



OsmoRound



Ideale per installazione in orizzontale e sotto-zoccolo.
Possibile anche installazione in verticale.

Ideal for horizontal installation under the plinth.
Vertical installation is also possible.

Innovativo nelle forme semplici e arrotondate e dalle dimensioni molto ridotte, OsmoRound è l'ideale per essere installato sotto-zoccolo in posizione orizzontale grazie alla sua altezza di soli 9,5 cm.

L'ampio display LCD consente un agevole controllo in tempo reale dello stato dell'impianto e la semplice apertura dello chassis consente una facile e veloce manutenzione.

Innovative in its simple, rounded shapes and very small dimensions, OsmoRound is ideal for installation under the plinth in a horizontal position thanks to its height of just 9.5 cm.

The large LCD display allows easy real-time control of the system status and the simple opening of the chassis allows for quick and easy maintenance.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Pompa Booster 220V portata 5 Lt/min.
- Centralina elettronica di controllo con ampio Display LCD di controllo stato impianto: allarme sostituzione filtri, test conducibilità elettrica, sonda antiallagamento, ritardo accensione e spegnimento motore, flussaggio automatico delle membrane impostabile e protezione mancanza acqua.
- Produzione nominale 90-100 Lt/h (la produzione varia in funzione della salinità, della pressione di rete e della temperatura dell'acqua).
- Pressione di esercizio 7-8 bar
- Alimentazione 230 V-50Hz
- Abbattimento medio >98%

FILTRI:

- N° 1 sedimenti 5µ -12" x 2" 1/2 attacchi rapidi 3/8"
- N° 1 carbon block in cocco -12" x 2" 1/2 attacchi rapidi 3/8"

MEMBRANE:

- N° 2 membrane 200 GPD - FW 4.0

CARATTERISTICA ACQUA DA TRATTARE:

- Temperatura: max 35°
- Pressione: minimo 1 bar – max 5 bar
- Cloro (Cl2) max 2,0 mg/Lt
- Conducibilità: max 2000 µS/cm2

TECHNICAL CHARACTERISTICS:

- Booster Pump 220V capacity 5 Lt/min.
- Electronic control unit with large control unit LCD Display: filter replacement alarm, electric conductivity test, anti-flooding sensor, engine start and stop delay, adjustable automatic flushing of the membranes and water shortage protection.
- Nominal production 90 - 100 Lt/h (production varies with salinity and water temperature)
- Working pressure 7 - 8 bar
- Power supply 230 V - 50Hz
- Average reduction > 98%

FILTERS:

- N° 1 sediment 5µ - 12" x 2" 1/2 quick fit 3/8"
- N° 1 coconut carbon block - 12" x 2" 1/2 quick fit 3/8"

MEMBRANES:

- N° 2 membrane 200 GPD - FW 4.0

WATER CHARACTERISTICS:

- Temperature: max 35°
- Pressure: min 1 bar - max 5 bar
- Chlorine (Cl2) max 2,0 mg/Lt
- Conductivity: max 2000 µS/cm2

