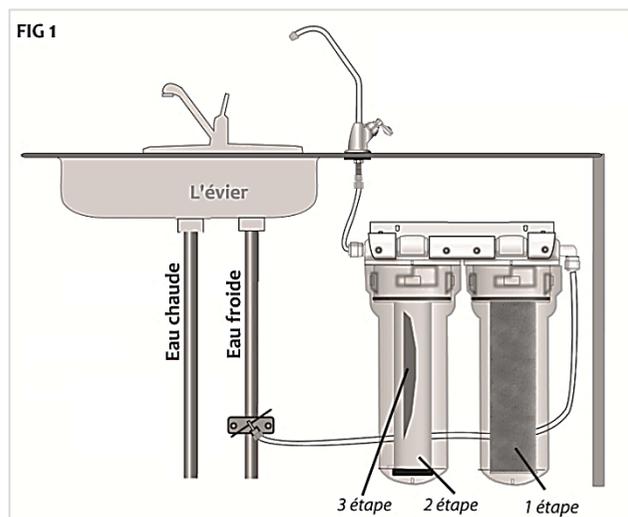
Les normes susmentionnées sont conçues pour évaluer l'efficacité des produits utilisés avec de l'eau désinfectée.

Réduction des bactéries, des sporocystes et des particules testée et vérifiée par un laboratoire indépendant.

(A) INTRODUCTION

Le système d'eau potable 2 (UCS2) Rainfresh est un système de filtrage résidentiel à haute performance qui se place sous l'évier pour offrir à votre famille une eau potable, saine et de meilleur goût. Il peut être utilisé pour filtrer l'eau distribuée par votre municipalité ou l'eau potable non traitée d'un puits, d'un lac ou d'une citerne. Ce dispositif est conçu pour être installé sous l'évier avec un robinet distinct (fourni).

L'UCS2 utilise un processus de filtration unique à trois étapes (fig. 1). L'eau passe initialement à travers une cartouche filtrante au charbon actif (CF2) de haute qualité qui réduit le chlore, le goût, l'odeur et les sédiments fins. La cartouche réduit également la présence de produits chimiques, tels que les pesticides (Lindane). Ensuite, l'eau passe à travers une cartouche en céramique (1M) auto désinfectante imprégnée d'argent qui capture et tue plus de 99,99999 % des bactéries nuisibles (telles qu'E. coli et d'autres bactéries coliformes), capture plus de 99,95 % des kystes et des protozoaires (Cryptosporidium et Giardia) et est capable de filtrer des particules de 0,3 micron (absolu). La troisième étape est le passage dans un bloc solide au charbon actif de haute qualité situé dans le noyau de la cartouche en céramique (1M) qui sert de filtre de « purification » final en éliminant le chlore et le goût et l'odeur désagréables.



(B) CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Ce système de filtration a été conçu pour un usage résidentiel à l'intérieur uniquement. Protégez le filtre de la lumière directe du soleil.
- Si la pression de l'eau dépasse la pression maximale de 100 po², il est conseillé d'installer un régulateur de pression et des antibéliers avant le filtre pour prévenir les **chocs préjudiciables qui pourraient être causés par une pression trop élevée**. Le réglage recommandé du régulateur est de 75 psi/5,1 bar/517 kPa ou moins. Système de filtration non destiné à être installé dans des bâtiments de plus de quatre étages.
- Ne pas exposer à des températures inférieures à 0 °C lorsqu'il y a de l'eau à l'intérieur du système. Si vous n'utilisez pas votre système en hiver ou s'il est exposé à des températures inférieures à 0 °C, videz-le (voir la section « Entretien » pour plus de détails).
- Ce système est destiné à être utilisé uniquement avec de l'eau froide. **NE PAS L'INSTALLER POUR L'EAU CHAUDE.**
- Utilisez uniquement des cartouches filtrantes Rainfresh avec ce dispositif. Aucune autre cartouche filtrante ne fonctionnera avec ce dispositif.
- Ne pas lubrifier la tête des joints toriques avec des lubrifiants à base de pétrole. Le silicone alimentaire (composé Dow 111) peut être utilisé de façon modérée.
- Ne pas nettoyer le carter de filtre avec des solvants organiques, tels que ceux utilisés dans les aérosols pour les produits de nettoyage ou les insecticides, car ceux-ci peuvent provoquer des fissures ou des craquelures et entraîner des dysfonctionnements et des fuites.
- L'installation de ce système peut impliquer des écoulements d'eau. Garder à portée de main une bonne quantité de serviettes en papier ou un chiffon absorbant.

