

Aislacion Tuberias

Productos para aislar tuberías o cañerías.



Escanea para ver online

Tubo de Aislación Térmica ISOTUBEX



ISOTUBEX Estándar es un tubo de espuma de polietileno de celda cerrada, diseñado para uso interior, ofreciendo un aislamiento térmico eficiente en tuberías ubicadas en espacios internos y reduciendo el sobreconsumo de agua y gas.

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 que reduce pérdidas de calor y evita el congelamiento.
- Alta resistencia química que previene la corrosión en las tuberías.
- Facilidad de instalación y manejo gracias a su flexibilidad y bajo peso.
- Producto eco-friendly, libre de químicos dañinos y 100% reciclable.
- Fabricación nacional en medidas especiales, lo que garantiza rápida...



Más información



Variantes Disponibles - Tubo de Aislación Térmica ISOTUBEX

Espesor	Diámetro interno / Color
6 mm	1 9 mm/Gris 1 12 mm/Gris 1 15 mm/Gris 1 18 mm/Gris 1 22 mm/Gris 1 25 mm/Gris
	1 28 mm/Gris 1 35 mm/Gris
10 mm	1 9 mm/Gris 1 11 mm/Gris 1 12 mm/Gris 1 15 mm/Gris 1 16 mm/Gris 1 18 mm/Gris
	1 20 mm/Gris 1 22 mm/Gris 1 25 mm/Gris 1 28 mm/Gris 1 32 mm/Gris 1 35 mm/Gris
	1 42 mm/Gris 1 47 mm/Gris 1 48 mm/Gris 1 50 mm/Gris 1 54 mm/Gris 1 60 mm/Gris
	1 66 mm/Gris 1 90 mm/Gris
19 mm	1 15 mm/Gris 1 22 mm/Gris 1 25 mm/Gris 1 28 mm/Gris 1 32 mm/Gris 1 35 mm/Gris
	1 42 mm/Gris

Formato de venta — Aplica a todas las variantes

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



Características Tubo de Aislación Térmica ISOTUBEX

Aislante térmico para tuberías

Tubo de espuma de polietileno de celda cerrada que minimiza la pérdida de calor y reduce el consumo de agua y gas.

Aislante Térmico para Cañerías

Alta eficiencia en aislamiento que prolonga la vida útil de las cañerías y previene la corrosión.

Espuma de polietileno para tuberías

Revestimiento ligero y flexible que evita la condensación y mantiene la temperatura interna estable.

Especificaciones Técnicas - Tubo de Aislación Térmica ISOTUBEX

Aplicaciones	Sistema de climatización y refrigeración.
Material	Tubo EPE de celda cerrada
Rango de T° de utilización	-40°C a +80°C
Lambda	0,034 w/m/k 40°C.
Espesores (MM)	6 · 10 · 19.
Diámetros internos según espesor (MM)	6 mm → 9 a 35 mm / 10 mm → 9 a 90 mm / 19 → 15 a 42 mm.
Recubrimiento	No.
Normativa	Producto inerte y de alta resistencia química es autoextinguible a la llama normas ASTM D4986-10 y ASTM D4926-10.
OTRAS PROPIEDADES	
Protección UV	No.
Protección mecánica	No.
Barrera extra de vapor	No.

Tubo de Espuma Aislante con Aluminio



Línea Isotubex ofrece tubos aislantes para intemperie con recubrimiento de aluminio, garantizando durabilidad, fácil instalación y alta resistencia al clima.

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:

- Estabilidad dimensional en condiciones extremas.
- Instalación rápida sin necesidad de aislantes o protecciones adicionales.
- Excelente aislamiento térmico con mínima absorción de humedad.
- Autoextinguible a las llamas (cumple ASTM D4926-10).
- Resistente a los rayos UV, ideal para exposición prolongada a la intemperie....



Más información



Variantes Disponibles - Tubo de Espuma Aislante con Aluminio

Espesor	Diámetro
10 mm	1 6 mm 1 9 mm 1 15 mm 1 22 mm 1 25 mm 1 28 mm 1 35 mm 1 42 mm 1 48 mm
	1 54 mm 1 60 mm 1 66 mm 1 76 mm 1 90 mm 1 102 mm 1 110 mm 1 125 mm
15 mm	1 18 mm 1 22 mm 1 28 mm 1 35 mm 1 42 mm 1 54 mm 1 66 mm 1 76 mm 1 102 mm
19 mm	1 15 mm 1 18 mm 1 22 mm 1 25 mm 1 28 mm 1 35 mm 1 42 mm 1 32 mm
20 mm	1 54 mm 1 60 mm 1 66 mm 1 76 mm 1 102 mm

Formato de venta — Aplica a todas las variantes

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



Características Tubo de Espuma Aislante con Aluminio

Protección UV Avanzada

El recubrimiento de aluminio refleja 95%-97% de rayos solares, protegiendo la aislación y prolongando su vida útil.

