Whirlpool® SERVICE

Todo lo que necesitas
cuando más lo necesitas

Centro Nacional de Llamadas
**01•800•8•300•400**
Lada sin Costo

Desde Monterrey
**81•8329•2100**

Venta de Accesorios y
Refacciones Originales
**01•800•82•12345**
Lada sin Costo

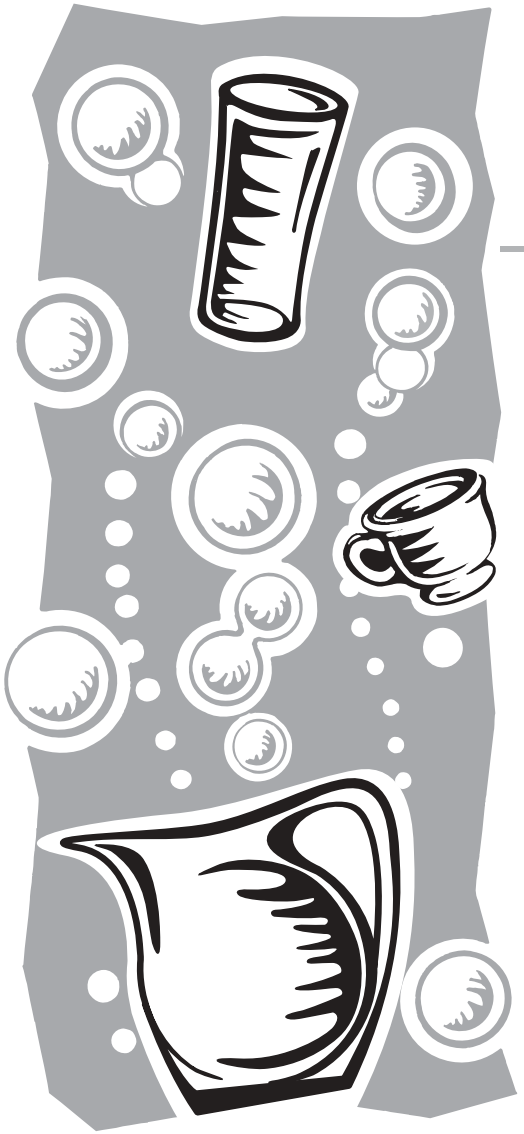
Servicio dentro y fuera de garantía

www.whirlpool-service.com.mx



Whirlpool®

**INSTRUCCIONES PARA EL USUARIO DEL SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA**



# SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA

## Manual de uso y cuidado

Para preguntas acerca de características, operación, desempeño, accesorios y servicio, llamar al:

**01-800-83-004-00**

o visite nuestra página de Internet

**www.whirlpool.com.mx**

Índice..... 2

**Este manual contiene información útil, léalo detenidamente.**

W10213043 Rev. C

stm02774 Rev C

# ÍNDICE


SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA WHIRLPOOL....2
Especificaciones Técnicas....2
PIEZAS Y CARACTERÍSTICAS....3
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN....3
¿Por dónde comenzar?....3
Piezas y Herramientas....4
Instrucciones de instalación de la plomería....5
Instalación del sistema de purificación de agua en pared o muro....7
Instalación de batería y filtro....8
USO DEL SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA....8
Funcionamiento....8
MANTENIMIENTO Y CUIDADOS....11
Limpieza....11
Cambio de batería y de filtro (de reemplazo)....11
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS....12
GARANTÍA DEL SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA WHIRLPOOL....14
WHIRLPOOL SERVICE....16


# SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA WHIRLPOOL®

Este producto es un sistema de purificación de agua Whirlpool que fue evaluado y dictaminado ante la norma **NOM-180-SSA1-1998.**
Este sistema de purificación de agua ha sido desarrollado para uso con agua de abastecimiento público, que cumpla con la **NOM-127-SSA1-1994. Conectar solamente al suministro de agua fría.**

**Especificaciones Técnicas**

| | |
|---|---|
| Modelos | **WK9001E, WK9001Q** |
| Flujo aproximado | **1,5 litros / minuto** |
| Temperatura del agua | **mínima 1º C máxima 37º C** |
| Máxima Presión de agua de alimentación permisible | **827 kPa (120 psi)** |
| Mínima Presión de agua de alimentación permisible | **100 kPa (15 psi)** |
| Vida útil nominal del elemento filtrante | **1 500 litros / 6 meses*** |
| Condiciones de uso | **Para uso en interiores** |
| Alto | **30,4 cm** |
| Ancho | **17,3 cm** |
| Profundidad | **16,2 cm** |

* La vida útil de este filtro es de 6 meses para una residencia de 4 personas con un consumo diario de agua de 2 litros aproximadamente.

**Fabricado por:**
KEMFLO INT´L CO., LTD
DA ZHOU LI P.E.P.Z.
PINGTUNG CITY, TAIWAN 900

**Comercializado por:**
WHIRLPOOL MÉXICO S.A. de C.V.
Antigua Carretera a Roma km 9 Col. Milagro C.P. 66634
Apodaca N.L. México, Tel (81) 83-29-21-00

**Mensaje para el usuario**

Agradecemos la compra de un electrodoméstico WHIRLPOOL®. Porque su vida es cada vez más activa y con mayores ocupaciones, el sistema de purificación de agua WHIRLPOOL® es fácil de usar. Para asegurar que el sistema purificador de agua funcione adecuadamente, hemos diseñado este Manual de Uso y Cuidado. Contiene información valiosa acerca de cómo operar y cuidar su sistema de purificación de agua de forma correcta y segura. Por favor léalo con cuidado.



