

STORM

ALKALINE WATER SYSTEM

MODELOS: HS-02BA
US-02BA

GUIA DE USUARIO



INFORMACION PREPARACION

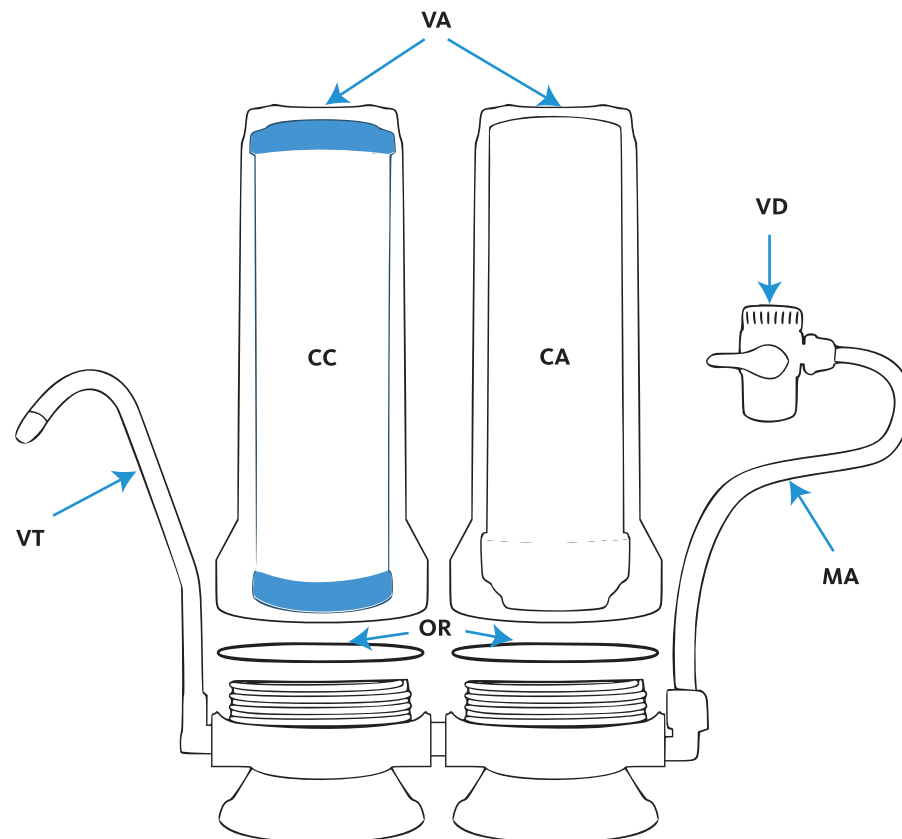
Este sistema incluye un kit de instalación estándar para llaves mexicanas, si su tarja es diferente usted podrá utilizar cualquiera de los adaptadores incluidos*. Si aun así su llave no queda deberá buscar un adaptador especial con su distribuidor.

El equipo podrá ser instalado, sobre tarja o bajo tarja, esto dependerá del sistema que usted adquirió. Si es sobre tarja recomendamos un lugar accesible, cómodo, limpio y alejado de la luz solar. Si es bajo tarja mantenga siempre limpio y despejado de cualquier otro objeto el lugar donde instalará su equipo.

* Incluidos solo si adquirió el equipo en nuestra página web oficial.

INSTALACION SOBRE TARJA

Estos son los componentes que encontrarás en tu equipo. La mayor parte del tiempo, estos componentes ya vendrán ensamblados.



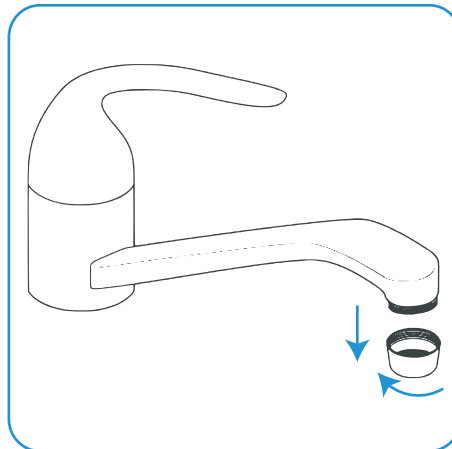
Descripción:

