

TUBO METALICO INOX.316L



DESCRIPCIÓN

Tubo corrugado metálico flexible formado con ondulaciones a partir de tubo soldado. (Ver esquema).

APLICACIONES

Para la conducción de fluidos y gases a altas temperaturas y presiones en instalaciones estáticas o con leves movimientos. Producto ideal para aplicaciones en industrias química, petroquímica, térmica, y en otros muchos campos. Es importante evitar la torsión del tubo.

LONGITUDES STANDARD

De 800 mm y de 1.500 mm. Bajo pedido, se pueden fabricar longitudes especiales.

MATERIALES

Tubo corrugado obtenido a partir de banda de acero inoxidable AISI 316L. Protección plástica exterior de PVC ignífugo. Tuercas de conexión fabricadas en acero inoxidable AISI 303.

PRESIÓN MÁXIMA: 0.4 BAR

OTRAS ESPECIFICACIONES Ver tabla inferior

MODELO

- Con recubrimiento y conexión con cuello.

RANGO DE TEMPERATURA

- De -40°C a +60°C.

NORMATIVA

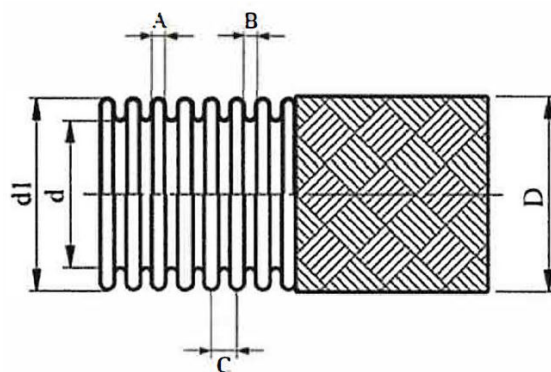
UNE-EN 10380

VENTAJAS

- Ahorra tiempo y dinero porque no necesita efectuar ningún montaje.
- No tienen que cortar el tubo.
- No tienen que soldar racores o montar tuercas.
- Gana en seguridad



Código: GN11100_GN11108



| DN | | Dimensiones | | | | | | Radio mínimo | | Espesor |
|----|-------|-------------|------|---------|----------|----------|----------|--------------|----------------|---------|
| | | A | B | C | D | D1 | D | Una sola vez | Con frecuencia | Pared |
| mm | pulg. | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 20 | 3/4" | 2,00 | 1,61 | 3,7±0,1 | 20,3±0,3 | 26,6±0,3 | 26,6±0,3 | 32 | 170 | 0,18 |
| 25 | 1" | 2,00 | 1,62 | 3,7±0,1 | 25,3±0,3 | 32,3±0,3 | 32,3±0,3 | 40 | 190 | 0,20 |
| 32 | 1"1/4 | 2,00 | 1,62 | 3,6±0,1 | 34,3±0,3 | 41,1±0,3 | 41,1±0,3 | 50 | 260 | 0,20 |
| 40 | 1"1/2 | 2,76 | 2,26 | 5±0,2 | 40,0±0,3 | 49,6±0,3 | 49,6±0,3 | 60 | 300 | 0,25 |
| 50 | 2" | 2,76 | 2,26 | 5±0,2 | 50,5±0,4 | 60,5±0,4 | 60,5±0,4 | 70 | 320 | 0,25 |