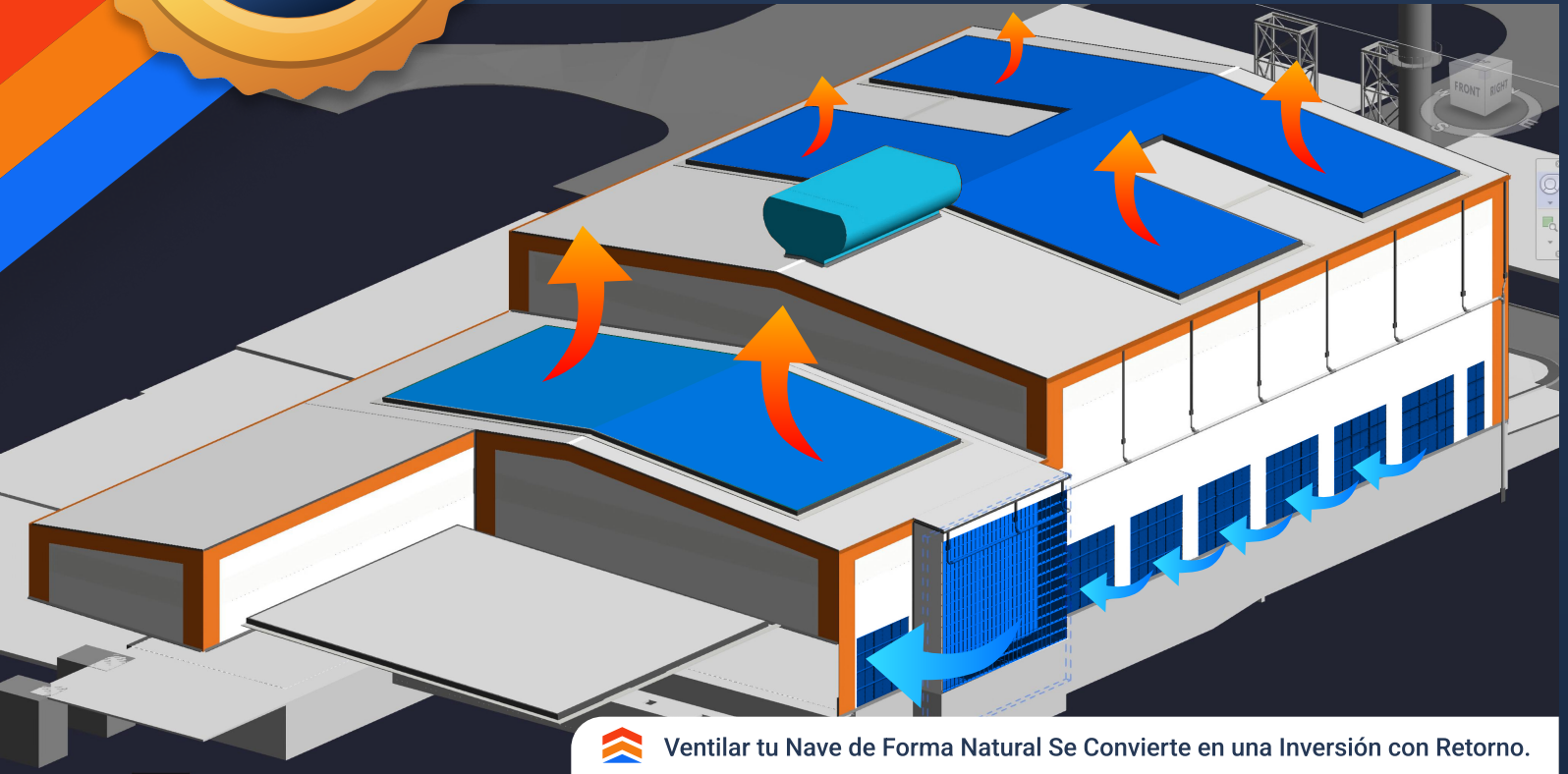




# ZEROBRISA

## "INVERSIÓN CON RETORNO"



Ventilar tu Nave de Forma Natural Se Convierte en una Inversión con Retorno.

