

Ducto Flexible de Aluminio

Ducto flexible de aluminio fabricado en Chile para ventilación, extracción e inyección de aire. De 4" a 18", resiste de -30 °C a 200 °C.

AÍSLA, PROTEGE Y AHORRA

Descripción

El ducto flexible ISOFLEX AA, también conocido como manga o tubo corrugado de aluminio, tiene dos láminas de aluminio, una por dentro y otra por fuera, unidas con un adhesivo retardante de llama. Al centro lleva un alambre de acero en espiral, resistente a la oxidación, que le da forma y le permite doblarse sin aplastarse. Se adapta a curvas y trayectos complicados sin necesidad de codos. Se usa para ventilación, extracción e inyección de aire: campanas extractoras, baños sin ventana, secadoras, salidas de equipos y conexiones de aire acondicionado y renovación de aire en casas, oficinas, locales e industrias. Resiste de -30 °C a 200 °C, trabaja hasta 2.000 Pa y fue ensayado según la norma UL 181 en Intertek (EE.UU.).

Ventajas

- Fabricado en Chile, con stock en las medidas más pedidas.
- Resiste aire caliente, hasta 200 °C.
- Es flexible y se instala rápido, sin codos.
- Viene de 4" a 18", en largos de 1 a 10 m.

Manual de Instalación:



Paso 1 de 3

Ducto de Aluminio

Mide el diámetro de tu salida de aire para saber qué pulgadas necesitas en el ducto.



Paso 2 de 3

Ducto de Aluminio

Coloca el ducto sobre la salida de aire, asegurándote que cubra completamente la boca sin dejar espacios.



Paso 3 de 3

Ducto de Aluminio

Aplica nuestra cinta de aluminio en la unión entre el ducto y la pared para fijar y evitar fugas de aire.







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
DIÁMETRO
9 opciones

4" 5" 6" 8" 10" 12" 14" 16" 18"

02
LONGITUD
4 opciones

1 m 3 m 5 m 10 m

COMBINACIONES NO DISPONIBLES

Cada valor listado arriba sí está disponible por separado. Lo que no fabricamos es el conjunto exacto de cada tarjeta; consúltenos si su proyecto lo requiere.

- NO DISPONIBLE | diametro **6"** · longitud **1 m**
- NO DISPONIBLE | diametro **8"** · longitud **1 m**
- NO DISPONIBLE | diametro **8"** · longitud **3 m**
- NO DISPONIBLE | diametro **10"** · longitud **1 m**
- NO DISPONIBLE | diametro **10"** · longitud **3 m**
- NO DISPONIBLE | diametro **12"** · longitud **1 m**

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

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Uso	Ventilación - extracción - inyección.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Cinta interior	Cinta aluminio.
Cinta exterior	Cinta aluminio.
Alambre	Acero resistente a la oxidación.
Adhesivo	Con retardante a la llama.
Diámetros internos disponibles	4"a 18".
Longitud estándar	7,5 m.
Longitud según requerimientos	Entre 1 y 10 m.
Prueba de combustión	UL 181, sección 11.
Prueba de presión	UL 181, sección 19.
Resistencia al fuego	Si.
Rangos de temperatura	-30 a 200°C.
Presión operativa	2000 Pa.
Laboratorio de certificación	Intertek Testing Services NA USA.

CARACTERÍSTICAS

Fabricado en Chile

Doble lámina de aluminio con alambre de acero resistente a la oxidación.

Resiste hasta 200 °C

Para extraer aire caliente en cocinas, baños, secadoras y equipos.

De 4" a 18" de Diámetro

En largos de 1, 3, 5 y 10 m, según la medida.

¡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