USTED HA ADQUIRIDO UN
PRODUCTO RESPALDADO POR:

Whirlpool® SERVICE

Si requiere asesoría o servicio, llámenos, nuestros especialistas le ayudarán a obtener una operación satisfactoria de su electrodoméstico.

Antes de llamar a nuestros centros de servicio, favor de tomar en cuenta las siguientes recomendaciones:

- Revisar las indicaciones contenidas en el manual de uso y manejo del producto.
- Tener a la mano la factura, garantía sellada o comprobante de compra del producto; la presentación de este documento es necesaria para hacer válida la garantía de su electrodoméstico.
- Anotar el modelo y número de serie de su producto. Estos datos serán solicitados por nuestros asesores de servicio para tomar su reporte.
- Tener los datos de domicilio completos, incluyendo código postal para mejor programación de su servicio.

Además de la reparación a sus aparatos dentro de garantía, Whirlpool Service le ofrece:

- Servicio con cargo para nuestras marcas que se encuentran fuera de garantía.
- Venta de accesorios y partes originales.
- Pólizas de servicio y extensión de garantía.

Para registrar su producto, comunicarse a nuestro Centro Nacional de Llamadas
01-800-8-300-400

# GARANTÍA DEL SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA WHIRLPOOL®

**TÉRMINO**

Esta garantía tiene una vigencia de 1 año en todas sus partes. Guarde este libro y su comprobante de compra juntos para referencia futura. Usted deberá proporcionar el comprobante de la compra o una fecha de instalación para obtener servicio bajo la garantía.

**Whirlpool México S.A. de C.V. no se hará cargo de:**

**1.** Visitas de servicio técnico para enseñarle a usar el ***SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA***.
**2.** Reemplazo cuando se haya dado al ***SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA*** un uso diferente al doméstico normal de una sola familia.
**3.** Daños causados por accidente, alteración, uso indebido, abuso, incendio, inundación, actos fortuitos, instalación incorrecta, instalación que no esté de acuerdo con los códigos locales de plomería o el empleo de productos no aprobados por Whirlpool México S.A. de C.V.
**4.** Reparaciones de piezas o sistemas como resultado de modificaciones no autorizadas que se hayan efectuado en el ***SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA***
**5.** Daños causados al aparato por exceder la temperatura de agua suministrada de 37°C
**6.** Daños causados por una manipulación inadecuada de los productos devueltos para servicio bajo la garantía.
**7.** Daños causados al aparato o sus componentes por fauna nociva (ratas, cucarachas, etc).
**8.** Daños causados al aparato por exceder las presiones de operación entre 100kPa hasta 827kPa (15 psi-120 psi)

**Si usted reside en la Republica Méxicana y el *SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA falla durante el primer año de adquisición:***

**1.** Llame a nuestro número telefónico gratuito de Whirlpool l **01 800 8 300 400 y en Monterrey 83 29 21 00**, de Lunes a Viernes de 8:00 a.m. a 7:00 p.m. y los Sábados de 8:00 a.m. a 5:30 p.m. (Hora oficial del centro). Las instalaciones de Whirlpool están ubicadas en Antigua Carretera a Roma Km. 9, Colonia Milagro, Apodaca, N.L. México, C.P. 66634, Tel. (81)8329-21-00, donde puede hacer efectiva la garantía, así como en cualquiera de sus sucursales a nivel nacional. Se recomienda llevar el producto en caso de falla a los centros de servicios recomendados.
**2.** Dé al especialista el número completo del modelo.
**3.** El especialista identificará el centro de servicio técnico designado más cercano a su domicilio.
**4.** Usted se deberá hacer cargo del seguro y flete u otro transporte hasta nuestro centro de servicio técnico. Sírvase incluir su nombre y domicilio en un papel junto con la copia del comprobante de compra (recibo de registradora, comprobante de pago con tarjeta de crédito, etc.) El ***SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA*** debe estar debidamente empaquetado para que no se dañe durante el transporte dado que no nos haremos cargo de ningún daño producido de esa manera.

**WHIRLPOOL MEXICO S.A. DE C.V. NO SE HARÁ RESPONSABLE POR DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES.**

Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, de modo que esta exclusión o limitación quizás no le corresponda. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y es posible que usted tenga también otros derechos que pueden variar de un estado a otro.

**Esta garantía es válida solo en la República Mexicana. Póngase en contacto con el distribuidor autorizado Whirlpool México S.A. de C.V. de su zona para determinar si corresponde otra garantía.**

Si necesita servicio técnico, vea primero la sección “Solución de Problemas” o llamar a Whirlpool Service al **01 800 8 300 400** desde cualquier lugar de México o visite nuestro sitio web: www.whirlpool-service.com.mx

**Guarde este libro y su comprobante de venta juntos para consulta futura. Para obtener el servicio de la garantía deberá proporcionar un comprobante de compra o la fecha de instalación del SISTEMA DE PURFICACIÓN DE AGUA.**

Anote la siguiente información acerca de su ***SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA*** para facilitar la obtención de asistencia o servicio si llegara a necesitarlo. Usted tendrá que saber el número del modelo. Esta información la podrá usted localizar en el empaque del producto así como en la hoja de garantía.

