

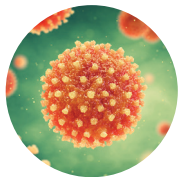
¿QUÉ COSA ES EL TRATAMIENTO DE AGUA POR LUZ ULTRAVIOLETA?

El método de tratamiento ultravioleta para agua es único y rápido, desinfecta sin el uso de calor o químicos.



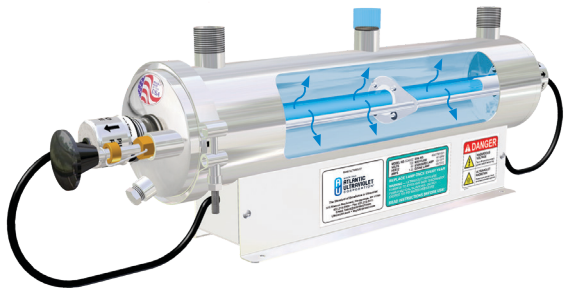
Los purificadores de agua UV utilizan lámparas ultravioleta germicidas que generan longitudes de onda ultravioleta letales para las bacterias, los virus y otros microorganismos presentes en el agua.

A través de los años, la tecnología ultravioleta se ha establecido como el método de desinfección preferente, más económico y eficaz.



Los purificadores de agua ultravioleta son la solución ideal para una gama cada vez mayor de tratamiento de agua.

Ofrecemos purificadores de agua ultravioleta en una variedad de modelos, cada uno con su propia gama de flujos y características, que pueden adaptarse a múltiples aplicaciones.



VENTAJAS

Eficaz

Prácticamente todos los microorganismos son susceptibles a la desinfección ultravioleta

Económico

Se purifican cientos de litros de agua por centavos del costo operativo

Seguro

No hay peligro de sobredosis ni se incorporan productos químicos que puedan afectar a las personas o al medio ambiente

Rápido

El agua está en condiciones de uso el momento que sale del purificador – no requiere tiempo adicional de contacto

Automático

Proporciona desinfección continua sin requerir medición o atención especial

Libre de Químicos

Sin sabor a cloro o problemas de corrosión

Versátil

Disponible en capacidades de 5.7 litros por minuto hasta miles de litros por día

MICROORGANISMOS DESACTIVADOS POR LUZ ULTRAVIOLETA GERMICIDA

ORGANISMO	NOMBRE ALTERNATIVO	TIPO	ENFERMEDAD	DOSIS*
<i>Bacillus subtilis spores</i>	<i>B. subtilis</i>	Bacteria		22.0
<i>Bacteriophage</i>	Phage	Virus		6.60
<i>Coxsackie A2</i>		Virus	Infección Intestinal	6.30
<i>Shigella dysenteriae</i>		Bacteria	Disenteria Bacterial	4.20
<i>Escherichia coli</i>	<i>E. coli</i>	Bacteria	Intoxicación Alimentaria	6.60
<i>Fecal coliform</i>		Bacteria	Infección Intestinal	6.60
<i>Hepatitis A</i>	Infectious Hepatitis virus	Virus	Hepatitis del Hígado	8.0
<i>Influenza</i>	Flu virus	Virus	Gripe	6.60
<i>Legionella pneumophila</i>		Bacteria	Enfermedad del Legionario	12.30
<i>Salmonella typhi</i>		Bacteria	Tifoidea	7.0
<i>Staphylococcus aureus</i>	Staph	Bacteria	Intoxicación Alimentaria, Síndrome de Shock Tóxico, etc	6.60
<i>Streptococcus spores</i>	Strep	Bacteria	Estreptococo/Amigdalitis	3.80

* Dosis Nominal Ultravioleta (mJ/cm²) necesario para eliminar más del 99% de los microorganismos especificados.

Consulte con la fábrica para un listado más completo.

Equipos Ultravioleta para Purificar Agua

COMPRE EN

ATLANTIC ULTRAVIOLET.COM

Llame: (631) 273-0500

Lunes–Viernes, 7am–6pm

Hora Estándar del Este de EE.UU.

Email: Sales@AtlanticUV.com

Infórmese más sobre la tecnología ultravioleta germicida en

ULTRAVIOLET.COM

DESDE 1963
POR ATLANTIC ULTRAVIOLET CORPORATION®



Fabricantes / Ingenieros / Ventas / Servicio Ultravioleta Germicida – Equipo y Lámparas

375 Marcus Boulevard • Hauppauge, NY 11788
(631) 273-0500 • Fax: (631) 273-0771
Email: Sales@AtlanticUV.com

Bio-Logic®

Disponible con Pure Water Pack™

PURIFICADORES ULTRAVIOLETA GERMICIDAS DE AGUA

Descripción del Producto

- De 6 y 11.4 litros por minuto (340.7 y 681.4 litros por hora)
- Unidades compactas que requieren poco espacio
- Cámara de acero inoxidable tipo 316, electropulida y pasivada
- La tapa de extremo **EASY-OFF™** permite el fácil remplazo de la lámpara
- Cabezales Duales de acero inoxidable tipo 316 se puede remover, rotar y orientar de forma individual para proporcionar flexibilidad durante la instalación y conexión del equipo a las tuberías
- Los soportes de montaje vienen incluidos para facilitar la instalación del equipo a una superficie segura
- Pure Water Pack™ incluye purificador de 6 litros por minuto, filtro de sedimentación de 5 micrones, y opción de filtro de carbón de 2 o 5 micras
- Incluye Kit de Instalación y Soporte de Acero Inoxidable



Ejemplos de Aplicaciones

- Abajo del fregadero
- Casas, apartamentos, y condominios
- Para campistas y vehículos recreacionales
- Laboratorios y oficinas
- Comuníquese con la fabrica para recibir asesoramiento en la elección de la unidad apropiada para sus necesidades.



