

FLUSH VALVE INSTALLATION INSTRUCTIONS

A flush valve is used to omit the occasional appearance of carbon particles and/or fines that may be present after changing a carbon filter. Carbon fines are harmless but can be noticeable in the ice or water for the first few days after installing a new cartridge change.

PLACEMENT:

Locate your FVK-100 Flush Valve on the outlet side of your water filter, between the filter and appliance. It should be located in an area that allows easy access during cartridge changes and is close to a drain for flushing.

INSTALLATION:

1. Turn off water supply.
  2. Using a tube cutter (copper tube) or utility knife (plastic tubing) cut the tube where you have chosen to install the FVK-100 Flush Valve.
- Note: For proper fit into the fittings, cut tube squarely and remove any burrs. The tube end should be round in shape.
3. Insert tubes into the tee (fig. #1). Tube should be inserted 5/8" until it stops.
  4. Optional step: If routing the drain tube to the drain, connect one end of optional 1/4" tubing to the shut off valve. Insert tube 5/8" into the fitting until it

stops. Position tube to drain. Be careful not to crimp tube.

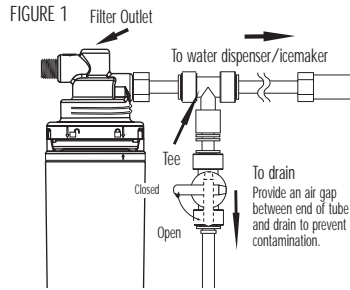
CAUTION: Do not position drain tube into the drainpipe. To prevent contamination of the filtration system and air gap of 2" between the end of the tube and the drain opening is required.

5. Installation of your FVK-100 is now complete.

FLUSHING:

Note: Consult your owner's manual for proper flushing procedures of your unit. To Open—Position FVK-100 valve handle parallel to the valve body. (Fig. #1)

To Close—Position FVK-100 valve handle perpendicular to the valve body. (Fig. #1)



*Culligan*

Customer Service M-F 7:30 a.m – 5:00 p.m. CST  
 Phone: 1-800-634-1455 Fax: 1-888-749-8826  
 International: Phone (920) 457-9435 • Fax (920) 457-2417  
 e-mail: customerservice@culligan.com

Culligan International Company  
 One Culligan Parkway  
 Northbrook, Illinois 60062  
 www.culligan.com

Sales & Marketing Correspondence  
 P.O. Box 1086 • Sheboygan, WI 53082-1086  
 Fax (847) 291-7632  
 e-mail: sales-marketing@culligan.com

## INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN DE LA VÁLVULA DE DESCARGA

La finalidad de una válvula de descarga es suprimir la aparición ocasional de partículas o finos de carbono que pueden encontrarse al montar o cambiar un filtro de carbono. Estos finos de carbono son inocuos pero se pueden ver en el hielo o en el agua durante los primeros días después de una nueva instalación o cambio de cartucho. Dadas las características únicas de la mayoría de las conexiones de refrigeradores, es difícil sacar estos finos de carbono antes de que lleguen al dispensador de hielo. Por esta razón se debe usar una válvula de descarga FVK-100.

## COLOCACIÓN:

Posicione su válvula de descarga FVK-100 en el lado de salida de su filtro de agua, entre el filtro y el electrodoméstico. La válvula de descarga FVK-100 debe colocarse en una zona que facilite el acceso al cambiar los cartuchos y que esté cerca de un desagüe de descarga.

## INSTALACIÓN

1. Corte el suministro de agua.
2. Utilizando un cortatubos (para los tubos de cobre) o un cuchillo utilitario (para tubos de plástico) corte el tubo en el lugar donde haya escogido instalar la válvula de descarga FVK-100.

Nota: Para un encaje adecuado en el empalme, corte el tubo a escuadra y quite cualquier rebaba. El extremo del tubo debe tener una forma redonda.

3. Introduzca los tubos en la unión en T (fig. 1). El tubo debe introducirse 1,5 cm (5/8 de pulg.) hasta que se llegue al tope.
4. Paso opcional: Si dirige el tubo de descarga hacia el desagüe, conecte un extremo de un tubo adicional de 6 mm (1/4 de pulg.) a la válvula de cierre. Introduzca el tubo 1,5 cm (5/8 de pulg.) en el empalme hasta que llegue al tope. Ponga el tubo en posición con el desagüe. Trate de no plegar el tubo.

**PRECAUCIÓN:** No coloque el tubo de desagüe dentro de la tubería de desagüe. Para evitar la contaminación del sistema de filtración se precisa un espacio de aire de 5 cm (2 pulg.) entre el extremo del tubo y la abertura del desagüe.

5. La instalación de su válvula FVK-100 ha finalizado.  
DESCARGA:

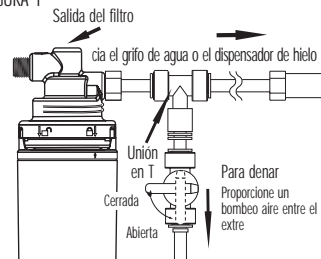
Nota: Consulte el manual del usuario para ver los procedimientos de descarga adecuados de su unidad.

Para abrir: coloque el asa de la válvula FVK-100 de forma paralela al cuerpo de la válvula. (Fig. 1)

Para cerrar: coloque el asa de la válvula FVK-100 de forma perpendicular al cuerpo de la válvula. (Fig. 1)

Nota: La válvula que se muestra está cerrada. Para abrirla gire el asa 1/4 de vuelta en sentido contrario a las agujas del reloj.

FIGURA 1



**Culligan**

Servicio Para Clientes L-V 7:30 a.m. – 5:00 p.m. CST  
 Phone: 1-800-634-1455 Fax: 1-888-749-8826  
 International: Phone (920) 457-9435 • Fax (920) 457-2417  
 e-mail: customerservice@culligan.com