**Nombre del distribuidor** _____

**Dirección** _____

**Número de teléfono** _____

**Número de modelo**_____

**Fecha de compra**_____

ESTA GARANTIA AMPARA EL SIGUIENTE MODELO:

**WK9001E, WK9001Q**

**Importado por:** Whirlpool México S.A. de C.V.
Antigua Carretera a Roma Km. 9
Col. Milagro, Apodaca, N.L.
México, C.P. 66634 – Tel. (81)8329-21-00



# PIEZAS Y CARACTERÍSTICAS

A.- Bandeja recolectora de agua (removible).

B.- Rejilla

C.- Extensión del dispensador

D.- Indicador para cambiar filtro

E.- Botón de operación.

F.- Indicador para cambiar batería.

G.- Botón para reiniciar.

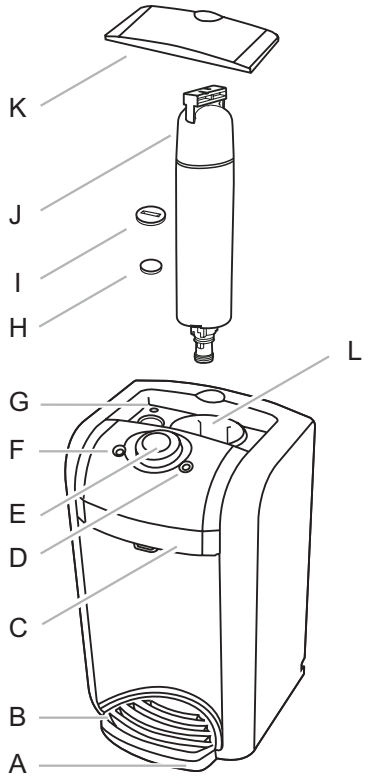
H.- Batería

I.- Tapa de la batería

J.- Elemento filtrante (filtro)

K.- Tapa del producto

L.- Depósito del filtro.




# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

## ¿Por dónde comenzar?

**Condiciones de instalación**

- Será necesario una toma de agua de 1,27 cm (½”) o grifo cercano al lugar de instalación del producto (distancia máxima 250 cm).
- El lugar para la instalación del purificador de agua debe contar con una línea de agua fría y de abastecimiento publico.
- La temperatura del agua abastecida debe oscilar entre 1º C y 37º C.
- Es necesario que la toma de abastecimiento de agua tenga una presión mínima de 100 kPa (15 psi) y una presión máxima de 827 kPa (120 psi), para que el sistema de purificación funcione adecuadamente.

**Recomendación:**

En caso de que la línea de abastecimiento de agua para su sistema purificador no esté dentro de los límites de presión especificados entre la presión mínima y máxima, recomendamos lo siguiente:

**Presión arriba del límite máximo:**

Es deseable instalar un regulador de presión.

**Presión abajo del límite mínimo:**

Es deseable instalar un sistema hidroneumático para aumento de presión.

En caso de que haya dificultad en medir los límites de presión en el lugar de la instalación del purificador, sugerimos la visita de un especialista para verificar las condiciones.

**IMPORTANTE:**

- En caso de que su producto sea instalado en una presión abajo del límite mínimo, usted percibirá poco flujo de agua disponible en el purificador, y pudieran ocurrir derrames posteriores en la línea de agua.
- En caso que su producto sea instalado en una presión arriba del límite máximo, pudieran ocurrir rompimientos internos en el sistema y fallas en la filtración.
- El flujo de agua disponible en el sistema purificador puede variar conforme a la presión de la red de abastecimiento público.

### Antes de Instalar

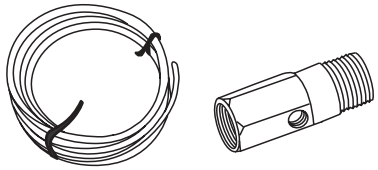
- Verifique que el lugar de instalación del sistema de purificación de agua cumpla con las condiciones necesarias mencionadas en el apartado “Condiciones de Instalación”.
- No utilice objetos puntiagudos, alcohol, líquidos inflamables o limpiadores abrasivos. Estos pueden dañar su producto.

## Piezas y Herramientas

### Piezas suministradas

Para efectuar la instalación del sistema de purificación de agua, siga los siguientes pasos:
Verifique el kit de instalación que consta de:

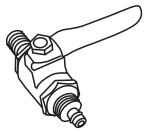
A.- Manguera 250 cm.
B.- Adaptador para la línea de agua ½ “
C-1.- Válvula de esfera
C-2.- Tuerca M10 (ensamblada en la válvula de esfera)
D.- Adaptador para grifo
E.- Cinta Teflon ®



A

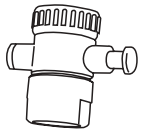


B



C-1

C-2

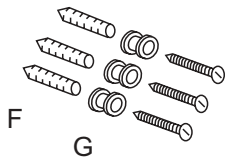


D

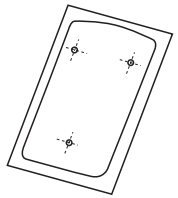
E

Kit para instalación en pared:

F.- 3 taquetes
G.- 3 soportes
H.- 3 pijas
I.- Plantilla de montaje a la pared



F G H



I

Teflon® es una marca registrada de DuPont™

### Herramientas necesarias

- Taladro
- Broca para concreto de 0,63 cm (1/4”)
- Broca para metal de 0,63 cm (1/4”)
- Destornillador punta *Phillips*
- Martillo
- Llave perica
- Navaja
- Lápiz o marcador
- Cinta adhesiva *“Tape”*
- Silicón transparente

