



## ENSEMBLE FILTRATION

**CODE 818373**

- + Ensemble prêt à l'emploi
- + Enlève les particules (filtration de finition)
- + Fabrication européenne

## TABLEAU TECHNIQUE

## EN SAVOIR D'AVANTAGE

### Description technique :

A quoi ça sert ?

Enelever les particules en suspension dans l'eau

Application : domestique, semi-professionnelle

Usage régulier

Avantages du filtre bocal :

- avec évent et insert laiton
- de qualité alimentaire
- fabrication respectueuse de l'environnement

Les conseils RENSON :

Le raccordement se fait avec des raccords cylindriques BSP, préférablement des flexibles.

L'étanchéité se fait avec du Téflon en rouleau.

Il faut installer la cartouche lavable avant la cartouche jetable.

Cadre d'utilisation du filtre bocal :

- Pression max. de service : 8 bar
- Température min. de service : 5°C
- Température max. de service : 50°C
- Turbidité maximale : 10 NTU

Avantages de la cartouche lavable :

- Structure indéformable
- Ecoulement uniforme
- Conception qui évite les chutes de pression
- Très facile à laver grâce à sa surface lisse

Cadre d'utilisation de la cartouche lavable :

- Pression de travail maximale : 8 bar
- Pression différentielle maximale : 0.8 bar
- Température de fonctionnement maximale : 50°C
- Turbidité maximale : 10 NTU
- Filtration : 80 microns

- Efficacité : 80%

Avantages de la cartouche jetable :

- excellent rapport qualité / prix
- stabilité

Cadre d'utilisation de la cartouche jetable :

- Pression de travail maximale : 8 bar
- Pression différentielle maximale : 0.8 bar
- Température de fonctionnement maximale : 50°C
- Turbidité maximale : 10 NTU
- Efficacité : 80%

#### **Informations complémentaires :**

Composition :

- 2 x 980215 - FILTRE BOCAL 3 PIECES LG9"3/4 ENTREE/SORTIE 1" FEMELLE
- 1 x 980217 - CARTOUCHE LAVABLE 80µm LG9'3/4 POUR FILTRE BOCAL = 1"
- 1 x 980216 - CARTOUCHE JETABLE 20µm LG9'3/4 POUR FILTRE BOCAL =1"
- 1 x 980405 - SUPPORT PLASTIQUE DOUBLE POUR FILTRE BOCAL
- 1 x 980214 - CLE DE SERRAGE POUR FILTRE BOCAL
- 1 x 369263 - MAMELON LAITON MM 1"
- 1 x 110227 - VANNE A BOISSEAU SPHERIQUE PN25 MF 1"

Construction du filtre bocal :

- Corps de filtres réalisés en PET, un plastique hautement recyclable fabriqué avec une technologie spécifique, qui permet d'économiser jusqu'à 60% d'énergie lors du moulage par injection comparativement à du plastique standard.
- Insert en laiton
- Tête et anneau en PP
- Joint torique en NBR 70 Sh A

Construction de la cartouche lavable :

- Matière : PA
- Le noyau intérieur est fabriqué en utilisant du polypropylène chargé de talc, un filet en nylon y est soudé
- Fabriqué à partir de fibres monofilaments

Fonctionnement : la maille carrée permet un écoulement uniforme sur toute la surface de la cartouche, ce qui minimise ainsi la possibilité de colmatage.

Construction de la cartouche jetable :

- 100% PP
- Cartouche fabriquée en utilisant uniquement un fil de polypropylène 100% pur et non toxique
- Fil non cardé après le processus d'extrusion et de torsion
- Fil fabriqué autour d'un BCF (par extrusion filée)
- Le noyau intérieur du filtre, en Polypropylène, est rigide

Les solutions de traitement de l'eau RENSON sont destinées à l'abreuvement des animaux.

Elles ne sont pas destinées à la consommation humaine.