

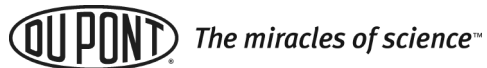


Installation Instructions

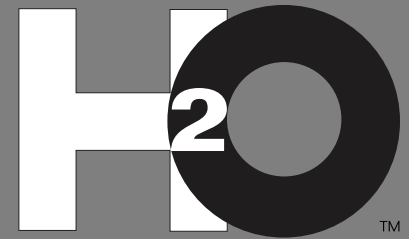
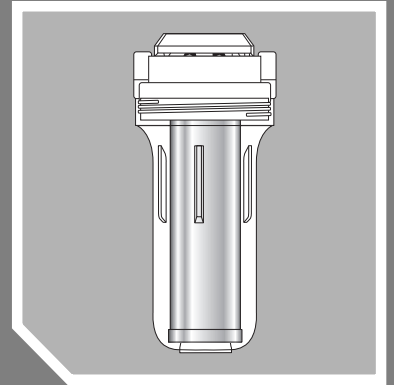
Universal Valve-in-Head Whole House Filtration Systems

Instrucciones de instalación

Sistema universal de filtrado para toda la casa con válvula en el cabezal



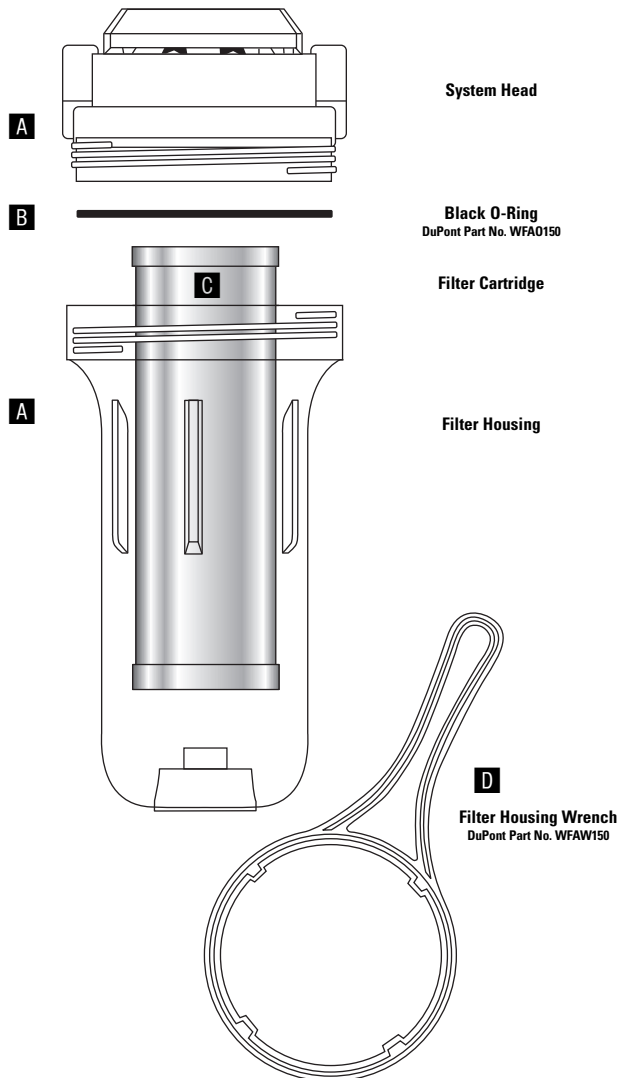
Water Filtration



Model Series WFPF3800 & WFPF2800
Serie del modelo WFPF3800 y WFPF2800

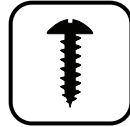


Package Contents



Installation Instructions

Universal Valve-in-Head Whole House Filtration System



Parts & Hardware Included

- A** Valve-in-Head Filter System
(System Head with Filter Housing)
- B** Black O-Ring
- C** Filter Cartridge
- D** Filter Housing Wrench



Tools & Materials Required

- Compression Fittings/Valves (not included)
(See Step 2: Configure Your System)
- Two Adjustable Wrenches
- Pipe Wrench
- Pipe Cutter or Hacksaw
- Pan or Bucket
- File
- Pencil
- Plumber's Tape
- Silicone Grease

Optional Materials

- Mounting Bracket, Bolts & Screws
DuPont Part No. WFA0150
- Grounding Kit

Information & Assistance



www.waterfiltration.DuPont.com



866-709-2086 Toll Free
For Service Requests & Product Information
Hours of Operation: 24 Hours/Day, 7 Days/Week



800-441-7515
For Safety & Health Questions

Protect Plus, LLC ■ Hickory, NC 28601 USA

For installations in Massachusetts, the Commonwealth of Massachusetts Plumbing Code CMR248 shall be adhered to.

Proper Installation

Please read all instructions, specifications, and precautions before installing and using your water filter system.

CAUTION

This filter must be protected from freezing, which can cause cracking of the filter and water leakage.

CAUTION

Because of the product's limited service life and to prevent costly repairs or possible water damage, we strongly recommend that the housing be replaced every ten years. If the head of the filter has been in use for longer than this period, it should be replaced immediately. Date the top of any new head to indicate the next recommended replacement date.

Precautions:

For cold water use only.

After prolonged periods of non-use (such as during a vacation), it is recommended that the system be flushed thoroughly. Let water run for 10 minutes before using.

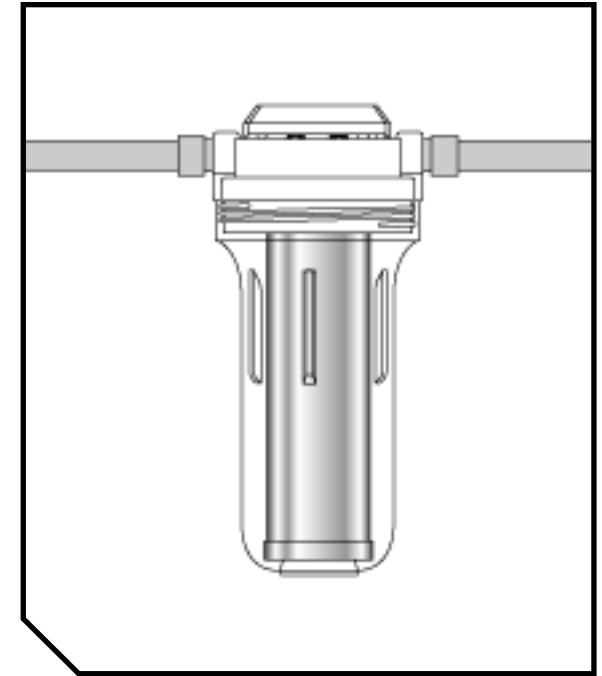
The filter cartridges used with this system have a limited service life. Changes in taste, odor, and/or flow of the water being filtered indicate that the cartridge should be replaced.

Do not install where system will be exposed to direct sunlight.

Your water filtration system will withstand up to 100 psi water pressure. If your house water supply pressure is higher than 100 psi, install a pressure reducing valve before the system is installed.

Before You Begin

- Locate the main water supply line to your home and check to see what type of plumbing is in place (ex: plastic, copper, galvanized). The main water supply line is typically located in a basement, crawlspace or garage. Connect to cold water line only.
- Measure the diameter of the existing pipe to determine what size fittings and/or valves (not included) will be required.
- Choose a location in the main supply line to install the Filter System. Make sure to place the Filter System in an area after the water meter or pressure tank and before the water heater. Also select a location that will be easily accessible when changing filter cartridges.
- Consult your local plumbing codes and install accordingly.



