

Manuel utilisateur Fontaine C2 Firewall®

Source **illimitée d'eau microbiologiquement purifiée** pour vos collaborateurs et vos clients

Culligan™

Cher Client,

Nous vous remercions d'avoir choisi la **fontaine C2 Firewall®**.

Ce manuel utilisateur a été conçu pour vous permettre de bien connaître le fonctionnement de votre fontaine Culligan et de l'utiliser de façon optimale.

Vous y trouverez tous les renseignements et conseils utiles pour profiter pleinement de votre fontaine C2 Firewall®.
Nous vous recommandons de lire attentivement ce guide.

Merci pour votre confiance,

Bienvenue chez Culligan !

SOMMAIRE

4 Précautions

5 Description du produit

12 Entretenir sa fontaine

14 Un peu d'histoire

15 1001 mercis !







PRÉCAUTIONS

Définitions relatives aux instructions de sécurité :

«Attention !» est utilisé lorsque le non-respect des instructions peut entraîner des dommages de l'équipement ou de son environnement.

« Avertissement !» est utilisé pour indiquer un danger qui pourrait causer des blessures ou la mort si il est ignoré.

« Remarque ! » est utilisé pour mettre l'accent sur des points importants relatifs à l'installation, le fonctionnement ou la maintenance des équipements.

Les paragraphes **ATTENTION** et **AVERTISSEMENT** ne visent pas à couvrir toutes les conditions et situations qui peuvent survenir. Le bon sens, la prudence et la vigilance sont nécessaires dans l'utilisation de l'équipement.

A l'attention des clients Culligan :

Nous encourageons les utilisateurs des appareils Culligan à lire attentivement ce guide et à se rapprocher de leur agence locale et/ou de leur technicien Expert Culligan pour tout complément d'information.

Avertissement !
Risque de de choc électrique ! Avant de procéder à l'entretien de l'équipement, débranchez l'alimentation électrique pour éviter tout choc électrique.

Avertissement !
Dans le cas où il serait incorrectement installé, utilisé ou entretenu, ce produit peut causer des blessures graves. Les personnes qui installent, utilisent ou entretiennent ce produit doivent être formées à son utilisation correcte, averties de ses dangers, et doivent lire l'intégralité du manuel avant d'essayer d'installer, d'utiliser ou d'entretenir ce produit. Le non-respect de tout avertissement ou mise en garde entraînant des dommages sur le produit annulera la garantie.

Attention !
Ce produit doit être alimenté en eau froide uniquement.

Attention !
Ce produit peut être utilisé par des enfants de plus de 8 ans. Ce produit ne peut pas être utilisé par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou des personnes ayant un manque de connaissances relatives au produit. Il est nécessaire d'avertir les enfants de ne pas jouer avec cet appareil.

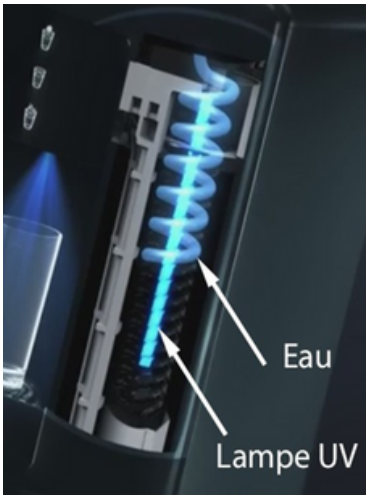
Attention !
Si le cordon de l'alimentation électrique de l'appareil semble être ou est endommagé, il doit être remplacé par un technicien Culligan ou une personne qualifiée similaire, afin d'éviter tout danger.

Attention !
Pour réduire le risque d'incendie lié à l'alimentation électrique de l'équipement, seul le cordon d'alimentation fourni par Culligan peut être utilisé.

Remarque !
Pour assurer un fonctionnement correct et efficace de ce produit Culligan et garantir votre complète satisfaction, suivez attentivement les instructions de ce manuel.

