



Ducto Flexible Negro

Ducto flexible negro de aluminio no aislado, ideal para ventilación y extracción de aire. Soporta temperaturas de -30°C a 150°C y permite instalación rápida.

Ducto flexible negro de aluminio no aislado, ideal para ventilación y extracción de aire. Soporta temperaturas de -30°C a 150°C y permite instalación rápida.

Descripción

Este ducto flexible en color negro es la opción no aislada perfecta para sistemas de ventilación y extracción de aire en ambientes interiores. **Su acabado estético lo hace ideal para instalaciones en obras con estilos arquitectónicos "a la vista", donde el ducto queda expuesto.** Fabricado con materiales seleccionados para optimizar el flujo de aire, garantiza un rendimiento óptimo en aplicaciones de climatización tanto en proyectos residenciales como comerciales. Su amplio rango de temperatura, de -30°C a 150°C, lo hace ideal para entornos con

condiciones térmicas variables. Además, su diseño flexible facilita una instalación rápida y un mantenimiento sencillo, proporcionando una solución práctica y duradera para sistemas de ventilación sin la interferencia de aislamientos adicionales. Si se requiere una medida especial, el ducto se puede fabricar a medida, adaptándose a las necesidades específicas del proyecto.

Ventajas

- Instalación y mantenimiento sencillos, ahorrando tiempo en obra.
- Materiales de alta calidad que maximizan la circulación del aire.
- Diseño flexible para adaptarse a diversas configuraciones de ductos.

Manual de Instalación:

Paso 1 de 3

Ducto de Aluminio con Recubrimiento Negro

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



Paso 2 de 3

Ducto de Aluminio con Recubrimiento Negro

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



Paso 3 de 3

Ducto de Aluminio con Recubrimiento Negro

Envuelve la [cinta de aluminio](#) completamente alrededor de la unión entre el ducto y la pared, dando la vuelta completa (360°) para lograr un sello hermético sin fugas de aire.





VARIANTES DISPONIBLES

6" / 5 m

diámetro: 6" · longitud: 5 m

8" / 5 m

diámetro: 8" · longitud: 5 m

10" / 5 m

diámetro: 10" · longitud: 5 m

12" / 5 m

diámetro: 12" · longitud: 5 m

14" / 5 m

diámetro: 14" · longitud: 5 m

16" / 5 m

diámetro: 16" · longitud: 5 m

18" / 5 m

diámetro: 18" · longitud: 5 m

6" / 10 m

diámetro: 6" · longitud: 10 m

8" / 10 m

diámetro: 8" · longitud: 10 m

10" / 10 m

diámetro: 10" · longitud: 10 m

12" / 10 m

diámetro: 12" · longitud: 10 m

14" / 10 m

diámetro: 14" · longitud: 10 m

16" / 10 m

diámetro: 16" · longitud: 10 m

18" / 10 m

diámetro: 18" · longitud: 10 m

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Núcleo	Aluminio por interior y PET negro por el exterior.
Manga	Aluminio por el interior y PET negro por el exterior.
Uso	Ventilación - extracción.
Cinta interior	Cinta aluminio.
Cinta exterior	Cinta poliéster metalizado.
Alambre	Acero resistente a la oxidación.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Adhesivo	Con retardante a la llama.
Diámetros internos disponibles	6" a 18".
Longitud estándar	5 m y 10 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 150°C.
Presión operativa	2000 Pa.
Laboratorio de certificación	Intertek Testing Services NA USA.

CARACTERÍSTICAS

Ductos de Ventilación

Garantiza una distribución uniforme y reduce pérdidas energéticas en sistemas de climatización.

Extractor de Aire

Optimiza la extracción de humos y vapores con ductos especialmente diseñados para extractores de aire, proporcionando un ambiente más salubre y seguro.

Materiales de Alta Calidad

Optimiza la circulación del aire en ambientes interiores, adaptándose a medidas especiales.



¡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