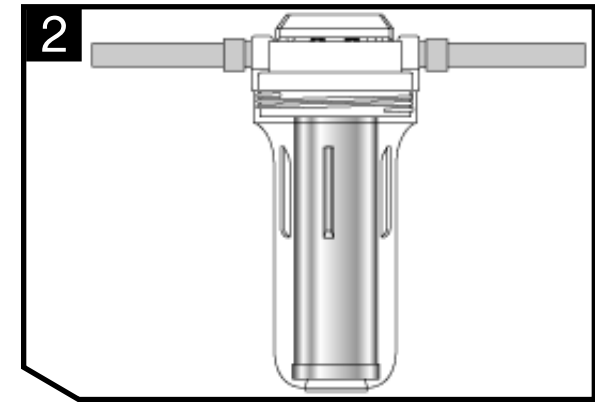
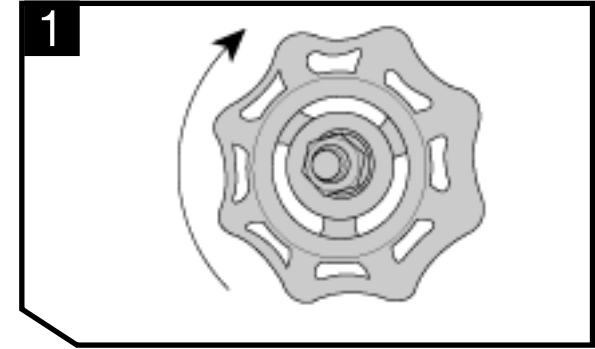
STEP 1

Turn Off the Main Water Supply Line

CAUTION

The Filter System must be installed after the water meter or pressure tank.

- 1 Turn off the main water supply line to your home.
- 2 Purge all water from the plumbing lines by turning on all faucets in your home and draining completely.



STEP 2

Configure Your System

See the System Configuration Chart below to determine how you will configure your filter system.

Materials Needed For 3/4" Diameter Housing Inlet/Outlet Ports

Type of plumbing in your house:		3/4" Copper Pipe	1" Copper Pipe	3/4" PVC Pipe	1" PVC Pipe	3/4" PEX	1" PEX
Quantity	Fitting Method	Solder according to local plumbing	No individual fitting - it will require more than just 1. Solder according to local plumbing codes	Use PVC Primer & PVC Pipe Cement per your local plumbing codes	Use PVC Primer & PVC Pipe Cement per your local plumbing codes	You may need to consult your local plumber - requires special tools	You may need to consult your local plumber - requires special tools
2	Std Male Adapter	3/4" Male Adapters	1" x 3/4" reducing coupling & 3/4" male adapter & 3/4" x 2" copper nipple	3/4" MPT x 3/4" tube male adapter PVC Slip Type	3/4" MPT x 1" tube male adapter PVC Slip Type	3/4" MPT x 3/4" CTS QC Adapter (WATTS Water PEX)	3/4" MPT x 1" CTS QC Adapter (WATTS Water PEX)
2	Compression	3/4" OD tube x 3/4" MIP Compressions Male Adapter	Compression not readily available for 1" copper pipe	n/a	n/a		
2	Union	3/4" Copper Union & 3/4" Male Adapter & 3/4" x 2" copper nipple	1" Copper Union & 1" x 3/4" reducing coupling & 3/4" male adapter & (2) 3/4" x 2" copper nipple	3/4" PVC Union & 3/4" MPT x 3/4" tube male adapter PVC Slip Type & 3/4" x 2" PVC nipple	1" PVC Union & 3/4" MPT x 1" tube male adapter PVC Slip Type & 1" x 2" PVC nipple		

NOTE: For galvanized piping, consult a professional plumber.

STEP 3

Assemble the System

- 1 Dry assemble the complete system (according to the configuration chosen), including all fittings and valves.
OPTIONAL: If using a mounting bracket (not included), position it on the Filter System Head in alignment with the inlet and outlet ports.
- 2 Measure the overall length (see diagram) of the configured system.
- 3 Reduce this measurement enough to allow for the amount of engagement (X) to determine how much pipe to remove from the line.

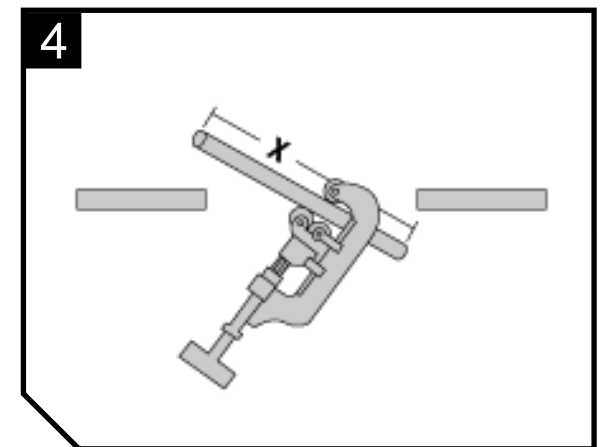
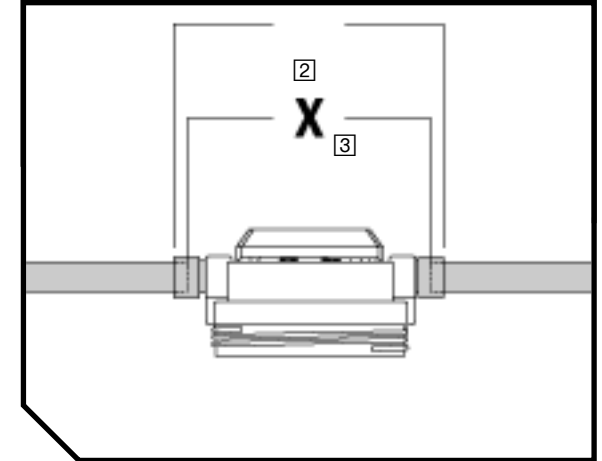
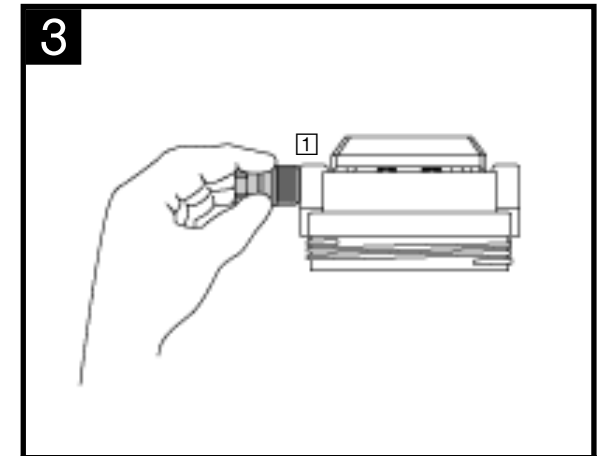
STEP 4

Mark Measurements and Cut the Plumbing Pipe

CAUTION

Please wear safety glasses to protect eyes when cutting.

- 1 Mark the section of the plumbing pipe that will need to be removed (X) to allow for the configured system (as determined in Step 3).
NOTE: Measure twice, cut once!
- 2 Using a pipe cutter or hacksaw, cut the marked section from the plumbing pipe.
NOTE: Use a pan or bucket to catch any remaining water in the pipes.
- 3 Remove any burrs or debris from the cut edges with a file.