# La Ventilación Más Ahorradora Para Naves Industriales En Todo México

- ✓ Cero emisiones
- ✓ Cero mantenimiento
- ✓ Cero entrada de brisa
- ✓ Cero costo eléctrico
- ✓ Cero sub-estructuras

Contacta **Zerobrisa**



[zerobrisa.com](http://zerobrisa.com)



[info@zerobrisa.com](mailto:info@zerobrisa.com)



Ruiz Cortines, 1004. Col.  
Bella Vista Monterrey,  
Nuevo León  
C.P. 64410



81 8381 0818  
81 8381 0404  
81 8381 0808



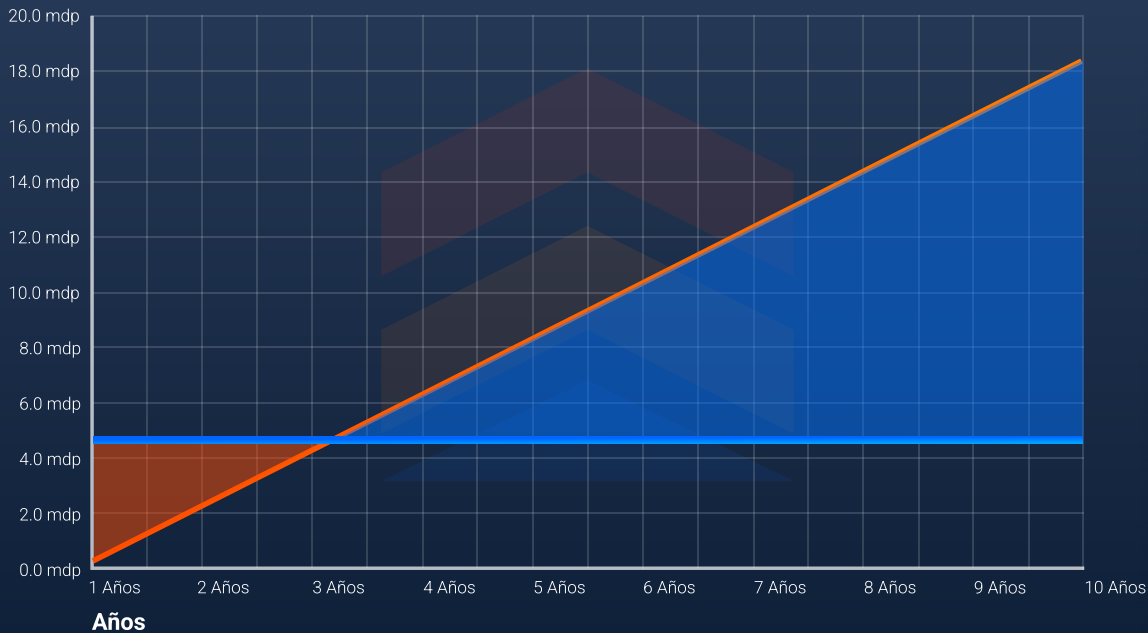


# Una Inversión que da más que frutos

con nuestros sistemas de ventilación conocerás la eficiencia y rentabilidad

## Ventilación Forzada VS Ventilación por Gravedad

La innovación en las industrias



Años transcurridos con una ventilación eficiente

**Ahorro  
Generado**

**5-10x  
Tu Inversión**

## ¡Una Inversión con Retorno Multiplicado!

Imagina una solución que no solo resuelve los problemas de ventilación en tu industria, sino que también genera un retorno de inversión que puede alcanzar hasta diez veces su valor inicial. Con la ventilación industrial por gravedad, esta visión se convierte en realidad.

Este sistema innovador no requiere electricidad para operar, lo que significa ahorros significativos en costos operativos a largo plazo. Además, su eficiencia garantiza que múltiples problemas relacionados con la ventilación, como la dispersión de olores, la acumulación de humedad y la contaminación del aire, se aborden de manera efectiva.

