

# Dissalatori ad Osmosi Inversa



## BICOMPACT

### SERIE SPECIAL GREEN:

I nuovi Dissalatori Tecnicomar ad Osmosi Inversa producono il 60 % in più di acqua potabile consumando il 35 % in meno di energia paragonati a sistemi delle stesse dimensioni

I nuovi Dissalatori Tecnicomar ECO producono fino a 60 % in più di acqua dolce e consumano fino al 35 % in meno di energia, rispetto ad altri dissalatori di pari dimensioni! BiCompact è un dissalatore duplex ad Osmosi Inversa comprendente due sistemi indipendenti su una solida struttura in acciaio inossidabile: 2x350 litri/ora (2x1.581 gph) o 2x350 litri/ora (2.213 gph). Questa soluzione di risparmio di spazio ed energia è la scelta obbligatoria quando vi è un incremento del fabbisogno di acqua dolce o occasionalmente, durante i weekend o l'alta stagione, in quanto i sistemi possono lavorare simultaneamente o in modo autonomo.

Ciascuna unità è completamente automatica ma

può lavorare in modalità manuale, se necessario.

L'alta affidabilità e flessibilità del dissalatore lo rendono adatto sia per imbarcazioni militari sia per superyachts. La centralina elettronica di gestione permette il controllo di tutte le funzioni con assoluta semplicità, dal display principale o attraverso il controllo remoto (opzionale).

I vessels in fibra di carbonio certificati TÜV, leggeri e resistenti, sono installati sulla parte superiore dell'impianto su un telaio ribaltabile per un'agevole manutenzione e, se necessario, possono essere facilmente rimossi ed installati separatamente. Impianto predisposto per essere dotato di sistema automatico di flussaggio membrane.



## DUPLEX - ELEVATA PRODUZIONE



BICOMPACT S6/40

- SEMPLICE DA USARE:
- TOTALMENTE AUTOMATICO
- BASSA RUMOROSITÀ
- TECNOLOGIA ONE-TOUCH



Gruppo membrane in fibra di carbonio su telaio ribaltabile

### Accessori



Display da 7" LCD touch-screen -opzionale-



Controllo a distanza CDMAR-2 -opzionale-



Filtro per il flussaggio automatico delle membrane -opzionale-

Filtro mineralizzatore TCE-SL10 -opzionale-

Filtro a Carbone Attivo TCA-SL10 -opzionale-

MODBUS protocol disponibile -opzionale-



Controllo a distanza dal PC di bordo -opzionale-

### DATI TECNICI

Modello	Produzione oraria (litri / galloni)	Production giornaliera (litri / galloni)	Alimentazione (Volt) / Frequenza (Hz) Potenza installata (kW)	Dimensioni d'ingombro -W x D x H- (mm)	Peso (kg)
BICOMPACT S 4/40	500 / 131	12000 / 3162	400 V AC - 50 Hz trifase* - 2 x 4 kW	1190 x 525 x 590	124
BICOMPACT S 6/40	700 / 184	16800 / 4426	400 V AC - 50 Hz trifase* - 2 x 4 kW	1190 x 525 x 590	130

\* altri voltaggi e frequenze disponibili su richiesta

