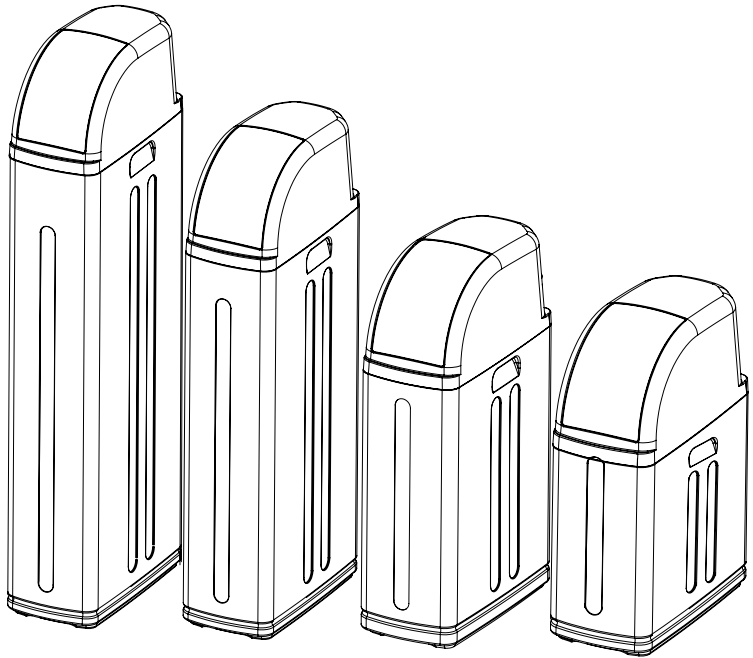




Ablandador De Agua

1. Lea atentamente todas las instrucciones antes de ponerlo en funcionamiento.
2. Evite pellizcar las juntas tóricas durante la instalación aplicando (suministrado con el kit de instalación) lubricante certificado NSF a todas las juntas.
3. Este sistema no está diseñado para tratar agua microbiológicamente insegura o de calidad desconocida sin una desinfección adecuada antes o después del sistema.

Website: www.water2buy.com

Ubicación de las instalaciones: Shanghai, China



LEA PRIMERO ESTA PÁGINA

ANTES DE COMENZAR LA INSTALACIÓN

- Debe leer y comprender el contenido de este manual antes de instalar o poner en funcionamiento su ablandador de agua.
- Pueden producirse lesiones personales o daños materiales si no se siguen las instrucciones de este manual.
- Este sistema y su instalación deben cumplir las normativas estatales y locales. Consulte los códigos de fontanería y saneamiento con el departamento de obras públicas de su localidad. Los códigos locales deben seguirse en caso de que los códigos entren en conflicto con cualquier contenido de este manual.
- Este ablandador de agua debe funcionar con presiones comprendidas entre 0,2 MPa (30 psi) y 0,86 MPa (125 psi). Si la presión del agua es superior a 0,86MPa(125 psi), utilice una válvula reductora de presión en la línea de suministro de agua al ablandador.
- Esta unidad debe funcionar a temperaturas comprendidas entre 4°C y 43°C (40°F y 110°F).
- No utilice este descalcificador en suministros de agua caliente.
- No instale esta unidad donde pueda estar expuesta a clima húmedo, luz solar directa o temperaturas fuera del rango especificado anteriormente.
- El aparato sólo debe utilizarse con la fuente de alimentación suministrada con el mismo.
- El aparato sólo debe alimentarse a la tensión extra baja de seguridad correspondiente a la marca del aparato.
- Aplique el lubricante certificado NSF suministrado a todas las juntas tóricas durante la instalación. No utilice juntas tóricas pellizcadas o dañadas durante la instalación.
- Los descalcificadores están expuestos a altos niveles de hierro, manganeso, azufre y sedimentos. Los daños en los pistones, juntas y/o espaciadores de la válvula de control no están cubiertos por esta garantía debido a la dureza del entorno.
- Se recomienda inspeccionar y revisar anualmente la válvula de control. Puede ser necesaria una limpieza frecuente y/o la sustitución de pistones, juntas y/o espaciadores dependiendo de la dureza de las condiciones.
- No utilice agua microbiológicamente insegura sin una desinfección adecuada antes o después de este sistema.
- Esta publicación se basa en la información disponible en el momento en que se aprobó su impresión. El perfeccionamiento continuo del diseño podría causar cambios que no se incluyan en esta publicación.
- Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprenden los peligros que conlleva.
- Los niños no deben jugar con el aparato.
- La limpieza y el mantenimiento no deben ser realizados por niños sin supervisión.

