



WATER ENHANCEMENT



Where Water Gets Better

Índice



Acerca de Global Water Solutions	2
Nuestras ubicaciones	3
Calidad y Certificaciones	4
Nuestro compromiso con la sostenibilidad	5

Water Enhancement

Filtros

Filtros Ranurados de PP	6
Cartucho con Medio Filtrante	8
Cartuchos de Doble Medio	10
Bloques de Carbón	12
Filtros en Línea	14
MineralWave pH+	16

Carcasas para Filtros

Carcasas para Filtros Estándar & Jumbo	18
Carcasas para Membranas de OI	22
Accesorios de Carcasas para Filtro	23

Sistemas de Ósmosis Inversa

AquaWave Pro G500	24
AquaWave Classic	26
AquaWave Premium	28
Tanques para Ósmosis Inversa	30

Soluciones Antical

OneStop+	32
----------------	----

Sistema de Enjuague con Agua Desionizada

ZeroSpot	36
----------------	----

Tratamiento por Contacto

C2-Lite UT	38
MixMaster	40

Grifos Multifunción Quatreau

Colección Quatreau	42
Quatreau TouchTap, Quatreau SmartTap, HydreauBar	43



Todos los nombres de los productos son marcas de Global Water Solutions

Índice

Acerca de Global Water Solutions

Sobre nosotros

Global Water Solutions Ltd (GWS) es uno de los principales fabricantes mundiales de depósitos a presión y productos para el tratamiento del agua. Fabricados con materiales de la más alta calidad, los productos de GWS se someten a rigurosas pruebas y cuentan con amplias garantías, lo que asegura su durabilidad y excelencia en el rendimiento. Los productos de GWS son comprados, vendidos y mantenidos en más de 100 países por algunos de los más reputados mayoristas y fabricantes de equipos originales de productos especializados para el movimiento y la mejora del agua. La oferta de GWS se basa en un firme compromiso con el servicio al cliente. Su equipo de personal técnico de ventas e ingeniería altamente experimentado ofrece a los clientes un servicio posventa y una asistencia sobre el terreno excepcionales.

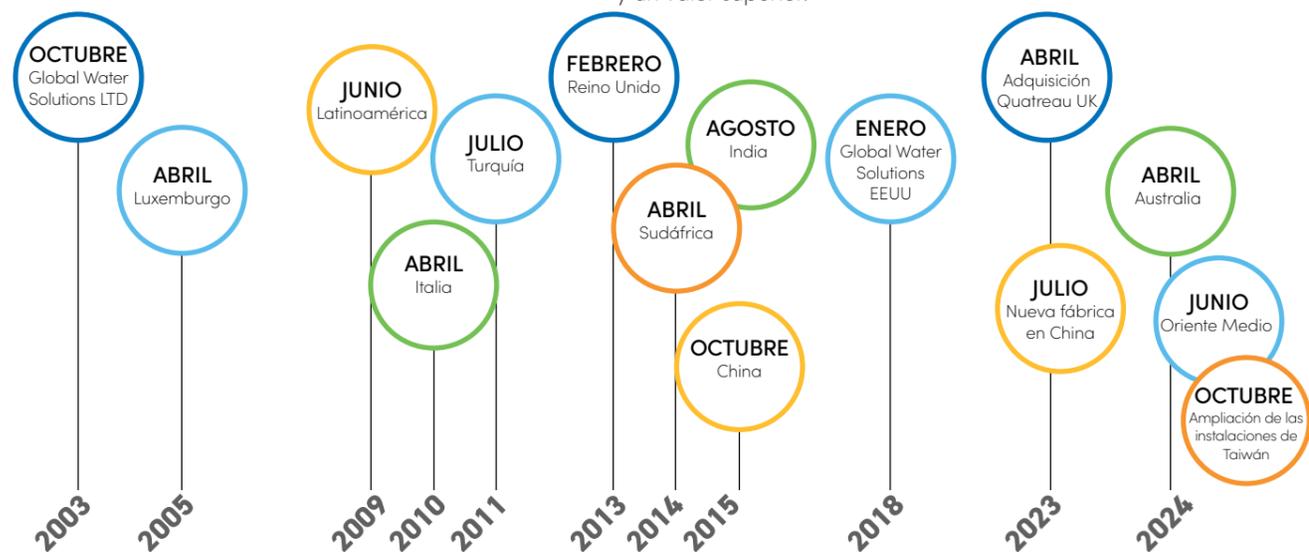
Una amplia oferta de productos y el desarrollo de productos innovadores han asegurado el lugar de GWS en el mercado como el proveedor más completo de depósitos a presión y productos para el tratamiento del agua. Los valores fundamentales de GWS priorizan la obtención de beneficios a largo plazo, el respeto por el medio ambiente y la concienciación social a la hora de colaborar con las comunidades a las que sirve la empresa. Para hacer frente a la creciente demanda de agua potable segura y abundante, GWS se concentra en ofrecer tecnologías de vanguardia para el movimiento y la mejora del agua mediante la creación de soluciones adaptables y asequibles.

Nuestra visión

Nuestro objetivo es ser un proveedor líder de soluciones para la necesidad mundial de acceder, mejorar y suministrar agua potable limpia para mejorar la vida de las personas.

Nuestra misión

Nuestra misión es desarrollar y suministrar productos innovadores y tecnologías de vanguardia para el movimiento y la mejora del agua. Nos esforzamos por ofrecer a nuestros clientes productos de la máxima calidad, un servicio de primera clase, canales de suministro eficientes y un valor superior.



Nuestras ubicaciones

- Randolph, MASSACHUSETTS
- Qingdao, CHINA
- Taichung, TAIWÁN
- Woking, REINO UNIDO
- Weeton, REINO UNIDO
- Bradenton, Florida (GWS EE.UU.)
- San Pedro, AMÉRICA LATINA
- Contern, LUXEMBURGO
- Rubiera, ITALIA
- Boksburg, SUDÁFRICA
- Istanbul, TURQUÍA
- Busan, COREA DEL SUR
- Delhi, INDIA
- Bangalore, INDIA
- Sidney, AUSTRALIA
- Dubai, ORIENTE MEDIO
- Brasilia, BRASIL



Calidad y Certificaciones

GWS es líder del sector en homologaciones y certificaciones.

Ofrecemos una amplia gama de certificaciones sanitarias y estructurales, así como diversas aprobaciones específicas de cada país, lo que garantiza que nuestros productos cumplen o superan las normas mundiales.

Además, cumplimos numerosas normativas relacionadas con materiales, minerales conflictivos, derechos laborales y sostenibilidad medioambiental, materiales de embalaje, etc.

Las certificaciones y aprobaciones pueden variar según la serie o el modelo del producto. Consulte a su representante de ventas de GWS para obtener información más detallada.



Nuestro compromiso con la sostenibilidad

La sostenibilidad está en el centro de nuestras operaciones, guiando todo lo que hacemos en el sector de la mejora del agua. Nuestro objetivo es minimizar nuestro impacto medioambiental mediante la innovación y las prácticas responsables en todas las áreas de nuestro negocio.

Nos comprometemos a:

- Reducir nuestra huella medioambiental
- Hacer crecer nuestro negocio de forma sostenible
- Dar prioridad a la salud, la seguridad y el medio ambiente
- Gestionar los riesgos con medidas proactivas
- Garantizar el éxito a largo plazo en todas nuestras organizaciones

Contribuciones de GWS a la sostenibilidad

- Medalla de Plata de EcoVadis: Estamos entre el 15% de las empresas más sostenibles del mundo.
- Embalaje ecológico: Utilizamos un 60% de cartón reciclado para reducir los residuos
- Compras sostenibles: Hacemos hincapié en la contratación sostenible, desde la salud y seguridad de los proveedores hasta la reducción de las emisiones de carbono.
- Energía renovable: Hemos instalado más de 700 paneles solares, que generan más de 650.000 kWh y han reducido las emisiones de CO₂ en más de 405.000 kg desde su instalación.
- Operaciones certificadas: Certificaciones ISO14001 e ISO45001 de gestión medioambiental y de seguridad laboral

Productos sostenibles para un medio ambiente más sano

- Ósmosis inversa AquaWave™: Ofrece una alternativa sostenible al agua embotellada
- OneStop+™ Antical: Reduce las incrustaciones y mejora la eficiencia energética de los calentadores de agua
- Sistemas Quatreau®: Grifos de bajo consumo que reducen los residuos plásticos y ahorran agua
- Depósitos a presión: Minimizan los arranques de las bombas para mejorar la eficiencia energética
- Depósitos de expansión: Conservan el agua optimizando los ciclos de calentamiento, reduciendo los residuos

Al integrar estas prácticas sostenibles en nuestras operaciones y productos, lideramos el camino hacia un futuro más verde. Nuestro viaje continúa y seguimos dedicados a proteger nuestro planeta para las generaciones venideras.

Minimice su huella medioambiental



Filtros Ranurados de PP

Filtros de sedimentos de polipropileno ranurados respetuosos con el medio ambiente



Como parte de nuestro compromiso con la sostenibilidad, GWS se enorgullece de presentar la nueva generación de tecnología de eliminación de sedimentos: el filtro de sedimentos de PP ranurado

Fabricado internamente con nuestro proceso de fabricación patentado de última generación, el filtro de sedimentos de PP ranurado presenta una estructura de doble gradiente con hasta un 80% más de superficie, lo que triplica la capacidad de eliminación de sedimentos

Utilícelo en combinación con las carcasas de filtro GWS.