(C) SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

MODÈLE	UCS2
Débit nominal de service	0,75 gallon américain par minute (2,83 l/min)
Entrée/sortie	Tuyau de diamètre extérieur 3/8 po (0,95 cm)
Temp. de fonctionnement	4 °C (39 °F) min à 38 °C (100 °F) max. Remarque : À utiliser avec de l'eau froide uniquement.
Pression de service*	40 lb/po ² (min) à 100 lb/po ² (689 kPa) max
Dimensions (sans le robinet)	P 11,2 po x H 13 po x D 5 po
Robinet chromé	Inclus
Durée de vie des préfiltres	375 gal. (1491 l) ou 4 mois, le délai le plus court étant retenu
Durée de vie du filtre en céramique	1000 gal. (3785 l) ou 1 an

* Installez un régulateur de pression et des béliers au cas où la pression de l'eau dépasse la pression maximale autorisée.

Remarque : Si la pression durant la journée est supérieure à 80 po², la pression d'eau la nuit peut dépasser la pression limite.

(D) INSTALLATION

- L'installation doit être conforme aux réglementations locales et locales en vigueur
- **La cartouche de filtre en céramique de ce système est FRAGILE et devrait être manipulée avec une grande précaution.**
- **Protégez le filtre** de la lumière directe du soleil. N'est pas conçu pour être utilisé à l'extérieur.
- **Si le tuyau sous votre évier est en XLPE (PEX), la valve d'alimentation fournie ne doit pas être utilisée.** Vous pouvez commander une valve d'alimentation en XLPE (modèle CK5) en ligne sur le site www.rainfreshstore.ca/CK5. Vous recevrez votre commande sous 2 à 3 jours ouvrables. Vous pouvez également appeler Rainfresh au 1 800 667-8072 et commander votre robinet d'alimentation par téléphone.

OUTILS NÉCESSAIRES : Une perceuse, un foret de ½ po, un tournevis plat et un tournevis cruciforme, une clé à molette, un marqueur ou un crayon, un couteau tranchant et un ruban à mesurer.

Déballage du dispositif

Les éléments suivants sont contenus dans l'emballage :

- Le filtre principal
- Un préfiltre (CF2)
- Une cartouche en céramique (1M), une jauge de pression de la cartouche et un tampon à recurer
- Tuyau de diamètre extérieur 3/8 po (0,95 cm) de 6 pi
- Valve d'alimentation autoperçante pour les tubes en cuivre
- Robinet chromé et raccords de robinet

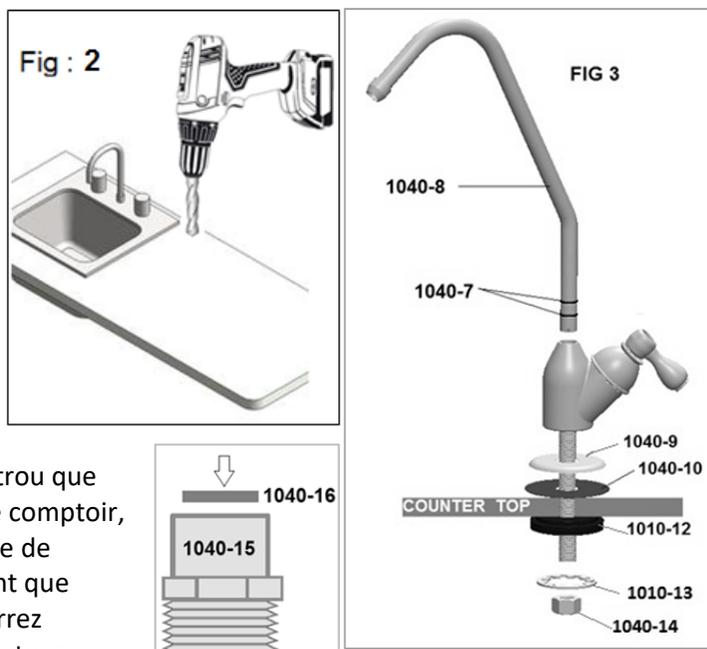
Enlevez les carters (520) des têtes (2501) en les tournant de 1/8 de tour vers la gauche tout en tirant dessus. Retirez la cartouche CF2 et 1M en la tournant et en tirant doucement dessus pour la dégager de la tête. Mettez les deux cartouches de côté à l'assemblage final.

Les instructions suivantes concernent l'installation du système UCS2 sous l'évier. Il peut également être installé à tout autre endroit distant à support mural (comme un sous-sol ou un vide sanitaire) d'où les tuyaux peuvent être acheminés jusqu'au robinet. L'appareil ne doit pas être installé à plus de 4,5 m (15 pi) du robinet. En cas de questions, appelez Rainfresh.

