



Tubo Aislante Elastomérico para Cañerías HVAC

Cubre cañerías de espuma elastomérica, ideal para HVAC y refrigeración.
Evita condensación y genera ahorro energético.

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

Descripción:

Tubo de Espuma Elastomérica es un cubre cañerías diseñado para ofrecer una solución de alto rendimiento en el aislamiento y protección de sistemas de aire acondicionado, refrigeración, agua caliente y calefacción. A diferencia de otros aislantes de polietileno, este aislante térmico para cañerías está confeccionado en espuma elastomérica de primera calidad, operando eficazmente en un rango de temperatura de -60°C a +105°C, ideal para instalaciones de refrigeración industrial y comercial.

Este aislante para tubería presenta una alta resistencia a la difusión de vapor ($\mu \geq 7000$) y una absorción de agua máxima del 1%, lo que previene la

formación de condensación y contribuye al ahorro energético en las instalaciones. Su alta flexibilidad, resistencia mecánica y propiedades anti vibración, anti corrosión y anti condensación aseguran una instalación rápida y duradera.

Como aislante térmico de cañerías, AISLAFLEX® protege eficazmente las tuberías minimizando la pérdida de energía, asegurando durabilidad y resistencia frente a condiciones adversas, tanto en interiores como en aplicaciones industriales de refrigeración y climatización.

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.

Manual de Instalación:

Paso 1 de 5

Tubo de Espuma Elastomérica

Mide el diámetro exterior de la cañería de fierro/acero para elegir el tubo elastomérico del tamaño correcto.



Paso 2 de 5

Tubo de Espuma Elastomérica

Mide el tramo de cañería que vas a aislar para calcular cuánto material necesitas.



Paso 3 de 5

Tubo de Espuma Elastomérica

Realiza un corte longitudinal para abrir el aislante e instalarlo sobre la cañería.



Paso 4 de 5

Tubo de Espuma Elastomérica

Aplica pegamento en la unión de preferencia nuestro

[Adhesivo LAB 206](#) y junta ambas caras del aislante para que quede bien adherido.



Paso 5 de 5

Tubo de Espuma Elastomérica

Cubre la junta con cinta de aluminio para sellar y lograr una terminación más firme y duradera.





