

# TUBO DE HORMIGÓN ARMADO CON JUNTA DE GOMA. **Vibrocomprimido** **Ø 2000 mm**

CLASE 135

Norma:

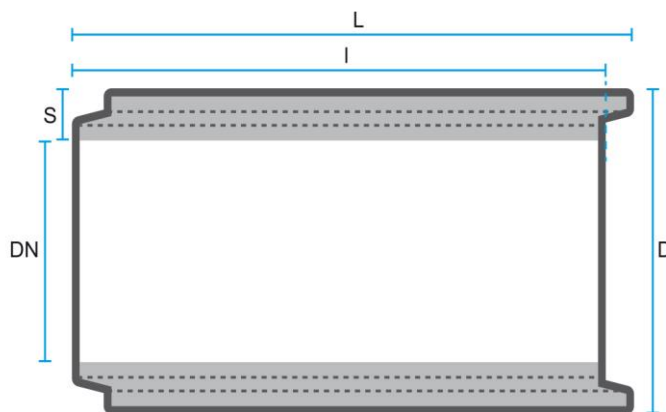
**UNE EN-1916**

Última revisión:

**01-07-20**

## Medidas

LONGITUD (mm)		DIÁMETROS (mm)		
Util [I]	Máx [L]	Ø Nominal [DN]	Ø Exterior [D]	Espesor (mm) [S]
2350	2480	2000	2420	210



TOLERANCIAS (mm)	
Diámetro interior	± 15
Espesor	= < 5
Longitud interna	+50 /- 20
Rectitud generatrices	< 8,20
Diferencia generatriz opuesta	= < 16

## Propiedades

Carga de fisuración KN/ml	180,0
Carga de rotura KN/ml	270,0
Tipo de junta	ARPÓN

## Datos para carga

TUBO - Peso (kg)	8540
ml - Peso (kg)	3634,04
Camión 24 T - ml	7,05

## Tubos de hormigón armado vibrocomprimida

### DESCRIPCIÓN

Tubos vibrocomprimidos de hormigón armado para unión elástica con junta de goma de deslizamiento y compresión tipo ARPON, para su empleo en obras de saneamiento y drenaje.

Se fabrican según la Norma UNE-EN 1916 en series o clases caracterizadas por la resistencia del tubo al aplastamiento, expresada en KN / m<sup>2</sup>. Los valores de FISURA y APLASTAMIENTO para cada diámetro, corresponden a la resistencia a los 28 días en el ensayo de tres aristas de acuerdo con la

Las especificaciones indicadas en esta ficha, pueden sufrir modificaciones como consecuencia de cambios en la normativa vigente o bien por la mejora de alguna de las características.

metodología del ensayo expuesta en cada caso.

### CARACTERÍSTICAS

Las **juntas de goma**, son macizas de caucho natural cumpliendo la Norma UNE-EN 681-1.

En BORTUBO, S.A., todos los tubos se marcan con el logotipo de "BORTUBO", las siglas SAN (saneamiento), HA (hormigón armado), DN (diámetro nominal), SERIE ó CLASE y Fecha de Fabricación.

### CONTROL DE CALIDAD

El control de materias primas y productos acabados y la supervisión son realizados por un laboratorio externo acreditado.

Este control de calidad incluye el **acero y hormigón y sus componentes** de acuerdo con la Instrucción E. H. en vigor. El plan de control de la calidad de producción contempla el control **del producto**