

## Sistema de Tratamiento de Agua en Múltiples Etapas



### Manual de Instrucciones

- Por favor asegúrese de leer este manual para el uso apropiado del producto y su seguridad.
- Asegúrese de leer bien las instrucciones de seguridad antes de usar el producto.
- Por favor mantenga esta guía del usuario en un lugar de fácil acceso.
- Este producto fue diseñado para ser usado dentro de su casa.
- El diseño y desarrollo del producto pudiesen ser actualizados sin notificación pública.

# CONTENIDOS

---

## **Instrucciones de Seguridad**

Flujo del agua .....	3
Conexión Eléctrica .....	4
Instalación .....	5
Durante su uso .....	5

## **Introducción**

Revisando las partes .....	6
Nombres de las partes .....	7-8

## **Instalación y Funcionamiento**

Instalación .....	9-10
Funcionamiento .....	10-11
Entendiendo la Pantalla de Indicadores (LED) .....	12

## **Mantenimiento**

Reemplazo de los Filtros y Unidad Mineralizadora .....	13
Reemplazo de la Unidad Ultravioleta (UV).....	14

## **Servicio y Especificaciones**

Antes de solicitar servicio .....	15
Garantía del producto .....	15
Especificaciones del producto .....	16

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

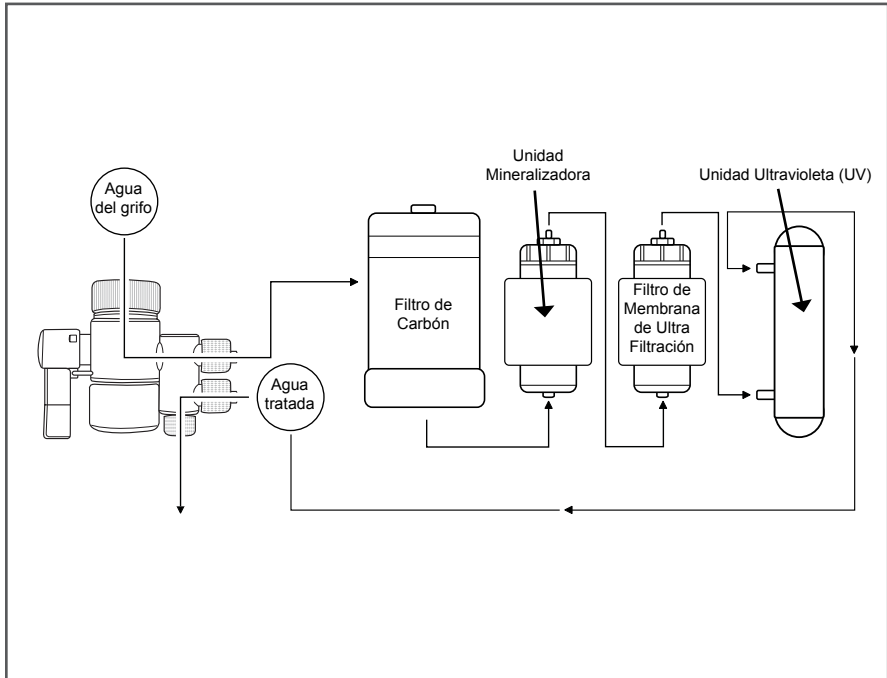
Felicitaciones por la compra de su nuevo Sistema de Tratamiento de Agua en Múltiples Etapas FrescaPure™ Ultra.

Este producto provee agua filtrada, enriquecida y más limpia a través de múltiples etapas.

No utilizar con agua que sea microbiológicamente riesgosa o cuya calidad sea desconocida, sin que haya sido desinfectada adecuadamente antes o después de pasar por este sistema.

Utilizar agua fría y de un suministro potable.

## » Flujo del Agua



# **INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD**

---

Siga las siguientes instrucciones para el uso seguro y apropiado del producto. Para evitar posibles lesiones y/o daños a la propiedad, lea cuidadosamente antes de usar el producto.

## **CONEXIÓN ELÉCTRICA**

### **Advertencia**

---

No altere de ninguna manera el cable eléctrico. Esto podría causar una descarga eléctrica o incendio.