VT - Vertedero
VA - Vasos
CC - Cartucho de carbón en block
CA - Cartucho alcalinizador
OR - Empaques O-ring
VD - Válvula desviadora
MA - Manguera

INSTALACION SOBRE TARJA

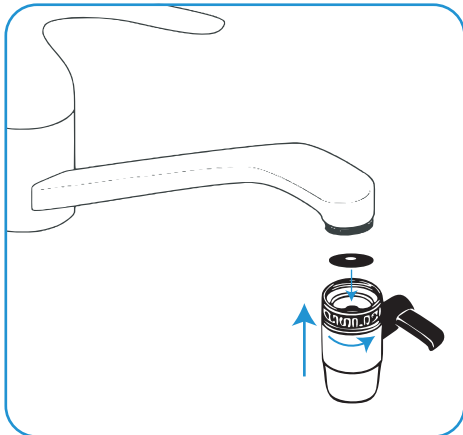
PASO 1

Retira el tapón metálico (o plástico) de la llave mezcladora. Si está muy ajustado, puedes utilizar unas pinzas mecánicas.



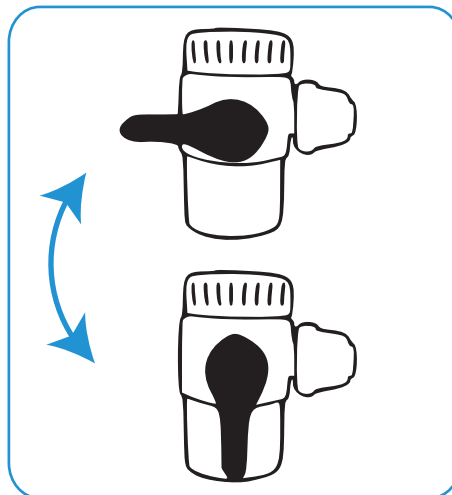
PASO 2

Inserta la válvula desviadora en la rosca de la llave mezcladora y gira la tuerca para fijarla. Asegurate de que el empaque de la válvula quede dentro de ella.



PASO 3

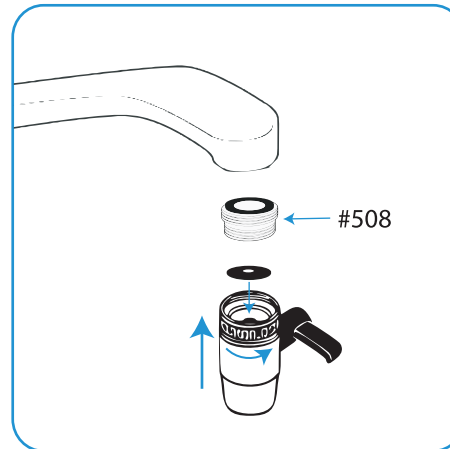
Tu equipo está listo para utilizarse. Mueve la válvula desviadora en paralelo con la manguera, para desviar el agua hacia el equipo, o muevela en posición vertical, para que salga directamente por la llave mezcladora.



INSTALACION SOBRE TARJA (OPCIONALES)

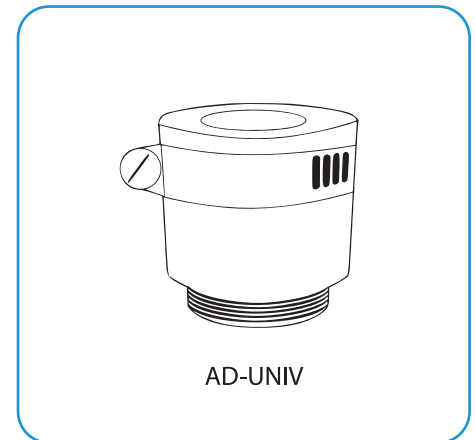
ROSCA INTERNA

Si al retirar el tapón de tu llave mezcladora, notas que la rosca es interna, necesitarás un adaptador de rosca interna modelo #508. El procedimiento de instalación es el mismo.



