

BIOWATER
Amamos el agua

BIOWATER
Amamos el agua

PRIME

ALKALINE WATER SYSTEM

GUIA DE USUARIO



MODELO: R-001BA

INFORMACION BIENVENIDA



¡Felicidades!

“Acabas de adquirir la tecnología de ionización y filtrado más avanzada.

Ahora podrás recibir todos los beneficios que el Agua Alcalina puede darte.

Nos sentimos honrados de que nos hayas elegido para comenzar tu viaje hacia una mejor salud.

Queremos que el proceso de instalación de tu equipo sea más fácil e intuitivo, así que, si tienes algún problema que no puedas solucionar con este manual, no dudes en comunicarte con nosotros de inmediato”

Biowater de México -

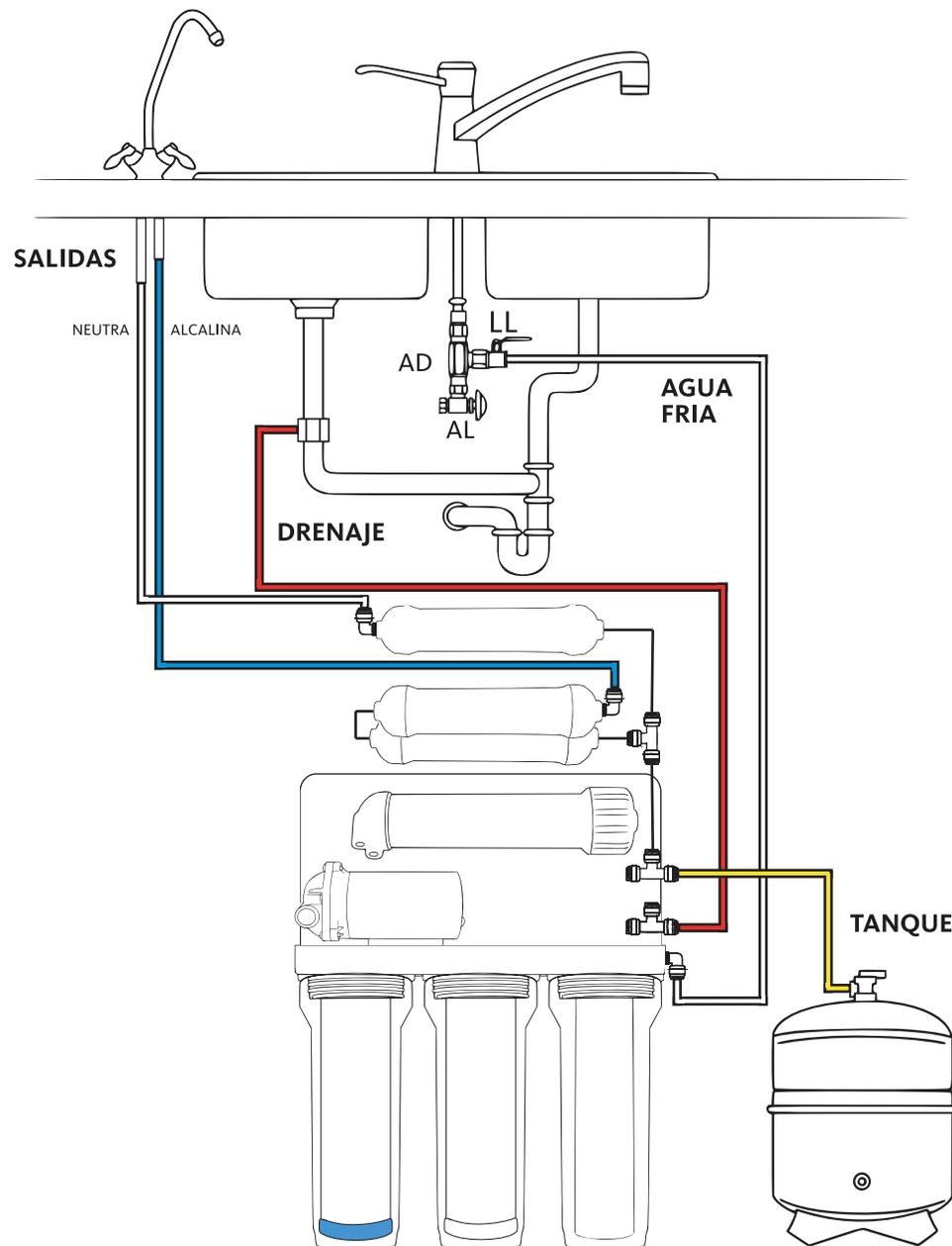
Apostamos a que estás ansioso por comenzar a instalar tu equipo.