DESCRIPTION DU PRODUIT

La C2 Firewall® est une fontaine d'eau potable, **branchée sur le réseau d'eau de ville**. Grâce à son système de filtration à base de charbon actif, **le chlore, les mauvaises odeurs et les mauvais goûts sont éliminés** selon les normes NSF 42 et NSF 53.



La fontaine est également équipée de la technologie Firewall®. Il s'agit d'une lampe UV située au point de distribution, où elle élimine les germes avant que l'eau n'arrive dans les carafes, gourdes et gobelets.

La spirale à quartz a été conçue pour exposer l'eau aux UV aussi longtemps que possible. Sa conception distinctive à double hélice permet à l'eau de couler jusqu'en bas de la spirale, puis de remonter.

La technologie Firewall® a été testée et certifiée classe A pour la norme de purification UV NSF/ANSI-55 et NSF P231.

Ce système breveté est performant contre la rétro-contamination. La fontaine délivre donc une eau microbiologiquement pure.

Le traitement BioCote® intégré dans la fontaine, assure une protection antimicrobienne réduisant l'apparition des bactéries, moisissures et champignons, et participe à l'intégrité sanitaire. Cette protection en continu limite durablement leur prolifération jusqu'à 99,5% en 2 heures.



Des technologies exclusives, une qualité unique !

EAU FILTREE

Haute performance de filtration

Grande capacité de filtration de 9400 L

Filtres 100 % réutilisables

EAU PURIFIEE

Purification microbiologique Firewall®

Elimine jusqu'à 99,9999 % des bactéries et des virus

Prévient tout risque rétro-contamination de l'eau liée à l'utilisation de la fontaine.

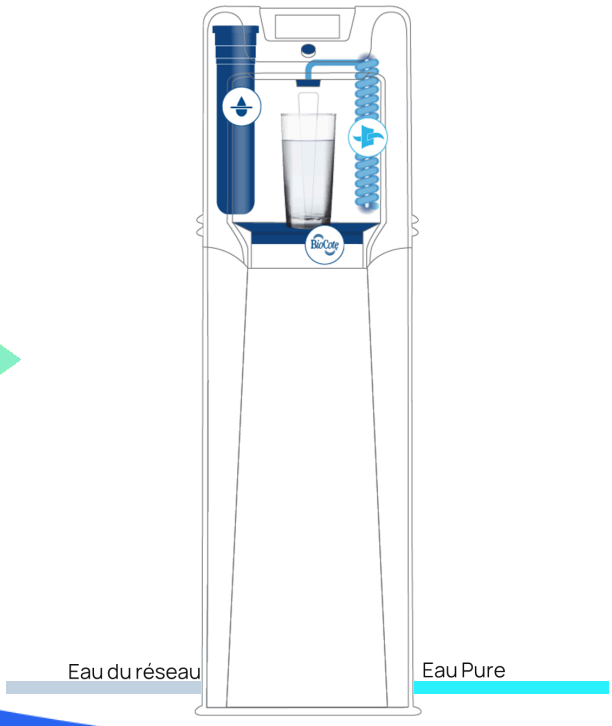
EAU SECURISEE

Intégrité sanitaire Biocote®

Protection antimicrobienne

Limite la prolifération des bactéries, moisissures et champignons jusqu'à 99,5% en 2h

Une eau pure garantie



Spécifications techniques

Caractéristiques

Modèles	Sur socle
Dimensions	349 mm (l) x 1 024 mm (h) x 363 mm (p)
Poids	29 kg
Hauteur de niche	230 mm

Technologie et performance

Système de purification	Firewall® Lampe UV
Filtration standard	Bloc à charbon actif 1 micron
Gaz réfrigérant	R600a
Type de refroidissement	Par réservoir
Débit d'eau instantané	40 s/L
Capacité de refroidissement*	Eau fraîche : 45L/h Eau chaude : 12L/h
Volume du ramasse-gouttes	360 ml
Température de l'eau	Fraîche : 10°C max Chaude : 85-87°C
Niveau sonore du compresseur	38-42 dB

*La capacité de refroidissement en L/h varie en fonction de la température de l'eau du réseau et de la température de la pièce.

