

CATÁLOGO

Insumos y servicios especializados



SCAN ME

TABLA DE CONTENIDO CATÁLOGO DE INSUMOS Y SERVICIOS

CATEGORÍA	PRODUCTO	CÓDIGO FICHA	PÁGINA CATÁLOGO
<i>PANEL</i>	PANEL PARA MUROS Y PLAFONES	SHI-ES-01-V01	1-2
	PANEL PARA TECHOS	SHI-ES-02-V01	3-4
	MOLDURA ESQUINERO EXTERNO	SHI-ES-03-V01	5
	MOLDURA ANGULAR MURO-MURO	SHI-ES-04-V01	6
	MOLDURA ANGULAR MURO-TECHO	SHI-ES-05-V01	7
<i>PERFILES SANITARIOS</i>	CURVA SANITARIA PVC 02	SHI-ES-07-V01	8
<i>CORTINA HAWAIANA</i>	CORTINA HAWAIANA	SHI-ES-49-V01	9-11
<i>PUERTAS ESPECIALIZADAS</i>	PUERTA PIVOTANTE COMERCIAL	SHI-ES-08-V01	12-13
	PUERTA PIVOTANTE INDUSTRIAL	SHI-ES-09-V01	14-15
	PUERTA PIVOTANTE DE SERVICIO	SHI-ES-10-V01	16-17
	PUERTA CORREDIZA COMERCIAL	SHI-ES-11-V01	18-19
	PUERTA CORREDIZA INDUSTRIAL	SHI-ES-12-V01	20-21
	PUERTA CORREDIZA DE SERVICIO	SHI-ES-13-V01	22-23
	PUERTA BATIENTE (VAIVÉN)	SHI-ES-14-V01	24-25
	PUERTA RÁPIDA FRIGORÍFICA	SHI-ES-15-V01	26-27
	PUERTA RÁPIDA INDUSTRIAL	SHI-ES-16-V01	28-29
<i>SISTEMAS DE PROTECCIÓN DE PUERTAS</i>	BOLARDO	SHI-ES-50-V01	30-31
	GUARDA RAIL	SHI-ES-51-V01	32-33
	PORTERÍA PROTECTORA	SHI-ES-52-V01	34-35
<i>EQUIPAMIENTO DE ANDÉN</i>	RAMPAS NIVELADORAS DE ANDÉN MECÁNICA	SHI-ES-53-V01	36-38
	RAMPAS NIVELADORAS DE ANDÉN HIDRÁULICA	SHI-ES-54-V01	39-41
	TOPES DE ANDÉN	SHI-ES-55-V01	42
	PUERTAS SECCIONALES (OVERHEAD) DE ANDÉN ESTÁNDAR LIFT	SHI-ES-57-V01	43-44
	PUERTAS SECCIONALES (OVERHEAD) DE ANDÉN VERTICAL LIFT	SHI-ES-58-V01	45-46
	SELLOS DE ANDÉN	SHI-ES-56-V01	47
<i>ACCESORIOS ESPECIALES</i>	VÁLVULA DE COMPENSACIÓN ELEBAR	SHI-ES-62-V01	48-49
	VÁLVULA DE COMPENSACIÓN 2200	SHI-ES-63-V01	50-51
<i>ILUMINACIÓN Y ACCESORIOS ELÉCTRICOS</i>	LUMINARIA PV 400 6X20	SHI-ES-45-V01	52
	LUMINARIA PV 900 4X20	SHI-ES-46-V01	53
	LUMINARIA PV 200 2X20	SHI-ES-47-V01	54
	LUMINARIA LED TIPO REGLETA	SHI-ES-48-V01	55

<i>INOXIDABLES ESTÁNDAR</i>	LAVAMANOS INOXIDABLE 1 POS	SHI-ES-17-V01	56
	LAVAMANOS INOXIDABLE 2 POS	SHI-ES-18-V01	57
	LAVAMANOS INOXIDABLE 3 POS	SHI-ES-19-V01	58
	LAVABOTAS MANUAL	SHI-ES-20-V01	59
	PORTA MANGUERAS	SHI-ES-21-V01	60
	ESTERILIZADOR DE CUCHILLOS	SHI-ES-22-V01	61
	LAVA MANDILES	SHI-ES-23-V01	62
	COLADERA 30X30	SHI-ES-24-V01	63
	COLADERA 20X20	SHI-ES-25-V01	64
	CANALINAS / CANALETAS EN FORMA DE PERA	SHI-ES-26-V01	65-66
	REJILLA PERFORADA	SHI-ES-27-V01	67
	TRINCHERA CON REJILLA PERFORADA	SHI-ES-28-V01	68-69
	TRINCHERA CON REJILLA IRVING	SHI-ES-29-V01	70
	<i>TRATAMIENTO DE EFLUENTES</i>	TRAMPA DE GRASAS ESTÁNDAR	SHI-ES-30-V01
TRAMPA DE GRASAS VERTICAL		SHI-ES-31-V01	74-75
TRAMPA DE GRASAS HORIZONTAL		SHI-ES-32-V02	76-77
<i>MAMPARAS SANITARIAS</i>	MAMPARAS SANITARIAS	SHI-ES-59-V01	78-81
<i>PISOS</i>	LOSETA INDUSTRIAL R11 - 12MM	SHI-ES-33-V01	82
	LOSETA INDUSTRIAL R10 - 10MM	SHI-ES-34-V01	83
	LOSETA COMERCIAL R12 – 8.6MM	SHI-ES-35-V01	84
	LOSETA COMERCIAL – 7.6MM	SHI-ES-36-V01	85
	LOSETA INDUSTRIAL R11 – ESAGONA	SHI-ES-37-V01	86
	PULIDO DE CONCRETO	SHI-ES-38-V01	87-88
	URETANO CEMENTICIO	SHI-ES-39-V01	89-90
	PINTURA EPÓXICA	SHI-ES-40-V01	91-92
<i>SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO</i>	RACKS PUSH BACK	SHI-ES-41-V01	93-94
	RACKS DRIVE IN	SHI-ES-42-V01	95-96
	RACKS SELECTIVO	SHI-ES-43-V01	97-98
	SISTEMA DE RACKS PARA ALMACEN AUTOSOPORTADO	SHI-ES-68-V01	99-100
<i>REFRIGERACIÓN</i>	SISTEMA DE RACKS DE COMPRESIÓN	SHI-ES-64-V01	101-102
	UNIDADES INDEPENDIENTES	SHI-ES-65-V01	103-104
	SISTEMAS DE ULTRACONGELACIÓN	SHI-ES-66-V01	105-106
	EVAPORADORES	SHI-ES-67-V01	107-108
<i>SISTEMAS DE AISLAMIENTO DE PISOS</i>	PLACAS DE POLIESTIRENO	SHI-ES-60-V01	109-110
	CABLES CALEFACTORES	SHI-ES-61-V01	111-112



PANEL PARA MUROS Y PLAFONES

SHI-ES-01-V01

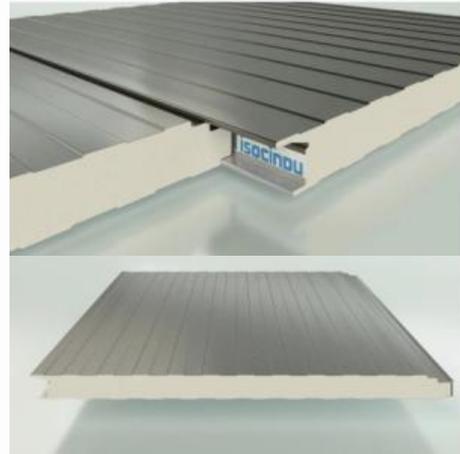
Descripción

Panel de fachada de doble revestimiento metálico, aislamiento con espuma rígida de poliuretano o poliisocianurato. La unión machihembrada se completa con placa de fijación y tornillería pasante oculta.

Información Técnica

Modelo	PANEL PARA MUROS Y PLAFONES		
Material de aislamiento	<ul style="list-style-type: none"> PANEL PUR: núcleo aislante de espuma rígida de poliuretano PANEL PIR: núcleo aislante de espuma rígida de poliisocianurato (ofrece una alta resistencia al fuego) 		
Calibre de la lámina **	Disponible en los siguientes calibres (lámina interna y externa): <ul style="list-style-type: none"> 26/28 26/26 24/26 24/24 		
Largo estándar**	<ul style="list-style-type: none"> Mínimo: 2.50m Máximo: 12.00m 		
Ancho	39 3/8" - 1000mm		
Junta	Machihembrado		
Espesor** (pulgadas)	1 5/8" 2" 2 1/2"	3" 4" 5"	6" 8"
Cara externa	Lámina de acero zincado prepintado		
Cara interna	Lámina de acero zincado plastificado		
Densidad de espuma	40 kg/m ³ ± 10%		
Acabado exterior	Revestimiento en poliéster. Con perfil box, plissé o piano.		
Acabado interior	<ul style="list-style-type: none"> Revestimiento en poliéster Puede llevar recubrimiento de PVC (a petición del cliente, recomendado para ambientes de muy alta humedad) 		
Fijación	Pasante, oculta.		
** Nota importante	El panel se fabrica de acuerdo a las necesidades de su proyecto, siguiendo las dimensiones mínimas y máximas especificadas en esta tabla.		

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



Sectores de aplicación

Es principalmente utilizado para ambientes de refrigeración, congelación y cualquier ambiente de temperatura controlada; con aplicaciones en las siguientes industrias:

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

Beneficios

Este panel es utilizado para fachadas de edificios industriales y comerciales, caracterizado por su sistema de fijación oculta y guarnición que permite una mejor unión entre piezas y mejor fijación en plafón o estructura.

- Adecuado para temperaturas controladas
- Alta resistencia mecánica
- Alta resistencia a la perforación
- Alta resistencia térmica
- Hasta 8" de espesor
- Combinable con paneles compatibles

Colores disponibles



RAL 9010 – BLANCO PURO RAL 9002 – BLANCO GRISACEO

*Consultar con IDEA SH otros colores disponibles para proyectos de alto volumen

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

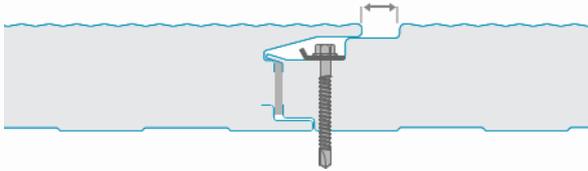


PANEL PARA MUROS Y PLAFONES

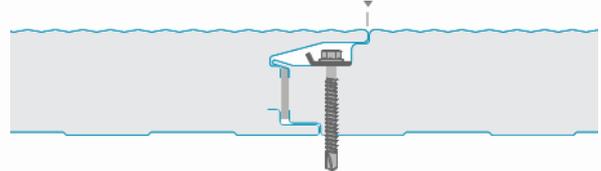
SHI-ES-01-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

Sistema de fijación



Con junta de expansión



Sin junta de expansión

Acabados disponibles

Acabado box



Acabado plissé



Acabado piano



Galería de imágenes



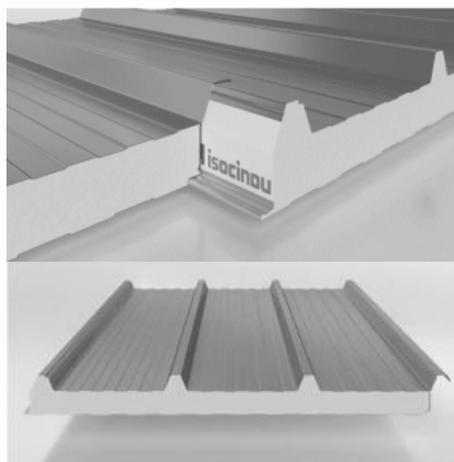


PANEL PARA TECHO

SHI-ES-02-V01

Descripción

Panel para cubierta bilámina, con espuma aislante rígida de poliuretano o poliisocianurato (PUR y PIR). Este diseño está pensado para cubiertas inclinadas de baja pendiente. Las láminas tienen (4) grecas trapezoidales en cada panel para mejorar las fuerzas estáticas y dinámicas. Los paneles tienen un sistema de fijación expuesta que incluye clips de fijación en cada punto de anclaje. El sistema se puede incorporar a una amplia gama de estructuras.



Información Técnica

Modelo	PANEL PARA TECHO		
Material de aislamiento	<ul style="list-style-type: none"> PANEL PUR: núcleo aislante de espuma rígida de poliuretano PANEL PIR: núcleo aislante de espuma rígida de poliisocianurato (ofrece una alta resistencia al fuego) 		
Calibre de la lámina **	Disponible en los siguientes calibres (lámina interna y externa): <ul style="list-style-type: none"> 26/28 26/26 24/26 24/24 		
Largo estándar**	<ul style="list-style-type: none"> Mínimo: 2.50m Máximo: 12.00m 		
Ancho	39 3/8" - 1000mm		
Junta	Machihembrado		
Espesor** (pulgadas)	1" 1 1/2" 2"	2 1/2" 3" 4"	5" 6" 8"
Cara externa	Lámina de acero zincado prepintado		
Cara interna	Lámina de acero zincado plastificado		
Densidad de espuma	40 kg/m ³ ± 10%		
Acabado exterior	Revestimiento en poliéster.		
Acabado interior	Revestimiento en poliéster		
Fijación	Expuesta / clips de fijación		
** Nota importante	El panel se fabrica de acuerdo a las necesidades de su proyecto, siguiendo las dimensiones mínimas y máximas especificadas en esta tabla.		

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

Sectores de aplicación

Es principalmente utilizado para ambientes de refrigeración, congelación y cualquier ambiente de temperatura controlada; con aplicaciones en las siguientes industrias:

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

Beneficios

Este panel es apropiado para la construcción de naves industriales, almacenes, casetas y proyectos residenciales. La versatilidad, la resistencia a la carga y la facilidad de instalación hacen de este elemento una solución fiable para cualquier tipo de instalación, desde una nueva construcción hasta la rehabilitación de una cubierta ya existente.

- Resistencia a la oxidación
- Alta resistencia mecánica
- Higiénico
- Material fácil de lavar
- Resistencia al moho y a la humedad

Colores disponibles



RAL 9010 – BLANCO PURO RAL 9002 – BLANCO GRISACEO

*Consultar con IDEA SH otros colores disponibles para proyectos de alto volumen

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

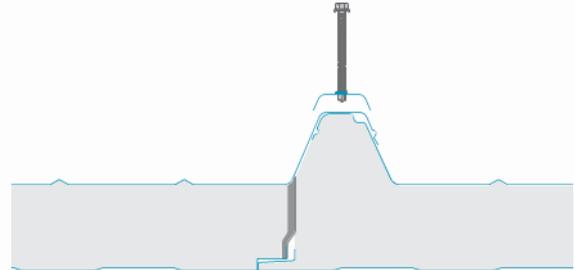
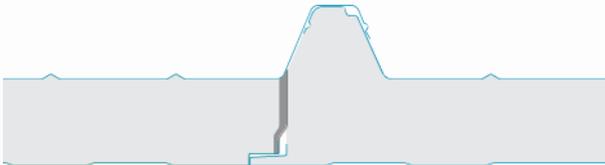


PANEL PARA TECHO

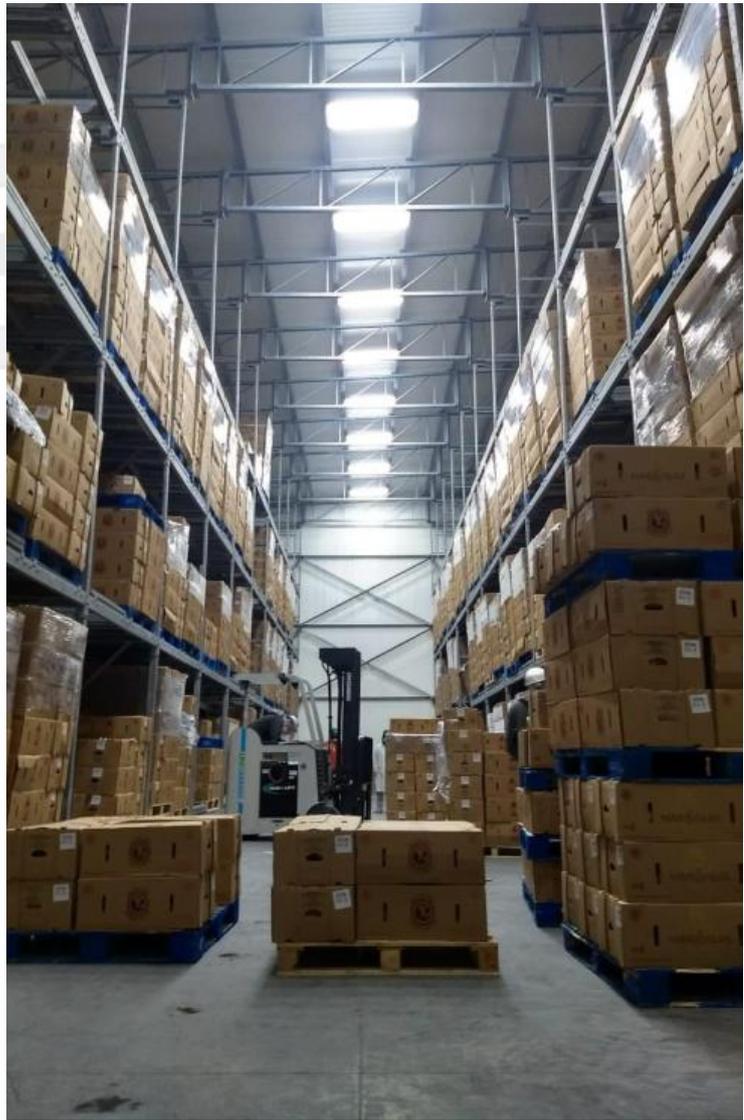
SHI-ES-02-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

Sistema de fijación



Galería de imágenes





MOLDURA ESQUINERO EXTERNO

SHI-ES-03-V01

Descripción

Moldura de acero calibre 26, para su uso en juntas esquineras externas, dando a las uniones de panel un acabado uniforme e higiénico.



Información Técnica

Modelo	MOLDURA ESQUINERO EXTERNO
Material	Acero calibre 26
Longitud	3.05 m lineales
Desarrollo	12.50 cm hasta 24.50 cm (esto se determina por solicitud del cliente)
Pestaña	2.00 cm
Panel	Adaptable a cualquier espesor de panel.
** Nota importante	Las molduras se fabrican de acuerdo a las necesidades de su proyecto, siguiendo las dimensiones mínimas y máximas especificadas en esta tabla.

