



Kit de filtros para sistema de acondicionamiento de agua

Código:

E515.KIT.12

Encuentre
Repuestos Legítimos FV y
la Garantía Total FV en:
www.fvandina.com



LEA Y CONSERVE ESTA INFORMACIÓN:

Antes de instalar la grifería, drene muy bien la tubería dejando pasar abundante agua, a fin de eliminar impurezas o residuos de construcción.

RECOMENDACIONES:

Asegúrese que la persona que vaya a instalar el producto sea un profesional en la materia, para prevenir errores que afecten las instalaciones o al correcto funcionamiento de la grifería.

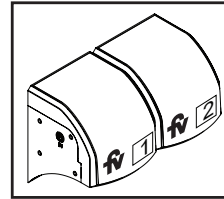
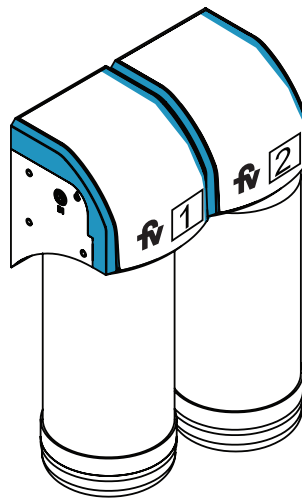
Preferiblemente, ajuste las partes visibles de la grifería SIN UTILIZAR herramientas dentadas pues éstas rayan o pelan la superficie y el acabado del producto.

En caso de que sea necesario utilizar herramientas proteja el acabado de la grifería con un recorte de caucho (de tubo de llanta) colocado entre los dientes de la herramienta y la grifería para ajustar sin lastimarla.

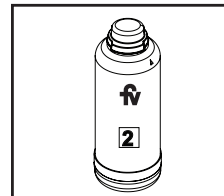
Nuestras Mangueras Flexibles YA INCLUYEN empaques, NO USE teflón o sellante, salvo que lo diga en esta hoja.

FV se reserva el derecho de modificar, cambiar, mejorar y/o anular materiales, productos y/o diseños sin previo aviso.

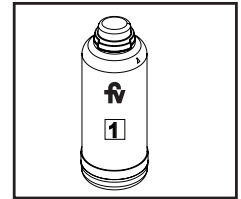
CONTENIDO DE LA CAJA Y HERRAMIENTAS



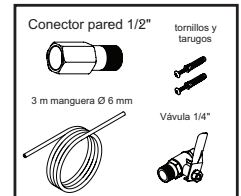
Cabezal de soporte
Es el encargado de dar estructura al sistema, el cual funciona como anclaje de filtros y a su vez como válvula de paso.



Prefiltro
Carbón activado en bloque con millones de poros microscópicos que atrapan materia orgánica. Su función es eliminar cloro, sabor y olor del agua.



Filtro
Retiene eficientemente partículas sólidas suspendidas, tales como arenas y sólidos suspendidos en el agua.



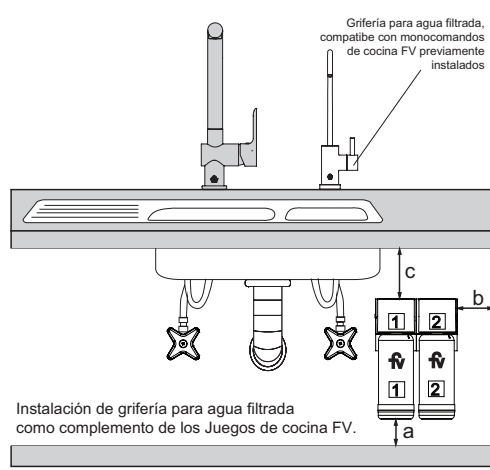
Conector pared 1/2"
3 m manguera Ø 6 mm
Válvula 1/4"
Kit de instalación
Está conformado por los componentes necesarios para garantizar el suministro de agua filtrada incluye manguera 3m de manguera de PVC para conexiones.

HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA LA INSTALACIÓN (NO INCLUIDAS)

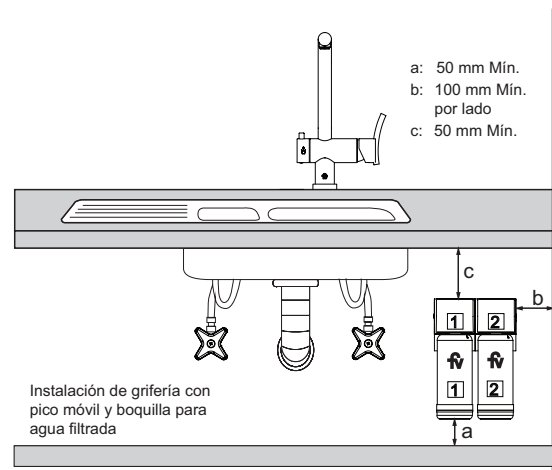


INSTALACIÓN

Para proceder con la instalación presentar el sistema y determinar la posición que más le convenga y la cantidad de manguera que requiere. Tener en cuenta las distancias mínimas recomendadas como se muestra a continuación:

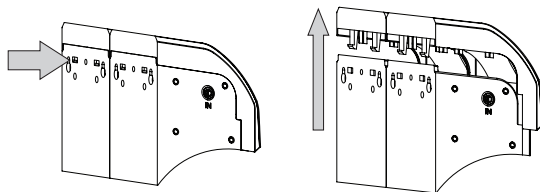


Instalación de grifería para agua filtrada como complemento de los Juegos de cocina FV.

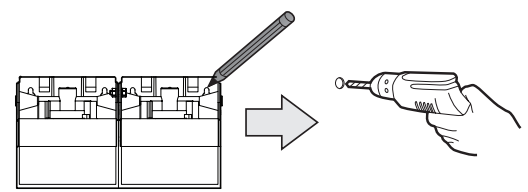


a: 50 mm Mín.
b: 100 mm Mín.
por lado
c: 50 mm Mín.

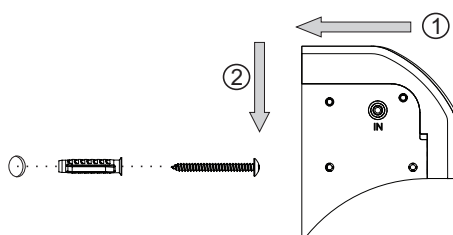
1.- Remover tapas identificadoras presionando los clips posteriores y desplazar dolas hacia arriba, teniendo precaución de identificar su posición una vez retiradas: 1=izquierda y 2=derecha.



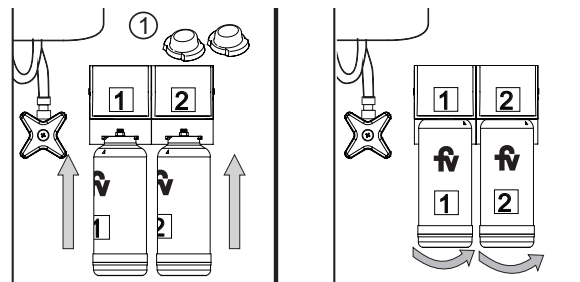
2.- Ubicar el soporte del cabezal en la posición definitiva, marcar y perforar los agujeros de anclaje.



3.- Colocar los tarugos y los tornillos. Insertar los tornillos en los orificios correspondientes del cabezal (1), bajar hasta hacer tope con los tornillos (2).

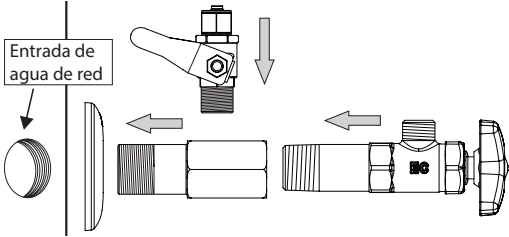


4.- (1) Remover tapas protectoras de los cartuchos e instalarlos en su lugar correspondiente rotándolos 1/4 de vuelta hacia la derecha. Respetando la ubicación de cada uno haciendo coincidir el número del cartucho con el del soporte.

