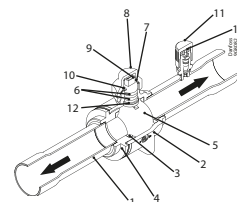


FICHA TÉCNICA

VÁLVULA DE BOLA-CGI

DESCRIPCIÓN

Instalaciones de refrigeración, congelación y aire acondicionado. Su cuerpo principal consta de dos únicas piezas ensambladas entre sí y fabricadas en latón. El sistema de apertura y cierre es manual y bidireccional.



1. Tubos de extensión de cobre
2. Cuerpo de válvula
3. Asiento de bola (PTFE)
4. Cola de válvula
5. Bola de acero inoxidable (cloropreno)
6. Sello de junta tórica doble en el eje
7. Sello de tapa (PTFE)
8. Tapón de sellado
9. Husillo
10. Pin
11. Tapa del puerto de acceso
12. Anillo guía
13. Núcleo de válvula

RANGO DE TEMPERATURA

El rango de temperatura de trabajo de este producto es de -40°C hasta 15 0°C

PRESIÓN MÁXIMA

La presión máxima de trabajo de estas válvulas es de 45 Bar.

APLICACIONES

Estas válvulas están destinados a instalarse en sistemas de refrigeración doméstico, comercial y en plantas de acondicionamiento de aire, tanto civiles como industriales.

COMPATIBILIDAD

Estas válvulas son compatibles con todos los gases HCFC/HF

MEDIDAS DISPONIBLES

1/4, 3/8, 1/2, 5/8, 3/4, 7/8, 1 1/8, 1 3/8 y 1 5/8

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

Asegurarse de que no existe ningún tipo de fuga en ninguna de la partes de conexión de esta válvula con la tubería y el elemento o equipo conectado. Verificar que todo el conexionado esté exento de tensiones, tanto a la tracción, torsión, flexión, compresión cizallamiento. En caso de instalaciones que puedan sufrir vibraciones, asegurarse de incorporar elementos necesarios para que estas vibraciones no se transmitan ni a la tubería ni a esta válvula. Si la instalación puede sufrir contracciones y dilataciones, incorporar a la misma los elementos necesarios para que éstas sean compensadas. Escoger la medida acorde al dimensionado de la tubería de la instalación y a su caudal. Utilizar los tipos de materiales de soldadura indicados por las normas requeridas en cada aplicación. En el caso de cualquier duda o o aplicación especial, rogamos se pongan en contacto con nuestro dpto. técnico.

Código	Conexión	Kv m3/h	Emb. Unit.	Emb. Gral.
QVB14	1/4	2	1	50
QVB38	3/8	5,7	1	50
QVB12	1/2	10,6	1	50
QVB58	5/8	14,1	1	50
QVB34	3/4	20,4	1	50
QVB78	7/8	28,2	1	50
QVB118	1 1/8	52	1	30
QVB138	1 3/8	80	1	10
QVB158	1 5/8	121	1	8