

# OSMOSEA CLASSIC 140L DISSALATORE NAUTICO/ TERRESTRE 250 LT/H



**Prezzo:**

**9.175,00 € iva esclusa**

## Product description:

### **OSMOSEA CLASSIC 140L DISSALATORE NAUTICO/ TERRESTRE 250 LT/H**

Il dissalatore OSMOSEA CLASSIC 140L è un impianto ad osmosi inversa monoblocco dotata di 1 vessel 4040 al carbonio, capace di fornire fino a 250 lt/h di acqua dolce.

Il dissalatore OSMOSEA CLASSIC 140L è progettato per rimuovere il sale e altre impurità dall'acqua di mare o salmastra, rendendola potabile e utilizzabile per le esigenze quotidiane a bordo o a terra. Il funzionamento del dissalatore è piuttosto semplice e si basa su un processo di osmosi inversa.

Il sistema di osmosi inversa funziona attraverso una membrana semi-permeabile che separa l'acqua salata a quella purificata. L'acqua di mare viene pompata attraverso la membrana ad alta pressione, che rimuove i sali e altre impurità.

L'OSMOSEA CLASSIC 140L è dotato di una pompa ad alta pressione, che spinge l'acqua di mare attraverso la membrana, una volta purificata viene quindi immagazzinata in un serbatoio apposito, pronto per l'uso.

Il dissalatore è in grado di produrre fino a 250 litri di acqua purificata all'ora, a seconda delle condizioni di salinità e della temperatura ambiente. Il sistema è inoltre dotato di sensori e controlli automatici per garantire un funzionamento sicuro ed efficiente.

Il dissalatore OSMOSEA CLASSIC 140L è in grado di rimuovere il 99.4% dei sali e delle impurità presenti nell'acqua di mare o di fiume. Grazie al suo design monoblocco compatto e leggero, può essere facilmente installato su qualsiasi imbarcazione o in qualsiasi ambiente terrestre, senza occupare troppo spazio.

## **CARATTERISTICHE TECNICHE OSMOSEA CLASSIC 140L**

Produzione: 250 lt/h

Produzione giornaliera: 6000 lt/giorno

Numero Vessel: 1

Tipo Vessel: 4040 al Carbonio

Membrane: Tri-poliammide alto rendimento

Prefiltri: 30 micron + 5 micron

Postfiltro: Carboni attivi

Sale espulso: 99.4%

Regolazione pressione: Manuale

Monitoraggio salinità: Automatico

Salinità massima di utilizzo: 50000 ppm

Tensione alimentazione: 230 / 400 V

Frequenza: 50Hz

Potenza istallata: 2.5 KW

Telaio: INOX

Lunghezza: 1327 mm

Larghezza: 440 mm

Altezza: 439 mm

Peso netto: 83 kg

Cerchi un dissalatore con caratteristiche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata ai dissalatori OSMOSEA o di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

#### Product features:

Frequenza (Hz): 50

Potenza (W): 2500

Lunghezza (mm): 1327

Larghezza (mm): 440

Altezza (mm): 439

Peso a secco (Kg): 83

Alimentazione: 230 / 400 V

Produzione oraria a 25°C (Lt/h): 250

Produzione giornaliera a 25°C (Lt/giorno): 6000

Pannello di controllo: Analogic

