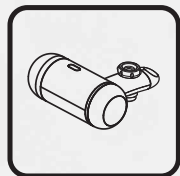




# INSTALLATION INSTRUCTIONS

## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN



### ELECTRONIC METERED DELUXE FAUCET MOUNT

Model Series WFFM350

### MONTAJE EN GRIFO DELUXE CON MEDICIÓN ELECTRÓNICA

Modelo serie WFFM350



*The miracles of science™*

V4.0



# INSTALLATION INSTRUCTIONS

## ELECTRONIC METERED DELUXE FAUCET MOUNT

Model Series WFFM350

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

### Information & Assistance



[www.waterfiltration.DuPont.com](http://www.waterfiltration.DuPont.com)



866-709-2086 Toll Free

For Service Requests & Product Information

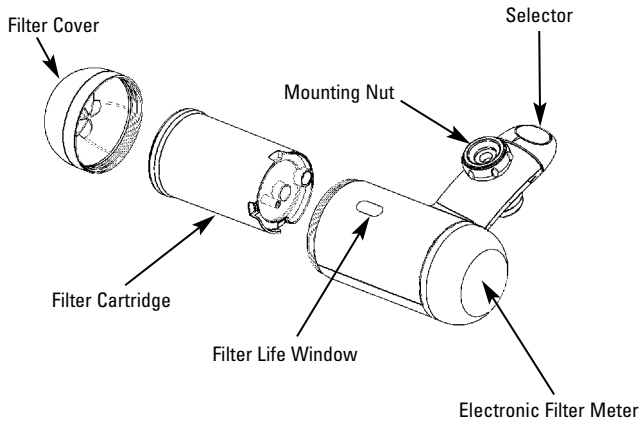
800-441-7515

For Safety & Health Questions

Protect Plus, LLC • Hickory, NC 28601 USA

WFFM350

# Components and Features



## PARTS & HARDWARE INCLUDED

- Electronic Metered Deluxe Faucet Mount
- One (1) Ultra Protection Faucet Mount Cartridge
- Two (2) Faucet Adapters
- Two (2) Washers
- Lifetime Battery (Already Installed)
- Plumbing Tape



## TOOLS & MATERIALS NEEDED FOR INSTALLATION

- Pliers for removing old aerator (if it cannot be removed by hand).
- Coin for tightening faucet adapter.

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

# Installation

## Step 1

### Remove Aerator From Faucet

Unscrew the aerator. Remove any washers from your faucet. Clean the threads to remove any rust or scale.

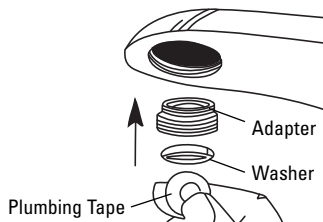


## Determine The Need For An Adapter

If there are threads on the outside of the faucet – Proceed to **Step 3**.

**If there are threads on the inside of the faucet:**

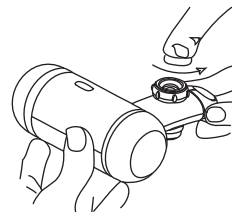
Select the adapter and washer that fit your faucet. Place the washer into the recessed end of the adapter. Apply plumbing tape (provided) to the threads on both ends of the adapter. The tape acts as an extra seal and strengthens the connection. Screw the adapter into the faucet. Hand tighten. A coin may be inserted into the notch in the bottom of the adapter to help tighten it by an additional 1/2 turn.



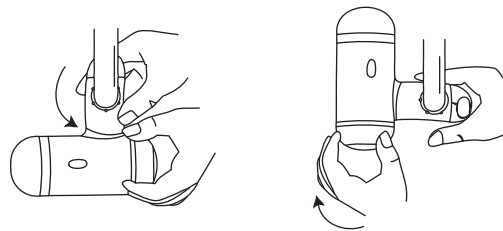
NOTE: Washers are different thicknesses - use the washer that best fits your faucet.

## Attach The Filter To Your Faucet

Position the filter system so that the unit is on the left side of your faucet and the Filter Monitor is facing you. Attach the threaded mounting nut to the faucet and turn until hand tight.