Spécifications techniques

Installation

Application	Eau de ville potable entre 10° et 25°
Température de la pièce	Entre 2-32°
Pression d'utilisation de l'eau	Entre 2,5 et 3,5 bars
Alimentation électrique	230 V - 50 Hz
Espace de ventilation (arrière de la fontaine)	15 cm au minimum
Compris dans l'installation	Kit de sécurité avec réducteur de pression, clapet anti-retour, waterblock et vanne de secours

Conditions opératoires

La fontaine doit être utilisée sur une eau du réseau répondant aux critères de potabilité du décret ministériel 2007-49 du 11 janvier 2007.

Elle ne doit pas être utilisée sur une eau non potable.

Elle ne doit pas être utilisée sur une qualité d'eau inconnue.

L'appareil doit être positionné loin des sources de chaleur.

Ne rien poser sur la fontaine.

Etiquette à l’arrière de votre fontaine

Numéro de modèle	Exemple : F-2FXFL-FS-HC-TTL621NX-BS-EDC
Numéro de série	Exemple : LE1H250BS23H15034CN2

Fabriqué en Chine par Waterlogic

Données techniques de la fontaine à eau (variables selon la version)

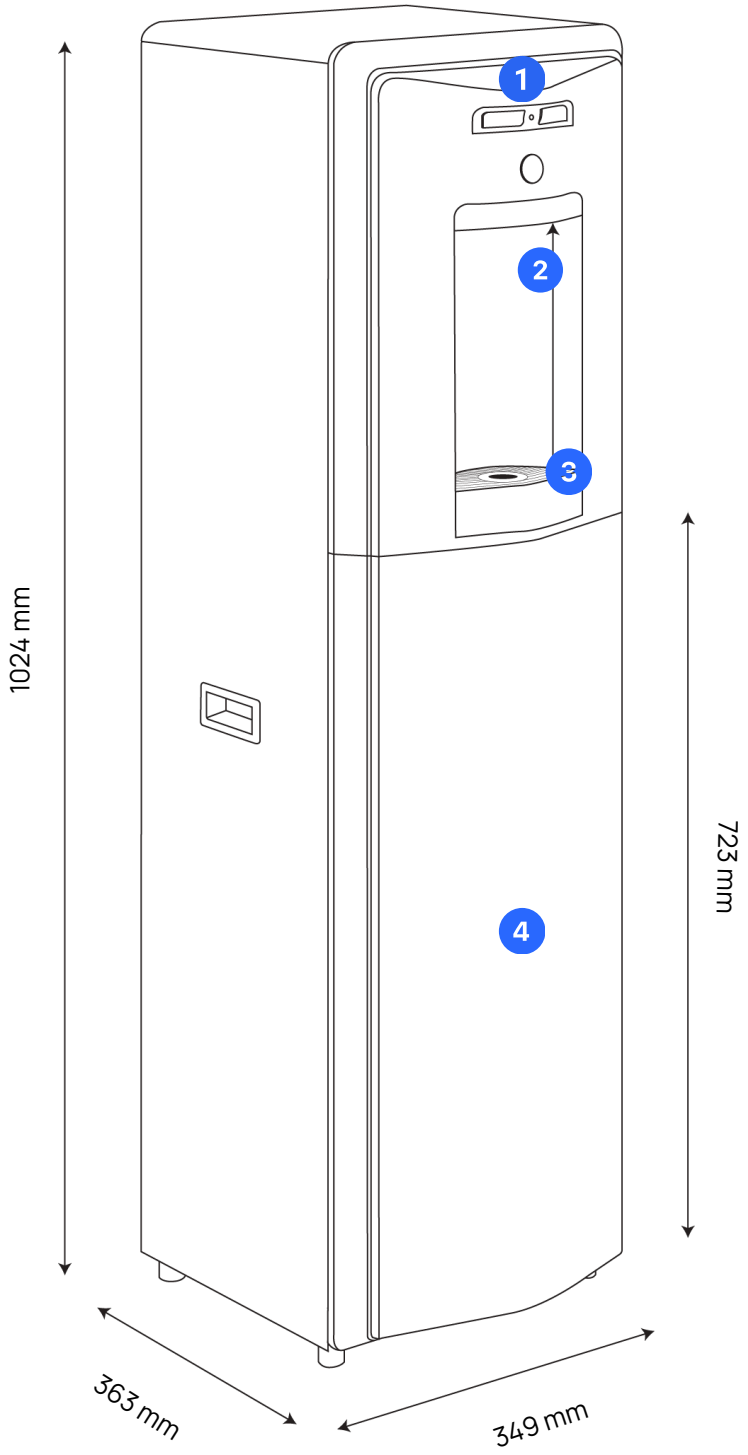
Tension / Fréquence	AC 220-240v / 50Hz	Unités de contrôle	25W
Corps de chauffe	500W	Lampe UV	15W
Compresseur	100W	Pompe (option)	W
Moteur ventilateur	W		
Total	640W - 2.9A		

