



## CORTINA HAWAIANA

### SHI-ES-49-V01

#### Descripción

Kits de instalación de cortinas hawaianas, consistente en el rollo de tiras para formar el cuerpo de la cortina y la guía de montaje.

Estas cortinas son ideales para el ahorro de calefacción o refrigeración en áreas que deben permanecer con las puertas abiertas debido al constante tráfico de personal.

#### Información Técnica

<b>Modelo</b>	CORTINA HAWAIANA		
<b>Ancho y espesor de las tiras</b>	Ancho (en cm) • 20.00 cm • 30.00 cm • 40.00 cm	Espesor (en mm) • 2.00 mm • 3.00 mm • 4.00 mm	
<b>Largo de rollos disponibles</b>	• 90.00m • 60.00m	• 45.00m • 30.00m	• 18.00m
<b>Tipos de cortina disponibles</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cortina lisa estándar</li> <li>• Cortina lisa para baja temperatura</li> <li>• Cortina reforzada para baja temperatura</li> <li>• Cortina anti-rasguños</li> <li>• Cortina anti-estática</li> <li>• Cortina anti- insectos</li> <li>• Cortinas para seguridad</li> </ul>		
<b>Longitud de guías y material</b>	Aluminio • 0.61m	Plástico • 0.61m	Acero galvanizado • 1.22m
<b>Instalación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La instalación de la guía y las tiras se realiza de forma sencilla mediante un destornillador.</li> <li>• La guía puede cortarse con un esmeril y discos de corte de acuerdo al material elegido.</li> </ul>		
<b>Traslape de las tiras</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El porcentaje de traslape o superposición de las tiras depende del uso que vaya a darse a la cortina. Sugerimos traslapes de 25% hasta 50% para un funcionamiento óptimo.</li> </ul> <p>Podemos ayudarlo a determinar este porcentaje, solo comuníquese con nosotros y estaremos gustosos por ayudarlo.</p>		

\*Consultar con IDEA SH otras medidas/acabados específicos de los datos en la tabla



#### Sectores de aplicación

- Agroindustria
- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios
- Auto servicio
- Comercio
- Tiendas de conveniencia
- Farmacéutica
- Cosméticos
- Centros de distribución
- Biotecnología
- Sector salud
- Laboratorios

#### Beneficios

Entre sus principales ventajas se encuentran:

- Ayuda a mantener la temperatura de un área.
- Reduce la entrada / salida del polvo de las áreas.
- Reducción de los ruidos.
- Funciona como barrera contra los insectos.
- 75% de ahorro en tiempo de instalación, debido a la facilidad con la que se colocan las tiras y las guías de montaje.
- 90% de ahorro en tiempo de reemplazo de tiras de la cortina.
- Flujo de personal y materiales sin obstrucciones.

#### Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.

**¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!**



## CORTINA HAWAIANA

SHI-ES-49-V01

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

### Tipos de cortina disponibles



#### CORTINA LISA ESTÁNDAR

- El material más versátil.
- No se decolora por la luz solar (filtro UV).
- Soporta temperaturas de -23°C a 66°C.
- Uso en interiores y exteriores.



#### CORTINA LISA PARA BAJA TEMPERATURA

- Sólo para uso en interiores.
- Recomendado para aplicaciones en cámaras frigoríficas.
- Permanece flexible a temperaturas de hasta -40°C.



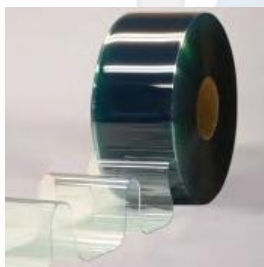
#### CORTINA ANTI- INSECTOS

- Fórmula exclusiva para repeler insectos voladores.
- Además evita que los insectos detecten la luz a través de ella.
- Filtro solar UV.
- Rango de temperatura: -23°C hasta 65°C.



#### CORTINA ANTI-RASGUÑOS

- Ofrece una óptima resistencia a los rasguños.
- Su superficie no-adherente reduce la estática.
- Aumenta la visibilidad a largo plazo.
- Disponible para temperatura baja y normal.