Antes, consigue algunas herramientas que te ayudarán con la instalación y evitar problemas al finalizar.

- Desarmador de cruz
- Taladro de batería o eléctrico (cualquiera)
- Broca de al menos 1/4 de pulgada
- Corta mangueras o tijeras
- Llave o pinzas mecánicas normales
- Cinta de teflón

INFORMACION ESQUEMA DE AYUDA

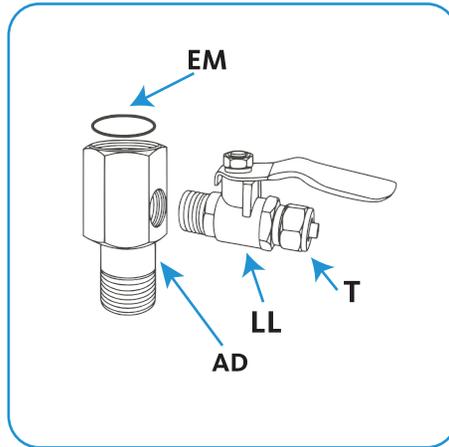
El siguiente es un esquema para que visualices los principios en los que se basa la instalación de los accesorios, sigue avanzando en el manual para ver las instrucciones paso por paso.



INSTALACION ALIMENTACION

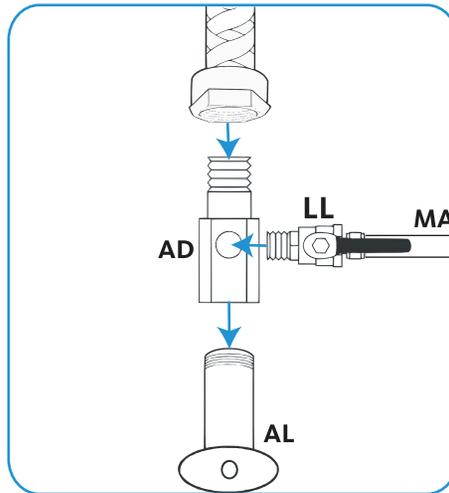
PASO 1

Coloca teflón en las roscas de los accesorios que se muestran y ensambla las piezas tal como se ve en la imagen. (incluyendo la manguera, ver paso 2)



PASO 2

Inserta la manguera (MA) en la rosca de la llave tipo bola de palanca azul.

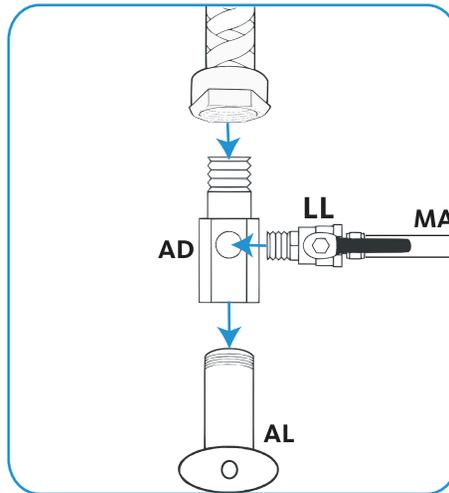


PASO 3

Enrosca el adaptador de la llave alimentadora de agua fría y aprieta con pinzas para fijar. Asegurate de cerrar la llave alimentadora, no la abras hasta que termine la instalación.

PASO 4

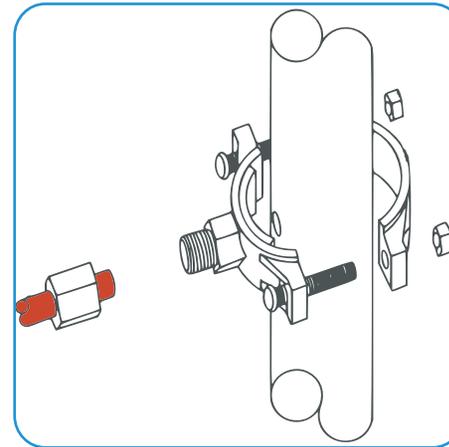
Inserta el otro extremo de la manguera en la entrada donde se encuentra el pivote blanco.