*Consultar con IDEA SH otras medidas/acabados específicos de los dados 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

- Resistencia a la oxidación
- Alta resistencia mecánica
- Higiénicas
- Material fácil de lavar
- Resistencia al moho y a la humedad

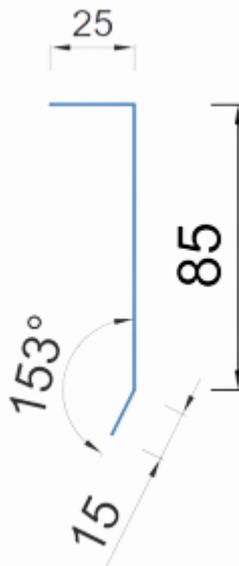
Colores disponibles



RAL 9010 – BLANCO PURO



RAL 9002 – BLANCO GRISACEO



Desarrollo de la moldura (medidas en milímetros)

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

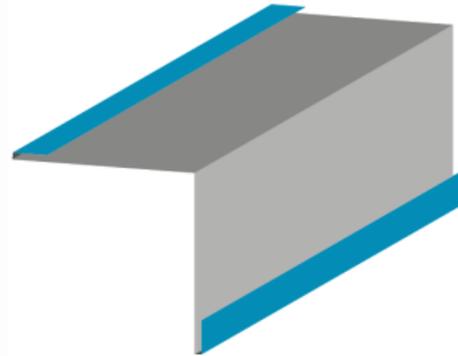


MOLDURA ANGULAR MURO-MURO

SHI-ES-04-V01

Descripción

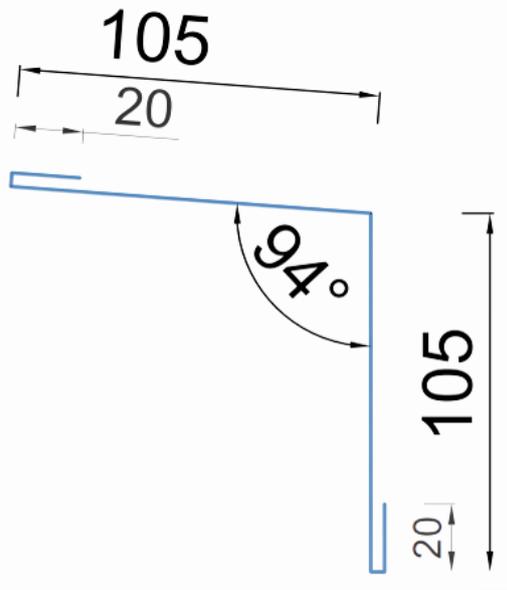
Moldura angular de acero , para su uso en el lado interno de juntas de panel de muro (uniones muro-muro).



Información Técnica

Modelo	MOLDURA ANGULAR MURO-MURO
Material	Acero
Longitud	3.05 m lineales
Desarrollo	25.00 cm
Pestaña	2.00 cm
Ángulo de doblez	Se consulta con el cliente este ángulo, creando una moldura personalizada para su proyecto.
Panel	Adaptable a cualquier espesor de panel.
** Nota importante	Las molduras se fabrican de acuerdo a las necesidades de su proyecto, siguiendo las dimensiones mínimas y máximas especificadas en esta tabla.

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



Desarrollo de la moldura (medidas en milímetros)

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

- Resistencia a la oxidación
- Alta resistencia mecánica
- Higiénicas
- Material fácil de lavar
- Resistencia al moho y a la humedad

Colores disponibles



RAL 9010 – BLANCO PURO



RAL 9002 – BLANCO GRISACEO

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

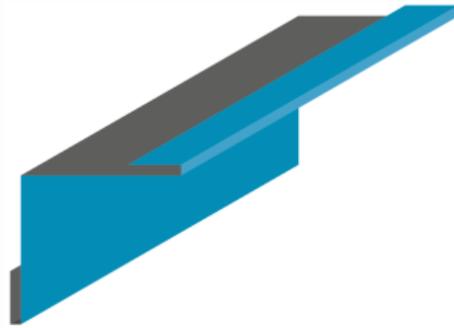


MOLDURA ANGULAR MURO-TECHO

SHI-ES-05-V01

Descripción

Moldura angular de acero , para su uso en el lado interno de juntas de panel de muro y techo (uniones muro - techo/plafón).



Información Técnica

Modelo	MOLDURA ANGULAR MURO-TECHO
Material	Acero
Longitud	3.05 m lineales
Desarrollo	15.60 cm
Pestaña	2.00 cm
Ángulo de doblez	45°
Panel	Adaptable a cualquier espesor de panel.
** Nota importante	Las molduras se fabrican de acuerdo a las necesidades de su proyecto, siguiendo las dimensiones mínimas y máximas especificadas en esta tabla.

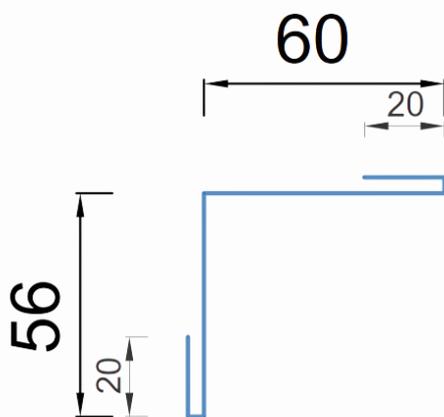
*Consultar con IDEA SH otras medidas/acabados específicos de los datos en la tabla

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

- Resistencia a la oxidación
- Alta resistencia mecánica
- Higiénicas
- Material fácil de lavar
- Resistencia al moho y a la humedad



Desarrollo de la moldura (medidas en milímetros)

Colores disponibles



RAL 9010 – BLANCO PURO



RAL 9002 – BLANCO GRISACEO

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



CURVA SANITARIA PVC 02

SHI-ES-07-V01

Descripción

Curva sanitaria ideal para espacios con refrigeración industrial, fabricada con PVC de primera calidad, para garantizar un montaje rápido, robustez en las instalaciones, rentabilidad y funcionalidad.

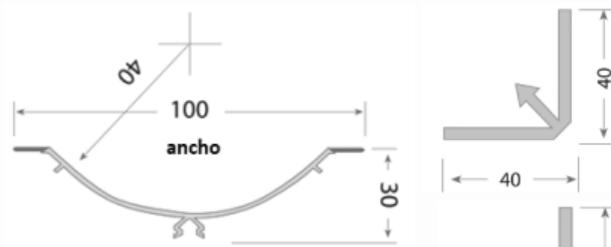
El sistema se compone de la curva, el perfil de sujeción, el nodo interior y el esquinero exterior.



Información Técnica

Modelo	CURVA SANITARIA PVC 02
Curva sanitaria	<ul style="list-style-type: none"> • Material: cuerpo de la curva en PVC rígido con labios flexibles de PVC suave. • Longitud: 4.00 m • Ancho: 10.00 cm
Perfil de sujeción	<ul style="list-style-type: none"> • Material: cuerpo en PVC rígido • Longitud: 4.00 m • Ancho: 4.00 cm / 3.00 cm
Nodo interior	<ul style="list-style-type: none"> • Material: cuerpo en PVC rígido • Especialmente diseñado para encajar en la curva sanitaria.
Esquinero exterior	<ul style="list-style-type: none"> • Material: cuerpo en PVC rígido • Especialmente diseñado para encajar en la curva sanitaria.

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



Curva sanitaria

Perfil de sujeción



Nodo interior



Esquinero exterior

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

- Alta resistencia mecánica
- Excelente resistencia química a todos los disolventes no polares, incluyendo la mayoría de los ácidos.
- Material antibacteriano, resistencia al deterioro microbiano.
- Rápido ensamblaje.
- Acabado sanitario.

Colores disponibles



RAL 9010 – BLANCO PURO
(solo bajo pedido)



RAL 9002 – BLANCO GRISACEO
(estándar)

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



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

Modelo	CORTINA HAWAIANA		
Ancho y espesor de las tiras	Ancho (en cm) • 20.00 cm • 30.00 cm • 40.00 cm	Espesor (en mm) • 2.00 mm • 3.00 mm • 4.00 mm	
Largo de rollos disponibles	• 90.00m • 60.00m	• 45.00m • 30.00m	• 18.00m
Tipos de cortina disponibles	<ul style="list-style-type: none"> • Cortina lisa estándar • Cortina lisa para baja temperatura • Cortina reforzada para baja temperatura • Cortina anti-rasguños • Cortina anti-estática • Cortina anti-insectos • Cortinas para seguridad 		
Longitud de guías y material	Aluminio • 0.61m	Plástico • 0.61m	Acero galvanizado • 1.22m
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • La instalación de la guía y las tiras se realiza de forma sencilla mediante un destornillador. • La guía puede cortarse con un esmeril y discos de corte de acuerdo al material elegido. 		
Traslape de las tiras	<ul style="list-style-type: none"> • 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. <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? ¡Mádanos 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.



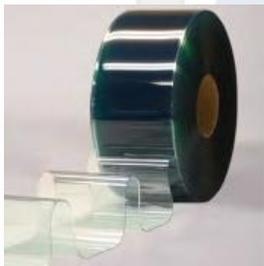
CORTINA ANTI-INSECTOS

- 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

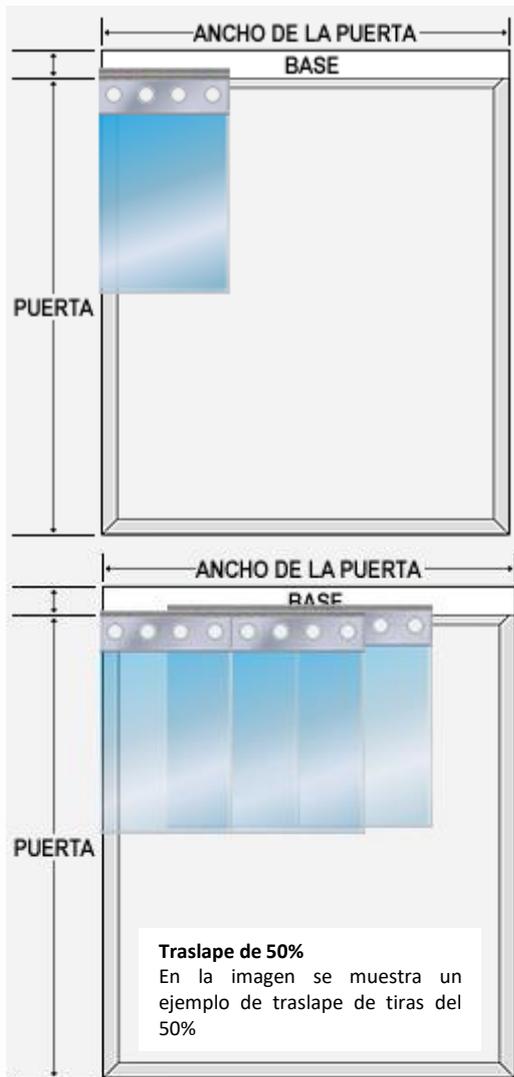


CORTINA HAWAIANA

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.



PUERTA PIVOTANTE COMERCIAL

SHI-ES-08-V01

Descripción

Puerta de apertura pivotante para cámaras frigoríficas de conservación (+0°C) y congelación (-20°C). Para uso ligero en instalaciones comerciales.

Información Técnica

Modelo	PIVOTANTE COMERCIAL INFRACA
Espesor de la hoja (mm)	<ul style="list-style-type: none">Conservación 0°C: 60mmCongelación -20°C: 80mm
Potencia de la resistencia calefactora	<ul style="list-style-type: none">Conservación 0°C: no aplicaCongelación: -20°C: 40 W/m
Ancho (paso libre) (m)	Máx. 1.20 m
Altura (paso libre) (m)	Máx. 2.20 m
Marco	<ul style="list-style-type: none">Aluminio extrusionado. Acabado anodizado o lacado en blanco.En congelación incluyen resistencia calefactora.
Hojas	Compacta superpuesta sobre el marco y rematada con molduras laterales de aluminio anodizado
Opciones de acabados	<ul style="list-style-type: none">Acero lacado (acabado estándar)Acero inoxidable AISI 304 2BPVC, diferentes colores (depende de dimensiones y uso de la puerta)
Requerimientos adicionales	Puede instalarse con una o dos hojas.
Intensidad de uso	<ul style="list-style-type: none">Ligero
Tipo de acceso	<ul style="list-style-type: none">PeatonalCarrito
Temperatura de aplicación	<ul style="list-style-type: none">RefrigeraciónCongelación
Espacios de uso	<ul style="list-style-type: none">Pequeños

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



Accesorios opcionales (NO incluidos)

- Cerradura con llave
- Capilla para paso aéreo
- Cierre antipánico
- Mirilla de metacrilato 300x300mm (puertas de conservación)
- Paso carretilla sobre elevado
- Muelle cierra puertas
- Placa de protección diamantada

Sectores de aplicación

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

Beneficios

Entre sus principales ventajas se encuentran: son puertas pre armadas (instalación fácil y rápida); adaptación a los requerimientos del proyecto (disponible en diferentes tamaños, también puede adaptarse a distintos grosores de muro); bajo mantenimiento, alta durabilidad: garantía higiénica; resistencia a la corrosión; diseño higiénico; acabado muy robusto.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



PUERTA PIVOTANTE COMERCIAL

SHI-ES-08-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

Accesorios opcionales (continuación)



Cerradura con llave



Mirilla 300x300mm



Paso carretilla sobre elevado



Capilla para paso aéreo



Muelle cierra puertas

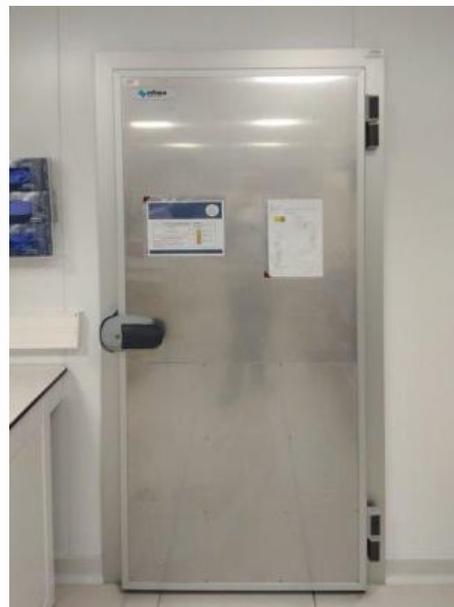


Protección diamantada

Galería de imágenes



Acabado lacado / puerta doble



Acabado inoxidable



Acabado lacado + placa diamantada



PUERTA PIVOTANTE INDUSTRIAL

SHI-ES-09-V01

Descripción

Puerta pivotante industrial idónea para cámaras frigoríficas de conservación (+0°C), congelación (-20°C) y ultra congelación (-40°C). Adecuada para vanos de grandes dimensiones, aéreos y tránsito de máquinas de mantenimiento.

Información Técnica

Modelo	PIVOTANTE INDUSTRIAL INFRACA
Espesor de la hoja (mm)>	<ul style="list-style-type: none"> Conservación 0°C: 100mm Congelación -20°C: 120mm Ultra congelación -40°C: 140mm
Potencia de la resistencia calefactora	<ul style="list-style-type: none"> Conservación 0°C: no aplica Congelación -20°C: 40 W/m Ultra congelación -40°C: 50 W/m
Ancho (paso libre) (m)	Máx. 1.80 mm
Altura (paso libre) (m)	Máx. 4.00 mm
Máxima superficie total (m2)	Máx. 5m2
Marco	<ul style="list-style-type: none"> Aluminio extrusionado. Acabado anodizado o lacado en blanco. En congelación y ultra congelación incluyen resistencia calefactora.
Hojas	Compacta superpuesta sobre el marco y rematada con molduras laterales de aluminio anodizado
Acabados	<ul style="list-style-type: none"> Acero lacado (acabado estándar) Acero inoxidable AISI 304 2B PVC, diferentes colores (depende de dimensiones y uso de la puerta)
Requerimientos adicionales	Puede instalarse con una o dos hojas.
Intensidad de uso	<ul style="list-style-type: none"> Moderado Intenso
Tipo de acceso	<ul style="list-style-type: none"> Peatonal Carrito
Temperatura de aplicación	<ul style="list-style-type: none"> Refrigeración Congelación Ultra congelación
Espacios de uso	<ul style="list-style-type: none"> Medianos

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



Accesorios opcionales (NO incluidos)

- Cerradura con llave
- Mirilla de metacrilato 300x300mm (puertas de conservación)
- Paso carretilla sobre elevado
- Muelle cierra puertas
- Placa de protección diamantada
- Capilla para paso aéreo
- Cierre antipánico

Sectores de aplicación

- Agroindustria
- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios
- Auto servicio
- Biotecnología

Beneficios

Entre sus principales ventajas se encuentran: son puertas pre armadas (instalación fácil y rápida, ahorro de costos); adaptación a los requerimientos del proyecto (disponible en diferentes tamaños, también puede adaptarse a distintos grosores de muro); bajo mantenimiento, alta durabilidad; diseño higiénico; resistencia a la corrosión, acabado extremadamente robusto; resistencia de uso muy intensivo.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Mándanos un mensaje!



PUERTA PIVOTANTE INDUSTRIAL

SHI-ES-09-V01

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

Accesorios opcionales (continuación)



Cierre de puerta



Mirilla 300x300mm



Paso carretilla sobre elevado



Capilla para paso aéreo



Maneta interior



Muelle cierra puertas



Protección
diamantada

Galería de imágenes



Puerta doble



Acabado lacado blanco



Acabado lacado



PUERTA PIVOTANTE DE SERVICIO

SHI-ES-10-V01

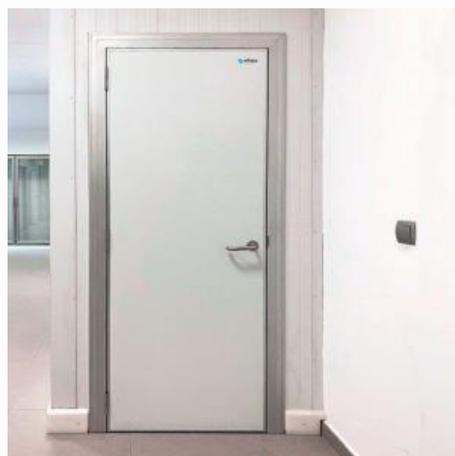
Descripción

Puerta pivotante de una o dos hojas utilizada en zonas de temperatura positiva (mayor o igual a 0°C)

Información Técnica

Modelo	PIVOTANTE DE SERVICIO INFRACA
1 Hoja: Ancho (paso libre) (m)	Marco Normal: Máx. 0.90 m Marco industrial: Máx. 1.20 m
1 Hoja: Altura (paso libre) (m)	Marco Normal: Máx. 2.20 m Marco industrial: Máx. 3.00 m
2 Hojas: Ancho (paso libre) (m)	Marco Normal: Máx. 2.50 m Marco industrial: Máx. 3.00 m
2 Hojas: Altura (paso libre) (m)	Marco Normal: Máx. 2.20 m Marco industrial: Máx. 1.20 m
Marco	<ul style="list-style-type: none"> En aluminio lacado blanco (contramarco incluidos) Marco raso por defecto
Hojas	Compacta de 40mm de espesor.
Acabados	<ul style="list-style-type: none"> Acero lacado (acabado estándar) Acero inoxidable AISI 304 2B PVC, diferentes colores (depende de dimensiones y uso de la puerta)
Herrajes	<ul style="list-style-type: none"> Manetas de acero inoxidable con doble curva. Placa de protección Bisagras en acero inoxidable de alta durabilidad
Intensidad de uso	<ul style="list-style-type: none"> Ligero Moderado
Tipo de acceso	<ul style="list-style-type: none"> Peatonal Carrito Patín
Temperatura de aplicación	<ul style="list-style-type: none"> Ambiente Temperatura proceso frío
Espacios de uso	<ul style="list-style-type: none"> Pequeños Medianos

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



Accesorios opcionales (NO incluidos)

- Cerradura con la misma llave / doble llave / llave y condensa
- Cierre antipánico
- Mirilla de metacrilato 300x300mm
- Cierra puertas
- Sistema de apertura eléctrica (pulsador o código)
- Burlete guillotina

Sectores de aplicación

- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios
- Farmacéutica
- Cosméticos
- Biotecnología
- Sector salud
- Laboratorios

Beneficios

Entre sus principales ventajas se encuentran: son puertas pre armadas (instalación fácil y rápida, ahorro de costos); adaptación a los requerimientos del proyecto (disponible en diferentes tamaños, también puede adaptarse a distintos grosores de muro); bajo mantenimiento, alta durabilidad; diseño higiénico; resistencia a la corrosión; herrajes inoxidables.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



PUERTA PIVOTANTE DE SERVICIO

SHI-ES-10-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

Accesorios opcionales (continuación)



Condena de puerta



Mirilla de metacrilato



Cierre antipánico



Bisagra y marco anodizado



Maneta interior



Muelle cierra puertas

Galería de imágenes



Puerta doble en color rojo



Puerta doble con cierre antipánico



Cierrapuertas



PUERTA CORREDIZA COMERCIAL

SHI-ES-11-V01

Descripción

Puerta corrediza para cámaras frigoríficas de conservación (+0°C) y congelación (-20°C). Uso comercial.