The filter assembly may be moved back and forth while holding the mounting nut to help tighten the faucet mount.



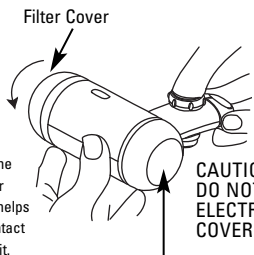
## Install The Filter Cartridge

Open the filter cartridge package and remove the cartridge. Open the Filter Cover, located at rear of unit, by unscrewing it. Insert the cartridge into the housing. The gallon capacity of the filter should be face up and align with the Filter Window on the top of the housing. Push in until snug. Reattach the Filter Cover. The display will flash “---” five times to indicate that both the system and the battery are working properly.



**READ THIS BEFORE  
INSTALLING OR  
REPLACING  
FILTER CARTRIDGE!**

Note the Filter Cover is located at rear of unit. To remove the filter cover unscrew as shown.



**HELPFUL HINT:**  
Always support the bottom of the faucet mount when removing or inserting filter cartridges. This helps keep the seal with the faucet intact and prevents damage to the unit.

**CAUTION:**  
DO NOT ATTEMPT TO UNSCREW  
ELECTRONIC FILTER METER  
COVER BY MISTAKE.

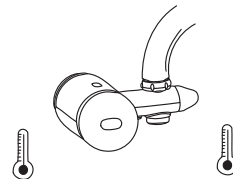
**NOTE:** The selector knob must be in the filtered water position to remove the cartridge. If the cartridge is difficult to remove, try turning on the water while keeping the selector knob in the filtered position.

Electronic Filter Meter

## Flush The Filter

The Water Selector Switch is located on the far right end of the filter unit. Turn the Water Selector Switch to the vertical position. Turn on the *cold water* tap and allow water to run through the filter until the meter changes from “Flh” to “ooo”. Do not drink or use the filtered water during the flush cycle.

This flush will remove any carbon particles and activate the filter for use. It is normal to see some carbon particles rinsed from the filter during the initial flush. The flush does not affect the cartridge life. The cartridge included with this system is good for up to 200 gallons of water, and the gallons used are only measured after the filter has been activated. Please refer to the Replacement Cartridge section for expected life of your filter and contaminant reductions.



Water Temp < 100F/38C

**Do Not Filter Hot Water**

# Instructions For Use

- 1.** The DuPont™ Faucet Mount Filter is now ready for use.
- 2.** The Filter Life Monitor will begin to measure the gallons used, indicating the exact volume of water that has passed through your filter. The back light on the Electronic Filter Meter goes off after a few seconds of use. Meter continues to measure water filtered.
- 3.** When the number of gallons shown on the meter equals the number of gallons showing through the filter window (e.g. 200 gallons), the cartridge is exhausted and should be replaced.

## The Water Flow Selector

The Water Flow Selector allows you to choose two types of water flow from your faucet depending on your need:

**Unfiltered Water** – Set the Water Selector Switch in the horizontal position to allow water to flow past the filter. Use this setting when you need to use hot water or when you want to use cold unfiltered water for uses such as washing hands.




**Filtered Water** – Set the Water Selector Switch to the vertical position for a stream of cold filtered water. Use this position for all filtered water uses, such as drinking and cooking. Always turn water flow selector to unfiltered water when through. **In this position, only cold water should be used (less than 100 degrees F or 38 degrees C) or you may damage the filter.**

NOTE: Filtered water flow is typically less than half that of unfiltered water. Water flows through the filter media at a controlled rate to assure contaminant reduction and improve taste.

# Electronic Filter Meter

The Electronic Filter Meter (EFM) is revolutionary in that an LCD display reports the actual gallons filtered by this system. When the gallons filtered approaches the gallons capacity of the filter cartridge (see window on top of unit), it is nearing its designed filtration capacity.

## EFM Code Summary

-  **Battery and system are operational** - This only appears with the initial set-up.  
*Flashes 5 Times*
-  **A new cartridge has been installed** - The code means flush the cartridge with cold water until code disappears.
-  The flush cycle is complete and "0" gallons have been filtered.

