

Technologie LED UVC

Watersprint Core®

Système de désinfection de l'eau de nouvelle génération pour toute la maison

Bienvenue dans une nouvelle ère pour l'eau salubre. Watersprint Core® est notre système de désinfection de l'eau par LED UVC le plus avancé, conçu et produit en Suède dans un souci de haute qualité, de polyvalence, de conception compacte et de rentabilité.

Le système de désinfection de l'eau Watersprint Core® est prêt à être installé à l'entrée de l'eau pour fournir une eau potable au goût frais dans toute votre installation. Ce système de désinfection de l'eau pour toute la maison garantit une eau microbiologiquement salubre à toutes les sorties d'eau de votre maison en exposant l'eau entrante à la lumière UVC, une technologie éprouvée permettant d'inactiver les virus, les bactéries et les agents pathogènes.

Nos produits allient conception, matériaux, mécanique et dynamique des fluides afin d'optimiser l'utilisation de la lumière UVC et d'obtenir ainsi des performances de désinfection maximales.

Profitez d'une tranquillité d'esprit

Dites adieu aux problèmes de qualité de l'eau et au besoin de remplacement des lampes tous les ans. Watersprint Core® élimine les virus, les bactéries et les agents pathogènes, garantissant ainsi une désinfection fiable et sans souci dans votre maison pendant des années.

Ce système avancé de désinfection de l'eau offre plusieurs avantages :

- Conception robuste, fiable et compacte
- Démarrage instantané sans temps de chauffe
- Faible consommation d'énergie
- Faible coût de possession
- Longue durée de vie et entretien aisé
- LED UVC sans mercure faciles à manipuler
- Pas de tubes de verre fragiles et encombrants, comme les lampes UV conventionnelles



Économe
en énergie



Sans
mercure



Eau micro-
biologiquement
salubre



Innovation
suédoise



De l'eau sûre
– instantanément !

Une technologie de pointe pour votre sécurité.

Grâce au capteur de débit externe et à l'unité de commande, les LED UVC s'activent automatiquement lorsqu'un écoulement d'eau est détecté. Contrairement à d'autres sources de lumière UV, les LED UVC émettent instantanément leur pleine puissance, permettant ainsi à l'eau d'être désinfectée dès qu'elle commence à couler. En outre, nous avons incorporé Hygienic Pulsing™, une fonction de sécurité de Watersprint qui active le système pendant les périodes d'inactivité afin de maintenir une excellente qualité de l'eau.



Votre solution de point d'entrée

Les LED UVC sont réputées pour leur durabilité exceptionnelle. Elles sont conçues pour vous offrir 3 000 heures actives de fonctionnement fiable. Vous bénéficiez ainsi de 5 à 7 ans de performances constantes et de haute qualité pour un ménage de quatre personnes avant qu'il ne soit temps de remplacer la source lumineuse.

Watersprint Core® est conçu pour gérer un débit maximal de 60 litres par minute. Si vous avez d'autres exigences, rendez-vous sur notre site Web pour découvrir d'autres modèles.

Ce document contient des informations susceptibles d'être modifiées sans préavis. Ce document est uniquement destiné à fournir des informations sur les solutions fabriquées par Watersprint et ne peut être utilisé qu'à cette fin. Sous réserve d'erreurs et d'omissions (E&OE), y compris, mais sans s'y limiter, le prix et les caractéristiques et propriétés du produit. Ce document ne doit pas être considéré comme une garantie de produit, qu'elle soit expresse ou implicite, ni comme un manuel d'utilisation des produits Watersprint. La garantie du produit Watersprint est exclusivement prévue dans le contrat d'achat conclu avec chaque client. Ce document est soumis aux droits d'auteur de Watersprint. Les produits Watersprint peuvent être protégés par un ou plusieurs brevets et par des droits d'auteur et de conception. « Watersprint » est une marque déposée de Watersprint AB. Ce document ne confère au destinataire aucune licence sur les droits de propriété intellectuelle de Watersprint.