INSTALACION DRENAJE Y TANQUE

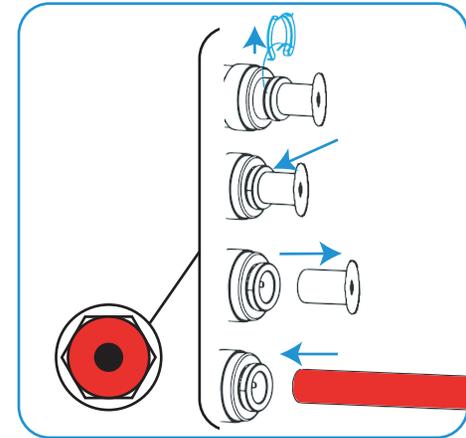
PASO 5

Ensambla los accesorios de drenaje en el tubo de PVC de tu tarja. Utiliza una broca de al menos 1/4 de pulgada y taladro para perforar el PVC e introducir la manguera.



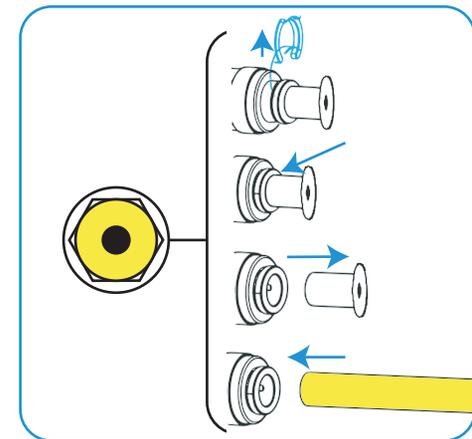
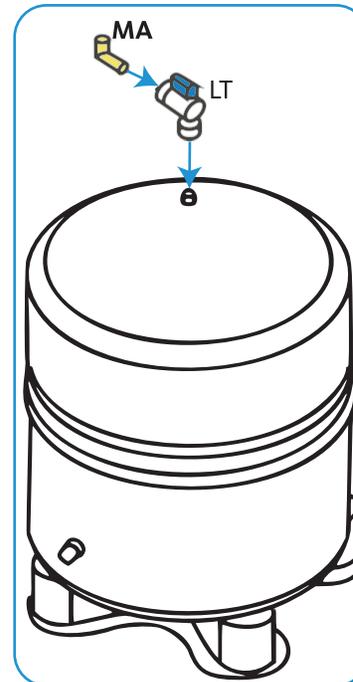
PASO 6

Inserta el otro extremo de la manguera en la entrada donde se encuentra el pivote rojo en el equipo.



PASO 7

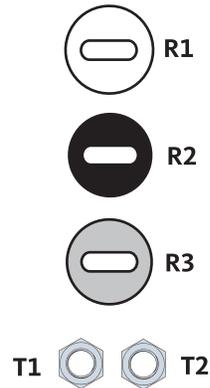
Enrosca la llave en el tanque de almacenamiento, inserta un extremo de la manguera amarilla en la llave y el otro extremo de la manguera en la entrada donde se encuentra el pivote amarillo en el equipo.



INSTALACION GARZA

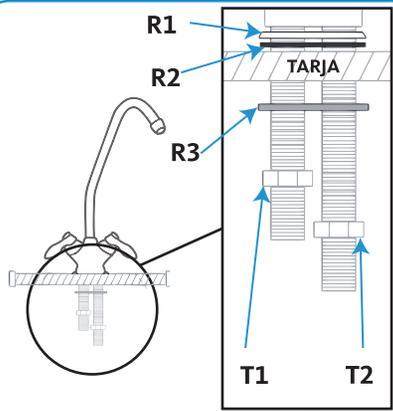
PASO 8

Ensambla las rondanas y empaques en el orden que se muestra en la figura.