---

Asegúrese de sólo usar el adaptador que viene con el producto. No hacerlo podría causar una descarga eléctrica o incendio.

---

No enchufe ni desenchufe el cable eléctrico con las manos mojadas. Esto podría causar una descarga eléctrica o incendio.

---

Si hubiera un escape de agua, desenchufe el cable del tomacorriente y séquelo completamente. No hacerlo podría causar una descarga eléctrica o incendio.

---

Antes de limpiar el producto o reemplazar un filtro o unidad, asegúrese de desenchufar el cable del tomacorriente. No hacerlo podría causar una descarga eléctrica o incendio.

---

## INSTALACIÓN

### Advertencia

La instalación de este producto debe cumplir con las leyes y regulaciones estatales y locales. Refiérase a su agencia local para más detalles.

No instale el producto en áreas donde la temperatura puede llegar a menos de 32°F.

No instale el producto cerca de cualquier fuente de calor. Esto podría causar un incendio.

No instale el producto en lugares donde exista mucha humedad (baño, piscina, etc.), o agua (o lluvia), o mucho polvo.

---

## INSTALACIÓN

### Advertencia

No corte o altere la manguera de doble salida (exclusiva de este producto).

---

## DURANTE SU USO

### Advertencia

Limpie la superficie del producto con un trapo o esponja suave.

Reemplace los filtros o unidades de acuerdo al ciclo de vida indicado.

Cuando se utiliza constantemente filtros o unidades vencidas, la calidad de filtración del agua disminuye.

---

### Ciclo de Vida de los filtros y las unidades

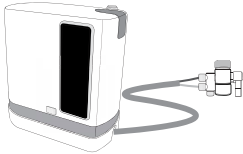
- **Filtro de Carbón: 1000 galones.**
- **Unidad Mineralizadora: 1000 galones.**
- **Filtro de Membrana de Ultra Filtración: 1000 galones.**
- **Unidad Ultravioleta (UV): 2,000 horas aproximadamente.**

# INTRODUCCIÓN

---

## Revisando las partes

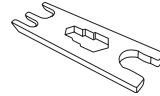
Por favor asegúrese que los siguientes componentes estén incluidos en su paquete:



Unidad de Filtración



Adaptador Eléctrico



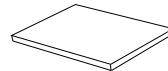
Llave Multiusos



Adaptadores de Válvula (3 tipos)



Anillos de Goma (4 unidades)



Manual del Usuario



Adaptadores de Válvula Clips (3 unidades)



Cintas de Amarre (3 unidades)



Tornillos (3 unidades)

- Cuatro Anillos de Goma han sido incluidos y pudiesen ser necesarios para la instalación.

Escoja un tipo de anillo de goma apropiado, colóquelo en el adaptador de la válvula, y finalmente coloque éste a la válvula de desvío.

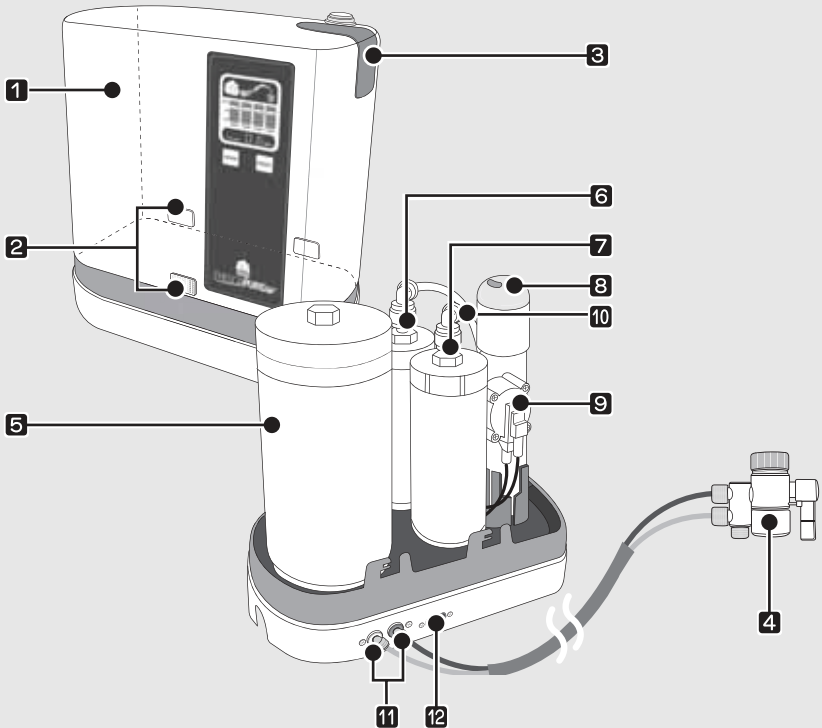
- Para más detalles, vea la sección “Instalación” en la página 9.