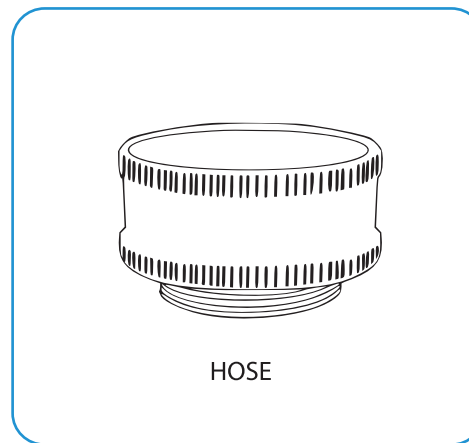
ROSCA DAÑADA O INCOMPATIBLE

Si la rosca de la llave mezcladora está dañada o es muy diferente en dimensiones, puedes utilizar el adaptador universal con abrazadera modelo AD-UNIV.



LLAVE DE NARIZ

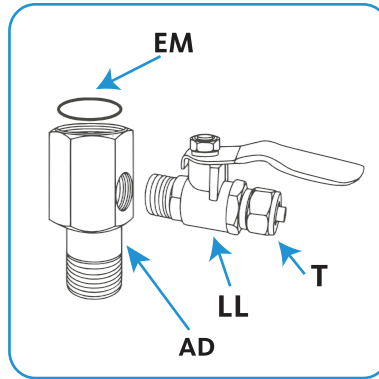
Si deseas instalar el equipo en una llave de jardín o de nariz, lo puedes hacer con el adaptador para llave de jardín modelo HOSE.



INSTALACION BAJO TARJA

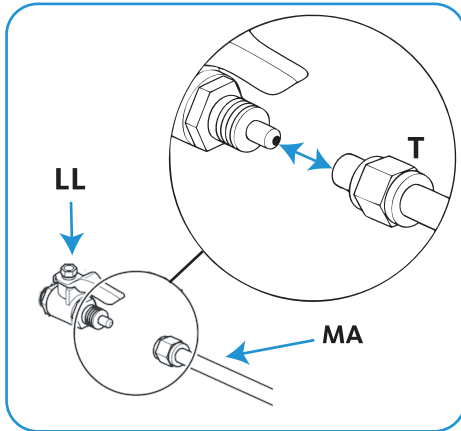
PASO 1

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)



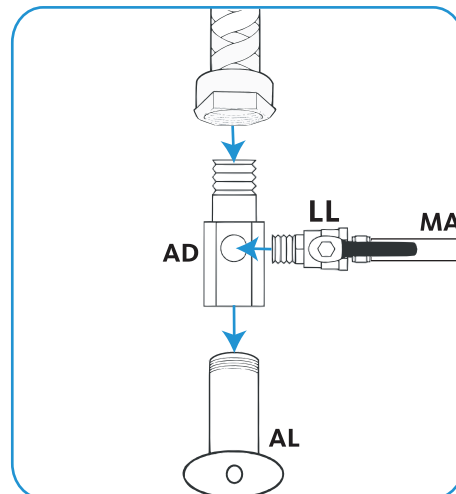
PASO 2

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



PASO 3

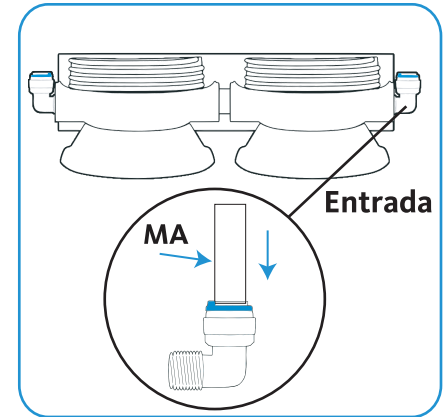
Enrosca el adaptador de la llave alimentadora de agua fría y aprieta con pinzas para fijar. Asegurate de cerrar la llave alimentadora, no la abras hasta que termine la instalación.



INSTALACION BAJO TARJA

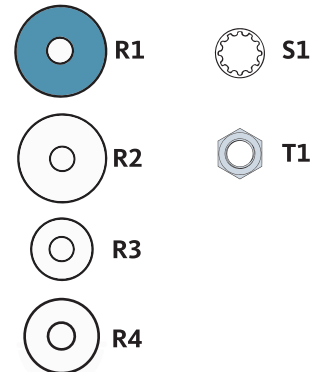
PASO 4

Conecta el otro extremo de la manguera (MA) a la entrada del equipo.



