

# ANTICALC 10

Portes filtres en complément d'un antitartre/détartreur pour une protection supplémentaire sur la maison, sans électricité.

**Ce système est en complément d'un anti-tartre car notre eau de consommation ne contient pas que du calcaire.**

## Portes filtres Big Blue avec 2 niveaux de filtration

Le premier filtre sédiment 5 microns se charge d'éliminer les sédiments en suspension, la turbidité, les boues et sable.

Le second filtre charbon actif KDF se charge d'éliminer les nitrates, le chlore, les métaux lourds et les odeurs.

## Tout sur le KDF

La société américaine KDF a mis au point et breveté un mélange de particules de zinc et de cuivre très purs. Mis en présence d'eau, ce mélange produit des réactions électrolytiques qui interagissent avec les molécules étrangères dissoutes dans l'eau et les réduisent en divers sous-produits inertes.

- Le KDF est anti-tartre car il perturbe le tartre adhérent.
- Le KDF absorbe le chlore a volume égal, il est 30 fois plus actif que le charbon de bois associé au charbon de bois, il est 15 fois plus efficace.
- Le KDF absorbe les métaux lourds : 500 grammes de KDF neutralisent le chlore et les métaux lourds présents dans environ 100 m<sup>3</sup> d'eau.
- Le KDF absorbe les bactéries ce qui évite la prolifération des microorganismes.

## ENTRETIEN ET MAINTENANCE

**Changer les filtres tout les deux ans en moyenne en fonction de la qualité de votre eau.**

- Fermer l'arrivée d'eau.
- Fermer la vanne d'isolement.
- Appuyer sur le bouton rouge pour décompresser. Les manomètres descendent à zéro.
- Démonter les deux portes filtres avec la clé spéciale.
- Changer les filtres.
- Remettre de la graisse alimentaire sur les joints.

- Bien les replacer avant de revisser normalement (Serrage étanche).
- Ouvrir la vanne d'isolement.
- Ouvrir l'arrivée d'eau.

## Attention !!

Si vous ne désirez pas faire l'entretien de votre appareil, contactez-nous un mois avant les changements de filtres prévus pour prendre rendez-vous avec un technicien.

Les manomètres qui sont en entrée et en sortie vous indiquent également le niveau de saturation de vos filtres. Merci de noter vos dates de changement de filtres et les filtres changés.

## Pré-requis

A poser après le compteur à l'arrivée d'eau (hors gel).

## L'équipement comporte

- 1 Porte-filtre BB10" avec un filtre sédiments à changer tous les ans.
- 1 Porte-filtre BB10" avec un filtre KDF/charbon actif à changer tous les 2ans.
- 1 Clé, 1 support et 2 manomètres.

**Avant et après changement du filtre sédiment au bout d'une année pour la première, et de la deuxième année pour la seconde.**

**Exemple  
d'installation (1)**



**Exemple  
d'installation (2)**

