

> LAS MÁS FIABLES Y ROBUSTAS DEL MERCADO

Desalinizadoras de agua de mar con sistema de recuperación de energía

Tecnología Patentada



EcoSystems
energy recovery watermakers

Fuente de libertad



Desalinizadora

Water-Pro

SE-60 / SE-90 Modular B-60 / B-90 Modular

- Mínimo consumo eléctrico con **sistema de recuperación de energía** de hasta un 80%
- Producción de 60 ó 90 litros/hora
- Pantalla táctil con información sobre el funcionamiento* (Modelo SE)
- Silenciosas y sin vibraciones
- Control de salinidad* (Modelo SE)
- Funcionamiento automático / manual* (Modelo SE)
- Funciona a 220 VAC ó 12, 24 ó **48 VDC**
- No necesita regulador de presión osmótica
- Tiempo de funcionamiento programable* (Modelo SE)
- Flush automático al final de cada ciclo* (Modelo SE)
- Fácil de instalar

Desalinizadora de bajo consumo WATER-PRO Modular.

La serie WATER-PRO, basada en la utilización de la bomba ST-18 con **tecnología cerámica**, ofrece soluciones que abarcan desde producciones de 60 hasta 90 l/h, modelos con o sin electrónica y con alimentación tanto a 12, 24 ó **48 VDC corriente continua**, como a 220 VAC (alterna) y un sistema patentado de **recuperación de energía**, llegando a ahorrar hasta un 80% de corriente eléctrica.

La gama modular es perfecta para barcos con poco espacio, ya que los componentes se instalan por separado. La válvula de 3 vías para el agua producida está incluida en el kit de instalación.

Constituye una serie flexible en la que resulta posible encontrar el producto adecuado a cada embarcación para estos niveles de producción.

www.eco-systems.com

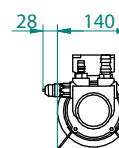
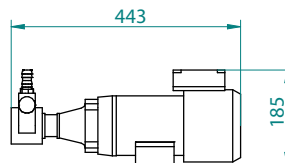
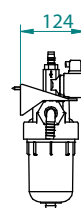
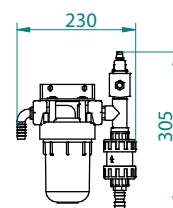
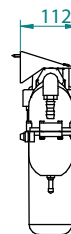
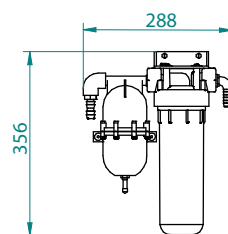
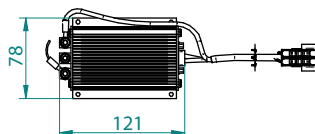
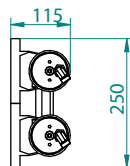
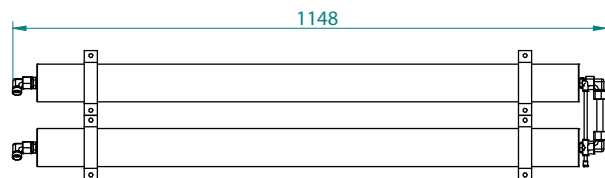
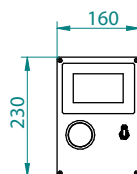
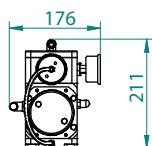
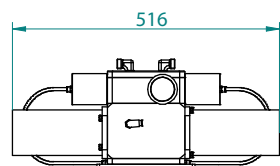


Official Supplier: DIDAC VG2016



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



	B-60	SE-60	B-90	SE-90
Peso	34 kg	35 kg	37 kg	43 kg
Alimentación	12/24/48 VDC - 220/110 VAC		12/24/48 VDC - 220/110 VAC	
Potencia consumida	350 W/hora		540 W/hora	
Consumo *	25A/12V - 12,5A/24V - 6,2A/48V - 1,6A/220V		45A/12V - 22,5A/24V - 11,2A/48V - 2,4A/220V	
Presión mín. entrada bomba	+0,05 bar		+0,05 bar	
Presión mín. salida bomba	10 - 12,5 bar		11 - 14 bar	
Presión salida bomba alta	45 - 60 bar		45 - 60 bar	
Caudal entrada	600 L/hora		900 L/hora	
Producción	60 L/hora		90 L/hora	
Conversión *	10 %		10 %	
Membranas	1 x 2540		2 x 2540	
Opciones	• Segunda pantalla • Kit mantenimiento • Válvula de hibernaje		• Segunda pantalla • Kit mantenimiento • Válvula de hibernaje	

Características	GAMA B - SIN ELECTRÓNICA	GAMA SE - CON ELECTRÓNICA
Regulación automática de presión	✓	✓
Lavado	Manual	Automático Temporizado
Regularización de la producción		✓
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



EcoSistemas
energy recovery watermakers

ECO-SISTEMS WATERMAKERS S.L
Ronda Maiols, 1 Edificio BMC - Local 206
08192 Sant Quirze del Vallès
Telf. +34 93 710 89 50
info@eco-sistemas.com
www.eco-sistemas.com

Distribuidor autorizado