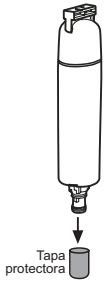


| PROBLEMA | CAUSA PROBABLE | SOLUCIÓN |
|---|---|---|
| Fugas de agua en el sistema purificador | Goteo en el vertedero | Mantenga el vaso colocado debajo del vertedero de 2 a 3 segundos después de accionado el botón de operación. |
| | Instalación del filtro o conexiones nuevas | Deje fluir por lo menos, 5 minutos de agua. Si continúa el goteo, verifique las mangueras y conexiónes de agua del producto. |
| | | Verifique que el purificador **NO** esté conectado a un suministro de agua caliente, pues eso puede causar burbujas de aire en el sistema de purificación. |
| | Fugas de agua en las conexiones del sistema de purificación | Verifique que las mangueras y conexiónes de agua del producto estén correctamente instaladas. |
| | | Verifique si existe alguna manguera ó conexión rota. |
| | | Verifique que se haya aplicado cinta Teflon® en las roscas de conexión. |
| | | Verifique que los extremos de la manguera hayan sido cortados correctamente (en caso de haberse requerido). |
| Agua con aspecto turbio | Filtro nuevo | Deje fluir aproximadamente 5 minutos de agua del purificador para retirar el exceso de carbón activado del filtro. |
| Ausencia de agua | Suministro de agua cerrado | Verifique que el suministro de agua se encuentre abierto |
| | “Adaptador para grifo” cerrado | Verifique que el “adaptador para grifo” se encuentre abierto y que la manguera se encuentre conectada adecuadamente al purificador. |
| | “Válvula de esfera cerrada” | Verifique que la “válvula de esfera” se encuentre abierta y que la manguera se encuentre conectada adecuadamente al purificador. |
| | Ausencia de agua en el suministro | Verifique que el suministro de agua este en la condiciones optimas de operación. |
| | Tubería obstruida | Llame a un técnico calificado. |
| | Instalación incorrecta | Refiérase al apartado INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN |
| | Manguera doblada o torcida | Cerciórese de que la manguera del producto no esté doblada o torcida. |
| | Filtro saturado por sedimentos | Cambiar el filtro. Refiérase al apartado "mantenimiento y cuidados" (”cambio de filtro”) |
| | Filtro mal posicionado | Verifique la posición del filtro refiriéndose al apartado MANTENIMIENTO Y CUIDADOS |
| Flujo de agua limitado en el purificador | Filtro saturado por sedimentos | Cambiar el filtro. Refiérase al apartado "mantenimiento y cuidados" (”cambio de filtro”) |
| | Manguera doblada o torcida | Cerciórese de que la manguera del producto no esté doblada o torcida. |
| | Baja presión en el suministro de agua | Llame a un técnico calificado. |

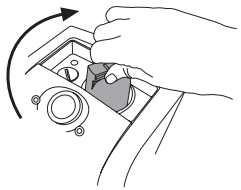
## Cambio de filtro:

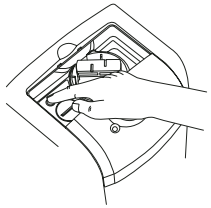
**IMPORTANTE:** Antes de iniciar el cambio de filtro, siga todas las instrucciones que se le mencionan a continuación.

1. Retire el filtro usado girando en contra de las manecillas del reloj
2. Disponga del filtro usado en un lugar apropiado.
3. Saque el nuevo filtro de su empaque original
4. Retire la tapa protectora del filtro como se muestra en la siguiente figura y disponga de la misma en un lugar apropiado.




5. Introduzca y conecte el filtro girando en el sentido de las manecillas del reloj hasta el tope, como se muestra en la siguiente figura.





6. Una vez conectado el filtro, presione por 3 segundos el botón marcado como “reiniciar”, que se encuentra ubicado en la parte superior del acceso a la batería. Una luz indicadora marcada como “cambiar filtro” se encenderá y se apagará lo cual le confirma a usted que la instalación del filtro y el conteo inicial se han realizado con éxito.
7. Vuelva a colocar la “tapa del producto”.

# SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Usted podrá resolver fácilmente muchos problemas frecuentes de su sistema de purificación de agua ahorrándose el costo de una llamada a Whirlpool Service. Realice una verificación previa consultando la siguiente tabla de sugerencias ya que probablemente lo guiará para la resolución de su problema sin ayuda.

| PROBLEMA | CAUSA PROBABLE | SOLUCIÓN |
|---|---|---|
| Obstrucción del flujo de agua | Filtro saturado por sedimentos | Cambiar el filtro. Refiérase al apartado "mantenimiento y cuidados" (“cambio de filtro”) |
| | Flujo de agua restringido u obstruido | |
| | Purificador no utilizado por más de tres días | Deje fluir por lo menos, 5 minutos de agua. |
| Agua con mal sabor y olor | Producto nuevo | Durante los primeros días de uso es normal detectar un sabor a plástico. Después de algunos días el sabor a plástico se eliminará. |



## Instrucciones de instalación de la plomería

El sistema de purificación de agua consta con los aditamentos de plomería necesarios para su instalación de 2 maneras; a) Instalación en el grifo, b) instalación en la línea de agua fría.
Verifique el tipo de instalación que más le convenga o que cumpla con sus necesidades y tome la mejor decisión de instalación.