Información Técnica

Modelo	CORREDIZA COMERCIAL INFRACA
Espesor de la hoja (mm)	<ul style="list-style-type: none"> Conservación 0°C: 80mm Congelación -20°C: 100mm
Potencia de la resistencia calefactora	<ul style="list-style-type: none"> Conservación 0°C: no aplica Congelación -20°C: 40 W/m
Ancho (paso libre) (m)	Máx. 2.00 m
Altura (paso libre) (m)	Máx. 2.60 m
Sistema de cierre	<ul style="list-style-type: none"> Cierre hermético con caída a 45°, apertura manual con esfuerzo mínimo
Marco	<ul style="list-style-type: none"> Aluminio extrusionado en forma de L, con doble rotura del puente térmico. Acabado anodizado o lacado en blanco. Se pueden adaptar a cualquier espesor de panel
Hojas	Superpuestas sobre el marco, con inyección PUR de 40-45kg/m3.
Acabados	<ul style="list-style-type: none"> Acero lacado (acabado estándar) Acero inoxidable AISI 304 2B PVC, diferentes colores (depende de dimensiones y uso de la puerta)
Intensidad de uso	<ul style="list-style-type: none"> Ligero Moderado
Tipo de acceso	<ul style="list-style-type: none"> Peatonal Carrito Patín
Temperatura de aplicación	<ul style="list-style-type: none"> Refrigeración Congelación
Espacios de uso	<ul style="list-style-type: none"> Medianos

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



Accesorios opcionales (NO incluidos)

- Cerradura con llave
- Cubre guías
- Cierre antipánico
- Mirilla 300x300mm de metacrilato (puertas de conservación)
- Asa de apoyo
- Marco con capilla para paso aéreo
- Automatización
- Electroimán de retención
- Placa de protección diamantada

Sectores de aplicación

- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios
- Auto servicio
- Comercio
- Tiendas de conveniencia
- Farmacéutica
- Cosméticos
- Biotechnología
- Sector salud
- Laboratorios

Beneficios

Entre sus principales ventajas se encuentran: son puertas pre armadas (instalación fácil y rápida, ahorro de costos); adaptación a los requerimientos del proyecto (disponible en diferentes tamaños, también puede adaptarse a distintos grosores de muro); bajo mantenimiento, alta durabilidad; diseño higiénico; resistencia a la corrosión; ligera y versátil: marco autoportante (puede sostenerse a sí mismo); alta hermeticidad y aislamiento.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!



PUERTA CORREDIZA COMERCIAL

SHI-ES-11-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

Accesorios opcionales (continuación)



Sistema de cierre (con llave)



Cubre guías (superior)



Cubre guías (inferior)



Capilla para paso aéreo



Asa de apoyo



Guía inferior



Guía superior

Galería de imágenes



Acabado inoxidable



Acabados a petición del cliente



Acabado lacado blanco



PUERTA CORREDIZA INDUSTRIAL

SHI-ES-12-V01

Descripción

Puerta corrediza industrial para cámaras frigoríficas de conservación (+0°C), congelación (-20°C) y ultra congelación (-40°C).

Información Técnica

Modelo	CORREDIZA INDUSTRIAL INFRACA
Espesor de la hoja (mm)	<ul style="list-style-type: none"> Conservación 0°C: 90 - 100mm Congelación -20°C: 120mm Ultra congelación -40°C: 140mm
Potencia de la resistencia calefactora	<ul style="list-style-type: none"> Conservación 0°C: no aplica Congelación -20°C: 40 W/m Ultra congelación -40°C: 50 W/m
Ancho (paso libre) (m)	Máx. 4.00 m
Altura (paso libre) (m)	Máx. 6.00 m
Máxima superficie total (m2)	Máx. 12m2
Sistema de cierre	<ul style="list-style-type: none"> Cierre hermético con caída a 45°, apertura manual con esfuerzo mínimo
Marco	<ul style="list-style-type: none"> Aluminio extrusionado en forma de L, con doble rotura del puente térmico. Acabado anodizado o lacado en blanco. Se pueden adaptar a cualquier espesor de panel
Hojas	Superpuestas sobre el marco, con inyección PUR de 40-45kg/m3.
Acabados	<ul style="list-style-type: none"> Acero lacado (acabado estándar) Acero inoxidable AISI 304 2B PVC, diferentes colores (depende de dimensiones y uso de la puerta)
Intensidad de uso	<ul style="list-style-type: none"> Moderado Intenso
Tipo de acceso	<ul style="list-style-type: none"> Patín Montacargas
Temperatura de aplicación	<ul style="list-style-type: none"> Refrigeración Congelación Ultra congelación
Espacios de uso	<ul style="list-style-type: none"> Medianos Grandes



Accesorios opcionales (NO incluidos)

- Cerradura con llave
- Cubre guías
- Asa de apoyo
- Marco con capilla para paso aéreo / cualquier tipo de marco
- Cierre antipánico
- Mirilla 300x300 de metacrilato (puertas de conservación)
- Automatización de electroimán de retención
- Placa de protección diamantada

Sectores de aplicación

- Agroindustria
- Industria de alimentos
- Auto servicio
- Centros de distribución
- Biotechnología

Beneficios

Entre sus principales ventajas se encuentran: son puertas pre armadas (instalación fácil y rápida, ahorro de costos); adaptación a los requerimientos del proyecto (disponible en diferentes tamaños, también puede adaptarse a distintos grosores de muro); bajo mantenimiento, alta durabilidad; diseño higiénico; resistencia a la corrosión; ligera y versátil; marco autoportante (puede sostenerse a sí mismo); alta hermeticidad y aislamiento.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

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

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!



PUERTA CORREDIZA INDUSTRIAL

SHI-ES-12-V01

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

Accesorios opcionales (continuación)



Cierre interior



Cubre guías (superior)



Cubre guías (inferior)



Capilla para paso aéreo



Asa de apoyo



Uso sugerido: con una puerta rápida



Placa de protección diamantada

Galería de imágenes



Acabado en PVC amarillo



Acabado inoxidable y capilla



Acabado a elección del cliente



PUERTA CORREDIZA DE SERVICIO

SHI-ES-13-V01

Descripción

Puerta corrediza para la separación entre diferentes áreas y en almacenes. Utilización en zonas de temperatura positiva (mayor o igual a 0°C)

Información Técnica

Modelo	CORREDIZA DE SERVICIO INFRACA
Espesor de la hoja (mm)	<ul style="list-style-type: none"> • Compacta de 50 – 60 mm (manual) o 40mm (automática) • Inyectada en poliuretano 40-45 kg/m3 de densidad
Ancho (paso libre) (m)	Máx. 3.00 m
Altura (paso libre) (m)	Máx. 3.00 m
Máxima superficie total (m2)	Máx. 7.50m2
Sistema de cierre	<ul style="list-style-type: none"> • Rodamientos de PVC de alta resistencia y durabilidad • Acabado estético e higiénico • Incluye tirador interior y exterior
Acabados	<ul style="list-style-type: none"> • Acero lacado (acabado estándar) • Acero inoxidable AISI 304 2B • PVC, diferentes colores (depende de dimensiones y uso de la puerta)
Personalización	<ul style="list-style-type: none"> • Doble hoja • Hoja telescópica (puertas deslizables una sobre otra) • Automatizadas
Intensidad de uso	<ul style="list-style-type: none"> • Ligero • Moderado
Tipo de acceso	<ul style="list-style-type: none"> • Peatonal • Carrito • Patín
Temperatura de aplicación	<ul style="list-style-type: none"> • Ambiente • Temperatura proceso frío
Espacios de uso	<ul style="list-style-type: none"> • Pequeños • Medianos

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



Accesorios opcionales (NO incluidos)

- Cerradura para hoja manual
- Puede fabricarse con 2 hojas
- Asa de apoyo
- Marco con capilla para paso aéreo
- Cierre antipánico
- Mirilla de metacrilato
- Automatización, múltiples opciones de apertura y configuración: lazo magnético, pulsadores, etc.

Sectores de aplicación

- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios
- Farmacéutica
- Cosméticos
- Biotecnología
- Sector salud
- Laboratorios

Beneficios

Entre sus principales ventajas se encuentran: son puertas pre armadas (instalación fácil y rápida, ahorro de costos); adaptación a los requerimientos del proyecto (disponible en diferentes tamaños, también puede adaptarse a distintos grosores de muro); bajo mantenimiento, alta durabilidad; diseño higiénico; resistencia a la corrosión; guía con protección de la banda de rodadura.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



PUERTA CORREDIZA DE SERVICIO

SHI-ES-13-V01

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

Accesorios opcionales (continuación)



Maneta para cierre manual



Cubre guías (superior)



Cubre guías (inferior)



Capilla para paso aéreo



Automatización



Mirilla de metacrilato

Galería de imágenes



Acabado en PVC azul



Acabado blanco lacado



PUERTA BATIENTE (VAIVÉN)

SHI-ES-14-V01

Descripción

Puerta batiente que se usa en ambientes climatizados con temperatura positiva (mayor o igual a 0°C). Uso en zonas de paso con tráfico intenso.

Información Técnica

Modelo	BATIENTE (VAIVÉN) INFRACA
Espesor de la hoja (mm)	<ul style="list-style-type: none"> • Compactas de 40mm de espesor
1 Hoja: Ancho (paso libre) (m)	Máx. 1.20 m
1 Hoja: Altura (paso libre) (m)	Máx. 3.00 m
2 Hojas: Ancho (paso libre) (m)	Máx. 2.40 m
2 Hojas: Altura (paso libre) (m)	Máx. 3.00 m
Marco	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema de marco y contramarco para adaptarse a cualquier espesor • Mirilla central de PET-G
Hojas	<ul style="list-style-type: none"> • Bastidor formado perimetralmente por cantonera de aluminio lacado blanco y PP blanco.
Acabados	<ul style="list-style-type: none"> • Polipropileno • Banda color (paso de personas)
Requerimientos adicionales	Fijación atornillada cualquier superficie
Intensidad de uso	<ul style="list-style-type: none"> • Ligero • Moderado
Tipo de acceso	<ul style="list-style-type: none"> • Peatonal • Carrito • Patín
Temperatura de aplicación	<ul style="list-style-type: none"> • Ambiente • Temperatura proceso frío
Espacios de uso	<ul style="list-style-type: none"> • Espacios de procesos en los que se requiera de entras y salidas fluidas

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



Accesorios opcionales (NO incluidos)

- Bisagras de poliamida con retención a 90°
- Defensa ala de avión inoxidable / bumper polietileno a medida (de serie)
- Hoja de batiente suelta
- Cerradura inoxidable
- Mirilla a medida (PET)
- Capilla de paso aéreo

Sectores de aplicación

- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios
- Auto servicio
- Cosméticos
- Biotecnología
- Agroindustria

Beneficios

Entre sus principales ventajas se encuentran: son puertas pre armadas (instalación fácil y rápida, ahorro de costos); adaptación a los requerimientos del proyecto (disponible en diferentes tamaños, también puede adaptarse a distintos grosores de muro); bajo mantenimiento, alta durabilidad; diseño higiénico; resistencia a la corrosión; protección de serie de

Otros beneficios de este tipo de puerta son:

- Protección de serie de polipropileno
- Puerta inyectada individualmente con mirilla en serie

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



PUERTA BATIENTE (VAIVÉN)

SHI-ES-14-V01

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

Accesorios opcionales (continuación)



Defensa de serie



Bisagras de poliamida



Mirilla



Cerradura inoxidable



Defensa con bumper



Disponible en 1 hoja



Defensa de ala de avión inoxidable

Galería de imágenes



Acabado inoxidable



Acabado blanco lacado (2 hojas / 1 hoja)

Acabado blanco lacado



PUERTA RÁPIDA FRIGORÍFICA

SHI-ES-15-V01

Descripción

Puerta frigorífica para conservación (+0°C) y congelación (-20°C), idealmente instalada con una puerta frigorífica dentro de cámaras de frío en cualquier sector industrial.

Información Técnica

Modelo	RAPIDA FRIGORÍFICA INFRACA
Motor	<ul style="list-style-type: none">De serie: 3x380/400VAC+N+PE, 0.37Kw, 90rpm, IP65Uso en áreas de hasta -25°C
Ancho (paso libre) (m)	Máx. 3.50 m
Altura (paso libre) (m)	Máx. 5.50 m
Estructura	<ul style="list-style-type: none">Guías de aluminio anodizadoSistema de dintel dinámico, se adapta a la lona para evitar el paso del aire y la pérdida de la temperatura.Consola de apoyo y fijacionesLona sin mirilla
Cuadro de maniobras	<ul style="list-style-type: none">Control digital de regulación y posicionamiento de la puertaModelo con enchufe: CEE3P +N+T16A 400V IP65, 24V, 50-60 HZConexión trifásica: 3x380 / 400 VAC+N+PE
Seguridad	<ul style="list-style-type: none">Paro de emergencia en botonera exterior e interiorTemp. positiva: barreras de fotocélulasTemp. negativa: fotocélula tipo emisor-receptor.Sistema No Frost.
Intensidad de uso	<ul style="list-style-type: none">ModeradoIntenso
Tipo de acceso	<ul style="list-style-type: none">Montacargas
Temperatura de aplicación	<ul style="list-style-type: none">AmbienteRefrigeraciónCongelación
Espacios de uso	<ul style="list-style-type: none">Grandes

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



Accesorios opcionales (NO incluidos)

- Múltiples opciones de apertura: radar, tirador, campo magnético y mando.
- Lacado blanco (acabado)
- Baliza intermitente
- Doble sistema calefactor (temp. negativa)
- Cubre motor

Sectores de aplicación

- Agroindustria
- Industria de alimentos
- Centros de distribución

Beneficios

Entre sus principales ventajas se encuentran: son puertas pre armadas (instalación fácil y rápida, ahorro de costos); adaptación a los requerimientos del proyecto (disponible en diferentes tamaños); bajo mantenimiento, alta durabilidad: diseño higiénico; resistencia a la corrosión; pérdida mínima de frío al abrir la cámara; reduce el consumo eléctrico de las cámaras; no genera hielo en partes fundamentales ni de paso.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

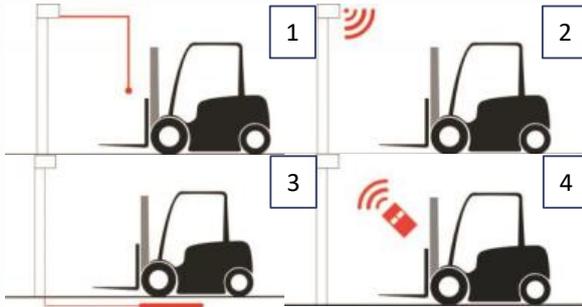


PUERTA RÁPIDA FRIGORÍFICA

SHI-ES-15-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

Accesorios opcionales (continuación)



Diferentes sistemas de apertura

1. Tirador
2. Radar
3. Campo magnético
4. Mando



Baliza intermitente



Posibilidad de acabado lacado blanco



Uso sugerido: con una puerta corrediza

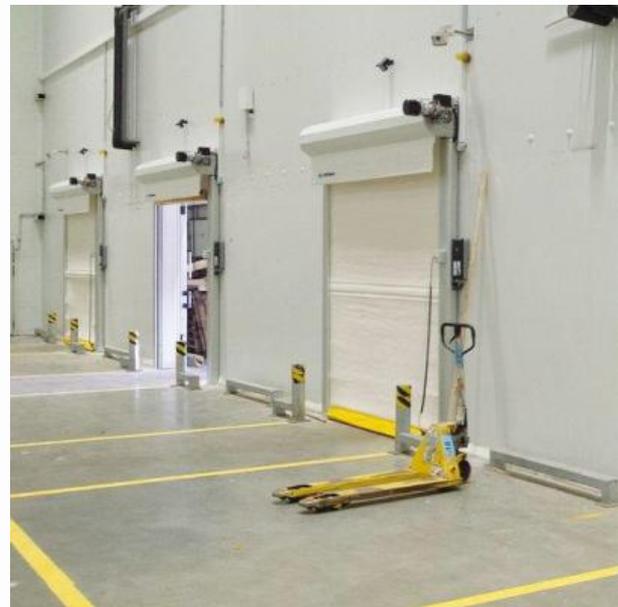


Cubre motor

Galería de imágenes



Acabado en lona azul



Acabado blanco lacado



PUERTA RÁPIDA INDUSTRIAL

SHI-ES-16-V01

Descripción

Puertas para zonas de alto tránsito y necesidad de maniobras rápidas de apertura y cierre. Zonas de temperatura positiva (mayor o igual a 0°C)

Información Técnica

Modelo	RÁPIDA INDUSTRIAL INFRACA
Motor	<ul style="list-style-type: none"> De serie: 3x230 VAC+N+PE, 0.5 CV, 160rpm, IP54 Velocidad de apertura: 0.93 m/s Bajo nivel de ruido (engranajes)
Ancho (paso libre) (m)	Máx. 4.00 m
Altura (paso libre) (m)	Máx. 3.40 m
Estructura	<ul style="list-style-type: none"> Dintel y guías de aluminio extrusionado anodizado Consola de apoyo, fijaciones y tornillería en acero inoxidable. Tejido PVC con nylon entretelado de alta resistencia, 1mm de espesor Ventana transparente 400x1200mm
Cuadro de maniobras	<ul style="list-style-type: none"> Control digital de regulación y posicionamiento de la puerta Modelo con enchufe: CEE3P +N+T16A 400V IP65, 24V, 50 HZ Conexión trifásica: 3x380 / 400 VAC+N+PE
Seguridad	<ul style="list-style-type: none"> Paro de emergencia en botonera exterior e interior Barrera de fotocélulas Fácil extracción manual de lona
Intensidad de uso	<ul style="list-style-type: none"> Moderado Intenso
Tipo de acceso	<ul style="list-style-type: none"> Montacargas
Temperatura de aplicación	<ul style="list-style-type: none"> Ambiente Refrigeración Congelación
Espacios de uso	<ul style="list-style-type: none"> Grandes

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



Accesorios opcionales (NO incluidos)

- Múltiples opciones de apertura: radar, tirador, campo magnético, mando, sensor de detección.
- Cubre motor
- Opción de cuadro de maniobras monofásico
- Dintel reducido
- Perfiles lacados en blanco
- Baliza intermitente
- Junta higiénica
- Pulsador sin contacto IP65
- Mirillas adicionales a medida.