Étape 1: Installation du robinet

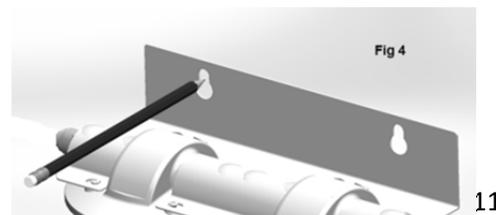
Installation du robinet

1. Le robinet peut être installé sur le rebord de l'évier ou sur le comptoir. Remarque : le robinet peut aussi être installé dans un trou de douchette, le cas échéant.
2. Le robinet doit être installé près de l'évier. Assurez-vous que le bec pivotant projette au-dessus de l'évier et qu'il y a assez d'espace sous le comptoir pour la tige du robinet et pour permettre le serrage des écrous.
3. Marquez l'emplacement et percez un trou de ½ po (fig 2). Protégez le comptoir avec du ruban à masquer et utilisez un foret bien affûté.
4. Insérez la tige du robinet dans l'anneau décoratif (1040-9) et la rondelle supérieure (1040-10), puis dans le trou que vous venez de percer dans le comptoir (voir fig. 3). Sous le comptoir, installez la rondelle lisse en plastique (1040-12), la rondelle de blocage (1040-13) et l'écrou de blocage (1040-14). Pendant que quelqu'un tient le robinet pour l'empêcher de tourner, serrez fermement l'écrou de blocage. Mettez la rondelle d'adaptateur (1040-16) à l'intérieur de l'adaptateur de 3/8 po (1040-15) ; vissez l'adaptateur sur la tige du robinet, et serrez-le fermement avec une clé.



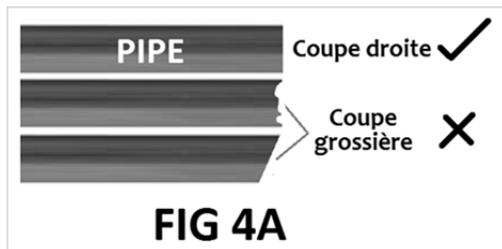
Étape 2: Montage de l'unité

1. Choisissez l'endroit d'installation sous l'évier à proximité du robinet. Servez-vous du support (2565) comme gabarit pour marquer l'emplacement des trous (fig 4). **REMARQUE: Laissez au moins 5 pouces**



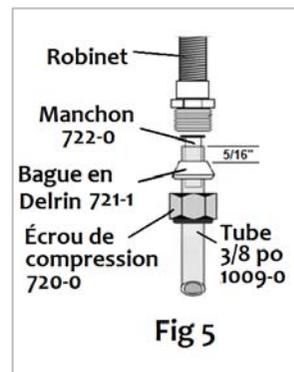
de dégagement sous les puisards pour permettre l'enlèvement des cartouches pour le nettoyage et le remplacement. **LE PLUS ÉLEVÉ ET PLUS PRÈS QUE VOUS MONTEZ L'UNITÉ L'MEILLEUR IL SERA POUR L'ENTRETIEN RÉGULIER.**

2. Installez le support et serrez les vis. **REMARQUE:** Si le mur est trop mince pour les vis, fixez le support avec des boulons et des écrous (non compris).



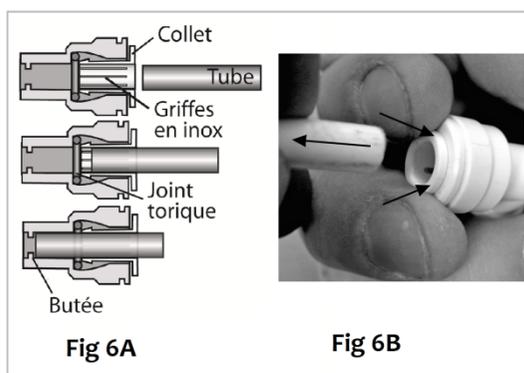
Étape 3: Raccordement du robinet

Mesurez la distance entre le robinet et le raccord de sortie (2554). Assurez-vous de laisser suffisamment de tube pour raccorder la vanne d'alimentation à INLET. **REMARQUE:** Utilisez uniquement un couteau tranchant pour couper le tube droit (fig. 4A). Utiliser une scie ou couper le



tube à un angle peut provoquer une fuite du raccord.

Glissez l'écrou (720-0), la bague (721-1) et le manchon (722-0) du raccord à compression sur le tuyau tel qu'illustré à la figure 6. Enfoncez le tuyau dans l'adaptateur (1040-15) et tenez-le fermement en place. Serrez bien l'écrou avec une clé.



Reliez l'autre extrémité du tuyau au raccord de SORTIE Acculink™ (2554) en poussant le tuyau à l'intérieur du raccord jusqu'à ce qu'il atteigne la butée et ne puisse aller au-delà (fig. 6A). Pour retirer le tuyau du raccord, appuyez sur la pince avec deux doigts, tout en tirant le tuyau (fig. 6B). Sans appuyer sur la pince, le tuyau restera verrouillé en position.