- Polipropileno virgen 100% puro y sin químicos
- Diseñado para filtrar óxido, suciedad, partículas y otros sedimentos de hasta 1 micra
- Vida útil 3 veces más larga para reducir los residuos y el impacto medioambiental. Totalmente reciclable
- Hasta un 80% más de superficie en comparación con un filtro de sedimentos estándar
- Mayor capacidad de retención de suciedad
- Disponible en clasificaciones nominales de 1, 5, 10 y 20 micras

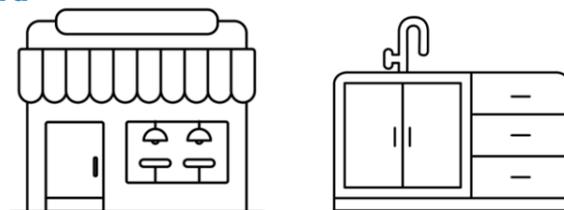


Mín. Temperatura de Funcionamiento	4.4 °C / 40 °F
Máx. Temperatura de Funcionamiento	62.8 °C / 145 °F
Pérdida de Carga Sustituible Recomendada	1.5 bar 21 psi
Clasificación de los Micras	1, 5, 10, e 20 micras
Caudal Nominal	19-75 LPM
Vida Útil Recomendada	3 meses o más*

*Los resultados pueden variar debido a la calidad del agua de alimentación y a la aplicación.

Los Filtros Ranurados de PP son adecuados para

- ✓ Prefiltro para sistemas de filtración de agua domésticos o comerciales
- ✓ Filtración de sedimentos independiente en el punto de entrada o en el punto de uso
- ✓ Prefiltro del sistema de ósmosis inversa



Cartucho con Medio Filtrante

Serie de filtros de carbón activado granular (CAG)



Si su agua potable sufre de cloro u otros olores desagradables, los cartuchos de resina GWS son la solución perfecta. Utilizando carbones lavados con ácido y granulares de cáscara de coco 100% puros y de origen sustentable de la más alta calidad, nuestros cartuchos de medios capturan los compuestos orgánicos que causan olores desagradables y lo dejan con nada más que agua fresca y de sabor limpio.

Disponible como filtro de carbón activado granular tradicional o con tecnología Blockfree™ 2 en 1.

- Carbón activo de cáscara de coco 100% puro, sin carbón reciclado
- Las piezas están selladas con soldadura de fricción avanzada que elimina la necesidad de pegamento
- Almohadillas de PET resistentes a las bacterias
- Disponible en GAC tradicional o BLOCKFREE™
- Índice de yodo de 1000 para mejorar la eficacia de reducción del cloro
- Carbón lavado al ácido opcional (índice yodo 1100)
- Disponible en 10" estándar (9-7/8" o 9-3/4")



Modelos

Número de Modelo	Dimensiones	Descripción	
		Medios Filtrantes	Color
Filtros Estándar 2.5"			
M01-GT-BW	2.9" x 9.875" (74mm x 251mm)	GAC	Blanco con tapa azul
M01-AC-BW	2.9" x 9.875" (74mm x 251mm)	GAC Lavado con Ácido	Blanco con tapa azul
M11-GT-WN	2.9" x 9.875" (74mm x 251mm)	2-in-1 GAC	Transparente con tapa blanca
M11-AC-WN	2.9" x 9.875" (74mm x 251mm)	2-in-1 GAC Lavado con Ácido	Transparente con tapa blanca
M02-GT-BW	2.9" x 9.75" (74mm x 248mm)	GAC	Blanco con tapa azul
M02-AC-BW	2.9" x 9.75" (74mm x 248mm)	GAC Lavado con Ácido	Blanco con tapa azul
M12-GT-WN	2.9" x 9.75" (74mm x 248mm)	2-in-1 GAC	Transparente con tapa blanca
M12-AC-WN	2.9" x 9.75" (74mm x 248mm)	2-in-1 GAC Lavado con Ácido	Transparente con tapa blanca



Los cartuchos BLOCKFREE se suministran con un postfiltro interno de 1 micra. El primer filtro patentado del mundo que protege las membranas y grifos de ósmosis inversa.

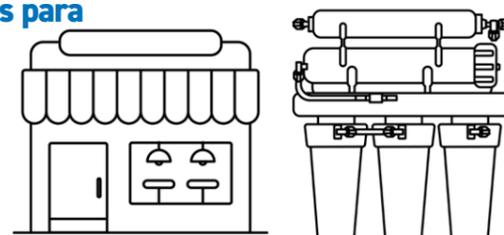


Mín. Temperatura de Funcionamiento	4.4 °C / 40 °F
Máx. Temperatura de Funcionamiento	40 °C / 104 °F
Clasificación de los Micras	Filtro BLOCKFREE PP: 1 micras
Caudal Nominal	1 a 3.8 LPM / 0.25 a 1 GPM
Vida Útil Recomendada	6 meses*

*Los resultados pueden variar debido a la calidad del agua de alimentación y a la aplicación.

Los Cartuchos de Medio Filtrante son adecuados para

- ✓ Máquinas de café y bebidas
- ✓ Máquinas de hielo
- ✓ Fuentes de agua potable
- ✓ Sistemas de ósmosis inversa
- ✓ Filtración en el punto de uso
- ✓ Aplicaciones de agua turbia



Cartucho de Doble Medio

Doble Medio



Ahorre espacio sin renunciar a la calidad con nuestro vanguardista cartucho de doble material. Este innovador diseño combina dos potentes materiales de filtración en un cartucho compacto, ofreciendo una filtración de agua superior en un formato aerodinámico. Con un prefiltro de polipropileno 100% virgen y carbón activado puro de cáscara de coco, el cartucho le garantiza que disfrutará del agua más limpia posible, sin ocupar espacio adicional.

El prefiltro interno de polipropileno ranurado aumenta la superficie de filtración, capturando más contaminantes y optimizando la capacidad de carga de suciedad. Este avanzado diseño significa que se filtran más partículas incluso antes de que el agua llegue al lecho de carbón, lo que garantiza que el carbón activado dure más y funcione mejor. ¿El resultado? Agua más limpia y clara con una mayor vida útil del cartucho.

Tanto si se enfrenta a altos niveles de contaminantes como si sólo desea una filtración más eficaz, nuestro cartucho de doble medio es la solución perfecta. Experimente la diferencia en la calidad del agua y la comodidad de una filtración más duradera.



- Filtración de doble medio
- Prefiltro de polipropileno acanalado 100% virgen
- Lecho de carbón activado de cáscara de coco 100% puro
- Índice de yodo de 1000 para una mejor reducción del cloro
- Cartucho de polipropileno 100% virgen
- Todas las piezas están selladas mediante soldadura por fricción avanzada
- Junta termoplástica montada en la parte superior
- Almohadillas de PET resistentes a las bacterias

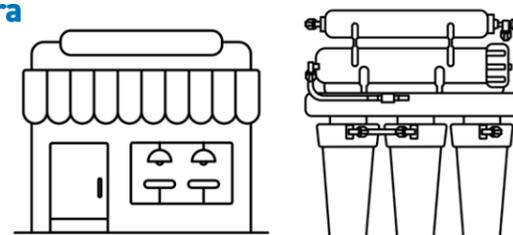


Mín. Temperatura de Funcionamiento	4.4 °C / 40 °F
Máx. Temperatura de Funcionamiento	40 °C / 104 °F
Clasificación de los Micras	Filtros Ranurados PP: 5 micras
Vida Útil Recomendada	6 meses*

*Los resultados pueden variar debido a la calidad del agua de alimentación y a la aplicación.

Los Cartuchos de Doble Medio son adecuados para

- ✓ Máquinas de café y bebidas
- ✓ Máquinas de hielo
- ✓ Fuentes de agua potable
- ✓ Sistemas de ósmosis inversa
- ✓ Filtración en el punto de uso
- ✓ Aplicaciones de agua turbia



Bloques de Carbón

Carbón de cáscara de coco 100% puro



Si su agua potable tiene cloro u otros olores desagradables, los bloques de carbón de GWS son la solución perfecta. Nuestros cartuchos de bloque de carbón utilizan carbón de cáscara de coco 100% puro de fuentes sustentables y de la más alta calidad y capturan las impurezas que causan sabores y olores desagradables, dejando nada más que un fresco, y limpio sabor al agua.

El carbón de cáscara de coco tiene mayor porosidad, más área de superficie y mayor capacidad en comparación con otros tipos de carbón. La alta porosidad le da al carbón de la cáscara de coco más sitios de adsorción, lo que asegura una mayor carga de contaminantes y un mayor nivel de reducción de contaminantes.

- Carbón activado de cáscara de coco 100% puro con un número de yodo de 1000 para mejorar la eficiencia de eliminación de cloro
- El carbón de cáscara de coco se usa idealmente para reducir las concentraciones de cloro
- Reduce los compuestos orgánicos volátiles (COV) y otros contaminantes
- Mejora el sabor y el olor

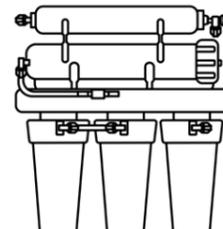
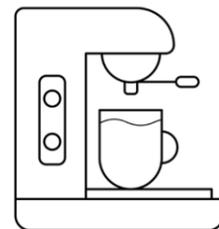


Mín. Temperatura de Funcionamiento	4.4 °C / 40 °F
Máx. Temperatura de Funcionamiento	40 °C / 104 °F
Clasificación de los Micras	5 micras
Vida Útil Recomendada	6 meses*

*Los resultados pueden variar debido a la calidad del agua de alimentación y a la aplicación.

Los Bloques de Carbón son adecuados para

- ✓ Máquinas de café
- ✓ Fabricadores de hielo
- ✓ Fuentes de agua potable
- ✓ Sistemas de ósmosis inversa
- ✓ Sistemas de agua potable en el punto de uso
- ✓ Aplicaciones de filtración debajo del fregadero



Filtros en Línea

Series T33 & K33



Los filtros en línea GWS son su mejor defensa contra los contaminantes orgánicos, los sedimentos y los olores a cloro. Son perfectos para usar con máquinas para hacer hielo, estaciones de barista y en cualquier aplicación donde el agua con el sabor más fresco es fundamental.