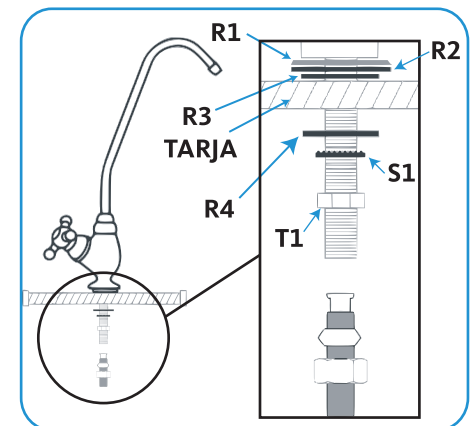
PASO 5

Ensambla las rondanas y empaques en el orden que se muestra, toma en cuenta que la t1 es el candado, ésta deberá ser ensamblada al momento de fijar la garza en la tarja.



PASO 6

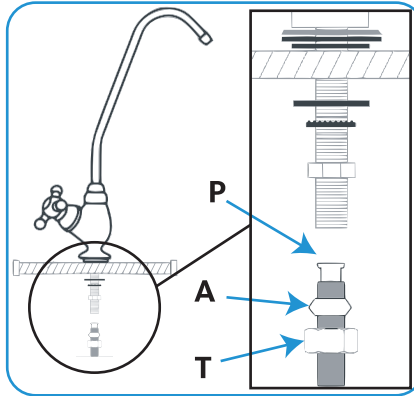
Fija la garza en la tarja. El orden de arriba hacia abajo es: Garza, R1, R2, R3, Tarja, R4, S1, T1. (ver paso 5)



INSTALACION BAJO TARJA

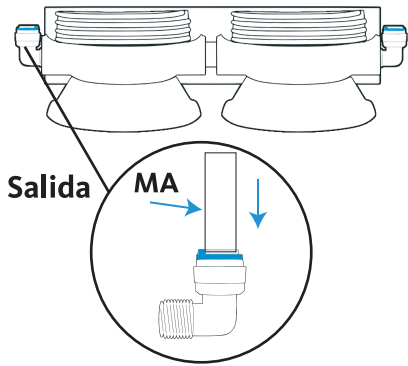
PASO 7

Instala la tuerca (T), anillo (A) y pivote (P) en la manguera y enseguida, insertala en la rosca de la tarja y gira la tuerca para fijarla. (El pivote debe quedar completamente dentro de la manguera)



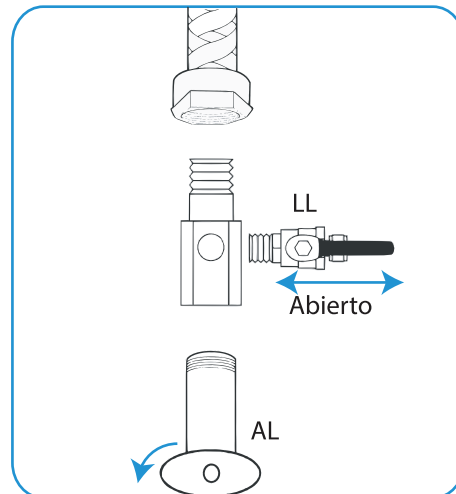
PASO 8

Conecta el otro extremo de la manguera (MA) a la salida del equipo.



PASO 9

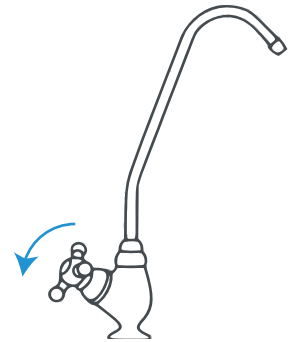
Abre la llave alimentadora (AL) y la llave tipo bola (LL) y permite unos segundos para que el equipo se llene de agua. Revisa detenidamente que no haya ninguna fuga de agua.



INSTALACION BAJO TARJA

LISTO

Abre la llave garza y comienza a utilizar tu equipo.