VARIANTES DISPONIBLES

6 mm / 6 mm

espesor: 6 mm · diametro: 6 mm

9 mm / 6 mm

espesor: 9 mm · diametro: 6 mm

9 mm / 10 mm

espesor: 9 mm · diametro: 10 mm

9 mm / 15 mm

espesor: 9 mm · diametro: 15 mm

9 mm / 18 mm

espesor: 9 mm · diametro: 18 mm

9 mm / 22 mm

espesor: 9 mm · diametro: 22 mm

9 mm / 28 mm

espesor: 9 mm · diametro: 28 mm

9 mm / 42 mm

espesor: 9 mm · diametro: 42 mm

9 mm / 54 mm

espesor: 9 mm · diametro: 54 mm

9 mm / 67 mm

espesor: 9 mm · diametro: 67 mm

9 mm / 89 mm

espesor: 9 mm · diametro: 89 mm

9 mm / 114 mm

espesor: 9 mm · diametro: 114 mm

13 mm / 9 mm

espesor: 13 mm · diametro: 9 mm

13 mm / 15 mm

espesor: 13 mm · diametro: 15 mm

6 mm / 9 mm

espesor: 6 mm · diametro: 9 mm

9 mm / 9 mm

espesor: 9 mm · diametro: 9 mm

9 mm / 12 mm

espesor: 9 mm · diametro: 12 mm

9 mm / 16 mm

espesor: 9 mm · diametro: 16 mm

9 mm / 19 mm

espesor: 9 mm · diametro: 19 mm

9 mm / 25 mm

espesor: 9 mm · diametro: 25 mm

9 mm / 35 mm

espesor: 9 mm · diametro: 35 mm

9 mm / 48 mm

espesor: 9 mm · diametro: 48 mm

9 mm / 60 mm

espesor: 9 mm · diametro: 60 mm

9 mm / 76 mm

espesor: 9 mm · diametro: 76 mm

9 mm / 104 mm

espesor: 9 mm · diametro: 104 mm

13 mm / 6 mm

espesor: 13 mm · diametro: 6 mm

13 mm / 10 mm

espesor: 13 mm · diametro: 10 mm

13 mm / 19 mm

espesor: 13 mm · diametro: 19 mm

VARIANTES DISPONIBLES

13 mm / 22 mm

espesor: 13 mm · diametro: 22 mm

13 mm / 35 mm

espesor: 13 mm · diametro: 35 mm

13 mm / 48 mm

espesor: 13 mm · diametro: 48 mm

13 mm / 60 mm

espesor: 13 mm · diametro: 60 mm

13 mm / 76 mm

espesor: 13 mm · diametro: 76 mm

13 mm / 114 mm

espesor: 13 mm · diametro: 114 mm

13 mm / 80 mm

espesor: 13 mm · diametro: 80 mm

13 mm / 102 mm

espesor: 13 mm · diametro: 102 mm

19 mm / 12 mm

espesor: 19 mm · diametro: 12 mm

19 mm / 18 mm

espesor: 19 mm · diametro: 18 mm

19 mm / 28 mm

espesor: 19 mm · diametro: 28 mm

19 mm / 42 mm

espesor: 19 mm · diametro: 42 mm

19 mm / 54 mm

espesor: 19 mm · diametro: 54 mm

19 mm / 67 mm

espesor: 19 mm · diametro: 67 mm

19 mm / 104 mm

espesor: 19 mm · diametro: 104 mm

19 mm / 90 mm

espesor: 19 mm · diametro: 90 mm

19 mm / 140 mm

espesor: 19 mm · diametro: 140 mm

19 mm / 108 mm

espesor: 19 mm · diametro: 108 mm

25 mm / 28 mm

espesor: 25 mm · diametro: 28 mm

25 mm / 42 mm

espesor: 25 mm · diametro: 42 mm

25 mm / 54 mm

espesor: 25 mm · diametro: 54 mm

25 mm / 67 mm

espesor: 25 mm · diametro: 67 mm

13 mm / 28 mm

espesor: 13 mm · diametro: 28 mm

13 mm / 42 mm

espesor: 13 mm · diametro: 42 mm

13 mm / 54 mm

espesor: 13 mm · diametro: 54 mm

13 mm / 67 mm

espesor: 13 mm · diametro: 67 mm

13 mm / 89 mm

espesor: 13 mm · diametro: 89 mm

13 mm / 13 mm

espesor: 13 mm · diametro: 13 mm

13 mm / 90 mm

espesor: 13 mm · diametro: 90 mm

13 mm / 140 mm

espesor: 13 mm · diametro: 140 mm

19 mm / 15 mm

espesor: 19 mm · diametro: 15 mm

19 mm / 22 mm

espesor: 19 mm · diametro: 22 mm

19 mm / 35 mm

espesor: 19 mm · diametro: 35 mm

19 mm / 48 mm

espesor: 19 mm · diametro: 48 mm

19 mm / 60 mm

espesor: 19 mm · diametro: 60 mm

19 mm / 76 mm

espesor: 19 mm · diametro: 76 mm

19 mm / 114 mm

espesor: 19 mm · diametro: 114 mm

19 mm / 102 mm

espesor: 19 mm · diametro: 102 mm

19 mm / 64 mm

espesor: 19 mm · diametro: 64 mm

25 mm / 22 mm

espesor: 25 mm · diametro: 22 mm

25 mm / 35 mm

espesor: 25 mm · diametro: 35 mm

25 mm / 48 mm

espesor: 25 mm · diametro: 48 mm

25 mm / 60 mm

espesor: 25 mm · diametro: 60 mm

25 mm / 76 mm

espesor: 25 mm · diametro: 76 mm

VARIANTES DISPONIBLES

25 mm / 89 mm

espesor: 25 mm · diametro: 89 mm

25 mm / 90 mm

espesor: 25 mm · diametro: 90 mm

25 mm / 108 mm

espesor: 25 mm · diametro: 108 mm

25 mm / 114 mm

espesor: 25 mm · diametro: 114 mm

25 mm / 64 mm

espesor: 25 mm · diametro: 64 mm

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

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.
Densidad	55 a 77 kg/m3.
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.
Protección UV	No
Protección mecánica	Si.
Barrera extra de vapor	Si.

CARACTERÍSTICAS

Eficiencia en Aislamiento

Elastomérico

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

Protección Térmica

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

CARACTERÍSTICAS

Espuma para Aislante de Cañerías

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



¡Gracias por su interés!

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

CONTACTO

WHATSAPP **+562 2275 2510**

 TELÉFONO
+562 2275 2510

 EMAIL
ecommerce@isoplast.cl

REDES SOCIALES

instagram: <https://www.instagram.com/isoplast.chile/>

facebook: <https://www.facebook.com/Isoplast.cl/>

x: https://x.com/isoplast_sa

ENCUÉNTRANOS CERCA DE TI

Sala de ventas

 DIRECCIÓN
Los Tejedores 160, La Reina

 HORARIO
Lunes a Martes 08:00 - 13:00, 14:00 - 18:00
Miércoles a 08:00 - 13:00, 14:00 -
Viernes 17:00
Sábado a Domingo Cerrado

 TELÉFONO
+562 2275 2510

Fabrica y Bodega

 DIRECCIÓN
Calle El Otoño 498, Lote 6, Parcela 9, El
Taqueral, Lampa, Santiago

 HORARIO
Lunes a Martes 07:00 - 13:00, 14:00 - 17:00
Miércoles a 07:00 - 13:00, 14:00 -
Viernes 16:00
Sábado a Domingo Cerrado

 TELÉFONO
+562 2275 2510

— AÍSLA, PROTEGE Y AHORRA

 @isoplast.chile
 @Isoplast.cl
 @isoplast_sa