Disponibles en una amplia gama de tamaños y conexiones, nuestros filtros en línea también cuentan con múltiples opciones de medios, incluidos medios granulares de carbón activado y lavado con ácido, así como filtración de sedimentos de PP, que se pueden combinar para satisfacer cualquier requisito.



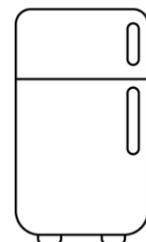
Filtros en línea con conexión rápida

- Fácil de instalar
- Reemplace el filtro en cuestión de segundos
- Sin goteos, sin molestias
- Menos residuos de encaje
- Conexiones rápidas macho de 1/4"



Los Filtros en Línea son adecuados para

- ✓ Filtro de pulido de etapa final OI
- ✓ Frigoríficos y fabricantes de hielo
- ✓ Enfriadores de agua y fuentes
- ✓ Maquinas de café y estaciones de barista
- ✓ Aplicaciones debajo del fregadero



Modelos

Modelos de conexión de 1/4" con banda de rodadura	Modelos de Conexión Rápida de 1/4"	Dimensiones	Descripción	
			Medios Filtrantes	Color
T33-10"	T33-10" QC			
K02-BF-WW-TP	K12-BF-WW	2.1" x 10" (54mm x 255mm)	BLOCKFREE 2-in-1	White
K02-GT-WW-TP	K12-GT-WW	2.1" x 10" (54mm x 255mm)	GAC	White
K02-PP-NN-TP-5M	-	2.1" x 10" (54mm x 255mm)	Filtro PP de 5 micras	Clear
K33-11	K33-11" QC			
K04-BF-WW-TP	K14-BF-WW	2.6" x 11" (67mm x 280mm)	BLOCKFREE 2-in-1	White
K04-GT-WW	K14-GT-WW	2.6" x 11" (67mm x 280mm)	GAC	White
K04-PP-NN-TP-5M	K14-PP-NN-5M	2.6" x 11" (67mm x 280mm)	Filtro PP de 5 micras	Clear

Herramienta de conexión rápida



Vista de la tapa superior



Vista lateral con herramienta de conexión rápida



Vista frontal con herramienta de conexión rápida



Mín. Temperatura de Funcionamiento	4.4 °C / 40 °F
Máx. Temperatura de Funcionamiento	40 °C / 104 °F
Máx. Presión de Funcionamiento	8.6 bar 125 psi
Nominal Flow Rate	1 to 3.8 LPM / 0.25 to 1 GPM
Clasificación de los Micras	Filtro de sedimentos de PP: 5 micras
Vida Útil Recomendada	3 - 12 meses*

*Los resultados pueden variar debido a la calidad del agua de alimentación y a la aplicación.

MineralWave pH+

Proporciona agua enriquecida con minerales



¡Diga adiós a la hidratación habitual! Diseñado para aumentar los niveles de pH de tu agua mientras la enriquece con minerales esenciales, como el calcio y el magnesio, el filtro MineralWave pH+ convierte cada sorbo en una experiencia revitalizante. MineralWave pH+ es un componente crucial en cualquier sistema de purificación de agua, mejorando el sabor, los beneficios para la salud y la calidad general del agua potable y las bebidas.

Puede usarse para reemplazar la 5ª etapa del sistema GWS AquaWave™ Pro G500 RO, o añadirse a cualquier sistema AquaWave™ RO como una 6ª etapa mineralizadora.

- Optimiza el pH para una hidratación y alcalinidad superiores
- Enriquece el agua con calcio y magnesio para mejorar el sabor
- Su sabor más suave fomenta un mayor consumo de agua
- Mejora el sabor y el aroma, ideal para el café
- Racores de conexión rápida para facilitar la instalación y los cambios
- Cuerpo transparente para controlar fácilmente el nivel de los medios
- Compatible con la mayoría de los sistemas de ósmosis inversa estándar



Temperatura de Funcionamiento	4 °C - 38 °C / 40 °F - 100 °F
Máx. Presión de Funcionamiento	8.6 bar / 125 psi
Intervalo de pH del Agua	6.0 to 7.0
Media	Mezcla de carbonato de calcio y óxido de magnesio
Tasa de Flujo	1 a 2 LPM / 0.25 a 0.5 GPM
Vida Útil Recomendada	6 meses a 1 año*

*Los resultados pueden variar debido a la calidad del agua de alimentación y a la aplicación.

MineralWave pH+ es adecuado para

- ✓ Casa
- ✓ Oficina



Carcasas para Filtros

Estándar 10" & 20"
Jumbo 10" & 20"



¿Su fuente de agua sufre de contaminantes, sedimentos u olores? Las carcasas de filtro GWS son el primer paso para resolver sus necesidades de agua potable. Construidas con materiales vírgenes de la más alta calidad y reforzadas para soportar las presiones más altas, nuestras carcasas de filtro se pueden usar con una amplia variedad de cartuchos y resinas para aplicaciones en hogares, restaurantes, industrias y en cualquier lugar donde se necesite agua potable limpia.

Las carcasas de filtros GWS están disponibles en una amplia gama de tamaños y conexiones para adaptarse a todos los requisitos de espacio, configuraciones de tuberías y aplicaciones de filtración de varias etapas.

*El listado de certificación NSF no es aplicable a las carcasas AS (transparentes).

- Materiales 100% vírgenes
- No se utilizan agentes de liberación de moldeo por inyección
- No se agregan productos químicos, lo que garantiza que las carcasas sean estériles e higiénicas
- El diseño de junta tórica montada en la parte superior de un solo hueco evita pellizcos y fugas
- Tapas de válvula de alivio de presión opcionales



Las Carcasas para Filtro son adecuados para

- ✔ Sistemas de tratamiento de agua
- ✔ Sistemas de purificación de ósmosis inversa
- ✔ Aplicaciones de alimentos y bebidas
- ✔ Filtración agrícola e industrial
- ✔ Diversas aplicaciones residenciales y comerciales
- ✔ Punto de uso (debajo del fregadero / sabor y olor)



Modelos

Número de Modelo	Conexión	PRV	Diseño de la Tapa	Color de la Tapa	Color del Sumidero	Cantidad por Caja
Carcasas Estándar de 10" - 9 7/8"						
Diseño Estándar						
H06-2C-WW-RC	1/4" Compatible*	No	Tapa redonda	Blanco	Blanco	12
H06-2C-WC-RC	1/4" Compatible*	No	Tapa redonda	Blanco	Transparente	12
H06-2C-WW-FC	1/4" Compatible*	No	Tapa plana	Blanco	Blanco	12
H06-2C-WC-FC	1/4" Compatible*	No	Tapa plana	Blanco	Transparente	12
H06-3C-WW-FC	3/8" Compatible*	No	Tapa plana	Blanco	Blanco	12
H06-3C-WC-FC	3/8" Compatible*	No	Tapa plana	Blanco	Transparente	12
BSP						
H06-4B-WW-RC	1/2" BSP	No	Tapa redonda	Blanco	Blanco	12
H06-4B-WC-RC	1/2" BSP	No	Tapa redonda	Blanco	Transparente	12
H06V-4B-WW-RC	1/2" BSP	Si	Tapa redonda	Blanco	Blanco	12
H06V-4B-WC-RC	1/2" BSP	Si	Tapa redonda	Blanco	Transparente	12
H06-6B-WW-RC	3/4" BSP	No	Tapa redonda	Blanco	Blanco	12
H06-6B-WC-RC	3/4" BSP	No	Tapa redonda	Blanco	Transparente	12
H06V-6B-WW-RC	3/4" BSP	Si	Tapa redonda	Blanco	Blanco	12
H06V-6B-WC-RC	3/4" BSP	Si	Tapa redonda	Blanco	Transparente	12
NPT						
H06-4N-WW-RC	1/2" NPT	No	Tapa redonda	Blanco	Blanco	12
H06-4N-WC-RC	1/2" NPT	No	Tapa redonda	Blanco	Transparente	12
H06V-4N-WW-RC	1/2" NPT	Si	Tapa redonda	Blanco	Blanco	12
H06V-4N-WC-RC	1/2" NPT	Si	Tapa redonda	Blanco	Transparente	12
H06-6N-WW-RC	3/4" NPT	No	Tapa redonda	Blanco	Blanco	12
H06-6N-WC-RC	3/4" NPT	No	Tapa redonda	Blanco	Transparente	12
H06V-6N-WW-RC	3/4" NPT	Si	Tapa redonda	Blanco	Blanco	12
H06V-6N-WC-RC	3/4" NPT	Si	Tapa redonda	Blanco	Transparente	12
Carcasas Estándar de 10" - 9 3/4"						
Standard Design						
H05-2C-WW-FC	1/4" Compatible*	No	Tapa plana	Blanco	Blanco	12
H05-2C-WC-FC	1/4" Compatible*	No	Tapa plana	Blanco	Transparente	12
BSP						
H05-4B-WW-FC	1/2" BSP	No	Tapa plana	Blanco	Blanco	12
H05-4B-WC-FC	1/2" BSP	No	Tapa plana	Blanco	Transparente	12
H05V-4B-WW-RC	1/2" BSP	Si	Tapa redonda	Blanco	Blanco	12
H05V-4B-WC-RC	1/2" BSP	Si	Tapa redonda	Blanco	Transparente	12
H05-6B-WW-RC	3/4" BSP	No	Tapa redonda	Blanco	Blanco	12
H05-6B-WC-RC	3/4" BSP	No	Tapa redonda	Blanco	Transparente	12
H05V-6B-WW-RC	3/4" BSP	Si	Tapa redonda	Blanco	Blanco	12
H05V-6B-WC-RC	3/4" BSP	Si	Tapa redonda	Blanco	Transparente	12
NPT						
H05-4N-WW-FC	1/2" NPT	No	Tapa plana	Blanco	Blanco	12
H05-4N-WC-FC	1/2" NPT	No	Tapa plana	Blanco	Transparente	12
H05V-4N-WW-RC	1/2" NPT	Si	Tapa redonda	Blanco	Blanco	12
H05V-4N-WC-RC	1/2" NPT	Si	Tapa redonda	Blanco	Transparente	12
H05-6N-WW-RC	3/4" NPT	No	Tapa redonda	Blanco	Blanco	12
H05-6N-WC-RC	3/4" NPT	No	Tapa redonda	Blanco	Transparente	12
H05V-6N-WW-RC	3/4" NPT	Si	Tapa redonda	Blanco	Blanco	12
H05V-6N-WC-RC	3/4" NPT	Si	Tapa redonda	Blanco	Transparente	12