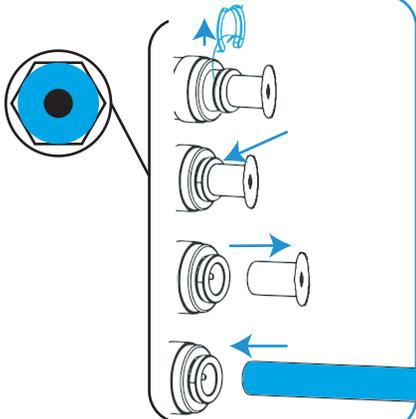
PASO 9

Fija la garza en la tarja. El orden de arriba hacia abajo es: Garza, R1, R2, tarja, R3, T1 y T2. (ver paso 8)



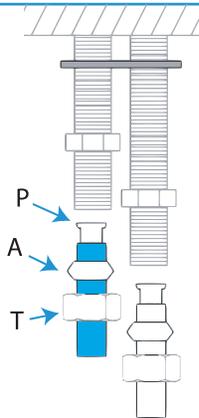
PASO 10

Instala la tuerca (T), anillo (A) y pivote (P) en las mangueras azul y blanca, y aseguralas a los tubos roscados con las tuercas.



PASO 11

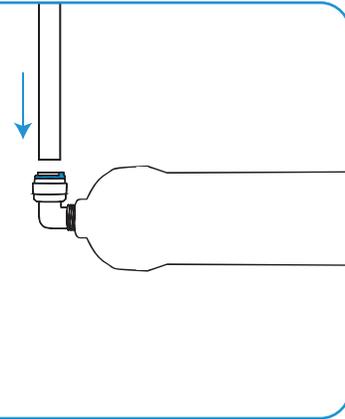
Inserta el otro extremo de la manguera azul, en la entrada donde se encuentra el pivote azul en el equipo.



INSTALACION FINAL

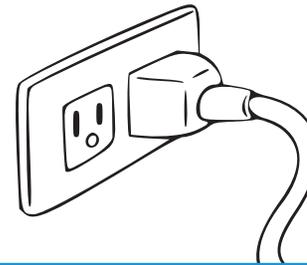
PASO 12

Inserta el otro extremo de la manguera blanca en la salida de la cápsula de carbón granulado blanca. (La reconocerás porque no tiene tapas azules, ni es transparente)



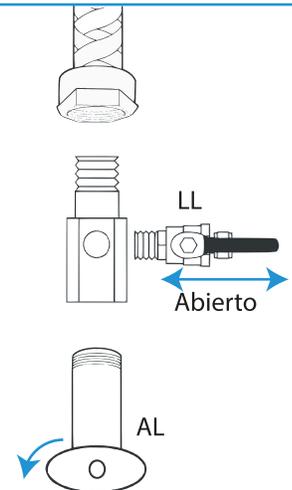
PASO 13

Conecta el cable de alimentación al toma corrientes.



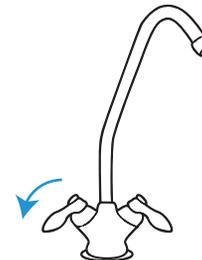
PASO 14

Abre la llave alimentadora (AL) y la llave tipo bola (LL) y permite unos segundos para que el equipo se llene de agua. Escucharás que la bomba hidroneumática comienza a funcionar, el equipo está trabajando.



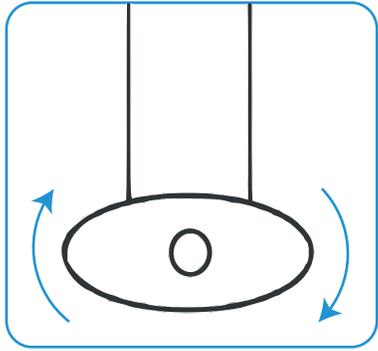
PASO 15

Revisa brevemente fugas, deja que el equipo funcione hasta que la bomba hidroneumática se detenga e inspecciona de nuevo detenidamente.



Abre la llave garza y comienza a utilizar tu equipo.

MANTENIMIENTO REEMPLAZO DE REPUESTOS

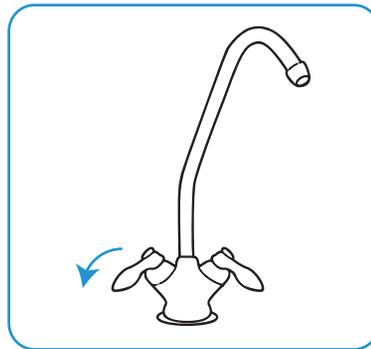


PASO 1

Cierra la llave alimentadora de agua fría de tu tarja.

