

El tubo Warmup PE-RT es una extrusión 5 capas de polietileno con una resistencia a la temperatura elevada. Su fabricación es de la siguiente forma, PE-RT - Adhesivo - Barrera de oxígeno (EVOH) - Adhesivo - PE-RT.

Este tipo de tubo garantiza que la temperatura no puede ser superior a 70 ° C

Se trata de una tubería con un precio competitivo ideal para todo tipo de instalaciones.

La barrera de difusión de oxígeno encierra la capa interior de la tubería de PE-RT por completo, impidiendo la entrada de oxígeno en el sistema de calefacción a través de la tubería. La capa externa es resistente y está diseñado para soportar los rigores del trabajo que se realice a su alrededor, asegurando que la barrera de oxígeno se mantiene intacta. Esto reduce significativamente el riesgo de la corrosión en todo el sistema.

Datos Técnicos:

General	
Dimensiones del tubo	16 mm OD 2mm espesor
Color	Natural
Máxima temperatura temporal	70°C
Máxima presión operativa	6.0 bar
Construcción 5 capas:	PE-RT-Adhesivo-Barrera de oxígeno-Adhesivo- PE-RT
Propiedades mecánicas	
Composición	Polietileno de media densidad
Rugosidad del tubo	0.007mm/m
Radio de curvatura	5 x el mínimo diámetro exterior
Capacidad de agua	16mm - 0.113 l/m
Permeabilidad de Oxygeno	<0.32 mg O2/(M2 . d)
Propiedades térmicas	
Conductividad térmica	0.40 W/m K
Permeabilidad de Oxígeno	<0.32 mg O2/(M2 . d)
Estándars	
Fabricación	EN ISO 22391



Tamaños del tubo:

Longitud del tubo
Tubo Pe-rt 16mm x 2mm. 25m Longitud
Tubo Pe-rt 16mm x 2mm. 50m Longitud
Tubo Pe-rt 16mm x 2mm. 60m Longitud
Tubo Pe-rt 16mm x 2mm. 70m Longitud
Tubo Pe-rt 16mm x 2mm. 80m Longitud
Tubo Pe-rt 16mm x 2mm. 90m Longitud
Tubo Pe-rt 16mm x 2mm. 100m Longitud
Tubo Pe-rt 16mm x 2mm. 110m Longitud
Tubo Pe-rt 16mm x 2mm. 125m Longitud
Tubo Pe-rt 16mm x 2mm. 500m Longitud



SAFETY Net™
Installation-Guarantee