



Le système Rainfresh UCS2 est un système d'eau potable haut de gamme monté sous évier, qui réduit le nombre de contaminants nocifs en suspension et dissous dans l'eau. Il peut être utilisé sur des eaux traitées ou non traitées (comme celle des lacs, rivières, etc.).

Il intègre un concept de filtration en trois étapes, qui comprend un filtre à charbon actif de haute qualité suivi d'un filtre en céramique avec un noyau de charbon actif. UCS2

- Piège et tue > 99,99999 % des bactéries (par exemple E. coli) et > 99,95 % des kystes (Cryptosporidium et Giardia) et autres parasites
- Réduit des pesticides courants comme le lindane
- Réduit le chlore, le goût et l'odeur
- Réduit > 99,99 % des sédiments et des particules en suspension de 0,3 microns (1 micron = 1/1000 mm).

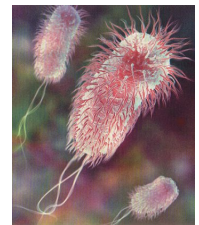
ESSAIS ET CERTIFICATION

UCS2 a été testé et certifié par CSA International à la norme NSF/ANSI 53 pour la réduction de lindane et de kystes, et à la norme NSF/ANSI 42 pour la réduction du goût et de l'odeur de chlore. Testé et certifié selon la norme NSF / ANSI 372 pour les besoins de plomb à faible.



Il est également certifié à la norme CSA B483.1 et testé de manière indépendante pour la réduction des coliformes, E. coli et autres bactéries (voir ci-dessous) **Eau potable**

Contaminant	Efficacité de la réduction	Réduction log
BACTÉRIE		
E.coli (Faecal Coliform)	> 99.9999%	> 6 log
Serratia marcescens	> 99.9999%	> 6 log
Salmonella typhimurium (Typhoïde)	> 99.9999%	> 6 log
Vibrio Cholera (Choléra)	> 99.9999%	> 6 log
Shigella dysenterie (Dysenterie)	> 99.9999%	> 6 log
Klebsiella terrigena	> 99.9999%	> 6 log



E. coli

CARACTÉRISTIQUES



Boîtier à ouverture facile : Le tenir dans la main, tournez et enlevez. Aucun outil nécessaire!



Robinet chrome à disque en céramique

UCS2 comprend un robinet à disque en céramique entièrement chromé et tous les raccords et tuyaux nécessaires à l'installation.



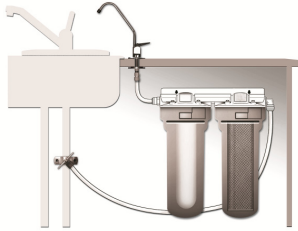
Cartouche en céramique nettoyable et réutilisable

La cartouche de filtre en céramique est nettoyable et réutilisable. Quand une fine poussière et des particules bouchent le filtre en céramique et réduisent le débit d'eau, la cartouche peut être facilement nettoyée sous l'eau du robinet à l'aide d'un épurateur (fourni). Une jauge de cartouche est également fournie pour vérifier quand la cartouche doit finalement être remplacée.

Système d'eau potable UCS2

DIMENSIONS DU SYSTÈME

Modèle	Largeur de l'appareil (pouces)	Hauteur de l'appareil (pouces)	Profondeur de l'appareil (pouces)
UCS2	11.2"	13"	5"



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Débit nominal de service	- 0,75 gallons US/min (2,83 l/min)
Entrée/Sortie	- Tuyau de diamètre extérieur 3/8 po (0,95 cm)
Température de fonctionnement	- 4 °C (39 °F) min à 38 °C (100 °F) max.
Pression de service	- 40 lb/po ² (min) à 100 lb/po ² (689 KPa) max.
* Un régulateur de pression et un dispositif antibélier doivent être installés avant l'appareil pour protéger celui-ci contre les dommages causés par la haute pression.	

INSTALLATION

Le système UCS2 est conçu pour un montage sous l'évier ou tout autre emplacement mural distant où le tuyau peut être relié au robinet. L'appareil ne doit pas être installé à plus de 4,5 m (15 pi) du robinet. L'appareil comprend toutes les pièces et raccords nécessaires pour établir le raccordement à un tuyau de cuivre.



CARTOUCHES DE REMPLACEMENT

Modèle de cartouche	Type de cartouche	Réduit	Durée de vie [^]
CF2	Bloc de charbon actif haut de gamme	Chlore, goût et odeur	6 mois ou 600 gal US (2,271 L)
1M	Filtre en céramique	Bactéries, coliformes, kystes, gout et odeur de chlore	12 mois ou 1000 gal US (3,785 L)



Options de cartouches de préfiltration

Modèle de cartouche	Type de cartouche	Réduit	Durée de vie [^]
CA1	Bloc de charbon actif haut de gamme spécialement formulé pour la réduction du chloramine	Réduit le chlore et la chloramine, goût et odeur	6 mois ou 1000 gal US (3,785 L)
VC1	Bloc de charbon actif haut de gamme spécialement formulé pour la réduction chimique	Produits chimiques, insecticides, pesticides, herbicides, composés organiques volatils (COV), trihalométhanes	6 mois ou 600 gal US (2,271 litres)
LR1	Bloc de charbon actif haut de gamme spécialement formulé pour la réduction chimique et du plomb	Plomb, produits chimiques, insecticides, pesticides, herbicides, composés organiques volatils (COV), trihalométhanes	6 mois ou 600 gal US (2,271 litres)



[^] La durée de vie d'une cartouche peut varier selon la qualité de l'eau et l'utilisation.

Garantie limitée 5 ans.



Sep 2016



Envirogard Products Limited

446, Major Mackenzie Drive East, Richmond Hill,
ON L4C 1J2, CANADA

Tél : (905) 884 9388 Télécopieur : (905) 884 3532

Web : www.rainfresh.ca