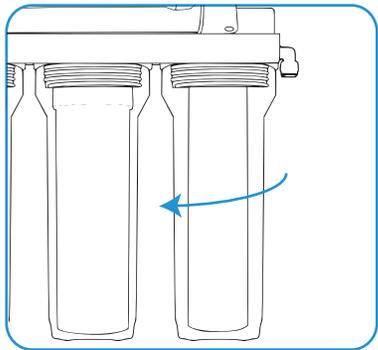
PASO 2

Abre la llave garza y permite que el equipo se vacíe completamente.



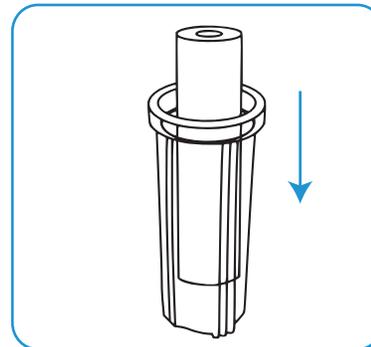
PASO 3

Gira el vaso del cartucho en el sentido contrario de las manecillas del reloj, para retirar el vaso y cartucho.



PASO 4

Reemplaza el cartucho por el nuevo.



MANTENIMIENTO REEMPLAZO DE REPUESTOS

PASO 5

Gira el vaso del cartucho en el sentido de las manecillas del reloj para cerrar el vaso, aprieta con fuerza. Repite los pasos 3 a 5 en los 2 siguientes cartuchos.

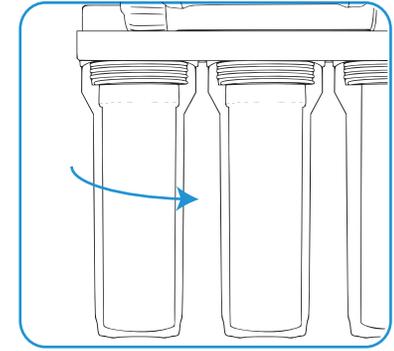


DIAGRAMA DE CONECTORES

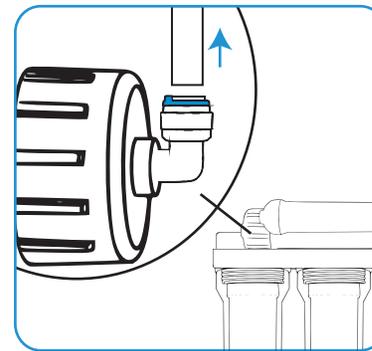
Utiliza este pequeño manual, para completar los siguientes pasos.

Para conectar una manguera, sigue esos mismos pasos pero a la inversa. (omitiendo presionar el anillo)

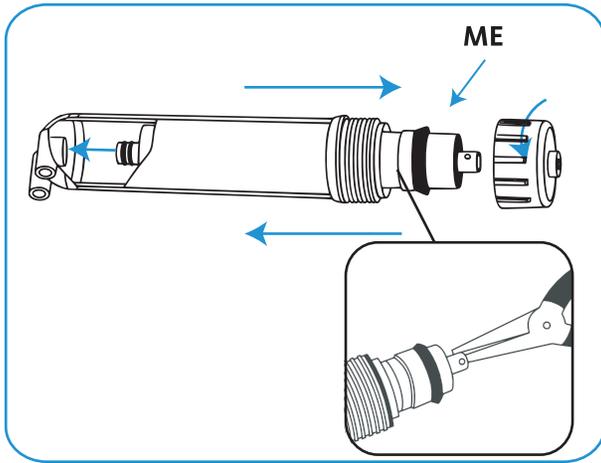


PASO 6

Localiza la manguera del housing de la membrana de osmosis inversa y retírala del conector.



MANTENIMIENTO REEMPLAZO DE REPUESTOS

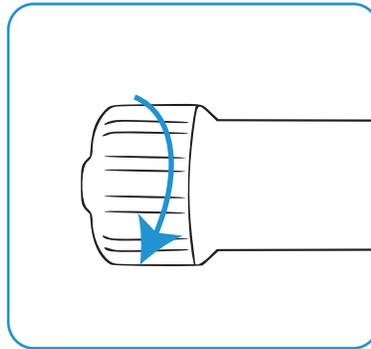


PASO 7

Gira la tapa del housing en el sentido contrario de las manecillas del reloj, retira la membrana (puedes usar unas pinzas) y reemplazala por la nueva.