NOTAS DE INSTALACIÓN Y MENSAJES DE SEGURIDAD

Preste atención a los
siguientes mensajes de
este manual:

EJEMPLO:

NOTA

Compruebe y cumpla
los códigos locales y
estatales. Debe seguir
estas directrices.

EJEMPLO:



PRECAUCIÓN

El desmontaje mientras está bajo
presión puede provocar inundaciones

EJEMPLO:



ADVERTENCIA

¡Peligro de descarga eléctrica! Desenchufe la
unidad antes de retirar la cubierta o acceder a
cualquier pieza de control interna.

Consejos sobre seguridad y cuidados

Por favor, tenga en cuenta que este producto se encuentra sujeto a los Términos y Condiciones Generales de Water2Buy, que puede encontrar en water2buy.com y que debería leer antes de seguir adelante. Se considerará que usted ha aceptado dichos Términos y Condiciones Generales en el momento en el que empiece a usar el producto.

La válvula de control de este descalcificador de agua se ajusta a los estándares más altos de la industria sobre los materiales y la integridad estructural. Los productos Water2buy™ deben usarse con agua microbiológicamente segura.

Lea y siga todas las normas de seguridad e instrucciones de funcionamiento antes de usar este producto por primera vez. Si tiene alguna pregunta al instalar, operar o mantener el descalcificador de agua, inicie sesión en water2buy.com/app y vea el video de instalación de su producto destinado a los usuarios. El tiempo aproximado necesario para instalar esta unidad es de tres horas.

Su descalcificador de agua es pesado: tome las precauciones necesarias para evitar lesiones. No deje que la presión del agua supere los 6,89 bares (100 psi). No deje que la temperatura del agua exceda de 40 °C (104 °F). No exponga la unidad a condiciones de congelación. Si somete a su equipo a estas condiciones anulará la garantía. Lea todos los pasos, guías y normas cuidadosamente antes de instalar y utilizar el descalcificador de agua. La lectura de este manual le ayudará a obtener el máximo rendimiento de su descalcificador de agua. Recomendamos que la instalación de este descalcificador de agua la lleve a cabo un profesional cualificado.

Siga las normas locales sobre fontanería aplicables a esta unidad. Siga los códigos eléctricos locales. Instale un puente de conexión eléctrica de tamaño correcto entre las tuberías de entrada y salida cuando estos dispositivos se instalen en sistemas de fontanería. Inspeccione la unidad con cuidado en busca de problemas durante el transporte o la entrega antes de comenzar a instalar la unidad.

Este sistema no debe ser utilizado para el tratamiento de agua que no sea microbiológicamente segura o que tenga una calidad desconocida. La unidad está diseñada con el único propósito de eliminar la dureza del agua. Utilice solo soldadura y soldador sin plomo, tal y como lo exige la normativa local, al soldar las tuberías de cobre durante la instalación. Tenga cuidado cuando suelde tubos de metal cerca de este sistema de acondicionamiento de agua.

El calor puede afectar negativamente al plástico que se utiliza en este sistema y a la válvula de derivación. Utilice solo grasa de silicona para la lubricación de esta unidad. No permita que este descalcificador de agua se congele. Los daños causados por la congelación anularán la garantía del descalcificador de agua. No almacene productos químicos inflamables o volátiles cerca de este descalcificador de agua. A efectos de dimensionamiento del sistema de tuberías, solo puede usarse el servicio nominal (es decir, "normal") de caudal y su pérdida de presión correspondiente. Los caudales de servicio nominales son los caudales.

Utilice al menos 3 metros de tubería entre la salida del descalcificador de agua y la entrada al calentador de agua. Los calentadores de agua pueden recalentarse hasta el punto de que pueden devolver el calor por la tubería de agua fría hacia la válvula de control de la unidad. El agua caliente puede dañar seriamente el descalcificador. Un tramo de tubería total de 3 metros, incluyendo curvas, codos y accesorios, es una distancia razonable para evitar daños debidos al agua caliente. Una buena manera de evitar que el agua caliente fluya desde la fuente de calor hacia el descalcificador de agua, en caso de una situación de presión negativa, es instalar una válvula de retención en la tubería de agua blanda que sale del descalcificador. Si instala una válvula de retención, asegúrese de que la unidad de calentamiento de agua está equipada con una válvula de seguridad para temperatura y presión.