Sectores de aplicación

- Agroindustria
- Industria de alimentos
- Centros de distribución

Beneficios

Entre sus principales ventajas se encuentran: son puertas pre armadas (instalación fácil y rápida, ahorro de costos); adaptación a los requerimientos del proyecto (disponible en diferentes tamaños); bajo mantenimiento, alta durabilidad: diseño higiénico; resistencia a la corrosión; certificación UNE-EN 13241-1 con resistencia al viento Clase2 con marcado CE.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

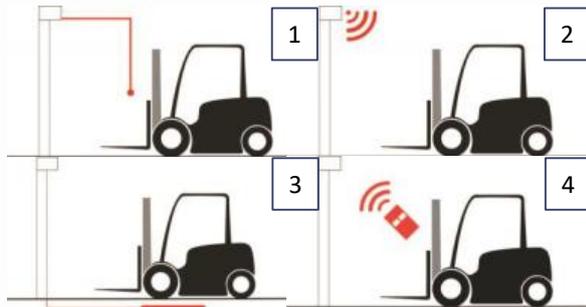


PUERTA RÁPIDA FRIGORÍFICA

SHI-ES-16-V01

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

Accesorios opcionales (continuación)



Diferentes sistemas de apertura

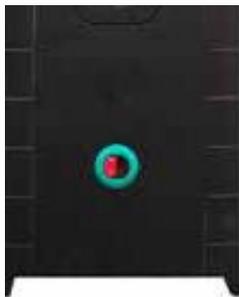
- 1. Tirador
- 2. Radar
- 3. Campo magnético
- 4. Mando



Baliza intermitente



Cubre motor



Pulsador sin contacto



Con mirillas



Colores disponibles para lona

Galería de imágenes



Puertas en diferentes colores de lona



BOLARDO

SHI-ES-50-V01

Descripción

Bolardo o mono tubo de protección vertical, de 1.00m de longitud, fabricado en acero al carbón de 3" o 4" de diámetro, en cédulas 30 o 40. Acabado galvanizado por inmersión en caliente y pintura electrostática.

Información Técnica

Modelo	BOLARDO
Longitud	1.00 m
Diámetro	<ul style="list-style-type: none"> • 3" (7.62 cm) • 4" (10.16 cm)
Cédula	<ul style="list-style-type: none"> • 30 • 40
Material de fabricación	Acero al carbón
Acabado	<ul style="list-style-type: none"> • Galvanizado por inmersión en caliente: procedimiento mediante el cual se protege al acero mediante un recubrimiento de zinc, creando una barrera impermeable en el bolardo. • Pintura electrostática como acabado final: es un recubrimiento aplicado en polvo en el elemento, logrando un acabado uniforme y sellado hermético.
Instalación	<p>Par este elemento se consideran dos formas de fijación al piso:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ahogable: se dejan 30cm adicionales de longitud para su ahogado en concreto en el área a instalar (longitud final de 1.30m). • Taqueteable: se agrega una placa en la base para fijación al piso mediante taquetes.
Colores disponibles	<ul style="list-style-type: none"> • Blanco • Negro • Amarillo tráfico • Otros colores disponibles bajo pedido, consultar disponibilidad.

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



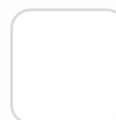
Sectores de aplicación

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

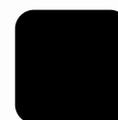
Beneficios

- Entre sus principales ventajas se encuentran:
- Garantiza la protección de puertas, panel o equipo ante golpes de montacargas o patines.
 - Alta resistencia de la estructura de acero.
 - Instalación fácil y rápida.
 - Mínimo mantenimiento.
 - Ideal para zonas de tamaño reducido que requieren protección.

Colores disponibles



Blanco



Negro



Amarillo tráfico

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

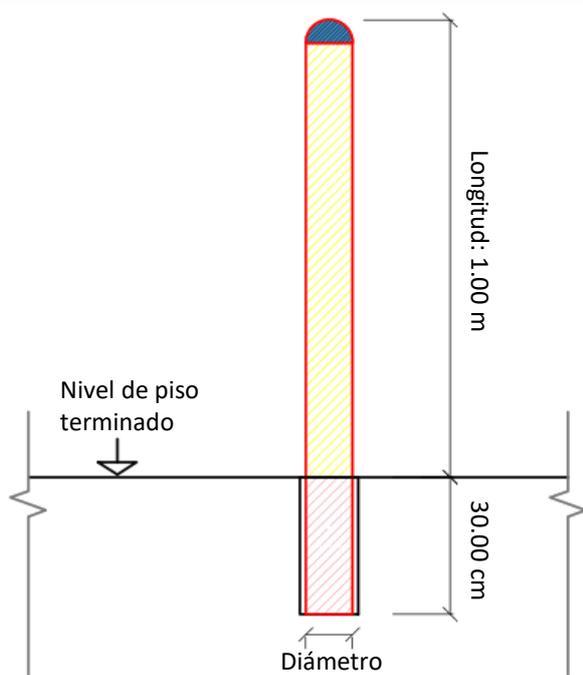


BOLARDO

SHI-ES-50-V01

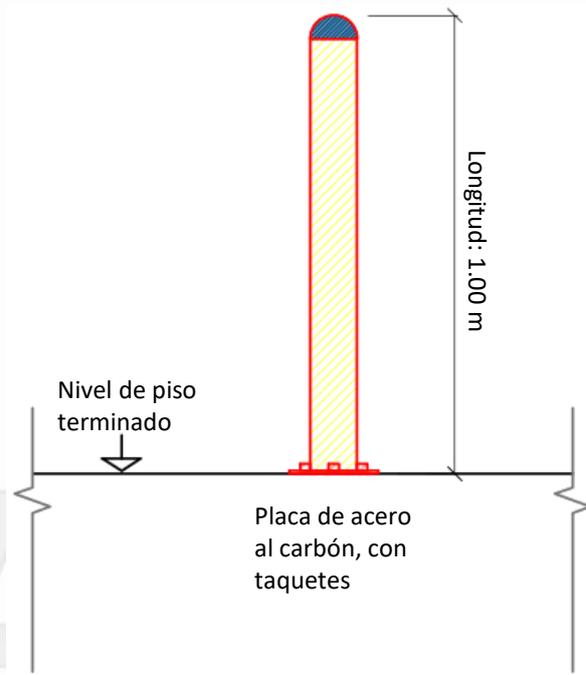
¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

Diagramas del elemento



Bolardo ahogable en concreto

Para este tipo de bolardo, se dejan 30cm extra al elemento para ahogarlo en el concreto, quedando de un largo tota de 1.30m.



Bolardo taqueteable a piso

Para este tipo de bolardo, la longitud de 1.00m se conserva, solo se agrega una placa base para su anclaje piso, mediante taquetes expansivos.

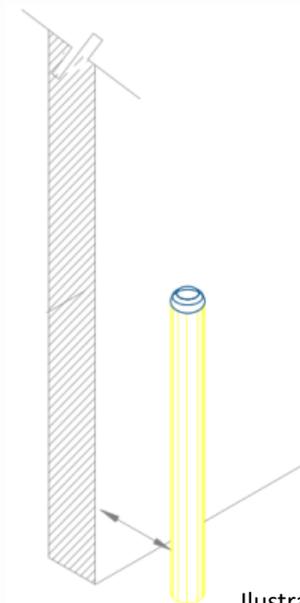


Ilustración del elemento



GUARDARRAIL

SHI-ES-51-V01

Descripción

Guardarrail o tubo horizontal de protección, de diferentes longitudes, altura de 30cm, fabricado en acero al carbón de 3" o 4" de diámetro, en cédulas 30 o 40. Acabado galvanizado por inmersión en caliente y pintura electrostática.

Información Técnica

Modelo	GUARDARRAIL		
Longitudes disponibles	• 0.50 m • 1.00 m	• 1.50 m • 2.50 m	• 3.00 m
Altura	• 30.00 cm		
Diámetro	• 3" (7.62 cm)	• 4" (10.16 cm)	
Cédula	• 30	• 40	
Material de fabricación	Acero al carbón		
Acabado	<ul style="list-style-type: none"> • Galvanizado por inmersión en caliente: procedimiento mediante el cual se protege al acero mediante un recubrimiento de zinc, creando una barrera impermeable en el bolarado. • Pintura electrostática como acabado final: es un recubrimiento aplicado en polvo en el elemento, logrando un acabado uniforme y sellado hermético. 		
Instalación	<p>Par este elemento se consideran dos formas de fijación al piso:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ahogable: se dejan 30cm adicionales de longitud para su ahogado en concreto en el área a instalar (longitud final de 1.30m). • Taqueteable: se agrega una placa en la base para fijación al piso mediante taquetes. 		
Colores disponibles	<ul style="list-style-type: none"> • Blanco • Negro • Amarillo tráfico • Otros colores disponibles bajo pedido, consultar disponibilidad. 		

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



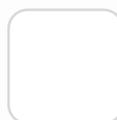
Sectores de aplicación

- 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:
- Garantiza la protección de puertas, panel o equipo ante golpes de montacargas o patines.
 - Alta resistencia de la estructura de acero.
 - Instalación fácil y rápida.
 - Mínimo mantenimiento.
 - Diferentes longitudes que garantizan su acomodo en muy variados espacios.

Colores disponibles



Blanco



Negro



Amarillo tráfico

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

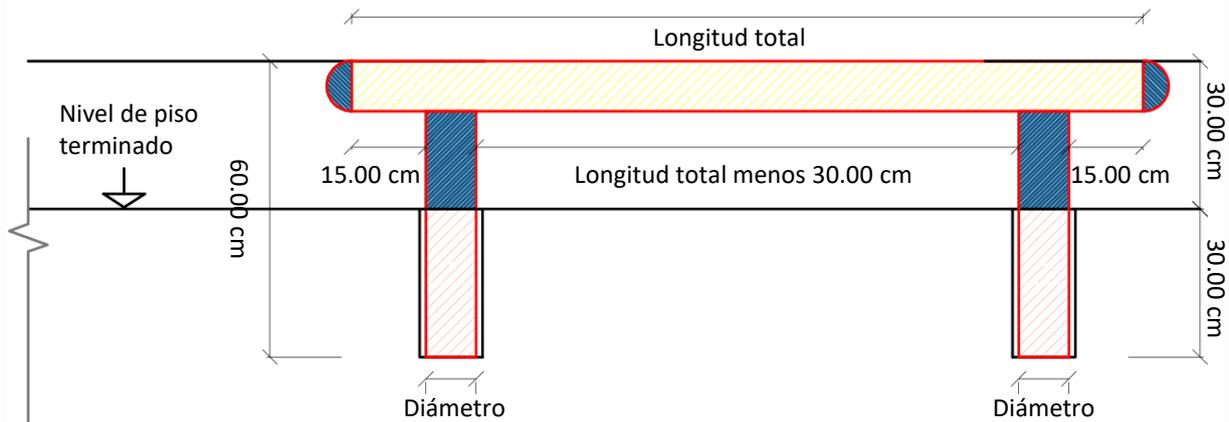


GUARDARRAIL

SHI-ES-51-V01

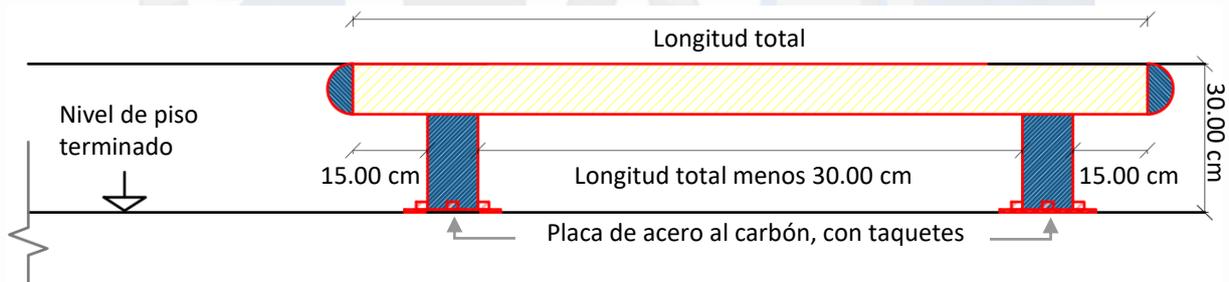
¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

Diagramas del elemento



Guardarraíl ahogable en concreto

Para este tipo de guardarraíl, se dejan 30cm extra a cada uno de sus elementos verticales para ahogarlo en el concreto, quedando el guardarraíl de una altura total de 60cm. Este elemento viene en diferentes longitudes.



Guardarraíl taqueteable a piso

Para este tipo de guardarraíl se agrega una placa base en cada uno de sus elementos verticales para su anclaje al piso, mediante taquetes expansivos. Su altura es de 30cm y viene en diferentes longitudes.

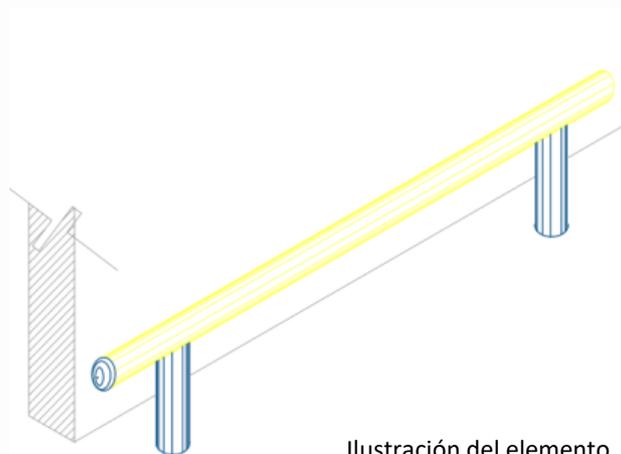


Ilustración del elemento



PORTERÍA PROTECTORA

SHI-ES-52-V01

Descripción

Portería protectora, de diferentes longitudes y alturas, fabricada en acero al carbón de 3" o 4" de diámetro, en cédulas 30 o 40. Acabado galvanizado por inmersión en caliente y pintura electrostática.

Información Técnica

Modelo	PORTERÍA PROTECTORA		
Ancho	• 2.00 m	• 2.50 m	• 3.00 m
Altura	• 2.44 m	• 3.05 m	• 3.50 m
Diámetro	• 3" (7.62 cm)	• 4" (10.16 cm)	
Cédula	• 30	• 40	
Material de fabricación	Acero al carbón		
Acabado	<ul style="list-style-type: none"> • Galvanizado por inmersión en caliente: procedimiento mediante el cual se protege al acero mediante un recubrimiento de zinc, creando una barrera impermeable en el bolardo. • Pintura electrostática como acabado final: es un recubrimiento aplicado en polvo en el elemento, logrando un acabado uniforme y sellado hermético. 		
Instalación	<p>Par este elemento se consideran dos formas de fijación al piso:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ahogable: se dejan 30cm adicionales de longitud para su ahogado en concreto en el área a instalar (longitud final de 1.30m). • Taqueteable: se agrega una placa en la base para fijación al piso mediante taquetes. 		
Colores disponibles	<ul style="list-style-type: none"> • Blanco • Negro • Amarillo tráfico • Otros colores disponibles bajo pedido, consultar disponibilidad. 		

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



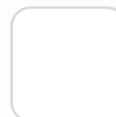
Sectores de aplicación

- 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:
- Garantiza la protección de puertas ante golpes de montacargas o patines.
 - Alta resistencia de la estructura de acero.
 - Instalación fácil y rápida.
 - Mínimo mantenimiento.
 - Diferentes tamaños que garantizan su acomodo en muy variados espacios, adaptándose a diversas medidas de puertas.

Colores disponibles



Blanco



Negro



Amarillo tráfico

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

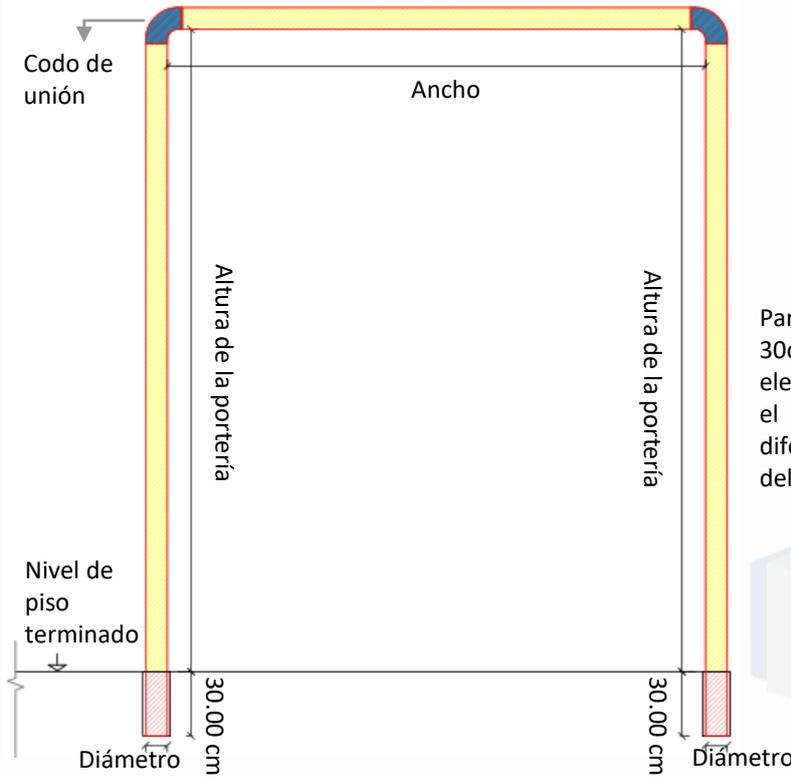


PORTERÍA PROTECTORA

SHI-ES-52-V01

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

Diagramas del elemento



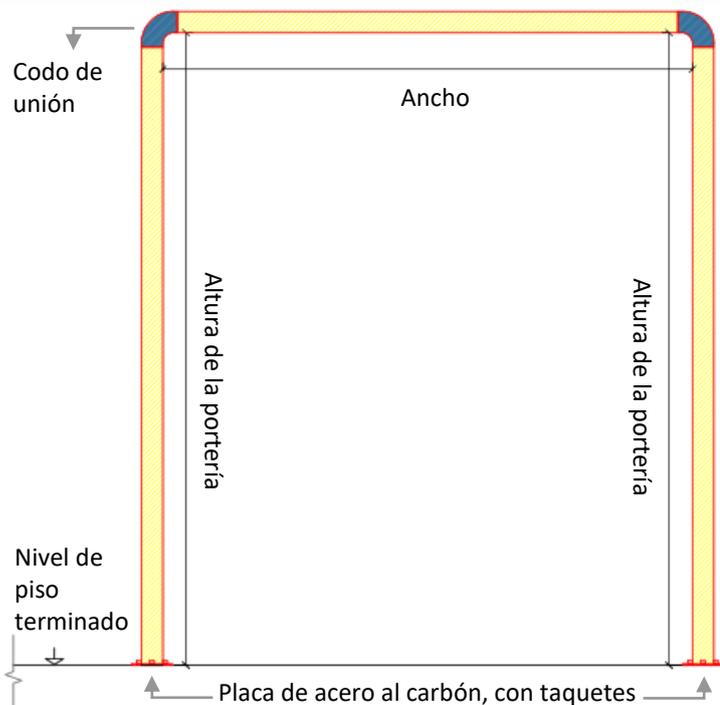
Portería protectora ahogable en concreto

Para este tipo de portería, se dejan 30cm extra a cada uno de sus elementos verticales para ahogarlo en el concreto. Este elemento viene en diferentes anchos y alturas, a elección del cliente.



Portería protectora taqueteable a piso

Para este tipo de portería se agrega una placa base en cada uno de sus elementos verticales para su anclaje al piso, mediante taquetes expansivos. Este elemento viene en diferentes anchos y alturas, a elección del cliente.





RAMPA NIVELADORA DE ANDÉN MECÁNICA

SHI-ES-53-V01

Descripción

La rampa niveladora mecánica permite efectuar operaciones de carga y descarga salvando los desniveles entre el almacén y el vehículo. El operario solo tira de la cadena de liberación en la parte trasera de la plataforma que libera el sistema de sujeción de bloqueo, haciendo que la plataforma sea impulsada hacia arriba por resortes de elevación de alta resistencia para comenzar el trabajo.



