

FICHA TÉCNICA

ARANDELAS COBRE CONICAS

OBJETO

Este producto tiene como objeto principal el de garantizar la estanqueidad en instalaciones de frío con conexionado a presión tipo SAE.

MATERIALES

Fabricadas en cobre al 99,97% para uso con tubo de cobre recocido blando, semiduro o duro, que cumpla con las normas EN-12735-1 o ASTM B-280.

APLICACIONES

Básicamente diseñados para instalaciones de frío. Puede tener puntualmente otras aplicaciones, tales como fontanería en general, calefacción, energía solar, instalaciones de gas natural y de GLP, instalaciones térmicas, redes de gasóleos y gasolinas en general. No obstante, consultar con nuestro dpto. técnico antes de darle una aplicación distinta para la que han estado diseñados.

GAMA DISPONIBLE

En medidas de 1/4, 3/8, 1/2 y 5/8



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 estos accesorios. 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 cada accesorio, acorde al dimensionado de la tubería de la instalación y a su caudal.

Utilizar los tipos de materiales de soldadura (en caso necesario) indicados por las normas requeridas en cada aplicación.

Los sistemas de estanqueidad deben ser conformes al ámbito de aplicación y siguiendo las normas, directivas o reglamentos vigentes para cada territorio.

En el caso de cualquier duda o aplicación especial, rogamos se pongan en contacto con nuestro dpto. técnico.