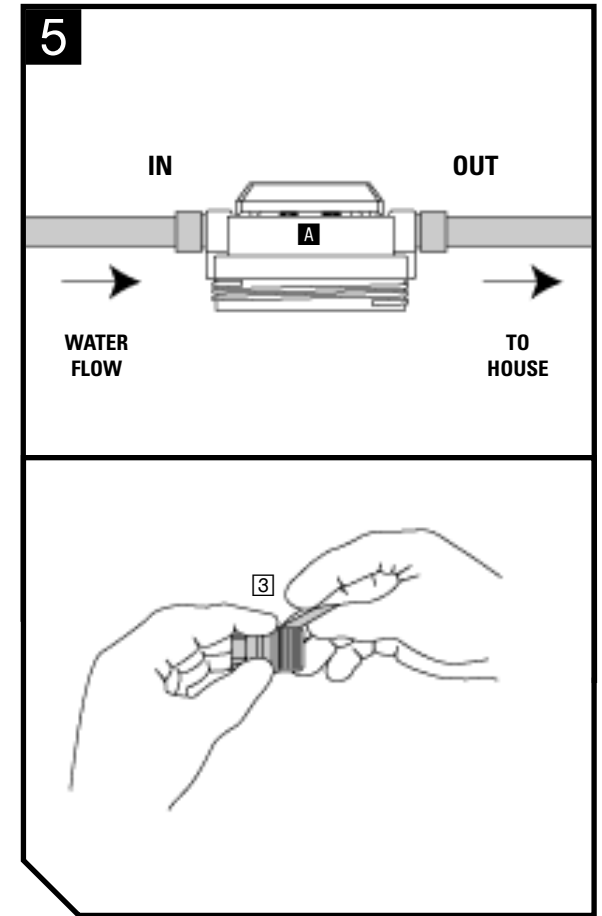


STEP 5

Hang the Filter System Head

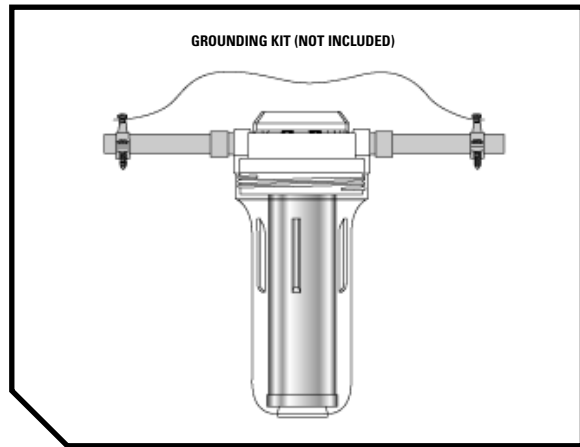
- 1 Align the System Head **A** on the pipes so that the inlet and outlet are in the correct locations. The "in" port on the Filter System should be facing the incoming water supply.
- 2 Allow the System Head to temporarily hang between the two cut plumbing pipes.
- 3 Apply plumber's tape or appropriate sealant to the fittings and lines, according to your system configuration.
- 4 Make all connections and tighten fittings.

NOTE: Keep the Filter System in an upright position.



CAUTION

A grounding kit (not included) must be installed on water pipes if they are used to ground electrical systems, appliances or phones.

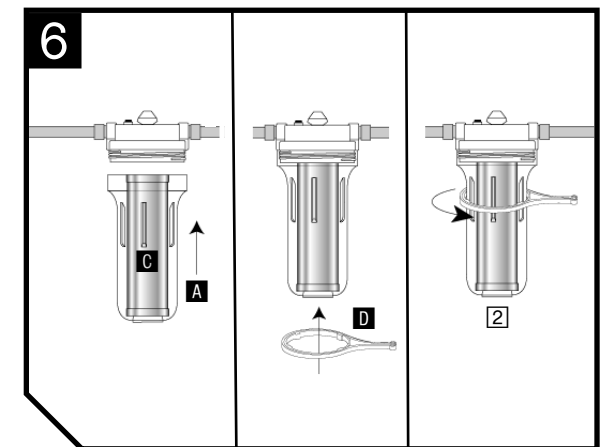


STEP 6

Install the Filter Housing

- 1 Insert the Filter Cartridge **C** over standpipe in the bottom of the Filter Housing **A**.
- 2 Screw the Filter Housing back onto the System Head and hand-tighten. Using the Filter Housing Wrench **D**, tighten 1/4 turn.

NOTE: Do not over tighten.



STEP 7

Test the Filter System for Proper Operation

- 1 Turn the valve lever on the System Head **A** to the off position by lining up the red indicator on the valve with "OFF" written on the System Head.
- 2 Turn on the water supply.
- 3 Slowly turn the valve on the System Head to the "FILTER" position by rotating it clockwise until it stops. The red indicator on the valve should line up with "FILTER" written on the system head.
- 4 Check for any leaks between the System Head and Filter Housing of the Filter System, and on the inlet and outlet connections. If there are leaks, see the troubleshooting tips below.
- 5 Turn on the nearest faucet and flush the Filter System for 40 minutes.

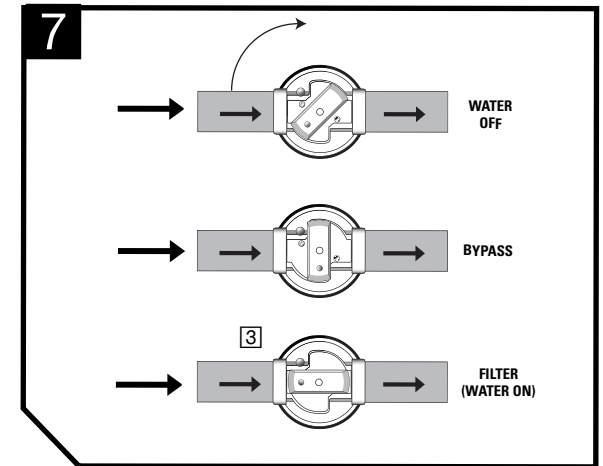
If there are leaks between the head and housing of the Filter System:

- Turn the valve lever on the System Head to the "OFF" or "bypass" position.
- Unscrew and remove the sump part from the head part using the Filter Housing Wrench **D**.
NOTE: Use a pan or bucket to catch any water in the housing.
- Remove the Black O-Ring **E** and inspect. Clean and lubricate with silicone grease.
- Clean the grooves in the top of the Filter Housing where the O-Ring sits.
- Place the clean, lubricated O-Ring back in the groove.
- Screw the Filter Housing back onto the System Head and hand-tighten. Using the Filter Housing Wrench, tighten 1/4 turn.
NOTE: Do not over tighten.
- Turn the valve lever on the System Head to the "ON" position and inspect for leaks.

If there are leaks on the inlet and/or outlet connections:

- Turn off the main water supply to your home.
- Purge all water from the plumbing lines by turning on all faucets in your home and draining completely.
- Tighten all fittings.
- Turn on the main water supply and turn the valve lever on the System Head to the "ON" position and inspect for leaks.
- If leaks continue, disassemble the configured system, reapply plumber's tape or sealant, and reinstall the Filter System.

➤ If leaks continue, turn off the water supply and call Customer Service or consult your local plumber.



Filter Cartridge Replacement

STEP 1

- 1 Turn the valve on the System Head **A** to the "OFF" or "BYPASS" position.
NOTE: "Off" will shut off all water flow in the home. "Bypass" will allow unfiltered water to Flow in the home.
- 2 Use the Filter Housing Wrench **D** to unscrew the Filter Housing.
NOTE: Use a pan or bucket to catch any water in the Filter Housing.
- 3 Pour out the water in the Filter Housing and remove the used Filter Cartridge **B**.