Información Técnica

Modelo	RAMPA NIVELADORA DE ANDÉN MECÁNICA		
Carga que soporta	Hasta 11,800 kg		
Tipo de carga	Pesada		
Medidas disponibles	<ul style="list-style-type: none"> • 6' x 6' 3" (182.90cm x 190.50cm) • 6' x 8' 3" (182.90cm x 251.46cm) • 7' x 8' (213.30cm x 243.80cm) 		
Longitud de labio	• 16" (40.60cm)		
Funcionamiento	<p>Compensación vertical automática: la unidad proporciona flotación de 12 pulgadas (30.5cm) por encima y 12 pulgadas (30.5cm) por debajo del nivel del andén. Al levantar el nivelador de forma manual.</p> <p>Compensación lateral automática: el nivelador tendrá una flexión de la plataforma de hasta 4 pulgadas (10.2 cm) para compensar las camas de remolque desniveladas. Bisagra trasera fija y no sube por encima del nivel del suelo. Al levantar el nivelador de forma manual.</p>		
Operación	<p>Mecánica: sin levantamiento manual. El sistema funciona mediante una cadena de liberación (accionada por el operador) en la parte trasera de la plataforma que libera el sistema de sujeción de bloqueo, haciendo que el labio se extienda y el operador pueda caminar desde el muelle hasta la caja del camión.</p>		
Colores	• Azul	• Gris	• Negro

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

Accesorios opcionales (NO incluidos)

- Sistema de extracción fácil para reducir aún más la fuerza de extracción hasta un 33%.
- Labio en otras longitudes: 18" (45.7cm) or 20" (50.8cm).
- Marco de foso cerrado.
- Sellos laterales de caucho, nylon, de rayas en colores amarillo y negro.
- Sellos traseros de caucho o nylon.
- Aislamiento de espuma en la parte inferior de la plataforma.

Sectores de aplicación

- Agroindustria
- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios
- Auto servicio
- Cosméticos
- Centros de distribución
- Biotecnología

Beneficios

- Entre sus principales ventajas se encuentran:
- Facilidad de operación, el sistema es simple de activar.
 - Despliegue de la plataforma de forma suave y controlada.
 - Potente sistema de sujeción, ofrece seguridad al usuario.
 - Rampa resistente a la corrosión.
 - Integridad estructural: todo el sistema está adaptado para el uso rudo.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



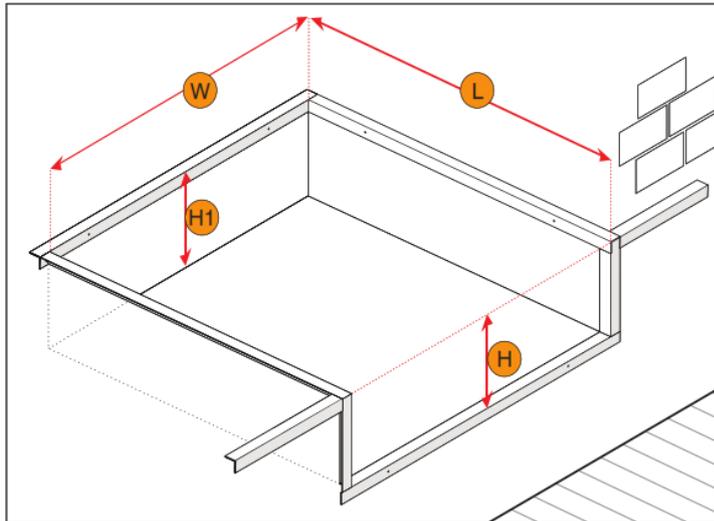
RAMPA NIVELADORA DE ANDÉN MECÁNICA

SHI-ES-53-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

¿Cómo saber que rampa debo elegir?

A continuación te mostramos un diagrama para ayudarte en la elección de tu rampa, de acuerdo a las dimensiones de la fosa con la que cuentas.



Rampa (medidas)	Ancho de la fosa (W)	Longitud de la fosa (L)
6' x 6' 3"	1.88m	1.68m
6' x 8' 3"	1.85m	2.45m
7' x 8'	2.16m	2.20m

Alturas estándar de la fosa	
Frente (H1)	45.00 - 49.50cm
Fondo (H)	50.80cm

Instrucciones de operación

La operación de la rampa mecánica es muy sencilla, aunque siempre debe hacerse con precaución.

Despliegue del nivelador de andén

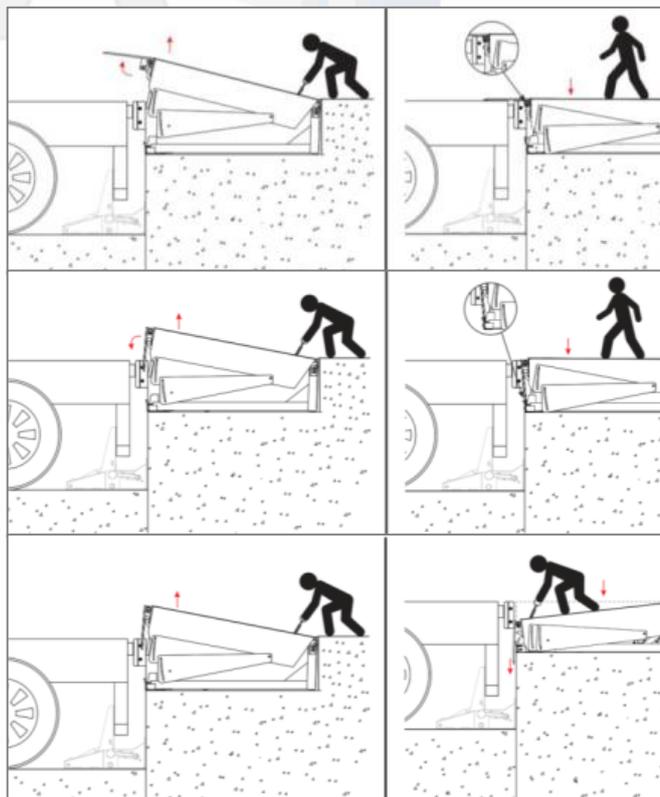
1. Levante el nivelador tirando hacia arriba de la cadena de liberación, ubicada en la parte trasera de la plataforma. Al ir subiendo la plataforma, el labio se extenderá. Una vez que la plataforma se eleve completamente, hay que soltar la cadena.
2. Una vez que el labio haya bajado hasta la plataforma de carga del vehículo, puede caminar por la plataforma. NO pise el labio.

Almacenamiento del nivelador de andén

1. Una vez completados los procedimientos de carga/descarga, tire de la cadena de liberación hasta que la plataforma se eleve lo suficiente para que el labio despeje la plataforma del vehículo. Suelte la cadena.
2. Puede caminar por la plataforma, hasta que el labio este completamente retraído. Debe asegurarse de que el labio esta dentro del protector de labios.

Bajo nivel / carga final

1. Levante el nivelador tirando hacia arriba de la cadena de liberación, ubicada en la parte trasera de la plataforma. Al ir subiendo la plataforma, el labio se extenderá. Una vez que la plataforma se eleve completamente, hay que soltar la cadena.
2. Acérquese al frente de la plataforma y tire de la cadena de despliegue del labio hasta que el labio se extienda lo suficiente como para colocarlo entre la cara del nivelador y el remolque. NO pise el labio.





RAMPA NIVELADORA DE ANDÉN MECÁNICA

SHI-ES-53-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

Componentes de la rampa

La rampa niveladora mecánica está diseñada para aplicaciones exigentes, ofreciendo la máxima eficiencia y rendimiento. Se compone de los siguientes elementos:



A **Diseño de marco limpio**
Permite una fácil limpieza de la fosa y reduce los escombros atrapados.

B **Puntal de muelle de una pieza**
Gracias al diseño del puntal en una sola pieza, ofrece mayor estabilidad y reduce la probabilidad de posicionamiento inadecuado.

C **Labio**
El sistema de despliegue de labios aumenta el rango de operación y reduce la cantidad de fuerza necesaria para desplegar el labio.

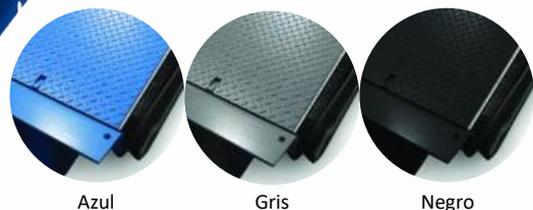
D **Conjunto de sujeción de trinquete**
Un dispositivo de bloqueo sólido con una construcción excelente para el sistema de alivio de presión.

E **Muelles de elevación de carga pesada**
Fabricación en silicio de plomo de alto grado, ideales para cargas pesadas y que elevan la funcionalidad de la rampa.

F **Cadena de liberación robusta**
Fuerza mínima requerida para desplegar suavemente la cubierta.

G **Patas mecánicas a prueba de caídas**
Reduce la distancia de caída en el caso de que el vehículo salga antes de lo previsto.

Colores disponibles



Azul

Gris

Negro

La plataforma superior de la rampa es de placa antiderrapante 1/4" de espesor.



RAMPA NIVELADORA DE ANDÉN HIDRÁULICA

SHI-ES-54-V01

Descripción

La rampa niveladora hidráulica permite efectuar operaciones de carga y descarga salvando los desniveles entre el almacén y el vehículo. Esta rampa es operada electrohidráulicamente con control independiente de la plataforma y el labio completo con sistema hidráulico. La subida/bajada de la rampa se da desde un puesto de control remoto.

Información Técnica

Modelo	RAMPA NIVELADORA DE ANDÉN HIDRÁULICA		
Carga que soporta	Hasta 18,143 kg		
Tipo de carga	Ultra pesada		
Medidas disponibles	<ul style="list-style-type: none"> • 6' x 6' 3" (182.90cm x 190.50cm) • 6' x 8' 3" (182.90cm x 251.46cm) • 7' x 8' (213.30cm x 243.80cm) 		
Longitud de labio	• 16" (40.60cm)		
Funcionamiento	<p>Compensación vertical automática: la unidad proporciona flotación de 12 pulgadas (30.5cm) por encima y 12 pulgadas (30.5cm) por debajo del nivel del andén.</p> <p>Compensación lateral automática: el nivelador tendrá una flexión de la plataforma de hasta 4 pulgadas (10.2 cm).</p>		
Operación	Hidráulica: Subida electrohidráulica y bajada hidráulica de la rampa niveladora controlada desde un puesto de control remoto. El sistema de energía va montado debajo de la plataforma.		
Características eléctricas	Motor de 1HP. Voltaje de 110-415v, 60Hz, puede ser de 1 a 3 fases (a elección del cliente).		
Estación de control	De pulsador remoto. El botón de encendido es de presión constante. Resistente a la intemperie. Medidas: 8.30 cm x 16.50 cm x 13.00 cm		
Colores	• Azul	• Gris	• Negro

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



Accesorios opcionales (NO incluidos)

- Labio en otras longitudes: 18" (45.7cm) or 20" (50.8cm).
- Marco de foso cerrado.
- Sellos laterales de caucho, nylon, de rayas en colores amarillo y negro.
- Sellos traseros de caucho o nylon.
- Aislamiento de espuma en la parte inferior de la plataforma.
- Estación de control con pantalla táctil.
- Adaptación para uso de aceite biodegradable.

Sectores de aplicación

- Agroindustria
- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios
- Auto servicio
- Cosméticos
- Centros de distribución
- Biotecnología

Beneficios

- Entre sus principales ventajas se encuentran:
- Facilidad de operación, el sistema es simple de activar.
 - Despliegue de la plataforma de forma suave y controlada.
 - Potente sistema de sujeción, ofrece seguridad al usuario.
 - Rampa resistente a la corrosión.
 - Integridad estructural: todo el sistema está adaptado para el uso rudo.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!



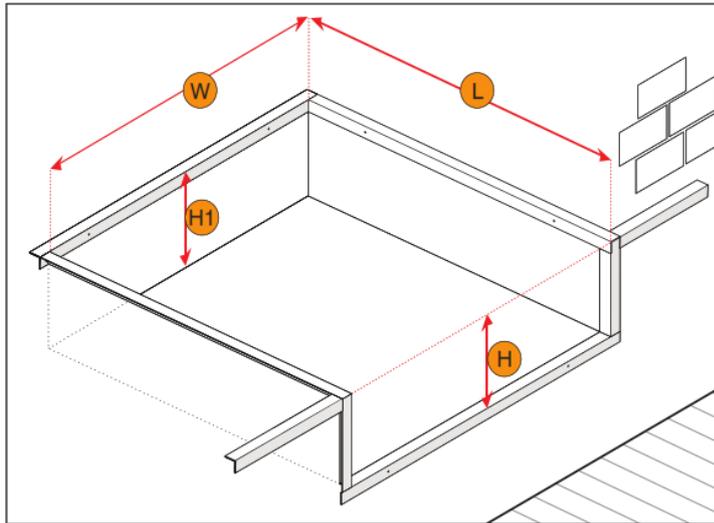
RAMPA NIVELADORA DE ANDÉN HIDRÁULICA

SHI-ES-54-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

¿Cómo saber que rampa debo elegir?

A continuación te mostramos un diagrama para ayudarte en la elección de tu rampa, de acuerdo a las dimensiones de la fosa con la que cuentas.



Rampa (medidas)	Ancho de la fosa (W)	Longitud de la fosa (L)
6' x 6' 3"	1.88m	1.68m
6' x 8' 3"	1.85m	2.45m
7' x 8'	2.16m	2.20m

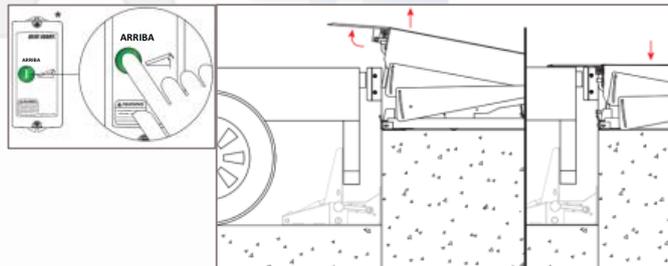
Alturas estándar de la fosa	
Frente (H1)	45.00 - 49.50cm
Fondo (H)	50.80cm

Instrucciones de operación

La operación de la rampa hidráulica es muy sencilla, aunque siempre debe hacerse con precaución.

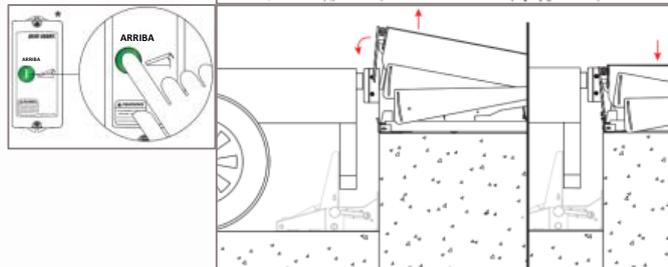
Despliegue del nivelador de andén

1. Levante el nivelador presionando el botón 'ARRIBA'. Continúe presionando el botón 'ARRIBA' hasta que el nivelador esté en su punto más alto, pues cuando lo alcance el labio se desplegará.
2. Suelte el botón 'ARRIBA' una vez que el labio esté completamente desplegado. El nivelador descenderá entonces con el labio desplegado hacia la plataforma de carga del vehículo. Una vez completo el despliegue, puede comenzar la carga y descarga.



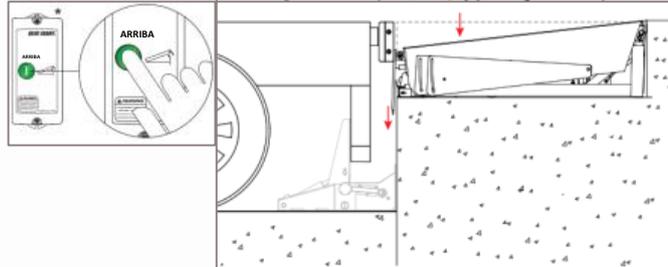
Almacenamiento del nivelador de andén

1. Para almacenar el nivelador, presione el botón 'ARRIBA'. El nivelador se elevará y el labio se retraerá.
2. Cuando el labio se haya retraído por completo, suelte el botón. El labio deberá quedar dentro del protector de labios.



Bajo nivel / carga final

1. **Nivelador hidráulico:** hay que mantener presionado el botón 'ARRIBA' hasta que el nivelador esté completamente elevado. Suelte el botón 'ARRIBA' una vez que el labio se ha desplegado parcialmente y deje que el nivelador baje a la posición por debajo del nivel, con el labio colgando entre el frente del andén y la plataforma del vehículo.





RAMPA NIVELADORA DE ANDÉN HIDRÁULICA

SHI-ES-54-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

Componentes de la rampa

La rampa niveladora mecánica está diseñada para aplicaciones exigentes, ofreciendo la máxima eficiencia y rendimiento. Se compone de los siguientes elementos:



- A** **Diseño de marco limpio**
Permite una fácil limpieza de la fosa y reduce los escombros atrapados.
- B** **Puntal de muelle de una pieza**
Gracias al diseño del puntal en una sola pieza, proporciona mayor estabilidad y reduce la probabilidad de movimiento debido a la vibración.
- C** **Protectores de dedos de rango de funcionamiento completo**
Reducen el riesgo de lesiones relacionadas con el enganche de los pies en el muelle de carga.
- D** **Estructura sólida**
La sólida cabecera y el marco trasero mejoran la estabilidad de la unidad.
- E** **Canales de vigas en J mejorados**
Las vigas de acero de alta resistencia permiten que la plataforma se flexione sin deformarse con el tiempo.
- F** **Operación totalmente hidráulica**
Los cilindros de la plataforma y el labio proporcionan la mejor operación de su clase. Operación completa solo con tocar un botón.
- G** **Fusible de velocidad**
Reduce la distancia de caída en caso de salida prematura del camión.

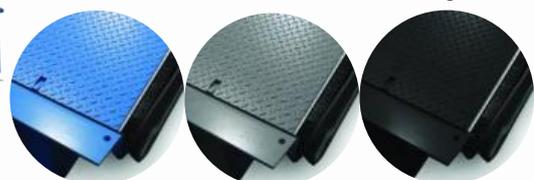
Colores disponibles

La plataforma superior de la rampa es de placa antiderrapante 1/4" de espesor.

Azul

Gris

Negro





TOPE DE ANDÉN

SHI-ES-55-V01

Descripción

El tope de andén provee protección al andén de carga y descarga contra los vehículos, proporcionando larga vida a los andenes, puertas o rampas de carga. Diseñado especialmente para andenes de tráfico mediano y pesado.



Información Técnica

Modelo	TOPE DE ANDÉN
Material de fabricación	<ul style="list-style-type: none"> Banda de hule (reforzada con tres capas de lona). Láminas de hules fijadas entre ángulos y/o soleras estructurales de acero y barras redondas de acero para fijar. Proyección de la banda de hule de 4 1/2" (11.43cm)
Medidas disponibles	<p>Las medidas siguientes corresponden a la altura, ancho y profundidad del tope:</p> <ul style="list-style-type: none"> 8" x 10" x 4 1/2" (20.32x25.40x11.43cm) 10" x 10" x 4 1/2" (25.40x25.40x11.43cm) 12" x 10" x 4 1/2" (30.48x25.40x11.43cm) 14" x 10" x 4 1/2" (35.56x25.40x11.43cm)
Partes del elemento	<ul style="list-style-type: none"> Angulo de 3 1/4" (8.25cm). Suaje laminado (placa de anclaje a andén). Solera de 3 3/8" (8.57cm). Redondo de acero 5/8" (1.58cm).
Colores disponibles	<ul style="list-style-type: none"> Negro

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



El tope de andén esta disponible en 4 alturas diferentes.