Pression de service nominale	0.3 Mpa
Pression de service max.	1.414 Mpa
Classe climatique	T
Temp. max de l’eau en entrée	25°C
Débit par minute	1.5L

Pièces de rechange
Filtre charbon actif
Ampoule UV

ATTENTION : les rayons UV sont dangereux pour les yeux et la peau. N'utilisez pas l'émetteur UV-C en dehors de l'appareil.

Schéma technique



1. Boutons eau fraîche/tempérée ou fraîche/ chaude (selon version)
2. Zone de distribution
3. Bac à égouttures
4. Emplacement du système de filtration

Dimensions de la fontaine

349 mm (l) x 1 024 mm (h) x 363 mm (p)

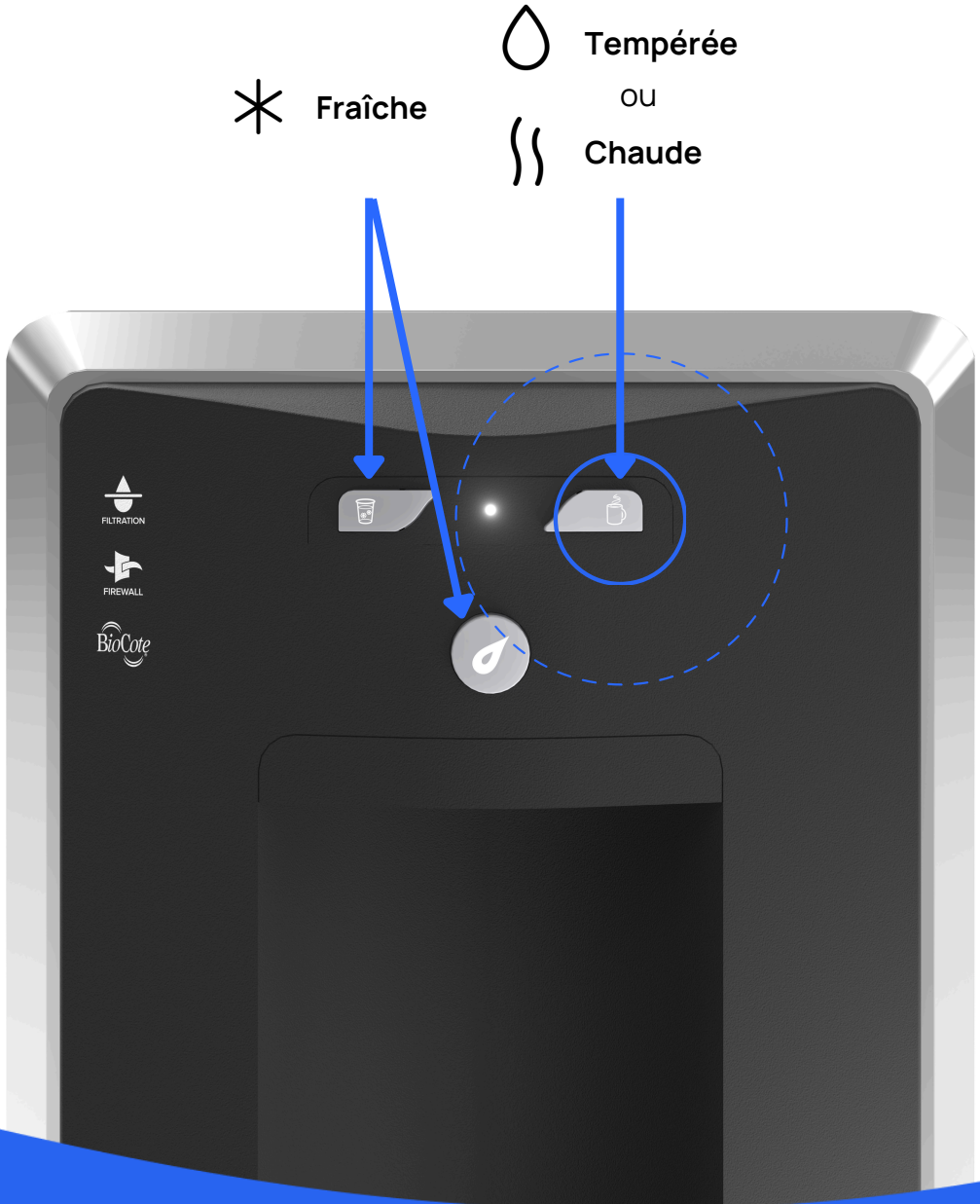
Fonctionnement de votre matériel

Appuyer sur la touche pour distribuer le type d'eau souhaité.

Pour l'eau chaude, appuyer 2 fois sur le bouton.
La deuxième fois, maintenir le bouton jusqu'à ce que l'eau coule.

2 configurations :

- Fraîche / Tempérée
- Fraîche / Chaude



ENTRETENIR SA FONTAINE

L'entretien régulier de la fontaine à eau est un élément très important pour une utilisation satisfaisante de l'appareil.

Nettoyer quotidiennement l'extérieur de la fontaine

- ✓ Utiliser un chiffon à usage unique
- ✓ Utiliser un produit compatible avec le contact alimentaire
- ✗ Ne pas utiliser d'éponges
- ✗ Ne pas utiliser de produits aromatisés
- ✗ Ne pas toucher aux buses de distribution

Entretenir le bac à égouttures d'eau