- Los adaptadores de válvula o clips, los tornillos y las cintas de amarre sirven para sujetar la manguera de doble salida a la pared.

## Nombres de las Partes

El Sistema de Tratamiento de Agua en Múltiples Etapas FrescaPure™ Ultra, está compuesto de las siguientes partes con sus respectivos nombres y funciones. Familiarícese con ellas antes de leer los detalles de su funcionamiento.

### Partes



# INTRODUCCIÓN

---

## Nombres de las Partes

### 1. Cubierta

### 2. Seguros

Use estos seguros (uno al frente y dos atrás) para abrir o cerrar la cubierta. Cuando la cubierta está colocada apropiadamente, para abrirla deslice los seguros a la izquierda hacia la posición de “OPEN”. Si lo hace a la derecha, la cubierta se cerrará.

### 3. Ventana de la Unidad Ultravioleta (UV)

A través de esta ventana usted puede ver el funcionamiento de la Unidad Ultravioleta (UV). Si la luz ultravioleta de dicha unidad no funcionara correctamente o no prendiera, reemplace la unidad.

### 4. Válvula de Desvío

Cierre la válvula cuando no esté usando el producto. Abra esta válvula cuando quiera agua filtrada, enriquecida y más limpia. Cada vez que utilice la unidad, deje que el agua corra por algunos segundos antes de beberla. La manguera en la parte superior es la que conduce el agua del grifo al sistema. El agua filtrada sale por la manguera inferior. Para más detalles, diríjase a “Funcionamiento” en la página 10.

### 5. Filtro de Carbón

### 6. Unidad Mineralizadora

### 7. Filtro de Membrana de Ultra Filtración (membrana de fibra hueca)

### 8. Unidad Ultravioleta (UV)

### 9. Interruptor de Presión

### 10. Medidor de Flujo

### 11. Conector de Doble Entrada

Azul: Salida de agua tratada

Blanco: Entrada de agua del grifo

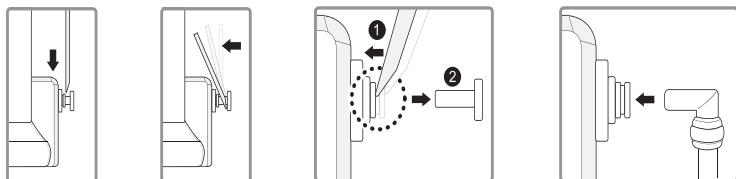
### 12. Entrada de Corriente



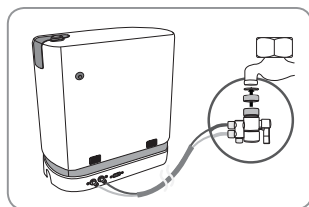
## Instalación

Para instalar el producto, siga el procedimiento que se detalla a continuación:

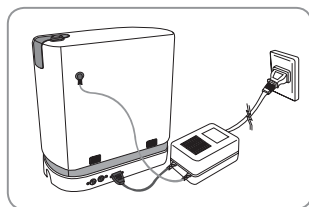
1. Retire los tapones del conector de doble entrada. Utilice la llave multiusos para retirarlos.



2. Conecte las mangueras al producto. Inserte cada manguera (blanca y azul) en la entrada del conector que tenga su mismo color. Si las mangueras son insertadas en la entrada del color incorrecto, el flujo de agua se reducirá (esto puede dañar el producto). Por favor sea cuidadoso al realizar dicha conexión.