Elección del tope de andén

Elija el tope de acuerdo a sus necesidades de altura, por ejemplo, entre más altura tenga, mas adaptable es a diferentes vehículos.

Sectores de aplicación

- Agroindustria
- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios
- Auto servicio
- Cosméticos
- Centros de distribución
- Biotecnología

Beneficios

- Entre sus principales ventajas se encuentran:
- Provee protección durable y económica a las áreas de andenes de carga/descarga de productos.
 - De alta resistencia a los golpes.
 - Fácil y rápida instalación.
 - Tienen propiedades amortiguadoras y son elementos flexibles debido a su material de fabricación.
 - Se adapta a todo tipo de superficies.



Ejemplo de uso de los topes de andén.

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!



PUERTA ESTÁNDAR LIFT

SHI-ES-57-V01

Descripción

Puerta seccional para andén con apertura en escuadra (tipo puerta de garaje) para puertas con altura libre reducida. Puerta con hoja fabricada en panel sándwich la cual corre, mediante unas roldanas, por unas guías metálicas hasta quedar en posición horizontal, permitiendo una apertura completa de la puerta.

Información Técnica

Modelo	PUERTA ESTÁNDAR LIFT	
Especificaciones de la hoja	<ul style="list-style-type: none"> • Hoja fabricada con panel sándwich de 40 mm de espesor y chapa prelacada sobre acero galvanizado. • El interior del panel está compuesto de poliuretano expandido con una densidad media de 40 kg/m³. • Formato del panel: alturas de 50.00 cm y 61.00 cm 	
Dimensiones de la puerta (m)	Opción 01 <ul style="list-style-type: none"> • Ancho: 2.44m • Altura: 2.44 m 	Opción 02 <ul style="list-style-type: none"> • Ancho: 2.44m • Altura: 3.05m
Transmisión	<p>Eje, muelles y dintel/tubo totalmente montados para facilitar el montaje de la puerta en obra.</p> <p>Muelles fabricados en acero, van acompañados de sistemas antirrotura.</p>	
Dintel y guías	<p>Opciones a elección del cliente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Guías verticales y dintel en chapa de acero galvanizado. Acabado galvanizado o precalado. • Guías verticales y dintel en tubo galvanizado. Acabado galvanizado o pintado. En este caso el dintel se entrega con un tubo de cierre para colocar en la parte superior de la hoja y un tubo galvanizado para fijar las placas con la transmisión. 	
Elevación de la puerta	<p>Mediante uno o varios resortes de torsión que quedan localizados en la parte superior. La puerta sube guiada por medio de unos perfiles por los que corren las ruedas fijadas al panel.</p>	
Operación de la puerta	<p>El accionamiento manual de la puerta puede ser sustituido mediante la colocación de un equipo eléctrico.</p>	

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



Accesorios opcionales (NO incluidos)

- Equipo eléctrico para funcionamiento automático de la puerta

Información adicional

Un conjunto de perfiles de goma instalados sobre todo el perímetro de la puerta mejoran la capacidad de sellado, dificultando la entrada tanto de aire como de suciedad.

Opcionalmente se podrán inclinar las guías de tal modo que se adapten a la pendiente del techo dentro de lo posible.

Sectores de aplicación

- Agroindustria
- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios
- Auto servicio
- Comercio
- Tiendas de conveniencia
- Centros de distribución

Beneficios

- Entre sus principales ventajas se encuentran:
- Gran robustez, así como propiedades aislantes, tanto térmicas como acústicas.
 - Ahorro de espacio debido a su mecanismo de apertura: ideal para puertas con altura libre reducida.
 - Fáciles de instalar y de usar.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!



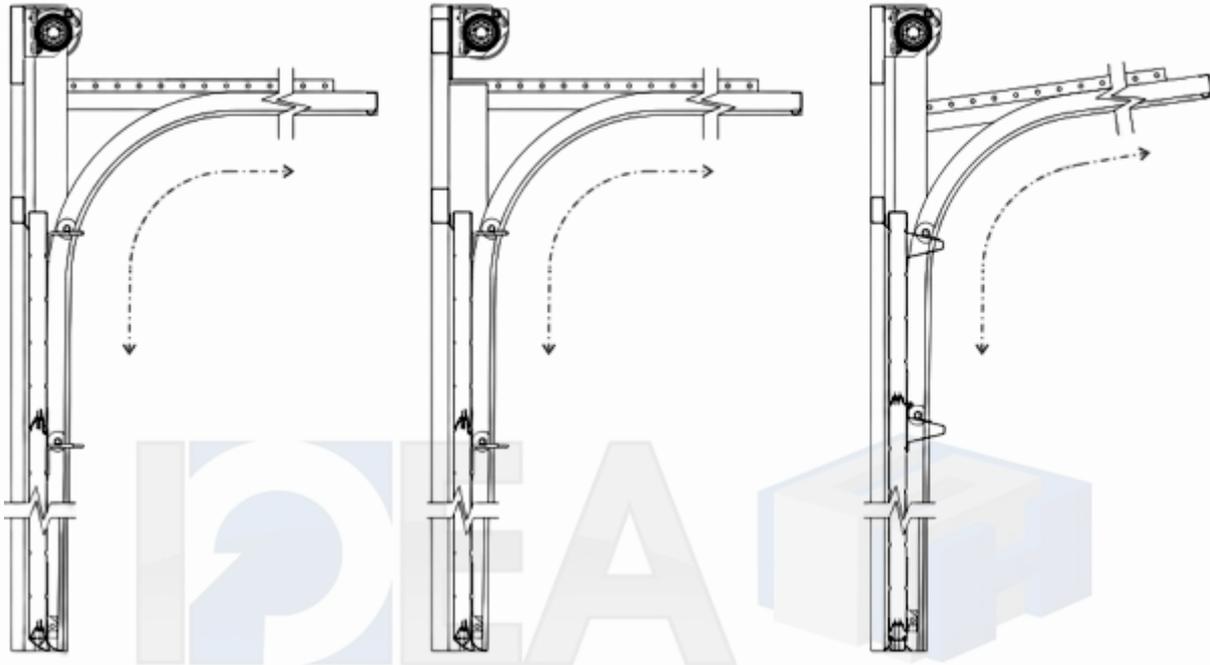
PUERTA ESTÁNDAR LIFT

SHI-ES-57-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

Diagramas con detalles de las puertas

A continuación te mostramos algunos diagramas, para entender mejor el funcionamiento de apertura de la puerta estándar lift.



Detalle de puerta con dintel y tubo de cierre. Guías horizontales.

Detalle de puerta con tubo, placas y tubo de cierre. Guías horizontales.

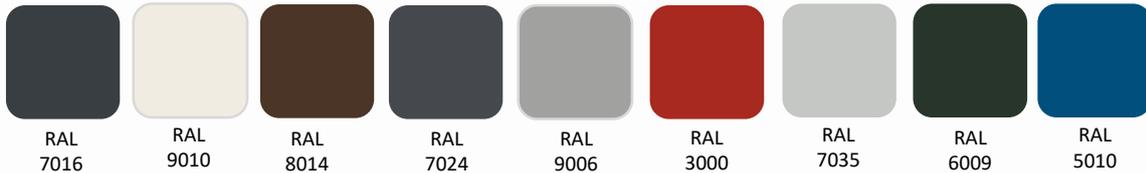
Detalle de puerta con dintel y tubo de cierre. Guías inclinadas.



Vista de la puerta en planta.

Dimensiones disponibles (m)	
Ancho (A)	Altura (H)
2.44	2.44
	3.05

Colores disponibles





PUERTA VERTICAL LIFT

SHI-ES-58-V01

Descripción

Puerta seccional para andén con apertura vertical. Puerta con hoja fabricada en panel sándwich. Está hoja corre en vertical mediante unas roldanas que pasan por unas guías metálicas hasta quedar en posición vertical, permitiendo una apertura completa de la puerta.

Información Técnica

Modelo	PUERTA VERTICAL LIFT	
Especificaciones de la hoja	<ul style="list-style-type: none"> • Hoja fabricada con panel sándwich de 40 mm de espesor y chapa prelacada sobre acero galvanizado. • El interior del panel está compuesto de poliuretano expandido con una densidad media de 40 kg/m³. • Formato del panel: alturas de 50.00 cm y 61.00 cm 	
Dimensiones de la puerta (m)	Opción 01 <ul style="list-style-type: none"> • Ancho: 2.44m • Altura: 2.44 m 	Opción 02 <ul style="list-style-type: none"> • Ancho: 2.44m • Altura: 3.05m
Transmisión	Eje, muelles y tubo totalmente montados para facilitar el montaje de la puerta en obra. Muelles fabricados en acero, van acompañados de sistemas antirrotura.	
Dintel y guías	<ul style="list-style-type: none"> • Las guías verticales se fabrican en tubo galvanizado. Acabado galvanizado o pintado. • El dintel se fabrica con un tubo galvanizado de cierre para colocar en la parte superior de la hoja y un tubo galvanizado para fijar las placas con la transmisión. Acabado galvanizado o pintado. • Las guías por donde corren las roldanas se fabrican en chapa de acero galvanizado. 	
Elevación de la puerta	Accionada mecánicamente mediante muelle/es de torsión fijados al tubo que giran dos tambores donde se bobina el cable que va fijado a la parte inferior de la hoja.	
Operación de la puerta	El accionamiento manual de la puerta puede ser sustituido mediante la colocación de un equipo eléctrico.	

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



Accesorios opcionales (NO incluidos)

- Equipo eléctrico para funcionamiento automático de la puerta

Información adicional

Un conjunto de perfiles de goma instalados sobre todo el perímetro de la puerta mejoran la capacidad de sellado, dificultando la entrada tanto de aire como de suciedad.

Puede pedirse como **semi guillotina**: Esta hoja corre un primer tramo en vertical para después colocarse en horizontal mediante unas roldanas guiadas por unas guías metálicas.

Sectores de aplicación

- Agroindustria
- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios
- Auto servicio
- Comercio
- Tiendas de conveniencia
- Centros de distribución

Beneficios

- Entre sus principales ventajas se encuentran:
- Gran robustez, así como propiedades aislantes, tanto térmicas como acústicas.
 - Ahorro de espacio debido a su mecanismo de apertura.
 - Fáciles de instalar y de usar.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



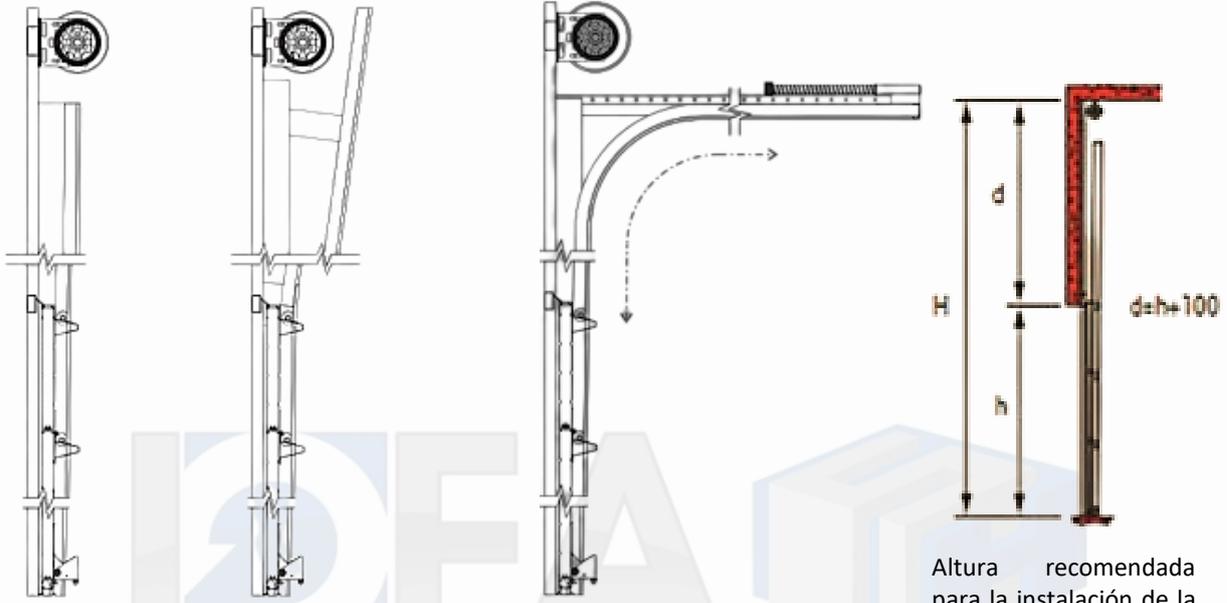
PUERTA VERTICAL LIFT

SHI-ES-58-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

Diagramas con detalles de las puertas

A continuación te mostramos algunos diagramas, para entender mejor el funcionamiento de apertura de la puerta vertical lift y de su opción de semi-guillotina.

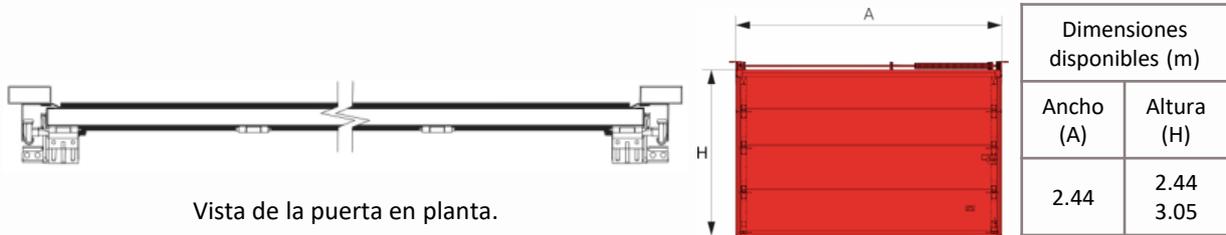


Detalle de puerta guillotina.

Detalle de puerta guillotina con guías abiertas para alojar la transmisión.

Detalle de puerta en formato de semi-guillotina.

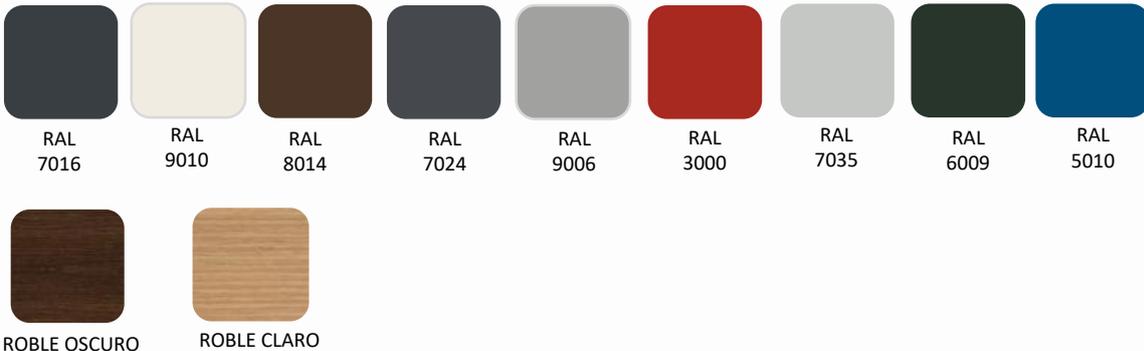
Altura recomendada para la instalación de la puerta: debe ser la altura de la puerta más 1.00m extra de altura.



Vista de la puerta en planta.

Dimensiones disponibles (m)	
Ancho (A)	Altura (H)
2.44	2.44
	3.05

Colores disponibles



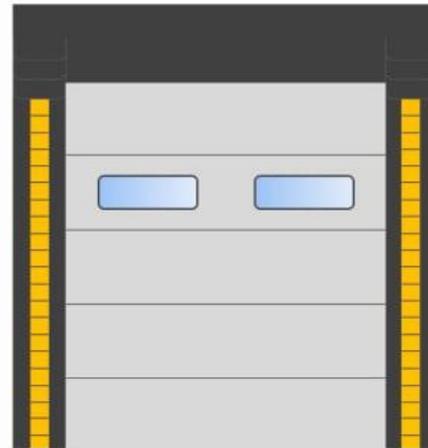


SELLO DE ANDÉN

SHI-ES-56-V01

Descripción

Los sellos de andén sirven para reducir el intercambio del aire de la nave con el exterior, así como dar seguridad en las operaciones de carga y descarga al proporcionar un cierre ajustado entre el camión y el muelle o andén de carga. Esto mantiene las temperaturas constantes, evitando el escape de frío del área de andén y mantiene a los insectos, humedad y otros contaminantes fuera de la planta.



Información Técnica

Modelo	SELLO DE ANDÉN
Material de fabricación	<ul style="list-style-type: none"> • Cabezal de fibra de poliéster 1000-D 20x20 con recubrimiento de PVC 22 Oz solapas @ 9" de 35 Oz. Y en su interior espuma de poliuretano de alta densidad con estructura de madera. • Sello diseñado con ojales galvanizados para salidas de aire y drenado en la parte inferior de las piernas. • Cubierta frontal con franjas color amarillo tránsito. • Estructura de madera estufada y pulida, preparada para intemperie.
Medidas disponibles	Para claros de: <ul style="list-style-type: none"> • 8' x 10' (2.45 x 3.05m) • 9' x 10' (2.75 x 3.05m)
Cabezales disponibles	Tipo cortina: de 24" con velcro para ajuste de altura, medida frontal de pierna en sello de 12" y 16". Es un sello muy empleado en la industria gracias a que su sellado superior está auxiliado por una cortina.
Sellos con proyección	Bajo pedido únicamente: Para dar una inclinación o declinación de acuerdo al nivel que están manejando en los andenes, proporcionando un sellado uniforme entre la caja del camión y su almacén. Consultar a IDEA SH para ofrecerle orientación sobre la proyección de su andén y qué solución podríamos ofrecerle.
Colores disponibles	<ul style="list-style-type: none"> • Negro con franjas amarillas

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

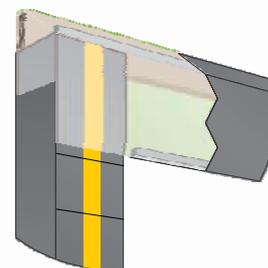
Sectores de aplicación

- Agroindustria
- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios
- Auto servicio
- Cosméticos
- Centros de distribución
- Biotecnología

Beneficios

Entre sus principales ventajas se encuentran:

- Proveen un ambiente hermético entre la caja del camión y el almacén, logrando un ambiente aislado del exterior durante las maniobras de carga y descarga.
- Protegen el interior de partículas contaminantes.
- No permiten, en el caso de bodegas aisladas o con clima artificial, que éste salga del lugar.
- Permiten un trabajo continuo independiente del clima exterior.



El cabezal tipo cortina es el modelo más usado en bodegas secas y de refrigeración.

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



VÁLVULA DE COMPENSACIÓN ELEBAR

SHI-ES-62-V01

Descripción

Las válvulas Elebar son un accesorio importante para compensar la diferencia de presión entre el interior y el exterior de la cámara frigorífica (de hasta 500m³). Las variaciones de presión suceden periódicamente dentro de las cámaras debido a factores internos y externos provocando deficiencias energéticas, daños en la estructura y acortando la vida útil de las cámaras, por ello es necesario contar con válvulas de compensación evitando este tipo de problemas.