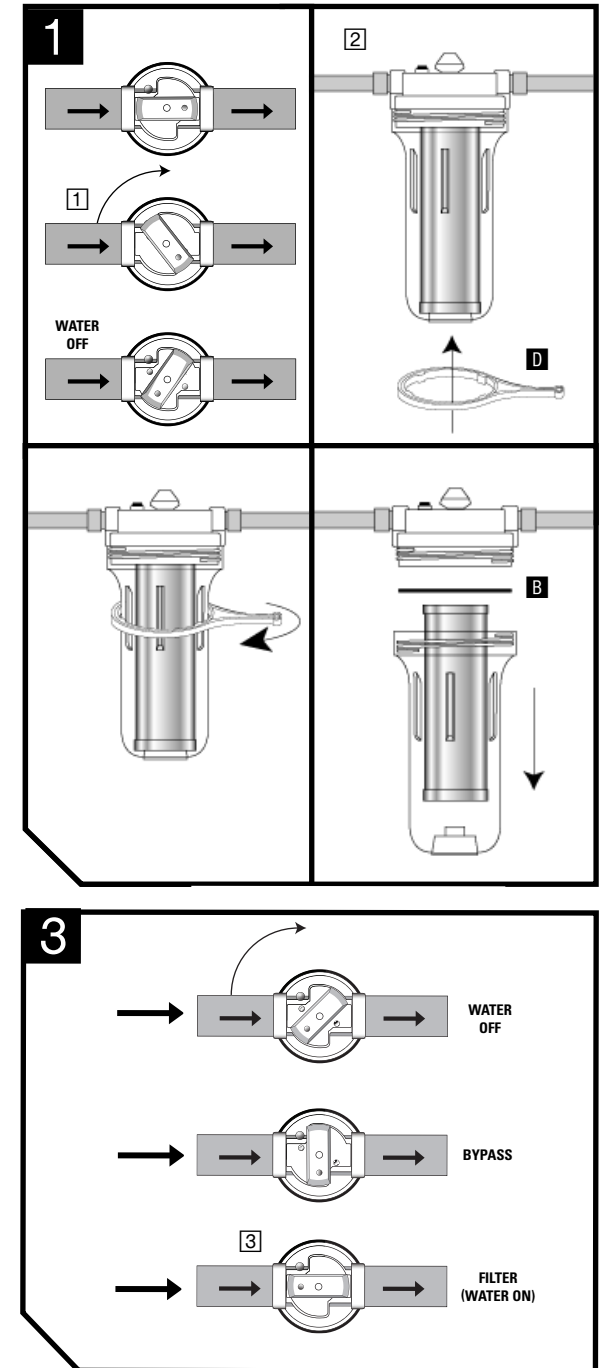
STEP 2

NOTE: Have a pan or bucket handy to rinse out the Filter Housing.

- 1 Rinse out the bottom of the Filter Housing.
- 2 Add enough water to fill the Filter Housing 1/3 full. Add approximately 2 tablespoons of bleach and clean the System Head and bottom of the Filter Housing with a clean cloth. After cleaning, rinse the Filter Housing thoroughly to remove bleach.
- 3 Remove the O-Ring **B** in the top of the Filter Housing and wipe clean.
- 4 Use silicone grease to lubricate the O-Ring.
- 5 Place the O-Ring back in the groove of the Filter Housing.
NOTE: Make sure that the O-Ring is seated properly in the groove to ensure a good seal.

STEP 3

- 1 Insert the new filter cartridge over the standpipe in the bottom of the Filter Housing.
- 2 Screw the Filter Housing back onto the System Head and hand-tighten. Using the Filter Housing Wrench, tighten 1/4 turn.
NOTE: Do not over tighten.
- 3 Slowly turn the valve on the System Head to the "FILTER" position to allow the Filter Housing to fill with water.
- 4 Check for any leaks before proceeding.
- 5 Turn on the nearest faucet and flush the Filter System for 40 minutes.



Replacement Cartridges

DuPont™ Universal Valve-in-Head

Whole House Filtration Systems WFPF3800 and WFPF2800 Series

Usage and quality of water in your incoming water line affect the life of filter cartridges and determine when the cartridge should be changed. Cartridges should be replaced sooner if water pressure at the faucet begins to drop noticeably or if the filter fails to perform satisfactorily.

System	Cartridge Model Numbers
Universal Valve-in-Head Whole House Filtration System WFPF2800 Series	WFPFC3002, WFPFC4002, WFPFC5002, WFPFC8002, WFPFC9002
Universal Valve-in-Head Whole House Filtration System WFPF3800 Series	WFPFC3002, WFPFC4002, WFPFC5002, WFPFC8002, WFPFC9002

Replacement Parts

DuPont™ Universal Valve-in-Head

Whole House Filtration Systems WFPF3800 and WFPF2800 Series

Part Number	Description
WFAB150	Mounting Bracket
WFA0150	O-Ring
WFAW150	Filter Housing Wrench

Ordering Information:



www.waterfiltration.DuPont.com

Protect Plus, LLC ■ Hickory, NC 28601 USA



866-709-2086 Gratis
For Service Requests & Product Information
Hours of Operation: 24 Hours/Day, 7 Days/Week

CAUTION

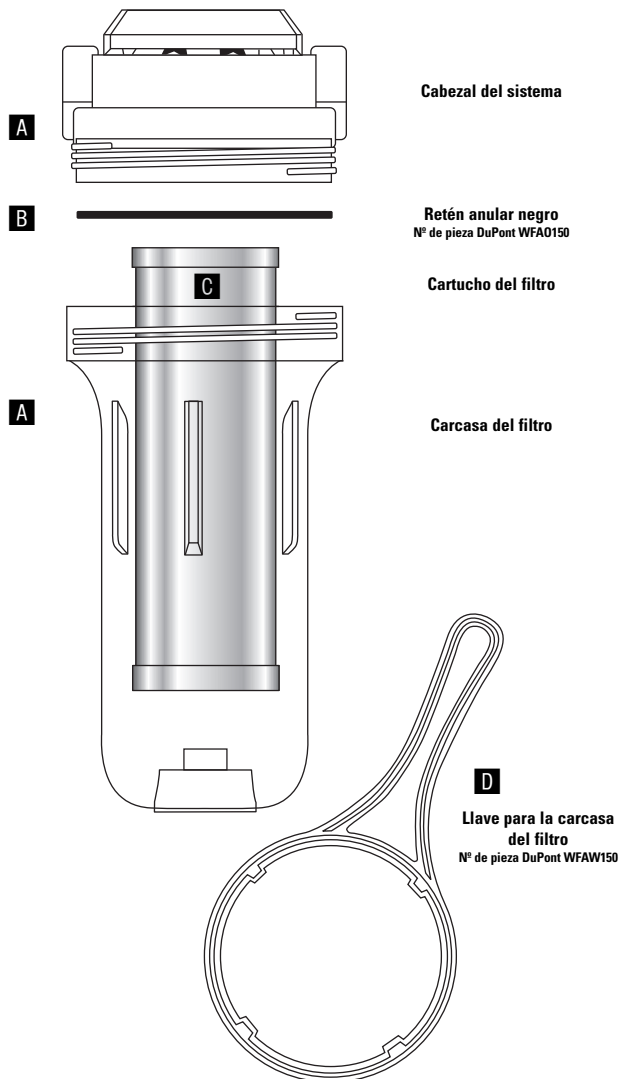
- These filters are not water purifiers. Do not use with water that is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after the system. Systems certified for Cyst reduction may be used on disinfected waters that may contain filterable Cysts.
- This unit is not designed to filter sulfur (rotten egg odor). Use of carbon filters to treat sulfur may intensify taste/odor problems.
- Please comply with all state and local regulations regarding the installation of water treatment devices.
- The contaminants or other substances reduced by the water filter device are not necessarily in your water.

