

RACOR DE COMPRESIÓN COMPACTO CON ADAPTADOR PARA TUBO DE COBRE - R178C



R178C

Uso

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

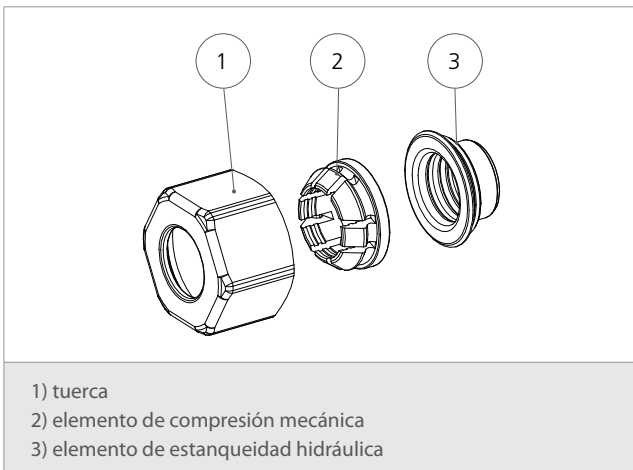
Características técnicas

- Rango de temperatura: 5÷110 °C
- Presión máxima de trabajo: 10 bar
- Elementos de compresión hidráulica: adaptador en EPDM, conforme a la norma EN 681.1

Versiones y códigos

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

Instalación



- 1) tuerca
2) elemento de compresión mecánica
3) elemento de estanqueidad hidráulica

- 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 elemento de compresión mecánica en el tubo.
- 3) Lubricar el elemento de estanqueidad hidráulica (operación fundamental para evitar que no se dañe en la fase de instalación, comprometiendo la eficacia de la unión).
- 4) Instalar el elemento de estanqueidad hidráulica en el alojamiento del terminal del sistema de distribución / regulación termohidráulica.
- 5) Introducir el tubo en el terminal del sistema de distribución / regulación termohidráulica, hasta que haga tope contra el mismo.
- 6) Roscar la tuerca en el terminal del sistema de distribución/regulación termohidráulica.



Advertencia:

El valor excesivo del par de apriete en el terminal del sistema de distribución/regulación termohidráulica podría afectar negativamente al comportamiento mecánico e hidráulico del racor.

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.

Especificaciones de producto

Racor de compresión compacto con adaptador de goma para tubo de cobre. Adaptador en 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) Italia