

## Modèle DUO-CTN (3/4'' + 1'')

### INSTRUCTIONS DE MONTAGE ET & D'ENTRETIEN



#### **1 – APPLICATION**

Le filtre DUO-CTN est un appareil double fonction regroupant en 1<sup>er</sup> lieu un filtre à impuretés de 25 $\mu$  suivi d'un second filtre récipient prévu pour recevoir une charge de charbon actif, polyphosphate ou autre.

L'application la plus courante est la filtration suivie d'un traitement par charbon actif

- Pour déchlorer les eaux
- Pour supprimer les mauvaises odeurs des eaux de pluie
- Pour améliorer le goût des eaux de boisson
- Pour diminuer les taux de pesticide, herbicide, ...

#### **2 - INSTALLATION**

Le DUO-CTN équipé de charbon actif CINTROPUR se placera idéalement à la sortie d'une pompe pour traiter l'entièreté du débit d'eau. Son débit sera de max 2 M<sup>3</sup>/H pour un delta P de 0,5 bar.

Il n'est pas recommandé de travailler à un débit supérieur.

Il est fortement conseillé d'utiliser le type de charbon actif CINTROPUR commercialisé en tonnelet pour que les données techniques et l'efficacité annoncées soient respectées.

### 3 – ENTRETIEN



La cartouche container qui équipe votre second filtre est rechargeable. Son couvercle est dévissable. Videz le charbon actif saturé, rincez et remplissez le container à l'aide du tonnelet CINTROPUR jusqu'à max 2 cm du bord supérieur. Veillez à ce que le filet reste propre avant de revisser le couvercle. Après chaque changement de charbon actif, purgez et évacuez les premiers litres d'eau chargés de poussières de charbon.

Le tonnelet CINTROPUR vous permet de remplir 6 cartouches container.

Le volume disponible de la cartouche est de 0,57 litre.

La porosité de la grille inférieure de la cartouche est 0,6mm.

La porosité du tamis nylon supérieur est de 0,3mm.

Il est conseillé de changer la charge de charbon actif

- Minimum tous les 4 mois pour un traitement de l'eau de pluie, de puits.
- Minimum tous les 2 mois pour un traitement de l'eau du réseau d'eau publique.

Le tamis filtrant du 1<sup>er</sup> filtre est à changer au minimum 2 fois par an (suivant la qualité de votre eau et le volume d'eau à filtrer annuellement). La finesse montée d'origine est 25 $\mu$  ; d'autres finesses sont aussi disponibles : 5 & 10 $\mu$  pour une filtration + fine et 50, 100, 150 & 300 $\mu$  pour une filtration + grossière.