3. Conecte la válvula de desvío al grifo.
  - Si el grifo tiene una malla, desatorníllela y quítela.
  - Coloque la válvula de desvío en el grifo. Use el adaptador provisto si es necesario ajustarla más.
  - Gire el anillo de rosca en sentido contrario a las manecillas de reloj hasta que la válvula se ajuste completamente al grifo.
  - Use las cintas de amarre para sujetar las mangueras al grifo.



4. Conecte el adaptador eléctrico a la estructura del producto y enchúfelo al tomacorriente.
5. Deje correr agua por el sistema durante cinco minutos.
6. La instalación está completa.

## Instalación debajo del Mostrador

El Sistema FrescaPure Ultra™ también puede ser instalado debajo del mostrador de su cocina. Por favor contacte a su Distribuidor local para comprar el juego de instalación. Las instrucciones vienen incluidas con dicho juego.

## Funcionamiento

El Sistema FrescaPure™ Ultra provee agua filtrada, enriquecida y más limpia a través de múltiples etapas de tratamiento. Cuando se enchufa el sistema a la corriente, la Unidad Ultravioleta (UV) provee una etapa de tratamiento adicional al reducir microorganismos indeseables no patógenos cuya presencia es común.

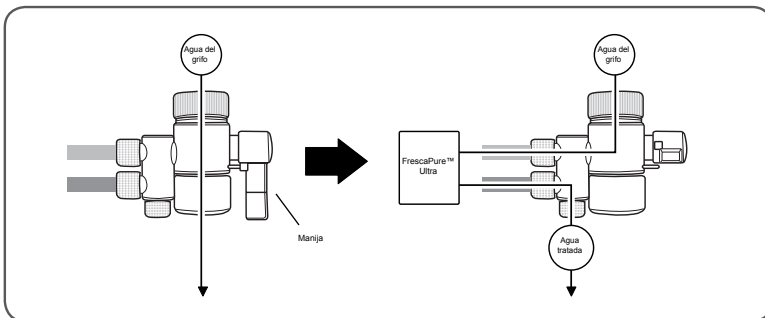
Una vez que la instalación se haya completado, use el sistema de la siguiente manera:

### 1. Usando su sistema de agua

La válvula de desvío de este sistema de agua le permite escoger entre agua tratada y agua del grifo.

Use agua fría únicamente; no tibia o caliente.

Para obtener agua del grifo, simplemente abra la llave. (La manija de la válvula de desvío debe estar en posición vertical). Para obtener agua tratada, abra la llave de agua fría y luego gire la manija de la válvula de desvío –hasta que quede en posición horizontal–. El agua tratada continuará saliendo hasta que la llave de agua sea cerrada.



## Funcionamiento

2. El agua fluye a través de múltiples etapas por medio de una presión hidráulica.
3. La primera vez que use el sistema, por favor deje correr agua por todo el sistema durante cinco minutos.\*

**Precaución: Si el producto no está conectado a la corriente, la Unidad Ultravioleta (UV) y la pantalla de indicadores LED no funcionarán. En este caso, el agua fluirá por las dos etapas de filtración y por la Unidad Mineralizadora pero no será tratada por la Unidad Ultravioleta (UV).**

