

# Soluciones de tratamiento de agua

Nuestro objetivo es ofrecer las soluciones de tratamiento de agua mediante el **alquiler de plantas portátiles** de última generación.

Nuestras plantas portátiles **Plug and Play** permiten cubrir emergencias y discontinuidades en el sumistro de agua con mayor eficacia.

Garantizamos la calidad en todos nuestros productos con tiempos mínimos de puesta en marcha, ofreciendo garantías de calidad y cantidad.



**soluwater**  
.com

## VISÍTANOS

Calle Palier 58,  
Leganés - Madrid

## LLÁMANOS

+34 91 378 33 00  
+34 608 54 73 41

## CONTÁCTANOS

info@soluwater.com  
comercial@soluwater.com

**soluwater**  
Anywater Anywhere

## Alquiler de plantas móviles de tratamiento de agua

Ósmosis inversa · Nanofiltración · Reúso · Proceso · Ozono



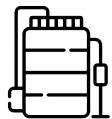
Transformamos el agua que tienes,  
en el agua que necesitas

## Planta móvil de desalación **RO-BW+**

Nuestras plantas portátiles **Plug and Play** garantizan una respuesta eficaz ante emergencias, asegurando calidad y tiempos mínimos de puesta en marcha.

**RO-BW+:** con membranas de ósmosis inversa o nanofiltración es la solución portátil y temporal ideal para eliminar sales, nitratos y sulfatos del agua.

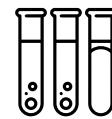
**Real Plug & Play:** multiplica la eficacia instalando tantas plantas como necesites en un solo colector, ofreciendo la calidad de una planta fija con la versatilidad y modularidad requerida.



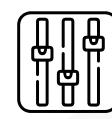
Filtración de arena con coagulación orgánica y microfiltración.



Monitorización a distancia.



Limpieza química y dinámica.



Control automático de PH, Redox y Turbidez.



## VENTAJAS

### Sistema Modular

Se pueden instalar tantas plantas como sean necesarias, **funcionando como una sola** según la demanda de agua.

### Flexibilidad Temporal

Plantas de alquiler que ofrecen **soluciones rápidas** para eliminar sales, adaptándose a situaciones inesperadas.

Siempre ofrecemos **operador y control asistido**, con monitorización remota para garantizar el suministro de agua osmotizada de máxima calidad.

Nuestra solución trata agua con hasta **6000 µS de concentración**, eliminando nitratos, sulfatos, materia orgánica y sales mediante **ósmosis inversa o nanofiltración**, adaptándose para producir la calidad y cantidad requerida.



## Planta móvil de proceso **PW**

Diseñada para cumplir con la **Normativa (UE) 2022/679**, que exige la eliminación de **micro-contaminantes** en el agua destinada al consumo humano.

Nuestra planta garantiza la eliminación eficaz de contaminantes como el **17-β-estradiol y nonilfenol**, que alteran el sistema endocrino y suponen riesgos para la salud.

Utiliza tres procesos de oxidación avanzados para destruir incluso los micro-contaminantes más complejos:

- **Oxidación Avanzada (AOP):**  $O_3 + H_2O_2 = -OH$ .
- **Oxidación con Ozono:**  $O_3$
- **Oxidación Avanzada (AOP):**  $UV_{254} + H_2O_2 = -OH$ .

## VENTAJAS

### Sistema Modular

Soluciones completas y modulares para adaptarse a las circunstancias más exigentes.

### Flexibilidad Temporal

Nuestras plantas están automatizadas y probadas para producir hasta 1200 m<sup>3</sup>/día de agua las 24h.



## La solución al cumplimiento del Parlamento Europeo a la normativa UE 2022/679



Agua Potable  
EU 2022/679  
EU 2020/2184



Agua Reuso  
EU 2018/0169  
LEX 1999



Australia  
Guidelines



NWRI  
WaterReuse Research  
EEU criteria  
for Direct Potable Reuse



Victorian guideline  
for water recycling

**Escanea** para conocer toda la información técnica

