

Válvulas de cierre recto de compresión de latón sin plomo (LF)



Project Information

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Job name: | Location: |
| Engineer: | Fecha de envío: |
| Contractor: | Presentada por: |
| Manufacturer's representative: | Approved by: |

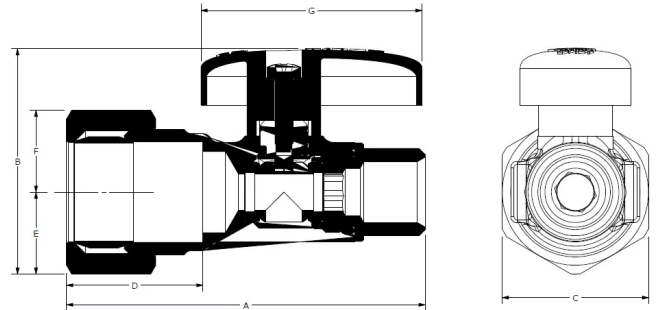
Technical data

| | |
|-------------------------|------------------------------------|
| Material | LF Brass |
| End type 1 | Compression 1/2" |
| End type 2 | UNEF 3/8" |
| Temp/pressure ratings | 194 °F (90 °C) at 145 psi (10 bar) |
| Prop 65 label required? | Yes |

Product information and application use

Para el cierre en el punto de uso en el accesorio, las válvulas de cierre rectas y angulares de compresión son válvulas de bola de latón sin plomo (LF), cromadas y de cuarto de vuelta que incluyen un anillo de compresión de latón recubierto de teflón® y un inserto de acero inoxidable para la conexión de compresión a la tubería AquaPEX® de Uponor de 1/2" y una conexión roscada macho de 3/8" para elevadores de accesorios.

Nota: Las clasificaciones de temperatura y presión indicadas son clasificaciones hidrostáticas. Para instalaciones de recirculación de agua caliente sanitaria (ACS) y ACS, las condiciones de funcionamiento no deben exceder los 140 °F (60 °C) a 80 psi (5,5 bar) de acuerdo con ASTM F2023. Para obtener información adicional sobre las clasificaciones de temperatura y presión específicas de la aplicación, consulte el Manual de diseño e instalación de sistemas de tuberías PEX de Uponor.



| Part name | Part no. | A [inch] | B [inch] | C [inch] | D [inch] | E [inch] | F [inch] | G [inch] | Weight per UOM [lbs/UOM] |
|---|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------------------------|
| LF Brass Compression Straight Stop Valve with PEX Stiffener, 1/2" Comp. x 3/8" OD Comp. | LF5425038 | 2.306 | 1.439 | 0.937 | 0.88 | 0.52 | 0.52 | 1.42 | 0.21 |

| Part name | Part no. | Codes | Standards | Listings |
|--|-----------|--|--|----------------------|
| Válvulas de cierre recto de compresión de latón sin plomo (LF) | LF5425038 | UPC IBC IRC IPC NPC of Canada UMC NSPC IMC | ASME A112.18.1 NSF/ANSI/CAN 372 ASTM F877 ASTM F1960 CSA B125 CSA B137.5 NSF/ANSI/CAN 61 NSF/ANSI 14 | cNSFus-pw-G U.P.Code |

Installation

Instale las válvulas de acuerdo con el código de construcción local. Utilice únicamente los anillos de compresión de latón recubiertos de teflón® e insertos de acero inoxidable suministrados por Uponor con estas válvulas de cierre de compresión. La sustitución puede provocar fallas en la conexión de la válvula. No desmontar. Consulte el Manual de diseño e instalación de sistemas de tuberías PEX de Uponor o la Guía de instalación de sistemas de tuberías PEX de Uponor para obtener información adicional. Para conexiones de elevadores de accesorios rígidos, utilice la tuerca de compresión de 3/8" de diámetro exterior y el manguito de nailon de Uponor (número de pieza F5440380), que se venden por separado.

Related applications

Sistemas de plomería PEX-A

Footnotes

-

Contact information

Uponor Inc.
5925 148th Street West
Apple Valley, MN 55124
T 800.321.4739
F 952.891.2008

Uponor Ltd.
6510 Kennedy Road
Mississauga, ON L5T 2X4
T 888.594.7726
F 800.638.9517