

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PRODUCTO

DENOMINACIÓN DEL PRODUCTO

TUBO DE HORMIGÓN ARMADO MACHICHEMBRADO DE 1500

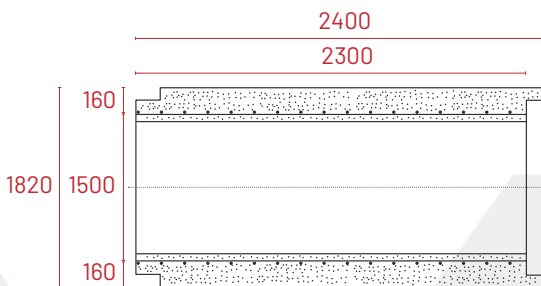
CLASIFICACIÓN DEL PRODUCTO

HA C60, C90, C135, C180, CII, CIII, CIV o CV / UNE 127916 (según aplique)

ASPECTO

COLOR	GRIS
TEXTURA SUPERFICIAL	LISA
FISURAS EN CARAS VISTAS	NO DEBE PRESENTAR
COQUERAS, DESCONCHADOS	NO DEBE PRESENTAR

MEDIDAS

LONGITUD (mm)	Útil (Lu)	2300 (+50/-20)	
	Total (L)	2400 (+50/-20)	
DIÁMETRO (mm)	Nominal (Dn)	1500 (±12)	
	Exterior (D)	1820 (±12)	
ESPESOR DE PARED	b (mm)	160 (±2)	
DIFERENCIA DE GENERATRICES (mm)		≤ 6	
CONICIDAD LONG. (mm)		-	
CONICIDAD TRANS. (mm)		-	
CONICIDAD TOTAL (mm)		-	

Las tolerancias se indican entre paréntesis detrás de cada valor.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y MECÁNICAS

RESISTENCIA AL APLASTAMIENTO	Fabricación en clases resistentes: tipo E (60, 90, 135 y 180) y tipo A (I, II, III, IV y V)
ABSORCIÓN	≤ 6%
DESGASTE (mm)	-

Propiedades del producto



Sostenible

Edición 01 - Junio 2022

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PRODUCTO

DENOMINACIÓN DEL PRODUCTO

TUBO DE HORMIGÓN ARMADO MACHICHEMBRADO DE 1800

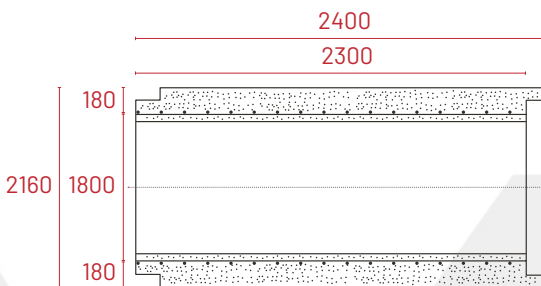
CLASIFICACIÓN DEL PRODUCTO

HA C60, C90, C135, C180, CII, CIII, CIV o CV / UNE 127916 (según aplique)

ASPECTO

COLOR	GRIS
TEXTURA SUPERFICIAL	LISA
FISURAS EN CARAS VISTAS	NO DEBE PRESENTAR
COQUERAS, DESCONCHADOS	NO DEBE PRESENTAR

MEDIDAS

LONGITUD (mm)	Útil (Lu)	2300 (+50/-20)	
	Total (L)	2400 (+50/-20)	
DIÁMETRO (mm)	Nominal (Dn)	1800 (±12)	
	Exterior (D)	2160 (±12)	
ESPESOR DE PARED	b (mm)	180 (±2)	
DIFERENCIA DE GENERATRICES (mm)		≤ 6	
CONICIDAD LONG. (mm)		-	
CONICIDAD TRANS. (mm)		-	
CONICIDAD TOTAL (mm)		-	

Las tolerancias se indican entre paréntesis detrás de cada valor.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y MECÁNICAS