Instalación Rápida y Eficiente

Diseño de celda cerrada elimina la necesidad de aislantes adicionales, reduciendo costos y acelerando la obra.

Aislante Térmico para Cañerías

Ofrece gran estabilidad dimensional y rendimiento térmico en sistemas de agua, vapor y aplicaciones exteriores.

Especificaciones Técnicas - Tubo de Espuma Aislante con Aluminio

Aplicaciones	Sistema de climatización y refrigeración.
Material	Tubo EPE de celda cerrada
Rango de T° de utilización	-40°C a +80°C
Lambda	0,034 wm/k 10°C.
Espesores (MM)	10 · 15 · 19 · 20.
Diámetros internos según espesor (MM)	10 mm → 6 a 125 mm / 15 mm → 18 a 102 mm / 19 → 15 a 42 mm / 20 mm → 54 a 102 mm.
Recubrimiento	Aluminio.
Reflexión de rayos solares	95% a 97%
OTRAS PROPIEDADES	
Protección UV	Si.
Protección mecánica	Si.
Barrera extra de vapor	Si.

Tubos Aislante para Exterior



Tubos de aislación térmica para exterior con recubrimiento blindados con film de polietileno, garantizando durabilidad, fácil instalación y alta resistencia al clima.

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 :

- Estabilidad dimensional en condiciones extremas.
- Instalación rápida sin necesidad de aislantes o protecciones adicionales.
- Excelente aislamiento térmico con mínima absorción de humedad.
- Autoextinguible a las llamas (cumple ASTM D4926-10).
- Resistente a los rayos UV, ideal para exposición prolongada a la intemperie.



Más información

Variantes Disponibles - Tubos Aislante para Exterior

Espesor	Diámetro / Color
10 mm	1 9 mm/Negro 1 15 mm/Negro 1 15 mm/Rojo 1 15 mm/Azul 1 16 mm/Rojo 1 16 mm/Azul
	1 18 mm/Negro 1 20 mm/Rojo 1 20 mm/Azul 1 22 mm/Negro 1 22 mm/Rojo 1 22 mm/Azul
	1 22 mm/AMA 1 25 mm/Negro 1 25 mm/Rojo 1 25 mm/Azul 1 28 mm/Negro 1 28 mm/Rojo
	1 28 mm/Azul 1 32 mm/Rojo 1 32 mm/Azul 1 35 mm/Negro 1 35 mm/Rojo 1 35 mm/Azul
	1 42 mm/Negro 1 42 mm/Rojo 1 42 mm/Azul 1 54 mm/Negro 1 54 mm/Rojo
19 mm	1 18 mm/Negro 1 22 mm/Negro 1 25 mm/Negro 1 28 mm/Negro 1 35 mm/Negro 1 42 mm/Negro
	1 54 mm/Negro 1 48 mm/Negro 1 60 mm/Negro 1 76 mm/Negro 1 89 mm/Negro

Abreviaturas:

AMA = Amarillo

Formato de venta — Aplica a todas las variantes

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

Características Tubos Aislante para Exterior

Espuma Polietileno

Alta densidad y flexibilidad para sellado hermético y absorción de vibraciones.

Aislante Térmico

Reduce la pérdida de calor; este aislante térmico es ideal para climatización.

Espuma Aislante

Protege tuberías de la humedad y fluctuaciones térmicas con espuma de polietileno resistente.

Especificaciones Técnicas - Tubos Aislante para Exterior

Aplicaciones	Sistema de climatización y refrigeración.
Material	Tubo EPE de celda cerrada
Rango de T° de utilización	-40°C a +80°C
Lambda	0,034 wm/k 10°C.
Espesores (MM)	10 · 19.
Diámetros internos según espesor (MM)	10 mm → 9 a 54 mm / 19 → 18 a 89 mm.
Recubrimiento	blindados con film de polietileno.
OTRAS PROPIEDADES	
Protección UV	Si.
Protección mecánica	Si.
Barrera extra de vapor	Si.

Tubo de Espuma Elastomérica



AISLAFLEX® Tubos de Espuma Elastomérica brindan aislamiento térmico excepcional para equipos HVAC, evitando condensación y generando ahorro energético.

Descripción:

Los AISLAFLEX® Tubos de Espuma Elastomérica están diseñados para ofrecer una solución de alto rendimiento en el aislamiento y protección de sistemas de aire acondicionado, refrigeración, agua caliente y calefacción. Confeccionados en espuma elastomérica de primera calidad, estos tubos operan eficazmente en un rango de temperatura de -60°C a $+105^{\circ}\text{C}$, manteniendo un coeficiente de conductividad térmica. Además, presentan una alta resistencia a la difusión de...

Ventajas:

- Aislamiento térmico superior que reduce pérdidas de calor.
- Alta flexibilidad y resistencia mecánica para una instalación sencilla.
- Propiedades anti vibración, anti corrosión y anti condensación.
- Variedad en diámetros y espesores para adaptarse a distintos proyectos.



