

STATION DE PURIFICATION PAR OSMOSE INVERSE 73210



Photo non contractuelle

CARACTERISTIQUES

- Osmoseur 5 étages avec Réservoir
- Capacité : 50 gallons par jour (190L/jour)
- Réservoir : 3 gallons (11L)
- Pression d'utilisation : 2.7 à 6.9 bars
- Température de service : 4 à 38°C
- Fournit avec un robinet sur évier, robinet auto perceur, tuyau d'évacuation, clé de desserrage
- Utilisable sur l'eau du réseau
- Composition : 2 cartouches ultrafine 5µ, une cartouche anti goûts et odeurs, 1 membrane d'osmose, 1 filtre polisseur à charbon actif
- Corps de filtre en Polypropylène

PRESENTATION

Ce système d'osmose inverse permet d'obtenir jusqu'à 190L d'eau osmosée par jour. Il débarrasse l'eau de la majeure partie de ses solutés tels que le chlore, sulfates, nitrates...

La 1^{ère} cartouche avec un seuil de filtration de 5µ va éliminer les sables, boues, poussières. La cartouche anti gout et odeurs retient principalement le chlore et les molécules organiques. La 2^{ème} cartouche va empêcher tout résidu de particules pouvant être passe dans les deux premiers filtres de venir charger la membrane. L'eau est ensuite mise sous pression et travers la membrane osmotique et elle permet de se débarrasser de 96% des impuretés restantes.

L'eau est ensuite stockée dans un réservoir sous pression automatiquement.

Enfin l'eau passe à travers un filtre charbon finisseur (ou polisseur) qui va affiner l'eau avant d'être délivrée à l'utilisateur final.

ENTRETIEN ET MAINTENANCE

Il est absolument nécessaire de changer les cartouches et membranes aux fréquences indiquées dans le guide d'utilisation fournit avec l'appareil.

Il est également impératif de nettoyer régulièrement les corps de filtres, réservoir et membrane.

UTILISATION DOMESTIQUE

- Eau pour aquarium, Nettoyage écologique des vitres
- Eau de table (réduction de la salinité des eaux pour la consommation)
- Elimination de produits polluants tels que les nitrates, métaux lourds...
- Appoint des niveaux d'électrolyte dans les batteries d'accumulateurs électriques (type décharge lente)