Your Electronic Metered Deluxe Faucet Mount comes complete with a Lifetime Battery for your convenience.

### 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.

## Replacement Cartridges

### DuPont™ Electronic Metered Deluxe Faucet Mount WFFM350 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.

All DuPont™ Faucet Mount Cartridges and DuPont™ Faucet Mount Systems are interchangeable. All DuPont™ cartridges are designed to filter water in any similar DuPont™ system. A filter cartridge's stated reduction capacity is tied to the cartridge's performance within a specific filtration system for which it has been tested and certified. Please see the Performance Data Sheet for the certified performance of specific systems with stated cartridges.

| Original System Certification                            | Cartridge Model Number/<br>System Sold With |
|--|---|
| Premier Faucet Mount<br>WFFM100 Series                   | WFFMC100                                    |
| Electronic Metered Deluxe Faucet Mount<br>WFFM350 Series | WFFMC300                                    |

## 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, efficacy and low environmental impact.



## 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.



## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

### MONTAJE EN GRIFO DELUXE CON MEDICIÓN ELECTRÓNICA

Modelo serie WFFM350

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

### Información y asistencia



[www.waterfiltration.dupont.com](http://www.waterfiltration.dupont.com)



866-709-2086 Gratis

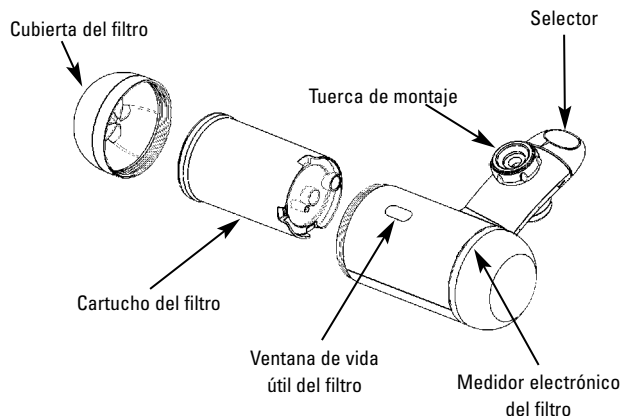
Para solicitudes de servicio e información de producto

800-441-7515

Para formular preguntas sobre salud y seguridad

Protect Plus, LLC • Hickory, NC 28601 USA

## Componentes y características



### PIEZAS Y ELEMENTOS DE MONTAJE INCLUIDOS

- Montaje en grifo Deluxe con medición electrónica
- Un (1) cartucho para montaje en grifo de ultra protección
- Dos (2) adaptadores de grifo
- Dos (2) arandelas
- Batería de por vida (ya instalada)
- Cinta para cañerías



### HERRAMIENTAS Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN

- Pinzas para retirar el aireador usado (si no se puede quitar con la mano).
- Moneda para apretar el adaptador para grifo.

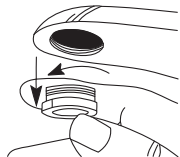
*Para instalación en Massachusetts, se debe cumplir el Código de Plomería de la Mancomunidad de Massachusetts CMR248.*

## Retire el aireador del grifo

Desenrosque el aireador. Retire las arandelas que pueda haber en su grifo. Limpie la rosca para eliminar el óxido o el sarro.



Rosca exterior



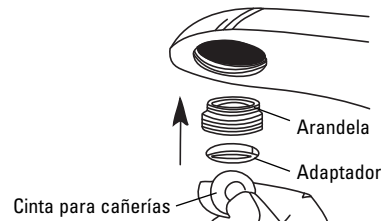
Rosca interior

## Determine la necesidad de adaptador

Si hay rosca en la parte exterior del grifo, continúe con el **paso 3**.