*Conexión compatible con racores NPT y BSP





Modelos

Número de Modelo	Conexión	PRV	Color de la Tapa	Color del Sumidero	Cantidad por Caja
Carcasas Estándar de 20"					
Diseño Estándar					
H09-3C-KB	3/8" Compatible	No	Negro	Azul	6
H09-3C-KC	3/8" Compatible	No	Negro	Transparente	6
BSP					
H09-4B-KB	1/2" BSP	No	Negro	Azul	6
H09-4B-KC	1/2" BSP	No	Negro	Transparente	6
H09V-6B-KB	3/4" BSP	Yes	Negro	Azul	6
H09V-6B-KC	3/4" BSP	Yes	Negro	Transparente	6
H09V-8B-KB*	1" BSP	Yes	Negro	Azul	6
H09V-8B-KC*	1" BSP	Yes	Negro	Transparente	6
NPT					
H09-4N-KB	1/2" NPT	No	Negro	Azul	6
H09-4N-KC	1/2" NPT	No	Negro	Transparente	6
H09V-6N-KB	3/4" NPT	Yes	Negro	Azul	6
H09V-6N-KC	3/4" NPT	Yes	Negro	Transparente	6
H09V-8N-KB*	1" NPT	Yes	Negro	Azul	6
H09V-8B-KC*	1" NPT	Yes	Black	Clear	6

Características de la Carcasa Estándar de 10"

Vista de la tapa interna



Diseño de tapa plana (tapa de conexión de 1/4" y 3/8")



Múltiples configuraciones de pernos de montaje



Diseño de tapa redonda (tapa de conexión de 1/4" y 3/8")



Diseño de la junta tórica superior montada en el canal



Tapa redonda con válvula de alivio opcional (sólo tapa de conexión de 1/2" y 3/4")



Características de la Carcasa Estándar de 20"

Tapa de la carcasa con válvula de alivio de presión (PRV)



Placa de protección del PRV para protegerlo durante el transporte



Diseño del orificio de montaje de la tapa de la carcasa



Junta tórica única montada en la parte superior



Centralizador del cartucho filtrante extraíble



Modelos



Número de Modelo	Conexión	Color de la Tapa	Color del Sumidero	Cantidad por Caja
Carcasas Jumbo de 10"				
BSP				
HP07V-6B-KB	3/4" BSP	Negro	Azul	6
HP07V-6B-KC	3/4" BSP	Negro	Transparente	6
HP07V-8B-KB	1" BSP	Negro	Azul	6
HP07V-8B-KC	1" BSP	Negro	Transparente	6
HP07V-12B-KB	1 1/2" BSP	Negro	Azul	6
HP07V-12B-KC	1 1/2" BSP	Negro	Transparente	6
NPT				
HP07V-6N-KB	3/4" NPT	Negro	Azul	6
HP07V-6N-KC	3/4" NPT	Negro	Transparente	6
HP07V-8N-KB	1" NPT	Negro	Azul	6
HP07V-8N-KC	1" NPT	Negro	Transparente	6
HP07V-12N-KB	1 1/2" NPT	Negro	Azul	6
HP07V-12N-KC	1 1/2" NPT	Negro	Transparente	6
Carcasas Jumbo de 20"				
BSP				
HP08V-6B-KB	3/4" BSP	Negro	Azul	4
HP08V-6B-KC	3/4" BSP	Negro	Transparente	4
HP08V-8B-KB	1" BSP	Negro	Azul	4
HP08V-8B-KC	1" BSP	Negro	Transparente	4
HP08V-12B-KB	1 1/2" BSP	Negro	Azul	4
HP08V-12B-KC	1 1/2" BSP	Negro	Transparente	4
NPT				
HP08V-6N-KB	3/4" NPT	Negro	Azul	4
HP08V-6N-KC	3/4" NPT	Negro	Transparente	4
HP08V-8N-KB	1" NPT	Negro	Azul	4
HP08V-8N-KC	1" NPT	Negro	Transparente	4
HP08V-12N-KB	1 1/2" NPT	Negro	Azul	4
HP08V-12N-KC	1 1/2" NPT	Negro	Transparente	4

Mín. Temperatura de Funcionamiento 4.4 °C / 40 °F

Máx. Temperatura de Funcionamiento 40 °C / 104 °F

Máx. Presión de Funcionamiento Polipropileno: 8.6 bar | 125 psi
AS (transparente): 6.9 bar | 100 psi

Conexión 10" Estándar: 1/4", 3/8", 1/2", 3/4"
20" Estándar: 3/8", 1/2", 3/4", 1"
Jumbo: 3/4", 1", y 1 1/2"

Características de la Carcasa 10" & 20"



Tapa de la carcasa con válvula de alivio de presión (PRV)

Junta tórica única montada en la parte superior



Diseño del montaje de la tapa de la carcasa con orificio para perno



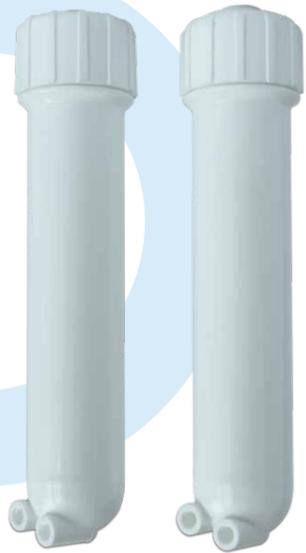
Centralizador del cartucho filtrante removible

Placa de protección del PRV para protegerlo durante el transporte

Carcasas para Membranas de OI



Carcasa para membrana de ósmosis inversa de primera calidad



Diseñados a medida para los integradores y ensambladores de sistemas de ósmosis inversa líderes en el mundo, las carcasas de membrana GWS son la opción ideal para los fabricantes de sistemas de ósmosis inversa que cumplen con estándares de NSF para los mercados globales.

Con dos tamaños de conexión para una fácil integración las carcasas GWS son compatibles con todas las membranas de ósmosis inversa líderes en la industria, lo que garantiza el agua potable más segura y limpia para sus clientes.

Material Junta Tórica	Buna-N
Material Tapa	100% polipropileno virgen
Material Sumidero	100% polipropileno virgen
Mín. Temperatura de Funcionamiento	4 °C / 40 °F
Máx. Temperatura de Funcionamiento	40 °C / 104 °F
Máx. Presión de Funcionamiento	8.6 bar 125 psi

- 100% polipropileno virgen
- El diseño de junta tórica montada en la parte superior única evita pellizcos y fugas
- No se agregan productos químicos, lo que garantiza que las carcasas sean estériles e higiénicas
- No se utilizan agentes de liberación de moldeo por inyección en la fabricación
- Junta tórica libre de nitrosaminas
- Versión de tapa redonda disponible bajo pedido

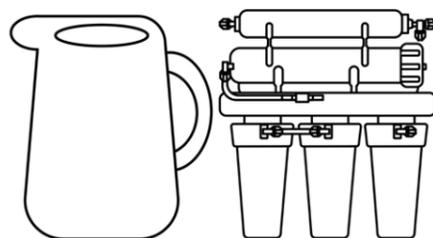


Modelos

Número de Modelo	Conexión	Diseño de la Tapa	Color de la Tapa	Color del Sumidero	Cantidad por Caja
H10-1C-WW	1/8" conexión compatible	Tapa Plana	Blanco	Blanco	24
H10-2C-WW	1/4" conexión compatible	Tapa Plana	Blanco	Blanco	24

Las Carcasas par Membranas de OI son adecuados para

- ✓ Sistemas de filtración de primera calidad
- ✓ Integradores y ensambladores de sistemas de O.I.
- ✓ Elección n° 1 entre los fabricantes de sistemas de ósmosis inversa que cumplen la NSF



Accesorios de la Carcasa



Para carcasas de filtros estándar/jumbo y carcasas de membranas de ósmosis inversa



Llave para Carcasas

Número de Modelo	Descripción	Cantidad por Caja
WFH25	Llave de plástico para carcasa estándar de 10"	84
WFH45	Llave de plástico para carcasa Jumbo de 10" y 20"	24
WFHRO	Llave de plástico para la carcasa de la membrana de ósmosis inversa	50
WFH2520	Llave de plástico para carcasa estándar de 20"	48

Soportes

Número de Modelo	Descripción	Cantidad por Caja
C1019	Soporte de una etapa para carcasas estándar de 10" y 20" (acero pintado)	100
C1013	Soporte de doble etapa para carcasas estándar de 10" (acero pintado)	20
C2001	Soporte de doble etapa para carcasas estándar de 20" (acero pintado)	20
C1006	Soporte de triple etapa para carcasas estándar de 10" (acero pintado)	20
C2003	Soporte de triple etapa para carcasas estándar de 20" (acero pintado)	20
B001	Soporte de una etapa para carcasas Jumbo de 10" y 20" (acero pintado)	20
B004	Soporte de doble etapa para carcasas Jumbo de 10" y 20" (acero pintado)	10
B006	Soporte de triple etapa para carcasas Jumbo de 10" y 20", (acero pintado)	5

Kit de Tornillos (Pernos)

Número de Modelo	Descripción	Cantidad por Caja
CA231-010	Kit de tornillos para carcasas estándar de 10" (acero inoxidable)	600
CA231-015 SK	Kit de tornillos para carcasa estándar de 20" (galvanizado)	500
C9120009 SK	Kit de tornillos para carcasa Jumbo de 10" y 20" (acero inoxidable)	400
C9120014 SK	Kit de tornillos para carcasas Jumbo de 10" y 20" (galvanizado)	300

Juntas Tóricas de Repuesto

Número de Modelo	Descripción	Cantidad por Caja
C3203301	Junta tórica para carcasa estándar de 10"	200
C3211403	Junta tórica para carcasa estándar de 20"	500
C3505502	Junta tórica para carcasa Jumbo de 10" y 20"	1000
C340XX02	Junta tórica para la carcasa de la membrana de ósmosis inversa	1000
C321XX01	Junta tórica para la tapa de la membrana de ósmosis inversa	1000



AquaWave™ Pro G500

Sistema de ósmosis inversa de flujo continuo de 400 GPD



Sorprendentemente compacto y amigable con el medio ambiente, el sistema de purificación AquaWave™ Pro G500 proporciona agua potable continua, limpia y de excelente sabor. El sistema AquaWave Pro G500 elimina el sabor y el olor desagradables y elimina el cloro y los contaminantes, como metales pesados, pesticidas y productos químicos.

