



Alquiler de plantas de **tratamiento** de agua

Planta móvil de desalación

RO-BW+

RO-BW+ con membranas de ósmosis inversa o nanofiltración. Constituye la solución ideal, portátil y temporal para hacer frente a los problemas de eliminación de sales, nitratos y sulfatos en el agua.

Real Plug & Play: multiplique su eficiencia y fuerza instalando tantas plantas como necesite en un solo colector.

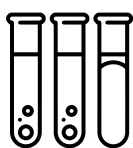
La calidad de una planta de tratamiento fija, con la versatilidad y modularidad que necesitas.



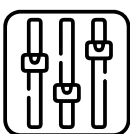
Filtración de arena con coagulación orgánica y microfiltración.



Monitorización a distancia.



Limpieza química y dinámica.



Control automático de PH, Redox y Turbidez.

Transformamos el agua que tienes,
en el agua que necesitas,
cuando la necesitas.



Si el agua de entrada requiere procesamiento, consulte nuestra línea **PROCESS WATER**, diseñada para enfrentar los desafíos más exigentes con **Oxidación Avanzada** y **Foto Oxidación**.



RO-BW⁺

VENTAJAS

Sistema Modular

Se pueden instalar tantas plantas como sea necesario, operando de forma conjunta según la demanda de agua.

Flexibilidad Temporal

Plantas de alquiler que ofrecen soluciones temporales en cualquier situación inesperada, adaptándose en tiempo. Plantas probadas y listas para solucionar contaminación por sales.

Ofrecemos siempre operador y control asistido.

Soluciones con suministro garantizado gracias a nuestro personal de operación y monitorización en remoto.

Obtenga agua osmotizada de la máxima calidad.

Nuestra solución está diseñada para **tratar agua con hasta 9000µS de concentración**, utilizando membranas de ósmosis inversa o nanofiltración para **eliminar nitratos, sulfatos, materia orgánica y sales**.

Soluciones modulares que se adaptan para producir la calidad y cantidad de agua requerida.

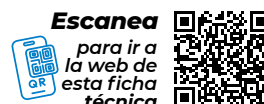


El Alquiler de una Planta móvil de Tratamiento de agua: Una solución segura y práctica.

No espere a una emergencia, interrupción en el suministro o una situación que empeore sus condiciones actuales. Hay muchas razones para confiar en el alquiler de una planta de tratamiento de agua, *aproveche esta opción práctica y segura hoy mismo.*

Material de Construcción	
Tubería alta presión	AISI 316
Tubería baja presión	PP
Bastidor	Acero al carbono
Caudal	
Caudal de entrada	hasta 50 m³/h
Presión de entrada	4 bar máx.
Caudal de permeado	hasta 35 m³/h
Tasa de conversión	65-80%
Calidad de Entrada	
Conductividad de entrada	400-20.000µS
Conductividad de salida	Según balance de sales
Filtro de Arena	
Filtro de arena	Incluido
Velocidad de filtración	40 m/h
Depósito Flushing	
Desplazamiento	Incluido
Limpieza Química	
Equipo de limpieza química	Incluido
Limpieza por arrastre	Incluido
Microfiltro	
Microfiltros	Incluido
Repuesto	18 Incluido
Bomba Alta Presión	
Capacidad de la bomba	50 m³/h
Material	AISI316 Fundición
Presión de trabajo	15 bar - 20 bar máx.
Potencia nominal	30 kW
Bomba Producción Flushing	
Capacidad de la bomba	45 m³/h
Material	AISI316L
Potencia nominal	7,1 kW
Membranas	
Modelo	36 Und. BW (440ft)
Matriz	2 x (2 + 1)
Tubos de presión	2 x 3 = 6 membranas
Conexiones	
Tubería entrada	DN 80 Brida DIN
Presión agua de entrada	2 bar
Tubería permeado	DN80 Brida DIN
Presión de permeado	4 bar
Tubería rechazo	DN 100 Brida DIN

Solicita una visita de asesoramiento en:
comercial@soluwater.com



Escanea
 para ir a
 la web de
 esta ficha
 técnica