

Sifones Reductores de Temperatura

Serie SI

Descripción

- Fabricados para protección del instrumento en el uso de líneas de vapor.
- Actúa como difusor de temperatura y reductor de velocidad de presión.
- Brinda protección contra golpes de ariete evitando los desajustes en equipos de medición.
- Configuración 180° recto sin costura como estándar.

- Conexiones roscadas fabricadas en referencia a la norma ANSI B1.20.1.
- Tubería de acuerdo a normas ASME B36.10M y ASME B36.19M.



¿Cómo Ordenar?

Modelo:

SI	X	40	2	-C
Serie	Cuerpo	Cédula	Conexión	Opciones

Material de fabricación

A	Acero al carbón
AG	Acero galvanizado
AT	Acero tropicalizado
X	SS316
XL	SS316L
Y	SS304
YL	SS304L
?	Otro

Tipo de cédula

40	Cédula 40
80	Cédula 80

Conexión a proceso

2	1/4"
4	1/2"

Opciones de configuración

180° recto sin costura
C 180° recto con costura
-C 180° al centro sin costura
-U Tipo U sin costura
-90 90° sin costura

Tablas de dimensiones

Configuración	Conexión (F)	A	B
180° recto	1/4" NPT	5.775"	2.650"
180° recto	1/2" NPT	8.075"	4.150"
180° al centro	1/4" NPT	10.437"	2.690"
180° al centro	1/2" NPT	11.500"	4.025"
90°	1/4" NPT	2.300"	2.650"
90°	1/2" NPT	3.850"	4.150"
Tipo U	1/4" NPT	7.125"	2.650"
Tipo U	1/2" NPT	8.625"	4.150"

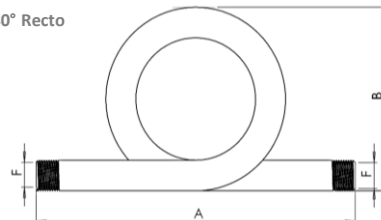
La dimensiones cuentan con una tolerancia de $\pm 0.250"$ la cual dependerá del material y cédula utilizado para su fabricación.

Presión de trabajo en psi

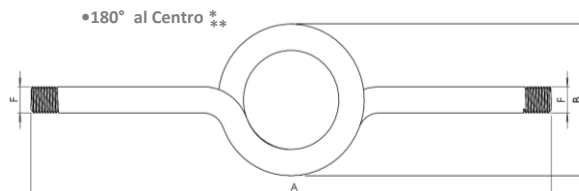
Tipo de cédula	Acero al carbón C/costura	Acero al carbón	Acero inoxidable
40	800	3000	5000
80	800	4000	6000

Detalles técnicos

•180° Recto

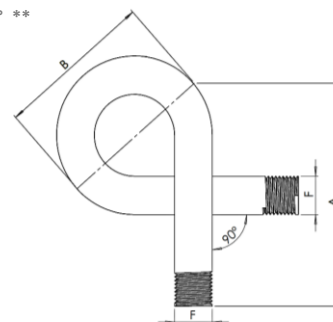


•180° al Centro **

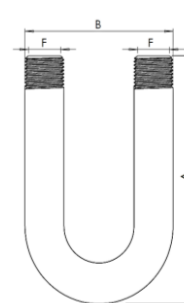


*Configuración presentada únicamente en cédula 40

•90° **



•Tipo U **



**Configuración presentada únicamente en cédula sin costura