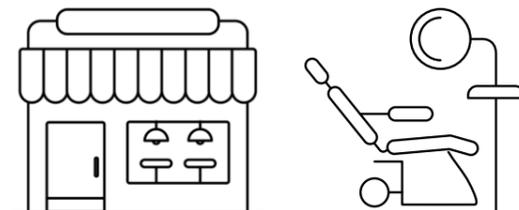
Refinamos, reimaginamos y rediseñamos todo lo que sabe sobre la purificación del agua desde adentro hacia afuera. El resultado es un elegante sistema de purificación de agua todo en uno que es tanto una obra de arte como un sistema de purificación de última generación.

- Diseño elegante y tamaño compacto
- La tasa de recuperación de agua supera la norma de eficiencia ASSE 1086
- Protección contra funcionamiento en seco con reinicio automático
- La función de autolimpieza evita la obstrucción de la membrana y prolonga su vida útil.
- Sistema de filtración modular patentado
- Sustitución rápida y sencilla del filtro a prueba de derrames
- Detección de fugas integrada
- Post filtro de fibra de carbón activo



AquaWave™ Pro G500 es adecuado para

- ✓ Restaurantes
- ✓ Cafeterías
- ✓ Oficinas de dentista
- ✓ Destilerías



Modelos

Número de Modelo	Descripción
Sistema de Ósmosis Inversa	
G500-110V	Sistema de ósmosis inversa de flujo directo de 400 GPD (1200 litros/día)
G500-220V	Sistema de ósmosis inversa de flujo directo de 400 GPD (1200 litros/día)
Filtros de Repuesto	
G500-PP	Filtro de sedimentos de polipropileno (PP)
G500-MOF	Filtro de bloque de fibra de carbono fabricado en Japón
G500-MB3012	Membrana de ósmosis inversa de 400 GPD
G500-T33	Filtro de bloque en línea con poste de fibra de carbono fabricado en Japón

Filtros



G500-PP

- Elimina la suciedad, el óxido, la arena, las incrustaciones de las tuberías y otras partículas grandes



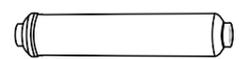
G500-MOF

- El carbón activado de alta capacidad elimina eficazmente el cloro, el sabor, el olor y las trazas de sustancias orgánicas



G500-MB3012

- Elimina sales, bacterias, virus, metales pesados, productos químicos y otros contaminantes
- Mejora la pureza y el sabor del agua potable



G500-T33

- Filtro de pulido de última etapa que garantiza un agua pura y cristalina
- Eliminación definitiva de sabores y olores



Dimensiones	44 x 26 x 44 cm 16.5 x 10.2 x 17.3 in
Peso	19 kg / 41.9 lb
Tamaño de Conexión	3/8"
Presión de Funcionamiento	1.4 - 4 bar 20 - 60 psi
Máx. Presión de la Bomba	8.6 bar 125 psi
Entrada de Energía	110V 60Hz / 230V 50Hz / 60Hz
Consumo de Energía	36V DC / 2A
Temperatura de Funcionamiento	5 °C - 38 °C / 41 °F - 100 °F
TDS Máximo	2000 ppm
Dureza Máxima	291 ppm (17 granos por galón)
Hierro Máximo	0.3 ppm
Manganeso Máximo	0.05 ppm
Turbidez Máxima	2 NTU
Cloro Máximo	0.2~1.0 ppm
pH	6.0~8.5

AquaWave™ Classic

Sistema de Ósmosis Inversa de 75 GPD



Este sistema compacto de ósmosis inversa es ideal para la purificación de agua potable residencial. El sistema de 5 etapas está diseñado con un prefiltro de sedimentos de 5 micras, un filtro de carbono GAC de segunda etapa, seguido de nuestro filtro patentado 2-in-1 BLOCKFREE, diseñado para una protección óptima de la membrana de ósmosis inversa.

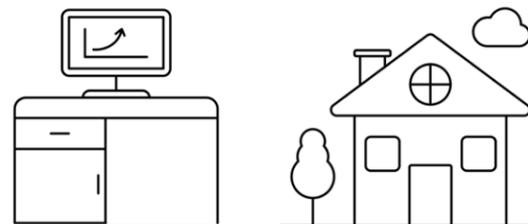
Luego, el agua se purifica a través de una membrana de ósmosis inversa de alto grado y finalmente pasa a través de un filtro de carbono posterior para el pulido final para garantizar el mejor sabor del agua. El sistema viene completo con un grifo de agua potable moderno y elegante.

- Sistema compacto de punto de uso ideal para aplicaciones residenciales
- Materiales 100% vírgenes - estériles e higiénicos
- Hasta 280 litros (75 galones) por día
- Sistema de ósmosis inversa de 5 etapas
- Tanque de almacenamiento de Ósmosis Inversa vendido separadamente



AquaWave™ Classic es adecuado para

- ✓ Hogar
- ✓ Oficina



Modelos

Número de Modelo	Descripción
Sistema de Ósmosis Inversa	
75G-220V	Sistema de ósmosis inversa de 5 etapas 75GPD 220V
75G-110V	Sistema de ósmosis inversa de 5 etapas 75GPD 110V
75G-NP	Sistema de ósmosis inversa de 5 etapas y 75 GPD
Filtros de Repuesto	
PP1005-G	Filtro de sedimentos de PP ranurado estándar de 10" y 5 micras
M01-GT-BW	Filtro GAC, cuerpo blanco, clasificación 1000 de yodo
M11-GT-WN	GAC 2 en 1 diseño BLOCKFREE, cuerpo transparente, clasificación 1000 de yodo
75G-NSF	Membrana de recambio para ósmosis inversa
K02-GT-WW-TP	Filtro de poscarbón en línea: carbón activado de cáscara de coco 100% puro, clasificación de 1000 yodo

Filteros



- Elimina la suciedad, el óxido y las impurezas hasta 5 micras
- Doble gradiente para mayor capacidad de suciedad
- Eliminación superior de cloro, sabor y olor
- Filtración excepcional del agua, excelente reducción del cloro
- Primer filtro del mundo diseñado para proteger las membranas de ósmosis inversa
- Elimina sales, bacterias, virus, metales pesados, productos químicos y otros contaminantes
- Mejora la pureza y el sabor del agua potable
- El filtro de última etapa garantiza un agua limpia y segura
- Proporciona agua potable pura y refrescante

Dimensiones	37 x 27 x 47 cm 14.6 x 10.6 x 18.5 in
Peso	9.2 kg / 20 lb
Tamaño de Conexión	1/4"
Presión de Funcionamiento	1.4 - 4 bar 20 - 60 psi
Máx. Presión de la Bomba	6.9 bar 100 psi
Entrada de Energía	110V or 220V
Consumo de Energía	24V 1.2A 28W
Temperatura de Funcionamiento	5 °C - 38 °C / 41 °F - 100 °F
TDS Máximo	1000 ppm
Dureza Máxima	291 ppm
Hierro Máximo	0.3 ppm
Manganeso Máximo	0.05 ppm
Turbidez Máxima	2 NTU
Cloro Máximo	1.0 ppm
pH	6.0~8.5

AquaWave™ Premium

Sistema compacto de ósmosis inversa de 75 GPD



¿Está buscando un sistema de agua potable de alta calidad y que ahorre espacio para su hogar? AquaWave Premium es la solución perfecta para obtener agua potable limpia y refrescante directamente en su grifo. Este elegante sistema todo en uno, combina cuatro etapas de filtración con una etapa de tecnología de ósmosis inversa líder en la industria para eliminar contaminantes comunes, productos químicos, metales pesados, virus y bacterias del agua.

Con la optimización del espacio en mente, el diseño compacto de AquaWave Premium proporciona una pequeña huella debajo del fregadero repleta de características que incluyen un tanque de almacenamiento para agua de OI incorporado para garantizar un suministro suficiente de agua altamente purificada y de gran sabor durante todo el día.

¡El reemplazo del filtro nunca ha sido tan fácil! El diseño en línea de conexión rápida de AquaWave Premium garantiza que los filtros se puedan reemplazar en minutos, ahorrando un tiempo valioso.