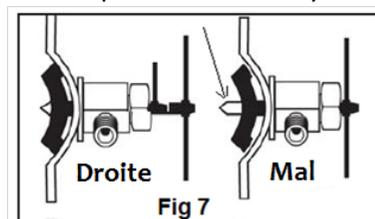
Étape 4: Installation de la soupape à étrier

La soupape à étrier auto-perçante (1008-0) peut être installée sur un tuyau de plastique rigide en cuivre ou CPVC de 3/8 "à 1" de diamètre. Si votre tuyau est en XLPE ou tout autre matériau plus souple, N'UTILISEZ PAS cette valve d'alimentation, car elle peut entraîner des fuites. Pour un tuyau en

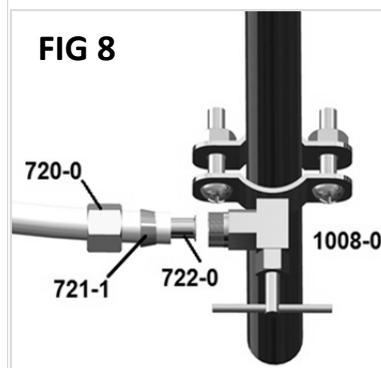
XLPE, vous pouvez acheter les accessoires appropriés dans le magasin dans lequel vous avez acheté ce dispositif ou vous pouvez commander le kit de la valve d'alimentation (modèle CK5) sur le site www.rainfreshstore.com

IMPORTANT : Avant de procéder à l'installation de la valve d'alimentation, confirmez la conduite d'eau froide en faisant couler de l'eau chaude à travers le robinet de votre cuisine. Touchez les deux tuyaux sous l'évier pour vérifier le tuyau d'eau froide et fermer le robinet.

Placez la soupape à étrier de façon à orienter les filets en direction du raccord d'entrée (INLET) (1005-0) afin que le bout de tuyau soit assez long (voir fig 1)

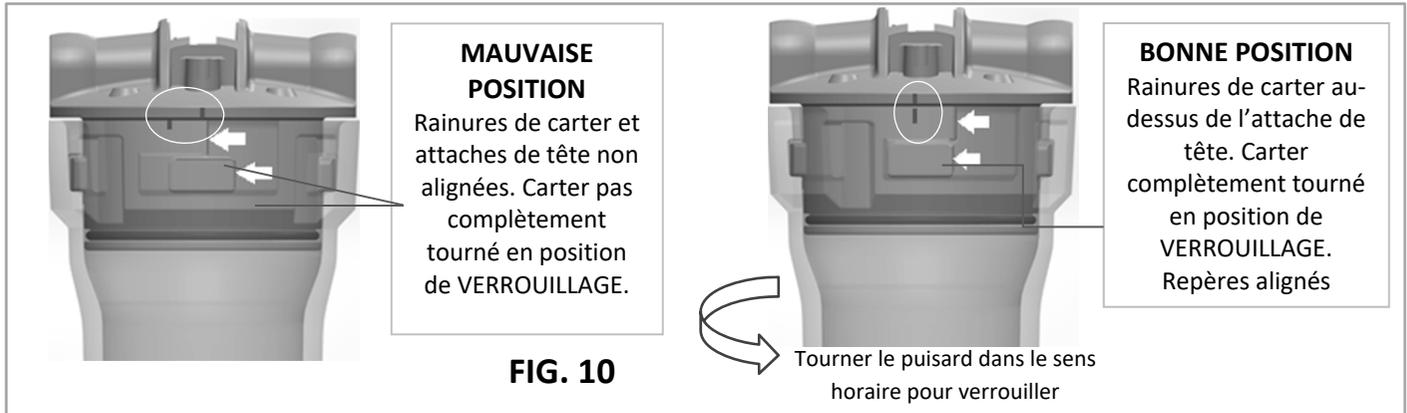
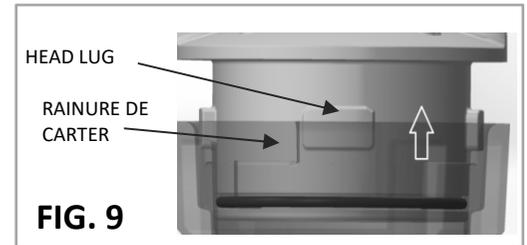


- Tournez la poignée de la soupape à étrier en sens antihoraire de façon que la pointe taraudeuse soit à égalité avec le joint en caoutchouc, ou qu'elle le dépasse légèrement (voir fig.7). Si la pointe dépasse trop, renforcez-la doucement en l'appuyant contre une surface plane.
- Dévisser les boulons pour séparer la plaque arrière du soupape à étrier.
- Avec joint d'étanchéité en caoutchouc, fixer l'assemblage entier à la tuyauterie en utilisant les boulons fournis. Serrer les boulons, en maintenant les supports parallèles jusqu'à ce que le joint en caoutchouc soit fermement comprimé. ATTENTION: NE PAS SOUPLISSER. Ne tournez pas la poignée encore.
- Mesurer et couper la longueur restante de tuyau en plastique pour relier le collier de selle aux raccords INLET (2553). Glisser l'écrou de compression (720-0) et le manchon de compression (721-1) sur le tube et insérer l'insert du tube (722-0) dans le tube comme illustré à la Fig. 8.
- Pousser le tube dans l'extrémité du raccord de la bride de selle et le maintenir fermement en place. Serrez fermement l'écrou de compression tout en tenant l'autre extrémité du raccord avec une clé. Raccordez l'autre extrémité du tube au raccord d'ENTRÉE (2553) comme indiqué à la Fig. 6A.