**Inversión**

1x

**Retorno de inversión**

Contacta **Zerobrisa**



[zerobrisa.com](http://zerobrisa.com)



[info@zerobrisa.com](mailto:info@zerobrisa.com)



Ruiz Cortines, 1004. Col.  
Bella Vista Monterrey,  
Nuevo León  
C.P. 64410



81 8381 0818  
81 8381 0404  
81 8381 0808





# Un problema para todas las industrias

En un mundo donde hay mayor número de industrias es optimo tener buena ventilación



¿Tu empresa se está quedando atrás con problemas de ventilación obsoletos?

Es hora de dar el paso hacia el **futuro**

## Problemas que resuelve ZeroBrisa sin ningún costo Eléctrico

A continuación se muestran algunas de las problemáticas a las que ZeroBrisa se enfrenta de forma efectiva en las industrias

Alto Calor

Humo

Polvo

Aire Tóxico

Humedad

## ¡Adiós a los problemas de ventilación! ZeroBrisa revoluciona la industria con su solución única

Es crucial reconocer cómo una mala ventilación industrial puede desencadenar una serie de complicaciones para los trabajadores y, en última instancia, afectar indirectamente a todos los involucrados. Desde la presencia de aire tóxico hasta la entrada de polvo en los equipos y el excesivo calor para los trabajadores, todos estos problemas pueden surgir sin una ventilación adecuada.

Es por eso que contar con una solución eficiente como la ofrecida por ZeroBrisa puede marcar la diferencia. No solo se garantiza un ambiente más seguro y saludable, sino que también se mejora el rendimiento general. La inversión en una buena ventilación industrial se convierte así en un retorno garantizado.

Contacta **ZeroBrisa**



[zerobrisa.com](http://zerobrisa.com)



[info@zerobrisa.com](mailto:info@zerobrisa.com)



Ruiz Cortines, 1004. Col.  
Bella Vista Monterrey,  
Nuevo León  
C.P. 64410



81 8381 0818  
81 8381 0404  
81 8381 0808





# Grandes Ventajas de una Buena Ventilación

conoce por que hoy las industrias buscan aumentar sus eficiencia en ventilación



**Máxima eficiencia:** Gracias a su funcionamiento basado en principios físicos simples pero efectivos. En este sistema, el flujo de aire se produce naturalmente debido a las diferencias de temperatura y densidad entre el aire caliente y el aire frío.



**Retorno de Inversión:** Al utilizar un sistema de ventilación por gravedad, las industrias pueden reducir drásticamente sus costos operativos en comparación con los sistemas de ventilación mecánica, la ausencia de equipos eléctricos y el bajo consumo de energía significan facturas de energía más bajas y menos gastos de mantenimiento a largo plazo



**Aumento de Productividad:** Ayuda a mantener condiciones de trabajo más cómodas y estables, lo que reduce la fatiga y el estrés térmico y permite a los empleados mantener niveles óptimos de energía y concentración a lo largo del día.

Expulsa el calor de tu  
industria con

 **ZEROBRISA**

una ventilación eficiente, rentable y natural



Contacta **Zerobrisa**



[zerobrisa.com](http://zerobrisa.com)



[info@zerobrisa.com](mailto:info@zerobrisa.com)



Ruiz Cortines, 1004. Col.  
Bella Vista Monterrey,  
Nuevo León  
C.P. 64410



81 8381 0818  
81 8381 0404  
81 8381 0808





# Historias de Éxito: Transformando Industrias

Descubre cómo Nuestro Sistema de Ventilación por Gravedad ha Cambiado Industrias



Grupo Modelo: Empresa reconocida a nivel mundial

## Grupo Modelo

Disminuimos 14 grados centígrados la temperatura en una nave Industrial



¿Qué significan **14°** menos?

**Mejor confort para los trabajadores:** Las altas temperaturas pueden provocar incomodidad y fatiga entre los trabajadores. Al reducir la temperatura en 14 grados, se crea un ambiente más confortable que permite a los empleados trabajar de manera más efectiva y sin el malestar asociado con el calor excesivo.