- Sistema compacto de punto de uso ideal para aplicaciones residenciales
- Fácil instalación
- Diseño de filtro en línea de conexión rápida
- Depósito de almacenamiento de agua de ósmosis inversa de 12 litros integrado
- Grifo de ósmosis inversa moderno y elegante
- Válvula reductora de presión incorporada
- Detector de fugas incorporado para su tranquilidad
- Hasta 280 litros (75 galones) por día



AquaWave™ Premium es adecuado para

- ✓ Hogar
- ✓ Restaurantes
- ✓ Lugar de trabajo



Modelos

Número de Modelo	Descripción
Sistema de Ósmosis Inversa	
AW-PRM-75-38-Q-A	Sistema de OI todo en uno con bomba de refuerzo y enchufe de tipo estadounidense (tipo A)
AW-PRM-75-38-Q-C	Sistema de OI todo en uno con bomba de refuerzo y enchufe tipo EU (Tipo C)
AW-PRM-75-38-Q	Sistema de OI todo en uno, sin bomba de refuerzo
AW-PRM-75-38-Q-AGF	Sistema de OI todo en uno, sin bomba de refuerzo, con grifo Airgap
Filtros de Repuesto	
K14-PP-WW	Filtro de sedimentos de PP de 5 micras en línea
K14-BF-WW	Filtro en línea de carbón activado granular
K14-GT-WW	Filtro en línea de carbón activado granular con diseño 2 en 1 BLOCKFREE
MTW-1812-75	Membrana de OI de 75 GPD
K12-GT-WW	Filtro de poscarbón en línea con diseño BLOCKFREE 2 en 1

Filteros



- Elimina la suciedad, el óxido, la arena, las incrustaciones de las tuberías y otras partículas grandes
- Reducción superior de cloro, sabor y olor
- Reduce aún más el cloro, el sabor y los olores
- Primer filtro en línea del mundo diseñado para proteger la membrana de ósmosis inversa
- Elimina metales pesados, virus y bacterias, pesticidas, productos farmacéuticos, sales disueltas y otras impurezas
- Equilibra el pH y mejora el sabor del agua purificada

Dimensiones	25 x 38 x 30 cm 9.8 x 15.0 x 11.8 in
Peso	10 kg / 22 lb
Tamaño de Conexión	1/4"
Presión de Funcionamiento	1.5 - 5 bar 20 - 70 psi
Entrada de Energía	100V - 240VAC 50/60Hz, 0.8A*
Consumo de Energía	24V AC/DC, 1A*
Temperatura de Funcionamiento	5 °C - 38 °C / 41 °F - 100 °F
TDS Máximo	1000 ppm
Dureza Máxima	291 ppm
Hierro Máximo	0.3 ppm
Manganeso Máximo	0.05 ppm
Turbidez Máxima	2 NTU
Cloro Máximo	1.0 ppm
pH	6.0~8.5

Tanques para Ósmosis Inversa

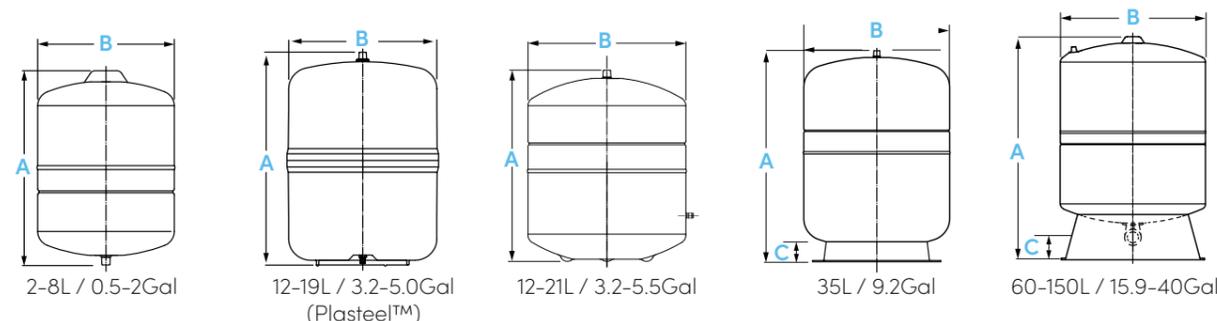
Tanques de almacenamiento para OI, libres de mantenimiento



Los tanques de ósmosis inversa de GWS son los líderes de la industria cuando se trata de almacenamiento de agua purificada. Construidos con los mejores materiales disponibles que cumplen con la FDA, los tanques incorporan una cámara de almacenamiento de agua ensamblada con una cámara de polipropileno virgen, un diafragma de butilo de alta calidad y una conexión de agua de acero inoxidable patentada. Cada diafragma se cura posteriormente para eliminar cualquier elemento que pueda impartir olor y sabor. Esto asegura cero contaminación secundaria y mantiene el agua pura y limpia del sistema de OI.

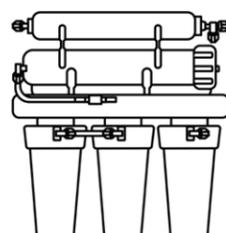
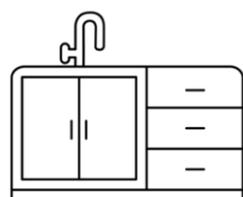
Nuestros revolucionarios depósitos de ósmosis inversa Plasteel™ están fabricados con un depósito de acero de alta calidad en una robusta carcasa de polipropileno. La carcasa patentada crea una capa de protección impenetrable que protege el depósito interno de acero de abolladuras y arañazos y elimina el riesgo de corrosión externa. El depósito interno de acero ofrece una mayor resistencia a la presión que otros depósitos de plástico del mercado, ya que la menor porosidad molecular del acero elimina la pérdida de presión del aire.

- Libre de mantenimiento
- Tapa de válvula de aire sin fugas, sellada con junta tórica
- Acabado de pintura de poliuretano bicapa
- Camisa interna de polipropileno virgen
- Diseño de diafragma de butilo de alto grado
- Diseño opcional en Plasteel (12, 16 y 19 L)
- Diseño opcional en acero inoxidable (8 y 18 L)



Los tanques de Ósmosis Inversa son adecuados para

- ✓ Integradores y ensambladores de sistemas de O.I.
- ✓ La elección Nº1 para los fabricantes de sistemas de ósmosis inversa compatibles con NSF
- ✓ Sistemas de ósmosis inversa domésticos y comerciales
- ✓ Aplicaciones de almacenamiento de agua purificada



Modelos

Número de Modelo	Conexión	Nominal Volume		Dimensiones (mm)			Peso Bruto [kg]
		Litres	Gallons	A	B	C	
Acero al Carbono							
RO-105*	1/4" NPT	2	0.5	192	126	-	9.6
TP-4	1/4" NPT	4	1.1	245	162	-	1.5
RO-120	1/4" NPT	8	2.1	297	202	-	2.2
RO-122	1/4" NPT	12	3.2	349	230	-	2.7
RO-132	1/4" NPT	18	4.8	351	279	-	3.5
RO-152	1/4" NPT	21	5.5	390	290	-	3.9
TP-35	1/4" NPT	35	9.2	478	318	-	7.1
RO-1070**	1" BSPP	60	15.9	575	389	36	11.5
RO-2000***	1" BSPP	80	21.1	771	389	36	14.4
TP-100	1" BSPP	100	26.4	804	430	59	19.5
TP-150	1" BSPP	150	39.6	938	530	59	34.6
Plasteel™							
TP-12P	1/4" NPT	12	3.2	382	242	-	3.4
TP-16P	1/4" NPT	16	4.2	390	251	-	3.8
TP-19P	1/4" NPT	19	5.0	400	276	-	4.2
Acero Inoxidable							
S-800	1/4" NPT	8	2.1	192	126	-	9.6
S-1800	1/4" NPT	18	4.8	245	162	-	1.5

* RO-105: 12 unidades/caja.

** También disponible en conexión 1/4" NPT y 3/4" NPT para RO-1070, diferentes dimensiones.

*** También disponible en conexión NPT de 3/4" para RO-2000, mismas dimensiones.

Volúmenes Nominales	2 - 150 L / 0.5 - 40 gal
Máx. Temperatura de Funcionamiento	50 °C / 122 °F
Máx. Presión de Funcionamiento	7 bar 100 psi
Presión de Precarga de Fábrica	0.3 - 0.5 bar 5 - 8 psi

OneStop+™

Sistemas antical



El sistema OneStop+™ brinda protección contra la formación de incrustaciones en las superficies internas y externas de las tuberías. Adicionalmente, reduce metales pesados como cobre, plomo, mercurio, zinc y cadmio. Se puede instalar en el punto de entrada a un edificio para tratar agua fría y caliente, o se puede ubicar directamente antes de un calentador de agua u otro dispositivo que use agua que requiera protección contra el agua dura.

OneStop+ previene la formación de incrustaciones transformando los minerales normales de dureza disueltos en micropartículas cristalinas no disueltas. Estos cristales permanecen suspendidos en el agua y tienen una capacidad muy reducida de reaccionar y adherirse a las superficies como lo hace la dureza disuelta. Por lo tanto, se reduce considerablemente el problema de la acumulación interna de cal en tuberías, calentadores de agua, calderas, cafeteras exprés y de café, griferías y cristales.

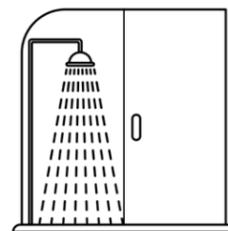
Disponible para varios caudales: 3-303 lpm (0,8-80 gpm).