Operation/Maintenance Data

These units are intended for non-commercial use. They should be used only in ambient air temperature of between 35 degrees F / 2 degrees C and 100 degrees F / 38 degrees C. Placement of these units in direct sunlight or use of electrical heating equipment on these units must be avoided. Replace filter cartridge when and as directed in the installation/ operation instructions included with each cartridge. Replacement filter cartridges are available at retail outlets.

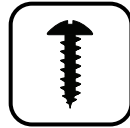


Contenido del embalaje



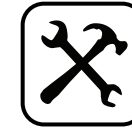
Instrucciones de instalación

Sistema universal de filtrado para toda la casa con válvula en el cabezal



Piezas y elementos de montaje incluidos

- A** Sistema de filtrado con válvula en el cabezal (Cabezal del sistema con carcasa del filtro)
- B** Retén anular negro
- C** Cartucho del filtro
- D** Llave para la carcasa del filtro



Herramientas y materiales necesarios

- Válvulas/conexiones de compresión (no incluidas) (Vea el Paso 2: Configuración de su sistema)
- 2 llaves ajustables
- Llave de tubos
- Cortador de tubos o sierra cortametales
- Bandeja o cubo
- Lima
- Lápiz
- Cinta para cañerías
- Grasa siliconada

Optional Materials

- Soporte de montaje, pernos y tornillos
Nº de pieza DuPont WFAB150
- Conexión de puesta a tierra

Información y asistencia



www.waterfiltration.DuPont.com

Protect Plus, LLC ■ Hickory, NC 28601 USA



866-709-2086 Gratis

Para solicitudes de servicio e información de productos
Horarios de atención: Las 24 horas, los 7 días de la semana



800-441-7515

Para preguntas sobre salud y seguridad

Para instalación en Massachusetts, se debe cumplir el Código de Plomería de la Mancomunidad de Massachusetts CMR248.

Instalación correcta

Antes de instalar y usar su sistema de filtrado de agua, lea todas las instrucciones, especificaciones y precauciones.

PRECAUCIÓN

Este filtro debe estar protegido contra el congelamiento, que puede causar rajaduras y pérdidas de agua.

PRECAUCIÓN

Puesto que el producto tiene una vida útil limitada y a fin de evitar reparaciones costosas o posibles daños al agua, recomendamos especialmente reemplazar la carcasa cada diez años. Si el cabezal del filtro ha estado en uso un tiempo mayor que este período, debe reemplazarse inmediatamente. Ponga la fecha en la parte superior del cabezal nuevo para indicar la próxima fecha de reemplazo recomendada.

Precauciones:

Para usar con agua fría únicamente.

Después de períodos prolongados sin uso (como durante las vacaciones), es recomendable lavar a fondo el sistema. Deje correr el agua durante 10 minutos antes de usarlo.

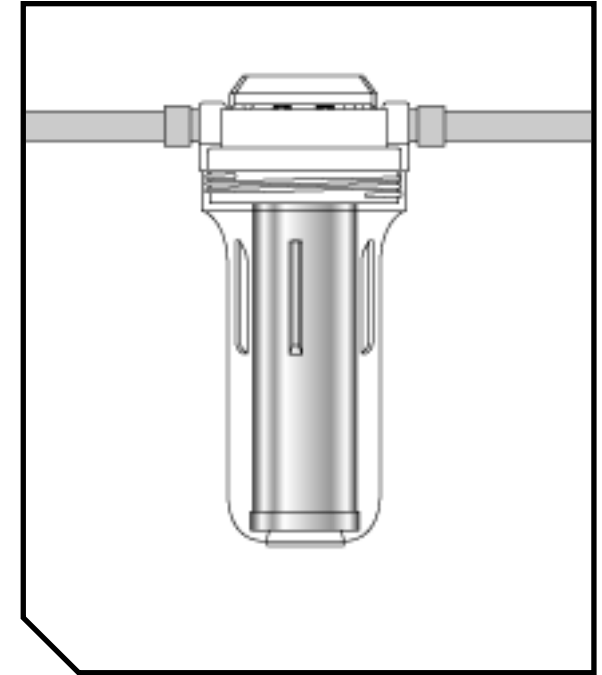
Los cartuchos de filtro usados con este sistema tienen una vida útil limitada. Los cambios en el sabor, olor y/o caudal del agua filtrada indican que debe reemplazarse el cartucho.

No instale el sistema en lugares donde esté expuesto a la luz solar directa.

Su sistema de filtrado de agua soporta hasta 100 psi de presión de agua. Si la presión del suministro de agua entrante a su casa es superior a 100 psi, instale una válvula reductora de presión antes de instalar el sistema.

Antes de comenzar

- Localice la tubería de suministro de agua entrante a su casa y verifique qué tipo de cañerías están colocadas (por ej.: plástica, metálica o de cobre). La tubería de suministro de agua se encuentra habitualmente en el sótano, en el espacio vacío debajo del piso o en el garaje. Conecte con la línea de la agua fría solamente.
- Mida el diámetro del caño existente para determinar el tamaño de las conexiones y/o válvulas (no incluidas) que se necesitarán.
- Elija un lugar en la tubería de suministro donde instalar el sistema de filtrado. Asegúrese de colocar el sistema de filtrado en un área después del medidor de agua o tanque de presión y antes del calentador de agua. Seleccione también un lugar de fácil acceso para cambiar los cartuchos del filtro.
- Consulte los códigos de plomería locales y realice la instalación de acuerdo a los mismos.



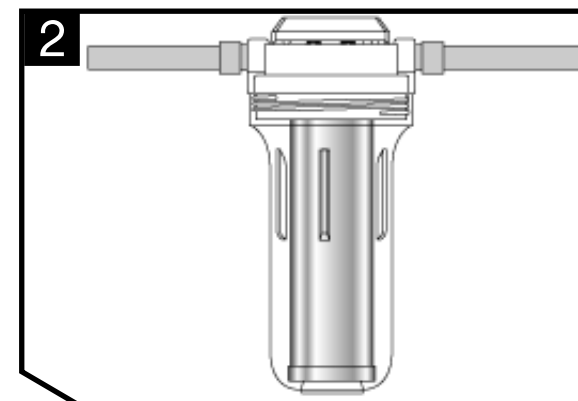
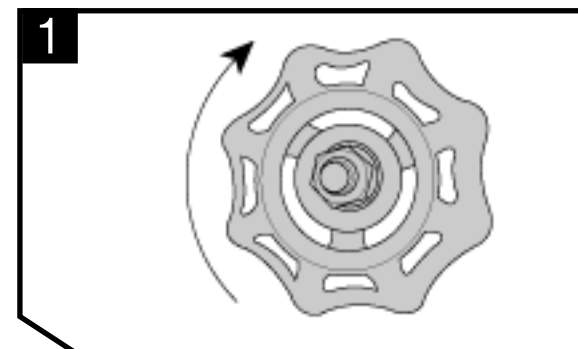
PASO 1

Corte del suministro de agua

PRECAUCIÓN

El sistema de filtrado debe instalarse después del medidor de agua o tanque de presión.

- 1 Corte el suministro de agua entrante a su casa.
- 2 Purgue toda el agua existente en las cañerías abriendo todos los grifos de su casa y desagotándolas completamente.



PASO 2

Configuración de su sistema

Vea la tabla de configuración del sistema de abajo para determinar cómo configurará su sistema de filtrado y para identificar las piezas y herramientas adicionales que necesitará para la instalación.

