SEA RECOVERY AQUA WHISPER MINI 350GPD DISSALATORE 55 LT/H

Product description:

SEA RECOVERY AQUA WHISPER MINI 350GPD DISSALATORE 55lt/h

Il dissalatore SEA RECOVERY AQUA WHISPER MINI 350GPD è un impianto ad osmosi inversa in configurazione compatta o modulare con portata 55lt/h.

Sea Recovery ha aggiunto una nuova configurazione modulare alla serie Aqua Whisper Mini. Il nuovo dissalatore modulare Sea Recovery è progettato per adattarsi ovunque, negli spazi più ristretti, e fornisce un facile accesso ai componenti principali. Aqua Mini è progettata per adattarsi ovunque e vi dà la possibilità di produrre più acqua dolce mantenendo lo stesso ingombro ridotto. Misurando a circa 50 cm3, i navigatori a vela e a motore di piccole dimensioni hanno la possibilità e la convenienza di possedere un dissalatore ad osmosi inversa senza le restrizioni di spazio. Producendo da 55lt/h di acqua dolce, questa serie di dissalatori ad osmosi è il compagno perfetto per il navigatore solitario.

Il dissalatore con portata di 55lt/h è dotato di un pannello di controllo touch pad con funzionamento a sfioramento semplice, 6 spie luminose a LED per l'indicazione dello stato del sistema e temporizzazione automatica settimanale del lavaggio dell'acqua dolce (opzionale) e avviamento sequenziale dei motori elettrici con comando manuale.

Per migliorare la sicurezza del prodotto erogato e dell'impianto ad osmosi stesso, il dissalatore viene fornito di contaore per tenere un registro accurato della nave e pianificare la manutenzione preventiva.

I nuovi misuratori di portata elettronici, monitorano visivamente lo stato solido del flusso dell'acqua prodotta e il flusso di alimentazione utilizzata per calcolare le velocità di produzione del'impianto ad osmosi inversa.
L'esclusivo Solid Salinity Meter mostra l'effettiva qualità del prodotto, in oltre per una maggior chiarezza e versatilità la qualità della produzione viene visualizzata in formato grafico a barre.

Il dissalatore con portata di 55lt/h Sea Recovery può essere fornito in configurazione compatta o modulare a seconda delle esigenze del cliente, permettendo l'impiego dell'impianto ad osmosi inversa anche su imbarcazioni o locali estremamente ristretti.

CARATTERISTICHE TECNICHE DISSALATORE SEA RECOVERY AQUA WHISPER MINI 350GPD 55lt/h

Produzione: 55lt/g
Produzione giornaliera: 1325lt/g
Prestazioni nominali: +-15% a 820 PSI / 57 bar, 77°F / 25°C e 35.000 PPM TDS
Rifiuto del sale: Minimo 99,2%, medio 99,4%
Temperatura acqua prodotta: Temperatura ambiente
Regolazione pressione: Regolabile dall'utente (manuale)
Monitoraggio salinità: I componenti di monitoraggio della salinità del sistema danno una lettura continua TDS in ppm
Gamma salinità: Progettato per l'utilizzo di acqua di mare fino a 50.000 PPM TDS
Intervallo temperatura Max. 122°F / 50°C, Min. 33°F / .5°C
Flusso alimentazione: 4,5 gpm / 17 lpm
Membrana ad osmosi inversa: Membrana selezionata ad alto rigetto/alto rendimento tri-poliammide aromatica ad alto rendimento, composito a film sottile, ferita a spirale, passaggio singolo.
Tolleranza al cloro: 0,1 PPM
Range di pH: 3-11
Pressione di alimentazione: Massimo 35 psi / 2,41 bar / 2,46 Kg/cm2
Larghezza: 500 mm
Lunghezza: 710 mm
Altezza: 401 mm
Peso: 40.4 kg

Se stai cercando un altro dissalatore allora ti consigliamo di sfogliare il nostro intero catalogo dedicato ai dissalatori nautici.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Lunghezza (mm): 500
Larghezza (mm): 710
Altezza (mm): 401
Peso a secco (Kg): 40.4
Produzione oraria a 25°C (Lt/h): 55
Produzione giornaliera a 25°C (Lt/giorno): 1325