

VC1

CARTOUCHE FILTRANTE DES PRODUITS CHIMIQUES



La cartouche filtrante Rainfresh VC1 est un filtre à charbon actif haute performance conçu pour réduire les composés organiques volatils (COV), les trihalométhanes (THM) et le chlore de l'eau potable. Elle est également très efficace pour améliorer le goût et l'odeur de l'eau.

La cartouche VC1 est fabriquée à partir de charbon actif de haute qualité, construit dans un style compact exclusif pour offrir des performances d'adsorption élevées et d'excellentes caractéristiques d'élimination des contaminants.

VC1 est un choix idéal pour une large gamme d'applications résidentielles, de restauration, institutionnelles et commerciales.

CARACTÉRISTIQUES

- Fabriqué à partir de charbon actif de première qualité
 - Sa construction en bloc maximise les performances
- Hautement efficace (> 95 %) pour la réduction des COV et du chlore, ainsi que du goût et de l'odeur jusqu'à 2 271 litres (600 gal US)
- Réduction nominale des particules de 1 µ
 - Ajustement universel – can be used with most standard 10" filter housings^v



TESTS ET CERTIFICATION

Le VC1 a été testé et certifié par le Groupe CSA selon la norme NSF/ANSI 53 pour la réduction des COV et selon la norme NSF/ANSI 42 pour la réduction du chlore, du goût et de l'odeur.

La réduction des COV signifie que le système réduit la concentration de tous les contaminants énumérés ci-dessous de > 95 %.

alachlore	1,2-dichloroéthane	1,1,2,2-tétrachloroéthane	tétrachloroéthylène
atrazine	1,1-dichloroéthylène	heptachlore (H-34, Heptox)	toluène
benzène	cis-1,2-dichloroéthylène	époxyde d'heptachlore	2,4,5-TP (silvex)
carbofurane	trans-1,2-dichloroéthylène	hexachlorobutadiène	acide tribromoacétique
tétrachlorure de carbone	1,2-dichloropropane	hexachlorocyclopentadiène	1,2,4-trichlorobenzène
chlorobenzène	cis-1,3-dichloropropylène	lindane	1,1,1-trichloroéthane
chloropicrine	dinoseb	méthoxychlore	1,1,2-trichloroéthane
2,4-D	endrine	pentachlorophénol	trichloroéthylène
Dibromochloropropane (DBCP)	Éthylbenzène	simazine	Xylènes (total)
O-dichlorobenzène	Dibromure d'éthylène	Styrène	Trihalométhanes (inclus)
P-dichlorobenzène	Haloacétonitriles (HAN) Bromochloroacétonitrile Dibromoacétonitrile Dichloroacétonitrile Trichloroacétonitrile	Halocétones (HK) 1,1-dichloro-2-propanone 1,1,1-trichloro-2-propanone	Chloroforme (substitut) bromoforme Bromodichlorométhane Chlorodibromométhane

Certifié pour une utilisation avec les modèles Rainfresh UCCSM, UC/CALR, UCS1/LR, UCS2, UCS3, DS2 et DS3.
√ - La certification CSA ne s'applique pas à d'autres boîtiers et systèmes.

SPECIFICATIONS

Modèle	Note en microns	Longueur (pouces)	Diamètre extérieur (pouce)	Diamètre intérieur (pouces)	Type de fin	Débit nominal	Durée de la vie	Max. Température de fonctionnement
LR1	1 μ	9.75"	2.65"	1"	Extrémité ouverte unique	0.75 US GPM	600 gal (2,271 L)	100°F (~38°C)

REMARQUE : La classification en microns et les dimensions sont nominales.



Mar 2025



ENVIROGARD PRODUCTS LIMITED

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

Tél : 905 884 9388 • **Sans frais :** 1 800 667 8072 • **Fax :** (905) 884 3532

E mail : info@rainfresh.ca • **Web :** www.rainfresh.ca