Asegúrese de que se cumple la normativa local. No coloque la unidad donde ella o sus conexiones (incluyendo las líneas de desagüe y desbordamiento) puedan estar sometidas a temperaturas de menos de 1 °C (34 °F) o superiores a 40 °C (104 °F). No instale la unidad cerca de ácidos o vapores ácidos. No se recomienda el uso de limpiadores de resina en un recinto sin ventilación. Línea de desagüe (importante): Si la unidad se encuentra a más de 6 metros del desagüe, use una tubería de 22 mm para distancias de entre 6 y 12 metros. Compre el accesorio apropiado para conectar la tubería de 22 mm al conector de desagüe de 15 mm (v) en la válvula de control. Si la unidad se encuentra donde la línea de desagüe debe elevarse. Puede elevar la línea hasta 1,8 metros siempre y cuando la longitud de los tubos no exceda de 4,5 metros y la presión del agua en el descalcificador no sea menor que 2 bar (29 psi). Puede elevar 60 cm adicionales por cada 0,7 bar adicional de presión del agua. Cuando la línea de desagüe está elevada pero desemboca en un desagüe debajo del nivel de la válvula de control, forme un bucle de 20 cm en el extremo de la tubería de modo que la parte inferior del bucle esté al mismo nivel de la conexión de la línea de desagüe. Esto proporcionará un sifón apropiado. Cuando el desagüe desemboque en una línea de alcantarillado elevada debe utilizarse una trampa de lavabo. La tubería de desagüe no debe estar conectada directamente al desagüe; debe dejarse un espacio vacío de 15 mm de aire entre el tubo de desagüe y el desagüe. Las tuberías de desbordamiento y desagüe no deben estar unidas entre sí.

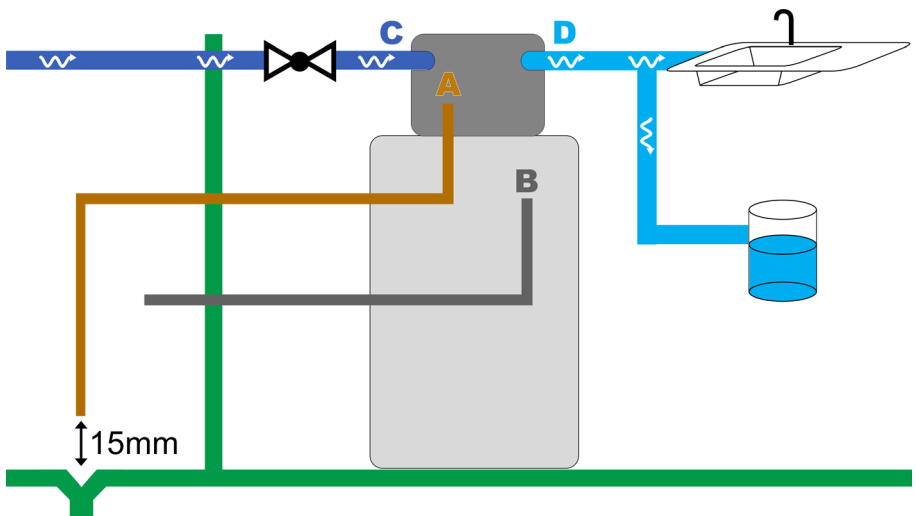
Decida dónde desea ubicar su descalcificador de agua. Generalmente un descalcificador de agua se ubica donde el suministro de agua entra en su casa. Necesitará tener cerca una fuente de energía y un desagüe.

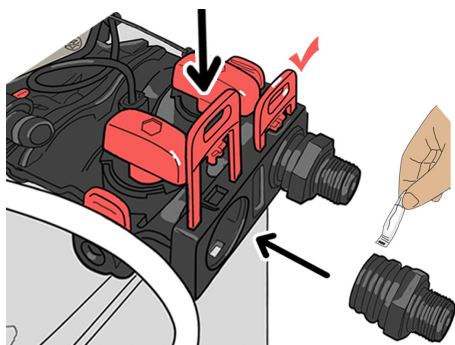
Corte el suministro de agua de su casa antes de continuar. Intercepte el suministro entrante de agua en un punto anterior a cualquier bifurcación de la red de tuberías, para asegurarse de que toda la casa dispone de agua blanda.