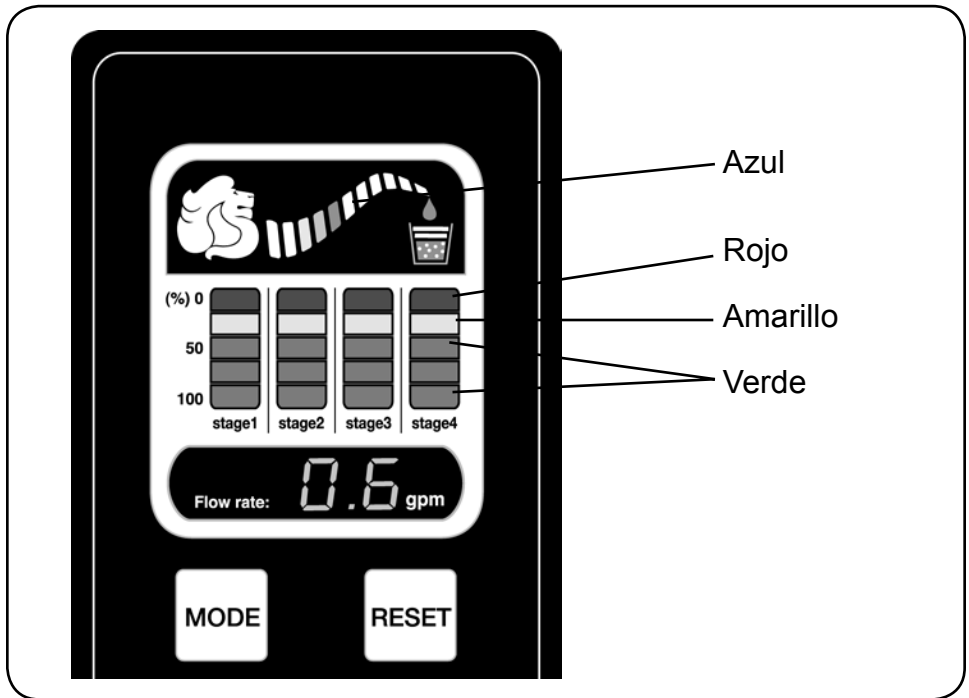
4. Si el grifo de agua es cerrado, el agua restante en el sistema saldrá para reducir la presión interna del producto. Posteriormente, el sensor de agua y la Unidad Ultravioleta se apagarán uno después de otro.

\* Nota: Cada vez que utilice el sistema, deje que el agua corra por algunos segundos antes de beberla.

# INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

## Entendiendo la Pantalla de Indicadores (LED)

La Pantalla de Indicadores mostrará cuando el sistema está encendido, enseñará el rendimiento de cada etapa de filtración, mineralización y la de Ultravioleta e indicará cuándo es el momento de cambiar los filtros, la Unidad Mineralizadora y la Unidad UV.



**Etapa (stage) 1:** Filtro de Carbón (**WF0650**).

**Etapa (stage) 2:** Unidad Mineralizadora (**WF0651**).

**Etapa (stage) 3:** Filtro de Membrana de Ultra Filtración (**WF0652**).

**Etapa (stage) 4:** Unidad Ultravioleta (UV) (**WF0653**).

**AZUL:** Indica que el sistema está encendido y funcionando.

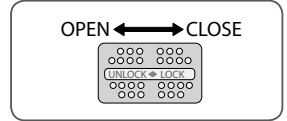
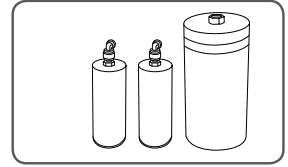
**VERDE:** Indica que las etapas de filtración, mineralización y ultravioleta están funcionando correctamente.

**AMARILLO:** Indica que es tiempo de ordenar un nuevo filtro, Unidad Mineralizadora o Unidad UV.

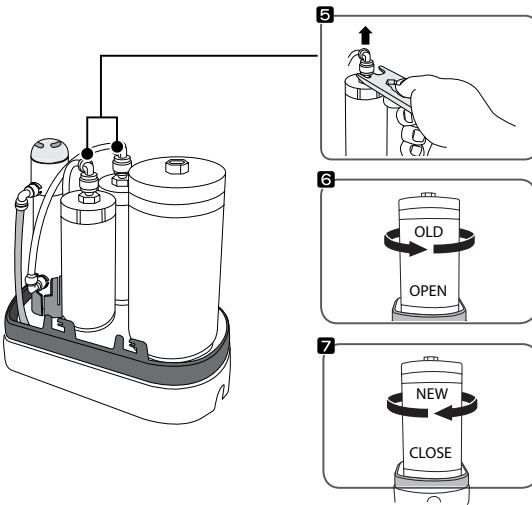
**ROJO:** Indica que es hora de cambiar un filtro, Unidad Mineralizadora o Unidad UV.