Étape 5 : Commencez

- Retirez la cartouche au charbon (CF2) de son emballage et insérez-la soigneusement dans le carter (sur le côté du raccord d'entrée – voir page 8) avec le joint bleu dirigé vers le haut. Alignez le carter sous la tête de filtre et tirez la cartouche vers le haut avec une main puis poussez le joint bleu au-dessus de la tête blanche (voir fig. 9). Tirez le carter vers le haut et faites-le tourner à 1/8 dans le sens horaire pour aligner les rainures du carter avec les attaches de la tête (2501) et le mettre en position de verrouillage (fig. 10).



- Vous pouvez maintenant enlever l'emballage de la cartouche en céramique 1M et l'insérez soigneusement dans le carter avec l'extrémité ouverte orientée vers le haut. Alignez le carter sous la tête de filtre, tirez la cartouche vers le haut avec une main et poussez le joint de la cartouche dans la tête blanche (**côté sortie**). Tirez le carter et verrouillez en position (fig. 10). **Remarque** : Le fond du carter comporte des guides pour la cartouche 1M, et il sera impossible de verrouiller le carter si la cartouche n'est pas entre les guides.
- Tournez la poignée de robinet à la position de fonctionnement.
- Tournez complètement la manette de la soupape à étrier en sens horaire. **VOUS VENEZ DE PERCER LE TUYAU ET DE FERMER LA SOUPAPE**. Tournez ensuite la manette de la soupape en sens antihoraire pour permettre à l'eau de circuler. Pour obtenir un débit maximum, ouvrez complètement la soupape. Pour obtenir les meilleurs résultats possible, la soupape à étrier devrait être ouverte complètement pour donner un débit de 2,8 L/min (3/4 gal/min).

Fermer le robinet et vérifiez s'il y a des fuites. Resserrez soigneusement tout raccord qui fuit. Il est recommandé de vérifier le système à quelques reprises après l'installation pour s'assurer qu'il n'y a pas de fuite lente.

Rinçage et conditionnement : Laissez couler l'eau pendant 10 minutes pour rincer le système, puis fermer le robinet toute la nuit pour conditionner le système. Le lendemain matin, laissez couler l'eau pendant quelques minutes pour rincer à nouveau avant d'utiliser pour la première fois. **LE SYSTÈME EST MAINTENANT PRÊT À ÊTRE UTILISÉ.**

REMARQUE: Dans certains cas avec une faible pression d'eau, le carter de la SORTIE ne peut se remplir que partiellement à cause d'un bloc d'air. Si cela se produit, arrêter le robinet et appuyer sur le bouton d'aération supérieur jusqu'à ce que le niveau d'eau dépasse le point d'étanchéité du carter. **REMARQUE** : Il est normal que l'eau contienne au début des particules fines de carbone (minuscules particules noires). Il est également normal que l'eau ait un aspect trouble pendant les premiers jours, mais elle est potable tout de même. L'apparence trouble est causée par les petites bulles d'air qui se sont formées dans les filtres. Si vous laissez l'eau debout pendant quelques secondes, la nébulosité disparaîtra. L'utilisation de l'appareil pendant de longues périodes ne vous aidera PAS.

(E) NETTOYAGE ET REMPLACEMENT DES CARTOUCHES

Pour obtenir les meilleurs résultats possibles, il est recommandé de remplacer la cartouche au charbon actif (CF2) et de nettoyer la cartouche en céramique (1M) tous les 4 mois*. Remplacez la cartouche en céramique tous les ans, ou dès que son diamètre est inférieur à l'ouverture du compas d'épaisseur (703-4). **Remarque** : Il se peut que les cartouches doivent être remplacées plus souvent s'il y a dans l'eau une concentration excessive de sédiments. Nettoyez la cartouche en céramique lorsque le débit devient trop lent.

Nettoyage de la cartouche en céramique 1M

Cette cartouche est nettoyable et réutilisable. Lors de l'utilisation et à mesure que les produits chimiques s'accumulent sur la surface en céramique, le débit baissera progressivement. En nettoyant la surface de la cartouche à l'aide du tampon de nettoyage abrasif (811-0) fourni, vous pourrez retrouver un débit normal. La cartouche 1M doit être remplacée après un an ou dès que son diamètre est inférieur à la largeur de la céramique (703-4).



