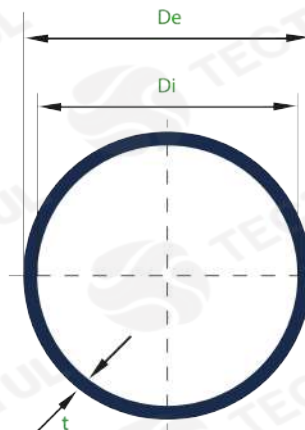




TECTUL

Tubo polipropileno - Agua fría

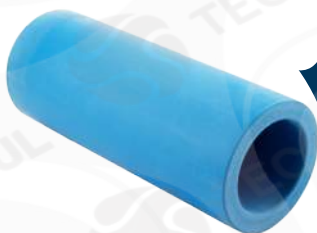
Sección transversal tubo PP



APLICACIÓN

MATERIALES

NORMA



MATERIALES

Fabricado en polipropileno, material termoplástico que ofrece mayor resistencia y durabilidad.

APLICACIÓN

Aplicable al sector de la construcción e infraestructura, ya que es atóxico, sísmoresistente, no es conductor eléctrico, ideal para agua fría y su unión por termofusión evita las fugas.

NORMA

NTC 1500
NTC 4897-1/2/5
Reglamento Técnico Resolución 0501

Clase RDE 11 / PN10 / Serie 5

Diámetro exterior - De [in]	Diámetro exterior - De [mm]	Diámetro interior - Di [mm]	Espesor de pared - t [mm]	Peso [Kg/m]	Presión de trabajo a 20 °C
1	32	26,2	2,9	0,269	188 [PSI]
1 1/4	40	32,6	3,7	0,423	
1 1/2	50	40,8	4,6	0,654	
2	63	51,4	5,8	1,035	
2 1/2	75	61,4	6,8	1,442	
3	90	73,6	8,2	2,093	
4	110	90,0	10,0	3,073	
5	125	102,2	11,4	4,035	
6	160	130,8	14,6	6,505	

Tramos de 4 [mts] de longitud.

$$RDE = De / t$$

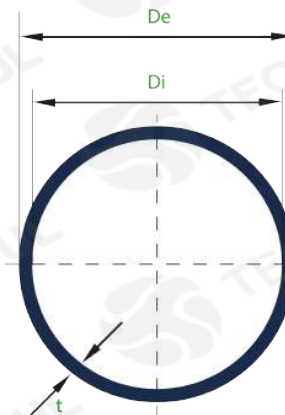
* Fotos y medidas referenciales, sujetas a cambios sin previo aviso por parte del proveedor o fabricante.



TECTUL

Polypropylene Tubing - Cold water

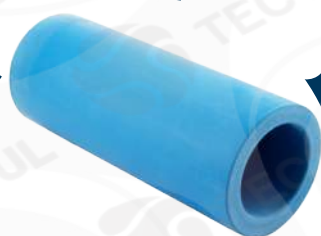
Cross section PP pipe



APPLICATION

MATERIALS

STANDARD



Class RDE 11 / PN10 / Serie 5

External diameter - De [in]	External diameter - De [mm]	Internal diameter - Di [mm]	Wall thickness - t [mm]	Weight [Kg/m]	Working pressure at 20 °C
1	32	26,2	2,9	0,269	188 [PSI]
1 1/4	40	32,6	3,7	0,423	
1 1/2	50	40,8	4,6	0,654	
2	63	51,4	5,8	1,035	
2 1/2	75	61,4	6,8	1,442	
3	90	73,6	8,2	2,093	
4	110	90,0	10,0	3,073	
5	125	102,2	11,4	4,035	
6	160	130,8	14,6	6,505	
Sections of 4 [mts] in length.					
$RDE = De / t$					



MATERIALS

Made of polypropylene, a thermoplastic material that offers greater resistance and durability.



APPLICATION

Applicable to the entire construction and infrastructure sector, since it is non-toxic, seismic resistant, it is not an electrical conductor, ideal for cold water and its thermofusion union prevents leaks.



STANDARD

NTC 1500
NTC 4897-1/2/5
Technical Regulation Resolution 0501

* Reference photos and measurements, subject to change without prior notice from the supplier or manufacturer.