- Evita las incrustaciones
- Retiene minerales esenciales
- Reduce los depósitos de cal existentes
- Amigable con el medio ambiente. No se usa sal ni se requiere electricidad
- No requiere regeneración ni retrolavado
- Fácil de instalar, no requiere mantenimiento
- Reduce metales pesados como cobre, plomo, mercurio, zinc y cadmio



OneStop+™ es adecuado para

- ✓ Lavaplatos
- ✓ Lavadoras
- ✓ Calentadores de agua
- ✓ Válvulas mezcladoras
- ✓ Grifos
- ✓ Cafeteras
- ✓ Duchas, azulejos y puertas
- ✓ Sistemas de ósmosis inversa
- ✓ Lavados de autos
- ✓ Lavandería comercial
- ✓ Sistemas de riego
- ✓ Sistemas de calefacción solar

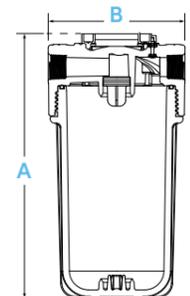


Modelos

Número de Modelo	Conexión	Caudal de Servicio Nominal (L)	Caudal Máximo Intermitente	Dimensiones (mm)		Peso en Seco (kg)	Reemplazo del Cartucho
				A	B		
Sistemas de Carcasas de Filtros							
OSP-10SB	3/4" BSPP / NPT	3	5 lpm	326	115	1.4	OSP-10SR
OSP-10SN							
OSP-10JB	3/4" BSPP / NPT	8	12 lpm	356	183	4.5	OSP-10JR
OSP-10JN							
OSP-20JB	3/4" BSPP / NPT	15	22 lpm	621	183	6.3	OSP-20JR
OSP-20JN							

Nota: Pueden producirse pequeñas variaciones dimensionales

Mín. Temperatura de Funcionamiento	4 °C / 40 °F
Máx. Temperatura de Funcionamiento	40 °C / 104 °F
Mín. Presión de Funcionamiento	1 bar 15 psi
Máx. Presión de Funcionamiento	8.6 bar 125 psi

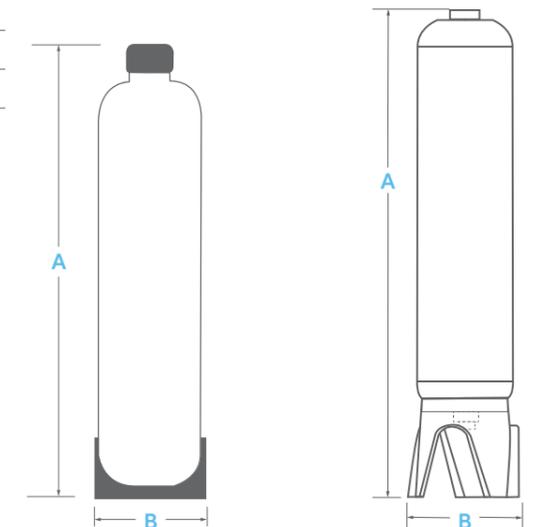


Models

Número de Modelo	Conexión	Caudal de Servicio Nominal (L)	Dimensiones (mm)		Peso en Seco (kg)	Resina de Reemplazo
			A	B		
Tanque de Lecho Profundo						
OSP-1024B	1" BSPP / NPT	50	655	264	8.7	3.5
OSP-1024N						
OSP-1054B	1" BSPP / NPT	76	1435	264	15.0	5.0
OSP-1054N						
OSP-1252B	1" BSPP / NPT	114	1390	311	19.1	7.5
OSP-1252N						
OSP-1465	2" PVC Socket	189	1900	360	33.6	12.5
OSP-1665	2" PVC Socket	303	1900	400	47.5	20.0

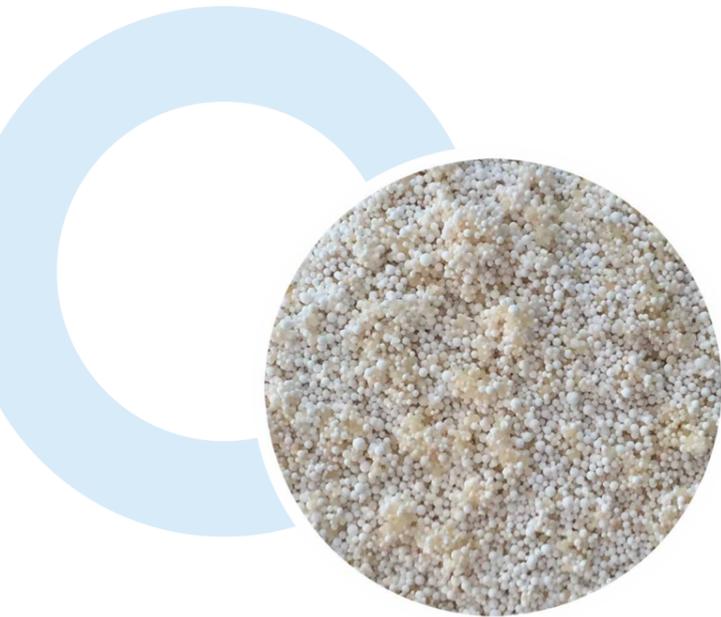
Nota: Pueden producirse pequeñas variaciones dimensionales

Mín. Temperatura de Funcionamiento	4 °C / 40 °F
Máx. Temperatura de Funcionamiento	49 °C / 120 °F
Mín. Presión de Funcionamiento	1 bar 15 psi
Máx. Presión de Funcionamiento	10 bar 150 psi



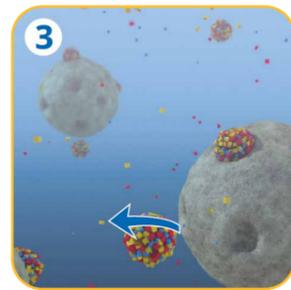
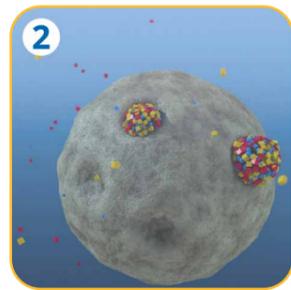
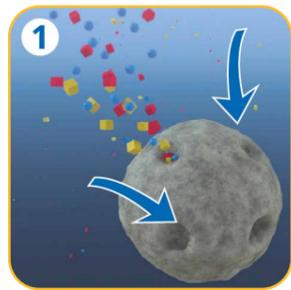
OneStop+™

Sistemas antical



OneStop+™ Principio de Funcionamiento

1. La resina posee cavidades que atraen las moléculas de carbonato de calcio (CaCO_3) y carbonato de magnesio disuelto (MgCO_3) propiciando la formación de cristales.
2. Estos cristales crecen en dichas cavidades hasta adquirir un tamaño desprendible.
3. Los cristales se desprenden cuando son demasiado grandes para ser sostenidos por la resina OneStop+. Una vez los cristales alcanzan el tamaño para desprenderse flotan en el torrente de agua sin adherirse a una superficie de contacto.



pH	6.5 - 8.5
Dureza Máxima	1300 ppm
Cloro Máximo	< 3 ppm
Hierro Ferroso Máxima	0.3 ppm
Manganeso Máxima	0.05 ppm
Sulfato de Calcio (CaSO_4)	> 300 ppm, Tratar antes de OneStop+
Aceite y Polifosfatos	Tratar antes de OneStop+
Sulfato de Hidrógeno	Tratar antes de OneStop+
Fosfato (PO_4)	< 0.3 ppm: se requiere prefiltración de carbón activado > 0.3 ppm: se requiere prefiltración de carbón activado

Especificaciones del equipo

El sistema OneStop+ es un sistema antical completo y autónomo. Una simple conexión de entrada y salida es todo lo que se requiere para su instalación. Los sistemas de filtración con carcasa poseen el cartucho con el medio filtrante listo para usar. Los sistemas con tanque de lecho profundo la resina OSP viene por aparte, por lo que es necesario llenar los tanques antes de la instalación.

Modelos

Número de Modelo	Descripción
10" y 20"	
OSP-10SR	Cartucho de repuesto para sistemas OSP-10SB y OSP-10SN
OSP-10JR	Cartucho de repuesto para sistemas OSP-10JB y OSP-10JN
OSP-20JR	Cartucho de repuesto para sistemas OSP-20JB y OSP-20JN
Sustitución de los Tanques de Medios	
OSP-2.5Media	Cubo de 2.5 litros de OneStop+
OSP-3.5Media	Cubo de 3.5 litros de material OneStop+
OSP-5Media	Cubo de 5.0 litros de material OneStop+

* La vida útil del cartucho puede variar de 18 a 24 meses según la química del agua de alimentación.

ZeroSpot™

Sistema portátil para enjuague con agua desionizada



Elimine las manchas de agua dura en su automóvil, barco, avión o ventanas con GWS ZeroSpot™. Perfecto para detallar automóviles y para su hogar. El sistema portátil es capaz de producir cientos de galones* de agua desionizada.

ZeroSpot es simple y fácil de usar. Basta con conectarlo a la manguera del jardín, abrir el grifo y empezar a limpiar. No hay necesidad de herramientas o equipos especiales.

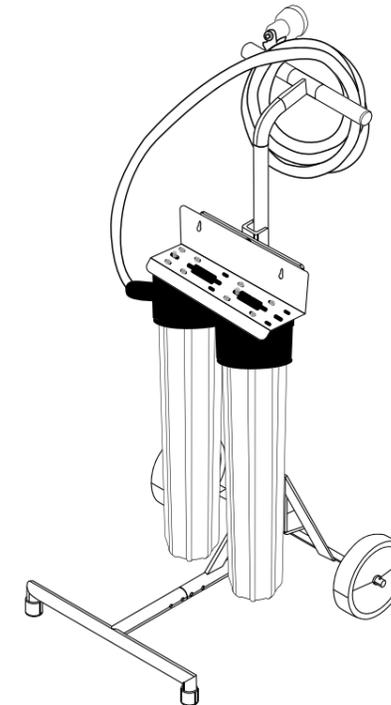
Con ZeroSpot, puedes lavar tu coche en una fracción del tiempo que se tarda con los métodos tradicionales. No hay necesidad de toallas o gamuzas para secar su coche, ya que ZeroSpot deja su coche libre de manchas y sin rayas. ¡Brillo impecable, siempre!

*Los resultados pueden variar en función de la calidad real del agua.

- Resina desmineralizadora de primera calidad con indicador de cambio de color para la identificación visual de que la resina está agotada
- La barra estabilizadora garantiza la estabilidad del carro en pendientes y cuestas
- Diseño simple fácil de montar y usar
- Carro móvil muy versátil con ruedas resistentes para todo terreno
- Construcción de acero resistente a la corrosión
- Viene equipado con medidor de TDS



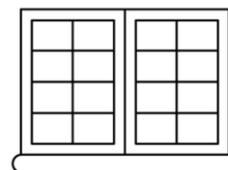
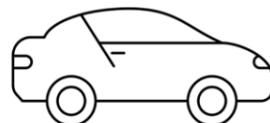
Calidad del Agua	Agua de la ciudad
Máx. Presión	8.6 bar 125 psi (basada en la clasificación de la carcasa del filtro)
Presión Recomendada	3 bar 45 psi
Máx. Caudal:	9.5 LPM / 2.5 GPM
Caudal Recomendado:	4.5 LPM / 1 GPM
Temperatura	5 °C - 40 °C / 41 °F - 104 °F



Por favor, tenga en cuenta: la manguera de jardín y la boquilla de pulverización no se incluyen con el sistema.

