KBO 50/75/100

Osmosis Reverses

OSMOPUR

Reverse osmosis water system

AQUAVIE® FRANCE

Description de l'unité KBO

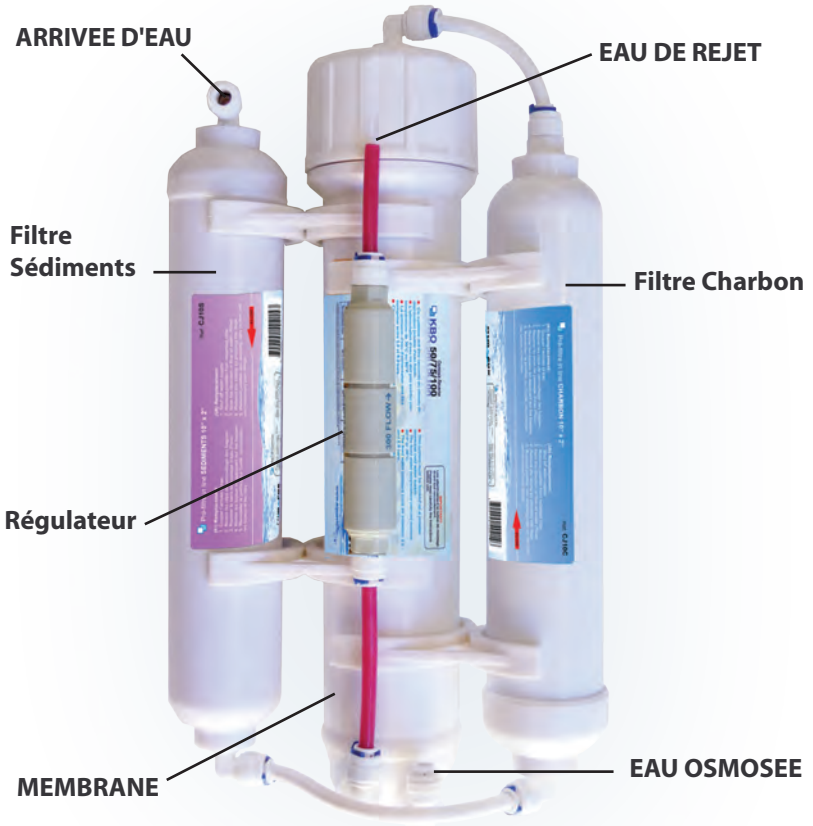
L'unité KBO comprend trois sections (voir schéma). La membrane, chambre centrale, sépare de chaque côté un filtre à sédiments et un filtre à charbon actif. L'unité est par ailleurs assortie d'un régulateur de débit, ceci permettant l'équilibre entre la quantité d'eau filtrée (utilisable) et la quantité d'eau concentrée en déchets et assurant ainsi les meilleures conditions d'utilisation de la membrane.

Membrane

La membrane est fournie séparément et doit être installée avant opération. La membrane est protégée de l'humidité. Cette méthode est plus avantageuse des méthodes anciennes de préservation de l'humidité, ceci permettant un stockage plus long et la prévention des dommages causés par le gel en hiver.

Filtre

Un préfiltre à sédiments et un filtre à charbon actif sont fournis de base. L'unité peut être utilisée sans tenir compte des contenus en chlore et sédiments d'une eau non traitée et l'unité produit une eau conforme aux standards européens.



SPECIFICATION			
MODEL	**KBO50**	**KBO75**	**KBO100**
Membrane Type	TFC (Thin Film Composite)	TFC (Thin Film Composite)	TFC (Thin Film Composite)
Membrane modèle	50 GPD (190* l/J/D)	75 GPD (285* l/J/D)	100 GPD (380* l/J/D)
Pression mini	2,7 bars	2,7 bars	2,7 bars
Pression max	6 bars	6 bars	6 bars
Temperature max	45°C (113°F)	45°C (113°F)	45°C (113°F)

* Le rendement est donné sur la base de test de conditions standard 4,5 bars à 25°C et peut varier selon la qualité de l'eau d'alimentation. Les éléments peuvent varier de ± 30 %.

Accessoires inclus

Bybass connecteur

Robinet auto perceur

Connecteur égout

Clé de démontage membrane

Tuyau de 5 m

Clips de vérouillage raccords

CE RoHS

www.aquavie.fr