**Si hay rosca en la parte interior del grifo:**

Seleccione el adaptador y la arandela que se adapten a su grifo. Coloque la arandela en el extremo rebajado del adaptador. Aplique la cinta para cañerías (provista) a las roscas de ambos extremos del adaptador. La cinta actúa como sello adicional y refuerza la conexión. Enrosque el adaptador al grifo. Apriételo con la mano. Puede insertar una moneda en la muesca de la parte inferior del adaptador para ayudar a apretarlo una 1/2 vuelta adicional.

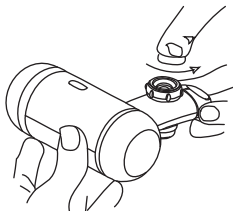


NOTA: Las arandelas son diversos groesos - utilice la arandela esa los mejores ajustes su grifo.

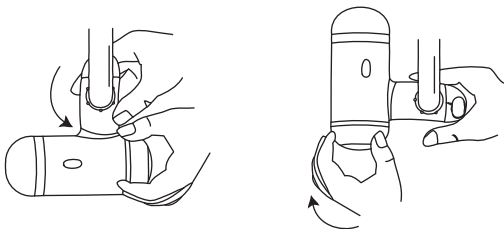


### Fije el filtro al grifo

Posicione el sistema de filtro de modo que la unidad quede a la izquierda del grifo y el monitor del filtro mire hacia usted. Coloque la tuerca de montaje roscada en el grifo y hágala girar con la mano hasta que quede apretada.



El conjunto del filtro se puede mover hacia delante y atrás mientras se sostiene la tuerca de montaje, para ayudar a apretar en montaje del filtro.



### Instale el cartucho del filtro

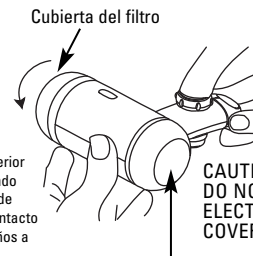
Abra el paquete del cartucho del filtro y retírelo. Abra la cubierta del filtro, ubicada en la parte posterior de la unidad, desenroscándola. La capacidad en galones del filtro debe mirar hacia arriba y quedar alineada con la ventana del filtro de la parte superior de la cubierta. Presiónelo hasta que quede correctamente ajustado. Coloque nuevamente la tapa del filtro. La pantalla destellará "---" cinco veces para indicar que tanto el sistema como la batería están funcionando correctamente.



**¡LEA ESTO ANTES DE  
INSTALAR O CAMBIAR  
EL FILTRO DE CARTUCHO!**

Observe que la cubierta del filtro está ubicada en la parte posterior de la unidad. Para retirar la cubierta del filtro desenrosque como se ilustra.

**CONSEJO IMPORTANTE:** Soporte siempre la parte inferior del montaje en grifo cuando retira o inserta cartuchos de filtro. Esto ayuda a mantener intacto el sello con el grifo y evita daños a la unidad.



**Consejo útil:**  
Siempre sostenga la parte inferior de la instalación en grifo cuando retire o inserte los cartuchos de filtro. Esto ayuda a mantener intacto el sello con el grifo y evita daños a la unidad.

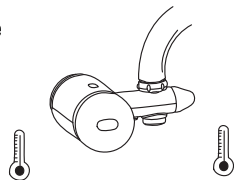
**CAUTION:**  
DO NOT ATTEMPT TO UNSCREW  
ELECTRONIC FILTER METER  
COVER BY MISTAKE.

Medidor electrónico del filtro

## Lave el filtro

El conmutador selector de agua se encuentra en el extremo derecho de la unidad de filtro. Gírelo a la posición vertical. Abra la válvula de agua fría y deje que el agua corra a través del filtro hasta que el medidor cambie de “Flh” a “ooo”. No beba o use el agua filtrada durante el ciclo de lavado.

Este lavado eliminará las posibles partículas de carbón y activará el filtro para su uso. Es normal ver algunas partículas de carbón enjuagadas del filtro durante el lavado inicial. El lavado no altera la vida útil del cartucho. El cartucho incluido con este sistema sirve para hasta 200 galones (758 litros) de agua y los galones usados se miden sólo después de activarse el filtro. Consulte en la sección sobre el reemplazo del cartucho la vida útil esperada de su filtro y las reducciones concomitantes.



