



# TECTUL

## Tubo polipropileno RCT y fibra de vidrio

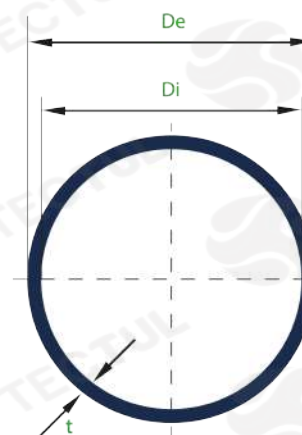
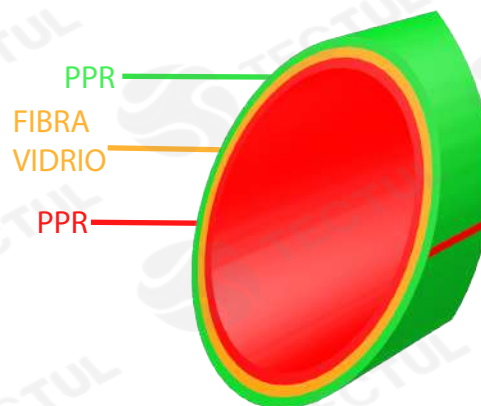
### MATERIALES

### APLICACIÓN

### NORMA



### Sección transversal tubo PP



### 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 caliente y su unión por termofusión evita las fugas.



### NORMA

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

Clase RDE 11 / PN16 / 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 70 °C
8	200	163,6	18,6	12,50	296 [PSI]
10	250	204,6	22,7	15,70	
12	315	257,8	28,6	19,86	
14	355	290,6	32,2	22,42	
16	400	327,4	36,3	25,30	
Tramos de 5,8 [mts] de longitud					
RDE = De / t					

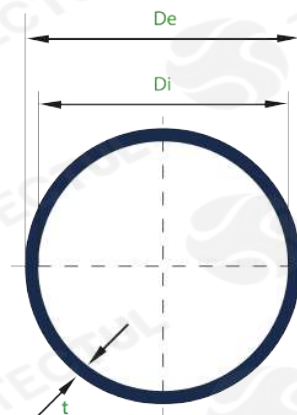
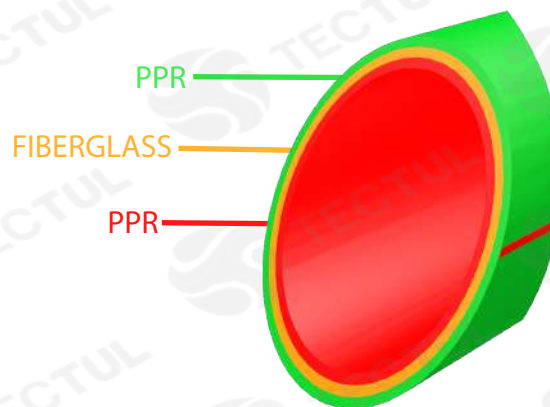
\* Fotos y medidas referenciales, sujetas a cambios sin previo aviso por parte del proveedor o fabricante.



# TECTUL

## RCT polypropylene and fiberglass tube

Cross section PP pipe.



**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 hot water and its thermofusion union prevents leaks.

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

Class RDE 11 / PN16 / Serie 5					
External diameter - De [in]	External diameter - De [mm]	Internal diameter - Di [mm]	Wall thickness [mm]	Weigth [Kg/m]	Working pressure at 70 °C
8	200	163,6	18,6	12,50	296 [PSI]
10	250	204,6	22,7	15,70	
12	315	257,8	28,6	19,86	
14	355	290,6	32,2	22,42	
16	400	327,4	36,3	25,30	
Sections of 5,8 [mts] in length					
$RDE = De / t$					

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