

**TUBO ULTRATP-I HOMOLOGADO REE**

<b>MODELO</b>	SISTEMAS DE TUBOS PARA CANALIZACIONES ENTERRADAS. Suministro de los tubos con Manguitos para el acoplamiento de los tubos				
<b>ESTRUCTURA</b>	TUBO SECCIÓN CIRCULAR DOBLE CAPA. CORRUGADA EXTERIOR				
<b>NORMATIVA</b>					
UNE-EN-61386-1 “Sistemas de Tubos para la conducción de Cables Requisitos Generales”					
UNE-EN- 61386-24 “Sistemas de Tubos para la conducción de cables. Requisitos Particulares. Sistemas de Tubos Enterrados Bajo Tierra:”					
<b>CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO</b>		Zaragoza: N° 030/002318 Córdoba: N° 030/002319 Islas Baleares: N° 030/002320			
<b>ESPECIFICACIÓN REE: ET140</b>					
<b>TIPOLOGÍA Y MATERIAL: MATERIAL LIBRE DE HALÓGENOS</b>					
Tubos Rígidos (BARRAS)					
Capa Exterior: PE-AD (Polietileno Alta densidad)					
Capa Interior: PE-AD (Polietileno Alta densidad)					
Manguitos: PP (Polipropileno), PE (Polietileno)					
<b>CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS TUBO ULTRATP-I</b>					
<b>RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN</b>		Fuerza de compresión aplicada para alcanzar una deformación del 5% del diámetro interior		≥ 450 Newtons	
<b>RESITENCIA AL IMPACTO</b>		Resistencia al Impacto a -5°C			
		Ø Nominal de 91 - 140		28 julios	
		Ø Nominal ≥ 140		40 julios	
		La resistencia al impacto es idéntica, en los Tubos, y en los sistemas de tubos (Manguitos acoplados a los Tubos)			
<b>GRADO DE PROTECCIÓN INFLUENCIAS EXTERNAS</b>		Grado IP54 (Unión Manguito Tubo)			
<b>RESISTENCIA A LA PROPAGACIÓN DE LLAMA</b>		Propagador			
<b>COLOR</b>		Rojo y Verde			
<b>CARACTERÍSTICAS DE INSTALACIÓN:</b> La instalación de este producto se realizará según instrucciones del REBT					
<b>CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES (mm)</b>					
TIPO		110	160	200	250
Diámetro Nominal		110	160	200	250
Tolerancia		+2	+2.9	+3.6	+4.5
Interior Mínimo		≥90	≥134	≥169	≥218
Espesor nominal	Pared Exterior Corrugado	0.55 (±0.1)	0.70 (±0.15)	0.85 (±0.15)	1 (±0.15)
	Pared Interior Lisa	0.55 (±0.1)	0.70 (±0.15)	0.85 (±0.15)	1 (±0.15)