Ducto Flexible Aislado Acústico

Ducto flexible aislado para aire acondicionado, fácil de instalar, con absorción acústica y sin propagación de llama.

AÍSLA, PROTEGE Y AHORRA

Ducto flexible aislado para aire acondicionado, fácil de instalar, con absorción acústica y sin propagación de llama.

Descripción:

El Ducto Flexible Aislado ISOFLEX – MA Acústico está diseñado para la conducción y distribución eficiente de aire acondicionado en entornos complejos y de espacios reducidos, como residencias, oficinas y comercios. Su estructura cuenta con un núcleo de alambre de acero resistente a la corrosión, encapsulado entre cintas de poliéster y aluminio perforado, lo que favorece la absorción del ruido generado por el flujo de aire. Además, se unen mediante un adhesivo con retardante de llama, garantizando seguridad y conformidad con normativas. El aislamiento se logra con 25 mm de fibra de vidrio, recubiertos con una manga reforzada con filamento de fibra de vidrio, que dota al ducto de alta durabilidad y un óptimo rendimiento acústico.

Ventajas:

- Reducción efectiva del ruido gracias a su núcleo perforado y aislación de 25 mm.
- Alta flexibilidad y facilidad de instalación, adaptándose a espacios complicados.
- Materiales resistentes y diseño que no propaga llama, incrementando la seguridad.

OPCIONES DISPONIBLES

CONFIGURACIÓN A MEDIDA

Fabricamos este producto en todas estas opciones. Elija un valor de cada grupo para definir su variante y consúltenos por cualquier medida que no figure en la lista.

ELIJA UN VALOR DE CADA GRUPO

01
ESPESOR
1 opción

25 mm

02
DIÁMETRO
8 opciones

4" 5" 6" 8" 10" 12" 14" 16"

Las opciones listadas son las de fabricación estándar; otras medidas y acabados se cotizan a pedido.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Uso	Conducción de aire acondicionado.
Cinta interior	Cinta aluminio perforado.
Cinta exterior	Cinta poliéster metalizado perforado.
Alambre	Acero resistente a la oxidación.
Adhesivo	Con retardante a la llama.
Aislamiento	Lana de vidrio no combustible.
Diámetros internos disponibles	4"a 16".
Longitud estándar	5 m.
Longitud según requerimientos	Entre 1 y 7,5 m.
Densidad del aislamiento	16 Kg/m3.
Espesor del aislamiento	25 mm.
Prueba de combustión	UL 181, sección 11.
Resistencia al fuego	Si.
Rangos de temperatura	-30 a 150°C.
Presión operativa	2000 Pa.
Laboratorio de certificación	Intertek Testing Services NA USA.

CARACTERÍSTICAS

Instalación Fácil y Flexible

Su diseño liviano y flexible permite una instalación sencilla en espacios reducidos, optimizando cualquier sistema de aire acondicionado.

Aislamiento Acústico Superior

La combinación de aluminio perforado y 25 mm de fibra de vidrio reduce eficazmente el ruido generado por el flujo de aire.

CARACTERÍSTICAS

Seguridad con Retardante de Llama

La unión mediante adhesivo retardante de llama y materiales robustos garantiza una operación segura cumpliendo normativas.

¡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 Viernes	08:00 - 13:00, 14:00 - 17:00
Sábado a Domingo	Cerrado

TELÉFONO
+562 2275 2510

Fábrica y Bodega (SOLO RETIRO)

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 Viernes	07:00 - 13:00, 14:00 - 16:00
Sábado a Domingo	Cerrado

TELÉFONO
+562 2275 2510