## Reemplazo de los Filtros y Unidad Mineralizadora

El ciclo de vida de los dos filtros y unidad mineralizadora (Filtro de Carbón, Unidad Mineralizadora y Filtro de Membrana de Ultra Filtración) es 1000 galones. El ciclo de vida de los filtros o unidad puede diferir dependiendo del uso que se le dé al producto o de la fuente de agua. Para reemplazar los filtros o unidad, siga los pasos a continuación:



1. **Desenchufe el sistema.**
2. Deslice los seguros (uno al frente y dos atrás) a la posición de *“OPEN”*.
3. Levante la cubierta del sistema.
4. **Retire el filtro o unidad deseada.**



8. Para colocar el nuevo Filtro o Unidad, siga en orden invertido los mismos pasos que realizó al retirar el filtro o unidad usada.
9. Una vez que el reemplazo se haya completado, cierre la cubierta del producto y deslice los tres seguros a la posición de *“CLOSE”*.
10. **Enchufe el cable.**

11. **Para reiniciar la Pantalla de Indicadores (LED).** Utilice el Botón de *“Mode”* para seleccionar el Filtro o Unidad que fue reemplazado. Mantenga presionado el Botón *“Reset”* durante 3 segundos para reiniciar el estatus del nuevo Filtro o Unidad a 100%.
12. Deje correr el agua por todo el sistema durante 5 minutos antes de consumirla.

## Reemplazo de la Unidad Ultravioleta (UV)

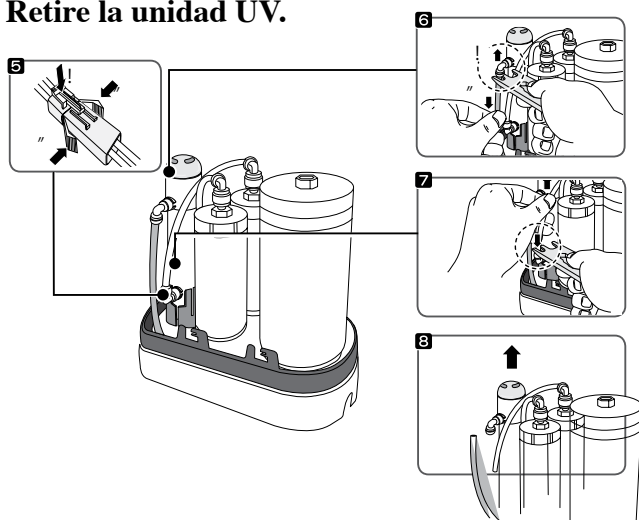
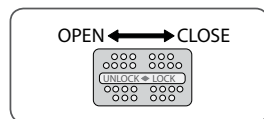
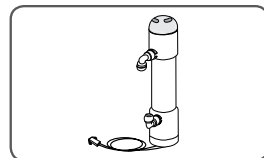
El ciclo de vida de la Unidad Ultravioleta (UV) es de 2,000 horas aproximadamente. Si la luz de la unidad no enciende, usted debe reemplazarla de la siguiente manera:

### 1. Desenchufe el sistema.

2. Deslice los seguros (uno al frente y dos atrás) a la posición de “*OPEN*”.

3. Levante la cubierta del sistema.

### 4. Retire la unidad UV.



9. Para colocar la nueva Unidad, siga en orden invertido los mismos pasos que realizó al retirar la unidad usada.

10. Una vez que el reemplazo se haya completado, cierre la cubierta del producto y deslice los tres seguros a la posición de “*CLOSE*”.

11. Enchufe el cable.

12. **Para reiniciar la Pantalla de Indicadores (LED).** Utilice el Botón de “*Mode*” para seleccionar el Filtro o Unidad que fue reemplazado. Mantenga presionado el Botón “*Reset*” durante 3 segundos para reiniciar el estatus del nuevo Filtro o Unidad a 100%.

13. Deje correr el agua por todo el sistema durante 5 minutos antes de consumirla.

## Antes de solicitar servicio

Los siguientes problemas pueden solucionarse personalmente antes de solicitar Servicio.

