

RACOR 2 PIEZAS COBRE CON PURGADOR + LIMITADOR 3/4" DE 4M3/H

OBJETO

Este producto tiene como objeto principal el conexionado de transición de una tubería de cobre a una tubería de multicapa, con su correspondiente limitador de caudal. A su vez, incorpora un purgador soldado de forma lateral. Su principal aplicación es para instalaciones de gas natural y de GLP.

SISTEMA DE ESTANQUEIDAD:

La estanqueidad con el tubo de cobre es mediante soldadura por capilaridad. La estanqueidad por la parte roscada es mediante junta plana. Este producto se suministra en 2 piezas desmontadas: por un lado, el racor purgador con tuerca loca y con su extremo soldado a un accesorio rosca macho de 3/4" y por otro lado el limitador de caudal. La unión roscada entre estas 2 piezas (racor con limitador) debe hacerse con un sellante anaeróbico que cumpla con la Norma EN-751, tal y como exige la Norma UNE-60670/4 de diseño y construcción de instalaciones de gas. Todas las juntas y sellantes deben cumplir las normativas de aplicación y uso para cada caso, según las normativas vigentes.

NORMAS DE APLICACIÓN

Accesorio fabricado bajo las exigencias de las normas UNE-60719 y UNE-EN 1254-1.

ROSCAS DE CONEXIÓN

Roscas Gas (ISO-228)

MATERIALES

- Manguito de cobre: Tubo de cobre recocido según EN-1057
- Tuerca: Latón CW617N (EN-12165) / CW614N (EN-12164)
- Purgador: Latón CW617N (EN-12165) / CW614N (EN-12164)
- Entronque: Latón CW617N (EN-12165) / CW614N (EN-12164)
- Limitador Caudal: Latón CW617N (EN-12165) / CW614N (EN-12164)
- Soldadura: Varilla de plata al 19%

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

Asegurarse de que no existe ningún tipo de fuga en ninguna de las partes de conexión de este accesorio 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 o 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 este accesorio. Si la instalación puede sufrir contracciones y dilataciones, incorporar a la misma los elementos necesarios para que éstas sean compensadas. Escoger la medida óptima de racor, 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 aplicación especial, rogamos se pongan en contacto con nuestro dpto. técnico.

PRESENTACIÓN ACCESORIOS



Código: GN 22 148

MONTAJE



PRODUCTO LISTO PARA INSTALAR