IMPORTANTE: Asegúrese de que el corte se realiza antes de la pieza en forma de “T” para la tubería que va al tanque de almacenamiento de agua.

Instale un codo en su tubería principal de agua en ambos extremos del corte. Las normas locales de fontanería pueden requerir la instalación de una válvula de “antirretorno” en su tubería principal de agua. Por razones de seguridad, recomendamos instalar una válvula reguladora de presión entre la tubería de entrada y las tuberías de distribución de agua.

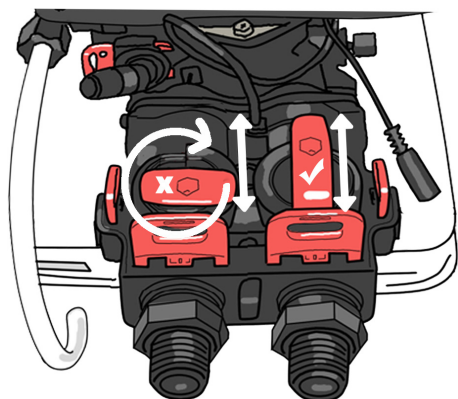
Realice un agujero de 15 mm a través de la pared exterior para una tubería de desagüe. Realice otro agujero de 15 mm a través de la pared exterior para una tubería de desbordamiento. La tubería de desagüe no debe estar conectada directamente al desagüe; debe dejarse un espacio vacío de 15 mm de aire entre el tubo de desagüe y el desagüe. Las tuberías de desbordamiento y desagüe no deben estar unidas entre sí.





Agregue los accesorios de fontanería (solo modelos meter)

Retire las sujeciones rojas. Aplique lubricante de silicona a las juntas tóricas. Empuje las juntas tóricas en el conjunto de derivación. Vuelva a colocar las sujeciones rojas. Las unidades medidas tienen 5 cierres rojos, y las unidades con temporizador tienen 3 cierres rojos, que deben estar firmemente ajustados.

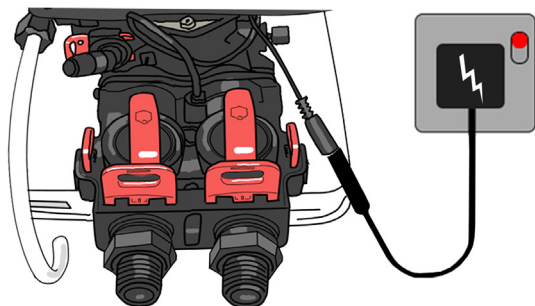


Abra las válvulas de derivación (solo modelos meter)

Compruebe que ambas válvulas de derivación están abiertas.

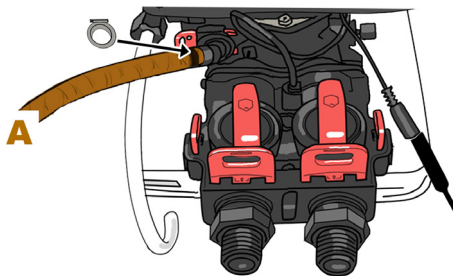
Utilice la herramienta suministrada para girar las válvulas de derivación rojas completamente hacia la derecha. Las válvulas están abiertas cuando ambas están paralelas.

NOTA: Si no se abren estas válvulas, el agua se saltará el descalcificador, dejándole con agua dura.



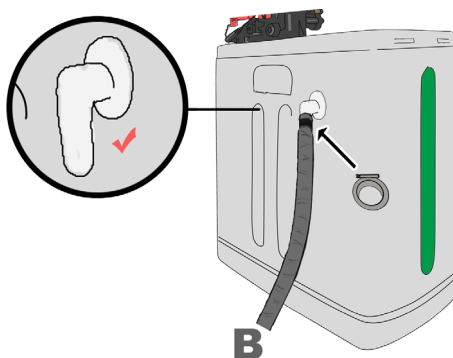
(A) Localice el accesorio de residuos en la válvula de control. Usando tuberías de 15 mm, conecte el accesorio de residuos en la válvula de control a un desagüe adecuado fuera del edificio.

Sujete la tubería de residuales con una abrazadera. Asegúrese de que el cierre rojo de las residuales está bien ajustado.