Materiales necesarios para orificios de entrada y salida de la carcasa de 3/4"

Tipo de plomería de su vivienda:		Tubo de cobre de 3/4"	Tubo de cobre de 1"	Tubo PVC de 3/4"	Tubo PVC de 1"	3/4" PEX	1" PEX
Cantidad	Método de acople	Soldadura de acuerdo con la plomería local	Sin acople individual – necesitará más de 1. Soldadura de acuerdo con la normativa local de plomería	Utilice imprimador para PVC y pegamento para tubos de PVC de acuerdo a la normativa local de plomería	Utilice imprimador para PVC y pegamento para tubos de PVC de acuerdo a la normativa local de plomería	Es posible que necesite consultar a un plomero de su localidad – requiere de herramientas especiales	Es posible que necesite consultar a un plomero de su localidad – requiere de herramientas especiales
2	Adaptador macho estándar	Adaptadores macho de 3/4"	1" x 3/4" reducing coupling & 3/4" male adapter & 3/4" x 2" copper nipple	Adaptador macho de tubo PVC tipo deslizante de 3/4" MPT x 3/4"	Adaptador macho de tubo PVC tipo deslizante de 3/4" MPT x 1"	Adaptador CTS QC de tubo de 3/4" MPT x 3/4" (Vatios de pex del agua)	Adaptador CTS QC de tubo de 3/4" MPT x 1" (Vatios de pex del agua)
2	Compresión	Tubo de 3/4" de OD x Adaptador macho de compresión MIP de 3/4"	La compresión no es fácil de conseguir para tubo de cobre de 1"	n/a	n/a		
2	Unión	Unión de cobre de 3/4" y adaptador macho de 3/4" y empalme de cobre de 2"	Unión de cobre de 1" y acople reductor de 1" x 3/4" y adaptador macho de 3/4" y (2) empalme de cobre de 3/4" x 2"	Unión de PVC de 3/4" y Adaptador macho de tubo PVC tipo deslizante de 3/4" MPT x 3/4" y empalme de PVC de 3/4" x 2"	Unión de PVC de 1" y Adaptador macho de tubo PVC tipo deslizante de 3/4" MPT x 1" y empalme de PVC de 1" x 2"		

NOTA: En relación con las cañerías galvanizadas, consulte a un plomero profesional.

PASO 3

Armado del sistema

- 1 Arme en seco el sistema completo (de acuerdo a la configuración elegida), incluidos todos los accesorios de conexión y válvulas.

OPCIONAL: Si usa un soporte de montaje (no incluido), posicione el sistema de filtrado alineado con los orificios de entrada y salida.

- 2 Mida la longitud exterior total (vea el diagrama) del sistema configurado.
- 3 Reduzca esta medida lo suficiente para tener en cuenta la longitud de acoplamiento (X) a fin de determinar cuánto caño hay que sacar de la tubería.

PASO 4

Marcado de las medidas y corte de la cañería

PRECAUCIÓN

Use gafas de seguridad para protegerse los ojos mientras corta.

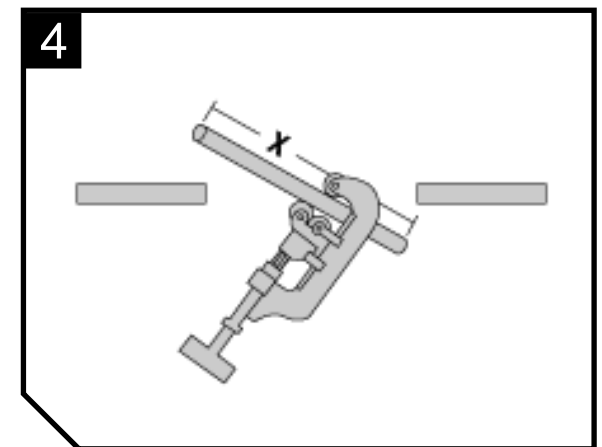
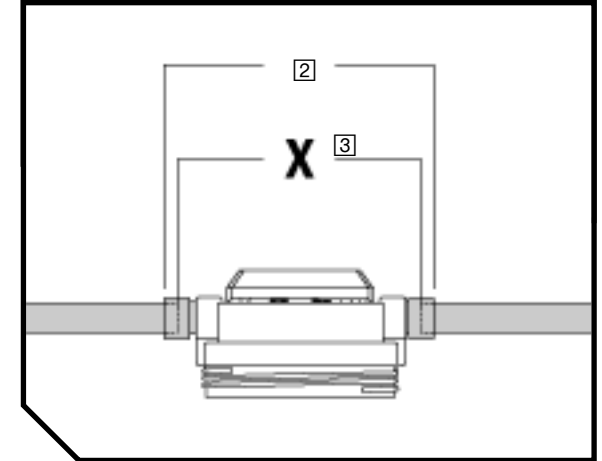
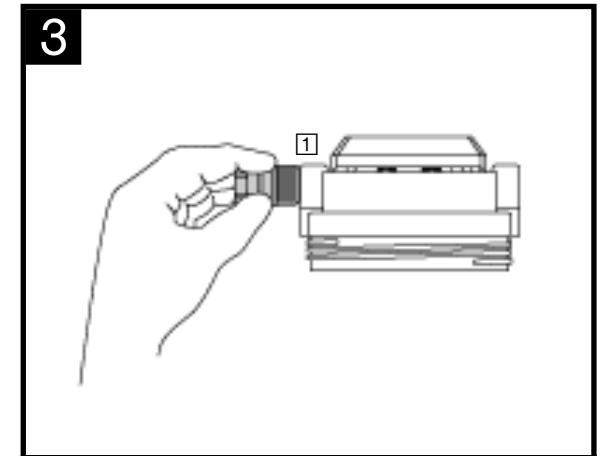
- 1 Marque la sección de la cañería de suministro que debe remover (X) a fin de permitir la instalación del sistema configurado (determinada en el Paso 3).

NOTA: ¡Mida dos veces, corte una vez sola!

- 2 Corte con un cortador de tubos o sierra para metales la sección marcada en la cañería.

NOTA: Use una bandeja o un cubo para recoger el agua que caiga de los caños.

- 3 Elimine las rebabas o residuos de los bordes cortados con una lima.



PASO 5

Colgado del cabezal del sistema de filtrado

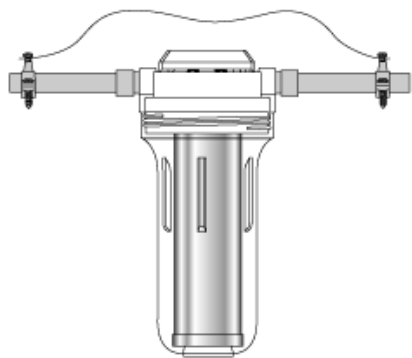
- 1 Alinee el cabezal del sistema **A** con los caños, de modo que la entrada y la salida estén en las posiciones correctas. El orificio marcado "in" del sistema de filtrado debe mirar al suministro entrante de agua.
- 2 Deje el cabezal del sistema colgando temporalmente entre los dos caños de suministro cortados.
- 3 Aplique cinta para cañerías o un sellador apropiado a los accesorios de conexión y las tuberías, de acuerdo a la configuración de su sistema.
- 4 Haga todas las conexiones y apriete los accesorios de conexión.

NOTA: Mantenga el sistema de filtrado en posición vertical.

⚠ PRECAUCIÓN

Debe instalarse en las cañerías de agua una conexión de puesta a tierra (no incluida) si las mismas se usan para poner a tierra sistemas eléctricos, electrodomésticos o teléfonos.