Información Técnica

Modelo	VÁLVULA DE COMPENSACIÓN ELEBAR		
Tipos	Minielebar	Elebar	Maxielebar
Temperaturas de trabajo	<ul style="list-style-type: none"> TN (temperatura positiva) de +10°C a +1°C BT (temperatura negativa) de 0°C a -30°C 		
Peso de las válvulas	Minielebar TN: 0.12kg BT: 0.14kg	Elebar TN: 0.42kg BT: 0.45kg	Maxielebar TN: 1.54kg BT: 1.62kg
Material de fabricación	Cuerpo enteramente fabricado en nylon.		
Alimentación	220 – 240 V		
Potencia	Minielebar BT: 07 w	Elebar BT: 16 w	Maxielebar BT: 40 w
Especificaciones adicionales	Para cámaras de congelación vienen equipadas con una termo-resistencia. Para colocación en pared. Cámaras de hasta 500m ³ y hasta 10m de altura.		
Dimensiones (mm) La imagen de la derecha es la referencia para las medidas siguientes	Minielebar A: 70 mm B: 14 mm C: 72/85 mm D: ----- E: ----- Ø: 60 mm	Elebar A: 145 mm B: 36 mm C: 113 mm D: 114 mm E: 06 mm Ø: 80 mm	Maxielebar A: 260 mm B: 40 mm C: 240 mm D: 255 mm E: 06 mm Ø: 215 mm
Instalación	Instalar a más de 2.00m de altura. En sitios sin obstrucciones o interferencias. Realizar una distribución equitativa de las válvulas en el espacio.		

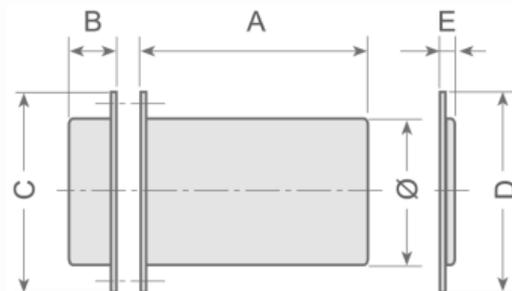
*Consultar con IDEA SH otras medidas/acabados específicos de los dados en la tabla

Sectores de aplicación

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

Beneficios

- Entre sus principales ventajas se encuentran:
- Mantiene equilibradas las presiones interna y externa de las cámaras.
 - Ayuda a prevenir alto consumo eléctrico de las cámaras.
 - Previene daños de la estructura de la cámara provocados por diferencias de presión.
 - Cuida la vida útil de la cámara y de los equipos que estén dentro de ella.



Esquema de dimensiones de las válvulas.

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!



VÁLVULA DE COMPENSACIÓN ELEBAR

SHI-ES-62-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

Galería de imágenes

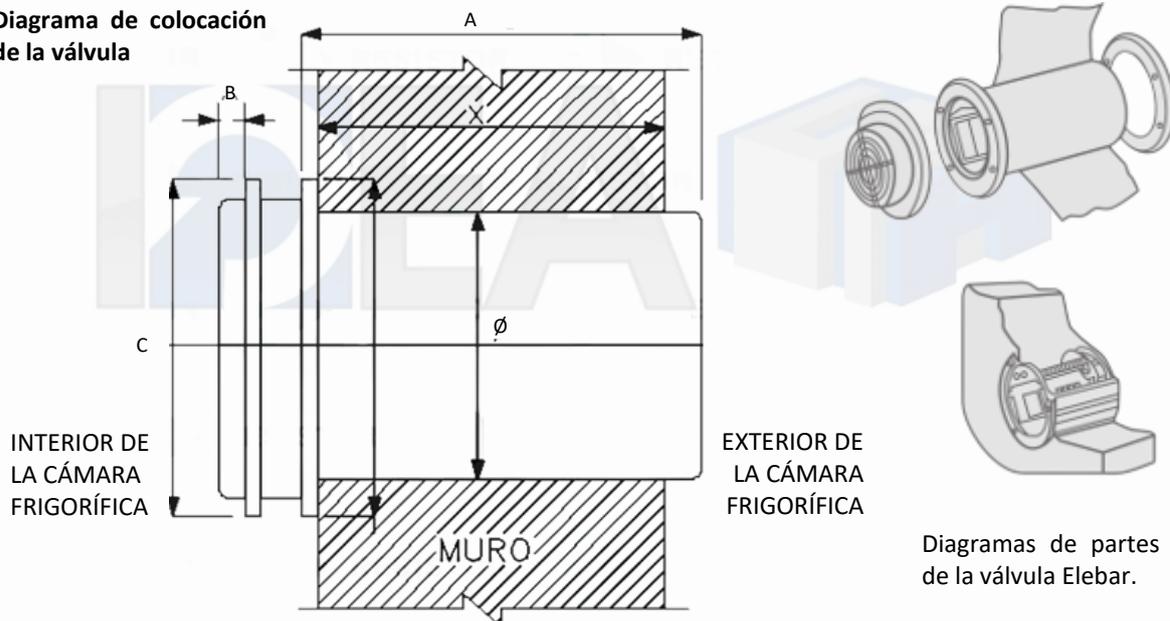


Válvula Mini Elebar

Válvula Elebar

Válvula Maxi Elebar

Diagrama de colocación de la válvula



Diagramas de partes de la válvula Elebar.

¿Cómo se cuántas válvulas necesito para mi cámara de refrigeración / congelación?

Para determinar el número de válvulas necesarias influyen diversos factores, como la presión atmosférica, los m3 de la cámara en cuestión, el cálculo del caudal de la válvula, el diferencial de temperatura, entre muchos otros. Pero no te preocupes, ¡podemos ayudarte a calcular la cantidad que necesitas!

Compártenos tus datos y podemos realizar la cotización de la cantidad de válvulas y de que tipo serían ideales para tu proyecto.

1. Medidas de ancho, largo y altura, así como áreas de las cámaras de refrigeración, congelación o ultra congelación (si cuentas con un dibujo en DWG o PDF puedes enviarlo).
2. Espesor del panel de las cámaras.
3. Temperaturas de las cámaras.



VÁLVULA DE COMPENSACIÓN 2200

SHI-ES-63-V01

Descripción

Las válvulas 2200 son un accesorio importante para compensar la diferencia de presión entre el interior y el exterior de la cámara frigorífica (de hasta 5,000m³). Las variaciones de presión suceden periódicamente dentro de las cámaras debido a factores internos y externos provocando deficiencias energéticas, daños en la estructura y acortando la vida útil de las cámaras, para evitarlo es necesario contar con válvulas de compensación.



Información Técnica

Modelo	VÁLVULA DE COMPENSACIÓN 2200			
Tipos	2230	2231	2250	2251
Temperaturas de trabajo	<ul style="list-style-type: none"> • 2250 / 2251: (temperatura positiva) de +10°C a +1°C • 2230 / 2231: (temperatura negativa) de 0°C a -30°C 			
Peso de las válvulas	2230 2.90kg	2231 2.80kg	2250 1.70kg	2251 1.60kg
Material de fabricación	Caja exterior en aluminio fundido, tapa en poliestireno, rejilla de protección inoxidable, pletina y membranas móviles de aluminio, resortes en acero inoxidable, tubo de fibrocemento.			
Alimentación	220 V con toma de tierra.			
Potencia	25 w			
Especificaciones adicionales	Las válvulas 2230 y 2231 vienen equipadas con resistencia. 2230 / 2250: colocación en pared. 2231 / 2251: colocación en techo. Cámaras de 500m ³ hasta 5,000m ³ .			
Dimensiones (mm) Tomar como referencia la imagen de la derecha.	A: 256 mm B: 45 - 50 mm C: 140 mm Ø: 100 mm			
Instalación	Instalar a más de 2.00m de altura. En sitios sin obstrucciones o interferencias. Realizar una distribución equitativa de las válvulas en el espacio.			

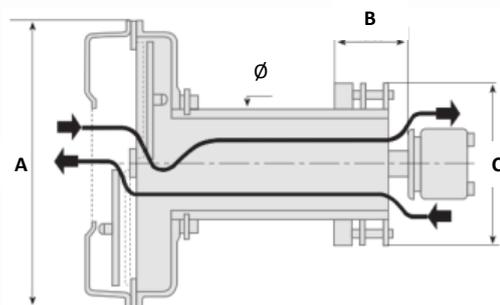
*Consultar con IDEA SH otras medidas/acabados específicos de los dados en la tabla

Sectores de aplicación

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

Beneficios

- Entre sus principales ventajas se encuentran:
- Mantiene equilibradas las presiones interna y externa de las cámaras.
 - Ayuda a prevenir alto consumo eléctrico de las cámaras.
 - Previene daños de la estructura de la cámara provocados por diferencias de presión.
 - Cuida la vida útil de la cámara y de los equipos que estén dentro de ella.



Esquema de dimensiones de las válvulas.

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!



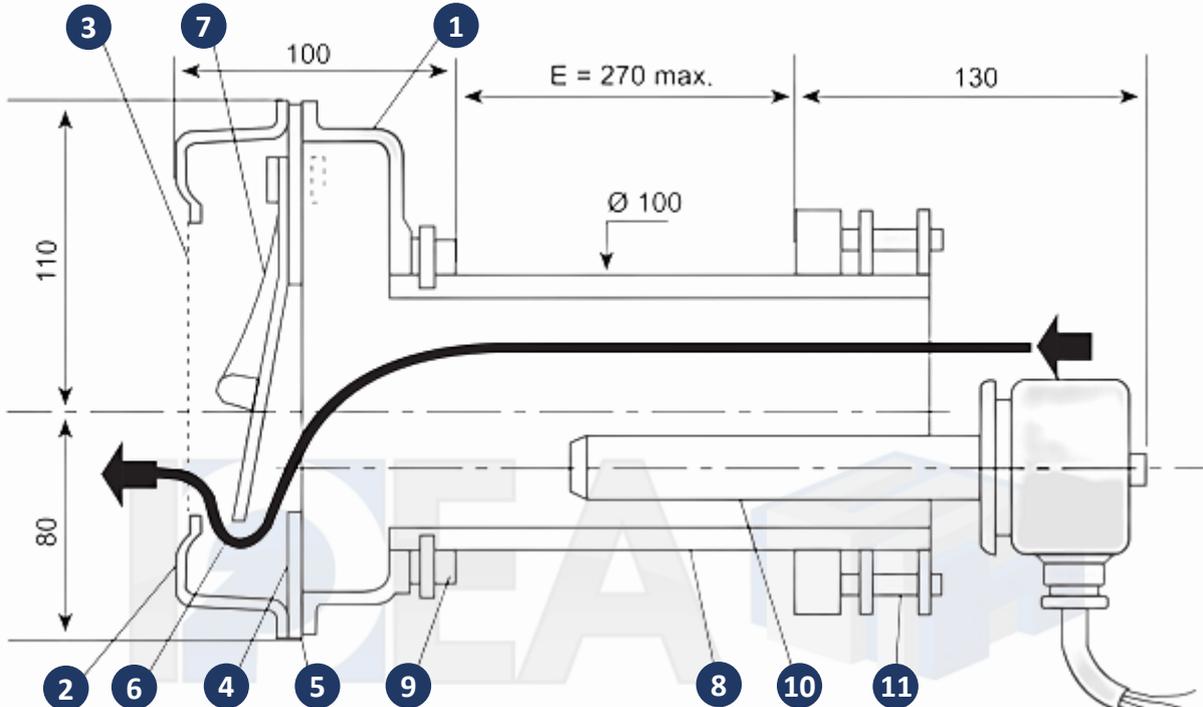
VÁLVULA DE COMPENSACIÓN 2200

SHI-ES-63-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

Diagrama de partes de la válvula

A continuación, se muestra un diagrama con los elementos que componen las válvulas 2200 (aplica paralas 2230, 2231, 2250 y 2251).



01 Caja exterior en aluminio fundido

02 Tapa en poliestireno antichoque con rejilla de protección

03 Rejilla de protección inoxidable

04 Pletina de aluminio anodizado con junta de estanqueidad

05 Pletina de aluminio

06 Membranas móviles en aluminio anodizado provistas de otra membrana de neopreno.

07 Resortes en acero inoxidable

08 Tubo de fobrocemento (en su interior va la caña calefactora)

09 Juntas de estanqueidad

10 Caña calefactora 25W-220V, toma a tierra

11 Caja de conexión

¿Cómo se cuántas válvulas necesito para mi cámara de refrigeración / congelación?

Para determinar el número de válvulas necesarias influyen diversos factores, como la presión atmosférica, los m³ de la cámara en cuestión, el cálculo del caudal de la válvula, el diferencial de temperatura, entre muchos otros. Pero no te preocupes, ¡podemos ayudarte a calcular la cantidad que necesitas!

Compártenos tus datos y podemos realizar la cotización de la cantidad de válvulas y de que tipo serían ideales para tu proyecto.

1. Medidas de ancho, largo y altura, así como áreas de las cámaras de refrigeración, congelación o ultra congelación (si cuentas con un dibujo en DWG o PDF puedes enviarlo).
2. Espesor del panel de las cámaras.
3. Temperaturas de las cámaras.



LUMINARIA PV 400 - 6X20

SHI-ES-45-V01

Descripción

Luminaria LED a prueba de polvo y humedad, está diseñada para resistir altas temperaturas y brinda un excelente nivel de iluminación. Es ideal para aplicaciones que requieran un alto grado de protección. Excelente para cuartos fríos de diferentes industrias.

Información Técnica

Modelo	LUMINARIA PV 400 - 6X20	
Potencias	<ul style="list-style-type: none">• 142 W• 172 W	<ul style="list-style-type: none">• 197 W• 219 W
Rango de lúmenes	L30: ≥30,000 lm L27: ≥27,000 lm	L24: ≥24,000 lm L21: ≥21,000 lm
IRC	≥70 (El índice de reproducción cromática indica la exactitud en la que la luz muestra los colores de los objetos)	
Temperatura de operación	-35°C a +45°C	
Protección	IP65: Equipo hermético al polvo y protegido contra el agua proyectada.	
Voltaje	120 V – 2227 V (A elección del cliente)	
Color	4000 y 5000 K	
Garantía	5 años de garantía. A reserva de que se hayan seguido las especificaciones en el manual de instalación del producto.	
Material de fabricación	Fabricado en policarbonato auto extingible, difusor translúcido resistente al impacto y rayos UV para asegurar una vida útil.	
Instalación	<ul style="list-style-type: none">• Para sobreponer o suspender.• Para conexión eléctrica debe de abrirse el gabinete para hacer el inserto de cable de uso rudo para asegurar el sellado de protección IP65 a menos que se especifique de otra forma.	

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



Medidas de la luminaria



Accesorios opcionales (NO incluidos)

- Controlador de emergencia: Enciende la luminaria en caso de interrupción de energía eléctrica
- Sensores: La iluminación se controla con simples funciones programables y su alcance es de hasta 12 metros.
- Automatización: mediante la conexión de los sensores a una aplicación móvil, con la cual se pueden controlar las luminarias.

Sectores de aplicación

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

Beneficios

Entre sus principales ventajas se encuentran: ser una luminaria resistente a la humedad y al polvo, de fácil instalación y mantenimiento, ideal para áreas de temperaturas negativas (hasta los -35°C).

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!



LUMINARIA PV 900 - 4X20

SHI-ES-46-V01

Descripción

Luminaria LED a prueba de polvo y humedad. Diseñada con un alto nivel de sellado para evitar el ingreso de partículas de polvo y resistir chorros de agua ocasionales, es ideal para lugares de instalación con ambientes controlados. Excelente para cuartos fríos de diferentes industrias.



Información Técnica

Modelo	LUMINARIA PV 900 - 4X20	
Potencias	<ul style="list-style-type: none"> 62 W 81 W 	<ul style="list-style-type: none"> 102 W 124 W
Rango de lúmenes	L18: ≥18,000 lm L15: ≥15,000 lm	L12: ≥12,000 lm L09: ≥9,000 lm
IRC	≥70 (El índice de reproducción cromática indica la exactitud en la que la luz muestra los colores de los objetos).	
Temperatura de operación	-35°C a +45°C	
Protección	IP65: Equipo hermético al polvo y protegido contra el agua proyectada.	
Voltaje	120 V – 2227 V (A elección del cliente)	
Color	4000 y 5000 K	
Garantía	5 años de garantía. A reserva de que se hayan seguido las especificaciones en el manual de instalación del producto.	
Material de fabricación	Cuerpo y difusor fabricado en policarbonato resistente a los impactos y rayos UV para asegurar una vida útil.	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> Para sobreponer o suspender. Para conexión eléctrica debe de abrirse el gabinete para hacer el inserto de cable de uso rudo para asegurar el sellado de protección IP65 a menos que se especifique de otra forma. 	

Accesorios opcionales (NO incluidos)

- Controlador de emergencia: Enciende la luminaria en caso de interrupción de energía eléctrica
- Sensores: La iluminación se controla con simples funciones programables y su alcance es de hasta 12 metros.
- Automatización: mediante la conexión de los sensores a una aplicación móvil, con la cual se pueden controlar las luminarias.

Sectores de aplicación

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

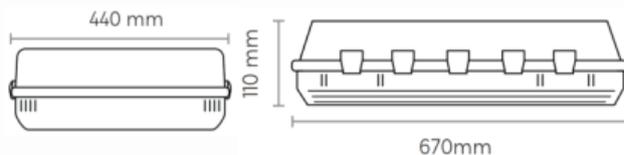
Beneficios

Entre sus principales ventajas se encuentran: ser una luminaria resistente a la humedad y al polvo, de fácil instalación y mantenimiento, ideal para áreas de temperaturas negativas (hasta los -35°C).

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

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



Medidas de la luminaria

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!



LUMINARIA PV 200 - 2X20

SHI-ES-47-V01

Descripción

Luminaria LED a prueba de polvo y humedad, está diseñada para resistir altas temperaturas y brinda un excelente nivel de iluminación. Es ideal para aplicaciones que requieran un alto grado de protección. Excelente para cuartos fríos de diferentes industrias.

Información Técnica

Modelo	LUMINARIA PV 200 - 2X20	
Potencias	<ul style="list-style-type: none"> • 14 W • 18 W • 27 W 	<ul style="list-style-type: none"> • 36 W • 48 W • 60 W
Rango de lúmenes	L01: 1,918 lm L02: 2,448 lm L03: 3,753 lm	L05: 5,076 lm L06: 6,672 lm L08: 8,520 lm
IRC	≥80 (El índice de reproducción cromática indica la exactitud en la que la luz muestra los colores de los objetos)	
Temperatura de operación	-40°C a +45°C	
Protección	IP65: Equipo hermético al polvo y protegido contra el agua proyectada.	
Voltaje	120 V – 2227 V (A elección del cliente)	
Color	5000 K	
Garantía	5 años de garantía. A reserva de que se hayan seguido las especificaciones en el manual de instalación del producto.	
Material de fabricación	Fabricado en policarbonato auto extingible, difusor traslucido resistente al impacto y rayos UV para asegurar una vida útil.	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Para sobreponer o suspender. • Para conexión eléctrica debe de abrirse el gabinete para hacer el inserto de cable de uso rudo para asegurar el sellado de protección IP65 a menos que se especifique de otra forma. 	

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



Accesorios opcionales (NO incluidos)

- Controlador de emergencia: Enciende la luminaria en caso de interrupción de energía eléctrica
- Sensores: La iluminación se controla con simples funciones programables y su alcance es de hasta 12 metros.
- Automatización: mediante la conexión de los sensores a una aplicación móvil, con la cual se pueden controlar las luminarias.

Sectores de aplicación

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

Beneficios

Entre sus principales ventajas se encuentran: ser una luminaria resistente a la humedad y al polvo, de fácil instalación y mantenimiento, ideal para áreas de temperaturas negativas (hasta los -40°C).

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Mándanos un mensaje!