MINIPURE®

PURIFICADORES ULTRAVIOLETA GERMICIDAS DE AGUA

Descripción del Producto

- De 3.8 a 34 litros por minuto (227 a 2,044 litros por hora)
- Cámara de acero inoxidable tipo 304, electropulida y pasivada
- Exclusiva tapa de extremo **EASY-OFF™** permite el fácil remplazo de la lámpara
- Luz LED en el transformador indica de forma visual la condición de funcionamiento de la lámpara germicida
- Unidades compactas, que requieren poco espacio



Ejemplos de Aplicaciones

- Casas, apartamentos, y condominios
- Aviones, barcos y vehículos recreacionales
- Máquinas expendedoras y oficinas
- Comuníquese con la fabrica para recibir asesoramiento en la elección de la unidad apropiada para sus necesidades.



MIGHTY★PURE®

PURIFICADORES ULTRAVIOLETA GERMICIDAS DE AGUA

Descripción del Producto

- De 11.4 a 75.7 litros por minuto (681.4 a 4,542.5 litros por hora)
- Cámara de acero inoxidable tipo 316, electropulida y pasivada
- Exclusiva tapa de extremo **EASY-OFF™** permite el fácil remplazo de la lámpara
- Portal de drenaje que permite el vaciado de la cámara del purificador en su lugar
- Visor para observar la operación de la lámpara
- Suministro opcional de soportes de montaje de acero inoxidable



Ejemplos de Aplicaciones

- Casas, apartamentos, y condominios
- Asilos de ancianos, restaurantes, y barcos
- Laboratorios, fábricas, y lecherías
- Comuníquese con la fabrica para recibir asesoramiento en la elección de la unidad apropiada para sus necesidades.

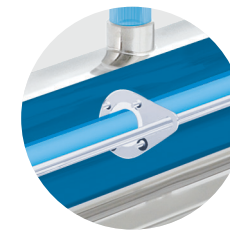


SANITRON®

PURIFICADORES ULTRAVIOLETA GERMICIDAS DE AGUA

Descripción del Producto

- De 11.4 a 1,574.7 litros por minuto (681.4 a 94,635.2 litros por hora)
- Cámara de acero inoxidable tipo 316, electropulida y pasivada
- Cabezal removible para desarmado fácil
- Exclusiva tapa de extremo **EASY-OFF™** permite el fácil remplazo de la lámpara
- Portal de drenaje que permite el vaciado de la cámara del purificador en su lugar
- Visor para observar la operación de la lámpara
- Se pueden unir varias unidades S2400C para alcanzar capacidades mayores
- **NSF** Los modelos S37C, S50C, y S2400C están certificados por NSF®/ANSI 61 y 372. El modelo S2400C es usado para construir los modelos S5,000C hasta el S25,000C.
- Los modelos del S2400C al S25,000C están disponibles con alternativas de conexiones de entrada y salida.



Mecanismo patentado para limpiar fundas de cuarzo



Ejemplos de Aplicaciones

- Casas, apartamentos, y condominios
- Asilos de ancianos, hospitales, restaurantes, y barcos
- Laboratorios, fábricas, y lecherías
- Comuníquese con la fabrica para recibir asesoramiento en la elección de la unidad apropiada para sus necesidades.

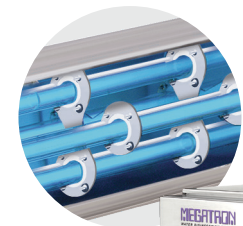


MEGATRON®

SISTEMA DE DESINFECCIÓN ULTRAVIOLETA GERMICIDA DE AGUA

Descripción del Producto

- De 340.7 a 1,703.4 litros por minuto (452,249.4 a millones de litros por día) de agua fresca clara, aguas residuales claras y aguas de alta pureza
- Se pueden unir varias unidades para alcanzar capacidades mayores
- Cámara de acero inoxidable tipo 316, electropulida y pasivada
- Monitor ultravioleta que indica la intensidad de la energía UV dentro de la cámara
- Equipo viene estándar con panel de control con indicadores de operación de cada lámpara, indicador de tiempo transcurrido; cabezales removibles; múltiples portales de drenaje, portales de acceso y visores



Mecanismo patentado para limpiar fundas de cuarzo (puede escoger entre la versión manual o automática)



Ejemplos de Aplicaciones

- Edificio de apartamentos y complejos de condominios, hoteles y moteles
- Restaurantes, hospitales, country clubs, gimnasios, y colegios
- Ranchos, granjas, plantas de procesamiento de alimentos y bebidas, industria en general
- Agua reciclada, lecherías, agua municipal, y agua residual
- Comuníquese con la fabrica para recibir asesoramiento en la elección de la unidad apropiada para sus necesidades

PARA ORDENAR DESINFECCIÓN UV DE AGUA:

Llame: 631.273.0500, Lunes-Viernes, 7am-6pm
Hora Estándar del Este del EE. UU.

Email: Sales@AtlanticUV.com

Compre en: AtlanticUltraviolet.com

Infórmese Más en: Ultraviolet.com