



# SCHENKER ZEN TWIN 200 DISSALATORE NAUTICO 200 LT/H

**Product price:**

**17.991,00 € tax excluded**

## **Product description:**

SCHENKER ZEN TWIN 200 DISSALATORE NAUTICO 200 LT/H

Il dissalatore Schenker ZEN Twin 200 impianto a osmosi inversa dotato di 2 vessel 4021 al carbonio, in grado di fornire fino a 200 lt/h di acqua dolce.

Lo Schenker ZEN Twin 200 è un dissalatore nautico di alta qualità che offre prestazioni eccellenti e flessibilità operativa. Questo sistema si basa su due unità di dissalazione indipendenti, entrambe controllate da un singolo pannello touch remoto, il che consente di attivare entrambe le macchine contemporaneamente o di operare una sola unità, offrendo massima versatilità e ridondanza.

Con una capacità di produzione di 200 litri all'ora, lo Schenker ZEN Twin 200 è in grado di fornire una quantità significativa di acqua dolce desalinizzata, rendendolo ideale per imbarcazioni di diverse dimensioni e tipologie, come barche a vela da 55/65 piedi, catamarani da 50/60 piedi e barche a motore da 50/60 piedi.

Una delle caratteristiche distintive di questo dissalatore Schenker ZEN Twin 200 è la sua flessibilità di alimentazione. Può essere alimentato sia con una tensione continua (12-24 VDC) che con tensione alternata (AC), il che lo rende compatibile con diverse fonti di energia presenti a bordo.

L'impianto a osmosi inversa è dotato di regolazione automatica della pressione, blocco per alta pressione, blocco di minima tensione e blocco per assenza di cycling, il sistema è progettato per garantire la sicurezza e l'efficienza in tutte le fasi di funzionamento.

Il dissalatore viene venduto completo di:

- Coppia di dissalatori dotati di Energy Recovery System
- Coppia di pompe di alimentazione con filtro





- Coppia di filtri a carboni attivi con elettrovalvola
- Filtro a rete
- Chiave per i filtri
- Valvola di non ritorno
- Tubo per l'acqua dolce (20 mt.)
- Pannello remoto
- Kit di installazione (raccordi e viti)

Il pannello touch remoto consente una gestione intuitiva dell' impianto a osmosi inversa e offre numerose funzioni pratiche.

## FUNZIONI PANNELLO REMOTO

- Start/stop a controllo remoto
- Timer
- Lavaggio automatico
- Lavaggio intensivo
- Lavaggio periodico
- Contatore orario
- Start up automatico
- Manutenzione assistita

## CARATTERISTICHE TECNICHE SCHENKER ZEN TWIN 200

Produzione: 200 lt/h

Produzione giornaliera: 4800 lt/giorno

Numero Vessel: 2

Tipo Vessel: 4021

Membrane: Tri-poliammide alto rendimento

Regolazione pressione: Automatico

Monitoraggio salinità: Automatico

Tensione alimentazione: 12/ 24 / 48 Vdc - 230 Vac

Frequenza: 50 Hz

Potenza installata: 0.8 KW

Lunghezza: 832 mm

Larghezza: 400 mm

Altezza: 522 mm

Peso: 102 kg

Cerchi un impianto a osmosi inversa con caratteristiche differenti? QUI puoi trovare l'area dedicata ai dissalatori SCHENKER o di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.





**Product features:**

Lunghezza (mm): 832

Larghezza (mm): 400

Altezza (mm): 522

Alimentazione: 12/ 24 / 48 Vdc - 230 Vac

Produzione oraria a 25°C (Lt/h): 200

Produzione giornaliera a 25°C (Lt/giorno): 4800

Membrane: n.2 4" x 21"

Pannello di controllo: Digitale touch screen

Tipo di prodotto: Dissalatore

Peso (Kg): 102