#### CORTINA ANTI-ESTÁTICA

- Ideal para centro de datos, cuartos limpios, sensibles a estática.
- En presentación de rollos de 8" de ancho.
- Filtro solar UV.
- Rango de temperatura: -23°C hasta 65°C.



#### CORTINA REFORZADA PARA BAJA TEMPERATURA

- Con cuerdas de nylon para prevenir la elongación o el encogimiento del mismo por cambios de temperatura.
- Sólo para uso en interiores.
- Recomendado para aplicaciones en cámaras frigoríficas.
- Permanece flexible a temperaturas de hasta -40°C.



#### CORTINAS PARA SEGURIDAD

- Cortinas en tres diferentes colores para delimitar áreas que representen riesgos para los usuarios y en las que solo pueda acceder personal autorizado.

### Guías de montaje disponibles



GUÍA DE ALUMINIO



GUÍA DE PLÁSTICO



GUÍA DE ACERO GALVANIZADO



## CORTINA HAWAIANA

SHI-ES-49-V01

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

¿Cómo calculo cuantos rollos necesito para la instalación?



### PASO 01

- Determinamos el ancho y la altura de la puerta.
  - Tomemos como ejemplo una puerta de 1.00m de ancho por 2.20m de altura. Para uso interior.

### PASO 02

- Determinamos el ancho de la tira de PVC. Contamos con anchos de 20cm, 30cm y 40cm.
  - Siguiendo con el ejemplo, seleccionamos el ancho de tira de 20cm.

### PASO 03

- Determinamos en este punto el porcentaje a traslapar; si tiene dudas al respecto, podemos ayudarle a definirlo.
  - Continuando con nuestro ejemplo, seleccionaremos el de 50% (es decir, cada tira llegará hasta la mitad de la longitud de la tira anterior, como se muestra en la imagen de la izquierda).

### PASO 04

- Determinamos a continuación cuantas tiras necesitamos, mediante el siguiente proceso.
- Tomamos el ancho de la tira y buscamos cuantos centímetros de la misma corresponden al traslape; una vez obtenido este número, se lo restamos al ancho total de la tira y con base en este nuevo ancho de tira o **ancho para cálculo**.
  - En nuestro ejemplo tenemos la tira de 20cm, y el 50% de traslape: es decir, de nuestros 20cm originales, sacamos el 50% y obtenemos el ancho para nuestro cálculo, que serían 10cm.

### PASO 05

- Siguiendo el proceso, tomamos el ancho de la puerta y lo dividimos entre el ancho para cálculo de la tira. A este resultado, le sumamos una tira extra, para cubrir totalmente el vano de la puerta. Así obtenemos el número de tiras que necesitamos.

- Para nuestro ejemplo, tenemos 100cm de ancho de la puerta, lo dividimos entre los 10cm del ancho para cálculo de la tira y obtenemos que se requieren 10 tiras, a esto le sumamos una extra y obtenemos nuestro total de 11 tiras.

### PASO 06

- Para finalizar, obtenemos la longitud del rollo. Para esto hay que tomar la altura de la puerta y aumentarle 10cm, porque las tiras una vez cortadas tienden a disminuir un poco de tamaño. Una vez teniendo este dato, lo multiplicamos por el número de tiras del paso 05. ¡Y listo! Tenemos la longitud aproximada del rollo a adquirir; recordando que tenemos rollos desde los 18 hasta los 90m.
  - Terminado con nuestro ejemplo, tenemos la altura de 2.20m, mas los 10cm extra, resultan 2.30m en total. Multiplicamos los 2.30m por las 11 tiras y obtenemos 25.30m; por tanto podemos adquirir un rollo de 30m. Con respecto a las guías, podemos elegir una de acero galvanizado que viene entramos de 1.22m, recortarla por medio de un esmeril con disco de corte para acero hasta el tramo requerido de 1.10m, dejando 5cm en los laterales, asegurando que la cortina cubra totalmente el vano de acceso.