

Tubos Aislante para Cañería Altas Temperaturas

Tubo de aislación térmica para tuberías en sistemas solares, operando de -40°C a $+140^{\circ}\text{C}$ sin requerir aislamientos complementarios.



Escanea para ver online

Tubos Aislante para Cañería Altas Temperaturas



Tubo de aislación térmica para tuberías en sistemas solares, operando de -40°C a $+140^{\circ}\text{C}$ sin requerir aislamientos complementarios. Especial para exterior.

Recomendaciones de espesor según tipo de clima

Clima frío (heladas frecuentes, cordillera, sur del país)

- **Espesor 15 mm:** óptimo para frío moderado.
- **Espesor 19 mm:** destacado para frío extremo.

Clima templado (sin heladas intensas)

- **Espesor 10 mm:** recomendable para mantener la eficiencia térmica sin sobredimensionar.

Ventajas :

- Excelente eficiencia térmica en un rango de -40°C a $+140^{\circ}\text{C}$.
- Doble capa de protección: espuma de alta calidad y recubrimiento (aluminio o polietileno) resistente a los rayos UV.
- Alta estabilidad dimensional y resistencia mecánica, ideal para sistemas solares.
- Versatilidad en presentación: disponible en varios diámetros y espesores, adaptándose a múltiples tipos de tubería...



Más información



Variantes Disponibles - Tubos Aislante para Cañería Altas Temperaturas

Table with 2 main columns: Espesor (15 mm, 19 mm, 25 mm) and Diámetro / Recubrimiento. It lists various combinations of diameters (15, 22, 28, 35, 42, 54, 60, 66, 76 mm) and coatings (ALU, BLI).

Abreviaturas:

ALU = Aluminio

BLI = Blindado

Formato de venta — Aplica a todas las variantes

- 1 Metros Lineales: 2.00 M · Unidad: Tubo - 2 metros



Características Tubos Aislante para Cañería Altas Temperaturas

Tubo Termo Solar Eficiente

Optimizado para sistemas solares, Isotubex mantiene la eficiencia térmica hasta 140°C, reduciendo pérdidas energéticas en instalaciones.

Aislamiento Térmico Preciso

Diseñado para retener el calor, este tubo optimiza el rendimiento de calefacción y refrigeración en sistemas industriales.

Solución para Cañerías Solares

Ideal para tuberías de cobre, hierro, PEX y PPR, ofreciendo versatilidad en diferentes instalaciones.

Especificaciones Técnicas - Tubos Aislante para Cañería Altas Temperaturas

Aplicaciones	Sistemas térmicos solares para agua y/o refrigeración industrial.
Material	Compuesto de espuma de alta calidad con recubrimiento de aluminio o Polietileno co-extruido.
Rango de T° de utilización	-40°C a +140°C
Lambda	0,035 w/m/k 10°C.
Espesores (MM)	15 · 19 · 25.
Diámetros internos según espesor (MM)	15 mm → 15 a 76 mm / 15 mm → 15 a 76 mm / 25 → 15 a 76 mm.
Recubrimiento	Aluminio con capacidad reflectante 95% y 97% / blindado con polietileno co-extruido.
Densidad media	40 kg/m3
OTRAS PROPIEDADES	
Protección UV	Si.
Protección mecánica	Si.
Barrera extra de vapor	Si.

¡Gracias por su interés!

Ofrecemos aislantes térmicos, acústicos y mecánicos para construcción, climatización y packaging, maximizando eficiencia y ahorro energético.

Visite nuestro sitio web

<https://www.isoplast.cl/>

Nuestras Ubicaciones

Sala de ventas

-  Los tejedores 160, La Reina
-  LUN a JUE: 08:00 a 13:00 y 14:00 a 18:00
hrs VIE: 08:00 a 13:00 y 14:00 a 17:00 hrs
-  +562 2275 2510

Fabrica y Bodega

-  Calle El Otoño 498, Lote 6, Parcela 9, El Taqueral, Lampa, Santiago
-  LUN a JUE: 07:00 a 13:00 y 14:00 a 17:00
hrs VIE: 07:00 a 13:00 y 14:00 a 16:00 hrs
-  +562 2275 2510