

TUBO DE HORMIGÓN ARMADO CON JUNTA DE GOMA. **Vibrocomprimido** **Ø 3000 mm**

CLASE 90

Norma:

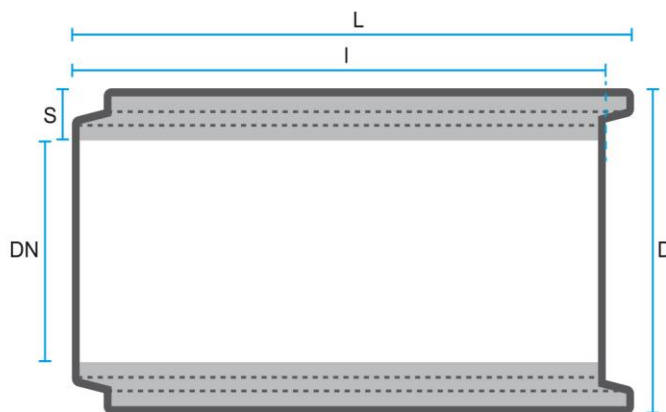
UNE EN-1916

Última revisión:

01-07-20

Medidas

| LONGITUD (mm) | | DIÁMETROS (mm) | | |
|---------------|---------|----------------|----------------|------------------|
| Util [I] | Máx [L] | Ø Nominal [DN] | Ø Exterior [D] | Espesor (mm) [S] |
| 2400 | 2530 | 3000 | 3600 | 300 |



| TOLERANCIAS (mm) | |
|-------------------------------|-----------|
| Diámetro interior | ± 15 |
| Espesor | = < 5 |
| Longitud interna | +50 /- 20 |
| Rectitud generatrices | < 8,40 |
| Diferencia generatriz opuesta | = < 19 |

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) | 18440 |
| ml - Peso (kg) | 7683,33 |
| Camión 24 T - ml | 2,4 |

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 / m². 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**