

AP580 Pompe Booster



Le meilleur compromis pour un osmoseur

Equipé d'une Pompe Booster pour un remplissage du réservoir plus rapide, mais surtout une qualité d'eau supérieure grâce à une pression de 7 bars. Entretien aisé et peu coûteux, une membrane en composite dernière génération et un réservoir pressurisé de 12 litres !

→ 1^{er} Niveau

L'eau passe à travers un pré-filtre à sédiments de 5 microns qui retient les particules en suspensions (sable, rouille, algues, etc.).

→ 2e Niveau

L'eau passe à travers un pré-filtre à charbon actif à absorption de 10 microns, le chlore et le chlorure sont supprimés.

→ 3e Niveau

L'eau arrive au cœur du système, elle traverse sous pression la membrane d'osmose inverse (Thin film composite) filtrant à hauteur de 0.0001 μ (micron), l'eau est ainsi débarrassée des matières indésirables, des polluants chimiques nocifs, tels que les pesticides, herbicides, insecticides, les bactéries, les virus, les métaux lourds, les substances actives de radioactivité, etc. , qui sont rejetés par le système d'évacuation d'égout (sortie concentrât).

→ 4e Niveau

L'eau pure (perméat) est stockée dans un réservoir pressurisé de 12 litres, l'eau traverse un dernier post-filtre en ligne de polissage à charbon actif avant consommation.

→ Niveau supplémentaire (option)

- **Cartouche reminéralisante et revitalisante**
Minéraux et vitalité avec des éléments naturels
(PR-AIM2 Cartouche en ligne 10" x 2" reminéralisation).
- **Cartouche anti-calcaire**
Pour protéger la membrane contre les risques de colmatage, dureté élevée.
(PR-AIH2 Cartouche en ligne bio 10" anti-tartre/dynamiseur)
- **Module U.V.**
Pour la sécurité à 100 % sur un bateau par exemple
(PR-UV-S-1 Ultraviolets 6 canaux 10 watts 1GPM 228 L/h Switch Sensor Magnétique)
- **Robinet 3 voies** l'eau chaude, l'eau froide, l'eau osmosée.

Tous les osmoseurs sont livrés complets, prêt à être installés

Livré avec membrane 50 GPD et 150 GPD Toray, cartouche sédiment, cartouche pré-charbon, cartouche en ligne post charbon, restricteur adapté à la membrane, check valve, évacuation à l'égout, robinet longue portée avec disque céramique sans plomb, réservoir polyéthylène 12 litres avec diaphragme, auto perceur, raccords, tubing, clé, mode d'emploi, emballage individuel, et.



87, rue Louis Crozet - 30150 SAUVETERRE - France
Tél. 06 12 26 48 95- www.emergence-tepp.fr