

> LAS MÁS FIABLES Y ROBUSTAS DEL MERCADO

Potabilizadoras de agua de mar con sistema de recuperación de energía



EcoSistemas
energy recovery watermakers

Fuente de libertad



Desalinizadora Integral

Integral SPLASH 25/ SPLASH SE-30

- La desalinizadora más pequeña del mercado
- Mínimo consumo eléctrico con **sistema de recuperación de energía de hasta un 80%**
- Acero Dúplex y Súper Dúplex
- Producción nominal 25 l/h – 30 l/h
- Silenciosas y sin vibraciones
- Regula la presión mecánicamente
- Corriente Continua 12/24 VDC y alterna 220 VAC
- Fácil de instalar
- Pantalla táctil, flush automático y control de salinidad (modelo SE-30)

La gama SPLASH ofrece dos modelos, los más sencillos y de dimensiones más reducidas de todas las de ECO-SYSTEMS: un modelo de 25 l/h y otro de 30 l/h con electrónica. Son las potabilizadoras más pequeñas de su categoría en el mercado actual, equipadas con los indicadores hidráulicos (caudalímetro y manómetros de alta y baja presión). Muy fáciles de instalar, **con la membrana integrada a la bomba sin tubos de presión**, lo que reduce las fugas de energía. Diseñada para potabilizar suficiente agua de mar como para cubrir las necesidades más básicas de agua a bordo, con **sistema de recuperación de energía (hasta un 80% de ahorro en el consumo eléctrico)**.

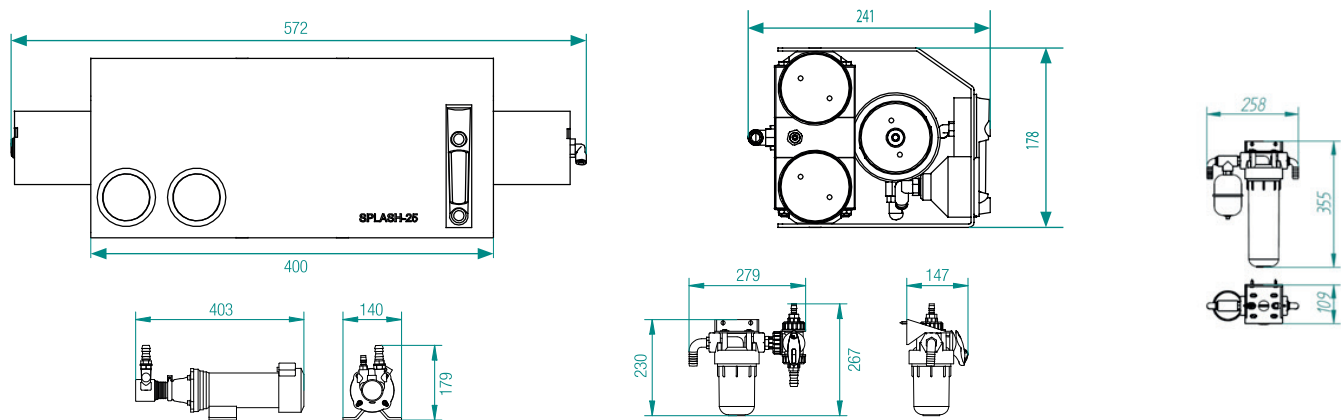
¡Nuestro best-seller para barcos que quieren un poco más de libertad!

www.eco-systems.com



Potabilizadoras que han recorrido el mundo atravesando los 5 océanos y las zonas más extremas del planeta. Ahora puedes disfrutar de la libertad con la experiencia de una gran marca.

Especificaciones y dimensiones



	SPLASH 25	SPLASH SE-30
Peso	24 kg	25 kg
Alimentación	12 VDC / 24 VDC	12 VDC / 24 VDC
Potencia consumida	160 W/hora	168 W/hora
Consumo*	13,3 A / 12 V - 6,7 A / 24 V	14 A / 12 V - 7 A / 24 V
Presión mín. entrada bomba	+0,05 bar	+0,05 bar
Presión mín. salida bomba	7,5 - 9,5 bar	8 - 10 bar
Presión salida bomba alta	45 - 55 bar	45 - 55 bar
Caudal entrada	350 L/hora	400 L/hora
Producción media*	25 L/hora	30 L/hora
Conversión	7,10 %	7,50 %
Membranas	1 x 2721 ECO	1 x 2721 ECO
Opciones	- Filtro de carbón-para lavado con agua tratada - Válvula de 3 vías producción - Kit de mantenimiento - Válvula 3 vías para hibernación	- Válvula de 3 vías producción - kit mantenimiento - Válvula 3 vías para hibernación

Características	BASICO	ESTANDARD
Regulación automática de presión	✓	✓
Lavado	manual	Automático Temporizado
Regularización de la producción		✓
Filtro de lavado		✓
Programación producción		✓
Control de salinidad		✓
Pantalla táctil		✓

* Mediciones obtenidas en condiciones estándares del agua de mar de salinidad 35.000 ppm y temperatura 25°C
Hindicadores hidráulicos: Caudalímetro / Manómetro HP / Manómetro LP