CONEXIÓN DE PUESTA A TIERRA (NO INCLUIDA)

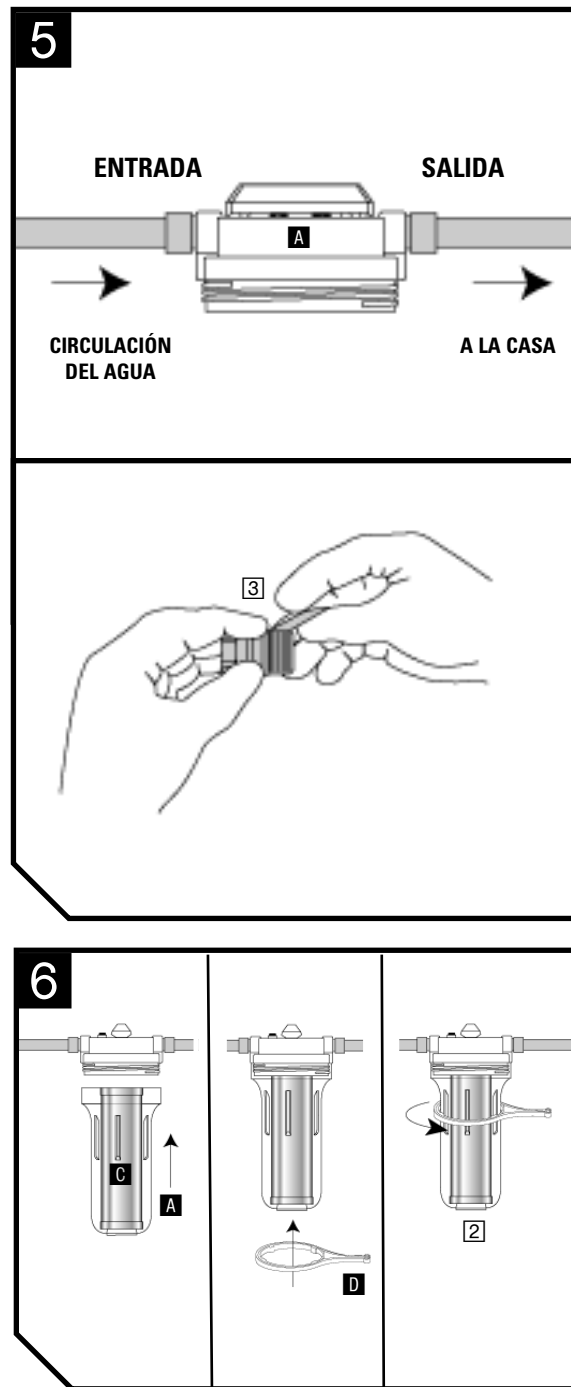


PASO 6

Instalación de la carcasa del filtro

- 1 Inserte el cartucho del filtro **C** sobre el tubo vertical de la parte inferior de la carcasa del filtro **A**.
- 2 Enrosque nuevamente la carcasa del filtro en el cabezal del sistema y apriétela con la mano. Usando la llave para la carcasa **D**, apriétela 1/4 de vuelta.

NOTA: No la sobreapriete.



PASO 7

Prueba del funcionamiento correcto del sistema de filtrado

- 1 Gire la palanca de la válvula del cabezal del sistema **A** a la posición cerrada alineando el indicador rojo de la válvula con la palabra "OFF" que aparece en el cabezal del sistema.
- 2 Abra el suministro de agua.
- 3 Gire lentamente la válvula del cabezal del sistema a la posición "FILTER" en el sentido horario hasta que se detenga. El indicador rojo de la válvula debe alinearse con la palabra "FILTER" escrita en el cabezal del sistema.
- 4 Revise si hay fugas entre el cabezal del sistema y la carcasa del filtro del sistema de filtración así como en las conexiones de entrada y salida. Si hay fugas, refiérase a los consejos útiles sobre localización y solución de problemas.
- 5 Abra el grifo más cercano y purgue el sistema de filtración durante 40 minutos.

Si hay pérdidas entre el cabezal del sistema y la carcasa del sistema de filtrado:

- Gire la palanca de la válvula del cabezal del sistema a la posición "OFF" o "BYPASS".
- Desenrosque y retire la pieza del sumidero de la pieza cabezal del sistema usando la llave para la carcasa **D**.

NOTA: Use una bandeja o un cubo para recoger el agua que caiga de la carcasa.

- Retire el retén anular negro **B** e inspecciónelo. Límpielo y lubríquelo con grasa siliconada.
- Limpie las acanaladuras de la parte superior de la carcasa del filtro donde se asienta el retén anular.
- Coloque nuevamente el retén anular limpio y lubricado en la acanaladura.
- Enrosque nuevamente la carcasa del filtro en el cabezal del sistema y apriételo con la mano. Usando la llave para la carcasa, apriétela 1/4 de vuelta.

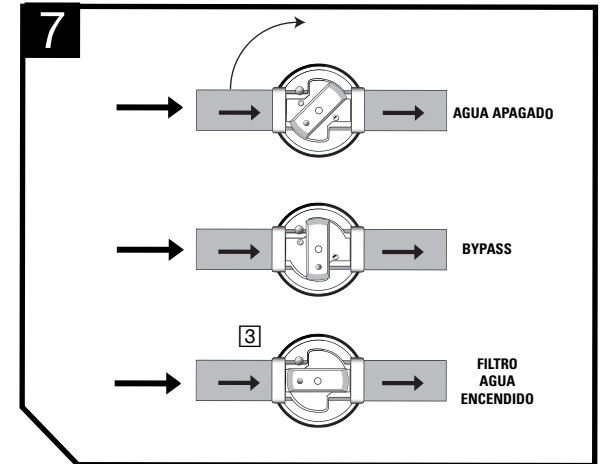
NOTA: No la sobreapriete.

- Gire la palanca de la válvula del cabezal del sistema a la posición "ON" y verifique que no haya pérdidas.

Si hay pérdidas en las conexiones de entrada y/o salida:

- Corte el suministro de agua entrante a su casa.
- Purgue toda el agua existente en las cañerías abriendo todos los grifos de su casa y desagotándolos completamente.
- Apriete todos los accesorios de conexión.
- Abra el suministro de agua, gire la palanca de la válvula del cabezal del sistema a la posición "ON" y verifique que no haya pérdidas.
- Si las pérdidas persisten, desarme el sistema configurado, vuelva a aplicar cinta o sellador para cañerías y reinstale el sistema de filtrado.

► Si las pérdidas persisten, corte el suministro de agua y llame al Servicio al Cliente o consulte a su fontanero local.



Reemplazo del cartucho del filtro

PASO 1

- 1 Gire la válvula del cabezal del sistema **A** a la posición "OFF" o "BYPASS".
NOTA: De esta forma se corta todo el suministro de agua a la casa. "BYPASS" permitirá que el agua sin filtro fluya en el hogar.
- 2 Use la llave para la carcasa del filtro **D** a fin de desenroscar la carcasa del filtro.
NOTA: Use una bandeja o un cubo para recoger el agua que caiga de la carcasa.
- 3 Vierta el agua existente en la carcasa del filtro y retire el cartucho del filtro usado **B**.