- ✓ Nettoyer à l'aide d'un chiffon la grille du bac à égouttures
- ✗ Ne pas utiliser le bac comme poubelle
- ✗ Ne pas y vider de cafés ou d'autres boissons

Nos recommandations supplémentaires

- ✗ Ne rien déposer sur la fontaine
- ✗ Ne pas toucher à l'interrupteur à l'arrière de la fontaine
- ✗ En cas de non-utilisation supérieure à 2 jours, laisser couler 5L d'eau minimum avant utilisation
- ✗ Ne pas ouvrir ni démonter la fontaine
- ✓ Pour déplacer ou réinstaller la fontaine, contactez votre agence Culligan

ENTRETENIR SA FONTAINE

Pour garantir le fonctionnement optimal de la fontaine à eau et une qualité d'eau irréprochable, nous recommandons au minimum **une intervention de maintenance par an**, par l'un de nos techniciens.

Pendant ces interventions de maintenance, le technicien procède à une vérification du fonctionnement de la fontaine, à sa désinfection, à son détartrage, ainsi qu'à son nettoyage extérieur.

Si vous n'avez pas souscrit un contrat de maintenance, **n'hésitez pas à vous rapprocher de votre agence Culligan**.

Malgré un entretien régulier de votre fontaine, il se peut qu'un dysfonctionnement apparaisse.
Avant d'appeler votre Agence Culligan, nous vous proposons de vérifier les points suivants :

- **Absence de débit d'eau :**
Veiller à ce que le robinet d'arrivée d'eau soit ouvert et que la fontaine soit branchée électriquement.

