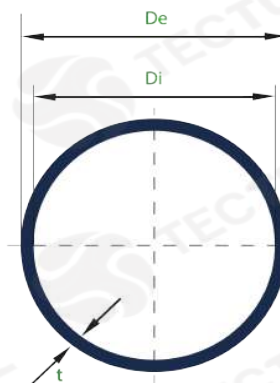




TECTUL

Tubo polipropileno - Aire comprimido

Sección transversal tubo PP



Clase RDE 7,4 / PN16 / Serie 3,2

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
1/2	20	14,4	2,8	0,151	296 [PSI]
3/4	25	18,0	3,5	0,235	
1	32	23,2	4,4	0,378	
1 1/4	40	29,0	5,5	0,585	
1 1/2	50	36,2	6,9	0,912	
2	63	45,8	8,6	1,435	
2 1/2	75	55,0	10,0	2,052	
3	90	65,4	12,3	2,933	
4	110	79,8	15,1	4,363	
6	160	116,2	21,9	9,165	
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.

APLICACIÓN



NORMA



MATERIALES



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 aire comprimido y su unión por termofusión evita las fugas.

NORMA

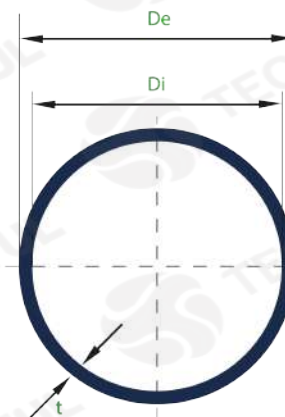
NTC 1500
NTC 4897-1/2/5
Reglamento Técnico Resolución 0501



TECTUL

Polypropylene Tubing - Compressed air

Cross section PP pipe.



APPLICATION

MATERIALS

STANDARD



Class RDE 7,4 / PN16 / Serie 3,2

External diameter - De [in]	External diameter - De [mm]	Internal diameter - Di [mm]	Wall thickness [mm]	Weight [Kg/m]	Working pressure at 70 °C
1/2	20	14,4	2,8	0,151	296 [PSI]
3/4	25	18,0	3,5	0,235	
1	32	23,2	4,4	0,378	
1 1/4	40	29,0	5,5	0,585	
1 1/2	50	36,2	6,9	0,912	
2	63	45,8	8,6	1,435	
2 1/2	75	55,0	10,0	2,052	
3	90	65,4	12,3	2,933	
4	110	79,8	15,1	4,363	
6	160	116,2	21,9	9,165	
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 compressed air 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.