RESISTENCIA AL APLASTAMIENTO	Fabricación en clases resistentes: tipo E (60, 90, 135 y 180) y tipo A (I, II, III, IV y V)
ABSORCIÓN	≤ 6%
DESGASTE (mm)	-

Propiedades del producto



Sostenible

Edición 01 - Junio 2022

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PRODUCTO

DENOMINACIÓN DEL PRODUCTO

TUBO DE HORMIGÓN ARMADO MACHIHEMBRADO DE 2000

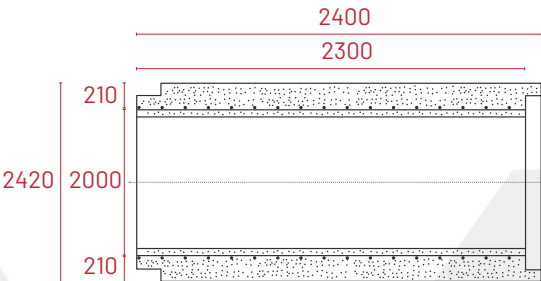
CLASIFICACIÓN DEL PRODUCTO

HA C60, C90, C135, C180, CII, CIII, CIV o CV / UNE 127916 (según aplique)

ASPECTO

COLOR	GRIS
TEXTURA SUPERFICIAL	LISA
FISURAS EN CARAS VISTAS	NO DEBE PRESENTAR
COQUERAS, DESCONCHADOS	NO DEBE PRESENTAR

MEDIDAS

LONGITUD (mm)	Útil (Lu)	2300 (+50/-20)	
	Total (L)	2400 (+50/-20)	
DIÁMETRO (mm)	Nominal (Dn)	2000 (±12)	
	Exterior (D)	2420 (±12)	
ESPESOR DE PARED	b (mm)	210 (±2)	
DIFERENCIA DE GENERATRICES (mm)		≤ 6	
CONICIDAD LONG. (mm)		-	
CONICIDAD TRANS. (mm)		-	
CONICIDAD TOTAL (mm)		-	

Las tolerancias se indican entre paréntesis detrás de cada valor.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y MECÁNICAS

RESISTENCIA AL APLASTAMIENTO	Fabricación en clases resistentes: tipo E (60, 90, 135 y 180) y tipo A (I, II, III, IV y V)
ABSORCIÓN	≤ 6%
DESGASTE (mm)	-

Propiedades del producto



Sostenible

Edición 01 - Junio 2022

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

(conforme al Reglamento de productos de construcción 305/2011)

Nº PD - 008

1. Nombre y código de identificación:
TUBOS DE HORMIGÓN ARMADO Y REFORZADO CON FIBRA DE ACERO
2. Nombre y dirección del fabricante:
PREFABRICADOS DUERO - JOSÉ ISIDRO TORRES S.L., CTRA. POZOANTIGUO KM. 1,1 - TORO (ZAMORA)
3. Uso previsto:
CANALIZACIONES CON UNIONES FLEXIBLES DESTINADAS PRINCIPALMENTE A CONDUCIR AGUAS NEGRAS, AGUAS PLUVIALES Y AGUAS DE SUPERFICIE POR GRAVITACIÓN U, OCASIONALMENTE, A BAJA PRESIÓN.
4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: **4**
6. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Tolerancias dimensionales que conciernen a las uniones	PND	UNE-EN 1916
Resistencia al aplastamiento	CLASES: 60 / 90 / 135 / 180 I / II / III / IV / V	UNE-EN 1916
Resistencia a la flexión longitudinal	PND	UNE-EN 1916
Estanqueidad frente al agua	>50 KPa	UNE-EN 1916
Durabilidad	PND	UNE-EN 1916

- Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto **6**
- La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto **2**
- Firmado, por y en nombre del fabricante por:



Fernando Isidro Pedraz. Gerente José Isidro Torres, S.L.

Toro, a 01 de abril de 2022