



Válvulas de seguridad de protección contra el hielo



APLICACIONES

Dispositivos de fácil y rápida instalación (funciona sin electricidad). Protegen contra heladas instalaciones exteriores de tuberías, grifos, bombas de calor, paneles solares, calderas, contadores, depósitos, etc.

FUNCIONAMIENTO

Dotados de un elemento termostático, tarado a una determinada temperatura de apertura, permiten proteger las conducciones de agua contra los efectos negativos provocados por la existencia de hielo (rotura de tuberías con la consiguiente pérdida innecesaria de agua y los posteriores costes de reparación). El dispositivo debe instalar en posición vertical y se recomienda conducir el agua evacuada hacia un desagüe.



871

Válvula de seguridad antihielo. Fabricada en latón con resortes internos en Inox y clapeta en EPDM. Cápsula termostática DT. Temp. apertura: 1 °C. Temp. cierre: 4 °C. Presión trabajo: 0,01-8 bar. Temp. máx. trabajo: 80 °C. Protección contra heladas hasta -25 °C. Conexión: 1/2" M para intercalar en racor T. Longitud máx. tubería a proteger: 25 m. Dimensiones: long. 45 mm, hexágono 23 mm.

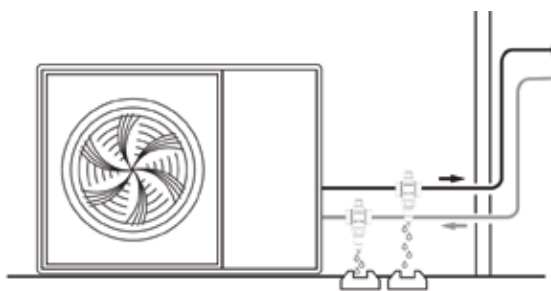
Código	Medida	PVP€
871020	1/2" M	116,54



D 05

Válvula de seguridad antihielo. Fabricada en latón con resortes internos en Inox y latón, clapeta en EPDM. Cápsula termostática DT. Temp. apertura: 3 °C. Temp. cierre: 4 °C. Precisión: ± 1 °C. Presión máx. trabajo: 10 bar. Temp. trabajo: 0-65 °C. Temp. ambiente: -30 + 60 °C. Máx. caudal descarga: 1,5 l/h a 3 bar. Distancia entre tomas conexión: 58 mm. Altura total: 123,9 mm.

Código	Medida	Kv (m³/h)	PVP€
051002	DN 25 1" M	55	112,30
051142	DN 32 1 1/4" M	70	112,30



Protección de las Tuberías exteriores contra heladas.

Los diferentes fabricantes de bombas de calor aconsejan la utilización de algún sistema de seguridad en la instalación para evitar problemas debido a la congelación del agua.