Temp del agua < 100°F/38°C

**No filtre agua caliente**

# Instrucciones de uso

- 1.** El filtro para montaje en grifo DuPont™ está ahora listo para usar.
- 2.** El monitor de vida útil del filtro comenzará a medir los galones usados, indicando el volumen exacto de agua que pasó por el filtro. La luz de fondo del medidor electrónico de filtros se apaga después de algunos segundos de uso. El medidor continúa midiendo el agua filtrada.
- 3.** Cuando el número de galones mostrado en el medidor iguala el número mostrado a través de la ventana del filtro (p. ej. 200 galones), el filtro está agotado y se debe reemplazar.

## Selector de flujo de agua

El selector de flujo de agua le permite elegir dos tipos de flujo de su grifo según sus necesidades:

**Agua sin filtrar** – Ajuste el conmutador selector de agua en la posición horizontal para permitir que el agua fluya sin pasar por el filtro. Use este ajuste cuando necesite usar agua caliente o cuando desee agua sin filtrar para usos tales como lavarse las manos.

**Agua filtrada** – Ajuste el conmutador selector de agua a la segunda posición vertical para obtener una corriente de agua fría filtrada. Use esta posición toda vez que necesite agua filtrada, tal como para beber o cocinar. Gire siempre el selector de caudal a la posición de agua sin filtrar cuando termine de usar el filtro. **En esta posición sólo se debe usar agua caliente (a menos de 100 grados F o 38 grados C). De lo contrario, puede dañar el filtro.**

NOTA: El caudal de agua filtrada es habitualmente menor que la mitad del caudal sin filtrar. El agua circula a través del medio de filtro con un caudal controlado a fin de asegurar la reducción de contaminantes y mejorar el sabor.

# Medidor electrónico del filtro

El medidor electrónico del filtro (EFM) es revolucionario, porque una pantalla de LED informa los galones reales filtrados por este sistema. Cuando los galones filtrados se aproximan a la capacidad en galones del cartucho del filtro (vea la ventana de la parte superior de la unidad), significa que se está acercando a su capacidad de filtrado de diseño.

## Resumen de códigos del EFM

---

**Batería y sistema operacionales** - Sólo aparece en el ajuste inicial o después de instalar una batería nueva.

*Destella 5 veces*

F!h

**Se instaló un cartucho nuevo** - El código significa que se debe lavar el cartucho con agua fría hasta que desaparezca el código.

000

Se cumplió el ciclo de lavado y se filtraron "0" galones.

El montaje de lujo con medición electrónica para grifo viene completo con batería de por vida para su conveniencia.



### PRECAUCION

- Estos filtros no son purificadores de agua. No use este producto con agua microbiológicamente insegura o de calidad desconocida sin una desinfección adecuada antes o después del sistema. Los sistemas certificados en relación con la reducción de cistes se pueden usar en aguas desinfectadas que pueden 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 otra 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 reemplazo están disponibles en las tiendas minoristas.

## Reemplazo de cartuchos

### Montaje en grifo con medición electrónica DuPont™ Deluxe WFFM350 serie

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.

Todos los cartuchos para montaje en grifo DuPont™ y los sistemas para montaje en grifo DuPont™ son intercambiables. Todos los cartuchos DuPont™ están diseñados para filtrar agua en cualquier sistema DuPont™ similar. La reducción de capacidad indicada para el cartucho de filtro está ligada al funcionamiento del cartucho dentro de un sistema de filtrado específico para el que ha sido probado y certificado. Consulte en la Hoja de datos de funcionamiento los datos certificados de los sistemas específicos con los cartuchos indicados.

| Certificación del sistema original                                | Número de modelo del cartucho/<br>El sistema se vende con |
|---|---|
| Montaje en grifo Premier<br>Serie WFFM100                         | WFFMC100  |
| Montaje en grifo Deluxe con medición electrónica<br>Serie WFFM350 | WFFMC300  |

# 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, eficacia y bajo impacto ambiental.



## Mejora del sabor y calidad probadas y certificadas en forma independiente