



Caños Corrugados

Caños corrugados de acero inoxidable aislados y sin aislar para instalación de termotanques y sistemas solares

Descripción

Los caños corrugados de acero inoxidable, son utilizados para realizar un conexionado rápido eficiente y duradero de los sistemas solares.

Los mismos poseen las siguientes ventajas:

- ✓ Son flexibles lo que ayuda a la rápida instalación
- ✓ No requieren de soldaduras, codos y otros elementos de conexión que aumentan la probabilidad de perdidas.
- ✓ Disminuyen el tiempo de instalación ya que no deben soldarse y no se utilizan codos y cortes como en los caños rígidos tradicionales.
- ✓ Están fabricados en acero inoxidable lo que aumenta la vida de los mismos.
- ✓ Pueden proveerse con aislación térmica incorporada que disminuye el costo de aislación, tiempo y disminuye la pérdida térmica del sistema.
- ✓ Posibilitan el conexionado roscado, fácil de sellar, conectar y desconectar.

Datos técnicos

Rango de trabajo -57 a 150 grados centígrados (intermitentemente 175 grados C max)

Flamabilidad. Clase B1 (Gb8624) auto-extinguible (ASTM D635)

Conductividad térmica. λ 0°C = 0.034 W/m.k, λ 40°C = 0.039 W/m.k (ASTM C 177 JISA1412-1989 DIN 52613)

Excelente soporte contra rayos UV y condiciones climáticas severas. libre de CFC y HCFC

Caños corrugados sin aislar

Tipo de acero SUS304

Tipo DÍam Interior (mm.) DÍam Exterior (mm) Bias (mm) Espesor (mm)

Dn16	16	20	0,20	0,25
------	----	----	------	------

Dn20	20	25	0,20	0,25
------	----	----	------	------

Largo del rollo 10 metros

Caños corrugados Con aislación

Tipo de acero 316L

Aislación Aeroflex EPDM 20 mm.

Tipo DÍam Interior (mm.) DÍam Exterior (mm) Bias (mm) Espesor (mm)

Dn16	15,8	19,7	0,20	0,30
------	------	------	------	------

Dn20	20,3	25,1	0,20	0,30
------	------	------	------	------

Largo del rollo 10 metros



V10ENE2017



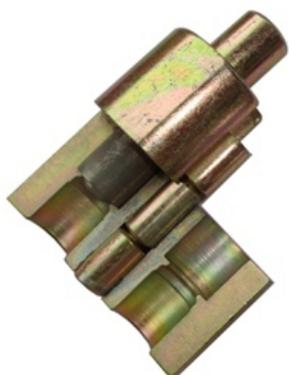
Caños Corrugados

Accesorios de conexión para caños corrugados de acero inoxidable con o sin aislación



Cortador de caños

Posibilita el fraccionamiento rápido, prolijo y eficiente de los caños corrugados.

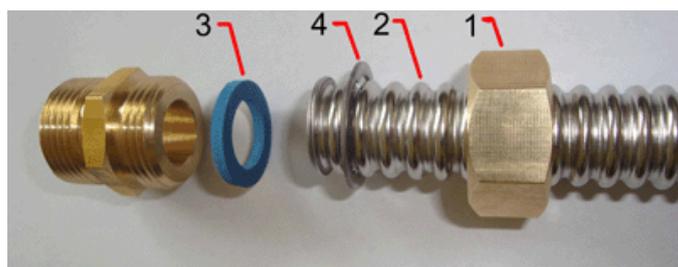


Crimpeador de caños

Permite la fijación de la tuerca, seguer y orring al caño. Medidas disponibles.

Dn16

Dn 20



1) Tuerca. Dn16 o Dn 20

2) Caño de acero corrugado

3) Orring.

Alta temperatura Dn 16 o Dn 20 para caños aislados

Normales Dn16 o Dn 20 para caños sin aislar

4) Seguro Seguer. Dn16 o Dn 20



Conector tipo rosca y virola

1) Tuerca. Dn16 o Dn 20

2) Virola Dn16 o Dn 20

V10ENE2017