If gauge does not pass over the cartridge
Clean cartridge



If gauge passes over the cartridge
Replace Cartridge

- 1) Fermez la soupape à étriers et ouvrez le robinet de façon à dépressuriser le filtre. Pressez les boutons de purge sur le dessus des deux têtes.
- 2) Retirez le carter en le tournant de 1/8 de tour en sens antihoraire et enlevez la cartouche en céramique (1M) en la tournant et en la tirant délicatement vers le bas. N'enlevez pas la cartouche en la dévissant de son adaptateur (2560). Mettez la cartouche et le carter dans l'évier et videz l'eau du carter.
- 3) Portez des gants de caoutchouc pour nettoyer la cartouche en céramique. En tenant la cartouche dans la paume de la main, la buse vers le haut, placez-la sous l'eau du robinet et frottez délicatement toute la surface avec le tampon fourni (811-0). **Ne laissez pas d'eau pénétrer dans la buse de la cartouche.** N'UTILISEZ PAS DE SAVON NI DE DÉTERGENT. L'épuration élimine les particules piégées avec une partie de la céramique.
- 4) Réinstallez la cartouche en céramique avec son adaptateur (voir *Mise en service*). Réinstallez le carter et tournez-le de 1/8 de tour pour le bloquer en place. **Remarque:** le fond du carter comporte des guides pour la cartouche 1M, et il sera impossible de bloquer le carter si la cartouche n'est pas entre les guides.
- 5) Ouvrez la soupape à étrier et le robinet pour laisser l'air s'échapper. S'il y a toujours de l'air dans le carter de la cartouche 1M, fermez le robinet et appuyez sur le bouton de purge jusqu'à ce que le niveau d'eau dépasse le joint d'étanchéité dans le carter.



Remplacement de la cartouche CF2 - Tous les 4 mois

- 1) Fermez la soupape à étriers et ouvrez le robinet de façon à dépressuriser le filtre. Pressez les boutons de purge sur le dessus des deux têtes.
- 2) Retirez le carter en le tournant de 1/8 de tour en sens antihoraire et enlevez la cartouche au charbon actif (CF2) en la tournant et en la tirant délicatement vers le bas. Mettez la cartouche et le carter dans l'évier et videz l'eau du carter.
- 3) Installez la nouvelle cartouche CF2 sur le bossage de la tête, puis réinstallez le carter et tournez-le de 1/8 de tour pour le bloquer en place. Ouvrez la soupape à étrier.
- 4) Ouvrez le robinet pour laisser l'air s'échapper. S'il y a toujours de l'air dans le carter, fermez le robinet et appuyez sur le bouton de purge jusqu'à ce que le niveau d'eau dépasse le joint d'étanchéité dans le carter. **Remarque:** des particules de charbon peuvent être captées par la cartouche en céramique ; elles sont sans danger pourront être éliminées lors du prochain nettoyage.

Remplacement de la cartouche en céramique - Tous les 12 mois

- 1) Suivez les étapes 1 et 2 dans Nettoyage de la cartouche 1M ci-dessus pour enlever seulement le carter et la cartouche en céramique.
- 2) Mettez la cartouche en place en la faisant tourner et en la poussant doucement afin de la faire glisser par-dessus le bossage. Remettez le carter en place.
- 3) Ouvrez le robinet et laissez couler l'eau pour chasser les bulles d'air et les particules de charbon. S'il y a toujours de l'air dans le carter fermez le robinet et appuyez sur le bouton de purge jusqu'à ce que le niveau d'eau dépasse le joint d'étanchéité dans le carter

(F) UTILISATION ET ENTRETIEN

- **Mise en garde:** si votre filtre n'est pas utilisé en hiver ou s'il risque d'être soumis à des températures sous le point de congélation, videz-le et retirez les cartouches des carters. Placez les cartouches dans l'évier ou sur du papier essuie-tout pour les faire sécher, ce qui peut prendre plusieurs jours.

- **Remarque:** Lubrifiez le joint d'étanchéité de la tête au moins une fois par an et lorsque vous videz le filtre pour l'hiver. Utilisez une graisse à la silicone de qualité alimentaire ou un lubrifiant qui n'est pas à base de pétrole. L'eau peut abîmer les joints en caoutchouc. Pour éviter les fuites, il est conseillé de remplacer le joint d'étanchéité de la tête tous les un an à tout le moins.
- **Remarque:** Ne nettoyez pas les carters avec des solvants organiques comme ceux que l'on trouve dans les produits de nettoyage à vaporiser ou les insecticides, car ils pourraient fendiller ou fêler les carters, et causer une fuite.

Élément	MODÈLE	FONCTION	Fréquence de remplacement	Trouvable
Préfiltre	CF2	Chlore, goût et odeur	Quatre à six mois	Chez les grands détaillants ou dans les magasins de rénovation
Préfiltre en option	CA1	Chloramine, chlore, goût et odeur		
	VC1	Produits chimiques (COV, THM etc.), chlore, goût et odeur		
	LR1	Plomb, produits chimiques (COV, THM etc.), chlore, goût et odeur		
Filtre en céramique	1M	Bactéries, parasites, E. coli, etc.	Un an	
Joints de tête	2502		Un an	
Carter**	520		Cinq ans	En appelant Rainfresh ou en commandant en ligne sur le site www.rainfreshstore.ca
Montage de la tige de ventilation	2505		Cinq ans	
Autres pièces				

* Remarque: La durée de vie des cartouches dépend directement des conditions d'eau et du volume d'eau filtré. Des sédiments excessifs peuvent provoquer un remplacement plus fréquent. Les contaminants réduits par ces filtres / cartouches ne sont pas nécessairement dans votre eau.