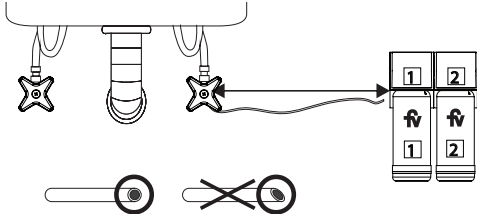


INSTALACIÓN

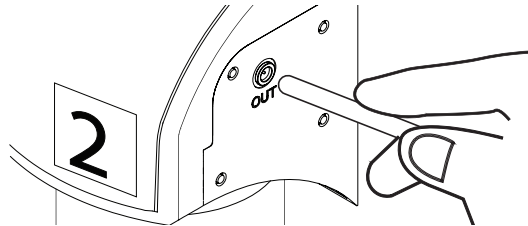
5.- Ensamblar la válvula de entrada al adaptador, posteriormente conecte el flexible del juego al adaptador. No olvidar usar cinta teflón en cada una de las uniones.



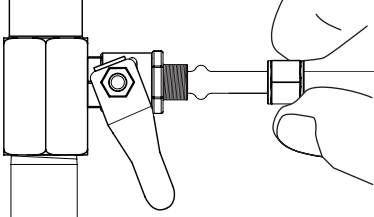
7.- Medir la distancia al dispositivo de acondicionamiento de agua, corte la manguera (recordar que solo cuenta con 3m de manguera flexible). Asegurar hacer cortes rectos y sin rebabas, para evitar dañar el empaque interno de conexión rápida.



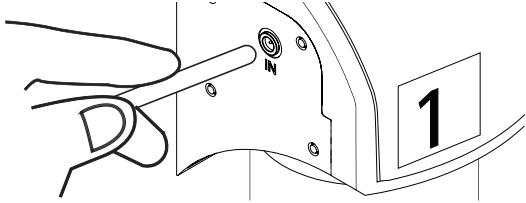
9.- Con el sobrante de la manguera flexible, conectar del lado indicado con la palabra "OUT".



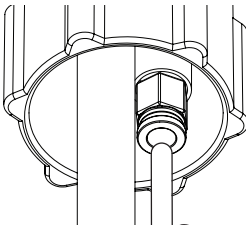
6.- Desenroscar la tuerca de la válvula, insertar la tuerca por uno de los extremos de la manguera flexible y posteriormente introducirla a presión en la espiga de la válvula de entrada. Enroscar la tuerca verificando que quede bien ajustada.



8.- Conectar el extremo cortado de la manguera flexible al dispositivo de acondicionamiento de agua del lado indicado por la palabra "IN" empujando hasta el tope. Asegurar que la manguera haya quedado en posición, tirandola. Ésta NO deberá desacoplarse.



8.- Conectar el otro extremo de la manguera flexible al acople rápido de la grifería para agua acondicionada.



PUESTA EN MARCHA EN 2 ETAPAS:

Activación del carbón

La activación del carbón del dispositivo de acondicionamiento de agua de red domiciliar es necesario para darle un funcionamiento óptimo del mismo, para ello debe seguir el siguiente procedimiento:

- 1. Compruebe que todas las conexiones estén bien fijadas y apretadas.
- 2. Abra la válvula de paso.
- 3. Abra el grifo de agua filtrada y deje que el agua circule por 30 minutos.

En un principio no saldrá agua de inmediato, debido a que es necesario que los 2 filtros se llenen de agua en su totalidad, una vez esto haya sucedido el agua comenzará a salir por el grifo.

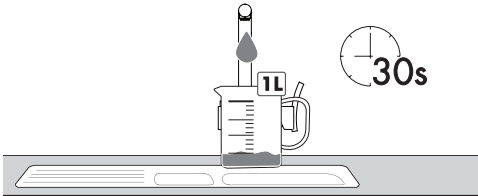
Durante este proceso es probable que evidencie algún tipo de turbiedad o coloración oscura, este comportamiento es debido a la activación del carbón y a la remoción de las partículas desprendidas durante el transporte, por lo que no es recomendable que durante este periodo de tiempo el agua sea ingerida.

Una vez hayan transcurrido los 30 minutos del proceso de lavado el agua estará apta para consumir.

