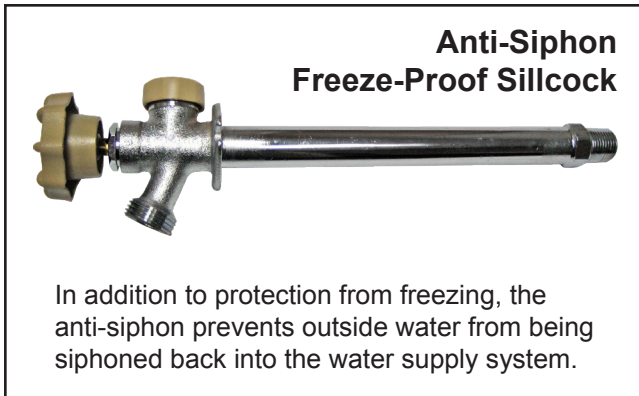




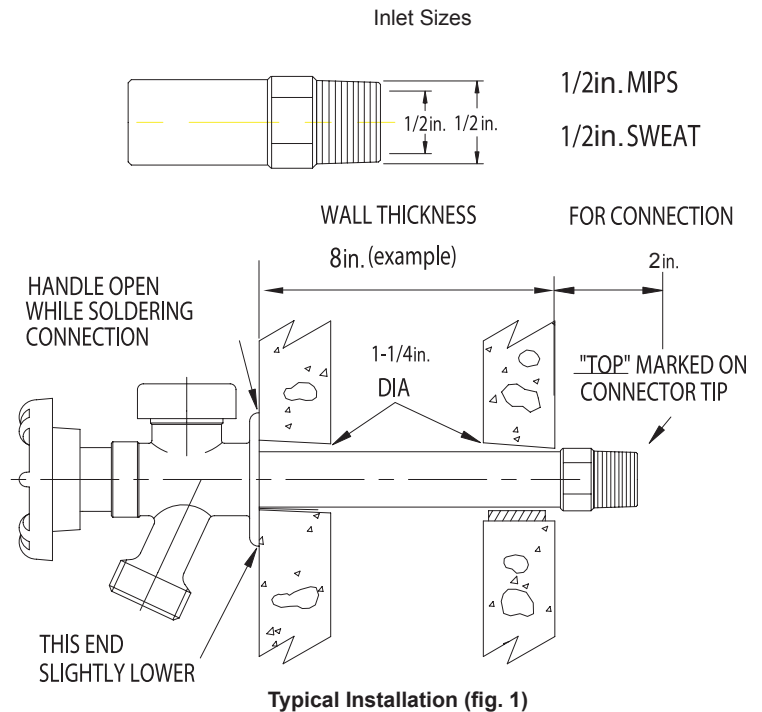
M72AS

Freeze-Proof Sillcock With Integral Vacuum Breaker



How to Install—

1. Bore a 1 1/4" hole through the foundation wall or the floor joint band and insert the sillcock from the outside.
2. Position sillcock so the outside spout is pointed down. To check spout position from inside the building, note that when the word "TOP" on the inlet connector faces up, the outside spout is down. (see fig.1)
3. **Install the sillcock at a slightly downward angle (approx. 5°) to the outside, so it will drain properly. Draining is necessary for freeze-proof performance.**
4. If making a soldered connection, open valve fully before applying heat. Direct flame away from valve
5. A plastic siding wedge is provided to compensate for lap siding installations. Slip the wedge between the flange and siding to form an attractive finish and a solid base for mounting.
6. Secure sillcock flange with two #8 or #10 oval head wood screws (of proper length) or with appropriate masonry hardware.



Important- To Ensure Drainage

Turn sillcock handle to closed position and **detach hose** from spout during freezing weather. If hose is left attached, the freeze-proof sillcock cannot drain properly, and trapped water may freeze and damage the sillcock.

The freeze-proof sillcock ensures no-freeze operation because the valve mechanism shuts off water inside the building, **where it is heated**. If building will be unheated for any length of time, then all water lines should be drained and plumbing fixtures winterized.

Do not over-tighten. Wrap pipe thread tape in the same direction as the threads.