**Aumento de la productividad:** Con temperaturas más bajas, es menos probable que los empleados se sientan cansados o agotados, lo que les permite mantener un nivel de energía más alto y concentrarse mejor en sus tareas.

**Reducción del riesgo de enfermedades:** Al reducir la temperatura en 14 grados, se reduce significativamente el riesgo de deshidratación o golpes de calor y se promueve un ambiente de trabajo más seguro y saludable.

**Menor estrés en los equipos y maquinaria:** Al reducir la temperatura en 14 grados, se reduce el estrés térmico en los equipos, lo que puede ayudar a prevenir averías y prolongar su vida útil, lo que a su vez reduce los costos de mantenimiento y reparación.

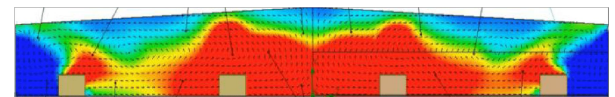


## Mejora tus costos industriales

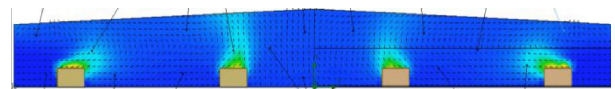
**Ahorro de energía:** La reducción de la temperatura en 14 grados puede conducir a un menor consumo de energía para la refrigeración y el aire acondicionado, lo cual puede resultar en ahorros significativos en los costos de energía a largo plazo, lo que beneficia tanto a la empresa como al medio ambiente al reducir la huella de carbono.

**Reducción de costos operativos:** Al reducir la temperatura en 14 grados mediante un sistema de ventilación por gravedad, se elimina la necesidad de utilizar sistemas de refrigeración mecánica que consumen energía eléctrica. Esto conlleva a un significativo ahorro en los costos operativos a largo plazo, ya que no se incurre en gastos adicionales de electricidad para mantener el ambiente fresco y confortable.

Eso significa **14°** menos en la industria



PERFIL DE NAVE SIN ZEROBRISA



PERFIL DE NAVE CON ZEROBRISA

Gráfica comparativa de temperaturas

Contacta Zerobrisa



[zerobrisa.com](http://zerobrisa.com)



[info@zerobrisa.com](mailto:info@zerobrisa.com)



Ruiz Cortines, 1004. Col.  
Bella Vista Monterrey,  
Nuevo León  
C.P. 64410



81 8381 0818  
81 8381 0404  
81 8381 0808





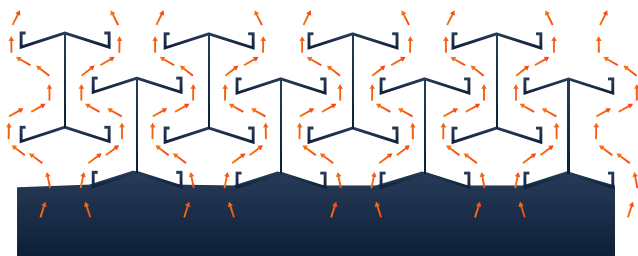
# ZeroBrisa: Líder en Ventilación Natural

Descripción general de un sistema eficiente de ventilación

El ventilador ZEROBRISA es un sistema de ventilación pasiva de extracción de aire de bajo perfil. Implementa dos sistemas en puntos opuestos de presión en tu nave para crear un flujo de aire que expulsa el calor del ambiente de manera óptima, natural y constante. La ingeniería patentada apoyada por louvers permite la entrada de aire fresco eliminando el aire caliente de tu nave industrial al tiempo que impide la entrada de brisa por aire y lluvia.

Está compuesto por una serie de charolas para drenaje de agua traslapadas en diferentes 4 capas, garantizando una salida eficiente de aire **(39% del área total) máxima garganta existente en el mercado**; eliminando la entrada de agua por efecto de agua y aire (brisa). Durante la instalación se utilizan selladores y elementos de fijación de la más alta calidad, y nuestros técnicos, altamente capacitados, cuidan hasta el más mínimo detalle, evitando cualquier fuga de agua por gotera, por lo que le ofrecemos garantía hasta por 3 años por defectos de fabricación e instalación.