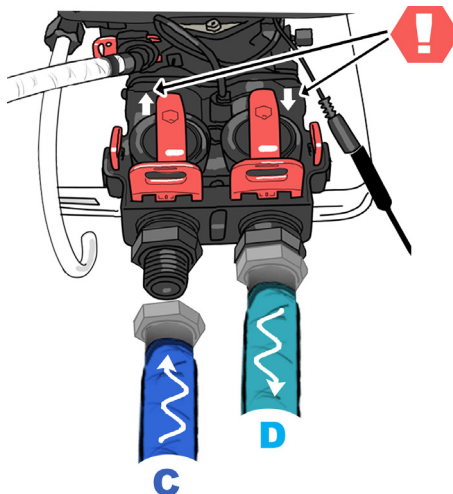
(B) Use un tubo de 15 mm para conectar el rebosadero con un desagüe adecuado en el exterior. Sujete el tubo del rebosadero con una abrazadera.

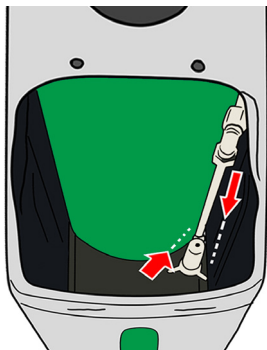
Las tuberías de desbordamiento y desagüe no deben estar unidas entre sí.



(C) Conecte la tubería principal de agua a la entrada de agua en la válvula de control.

Es importante que compruebe las flechas de dirección del flujo de agua en la unidad.

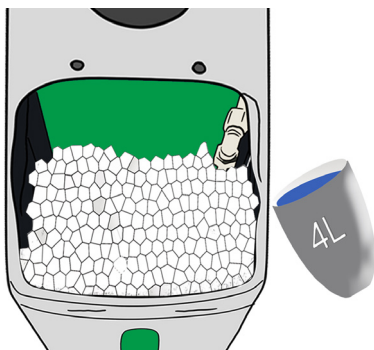




Revise la manguera de succión de salmuera

Compruebe que el extremo de la manguera de succión de salmuera está conectado de forma segura en el interior del tanque de salmuera.

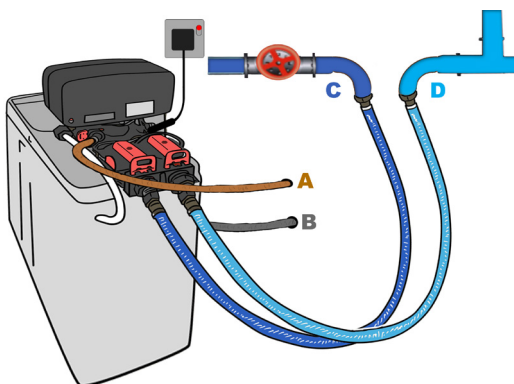
En el interior, la tubería de succión de salmuera debe insertarse en el vaso azul. El extremo de la tubería con la boya de flotación debe estar en la parte inferior del tanque de salmuera.



Llene el depósito con sal descalcificadora para agua. Los niveles de sal deben mantenerse aproximadamente a 100 mm por encima del fondo del tanque y 50 mm desde la parte superior del tanque. Añada de 3 a 4 litros de agua en el tanque sobre la sal.

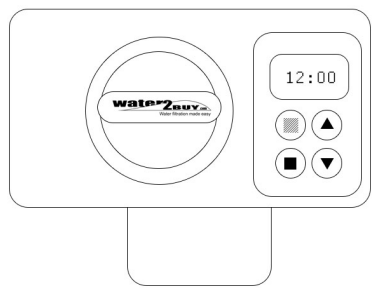
Compruebe si hay fugas. Se

recomienda un control regular de fugas durante las primeras 24 horas después de la instalación. **IMPORTANTE:** Compruebe si hay fugas en todas las juntas y conexiones después de conectar el suministro de agua. Después de 3 horas compruebe si hay fugas en todas las juntas y conexiones. Recomendamos una revisión adicional al cabo de 24 horas.



Ajustes del descalcificador de agua:

Descalcificador Metrico: W2B180, W2B200, W2B780, W2B800



Per prestazioni ottimali, Utilice el asistente de configuración en línea para configurar su descalcificador. www.water2buy.com/app

Presionando  el valor comienza a parpadear y se puede cambiar.