Tools Needed

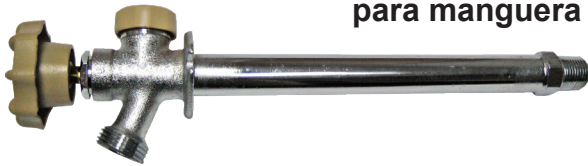
- Drill (if making new hole through siding)
- Adjustable wrench (if making threaded connection)
- PTFE (Teflon) Tape (if making threaded connection)
- Torch/Solder/Flux (if making solder connection)
- Screws (for attaching to siding)



M72AS

Grifo incongelable de un cuarto de vuelta para manguera con rompevacío integral

Antisifón Grifo incongelable para manguera



Además de proteger contra el congelamiento, el antisifón evita el retroflujo de agua hacia el sistema de suministro de agua.

HERRAMIENTAS NECESARIAS

TALADRO – (Para hacer huecos en los paneles de revestimiento).

LLAVE INGLESA AJUSTABLE (Para hacer conexiones roscadas).

CINTA ADHESIVA PTFE (de Teflón) (Para hacer conexiones roscadas).

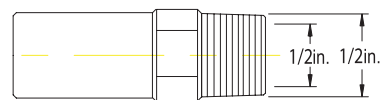
ANTORCHA/SOLDADURA/FLUJO (Para hacer conexiones de soldaduras).

TORNILLOS (Para pegar paneles de revestimiento).

Cómo instalarlo—

1. Taladre un agujero de 1¼ pulgadas a través del muro de cimiento o vigueta exterior del piso e insertar el grifo para manguera desde el exterior.
2. Coloque el grifo para manguera de manera tal que el pitón apunte hacia abajo. Para verificar la posición del pitón desde el interior del edificio, nótese que cuando la palabra "TOP" (PARTE SUPERIOR) en el conector de admisión está arriba, el pitón apunta hacia abajo. (véase la figura 1)
3. **Instale el grifo para manguera a un ángulo levemente descendente (aproximadamente 5°) hacia el exterior, para que drene adecuadamente. El drenaje es necesario para un funcionamiento a prueba de congelamiento.**
- 4 Si se efectúa una conexión soldada, abra la válvula completamente antes de aplicar calor. Dirija la llama alejándose de la válvula.
5. Se provee una calza de plástico para compensar por las instalaciones en revestimientos traslapados. Deslice la calza entre la brida y el revestimiento para formar un atractivo acabado y una base sólida para montaje.
6. Asegure la brida del grifo para manguera con dos tornillos No. 8 o No. 10 de cabeza ovalada para madera (longitud adecuada) o con los herrajes apropiados para mampostería.

Diámetros de admisión

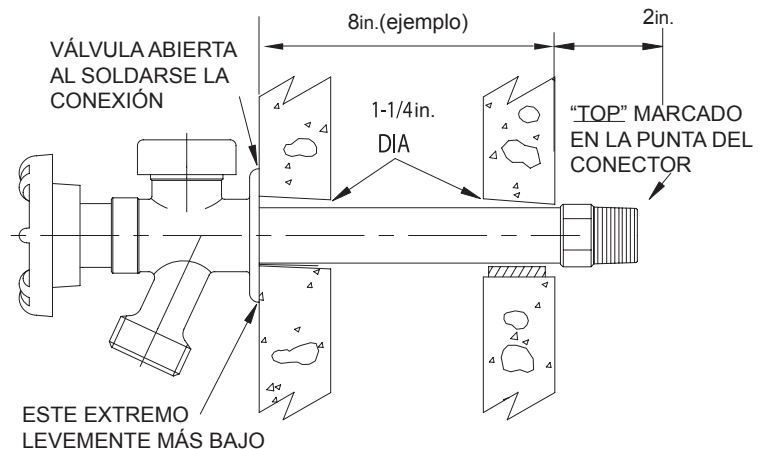


1/2 in. MIP

1/2 in. SWEAT

ESPESOR DE MURO

PARA CONEXIONES



Instalación típica (fig. 1)

Importante: Cómo asegurar el drenaje

Bajo temperaturas de congelamiento, gire el mango del grifo para manguera hacia la posición cerrada y desconecte la manguera del pitón. Si la manguera permanece conectada, el grifo incongelable para manguera no puede drenar apropiadamente y el agua atrapada podría congelarse y dañar el grifo para manguera.

El grifo incongelable para manguera asegura un funcionamiento sin congelamiento porque el mecanismo de la válvula cierra el paso del agua desde el interior del edificio, donde hay calefacción. Si el edificio no tendrá calefacción durante un período dado de tiempo, se deben drenar todas las tuberías de agua y preparar los artefactos sanitarios para protegerlos contra el invierno.

No lo apriete excesivamente. Envuelva la rosca con cinta teflón en la misma dirección de la rosca.