** **Attention: Il est fortement recommandé de remplacer les puisards au moins une fois tous les 5 ans afin d'éviter des réparations coûteuses ou des dommages possibles à l'eau. Enregistrer la date d'installation du nouveau puisard en bas.**

(G) DÉPANNAGE

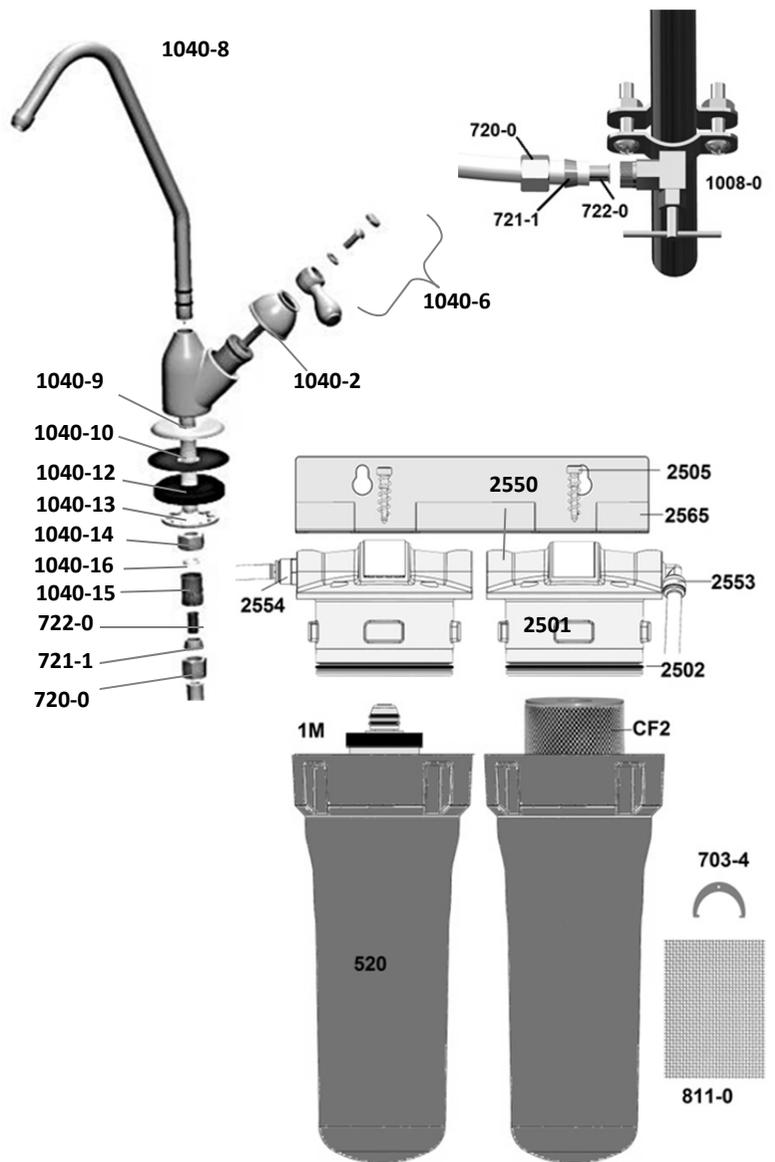
Il est recommandé d'assainir votre système pour des raisons d'hygiène générale au moins une fois par an lors du remplacement des pré-filtres et du post-filtre. Remarque : Cette procédure entraîne des écoulements d'eau. Gardez une serviette absorbante à portée de main pour nettoyer. Utilisez des gants hygiéniques en caoutchouc pour cette procédure et lisez la « mise en garde » sur le produit contenant du javellisant avant de l'utiliser.

1. Coupez l'eau du système en fermant la valve d'alimentation et ouvrez le robinet pour évacuer la pression
2. Retirez les deux cartouches de leurs carters respectifs et mettez-les de côté dans votre réfrigérateur (NE PAS CONGELER).
3. Ajouter ¼ de tasse de javellisant inodore dans le premier carter, puis fixez à nouveau les deux carters au système.
4. Ouvrez la valve d'alimentation et laissez couler de l'eau à travers le système jusqu'à ce que vous sentiez l'odeur du javellisant du robinet. Fermez le robinet immédiatement et laissez le javellisant dans le système. FERMEZ la valve d'alimentation.
5. Après 4 à 6 heures, ouvrez le robinet pour décharger la pression. Retirez les carters et déversez le javellisant et l'eau.
6. Retirez les cartouches du réfrigérateur et fixez-les à nouveau au système. Rincer l'eau pendant quelques minutes.