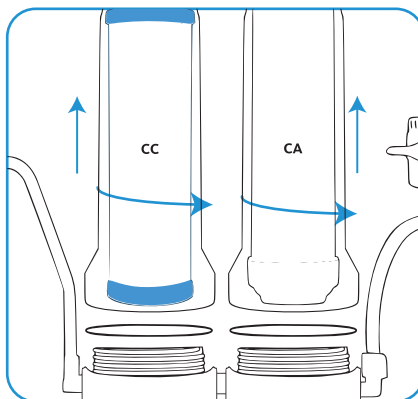


MANTENIMIENTO SOBRE TARJA

PASO 1

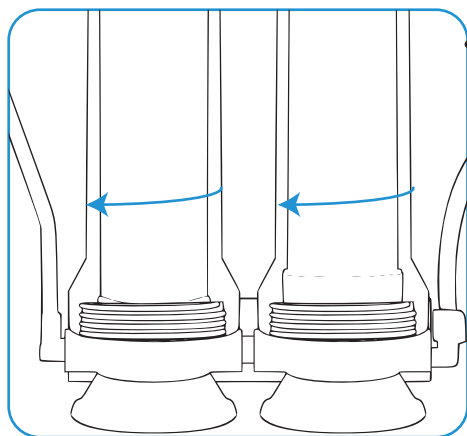
Gira los vasos de los cartuchos en el sentido contrario a las manecillas del reloj y reemplaza los cartuchos por los nuevos.

Tip: Antes de reemplazarlos, asegurate de retirar cualquier etiqueta o envoltura que lleven. El CC puede ir instalado en cualquier posición, el CA debe ir instalado con la tapa hacia abajo, como se muestra en la figura.



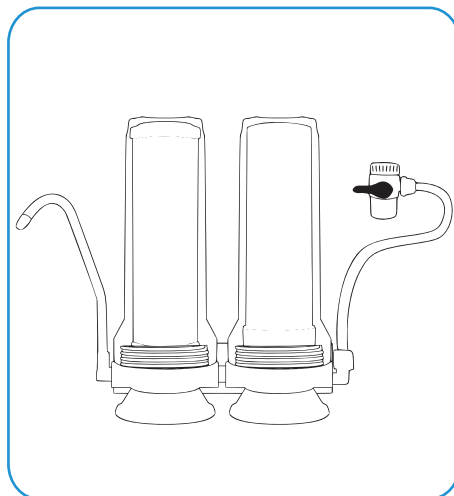
PASO 2

Gira los vasos de los cartuchos en el sentido de las manecillas del reloj y aprieta con fuerza. Cuida que los O-rings descansen correctamente en las ranuras de los vasos.



LISTO

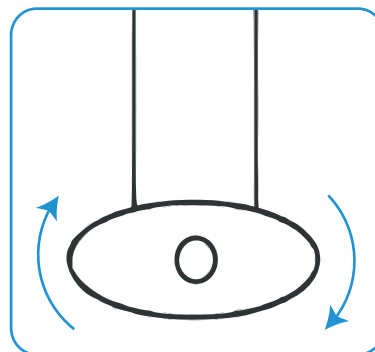
Revisa brevemente que no haya ninguna fuga. Ya puedes utilizar tu equipo.



MANTENIMIENTO BAJO TARJA

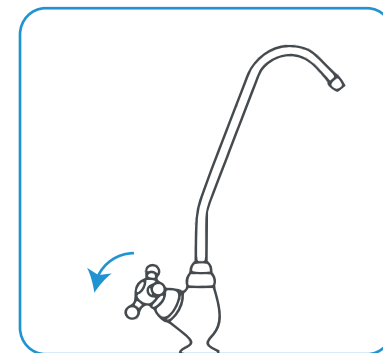
PASO 1

Cierra la llave alimentadora de agua fría de tu tarja.



PASO 2

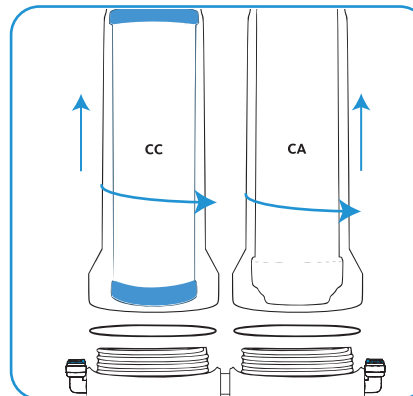
Abre la llave garza y permite que el equipo se vacíe completamente.



