



Osmosi KPRO Compact

Descrizione generale

Le osmosi della serie COMPACT sono appositamente progettate per produrre acqua osmotizzata di eccellente qualità. L'osmosi KPRO Compact è pensata principalmente per il settore Horeca, ma è utilizzabile anche in ambito domestico.

Si tratta di un sistema a produzione diretta, ovvero l'acqua viene prodotta ed erogata con una pompa di rilancio direttamente all'utenza.

Il funzionamento delle apparecchiature è garantito da un'elettronica e il controllo di efficienza del sistema è garantito grazie ad allarmi sonori e a led indicatori di status di funzionamento.

Tutte le apparecchiature vengono collaudate prima della spedizione. I componenti a diretto contatto con l'acqua sono certificati per uso potabile, secondo le direttive nazionali vigenti.

Un programmatore esterno Smart DOT permette di regolare i TDS dell'acqua erogata (grazie ad una valvola di miscelazione acqua in uscita) e di gestire allarmi e impostazioni.

Per non danneggiare la membrana osmotica è indispensabile conoscere, prima dell'installazione, la qualità dell'acqua in ingresso e valutarne così l'eventuale linea di pretrattamento (filtrazione, addolcimento, ecc...), secondo appunto la qualità stessa dell'acqua in ingresso.

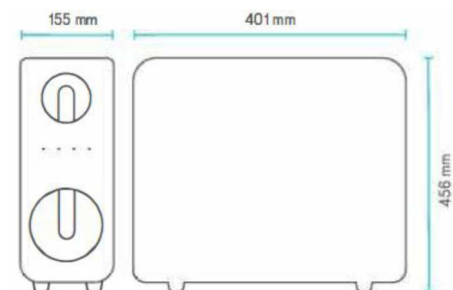


CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Dimensioni: 456 x 401 x 155 mm (H x P x L)
- Peso: 10,7 kg
- Portata acqua: 2,6 l/min
- Temperatura in ingresso (max – min): 38 – 5 °C
- TDS in ingresso (max): 1.500 ppm
- Pressione in ingresso (max – min): 4 – 1 bar
- Produzione membrana: 3.785 l/giorno
- Pompa: pompa di rilancio
- Alimentazione richiesta: 24 Vdc/36 Vdc
- Adattatore: 230 Vac, 50/60 Hz

RICAMBI DISPONIBILI:

- Filtro combinato sedimenti/carbone
- Membrana osmotica



Attenzione: questa apparecchiatura necessita di una regolare manutenzione periodica al fine di garantire i requisiti di potabilità dell'acqua potabile trattata ed il mantenimento dei miglioramenti come dichiarati dal produttore.

ASSOCIATA



ASSOCIAZIONE COSTRUTTORI TRATTAMENTI ACQUE PRIMARIE



FEDERAZIONE DELLE ASSOCIAZIONI NAZIONALI DELL'INDUSTRIA MECCANICA VARIA ED AFFINE