Regulación de caudal

Este procedimiento es de gran importancia debido a que determinará el funcionamiento óptimo del dispositivo, este consiste en la medición del caudal de agua filtrada que suministra su juego, para ello hacer lo siguiente:

- 1. Tome un recipiente de 1 litro de capacidad y mida el tiempo de llenado.
- 2. Si el tiempo de llenado es menor a 30 segundos continúe con el paso 3, de lo contrario no es necesario hacerlo.



Rendimiento

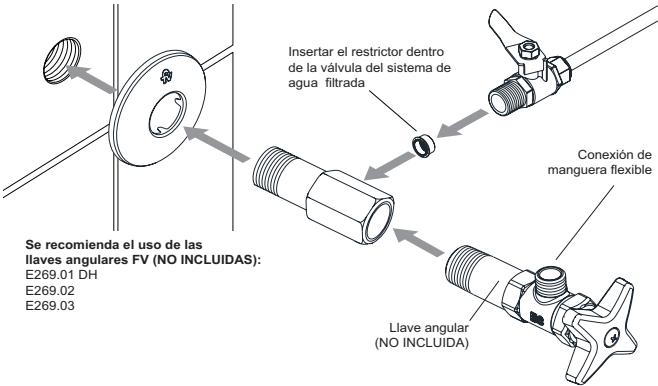
El rendimiento del dispositivo de 5.000 litros o 12 meses es relativo basado en factores como la calidad del agua de la localidad en la que sea instalado, la frecuencia de uso y su correcto mantenimiento

Precauciones

Con el fin de garantizar un funcionamiento y eficiencia óptimos del dispositivo se recomienda seguir las siguientes indicaciones:

- 1.- El dispositivo siempre debe estar provisto de agua de red, sin exceder las temperaturas operativas.
- 2.- El dispositivo esta hecho de materiales resistentes, no obstante se recomienda no dejarlo caer, ya que el bloque de carbón activado puede romperse y disminuir considerablemente su funcionamiento.
- 3.- Realizar el cambio de cada uno de los cartuchos de acuerdo con uso o duración:
 - a) Cartucho prefiltro 5.000 litros o 12 meses, una vez se cumpla el periodo de tiempo es necesario reemplazarlo.
 - b) Cartucho de Reducción de contenido de Cloro 5.000 litros o 12 meses, una vez se cumpla el periodo de tiempo es necesario reemplazarlo.
- 4.- No exponer directamente al sol, ya que esta elevación de temperatura podría generar que la eficiencia del producto se vea notablemente reducida, siendo ésta imperceptible visualmente.
- 5.- En caso de que el dispositivo se vaya a encontrar sin uso por 21 días o más se recomienda que éste permanezca refrigerado (no congelado) durante el periodo de inactividad. Una vez instalado nuevamente, dejar correr el agua por algunos minutos para poder consumir
- 6.- No se recomienda congelar, esto genera un ineficiente funcionamiento una vez sean reinstalados los cartuchos.

3. Insertar el restrictor suministrado con el dentro del juego, e instalar como se muestra a continuación:



Especificaciones técnicas generales

Característica	Valor
Caudal	2 l/min Máx.
Rendimiento	5.000 litros
Temperatura del agua	5°C a 38°C
Presión de trabajo	0.4 a 4 kg/cm²
Vida útil	12 meses
Peso bruto (en seco)	2,5 kg
Altura	32,5 cm
Ancho	22 cm
Profundidad	12,5 cm
Reducción de Cloro	90 % de concentración de cloro en agua que contiene hasta 2 mg/L
Lote N°	Ver envase

FV Responde

Centro de atención al usuario

ECUADOR
COLOMBIA
PERÚ
CENTROAMÉRICA

1-800 FV FV FV (1-800 38 38 38)
fvresponde@fv Ecuador.com
info.colombia@grupofv.com
info.peru@grupofv.com
info.cea@grupofv.com

Encuentre Repuestos, Instalación y la Garantía Total FV en: www.fvandina.com



Encuentre
Repuestos Legítimos FV y
la Garantía Total FV en:
www.fvandina.com