

## ECOMAR S

**Ekologiczne oczyszczalnie ścieków** Tecnicomar przeznaczone są do instalacji w środowiskach morskich. Urządzenia zostały zaprojektowane do pracy w ekstremalnych warunkach temperatury, wilgotności i wibracji.

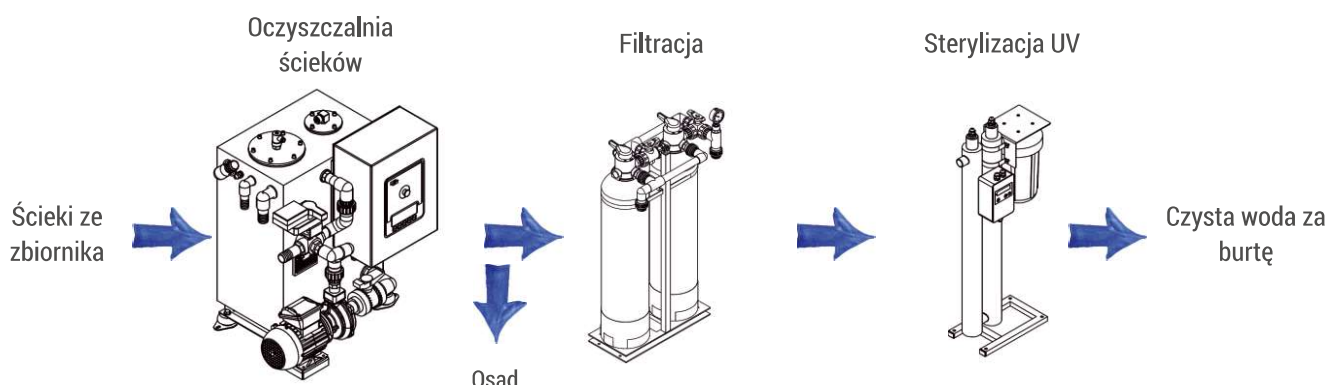
Łatwy w obsłudze, z trybem całkowicie automatycznej pracy, ECOMAR S może być zdalnie monitorowany przez załogę, integrując funkcjonalność z istniejącymi systemami pokładowymi.

Dostępne różne rozmiary obejmujące szeroki zakres wydajności, aby jak najlepiej spełnić wszystkie potrzeby każdego rodzaju aplikacji. Urządzenie może współpracować z systemem sanitarnym próżniowym oraz grawitacyjnym.



Zgodne z IMO MARPOL  
 MEPC.227(64) włącznie z  
 sekcją 4.2 dla Stref  
 Specjalnych

### Schemat oczyszczalni ścieków ECOMAR S



### Dane techniczne

Dane techniczne	ECOMAR 20 S	ECOMAR 32 S	ECOMAR 45 S	ECOMAR 70 S	ECOMAR 145 S	ECOMAR 230 S	ECOMAR 340 S	ECOMAR 545 S
Wydajność (l/dzień)	2000	3200	4500	7000	14500	23000	34000	54500
Zasilanie	230VAC-1Ph / 400VAC-3Ph - inne wersje dostępne na zapytanie					400VAC-3Ph - inne wersje dostępne na zapytanie		
Max zużycie energii (kW)	0.7	0.7	1.6	1.6	1.6	2.6	4.5	12.1



## ODWRÓCONA OSMOZA

Nowa seria **ECO** odsalaczy wody morskiej firmy Tecnicomar produkuje do 60% więcej świeżej, pitnej wody i zużywa do 35% mniej energii niż urządzenia o podobnej wydajności!

Urządzenia występują w wersjach manualnych oraz w pełni zautomatyzowanych, o wydajności od 35 do 10 000 l/h. Odsalacze z powodzeniem sprawdzają się na jednostkach rekreacyjnych, komercyjnych oraz wojskowych. Dostępny jest szeroki wybór zasilania urządzeń 12 / 24VDC oraz 230VAC / 400VAC.

Wysoka jakość wody jest otrzymywana dzięki zastosowaniu certyfikowanych przez FDA, ASME oraz TÜV filtrów wody oraz lamp UV. Najlepszej jakości membrany są utrzymywane w ciągłej czystości przez system **automatycznego płukania membran**, który montowany jest w standardzie w modelach Sailor Special.

### Dane techniczne

Dane techniczne	OASI	ESSENTIAL	SAILOR COMPACT	SAILOR SPECIAL COMPACT	BICOMPACT	STDY SY	SW8
Wydajność (l/dzień)	35/60	100/160	70/100/160/220	100/160/250/350/600/800	500/700	600/800/1000/1500/2000	2500/3000/4000/6000/10000/?
Zasilanie	12/24VDC	230VAC/50Hz/1Ph	230VAC/50Hz/1Ph	230VAC/50Hz/1Ph / 400VAC/50Hz/3Ph	400VAC/50Hz/3Ph	400VAC/50Hz/3Ph	400VAC/50Hz/3Ph

Słona woda zaburtowa



Świeża, pitna woda

### Filtracja wody

Tecnicomar projektuje i produkuje szeroką gamę produktów do wstępnego oczyszczania i uzdatniania wody. Każde akcesorium jest zaprojektowane tak, aby działało w idealnej harmonii z każdym odsalaczem, z tą samą jakością i niezawodnością, nawet w ekstremalnych warunkach pracy.

Oprócz produktów przed i po filtracji, w ofercie znajdują się też lampy UV, mineralizatory, filtry węglowe oraz zmiękczacze do wody.

