

SIFÓN HEMBRA-HEMBRA

ESPECIFICACIONES GENERALES:

- Disponible en medidas desde 1/2" hasta 2-1/8"
- Especialmente diseñado para climatización y refrigeración.
- Fabricados según las especificaciones ANSI B16.22 para aplicaciones de aire acondicionado y refrigeración.

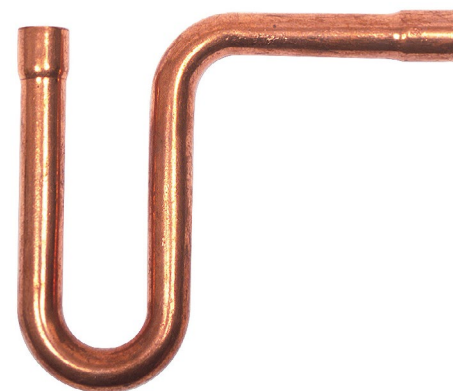
OBJETO: Este producto tiene como objeto principal el conexionado entre tuberías, a elementos o a equipos mediante soldadura o rosca.

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		L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	Radio (mm)	Espesor Mín.	Presión rotura Máx (bar)
		Mín.	Máx.								
TF02148	1/2"	14	14,7	52,5	62,8	62	87,3	11,7	27	0,7	127
TF02141	5/8"	15,93	16,03	57,1	68,3	67,5	94,9	12,7	30	0,74	127
TF02142	3/4"	19,1	19,2	76,2	88,7	149,8	152,4	15,7	40	0,79	127
TF02143	7/8"	22,28	22,38	88,9	88,9	151,7	131,8	19,1	44	0,84	127
TF02144	1-1/8"	28,65	28,75	89,7	78,3	148,1	160	23,1	55	1,02	127
TF02145	1-3/8"	35	35,1	127	113,5	158	177,8	24,6	64	1,12	127
TF02146	1-5/8"	41,35	41,48	127	116,6	224,5	223,8	27,7	64	1,3	127
TF02147	2-1/8"	54,05	54,18	160	180	235	250	34	80	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.