### A) Instalación en el grifo.

1. Retire el aereador del grifo (ver fig. J).
2. Agregar Teflon® alrededor de la rosca del grifo.
3. Enrosque y ajuste el “adaptador para grifo” (ver fig. K).
4. Conecte una de las puntas de la manguera a la salida de agua del adaptador para grifo. Verifique que la manguera este completamente conectada (ver fig. L).
5. Tenga disponible el espacio donde colocará la unidad de purificación de agua.
6. Conecte la otra punta de la manguera en la entrada de agua colocada en la parte posterior del producto. Verifique que la manguera este completamente conectada al mismo (ver fig. M).
7. Coloque la manguera en la guía más adecuada conforme a su instalación (ver fig. M).
8. Ubique el producto en el espacio que usted designó.

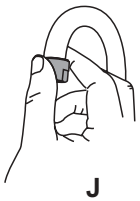
**NOTA1: Cerciórese de que todas las conexiones realizadas estén seguras.**

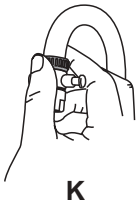
**NOTA 2: Se recomienda el uso de cinchos sujetadores de plástico para guiar la manguera por el grifo (ver fig. N).**

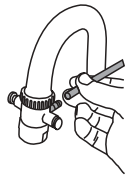
9. Una vez finalizada la instalación en el grifo, refiérase al apartado de “instalación de batería y filtro”.
10. Abra la llave de agua fría del grifo y posicione el “adaptador para grifo” hacia su lado izquierdo para permitir el flujo de agua a su producto (ver fig. O).

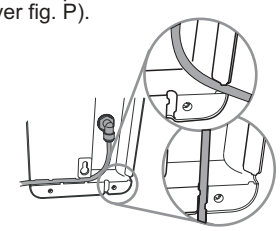
**NOTA: Si existe alguna fuga en el sistema, verifique nuevamente las conexiones realizadas.**

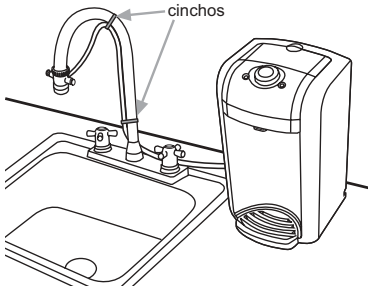
11. Presione el “botón de operación” del producto y deje fluir el agua por un lapso de 5 minutos en un recipiente para retirar los excesos de carbón activado del filtro (ver fig. P).


J

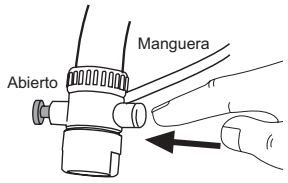

K


L

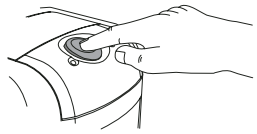

M



N



O


P

### B) Instalación en la línea de agua fría

1. Cierre el registro de agua general de abastecimiento público.
2. Asegúrese de vaciar el exceso de agua de la tubería general abriendo una de las llaves de agua cercana al lugar de instalación de su producto.

**NOTA: Si existe previamente una instalación de algún grifo en la tarja, proceda a desconectar el suministro de agua fría para instalar su nuevo sistema de purificación de agua.**

3. Aplicar cinta Teflón® en la rosca del tubo de la línea de agua fría.
4. Enrosque y ajuste el "adaptador para la línea de agua ½" (ver fig. Q) en la linea de agua fría.

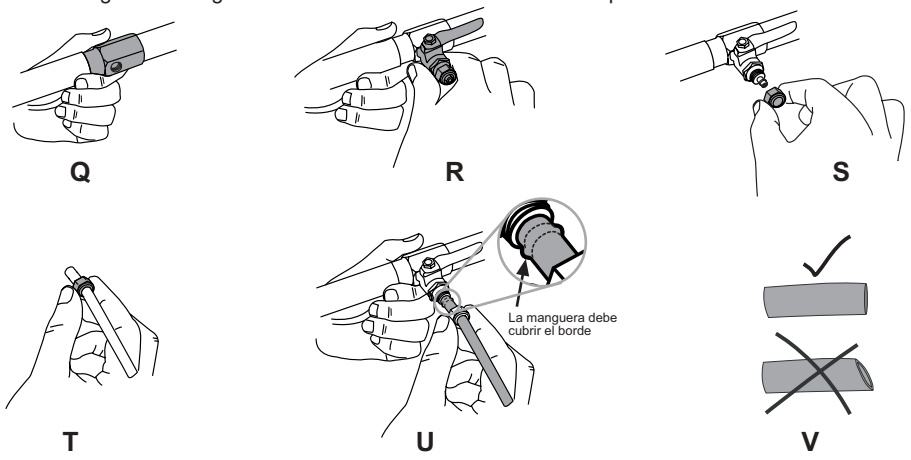
**NOTA: Cerciórese que el empaque interior del "adaptador para la línea de agua ½" quede en su posición para evitar fugas.**

5. Aplicar cinta Teflón® en la rosca de la "válvula de esfera".
6. Enrosque y ajuste la "válvula de esfera" en el "adaptador para la línea de agua ½" previamente colocado (ver fig. R).
7. Desenrosque la tuerca M10 colocada en la "válvula de esfera" para posteriormente insertar la manguera (ver fig. S).
8. Inserte la tuerca M10 en alguna de las 2 puntas de la manguera (ver fig. T) de tal manera que pueda enroscarla en la "válvula de esfera".
9. Una vez concluido el paso anterior, inserte la manguera en la conexión de la "válvula de esfera" aplicando presión y cerciórese de que la manguera cubra el borde (ver fig. U).

