

SMART

Osmoseur compact à flux direct et faible rejet

Compact omgekeerde-osmosetoestel met directe doorstroming en weinig afvalwater

Compact direct flow reverse osmosis with low rejection



1.6L

Débit compact

Compact debiet · Compact flow

96 L/h (1.6 L/min) flux direct

96 l/u (1,6 l/min) directe doorstroming



Entretien facile

Eenvoudig onderhoud · Easy maintenance

Remplacement filtre < 5 min

Filter vervangen < 5 min



Flux direct

Directe doorstroming · Direct flow

Sans réservoir

Zonder reservoir

2:1

Rejet minimal

Minimaal afvalwater · Minimum rejection

0.6 L rejeté / 1 L filtré

0,6 l afvalwater / 1 l gefilterd



Membrane certifiée

Gecertificeerd membraan · Certified RO membrane

NSF/ANSI 58 & 61

NSF/ANSI 58 & 61



Aqua-stop

Aqua-stop · Leak protection

Protection automatique fuites

Automatische lekbeveiliging

CARACTÉRISTIQUES / KENMERKEN / SPECIFICATIONS

Débit de production / Productiedebiet / Production rate	96 L/h (1.6 L/min)
Membrane RO / RO-membraan / RO membrane	600 GPD encapsulée à baïonnette / ingekapseld met bajonetsluiting / bayonet-encapsulated
Voltage / Spanning	AC 24V - 50Hz
Capacité membrane RO / Capaciteit RO-membraan / RO capacity	6 000 L (4 ans / 4 jaar / 4 years)
Capacité filtre PCT / Capaciteit PCT-filtre / Filter capacity	2 000 L (1 an / 1 jaar / 1 year)
Température ambiante / Omgevingstemperatuur / Ambient temp.	4 - 40 °C
Pression entrée / Ingangsdruk / Water inlet pressure	1 à 4 bars / 1 tot 4 bar / 0.1 - 0.4 MPa
Pression service / Werkdruk / Working pressure	4 à 8 bars / 4 tot 8 bar / 0.4 - 0.8 MPa
Qualité eau requise / Vereiste waterkwaliteit / Water source	Eau de réseau / Leidingwater / Municipal water
Ratio rejet / Verhouding afvalwater / Rejection ratio	0.6 L rejeté / afvalwater / rejected – 1 L filtré / gefilterd / filtered (min. 2:1)
Aqua-stop / Lekbeveiliging / Leak protection	Oui / Ja / Yes — protection automatique / automatische beveiliging / automatic protection
Robinet / Kraan / Faucet	Valve céramique / Keramische klep / Ceramic valve — Design haut de gamme / Hoogwaardig design / Premium design
Dimensions / Afmetingen (L x P x H / B x D x H)	352 x 125 x 328 mm
Poids / Gewicht / Weight	10 kg
Garantie / Garantie / Warranty	2 ans / 2 jaar / 2 years

ÉLÉMENTS FOURNIS / MEEGELEVERDE ONDERDELEN / ITEMS PROVIDED

- Osmoseur SMART + couvercle
Osmosetoestel SMART + deksel
- Membrane RO 600 GPD (à baïonnette)
RO-membraan 600 GPD (bajonetsluiting)
- Filtre PCT (composite : sédiments + charbon actif)
PCT-filtre (composiet: sediment + actieve kool)
- Robinet design avec valve céramique
Designkraan met keramische klep
- Accessoires raccord & vidange | Tuyaux couleur | Manuel d'installation
Aansluit- en afvoertoebereiden | Gekleurde slangen | Installatiehandleiding

CERTIFICATIONS / CERTIFICERINGEN

ISO 9001

Qualité / Kwaliteit / Quality

CE

Conformité EU / EU-conformiteit

NSF/ANSI

58 & 61

RoHS

Sans substances / Zonder
gevaarlijke stoffen

REACH

Règlement EU / EU-verordening