Se establece por defecto en Volum. Retard. Recomendamos dejar este valor en la configuración predeterminada.

Es muy importante ajustar correctamente la hora. Si establece una hora incorrecta, provocará que el descalcificador de agua regenere en el momento del día que no es el adecuado. Reajuste la hora tras los cortes de suministro eléctrico y en los cambios de hora de verano e invierno.

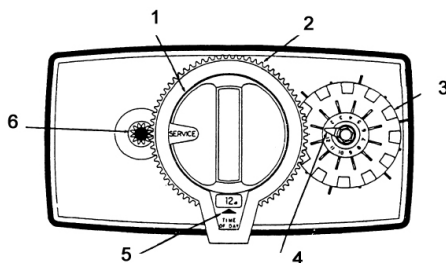
Ajuste la hora del día en que le gustaría que la unidad llevara a cabo la regeneración. Recomendamos introducir las 3 de la madrugada, cuando el suministro de agua no está en uso. Reajuste la hora de regeneración tras los cortes de suministro eléctrico y en los cambios de hora de verano e invierno.

	W2B180 & W2B200	W2B500	W2B780 & W2B800
VOLUMEN	0.6T	0.9T	1.2T
CONTRA.L	3	5	8
BRINE TIME	15	25	40
RINSE TIME	3	4	5
REFILL TIME	3	6	9

Ajustes del descalcificador de agua:

Descalcificador con temporizador: W2B110, W2B300, W2B700

1. Mando de contracorriente manual.
2. Rueda de 24 horas.
3. Rueda alternadora que muestra contracorriente cada dos días.
4. Puntero rojo.
5. Flecha con la hora del día.
6. Botón rojo de ajuste de la hora.



Per prestazioni ottimali, Utilice el asistente de configuración en línea para configurar su descalcificador. www.water2buy.com/app

Ajustar la hora actual

- Presione el botón rojo de ajuste de la hora (6).
- Ajuste la rueda dentada de 24 horas (2).
- Apunte la flecha de horas (5) a la hora actual.
- La rueda dentada de 24 horas (2) es el disco trasero.
- Deje afuera el botón rojo de ajuste de la hora (6).
- Gire el engranaje de 24 horas hasta que haga clic, el clic indica que el temporizador se ha ajustado.

Su descalcificador de agua viene programado de fábrica para regenerar a las 2 de la madrugada.

IMPORTANTE: Los señaladores deben estar separados de forma equidistante. Empuje todos los señaladores en la rueda alternadora antes de comenzar con la configuración.

Señalador hacia ADENTRO = APAGADO

Señalador hacia AFUERA = ENCENDIDO

sacar los señaladores 2, 4, 6, 8, 10, 12. (separados de forma equidistante)

SI DETECTA NUEVOS PROBLEMAS CON SU AGUA, WATER2BUY PUEDE RESOLVERLOS.

Los productos y sistemas de Water2buy™ reducen tanto los contaminantes naturales del agua como los artificiales y proporcionan la mejor agua para cada uso y aplicación específica. Su nuevo descalcificador Water2buy se puede ajustar para lidiar con una amplia gama de problemas relacionados con el agua, pero tiene sus limitaciones. Cumple las especificaciones según sus condiciones de agua en el momento de la compra. Es posible que la composición química de su agua pueda cambiar con el tiempo y tales cambios son impredecibles. Sus necesidades y usos también pueden cambiar. Water2buy está listo para ayudarle si surge cualquier problema.

Con Water2buy, usted consigue más que un producto de calidad. Nuestra reputación se basa en una atención rápida, cortés y eficiente conforme a sus necesidades. La venta de los descalcificadores de agua es nuestro negocio a tiempo completo y los clientes satisfechos son nuestros principales activos.

Water2buy es una de las principales marcas mundiales de descalcificadores de agua. Esta posición de liderazgo no se concede: hay que ganársela. Esto significa que un producto Water2buy™ nunca será "huérfano", porque siempre vamos a respaldar las garantías que ofrecemos. Esto significa que siempre nos esforzaremos para ser dignos de su confianza.

Gracias por elegir Water2buy™, la filtración de agua fácil.

Aviso de © Copyright. Water2buy™ es una marca registrada; todas las imágenes, logotipos, textos y diagramas pertenecen a Water2buy™. La copia de los materiales de Water2buy™ está estrictamente prohibida sin un consentimiento previo por escrito.

water2buy.com/app