

SEA RECOVERY AQUA MATIC XL 3400GPD DISSALATORE 536 LT/H



Reference: AQUA MATIC XL 3400GPD

SEA RECOVERY AQUA MATIC XL 3400GPD DISSALATORE 536lt/H

Il dissalatore SEA RECOVERY AQUA MATIC XL 3400GPD è un impianti ad osmosi inversa in configurazione compatta o modulare con portata 536lt/h.

Il dissalatore con portata di 536lt/h Aqua Matic XL grazie all'esclusivo funzionamento completamente automatico e alle illimitate opzioni di controllo a distanza, può essere azionato in modo completo e sicuro da qualsiasi luogo. Si distinguerà in tutte le applicazioni, tra cui barche da lavoro, yacht, imbarcazioni di supporto, charter, barche per immersioni e crociere. Perfetto per qualsiasi imbarcazione in cui sono necessarie grandi quantità d'acqua in modo semplice e veloce.

Il dissalatore Sea Recovery AquaMatic XL è più piccolo sistema ad osmosi inversa ad alta capacità di dimensioni medie. Il suo modello di maggiore capacità produce fino a 536lt/h il che lo rende ideale per imbarcazioni di grandi dimensioni per yacht oltre gli 80 piedi (24 metri).

Il nuovo avanzato controller touch screen a colori a colori del impianto ad osmosi inversa permette una completa automazione con un solo tocco ed è facile da usare.

Il sistema automatico di regolazione della pressione di cui il dissalatore fa uso permette all'impianto ad osmosi di bilanciare automaticamente i livelli di pressione in base a qualsiasi condizione dell'acqua. Il dissalatore AQUA MATIC XL 3400GPD con portata di 536lt/h ha integrato un temporizzatore per il lavaggio dell'acqua dolce automatica settimanale e avvio sequenziale dei motori elettrici con comando manuale, in oltre è provvisto di spegnimento automatico, sia per la durata del tempo che per la quantità di prodotto.

Interfaccia opzionale NMEA 2000 visualizza e monitora i controlli dell'impianto ad osmosi inversa attraverso qualsiasi display compatibile NMEA*. È anche possibile avviare e spegnere il sistema dal display remoto.

Il Sea Recovery Aqua Matic XI 3400GPD viene spedito dalla fabbrica pronto per l'installazione e il funzionamento. Non sono richiesti articoli opzionali, ed è incluso anche un kit di installazione completo insieme ad un completo e dettagliato Manuale di uso e manutenzione del proprietario.

Il dissalatore con portata di 536lt/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 MATIC XL 3400GPD 536lt/h

Produzione: 536lt/h

Produzione giornaliera: 12870t/g

Prestazioni nominali: +-15% a 820 PSI / 56,5 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: Controllata automaticamente

Monitoraggio salinità: I componenti del sistema di monitoraggio della salinità danno una lettura continua TDS in ppm

Gamma salinità: Progettato per l'uso 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-poliamide 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: 585 mm

Lunghezza: 1192 mm

Altezza: 643 mm

Peso: 194kg

Se stai cercando un altro dissalatore simile al Sea Recovery allora ti consigliamo di sfogliare il nostro intero catalogo dedicato ai [dissalatori nautici](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Technical Sheet

Lunghezza (mm)	585
Larghezza (mm)	1192
Altezza (mm)	643
Peso a secco (Kg)	194
Produzione oraria a 25°C (Lt/h)	536
Produzione giornaliera a 25°C (Lt/giorno)	12870