**NOTA: Si el extremo de la manguera llegara a dañarse por cualquier motivo, corte la parte dañada a la medida conveniente a su necesidad (ver fig. V).**

10. Aplicar cinta Teflón® en la rosca de la "válvula de esfera" antes de conectar la tuerca M10.
11. Enrosque y ajuste la tuerca M10 en la "válvula de esfera" fijando la conexión.
12. Una vez concluida la instalación de la plomería, proceda a conectar su línea de agua fría en el extremo libre del "adaptador para la línea de agua ½".
13. Tenga disponible el espacio donde colocará el producto.
14. Direccione la manguera hacia la parte superior de la tarja y decida cual es el tipo de instalación que mas le convenga o que cumpla con sus necesidades:

    a) Taladre con una broca para metal un orificio de 0,63 cm (1/4") en la tarja y guíe la manguera hacia donde va a estar conectado su producto.
    b) Taladre con una broca para metal un orificio de 0,63 cm (1/4") en el borde de su cocina y guíe la manguera hacia donde va a ser conectado su producto.




**NOTA: Se recomienda el uso de silicón para sellar el perímetro de los orificios realizados anteriormente.**

15. Conecte la otra punta de la manguera en la entrada de agua colocada en la parte posterior del producto. Verifique que la manguera este completamente conectada al mismo (ver fig. M)
16. Coloque la manguera en la guía más adecuada conforme a su instalación (ver figura M)
17. Ubique el producto en el espacio que usted designó.



# MANTENIMIENTO Y CUIDADOS

## Limpieza

Limpie periódicamente su producto dedicándole mayor atención al vertedero de la "extensión del dispensador".

**NOTA: No maneje la "extensión del dispensador" con las manos sucias, esto con el fin de evitar la contaminación en el agua.**

**Como limpiar su producto:**

Limpie con una esponja humedecida en una solución de agua tibia y detergente neutro y posteriormente, séquelo. No utilice nunca sustancias abrasivas. No limpie nunca los componentes del sistema de purificación de agua con líquido inflamable. Las emanaciones pueden originar fuego o explosión.

- Limpie con un paño húmedo suave. No utilice pastas o esponjas abrasivas, quitamanchas (ej. acetona) o vinagre.
- Seque el producto con un paño suave.
- Verifique periódicamente las conexiones hacia la línea de agua, para evitar obstrucciones en el flujo de agua.

Recomendamos el uso continuo de su producto para mantener la higiene adecuada en los componentes del sistema purificador de agua.

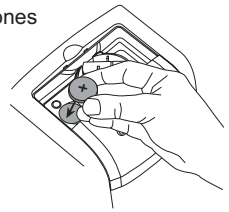
En caso de que el sistema de purificación de agua deje de usarse por más de 3 dias, al reactivar nuevamente su uso, usted deberá mantener el flujo de agua por un lapso de 5 minutos en un recipiente con el fin de preservar el buen funcionamiento del sistema y la calidad del agua.

## Cambio de Batería y de Filtro (de reemplazo)

**IMPORTANTE:**

- La mano de obra del cambio de batería y el filtro, no son parte de la garantía del producto.
- La batería y el filtro deben ser reemplazados cada 6 meses.
- Usted puede adquirir el kit de reemplazo con el No. de parte **W10213042** (batería y filtro incluidos en el mismo kit de reemplazo) en establecimientos autorizados por Whirlpool.
- La vida útil del filtro varía de acuerdo con las condiciones locales del agua y del volumen que se utilice.
- Después de 6 meses de uso, las luces indicadoras para cambiar el filtro y la batería se encenderán. A partir de este momento, cambie la batería y el filtro, siguiendo los siguientes pasos:

### Cambio de batería:



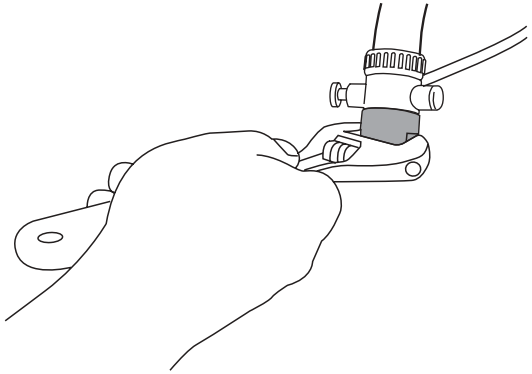
**IMPORTANTE:** Antes de iniciar el cambio de batería, siga todas las instrucciones que se le mencionan a continuación.

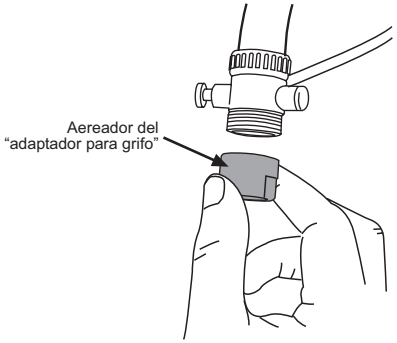
1. Retire la "tapa del producto" ubicada en la parte posterior del "botón de operación".
2. Con una moneda, gire en contra de las manecillas del reloj para retirar la "tapa de la batería". Esta se encuentra localizada a un lado del "depósito del filtro".
3. Retire y disponga de la "batería" usada en un lugar apropiado.
4. Saque la nueva "batería" de su empaque original.
5. Inserte la "batería" verificando que el lado positivo (+) de la misma quede colocado hacia arriba como se muestra en la siguiente figura.
6. Coloque nuevamente la "tapa de la batería" girando con una moneda a favor de las manecillas del reloj.