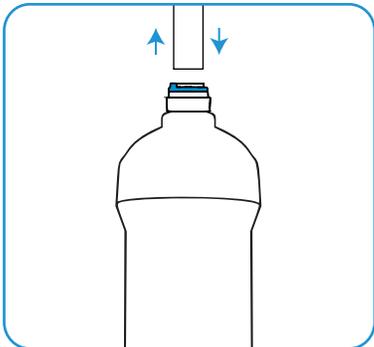
PASO 8

Gira la tapa del housing en el sentido de las manecillas del reloj para cerrarlo. Aprieta con fuerza.



PASO 9

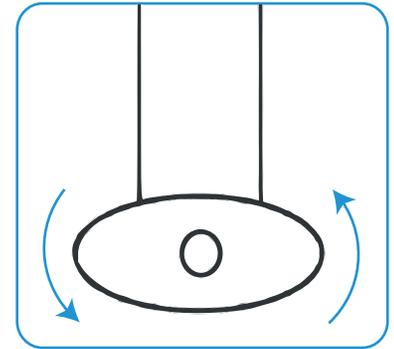
Retira las mangueras y reemplaza las cápsulas alcalinas y la cápsula de carbón por las nuevas. Vuelve a conectar las mangueras.



MANTENIMIENTO REEMPLAZO DE REPUESTOS

PASO 10

Abre la llave alimentadora de agua fría de tu tarja y comienza a utilizar tu equipo.



INSTALACION PROBLEMAS Y SOLUCIONES

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	SOLUCION
NO SALE AGUA POR LA GARZA	GARZA CERRADA	ABRA LA GARZA
NO SALE AGUA POR LA GARZA	ALIMENTADOR (AL) DE AGUA FRIA Y/O LLAVE TIPO BOLA (LL) CERRADO	GIRE LAS VALVULAS A LA POSICION DE ABIERTO
NO SALE AGUA POR LA GARZA	CARTUCHO CONTRA SEDIMENTOS TAPADO	CAMBIE EL CARTUCHO CONTRA SEDIMENTOS (CONTACTE A SU DISTRIBUIDOR)
SALE MUY POCA AGUA	FLUJO Y/O PRESION INSUFICIENTES	VERIFIQUE QUE EL FLUJO O PRESION DEL AGUA CUMPLAN LOS REQUISITOS DEL EQUIPO
SALE MUY POCA AGUA Y EL EQUIPO SE APAGA RAPIDO	LLAVE DE TANQUE (LT) CERRADA	LA LLAVE DEL TANQUE ESTA CERRADA, ABRIRLA
SE ACABA EL AGUA DESPUES DE LLENAR VARIOS RECIPIENTES	NORMAL	ESTO ES NORMAL, SUCEDE CUANDO EL TANQUE DE ALMACENAMIENTO SE ENCUENTRA VACIO
HAY FUGA EN EL EQUIPO	MANGUERAS MAL INSTALADAS	EMPUJE LA MANGUERA EN EL CONECTOR CON FUERZA, HASTA QUE NO ENTRE MAS
EL AGUA SALE NEGRA O TURBIA	NORMAL	ESTO SUCEDE LA PRIMERA VEZ QUE SE UTILIZA EL EQUIPO, VACIAR EL TANQUE UNA O DOS VECES
LA BOMBA NO TRABAJA, EL EQUIPO NO FUNCIONA	NO HAY CORRIENTE ELECTRICA	VERIFIQUE QUE EL ENCHUFE DEL TOMA CORRIENTES Y EL EQUIPO ESTEN CONECTADOS
LA BOMBA NO TRABAJA, EL EQUIPO NO FUNCIONA	ALIMENTADOR (AL) DE AGUA FRIA Y/O LLAVE TIPO BOLA (LL) CERRADO	GIRE LAS VALVULAS A LA POSICION DE ABIERTO
LA BOMBA NO TRABAJA, EL EQUIPO NO FUNCIONA	TANQUE LLENO (NORMAL)	EL TANQUE DE ALMACENAMIENTO ESTA LLENO Y EL EQUIPO DETUVO SU FUNCIONAMIENTO
SE ESCUCHAN CLICS DENTRO DEL EQUIPO	NORMAL	EL EQUIPO TIENE RELEVADORES QUE EMITEN SONIDOS AL FUNCIONAR
CUANDO DESCONECTO Y CONECTO EL EQUIPO LA PRESION BAJA Y LUEGO VUELVE A SUBIR	NORMAL	SU EQUIPO TIENE FUNCION DE RETROLAVADO AUTOMATICO

