

Système de traitement de l'eau **Compact-UV 39**

LES CARACTÉRISTIQUES UNIQUES DE NOTRE SYSTÈME DE TRAITEMENT DE L'EAU DE PLUIE COMPACT-UV 39 PROCURENT UNE EAU DE LA PLUS HAUTE QUALITÉ POUR DIFFÉRENTES APPLICATIONS.

La station filtrante Compact-UV 39 performante et discrète.

Ce système compact de traitement, Compact-UV 39 permet d'utiliser l'eau pluviale pour toute la maison à la place de l'eau de ville, sauf pour la boisson, les préparations et le lave-vaisselle.

DANS LA MAISON

- Alimentation des toilettes et des machines à laver le linge
- Alimentation de la salle de bain (douche)

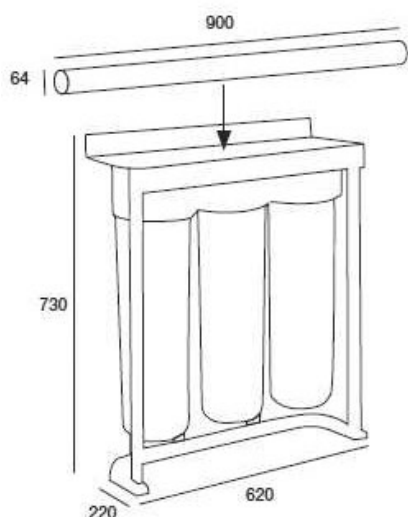
DANS LE JARDIN

- Apport en eau du système d'irrigation
- Arrosage du jardin et du potager
- Nettoyage des véhicules
- Remplissage de la piscine et du spa



FICHE TECHNIQUE

Référence	05-D039
Dim. structure en mm	620 x 730 x 220
Dimensions lampe en mm	64 x 680
Raccordement entrée	1"
Raccordement sortie	3/4"
Pression maximale en bar	8
Débit en m ³ /h	2,8
T° de fonctionnement max.	30° Celsius
Lampe UV	39 Watt
Durée de vie de la lampe	9000 h
Support	en acier inoxydable
Clé de montage	comprise
Raccordement électrique	230V 50Hz 12v



Console en acier inoxydable à poser et à fixer.

QU'EST CE QUE LE RAYONNEMENT UV ?

On sait depuis longtemps que la lumière du soleil a un certain pouvoir bactéricide. En fait, ces effets proviennent de la partie de la lumière du soleil qu'on connaît comme ultraviolette.

Le rayonnement ultraviolet a été découvert il y a environ 200 ans et, depuis lors, on a déterminé son effet désinfectant. Récemment, il a été démontré la capacité de cette technologie pour traiter des eaux polluées biologiquement.



LA LAMPE UV

La lampe est fabriquée en cristal dur de quartz, qui permet la transmission du 90 % de l'énergie rayonnée.

La lumière UV pénètre dans le nucléus des cellules des micro-organismes, où il y a l'ADN, provoque une restructuration et l'empêche de se reproduire.

Référence lampe UV de remplacement : 05-D0245000

LES ÉLÉMENTS FILTRANTS

20µm 20" : 05-D025

5µm 20" : 05-D003

Charbon actif 20" : 05-D019

