

## FICHA TÉCNICA

### ACCESORIOS COBRE

#### OBJETO

Este producto tiene como objeto principal el conexionado de tuberías de cobre mediante soldadura por capilaridad.

#### APLICACIONES

Las aplicaciones más comunes son: fontanería en general, calefacción, ACS (agua caliente sanitaria) energía solar, instalaciones de gas natural y de GLP, instalaciones térmicas, redes de gasóleos y gasolinas en general, instalaciones de aire comprimido y otras aplicaciones industriales.

#### MEDIDAS Y TOLERANCIAS

Según UNE-EN 1254-1. Los tubos de cobre de conexión deben estar fabricados bajo la Norma UNE-EN 1057.

#### MATERIALES

Tubo de cobre recocido 99,9%.

#### PRESIONES

Presión Nominal: 16 Bar      Presión de ensayo: 25 Bar.

#### TEMPERATURA

La temperatura máxima de trabajo es hasta 95°C

#### MEDIDAS Y MODELOS DISPONIBLES

Consulte nuestro catálogo en [www.hecapo.com](http://www.hecapo.com)

				
Manguito H-H 270 Cu	Manguito H-H sin tope 270 SCu	Reducción M-H 243 Cu	Reducción H-H 240 Cu	Tapón 301 Cu

#### 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 del accesorio, 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.

Una vez concluida la instalación, es obligatorio efectuar las pruebas de estanqueidad exigidas por la reglamentación local vigente. Estas pruebas siempre tienen que ser previas a la puesta en servicio del aparato o red. Todas las instalaciones deben realizarse de acuerdo con los códigos de prácticas existentes, leyes locales y reglamentaciones nacionales aprobadas.

Se recomienda hacer un "barrido" por el interior de la tubería antes de su puesta en marcha, para así extraer posible suciedad o elementos extraños que puedan afectar o deteriorar los equipos o dispositivos conectados.

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