PROBLÈME	SOLUTION
Le carter est difficile à enlever	Il se peut que le système soit encore sous pression. Fermez la valve à étrier et ouvrez le robinet pour décharger la pression Le joint de tête peut être coincé. Pour briser le sceau, soulevez le carter avant de tourner pour déverrouiller. Nettoyez et lubrifiez ou remplacez le joint.
Fuite au niveau du joint de tête	Le joint peut être sec ou craquelé en raison de son vieillissement. Si le joint est vieux de plus d'un an, remplacez-le. Le joint ou le siège du joint peut contenir des débris. Essayez le joint et le siège avec une serviette en papier. Lubrifiez légèrement en utilisant du silicone alimentaire (Dow 111) ou tout autre lubrifiant non pétrolier et réinstallez. Si cette solution ne fonctionne pas, remplacez le joint de tête.
Fuite au niveau du bouton d'aération	Le siège du joint torique d'aération n'est pas correctement posé. Appuyez sur le bouton d'aération plusieurs fois pour replacer le siège correctement. Si la fuite continue, remplacez l'ensemble (2505).
Le débit d'eau du robinet est lent	La cartouche en céramique est sale. Voir la section D.
L'eau s'écoule du robinet après que le robinet a été fermé.	Remplacez la cartouche du robinet (1040-2). Appelez Rainfresh pour en commander une.
La cartouche en céramique est fissurée ou brisée	Remplacez la cartouche immédiatement. Les cartouches brisées ou fissurées ne sont pas couvertes par la garantie.
Détection de la mauvaise qualité de l'eau	Si de l'au du système UCS2 se révèle positif pour les bactéries : Inspectez la cartouche en céramique pour détecter des fissures ou des bris. Remplacez si nécessaire. Assainissez le système. Voir la section E.

(H) LISTE DES PIÈCES

Numéro de pièce	La description	Quantité
1M	Cartouche en céramique	1
CF2	Cartouche au charbon actif	1
520	Carter	2
703-4	Compas d'épaisseur	1
720-0	Écrou de compression 3/8 po	2
721-1	Bague de compression 3/8 po	2
722-0	Manchon 3/8 po	2
811-0	Tampon	1
1008-0	Soupape à étrier	1
1009-0	Tube en plastique, 3/8po x 72po	1
1040-0	Robinet complet	1
1040-2	Ensemble à disque en céramique	1
1040-6	Manette	1
1040-7	Joint torique de bec	2
1040-8	Bec de robinet	1
1040-9	Anneau décoratif	1
1040-10	Rondelle supérieure	1
1040-12	Rondelle lisse	1
1040-13	Rondelle de blocage	1
1040-14	Écrou de blocage	1
1040-15	Adaptateur 3/8 po	1
1040-16	Rondelle d'adaptateur	1
2501	Tête standard	1
2502	Joint torique de la tête	2
2505	Ensemble de bouton de purge	2
2550	Mamelon MPT 3/8 po	1
2553	Raccord 90° Acculink™, 3/8 po x3/8 po	1
2554	Raccord droit Acculink™, 3/8 x3/8 po	1
2565	Support avec vis de tête	1
2567	Tête UCS2 complète	1



(I) GARANTIE LIMITÉE DE 5 ANS

Le carter du système est garanti à l'acheteur initial pour une période de 5 ans, à partir de la date d'achat, contre les défauts de matériaux ou de fabrication. Les joints toriques, le robinet et les fixations sont garantis pendant un an à compter de la date d'achat initial. Aux termes de la présente garantie, la société s'engage à réparer ou à remplacer (à sa discrétion) toute pièce qu'elle juge défectueuse, pourvu qu'elle ne détermine pas que le filtre a été modifié ou qu'il a été utilisé incorrectement ou de façon abusive, et pourvu que seules des cartouches Rainfresh aient été utilisées dans le filtre. Cette garantie ne couvre pas les cartouches de recharge. Leur rendement diminue à la longue et elles doivent être remplacées à intervalles réguliers. Aux termes de la présente garantie, Envirogard ne peut être tenue responsable d'aucun dommage indirect, y compris les frais de main-d'œuvre et tout autre frais découlant de l'achat, de l'installation, de l'entretien ou de la réparation du filtre. Comme certaines provinces ne permettent pas l'exclusion des dommages indirects, il se peut que la restriction ci-dessus ne s'applique pas à vous. La présente garantie vous donne des droits spécifiques, et il se peut aussi que vous ayez d'autres droits selon votre province de résidence. La présente garantie ne couvre que les filtres et systèmes de filtration qui sont achetés au Canada et aux États-Unis.



ENVIROGARD PRODUCTS LIMITED
 446 MAJOR MACKENZIE DRIVE EAST, RICHMOND HILL, ON L4C 1J2, CANADA
 Tél: (905) 884 9388 Assistance-clients: 1800 667 8072 Site Web: www.rainfresh.ca

© Tous droits réservés 2016 * Envirogard Products Limited *



2576 Nov 2016