

CODO 90° HEMBRA-HEMBRA

ESPECIFICACIONES GENERALES:

- Disponible en medidas desde 1/4" hasta 3-1/8"
- Especialmente diseñado para climatización y refrigeración.
- Fabricados según las especificaciones ANSI B16.22 para aplicaciones de aire acondicionado y refrigeración.

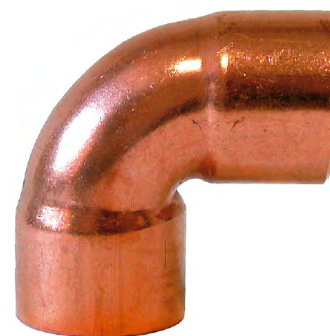
OBJETO: Este producto tiene como objeto principal el conexionado entre tuberías, a elementos o a equipos mediante soldadura o rosca.

APLICACIONES:

Básicamente diseñadas 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.

NORMATIVA: Estos accesorios son conforme a la Norma ASME B16.22-2011.

COEFICIENTE DE SEGURIDAD: El coeficiente de seguridad en relación con la presión máxima de trabajo en S=3 (presión máxima x 3).



Código	Medida (Pulg.)	Diámetro (mm)		L1 (mm)	L2 (mm)	Espesor mín. (mm)	Presión rotura máx. (bar)
		mín.	máx.				
TF02041	1/4"	6,38	6,45	14,5	5,23	0,54	127
TF02042	3/8"	9,58	9,68	21,1	7,9	0,58	127
TF02043	1/2"	12,75	12,85	26,2	9,7	0,66	127
TF02044	5/8"	15,93	16,03	32,4	12,7	0,74	127
TF02045	3/4"	19,1	19,2	45,8	15,7	0,79	127
TF02046	7/8"	22,28	22,38	46,1	19,1	0,84	127
TF02047	1 1/8"	28,65	28,75	56,5	23,1	1,02	127
TF02048	1 3/8"	35	35,1	64,6	24,6	1,12	127
TF02049	1 5/8"	41,35	41,48	82,2	27,7	1,3	127
TF02050	2 1/8"	54,05	54,18	107	34	1,5	127
TF02051	2 5/8"	64	64	124	40	1,5	127
TF02052	3 1/8"	76	76,5	150	48	1,5	127

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 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.