* Nota: Antes de recurrir a ésta tabla, verifique que la instalación está realizada correctamente, y que su toma de agua cumple con los requisitos. La tabla no contempla todas las fallas que puede provocar una mala instalación.

INFORMACION OBSERVACIONES GENERALES

El pH del agua se mantendrá estable durante un periodo aproximado de un mes, después de ser almacenada.

El ORP del agua se mantendrá estable durante un periodo aproximado de una semana, luego de eso, empezará a aumentar su valor.

Recomendamos beber el agua continuamente. Sin almacenarla por periodos muy largos.

Si el agua de su localidad, excede 500 PPM, considere la compra de un suavizador para el hogar. Contacte a su distribuidor autorizado.

Dejar correr el agua después de la instalación, por un lapso de 20 minutos.

Dejar correr el agua antes de beberse, si se dejó de utilizar por más de 2 días.

INFORMACION OBSERVACIONES GENERALES

- | | |
|---|---|
| 1. El equipo deberá conectarse a la red de agua municipal, previamente tratada y regulada. | ¡PRECAUCION! No permita que el equipo se congele, los cartuchos contienen agua y podrían romperse. |
| 2. Temperatura de agua:
Esta unidad funciona con agua fría. No deberá ser expuesta a altas temperaturas. | ¡PELIGRO! No introduzca agua caliente en el equipo, esto dañará sus componentes e invalidará su garantía. |
| 3. Presión de operación.
Mínima 30 PSI
Máxima 60 PSI | ¡ADVERTENCIA! El fabricante no asumirá ninguna responsabilidad por daños en su sistema, si la presión de operación de su línea no es la adecuada. |

Este equipo está diseñado para operar con una presión de agua entre 30 a 60 psi. Si la presión es menor la cantidad de agua en la salida podría ser insuficiente o podría no lograr atravesar los cartuchos. Si la presión es mayor, esto puede ocasionar severos daños al equipo. Si la presión del agua local, excede la presión máxima de operación, usted deberá instalar un reductor de presión.

INFORMACION GARANTIA

Quien instala es responsable por cualquier fuga resultante de una mala instalación. Se deberá hacer una inspección de sistema mientras el equipo esté conectado, para asegurarse de que no hay fugas y el equipo funciona adecuadamente. La responsabilidad por fugas, debido a no inspeccionar correctamente, es de quien instala.

Los siguientes componentes están garantizados contra defectos de fabrica o deterioro por 1 año, a partir de la fecha original de compra:

Vasos de policarbonato, base principal AVS, válvulas de paso de agua, manguera, garza o vertedero.#

Los siguientes componentes están garantizados contra defectos de fabrica por 6 meses, a partir de la fecha original de compra:

Cartuchos (todos) , cápsulas (todas), membranas (todas).*

En caso de que el equipo presente algún problema, que impida su funcionamiento, en el periodo de tiempo de la garantía, el fabricante podrá, bajo criterio propio, reemplazar o reparar el producto dañado sin cargo (a excepción del envío, si este llegará a ser requerido por el fabricante). La garantía, no incluye en ninguna circunstancia, la devolución parcial o total de la compra.

Si la falla, es provocada por mal uso, vandalismo, negligencia, productos químicos, o cualquier otra circunstancia, ajena al fabricante, la garantía no será validada.

Si el o los equipos y accesorios Biowater son utilizados o combinados con otros cartuchos y/o accesorios de otra marca, son personalizados, alterados, manipulados o reparados por personal ajeno al fabricante, la garantía será inválida.

* La cantidad de cartuchos, membranas y/o cápsulas, puede variar de un equipo a otro.

La cantidad de accesorios, llaves, vasos, etc... Puede variar de un equipo a otro.