**NOTA: Inmediatamente al ser colocada la "batería" en su lugar, una luz indicadora le confirmará que el cambio se ha realizado con éxito.**

**NOTA: Se recomienda remover el aereador del "adaptador para grifo" frecuentemente y limpiarlo debido a que pudiera existir acumulamiento de sales minerales o sedimentos que a su vez pudieran llegar a obstruir el paso del agua (sin purificar) por su grifo.**

Para limpiar el aereador este deberá desenroscarse del grifo utilizando una "Llave ajustable" (Llave perica).
Una vez que se haya limpiado, recuerde colocar nuevamente el aereador del "adaptador para grifo" en su posición original y ajústelo utilizando la misma herramienta que empleo para removerlo.



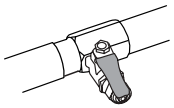



## Válvula de esfera

La "válvula de esfera" tiene como función principal el desviar el flujo de agua hacia su sistema de purificación y a su vez, poder ser utilizada como apertura o cierre de la línea de agua en caso de alguna fuga por una conexión mal realizada.

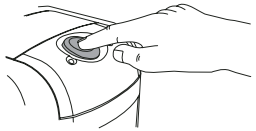
**Si usted desea desviar el agua hacia su sistema de purificación por la "válvula de esfera", siga los siguientes pasos:**

1. Abra la llave de la "válvula de esfera" como lo muestra la siguiente figura.



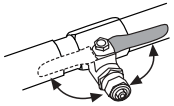
Abierto

2. Presione el "botón de operación" para obtener agua purificada.



**NOTA: Para el uso de la función de dos etapas, refiérase al apartado "botón de operación"**

Si usted desea cerrar el flujo de agua hacia su sistema de purificación por la "válvula de esfera", solo cierre la llave de la "válvula de esfera" como lo muestra la siguiente figura.



2 posiciones
de cerrado



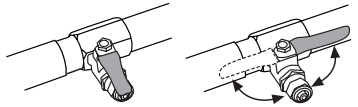
18. Una vez finalizada la instalación en la línea de agua fría, refiérase al apartado de "instalación de batería y filtro".

**NOTA: Cerciórese de que todas las conexiones realizadas estén seguras.**

19. Reestablezca el registro de agua general de abastecimiento público.

**NOTA: Si existe alguna fuga en el sistema, verifique nuevamente las conexiones realizadas.**

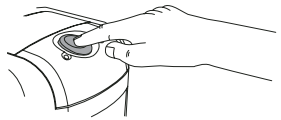
20. Coloque la "válvula de esfera" en posición ABIERTO como se muestra en la siguiente figura.



Abierto

2 posiciones
de cerrado

21. Presione el "botón de operación" del producto y deje fluir el agua por un lapso de 5 minutos en un recipiente para retirar los excesos de carbón activado del filtro, como se muestra en la siguiente figura.



**IMPORTANTE:** En caso de que sea necesario disminuir el tamaño de la manguera, corte a la medida conveniente a su necesidad. (ver fig. V)

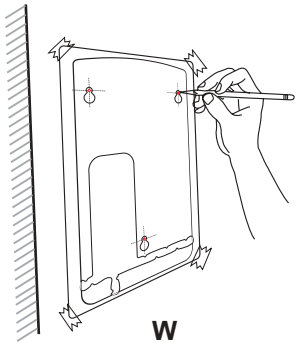
## Instalación del sistema de purificación de agua en pared o muro.

**Instrucciones de montaje del sistema de purificación de agua en pared o muro:**

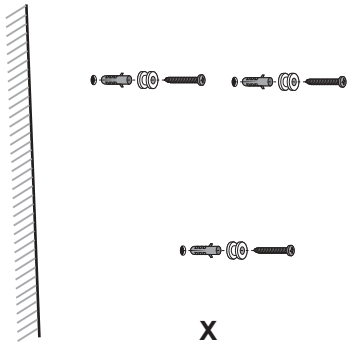
Si usted desea instalar el producto en alguna pared o muro, cerciórese de que exista una toma de agua de 1,27 cm (½") o grifo cercano al lugar de instalación del producto (distancia máxima 250 cm). Utilice el "kit para instalación en pared" incluido en su sistema de purificación de agua.

1. Utilice como guía la "plantilla de montaje a la pared" contenida en el "kit para instalación en pared".
2. Designe la ubicación del producto que mas le convenga.
3. Coloque la plantilla en el lugar designado y péguela con cinta adhesiva "*tape*" y marque los 3 puntos a perforar con un lápiz o marcador (ver fig. W).
4. Perfore con un taladro y broca para concreto de 0,63 cm (1/4") en los puntos marcados previamente.
5. Con un martillo, introduzca los taquetes en los orificios ya realizados. Introduzca en cada una de las pijas, un soporte del producto y proceda a atornillar los mismos asegurándose de que queden completamente fijos. (ver fig. X).
6. Ubique el producto en el espacio que usted designó.
7. Proceda a realizar las conexiones necesarias de plomería siguiendo las instrucciónes de los apartados:

A) Instalación en el grifo.
B) Instalación en la línea de agua fría.



**W**



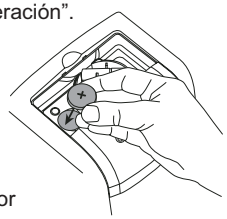
**X**

## Instalación de batería y filtro.

**Instalación de batería:**

**IMPORTANTE:** Antes de iniciar la instalación de la “batería”, siga todas las instrucciones que se le mencionan a continuación.