**No requiere del apoyo y/o soporte de estructuras, joist o polines**, esto lo vuelve más accesible y se traduce en menor costo económico. ZEROBRISA le brinda para su nave industrial un ventilador que será una de las mejores herramientas para controlar su proceso y pueda ser más competitivo.



**Representación de la expulsión del aire caliente**  
a través de un sistema de ventilación ZeroBrisa



Sin un sistema ZEROBRISA 58.5 °C



Con un sistema ZEROBRISA 38.1 °C

Contacta **ZeroBrisa**



[zerobrisa.com](http://zerobrisa.com)



[info@zerobrisa.com](mailto:info@zerobrisa.com)



Ruiz Cortines, 1004. Col.  
Bella Vista Monterrey,  
Nuevo León  
C.P. 64410



81 8381 0818  
81 8381 0404  
81 8381 0808



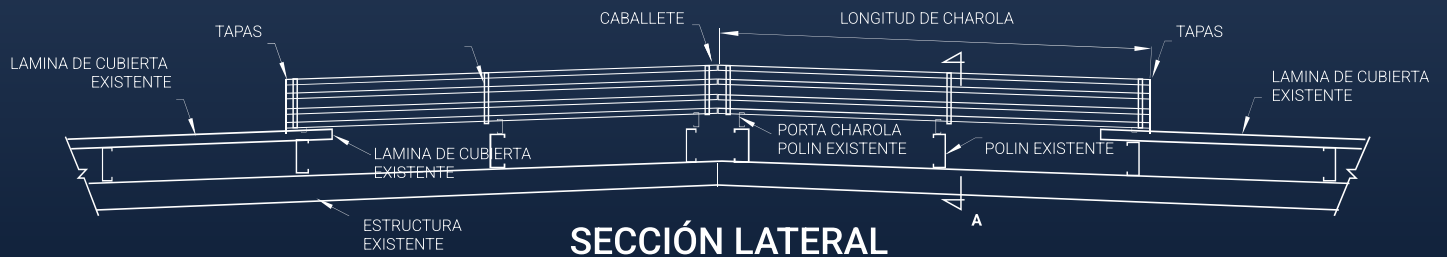


# La Revolución en Ventilación Industrial

Vista interior de un sistema eficiente de ventilación

## Analizando el sistema ZeroBrisa

Aquí se muestran las partes que conforma un sistema de ventilación eficiente



## Analizando el sistema ZeroBrisa

Aquí se muestran las partes que conforma un sistema de ventilación eficiente



## Dale un respiro a tu industria

al invertir en ventilación por gravedad eficiente, estás asegurando una mejora significativa en la productividad, la salud de tus empleados y la eficiencia operativa. Pero lo más impresionante es que este beneficio va mucho más allá de la mera comodidad: puede llegar a representar hasta 5 veces el valor de tu inversión inicial. Es hora de respirar aire fresco y disfrutar de los beneficios económicos y operativos que Zerobrisa tiene para ofrecer.

Contacta **Zerobrisa**



[zerobrisa.com](http://zerobrisa.com)



[info@zerobrisa.com](mailto:info@zerobrisa.com)



Ruiz Cortines, 1004. Col.  
Bella Vista Monterrey,  
Nuevo León  
C.P. 64410



81 8381 0818

81 8381 0404

81 8381 0808





# MagnaValve: Potencia y Eficiencia Industrial

Vista interior de un sistema eficiente de ventilación

## DESCRIPCIÓN

El sistema Magna Valve es un sistema de ventilación natural, su diseño esta provisto de aberturas a todo lo largo del ventilador, para que el aire caliente se eleve de manera natural y la ventilación natural permite su escape. Tiene cero costos operacionales y hace que las instalaciones sean más frescas y comfortable, lograr una excelente evaluación de aire caliente, previene al mismo tiempo la entrada de agua. Esta calculado para emplearse en edificios donde existen grandes generaciones de calor, por ejemplo en molinos de acero, naves de forjado, fundiciones, fabricas de vidrio, etc.

