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