- **Pas de distribution d'eau :**
S'assurer que la fontaine est alimentée électriquement. Vérifier que le robinet d'arrivée d'eau est ouvert.

- **L'eau n'est pas froide :**
Vérifier que l'interrupteur rouge à l'arrière de la fontaine soit sur "I"

- **Fuites d'eau :**
En cas de fuite de la fontaine, couper immédiatement l'alimentation d'eau, débrancher le câble électrique de la prise murale.

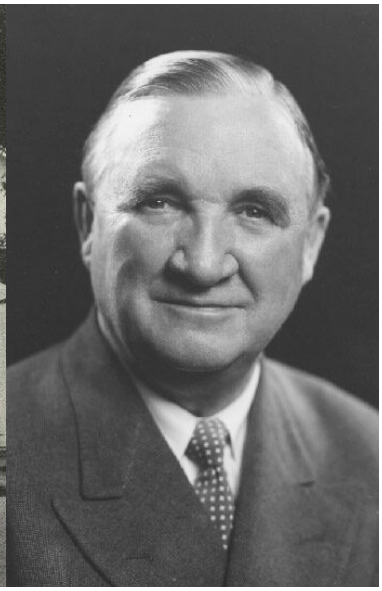
- **Absence d'électricité :**
Vérifier que la fontaine soit branchée sur le secteur. Vérifier que le câble électrique soit bien branché à l'arrière de la fontaine.

- **Mauvais goût :**
Cela peut se produire si la fontaine n'est pas régulièrement utilisée. En cas de goût désagréable, faire couler 5 litres d'eau. Si le problème persiste, fermer l'arrivée d'eau, débrancher électriquement la fontaine, et ne plus utiliser l'eau jusqu'à l'intervention du technicien.

UN PEU D'HISTOIRE

Depuis plus de 85 ans, Culligan améliore la qualité de l'eau





Emmett Culligan, pionnier du traitement de l'eau, est né en 1893 dans une ferme du Dakota du Sud aux Etats-Unis. C'est lui qui a découvert les effets adoucissant de la zéolite. Munie d'une boite à café perforée et de zéolite, il conçoit son premier adoucisseur. Après un succès rapide, il fonde la firme Culligan en 1936.



En France, depuis 1960, Culligan est présent sur l'ensemble du territoire. La qualité de nos produits et de notre Service fait de Culligan le spécialiste incontournable des solutions de traitement de l'eau pour toute la maison, et également pour les entreprises.

1001 MERCIS !

En 2024, Culligan a permis de financer l'équivalent d'un an d'eau potable pour **25 000 enfants** dans les écoles du Cambodge.



Culligan est engagé aux côtés de l'association

1001FONTAINES

POUR UN AVENIR MEILLEUR

Aujourd'hui, encore **1 personne sur 2** dans le monde **n'a pas accès à l'eau potable**. Chaque jour, des milliers d'enfants souffrent de maladies à cause de l'eau insalubre.

Avec le soutien de Culligan, **1001fontaines** agit au quotidien pour offrir un accès durable à l'eau potable dans les zones rurales les plus isolées. L'eau à l'école contribue à une meilleure santé, réduit jusqu'à 75% le taux d'absentéisme, et améliore la concentration en classe.
Cela offre à chaque enfant de meilleures chances pour l'avenir.

UN IMPACT CONCRET A chaque fois qu'un produit Culligan est installé, un enfant au Cambodge bénéficie de l'équivalent d'un an d'accès à l'eau potable.

Chaque **client Culligan** devient un acteur du changement et rejoint notre communauté de **Water Angels,** engagée pour l'accès à l'eau et pour une vie meilleure.

Culligan WATER ANGELS



Toutes les informations mentionnées dans ce guide sont le fruit de l'expérience Culligan associée à l'exigence de nos utilisateurs. Nous vous souhaitons de profiter du meilleur de l'eau, chez vous, tout au long de l'année.

FT MU 02

FR
Cet appareil et ses accessoires se recyclent
A DEPOSER EN MAGASIN
OU
A DEPOSER EN DECHETERIE
Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

Culligan.fr