

- Empresa Referente en Sistemas de Purificación de Agua en España
- Más de 15 años de experiencia en el sector
- Diseñamos y fabricamos nuestros equipos
- Ofrecemos equipos estándar e instalaciones a medida en función de las necesidades del cliente
- Colaboramos con clientes/distribuidores líderes en el mercado
- Ofrecemos la mejor relación calidad - precio del mercado
- Nuestra filosofía de empresa: proporcionar satisfacción a nuestros clientes en calidad de producto y en rapidez de respuesta/servicio post venta
- Iso 9001



SERVICIO A LA INDUSTRIA



Productos

Aplicaciones para uso en Industria.

Wasserlab cuenta con una larga trayectoria y experiencia en el diseño, fabricación e instalación de equipos de producción de agua purificada Tipo I, II ó III para su uso en la industria con muy distintas aplicaciones.

- Máquinas de electroerosión
- Taladrinas
- Alimentación de agua purificada a fábrica
- Lavado de componentes
- Líneas de pintura
- Sistemas de refrigeración
- Industria química
- Huecograbado
- Cámaras climáticas
- Cámaras de niebla salina
- Disoluciones

Especificaciones del Agua Tipo II y III según ASTM (American Society for Testing and Materials)

Características	Agua Tipo II (Grado Analítico)	Agua Tipo III (Osmotizada)
Conductividad ($\mu\text{S/cm}$)	1,00	4,00
Resistividad ($\text{M}\Omega\cdot\text{cm}$)	1,00	0,25
Carbono Orgánico total (ppb)	50,00	200,00
Cloro (ppb)	5,00	10,00
Sílice Total (ppb)	3,00	
Endotoxinas (IU/ml.)	< 0,25	

Contenido Bacteriano ufc/ml <1. Requiere uso de filtro final 0,2 micras.



Nuestros equipos producen Agua Purificada Tipo II Grado Analítico y Agua Osmotizada Tipo III.



Agua Tipo II (Grado Analítico)

En el caso del Agua Tipo II, la más demandada, Wasserlab fabrica equipos de purificación estándar con producciones desde los 4 hasta los 800 litros a la hora.

Para producciones superiores Wasserlab también aporta soluciones a la medida del cliente.

Monitorización del funcionamiento del equipo mediante un microprocesador. Incorporando un conductímetro que mide en continuo la conductividad del Agua Tipo II producida, con una resolución de $\pm 0,1 \mu\text{S/cm}$.

Funcionamiento automático. Monitorización continua de los parámetros de proceso. Incorpora sistema de avisos para el mantenimiento del equipo.

Agua Tipo III (Osmotizada)

Modelo estándar RO desde 4 hasta 800 l/h.

Para producciones superiores Wasserlab también aporta soluciones a la medida del cliente.

Funcionamiento automático. Monitorización continua de los parámetros de proceso. Incorpora sistema de avisos para el mantenimiento del equipo.

Sistemas de filtración

Además Wasserlab soluciona las necesidades particulares de cada cliente relativas a filtración y prefiltración en función de las características del agua de entrada.

Ventajas de nuestros sistemas

Mejora de proceso
Ahorro de costes
Mejora de producto acabado
Gestión sencilla y eficiente

www.wasserlab.com

Pol. Ind. Comarca II • Calle A, nº 26
31191 Barbatain (Navarra) Spain • T +34 948 186 141

Industria