Problema	Posible Causa	Solution
<b>No sale agua.</b>	El grifo de agua está cerrado o la válvula de desvío está cerrada.	Asegúrese que tanto el grifo como la válvula de desvío estén abiertos.
	Las mangueras están torcidas.	Enderece las mangueras.
<b>Hay agua saliendo del producto.</b>	Los filtros o unidades no están instalados completamente o las mangueras no están conectadas debidamente.	Cierre la válvula de desvío, desenchufe el cable eléctrico. Revise los filtros y unidades para asegurarse que estén debidamente instalados al igual que las mangueras.
<b>El agua tiene un sabor u olor extraño.</b>	Uno de los filtros o unidades está expirado.	Reemplace el filtro o unidad.
<b>La Unidad Ultravioleta no enciende.</b>	El conector eléctrico de la Unidad UV está desconectado.	Verifique que el conector eléctrico se encuentre debidamente instalado.

## Garantía del Producto

**PARA INFORMACIÓN COMPLETA SOBRE LA GARANTÍA DE NUESTROS PRODUCTOS, POR FAVOR VISÍTENOS EN [www.royalprestige.com](http://www.royalprestige.com)**

Para servicio bajo garantía, envíe el producto a nuestro Centro de Servicio:

Hy Cite Corporation  
Centro de Servicio Royal Prestige®  
2115 Pinehurst Drive  
Middleton, WI 53562  
1-800-279-3373

Los Filtros y Unidades de reemplazo originales y certificados por WQA pueden ser comprados a través de su Representante Independiente de Royal Prestige®. Para información sobre cómo adquirirlos, también puede llamar al Centro de Servicio al Cliente de Royal Prestige® al 1-800-279-3373.

# SERVICIO Y ESPECIFICACIONES

## Especificaciones del Producto

Nombre del Producto		Sistema de Tratamiento de Agua en Múltiples Etapas FrescaPure™ Ultra
Nombre del Modelo		WF0601
Suministro de Agua		Agua de grifo
Control del Suministro de Agua		Válvula de Desvío
Flujo de Servicio		0.6 gpm
Voltaje		AC 110-120V
Consumo de energía (mientras no se usa)		10W
Manejo		Abrir / Cerrar la válvula de desvío
Temperatura del Agua		mínima: 4°C/39°F, máxima: 38°C/100°F
Presión del Agua		mínima: 20 psi, máxima: 150 psi (1.4-10.5 kg/cm2)
Armazón	Tamaño	254 (ancho) x 140 (largo) x 280 (altura) mm
	Peso	3.3 kg
Unidad de Filtración	Filtración Eficaz	Primero: Filtro de Carbón: 4,731 litros (1000 galones)
		Segundo: Unidad Mineralizadora: 4,731 litros (1000 galones)
		Tercero: Filtro de Membrana de Ultra Filtración: 4,731 litros (1000 galones)
	Material de Filtración	Primero: Bloque de carbón prensado
		Segundo: Arena mineral, sílice y zeolita
Tercero: Membrana de Ultra Filtración		
Método de Reemplazo	Reemplazo de Filtro o Unidad	
Unidad de Ultravioleta	Tipo	Filtro con Armazón
	Tratamiento	Luz Ultravioleta (Tipo B UV)
	Consumo de energía	4W
	Ciclo de Vida	2,000 horas aproximadamente
	Método de Reemplazo	Reemplazo de la Unidad Ultravioleta (Tipo B UV)
Suministro de Corriente de la Luz Ultravioleta (UV)	Tipo	Reactancia mecánica (magnética)
	Entrada	AC 110-120V
	Salida	AC 110-120V



**C USA**

Ha sido Evaluado y Certificado por Water Quality Association, bajo las normativas 42, 53 y 55 de NSF/ANSI. **Vea la Tabla de Desempeño (Performance Data Sheet) para información específica.**

Este sistema o componente de la Clase B cumple con la normativa 55 de NSF/ANSI para el tratamiento bactericida complementario de agua potable desinfectada de consumo público u otro tipo de agua potable, que haya sido evaluada y considerada aceptable para el consumo humano, por parte de la agencia estatal o local de salud que tenga jurisdicción. Este sistema está diseñado únicamente para reducir microorganismos indeseables no patógenos de presencia común. Los sistemas de la Clase B no son aptos para el tratamiento de agua contaminada.