PASO 2

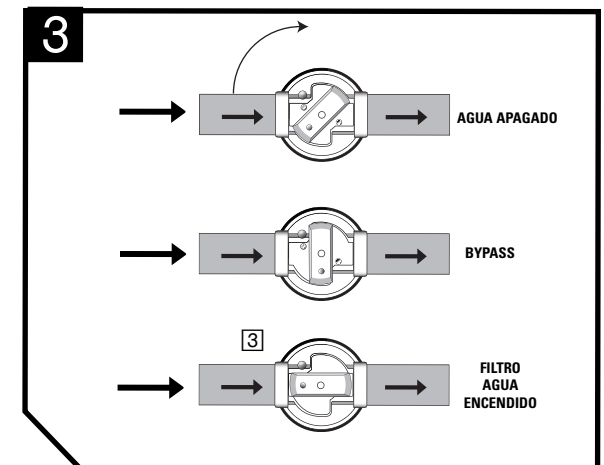
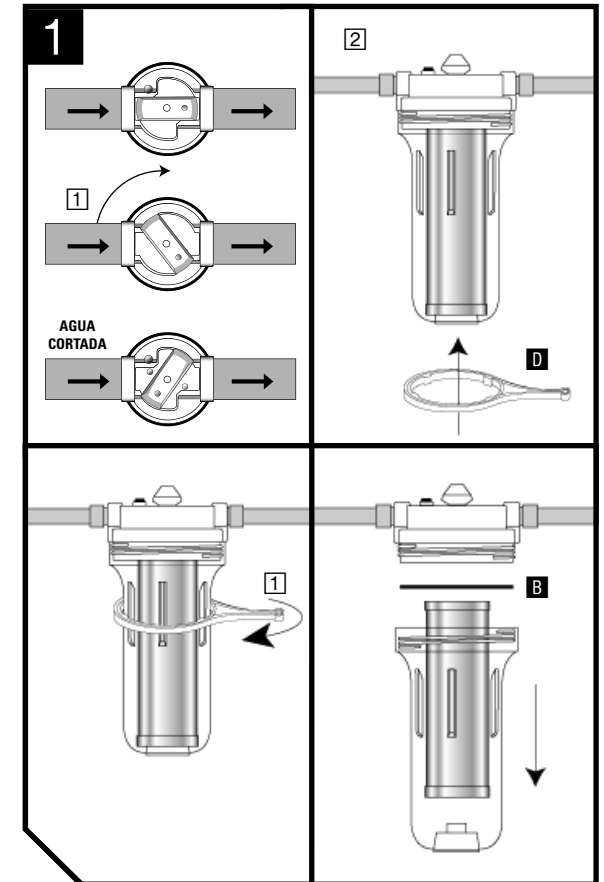
NOTA: Tenga una bandeja o un cubo a mano para enjuagar el agua de la carcasa del filtro.

- 1 Enjuague la parte inferior de la carcasa del filtro.
- 2 Agregue suficiente agua como para llenar 1/3 de la carcasa. Agregue aproximadamente 2 cucharas soperas de blanqueador y limpie el cabezal del sistema y la parte inferior de la carcasa del filtro con un paño limpio. Después de limpiar, enjuague a fondo la carcasa del filtro con agua limpia para eliminar el blanqueador.
- 3 Retire el retén anular **B** de la parte superior de la carcasa del filtro y límpielo.
- 4 Use grasa siliconada para lubricar el retén anular.
- 5 Coloque nuevamente el retén anular en la acanaladura de la carcasa del filtro.

NOTA: Asegúrese de que el retén anular se asiente correctamente en la acanaladura a fin de asegurar un buen sellado.

PASO 3

- 1 Inserte el nuevo cartucho del filtro sobre el tubo vertical de la parte inferior de la carcasa del filtro.
- 2 Enrosque nuevamente la carcasa del filtro en el cabezal del sistema y apriétela con la mano. Usando la llave para la carcasa, apriétela 1/4 de vuelta.
NOTA: No la sobreapriete.
- 3 Dé vuelta lentamente a la válvula en la cabeza del sistema a la posición del "FILTRE" para permitir que el cárter del filtro llene de agua.
- 4 Fíjese si hay alguna pérdida antes de continuar.
- 5 Abra el grifo más cercano y lave el sistema de filtrado durante 40 minutos.



Cartuchos de repuesto

Sistema universal de filtrado para toda la casa con válvula en el cabezal DuPont™ Serie WFPF3800 y WFPF2800

El consumo y la calidad del agua de su línea de suministro entrante afectan a la vida útil de los cartuchos de filtro y determinan cuándo deben reemplazarse. Los cartuchos deben reemplazarse anticipadamente si la presión de agua en el grifo comienza a decaer perceptiblemente o si el filtro no funciona satisfactoriamente.

Sistema	Números de modelo del cartucho
Sistema universal de filtrado para toda la casa con válvula en el cabezal Serie WFPF2800	WFPFC3002, WFPFC4002, WFPFC5002, WFPFC8002, WFPFC9002
Sistema universal de filtrado para toda la casa con válvula en el cabezal Serie WFPF3800	WFPFC3002, WFPFC4002, WFPFC5002, WFPFC8002, WFPFC9002

Piezas de repuesto

Sistema universal de filtrado para toda la casa con válvula en el cabezal DuPont™ Serie WFPF3800 y WFPF2800

Número de pieza	Descripción
WFAB150	Soporte de montaje
WFAO150	Retén anular
WFAW150	Llave para la carcasa del filtro

Información para pedidos:



www.waterfiltration.DuPont.com

Protect Plus, LLC ■ Hickory, NC 28601 USA



866-709-2086 Gratis

Para solicitudes de servicio e información de productos
Horarios de atención: Las 24 horas, los 7 días de la semana

! PRECAUCIÓN

- Estos filtros no son purificadores de agua. No los use con agua microbiológicamente insegura o de calidad desconocida sin una desinfección adecuada antes o después del sistema. Pueden usarse sistemas certificados para reducción de cistes para aguas desinfectadas que puedan contener cistes filtrables.
- Esta unidad no está diseñada para filtrar azufre (olor a huevos podridos). El uso de filtros de carbón para tratar el azufre puede intensificar los problemas de sabor y olor.
- Cumpla todas las regulaciones estatales y locales relativas a la instalación de dispositivos de tratamiento de agua.
- Los contaminantes u otras sustancias reducidas por este filtro no están necesariamente presentes en el agua que usted usa.

Datos de operación y mantenimiento

Estas unidades están diseñadas para uso no comercial. Deben usarse únicamente con temperaturas de aire ambiental entre 35 grados F (2 grados C) y 100 grados F (38 grados C). Debe evitarse colocar estas unidades bajo la luz solar directa o usar equipos calefactores eléctricos en las mismas. Reemplace el cartucho del filtro cuando y como se explica en las instrucciones de instalación y operación incluidas con el cartucho. Los cartuchos de filtro de repuesto están disponibles en las tiendas minoristas.



Elecciones más inteligentes para un mundo más limpio

La creación de mejores productos para usted y su familia es lo que puede esperarse de DuPont. El producto que contiene este paquete se creó cumpliendo exigentes normas de calidad y eficacia.



Mejora del sabor y calidad probadas y certificadas en forma independiente

©2009 Protect Plus, LLC. La marca H2O es una marca de Protect Plus. El logotipo DuPont Oval Logo®, DuPont™, The miracles of science™ son marcas de fábrica o marcas registradas de E. I. du Pont de Nemours and Company o sus afiliadas. Todos los derechos reservados.



Smarter Choices for a Cleaner World

Creating better products for you and your family is what you can expect from DuPont.
The product inside this package was created adhering to high standards in quality and efficacy.



Independently Tested and Certified to Improve Taste and Water Quality

© 2009 Protect Plus, LLC. H2O Trademark is a trademark of Protect Plus.
The DuPont Oval Logo®, DuPont™, The miracles of science™ are trademarks or registered trademarks of E. I. du Pont de Nemours and Company or its affiliates. All rights reserved.