

Información General del Producto **Tubo Brida Brida**

PN10 | PN16

**Descripción General**

Los Tubos Brida Brida son utilizados para la instalación y reparación de canalizaciones tanto de agua potable o aguas servidas, debido a la durabilidad que presentan a partir de las propiedades de resistencia, tracción y presión de los materiales que lo componen, bajo la norma internacional ISO2531.

**Control de Calidad**

Todas las piezas fabricadas son sometidas a rigurosos controles de calidad, tanto dimensionales e hidráulicas (control de fugas), lo cual permite entregar un producto homogéneo y de excelente calidad.

**Descripción Técnica**

- Fabricado en Hierro Dúctil tipo ASTM A-536 Grado G-65-45-12-
- Recubrimiento con pintura bituminosa de color negro.
- Bridas de Hierro Ductil según la NORMA ISO 7005-2



Datos Técnicos del Producto

Dimensiones			
Diámetro Nominal	Diámetro Exterior	Longitud (L)	Espesor (e)
mm	mm	mm	mm
50	52	400 - 600 - 800 - 1000	7
75	98	400 - 600 - 800 - 1000	7
100	118	200 - 300 - 400 - 500 - 600 - 800 - 1000	7,2
125	144	400 - 600 - 800 - 1000	7,2
150	170	400 - 600 - 800 - 1000	7,8
200	222	400 - 600 - 800 - 1000	8,4
250	274	400 - 600 - 800 - 1000	9
300	326	400 - 600 - 800 - 1000	9,6
350	378	400 - 600 - 800 - 1000	10,2
400	429	400 - 600 - 800 - 1000	10,8
500	532	400 - 600 - 800 - 1000	12
600	635	400 - 600 - 800 - 1000	13,2
700	738	400 - 600 - 800 - 1000	14,4
800	842	400 - 600 - 800 - 1000	15,6
900	945	400 - 600 - 800 - 1000	16,8
1000	1048	400 - 600 - 800 - 1000	18

El Hierro Fundido Dúctil (FFD) se diferencia de los fierros fundidos grises tradicionales (laminar) por sus notable propiedades mecánicas de elasticidad, resistencia a la tracción, a los choques, alargamiento importante, alto límite elástico, esta se alcanza por la forma esferoidal de las partículas de grafito.