Más información



Variantes Disponibles - Tubo de Espuma Elastomérica

Espesor	Diámetro
6 mm	1 6 mm 1 9 mm
9 mm	1 6 mm 1 9 mm 1 10 mm 1 12 mm 1 15 mm 1 16 mm 1 18 mm 1 19 mm 1 22 mm 1 25 mm 1 28 mm 1 35 mm 1 42 mm 1 48 mm 1 54 mm 1 60 mm 1 67 mm 1 76 mm 1 89 mm 1 104 mm 1 114 mm
13 mm	1 6 mm 1 9 mm 1 10 mm 1 15 mm 1 19 mm 1 22 mm 1 28 mm 1 35 mm 1 42 mm 1 48 mm 1 54 mm 1 60 mm 1 67 mm 1 76 mm 1 89 mm 1 114 mm 1 13 mm 1 80 mm 1 90 mm 1 102 mm 1 140 mm
19 mm	1 12 mm 1 15 mm 1 18 mm 1 22 mm 1 28 mm 1 35 mm 1 42 mm 1 48 mm 1 54 mm 1 60 mm 1 67 mm 1 76 mm 1 104 mm 1 114 mm 1 90 mm 1 102 mm 1 140 mm 1 64 mm 1 108 mm
25 mm	1 22 mm 1 28 mm 1 35 mm 1 42 mm 1 48 mm 1 54 mm 1 60 mm 1 67 mm 1 76 mm 1 89 mm 1 114 mm 1 90 mm 1 64 mm 1 108 mm

Formato de venta — Aplica a todas las variantes

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



Características Tubo de Espuma Elastomérica

Eficiencia en Aislamiento Elastomérico

Aporta alta resistencia mecánica y eficiencia energética, optimizando cualquier instalación con tecnología avanzada.

Espuma para Aislante de Cañerías

Protege cañerías y minimiza la pérdida de energía, asegurando durabilidad y resistencia frente a condiciones adversas.

Protección Térmica

Garantiza la conservación del calor en tuberías y cañerías, reduciendo gastos energéticos y evitando problemas de condensación.

Especificaciones Técnicas - Tubo de Espuma Elastomérica

Aplicaciones	Refrigeración comercial e industrial que incluyen frigoríficos, packing, plantas de procesos, redes de calefacción, estanques de agua caliente y fría, sistemas sanitarios.
Material	Compuesto de espuma elastomérica.
Rango de T° de utilización	-60 C y +105 °C.
Lambda	0,029 W/mk. a 0 °C / 0,031 W/mk a 20 °C / 0,033 W/mk a 50 °C.
Espesores (MM)	6 · 9 · 13 · 19 · 25.
Diámetros internos según espesor (MM)	6 mm → 6 a 9 mm / 9 mm → 6 a 114 mm / 13 → 6 a 140 mm / 19 → 12 a 140 mm / 25 → 22 a 114 mm.
Recubrimiento	No.
Resistencia al fuego	Auto extingible, clasificación B-1 Din 4102.
OTRAS PROPIEDADES	
Protección UV	No
Protección mecánica	Si.
Barrera extra de vapor	Si.

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

Espesor	Diámetro / Recubrimiento					
15 mm	1 15 mm/ALU	1 15 mm/BLI	1 22 mm/ALU	1 22 mm/BLI	1 28 mm/ALU	1 28 mm/BLI
	1 35 mm/ALU	1 35 mm/BLI	1 42 mm/ALU	1 42 mm/BLI	1 54 mm/ALU	1 54 mm/BLI
	1 60 mm/ALU	1 60 mm/BLI	1 66 mm/ALU	1 66 mm/BLI	1 76 mm/ALU	1 76 mm/BLI
19 mm	1 15 mm/ALU	1 15 mm/BLI	1 22 mm/ALU	1 22 mm/BLI	1 28 mm/ALU	1 28 mm/BLI
	1 35 mm/ALU	1 35 mm/BLI	1 42 mm/ALU	1 42 mm/BLI	1 54 mm/ALU	1 54 mm/BLI
	1 60 mm/ALU	1 60 mm/BLI	1 66 mm/ALU	1 66 mm/BLI	1 76 mm/ALU	1 76 mm/BLI
25 mm	1 15 mm/ALU	1 15 mm/BLI	1 22 mm/ALU	1 22 mm/BLI	1 28 mm/ALU	1 28 mm/BLI
	1 35 mm/ALU	1 35 mm/BLI	1 42 mm/ALU	1 42 mm/BLI	1 54 mm/ALU	1 54 mm/BLI
	1 60 mm/ALU	1 60 mm/BLI	1 66 mm/ALU	1 66 mm/BLI	1 76 mm/ALU	1 76 mm/BLI

Abreviaturas:

ALU = Aluminio

BLI = Blindado

Formato de venta — Aplica a todas las variantes

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