PASO 3

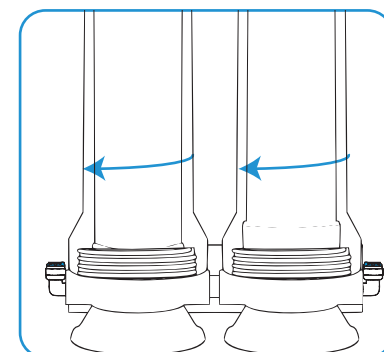
Gira los vasos de los cartuchos en el sentido contrario a las manecillas del reloj y reemplaza los cartuchos por los nuevos.

Tip: Antes de reemplazarlos, asegurate de retirar cualquier etiqueta o envoltura que lleven. El CC puede ir instalado en cualquier posición, el CA debe ir instalado con la tapa hacia abajo, como se muestra en la figura.



PASO 4

Gira los vasos de los cartuchos en el sentido de las manecillas del reloj y aprieta con fuerza. Cuida que los O-rings descansen correctamente en las ranuras de los vasos. Abre la llave alimentadora.



INSTALACION PROBLEMAS Y SOLUCIONES

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	SOLUCION
NO SALE AGUA POR EL VERTEDERO	VALVULA DESVIADORA EN LA POSICION INCORRECTA	GIRE LA VALVULA DESVIADORA (DV)
NO SALE AGUA POR EL VERTEDERO	CARTUCHO OBSTRUIDO	IDENTIFIQUE EL CARTUCHO OBSTRUIDO, RETIRANDO EL VASO Y LOS CARTUCHOS, CAMBIE EL CARTUCHO AFECTADO.
SALE MUY POCA AGUA	FLUJO Y/O PRESION INSUFICIENTES	VERIFIQUE QUE EL FLUJO Y PRESION DE ENTRADA CUMPLAN CON LOS REQUISITOS DEL SISTEMA
EL AGUA SE ESCAPA ENTRE LOS VASOS	VASO MAL CERRADO O EMPAQUE O-RING MAL AJUSTADO	RETIRE EL VASO, VERIFIQUE QUE EL EMPAQUE (OR) SE ENCUENTRE EN LA POSICION CORRECTA, ENSAMBLE EL VASO Y APRIETE CON FUERZA
EL VASO NO SE LLENA COMPLETAMENTE	NORMAL	LOS VASOS GENERAN PRESION Y A VECES PUEDEN ACUMULAR AIRE, ESTO ES NORMAL Y NO AFECTA EL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO
EL AGUA SALE NEGRA	NORMAL	ANTES DE UTILIZAR POR PRIMERA VEZ, DEJE CORRER EL AGUA DE 10 A 15 MINUTOS
EL CARTUCHO SE PUSO AMARILLO O CAFE, DESPUES DE UN TIEMPO DE USO	NORMAL	EL AGUA CONTIENE PARTICULAS SOLIDAS QUE SON ATRAPADAS POR EL CARTUCHO
EL CARTUCHO SE PUSO AMARILLO O CAFE, DESPUES DE UN TIEMPO DE USO	NORMAL	SI LO DESEA, REMUEVA EL CARTUCHO Y ENJUAGUE CON CLORO Y AGUA
HAY RESIDUOS VERDOSOS ADHERIDOS A UNO O MAS CARTUCHOS, DENTRO DEL EQUIPO	EQUIPO EXPUESTO A LA LUZ SOLAR O POCO UTILIZADO	ALEJE EL EQUIPO DE LA VENTANA O DE LOS LUGARES EXPUESTOS A LA LUZ SOLAR, CUANDO NO VAYA A UTILIZAR EL EQUIPO DURANTE UN TIEMPO, SAQUE EL AGUA DE LOS VASOS
EL AGUA SIGUE GOTEANDO DESPUES DE CERRAR LA LLAVE	NORMAL	LOS VASOS GUARDAN PRESION, Y, POR LA NATURALEZA DEL AGUA ALCALINA ESTO ES UN EFECTO COMUN, DEJARA DE SUCEDER CON EL TIEMPO
NINGUNO DE LOS ADAPTADORES QUEDA EN MI LLAVE	SU LLAVE ES ESPECIAL	CONSIGA EL ADAPTADOR NECESARIO CON SU FABRICANTE O DISTRIBUIDOR
MIS CARTUCHOS DURAN MENOS DE LO ESPERADO	AGUA MUY TURBIA	PUEDE SER NECESARIO INSTALAR UN PREFILTRO PARA TRATAR UN PROBLEMA DE TURBIDEZ EN EL AGUA

* 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 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.