



RACORD ABOCARDADO CON REBORDE

Cuerpo principal fabricado en Cu-DHP ($\text{Cu} \geq 99,90\%$) y tuercas en latón CW617N para conexión con tubos de cobre por medio de soldadura.

- Cobre Cu-DHP – CW402A excelente soldabilidad y resistencia a la corrosión.
- Tuercas fabricadas de accesorios en latón CW617N de alta resistencia.
- Amplia gama de accesorios para instalaciones receptoras de gases combustibles conformes a la norma UNE 60719
- Temperaturas y presiones máximas de servicio de acuerdo con la norma EN A331.



FICHA TÉCNICA RACORD ABOCARDADO CON REBORDE

DESCRIPCIÓN PRODUCTO

Accesorios de cobre y tuerca de latón para instalaciones de tubos de cobre donde la conexión se realiza mediante soldadura.

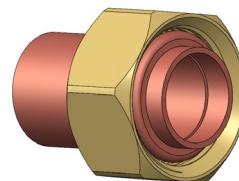
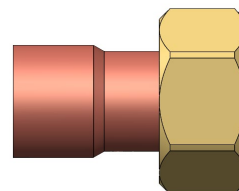
APLICACIONES

Los racores abocardados se destinan para su uso en instalaciones receptoras domésticas y comerciales que no están directamente enterrados en el interior o exterior de los edificios y que utilizan gases de primera, segunda y tercera familia.

DIMENSIONES GENERALES, PRESIÓN Y TEMPERATURA

MANGUITO CON REBORDE

Código	Medida	MOP (BAR)*	MOT. (°C)**
04526	12 – 3/8 TL	5	-40 a 60
04529	12 – 1/2 TL	5	-40 a 60
V4529	12 – M20/150	5	-40 a 60
04531	15 – 1/2 TL	5	-40 a 60
04536	15 – 3/4 TL	5	-40 a 60
V4531	15 – M20/150	5	-40 a 60
04533	18 – 1/2 TL	5	-40 a 60
04538	18 – 3/4 TL	5	-40 a 60
04534	22 – 1/2 TL	5	-40 a 60
04539	22 – 3/4 TL	5	-40 a 60
04542	22 – 1 TL	5	-40 a 60
04543	28 – 1TL	5	-40 a 60
04544	28 – 1 1/4TL	5	-40 a 60
04545	35 – 1 1/4TL	5	-40 a 60



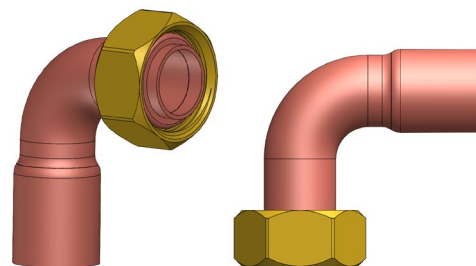
* Clase de presión

** Máxima temperatura de funcionamiento.



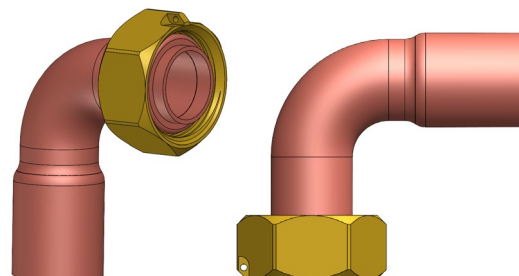
CODO CURVO CON REBORDE

Código	Medida	PN (BAR)	Rago Temp. (°C)
04563	15 – 1/2 TL	16	0 a 95
04565	18 – 1/2 TL	16	0 a 95
04570	18 – 3/4 TL	16	0 a 95
04571	22 – 3/4 TL	16	0 a 95



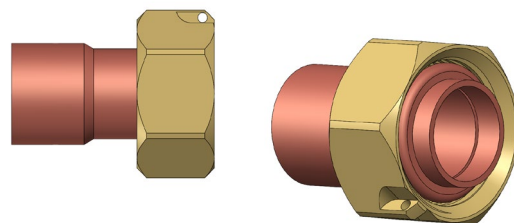
CODO CURVO CON REBORDE Y PRECINTO

Código	Medida	PN (BAR)	Rago Temp. (°C)
04471	15 – 1/2 TL	16	0 a 95
04473	18 – 1/2 TL	16	0 a 95
04474	22 – 3/4 TL	16	0 a 95



MANGUITO CON REBORDE Y PRECINTO

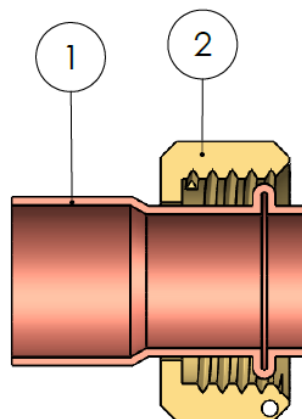
Código	Medida	PN (BAR)	Rago Temp. (°C)
04448	12 – 1/2 TL	16	0 a 95
04450	15 – 1/2 TL	16	0 a 95
04460	18 – 1/2 TL	16	0 a 95
04462	18 – 3/4 TL	16	0 a 95
04452	22 – 3/4 TL	16	0 a 95
04453	22 – 7/8 TL	16	0 a 95
04458	22 – 1 TL	16	0 a 95
04454	28 – 1 TL	16	0 a 95
04455	35 – 1 1/4 TL	16	0 a 95





MATERIALES

Item	Componente	Material	Acabado
1	Cuerpo	Cobre Cu-DHP	-
2	Tuerca	Latón CW617N	Color latón



Compatibilidad de fluidos

Fluido	Compatibilidad
Gas 1ª, 2ª y 3ª familia	Excelente

INSTRUCCIONES DE INSTALACION

Cortar el suministro de gas en la instalación antes de realizar ninguna acción.

Antes de proceder al montaje del accesorio, debe prepararse adecuadamente el tubo de cobre, de forma que tenga un corte recto y libre de rebabas, como también que la parte exterior esté limpia, sin restos de grasas, aceites u otros materiales y sin daños superficiales. Asegurarse de que no existe ningún tipo de suciedad o elemento extraño en el interior de los tubos. Aplique el procedimiento de soldeo.

Restablecer el suministro de gas y comprobar la estanqueidad de todas las conexiones antes de dejar en servicio la instalación.



Todo producto tiene un impacto medioambiental durante su ciclo de vida, incluso una vez retirado de su uso. Todos los componentes de este producto pueden ser reciclados, deposita la válvula en un punto de reciclado o punto verde una vez termine su uso. Válvulas Arco se reserva el derecho a cambiar el producto o sus especificaciones técnicas sin previo aviso.

FT80025ESP – Edición 2024-12