

RACOR DE COMPRESIÓN CON ADAPTADOR PARA TUBO DE COBRE - R178**R178****Uso**

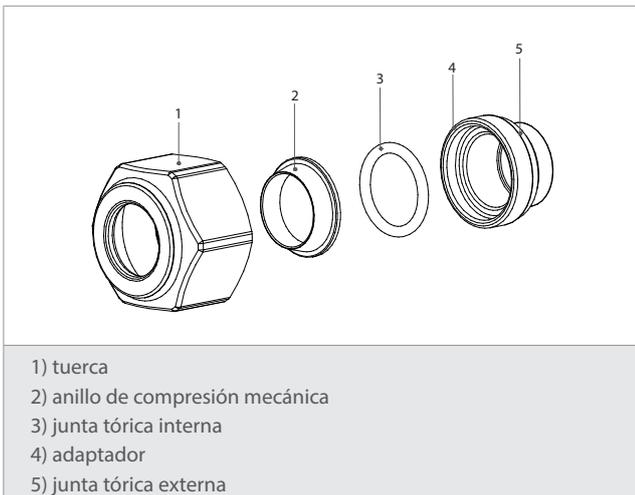
La conexión de tubos de cobre a los sistemas de distribución puede efectuarse utilizando este tipo de racores de compresión.

Características técnicas

- Rango de temperatura: 5÷110 °C
- Presión máxima de trabajo: 10 bar
- Elementos de estanqueidad: junta tórica negra de estanqueidad (EPDM), Conforme con la norma EN 681.1

Versiónes y códigos

Se recomienda consultar el catálogo vigente, para identificar las medidas y los códigos disponibles para cada figura.

Instalación

- 1) tuerca
- 2) anillo de compresión mecánica
- 3) junta tórica interna
- 4) adaptador
- 5) junta tórica externa

- 1) El tubo se debe cortar perpendicularmente al eje y desbarbar la superficie externa. Se recomienda utilizar un cortatubos de cuchilla circular.
- 2) Colocar primero la tuerca y después el anillo de compresión mecánica en el tubo.
- 3) Lubricar las juntas tóricas (operación fundamental para evitar que se dañe en la fase de instalación, comprometiendo la eficacia de la unión).
- 4) Instalar la junta tórica interna en el adaptador.
- 5) Introducir el tubo en el adaptador, hasta haga tope contra el mismo.
- 6) Roscar la tuerca en el terminal del sistema de distribución/regulación termohidráulica.

**Advertencia:**

El apriete excesivo de la tuerca a la conexión del sistema de distribución perjudica el comportamiento mecánico e hidráulico de la unión. Se recomienda efectuar el cierre a mano hasta tope y posteriormente efectuar un octavo mas de vuelta con la ayuda de una llave.

Referencias normativas

EN 1254 – 2

Cobre y aleaciones de cobre. Accesorios de conexión hidráulica. Racores para tubos de cobre con terminales de compresión.

EN 1254 – 4

Cobre y aleaciones de cobre. Accesorios hidráulicos. Accesorios para soldar por capilaridad o de compresión para montar con otros tipos de conexiones.

Nombre productos

Racor de compresión con adaptador de latón para tubo de cobre. Junta tórica negra (EPDM) conforme a la norma EN 681.1. Para instalaciones hidráulicas y sanitarias. Rango de temperatura 5÷110 °C. Presión máxima de trabajo 10 bar.

Más información

Para más información consultar la página web www.giacomini.com o dirigirse al servicio técnico:

☎ +39 0322 923372

☎ +39 0322 923255

✉ consulenza.prodotti@giacomini.com

Esta comunicación tiene carácter meramente informativo. Giacomini S.p.A. se reserva el derecho de modificar los datos y características del presente documento, sin previo aviso, por razones técnicas o comerciales. La información contenida en este documento técnico no exime al usuario de respetar escrupulosamente las normativas y las normas de buenas prácticas técnicas existentes.

Giacomini S.p.A. Via per Alzo, 39 I-28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) Italy