## CARACTERÍSTICAS

### TAMAÑO DE GARGANTA

- 24" - 180"
- Longitud según sus necesidades.

### MATERIAL

Lámina de Zintro, Pintro o Aluminio, acabados de fábrica molduras y deflactores .

### ACCESORIOS ADICIONALES

- Malla antipajaros.
- sistema de compuerta eléctrico y operación mecánica.



## CARACTERÍSTICAS VISUALES

MODELO	ANCHO GARGANTA	ALTURA VENTILADOR	ANCHO MARCO	PESO KG POR ML
	A	B	C	
SL-24"	24"	34"-1/2"	64"-1/4"	67
SL-48"	48"	62"-3/8"	114"-1/2"	98
SL-72"	72"	92"-1/2"	168"	136
SL-96"	96"	120"	18"-10"	183
SL-144"	144"	14"-10"	27"-3"	218
SL-180"	180"	17"-11"	33"-9"	243

## ¡Maximiza la Eficiencia de tu Industria con Magnavalve!

El ventilador de extracción por gravedad diseñado para llevar **tu industria al siguiente nivel de eficiencia**. Fabricado con los más altos estándares de calidad y durabilidad, Magnavalve es la **solución perfecta** para empresas que buscan una fuente eficiente de ventilación.



Contacta **Zerobrisa**



[zerobrisa.com](http://zerobrisa.com)



[info@zerobrisa.com](mailto:info@zerobrisa.com)



Ruiz Cortines, 1004. Col.  
Bella Vista Monterrey,  
Nuevo León  
C.P. 64410



81 8381 0818  
81 8381 0404  
81 8381 0808







# Louvers: Eficacia y Versatilidad

Vista interior de un sistema eficiente de ventilación

## DESCRIPCIÓN

Es una solución para el tráfico de personal en labores de mantenimiento y operación para techumbres industriales y/o comerciales. Utilizamos un sistema de instalación que nos permite colocar los andadores de Paso de Gato sobre cualquier tipo de cubierta, ya que va fijado a la estructura de la misma. Utilizamos solo materiales de la mejor calidad y los más resistentes del mercado.



VISTA PRINCIPAL



VISTA TRANSVERSAL

### CALIBRES LOUVERS FIJO

· Calibre min-max del marco para persianas fijas: 22" a 14"

· Calibre min-max de las hojas para persianas fijas: 22" a 14"

· Espesor min-max de las persianas fijas: 3" a 6"

· Anchura: Louver fijo 3.05 m

· Altura: Louver fijo 3.05 m

### CALIBRES LOUVERS ABATIBLE

· Calibre min-max del marco para persianas abatibles: 22" a 14"

· Calibre min-max de las hojas para persianas abatibles: 22" a 24"

· Espesor min-max de las persianas abatible: 6"

· Anchura: Louver 1.5 mts

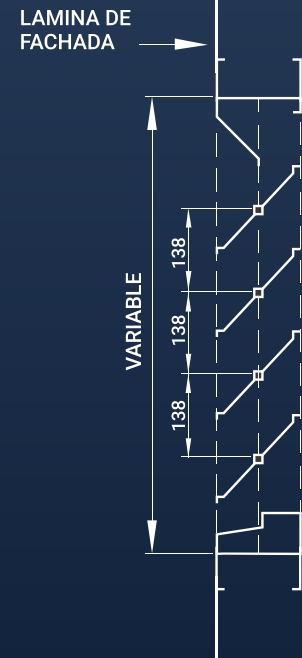
· Altura: Louver 3.05 m

## Analizando los Louvers

la seguridad que necesita tu industria



INSTALACIÓN EN MURO DE CONCRETO



INSTALACIÓN EN FACHADA ESTRUCTURAL

## APLICACIONES

### · Uso comercial

Utilizado por estética y funcionalidad en las nuevas plazas comerciales (cuero de mantenimiento, bodegas de suministros etc)

### · Uso doméstico

Excelente para ventilar espacios cerrados y pequeños con poco flujo de aire, no requiere mantenimiento.

