



FLOW

Osmoseur à flux direct, haut débit et reminéralisation

Direct flow, high flow rate and integrated remineralization



3.1L

Grand débit

Large flow

180 L/h (3 L/min) flux direct



Entretien facile

Easy maintenance

2 min / an en pleine autonomie



Flux direct

Direct flow

Sans réservoir

2:1

Rejet minimal

Minimum rejection

0.5 L rejeté / 1 L filtré



Membrane certifiée

Certified RO membrane

NSF/ANSI 58 & 61



Reminéralisation

Integrated remineraliz.

Mg2+ Ca2+ K+ (±20 mg/L)

CARACTÉRISTIQUES / SPECIFICATIONS

Débit de production / Production rate	180 L/h (3.1 L/min)
Membrane RO	1200 GPD OSPURA certifiée NSF/ANSI
Voltage	AC 36V - 50Hz
Capacité membrane RO / RO capacity	8 000 L (3 ans / 3 years)
Capacité filtres CP & TC-M / Filters cap.	4 000 L (18 mois / 18 months)
Température ambiante / Ambient temp.	5 - 38 °C
Pression entrée / Water inlet pressure	1 à 4 bars / 0.1 - 0.4 MPa
Pression service / Working pressure	4 à 8 bars / 0.4 - 0.8 MPa
Qualité eau requise / Water source	Eau de réseau / Municipal water <2000 ppm TDS
Ratio rejet / Rejection ratio	0.5 L rejeté / 1 L filtré (min. 2:1)
Reminéralisation intégrée	Mg2+, Ca2+, K+ approx. +20 mg/L de minéraux
Protection fuites / Leak protection	Oui / Yes + Manifold board
Dimensions (L x P x H)	462 x 150 x 379 mm
Poids / Weight	16 kg
Garantie / Warranty	2 ans / 2 years

ÉLÉMENTS FOURNIS / ITEMS PROVIDED

- Osmoseur FLOW + couvercle
- Filtre CP (préfiltre composite - 1 micron)
- Robinet 1 voie design (inclus) | Accessoires raccord & vidange | Tuyaux couleur 3x1.5m | Manuel d'installation
- Membrane RO OSPURA 1200 GPD
- Filtre TC-M (reminéralisation : Mg2+, Ca2+, K+)

CERTIFICATIONS

ISO 9001
Qualité / Quality

CE
Conformité EU

NSF/ANSI
58 & 61

RoHS
Sans substances

REACH
Règlement EU