ZeroSpot™ es adecuado para

- ✓ Automóviles
- ✓ Motocicletas
- ✓ Aviones
- ✓ Remolques
- ✓ Barcos
- ✓ Yates
- ✓ Motos de agua
- ✓ Carros de golf
- ✓ Camiones
- ✓ Bicicletas
- ✓ Motocicletas de motocross
- ✓ Ventanas y paneles solares



C2-Lite UT™

Tanques utilitarios de fibra de vidrio



Los tanques C2-Lite UT™ son ideales para una amplia gama de aplicaciones, incluidas las aplicaciones de almacenamiento comercial y residencial, de contacto, hidroneumáticas y de desgasificación.

Con la serie C2-Lite UT, GWS ha diseñado una línea de tanques utilitarios de fibra livianos diseñados para soportar años de servicio duro en el campo. Los tanques C2-Lite UT representan el mejor valor por la inversión y son los recipientes de almacenamiento de fibra de la mejor calidad disponibles en la actualidad.

Estos tanques utilitarios están disponibles de 115 a 450 L.

- Cúpulas moldeadas por inyección de precisión
- Reforzado con fibra de vidrio continua duradera y sellado con resina epoxi resistente a la intemperie
- Base resistente diseñada para soportar cargas máximas y condiciones ambientales extremas
- Conexión de agua duradera y reemplazable de PVC cédula 80 que pueden agregársele accesorios
- Construcción ligera, anticorrosiva y resistente a los arañazos
- Vástago de aire de latón de calidad con junta tórica
- Pruebas exhaustivas
- Sin mantenimiento

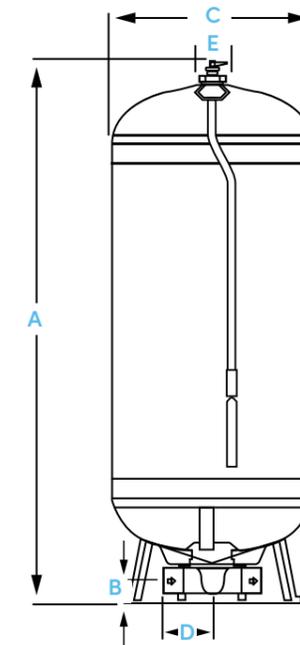


Máx. Temperatura de Funcionamiento 49 °C / 120 °F
Máx. Presión de Funcionamiento 6.9 bar | 100 psi

Modelos

Número de Modelo	Conexión	Volumen Nominal (L)	Dimensiones (mm)					Peso Bruto [kg]
			A	B	C	D	E	
CUB-115LV	1¼" BSPP	115	1080	45	418	239	1-1/4" FPT	9.1
CUB-150LV	1¼" BSPP	150	1356	45	418	239	1-1/4" FPT	14.5
CUB-300LV	1¼" BSPP	300	1628	57	546	302	1-1/4" FPT	26.3
CUB-450LV	1¼" BSPP	450	1816	57	614	340	1-1/4" FPT	34.0

Nota: Pueden producirse pequeñas variaciones dimensionales



Accesorio de puerto superior:

Inserto de polipropileno reforzado con acero inoxidable relleno de vidrio moldeado en la cúpula superior

Cúpula superior e inferior:

Polipropileno copolímero moldeado por inyección

Cobertura:

Polipropileno copolímero extruido

Cobertura externa:

Enrollado en fibra de vidrio, recubierto de resina epoxi

Base:

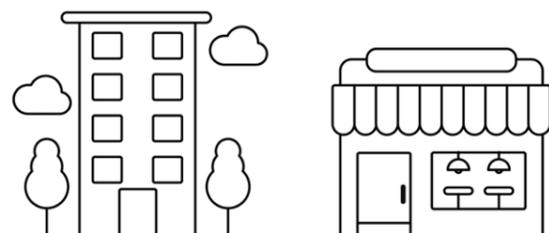
PP de alto impacto moldeado por inyección

Conexión de agua:

Tubería PVC cédula 80

C2-Lite UT™ es adecuado para

- ☑ Almacenamiento comercial
- ☑ Almacenamiento residencial
- ☑ Hidroneumático
- ☑ Aplicaciones de desgasificación
- ☑ Dosificación y tratamiento de contacto
- ☑ Aireación



MixMaster™

Tanques de desinfección



La serie MixMaster™ de tanques deflectores compuestos es una alternativa superior a los tanques de contacto tradicionales que se encuentran en muchos sistemas de tratamiento de agua. Los tanques MixMaster utilizan un sistema de deflector y difusor interno patentado que redirige el agua tratada a través de una serie de cámaras internas. Este diseño único de deflector crea turbulencia que aumenta la mezcla de agua y desinfectantes inyectados, como cloro u ozono, mientras que casi cuadruplica el tiempo de contacto en comparación con un tanque de contacto estándar.

Los tanques MixMaster aseguran una mezcla uniforme y un tiempo de retención suficiente para cumplir con los estrictos estándares de tiempo de contacto establecidos por la mayoría de las agencias de salud, incluida la USEPA.

Disponible en 300 L y 450 L.

- Nuevo diseño de deflectores
- Garantiza una mezcla uniforme y supera los estándares de tiempo de contacto de las agencias de salud
- Factor deflector de 0,6* significa menos tanques para mantener un tratamiento de 4 log y 20 minutos de tiempo de contacto y ocupa menos espacio

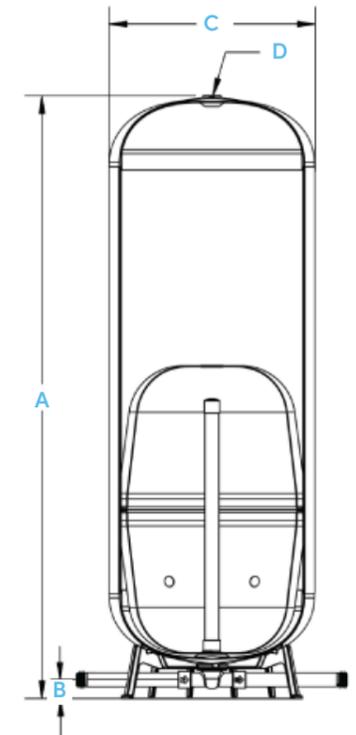


Máx. Temperatura de Funcionamiento 49 °C / 120 °F
 Máx. Presión de Funcionamiento 6.9 bar | 100 psi

Modelos

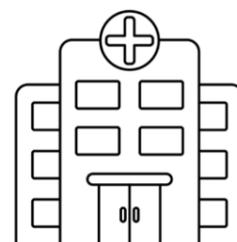
Número de Modelo	Conexión	Volumen Nominal (L)	Dimensiones (mm)				Peso Bruto [kg]
			A	B	C	D	
BAF 80	1¼" NPT	300	1450	57	614	1¼ FPT	28.1
BAF 120	1¼" NPT	450	1831	57	614	1¼ FPT	39.0

Nota: Pueden producirse pequeñas variaciones dimensionales



MixMaster™ es adecuado para

- ✓ Hospitales
- ✓ Edificios donde se requiere una limpieza estandarizada del agua potable
- ✓ Sistemas públicos de desinfección de agua potable





HIRVIENDO



HELADA



GASIFICADA



CALIENTE Y FRÍA

quatreau® Collection

OBTENGA **AGUA HIRVIENDO, CON GAS Y HELADA** AL INSTANTE CON SOLO TOCAR UN BOTÓN



PARA TU HOGAR

Experimente la comodidad del agua hirviendo, fría y con gas al instante con sólo pulsar un botón en su cocina de elegante diseño.

PARA TU YATE

Obtén instantáneamente agua hirviendo para su té de la mañana mientras navega o agregue un chorrito de agua con gas a su cóctel de la tarde mientras observa el atardecer en la cubierta de su yate.

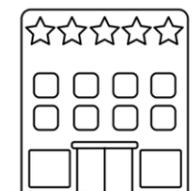


PARA EL TRABAJO

Los sistemas Quatreau reemplazan el refrigerador de agua de la oficina. Mejore su oficina agregando una estación todo en uno.

PARA RESTAURANTES

Los sistemas Quatreau reemplazan el refrigerador de agua de la oficina. Mejore su oficina agregando una estación todo en uno.



TU QUATREAU®

Grifos inteligentes multifunción - Hirviendo, Helada, con Gas, Caliente & Fría - En un instante



quatreau TouchTap™

Un grifo, cinco funciones: el único grifo con pantalla táctil de este tipo.



quatreau SmartTap™

El puesto de bebidas independiente ideal para preparar bebidas o alimentos

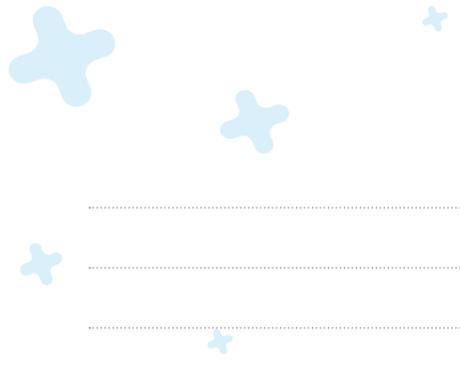


HydreauBar™ smart bottling station

La estación inteligente de embotellado más avanzada e innovadora de la industria.

Por: Global Water Solutions

Más información en: www.quatreau.com



A series of horizontal dotted lines for writing, spanning the width of the page.

www.globalwatersolutions.com
info.gwsla@globalwatersolutions.com

Síguenos en las Redes Sociales