1. Retire la “tapa del producto” ubicada en la parte posterior del “botón de operación”.
2. Saque la “batería” de su empaque original.
3. Con una moneda, gire en contra de las manecillas del reloj para retirar la ”tapa de la batería”. Esta se encuentra localizada a un lado del “depósito del filtro”.
4. Inserte la “batería” verificando que el lado positivo (+) de la misma quede colocado hacia arriba como se muestra en la siguiente figura.
5. Coloque nuevamente la “tapa de la batería” girando con una moneda a favor de las manecillas del reloj.

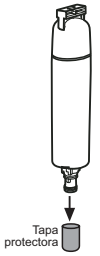


**NOTA: Inmediatamente al ser colocada la “batería” en su lugar, una luz indicadora le confirmará que la instalación se ha realizado con éxito.**

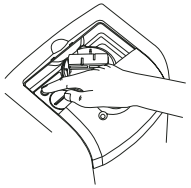
**Instalación del filtro:**

**IMPORTANTE:** Antes de iniciar la instalación del filtro, siga todas las instrucciones que se le mencionan a continuación.

1. Saque el filtro del empaque original.
2. Retire la tapa protectora del filtro como se muestra en la siguiente figura y disponga de la misma en un lugar apropiado.
3. Introduzca y conecte el filtro girando en el sentido de las manecillas del reloj hasta el tope.




4. Una vez conectado el filtro, presione por 3 segundos el botón marcado como “reiniciar”, que se encuentra ubicado en la parte superior del acceso a la batería, ver siguiente figura. Una luz indicadora marcada como “cambiar filtro” se encenderá y se apagará lo cual le confirma a usted que la instalación del filtro y el conteo inicial se han realizado con éxito.
5. Vuelva a colocar la “tapa del producto”.



# USO DEL SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA

## Funcionamiento

**Botón de operación.**

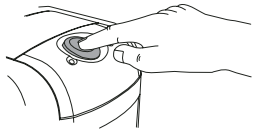
**IMPORTANTE:** Para usar su producto por primera vez presione el “botón de operación” y deje fluir el agua por un lapso de 5 minutos para retirar los excesos de carbón activado del filtro.

Este botón sirve para dispensar el agua purificada con función de dos pasos; modo manual y modo automático.

**Modo Manual:**
Para dispensar el agua mantenga el botón presionando hasta completar la cantidad deseada.



**Modo Automático:**
Para dispensar el agua presione el botón hasta la posición de fondo de manera que escuche el clic del candado y el agua pueda fluir de modo automático.



Después de completar la cantidad deseada, presione nuevamente el botón hasta escuchar el clic para desactivar el candado y el agua deje de fluir. Este modo se recomienda para cuando desea servir una mayor cantidad de agua (recipientes grandes).

**Elemento Filtrante (filtro)**

Este producto fue sometido a pruebas de calidad sanitaria en un laboratorio acreditado ante la Entidad Mexicana de Acreditación A.C. (ema) NMX-EC-17025-IMNC-2006 (ISO/IEC 17025:2005) y está evaluado y dictaminado bajo la norma **NOM-180-SSA1-1998**

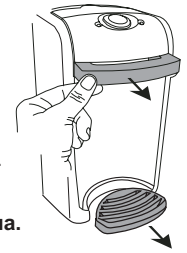
Este filtro reduce:

- El 99,99 % de bacterias mesofílicas aerobias y microorganismos coliformes.
- Sedimentos.
- Sabor y olor a cloro.

**Extensión del dispensador**

La “extensión del dispensador” o vertedero tiene como función principal el despachar el agua purificada.

Si usted necesita llenar un recipiente grande, jale la “extensión del dispensador” hacia usted (como se muestra en la figura) evitando hacer contacto directo con el vertedero, así mismo, retire la “bandeja recolectora de agua” y “rejilla” para mayor comodidad.



Para regresar la “extensión del dispensador” a su posición original, solo empuje con cuidado y vuelva a colocar la “bandeja recolectora de agua” y “rejilla”.

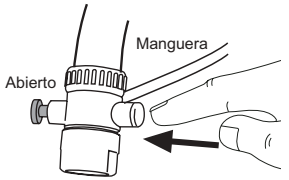
**NOTA: Se recomienda no manejar la “extensión del dispensador” con las manos sucias, esto con el fin de evitar la contaminación en el agua.**

**Adaptador para grifo**

El “adaptador para grifo” tiene como función principal el desviar el flujo de agua hacia su sistema de purificación y a su vez, brindar a su grifo su función natural de abastecimiento de agua (no purificada).

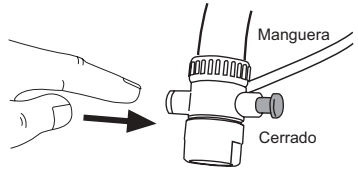
**Si usted desea desviar el agua del grifo hacia su sistema de purificación:**

1. Abra la llave de agua fría del grifo
2. Accione el botón del “adaptador para grifo” hacia el lado izquierdo, como se muestra en la siguiente figura.
3. Presione el “botón de operación” del producto para obtener agua purificada.




**NOTA 1: Para el uso de la función de dos etapas, refiérase al apartado “botón de operación”.**

4.- Una vez obtenida la cantidad de agua necesaria, se recomienda cerrar la llave de agua fría del grifo.

**Si usted desea utilizar el agua de su grifo tal y como se abastece del registro público (sin purificar):**

1. Accione el botón del “adaptador para grifo” hacia el lado derecho, como se muestra en la siguiente figura.
2. Abra la llave de agua de su grifo.