### · Uso industrial

Componente de nuestro sistema de ventilación, excelente en la inyección y extracción de aire en bodegas y naves industriales.

Contacta **Zerobrisa**



[zerobrisa.com](http://zerobrisa.com)



[info@zerobrisa.com](mailto:info@zerobrisa.com)



Ruiz Cortines, 1004. Col.  
Bella Vista Monterrey,  
Nuevo León  
C.P. 64410



81 8381 0818

81 8381 0404

81 8381 0808





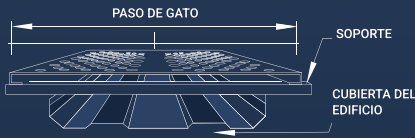
# Paso de Gato: Calidad en Seguridad Industrial

Vista interior de un sistema eficiente de seguridad

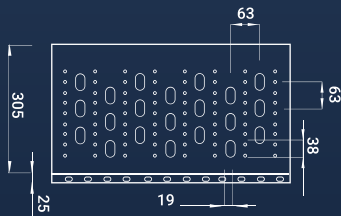
## Analizando el Paso de Gato

la seguridad que necesita tu industria

### VISTA FRONTAL



- Especial para instalación sobre lamina.
- Modelo KR18.



### DISTANCIA ENTRE APOYOS



### SECCIÓN TRANSVERSAL / LÁMINA CALIBRE 14" Ó 16"



## DESCRIPCIÓN

Es una solución para el tráfico de personal en labores de mantenimiento y operación para techumbres industriales y/o comerciales. Utilizamos un sistema de instalación que nos permite colocar los andadores de Paso de Gato sobre cualquier tipo de cubierta, ya que va fijado a la estructura de la misma. Utilizamos solo materiales de la mejor calidad y los más resistentes del mercado.

## CARACTERÍSTICAS

### PROPIEDADES MÉCICAS

$I_{xx} = 10.07 \text{ cm}^4$   
 $S_{xx} = 6.70 \text{ cm}^3$   
 $A = 6.22 \text{ cm}^2$   
 $r = 1.07 \text{ cm}$

### MATERIAL

Lamina.  
Galvanizada.

### CALIBRES

14" y 16"  
Todas las piezas son de una.

### MEDIDAS DISPONIBLES

- **Metros Lineales.**
  - Ancho en Metros Lineales: 18" o 24"
  - Longitud de 3.05 m.
- **Por Piezas.**
  - Ancho Por Piezas: 9" o 12"
  - Longitud de 3.05 m.



Contacta **Zerobrisa**



[zerobrisa.com](http://zerobrisa.com)



[info@zerobrisa.com](mailto:info@zerobrisa.com)



Ruiz Cortines, 1004. Col.  
Bella Vista Monterrey,  
Nuevo León  
C.P. 64410



81 8381 0818  
81 8381 0404  
81 8381 0808





# ¡Aclara el Aire y Eleva tu Producción!

Contáctanos Hoy para Soluciones de Ventilación Industrial por Gravedad

81 8381 0440 81 8381 0808 81 8381 0818

info@zerobrisa.com

## ¡Ellos ya confiaron en nosotros!



Contacta **Zerobrisa**



[zerobrisa.com](http://zerobrisa.com)



[info@zerobrisa.com](mailto:info@zerobrisa.com)



Ruiz Cortines, 1004. Col.  
Bella Vista Monterrey,  
Nuevo León  
C.P. 64410



81 8381 0818  
81 8381 0404  
81 8381 0808





Se parte del **ahorro** con **ZEROBRISA**

[www.zerobrisa.com](http://www.zerobrisa.com)

©ZeroBrisa 2024, Todos los derechos reservados.