

## REFERENCE : UV 401



### DESCRIPTION

4 étapes de filtration avec UV.

1,0 gallons / 3,8 litres par minute.

Acier robuste avec revêtement du support en poudre blanche  
boîtier UV en acier inoxydable.

Entièrement assemblé

Testé à 100% en usine et stérilisé. Prêt pour l'installation.

Robinet chromé longue portée.

#### Etape de filtration :

##### (Étape 1) La cartouche sédiment 5 micron:

Avec des pores de seulement cinq microns. Elle est efficace pour enlever la saleté, la rouille, la boue et les particules de sable.

##### (Étape 2) La cartouche à charbon granulé actif:

Elle retient 99% du chlore et des produits chimiques organiques. Elle offre une meilleure réduction du goût, de l'odeur et de la couleur de votre eau.

##### (Étape 3) La cartouche à charbon Block :

Elle supprime les métaux dangereux les substances toxiques tels que: plomb et le mercure, les insecticides, les pesticides, le chlore, le mauvais goût et l'odeur.

##### (Étape 4) Stérilisateur d'eau UV:

La lumière ultraviolette (UV), une partie naturelle de la lumière du soleil est largement acceptée comme une solution fiable, efficace et respectueuse de l'environnement pour la désinfection de l'eau. Cette lampe UV utilise l'application du radiateur UV particulièrement efficace avec une longueur d'onde de 254 nm pour causer la mort immédiate des organismes et anéantir leur capacité à survivre et à se reproduire. DESTRUCTION à 99.99% des bactéries et virus

## ATOUPS

Il sauve des vies

- \* Toutes les cinq minutes, 630 enfants meurent après avoir bu de l'eau sale.
- \* L'eau potable contaminée tue 3,8 millions d'enfants par an.
- \* Les gens dans la plupart des pays n'ont pas le luxe d'avoir de l'eau courante sûre.
- \* Une famille typique consacre 2 heures par jour pour faire bouillir l'eau pour boire.
- \* N'ayez plus peur de boire de l'eau de votre robinet!
- \* Avec son filtre à charbon il peut éliminer les 17 métaux les plus dangereux de votre eau.

C'est un moyen économique et performant de désinfecter l'eau est de l'irradier avec la lumière UV. Il est connu que la lumière UV d'une longueur d'onde comprise entre 250 et 270 nanomètres (UV-C ou Bande UVC) est extrêmement efficace pour tuer plusieurs espèces de bactéries, les spores de moisissures, les virus et autres microorganismes.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

**Dimensions: 37x 45x 20 (cm)**

**Pression de service: 15 -85 psi**

**Poids : 6.5 kg**

**Stérilisateur UV : 1GPM/3.8 Litres par minutes**

## SCHEMA D'INSTALLATION