LUMINARIA LED TIPO REGLETA

SHI-ES-48-V01

Descripción

Luminaria tipo regleta LED que se usa para iluminar espacios de exposición de productos, como vitrinas, congeladores, refrigeradores, etc., ofreciendo una gran luminosidad. Puede ser usada en ambientes húmedos o con vapor, debido a su grado de protección IP65.

Información Técnica

Modelo	LUMINARIA LED TIPO REGLETA	
Opciones disponibles	L 600 L 900	L 1200 L 1500
Medidas (longitud en cm)	L 600: 60 cm L 900: 90 cm	L 1200: 120 cm L 1500: 150 cm
Potencias	L 600: 6 w L 900: 9 w	L 1200: 12 w L 1500: 15 w
Consumo de energía	L 600: 6 w ± 1w L 900: 9 w ± 1w	L 1200: 12w ± 1.5w L 1500: 15w ± 1.5w
Voltaje de entrada	L 600: AC85-265V L 900: AC85-265V	L 1200: AC85-265V L 1500: AC85-265V
Flujo luminoso LED	L 600: 900lm/W±10% L 900: 1750lm/W±10%	L 1200: 1750lm/W±10% L 1500: 1750lm/W±10%
IRC	≥80 (El índice de reproducción cromática indica la exactitud en la que la luz muestra los colores de los objetos)	
Protección	IP65 Puede utilizarse en ambientes muy húmedos o con vapor, soporta también agua pulverizada.	
Colores disponibles	<ul style="list-style-type: none"> • Blanco cálido • Blanco puro • Blanco rosado para carne 	
Material de fabricación	<ul style="list-style-type: none"> • Cuerpo: placa de aluminio y carcasa en dos colores. 	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Montado en vitrinas, congeladores o refrigeradores mediante grapas de sujeción. 	
Vida útil	<ul style="list-style-type: none"> • Hasta 50,000 horas 	

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



Sectores de aplicación

Para montaje de iluminación de:

- Congeladores
- Refrigeradores
- Vitrinas
- Estanterías, exhibidores de flores, pescado, carnes frías, embutidos, comidas en general en supermercados, tiendas de conveniencia y comercios.

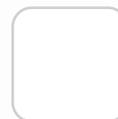
Beneficios

Entre sus principales ventajas se encuentran: ser una luminaria resistente a la humedad y al polvo, de fácil instalación y mantenimiento, supone un ahorro de energía del 80% con respecto a luminarias incandescentes, permite una buena iluminación de productos en exposición, no contiene mercurio, plomo ni sustancias peligrosas o contaminantes.

Colores disponibles



Blanco cálido



Blanco puro



Blanco rosado

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!



LAVAMANOS INOXIDABLE 1 POSICIÓN

SHI-ES-17-V01

Descripción

Lavamanos de una posición, con respaldo y mecanismo de rodilla para activar el paso de agua. Construcción en acero inoxidable, acabado inoxidable. Puede incluir pedestal o no.

Información Técnica

Modelo	LAVAMANOS INOXIDABLE 1 POSICIÓN
Frente (cm)	Sin pedestal: 45 cm Con pedestal: 50 cm
Fondo (cm)	Sin pedestal: 30 cm Con pedestal: 40 cm
Altura (cm)	Sin pedestal: 21 cm Con pedestal: 128.4 cm
Material	Acero inoxidable tipo AISI 304 cal.18
Activación	<ul style="list-style-type: none"> Válvula sencilla de rodilla (agua fría) Válvula doble de rodilla (agua fría y caliente) Llave con sensor (opcional)
Instalación	Respaldo alto con inclinación a 45° de 30cm de altura para fijar en pared (ménsula)
Acabado	2B Inoxidable (laminado final que proporciona una superficie lisa y reflectante)
Accesorios	<ul style="list-style-type: none"> Grifo inoxidable Contra canasta 2" (1) Pedestal (elección del cliente) NO incluye conexiones

*Consultar con IDEA SH otras medidas / acabados específicos de los dados en la tabla.



Accesorios opcionales (NO incluidos)

- Pedestal
- Llave cromada con sensor para la activación del flujo de agua
- Dispensador de jabón
- Esterilizador de cuchillos
- Contenedor de papeles (basurero)

Aplicaciones

Estas soluciones son ideales para los siguientes sectores/industrias:

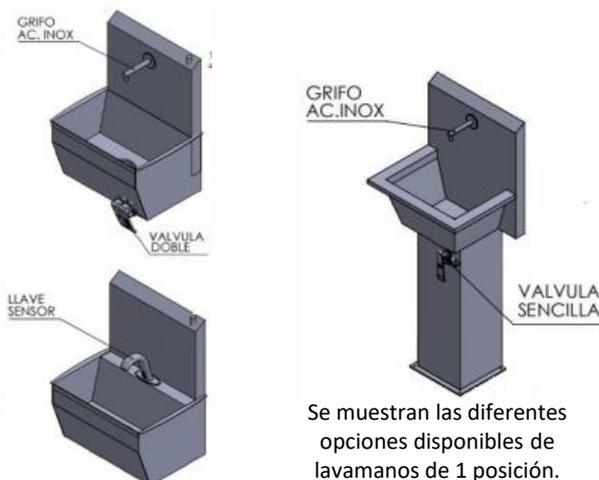
- Agroindustria
- Auto servicios
- Biotecnología
- Centros de distribución
- Comercio
- Cosméticos
- Farmacéutica
- Industria de alimentos
- Laboratorios
- Servicios alimentarios
- Sector salud
- Tiendas de conveniencia

Beneficios

- Productos con altos estándares de calidad
- Fabricación en acero inoxidable AISI 304
- Sistema fácil de usar

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.



¿Tienes dudas? ¡Mándanos un mensaje!



LAVAMANOS INOXIDABLE 2 POSICIONES

SHI-ES-18-V01

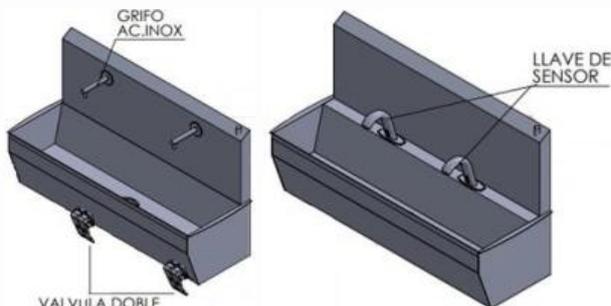
Descripción

Lavamanos de dos posiciones, con respaldo y mecanismo de rodilla para activar el paso de agua. Construcción en acero inoxidable, acabado inoxidable. Puede incluir pedestal o no.

Información Técnica

Modelo	LAVAMANOS INOXIDABLE 2 POSICIONES
Frente (cm)	Sin pedestal: 100 cm Con pedestal: 100 cm
Fondo (cm)	Sin pedestal: 300 cm Con pedestal: 300 cm
Altura (cm)	Sin pedestal: 220 cm Con pedestal: 128.6 cm
Material	Acero inoxidable tipo AISI 304 cal.18
Activación	<ul style="list-style-type: none">• 2 válvulas sencillas de rodilla (agua fría)• 2 válvulas dobles de rodilla (agua fría y caliente)• 2 llaves con sensor (opcional)
Instalación	Respaldo alto con inclinación a 45° de 30cm de altura para fijar en pared (ménsula)
Acabado	2B Inoxidable (laminado final que proporciona una superficie lisa y reflectante)
Accesorios	<ul style="list-style-type: none">• Grifo inoxidable• Contra canasta 2" (1)• Pedestal (elección del cliente)• NO incluye conexiones

*Consultar con IDEA SH otras medidas / acabados específicos de los dados en la tabla.



Se muestran dos de las diferentes opciones disponibles de lavamanos de 2 pos.



Accesorios opcionales (NO incluidos)

- Pedestal
- Llave cromada con sensor para la activación del flujo de agua
- Dispensador de jabón
- Esterilizador de cuchillos
- Contenedor de papeles (basurero)

Aplicaciones

Estas soluciones son ideales para los siguientes sectores/industrias:

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

Beneficios

- Productos con altos estándares de calidad
- Fabricación en acero inoxidable AISI 304
- Sistema de fácil uso para los usuarios

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



LAVAMANOS INOXIDABLE 3 POSICIONES

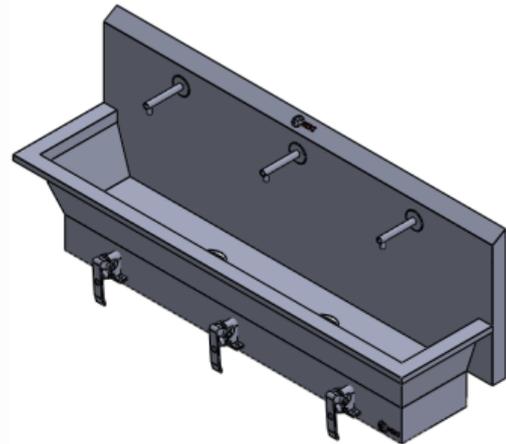
SHI-ES-19-V01

Descripción

Lavamanos de tres posiciones, con respaldo y mecanismo de rodilla para activar el paso de agua. Construcción en acero inoxidable, acabado inoxidable. Puede incluir pedestal o no.

Información Técnica

Modelo	LAVAMANOS 03 POSICIONES
Frente (cm)	Sin pedestal: 140 cm Con pedestal: 140 cm
Fondo (cm)	Sin pedestal: 40 cm Con pedestal: 40 cm
Altura (cm)	Sin pedestal: 22 cm Con pedestal: 122.5 cm
Material	Acero inoxidable tipo AISI 304 cal.18
Activación	<ul style="list-style-type: none"> • 3 válvulas sencillas de rodilla (agua fría) • 3 válvulas dobles de rodilla (agua fría y caliente) • 3 llaves con sensor (opcional)
Instalación	Respaldo alto con inclinación a 45° de 33cm de altura para fijar en pared (ménsula)
Acabado	2B Inoxidable (laminado final que proporciona una superficie lisa y reflectante)
Accesorios	<ul style="list-style-type: none"> • Grifo inoxidable • Contra canasta 2" (2) • Pedestal (elección del cliente) • NO incluye conexiones



Accesorios opcionales (NO incluidos)

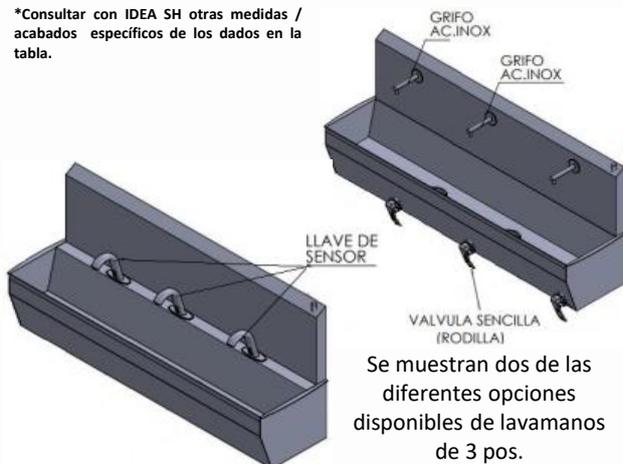
- Pedestal
- Llave cromada con sensor para la activación del flujo de agua
- Dispensador de jabón
- Esterilizador de cuchillos
- Contenedor de papeles (basurero)
- Pueden ser 3 o más posiciones

Aplicaciones

Estas soluciones son ideales para los siguientes sectores/industrias:

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

*Consultar con IDEA SH otras medidas / acabados específicos de los dados en la tabla.



Beneficios

- Productos con altos estándares de calidad
- Fabricación en acero inoxidable AISI 304
- Sistema de fácil uso para los usuarios

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



LAVABOTAS MANUAL

SHI-ES-20-V01

Descripción

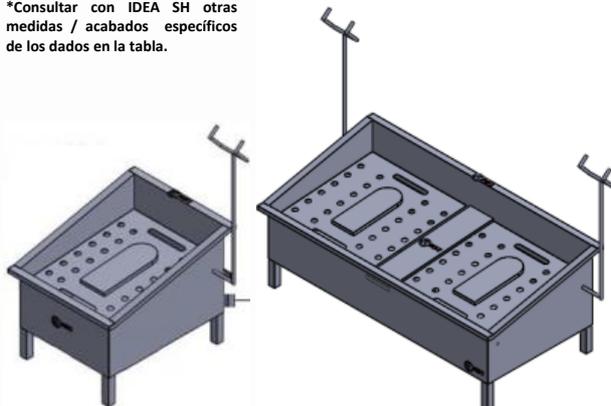
Lavabotas manual, de una o dos posiciones. Fabricado en acero inoxidable, con válvula de pedal. La suela y la manga de la bota se tallan con un cepillo manual.



Información Técnica

Modelo	LAVABOTAS DE 01/02 POS
Frente (cm)	1 POS: 50 cm DOBLE: 100 cm
Fondo (cm)	1 POS: 40 cm DOBLE: 50 cm
Altura (cm)	1 POS: 40 cm DOBLE: 40 cm
Material	Acero inoxidable tipo AISI 304 cal.14
Activación	Mecanismo de pedal para activar el paso de agua.
Instalación	Anclaje a la pared
Toma de agua	Conexión de agua al fondo
Acabado	2B Inoxidable (laminado final que proporciona una superficie lisa y reflectante).
Elementos incluidos	<ul style="list-style-type: none"> Válvula de paso de pedal Gancho para manguera y cepillo Incluye cepillo y manguera inox, la manguera de 1.00m de largo y Ø 1/2". Desagüe lateral

*Consultar con IDEA SH otras medidas / acabados específicos de los dados en la tabla.



Lavabotas 1 pos

Lavabotas doble

Información adicional

- Puede ser un lavabotas sencillo de una posición o de doble posición.
- En el caso de los lavabotas dobles, se incluyen dos mangueras y dos cepillos.

Aplicaciones

Estas soluciones son ideales para los siguientes sectores/industrias:

- Agroindustria
- Auto servicios
- Biotecnología
- Centros de distribución
- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios

Beneficios

- Productos con altos estándares de calidad
- Fabricación en acero inoxidable AISI 304
- Fácil limpieza del equipo.
- Sistema de fácil uso para los usuarios

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!



PORTA MANGUERAS

SHI-ES-21-V01

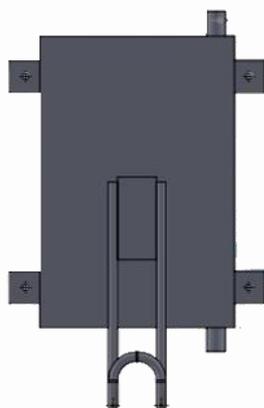
Descripción

Portamangueras, construcción en acero inoxidable, acabado inoxidable. Consta de una placa anclada a la pared con un gancho calibre 7 que funge como soporte de mangueras enrolladas en áreas de procesos.

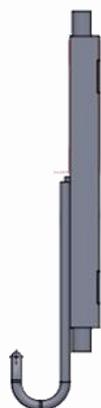
Información Técnica

Modelo	PORTAMANGUERAS
Ancho (cm)	20 cm
Altura (cm)	30 cm
Material	Acero inoxidable tipo AISI 304 cal.14
Entrada/ salida	• Niple de 3/4" diámetro
Instalación	Anclaje a la pared
Acabado	2B Inoxidable (laminado final que proporciona una superficie lisa y reflectante)
Características	<ul style="list-style-type: none"> • Placa soporta gancho cal.7 • Tubo de gancho de 1/2" de diámetro con desarrollo de 20cm (punta redondeada)
Peso (kg)	<ul style="list-style-type: none"> • Sin manguera: 4.00kg • Con manguera: 7.75 kg (aprox.)
Manguera recomendada	Se recomienda el uso de mangueras de: <ul style="list-style-type: none"> • Longitud 100 ft (30.48m) y Ø 1/2". • Longitud 80 ft (24.38m) y Ø 5/8". • Longitud 60 ft (18.28m) y Ø 3/4".
NO incluye	<ul style="list-style-type: none"> • Manguera • Pistola

*Consultar con IDEA SH otras medidas / acabados específicos de los dados en la tabla.



Vista frontal



Vista lateral



Aplicaciones

Estas soluciones son ideales para los siguientes sectores/industrias:

- Agroindustria
- Auto servicios
- Biotecnología
- Centros de distribución
- Comercio
- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios
- Tiendas de conveniencia

Información adicional

Sujeción a muro de panel mediante varilla roscada de 3/8 y tuercas, como se muestra en la figura de la derecha.

Si la instalación es sobre muro de concreto, basta con anclar el elemento al muro mediante taquetes expansivos.



Beneficios

- Productos con altos estándares de calidad
- Fabricación en acero inoxidable AISI 304
- Sistema de fácil uso para los usuarios

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!



ESTERILIZADOR DE CUCHILLOS

SHI-ES-22-V01

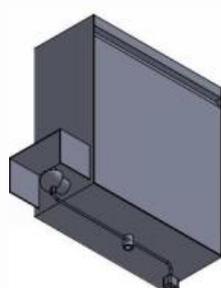
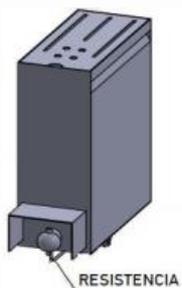
Descripción

Esterilizador para cuchillos en acero inoxidable. Con sistema de recirculación por agua con resistencia eléctrica, permitiendo la limpieza y desinfección de cuchillos o cualquier utensilio de acero inoxidable.

Información Técnica

Modelo	ESTERILIZADOR DE CUCHILLOS
Largo (cm)	35.00 cm
Ancho (cm)	16.00 cm
Altura (cm)	40.00 cm
Peso (kg)	14.65 kg
Capacidad	Hasta 20 cuchillos.
Material	Acero inoxidable tipo AISI 304 cal.14
Sistema de desinfección	Sistema de circulación por agua con resistencia eléctrica de 1500watts con regulador. Alcanza una temperatura de 82.50°C ideal para la desinfección de cuchillos.
Voltaje	110 V / 1500 W / La conexión debe tener toma a tierra. Cuenta con resistencia eléctrica con variador.
Instalación	<ul style="list-style-type: none">• Empotrado a la pared• Empotrado al lavamanos
Acabado	2B Inoxidable (laminado final que proporciona una superficie lisa y reflectante)
Limpieza	Quite el tapón del desagüe y abra la llave de descarga ubicada en la parte inferior derecha del equipo. el equipo debe estar desconectado antes de ser limpiado.

*Consultar con IDEA SH otras medidas / acabados específicos de los dados en la tabla.



Esterilizador de cuchillos, ubicación del cable de conexión eléctrica.



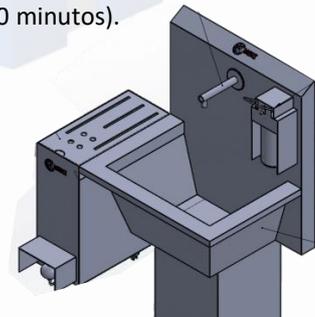
Información adicional

Este equipo no es apto para instalarse en exteriores.

No anclarlo a elementos móviles como puertas, ventanas, etc.

Para la instalación: Fije el esterilizador a la pared mediante los taladros separados 240mm entre sí ayudándose de un nivel. Llene de agua el esterilizador hasta el nivel superior, asegúrese de que esta en este nivel para empezar la esterilización de cuchillos (deben dejarse por 60 minutos).

El esterilizador puede ir empotrado en el lavamanos



Aplicaciones

Estas soluciones son ideales para los siguientes sectores/industrias:

- Agroindustria
- Industria de alimentos
- Auto servicios
- Servicios alimentarios
- Comercio

Beneficios

- Productos con altos estándares de calidad
- Fabricación en acero inoxidable AISI 304
- Sistema de fácil uso para los usuarios

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



LAVA MANDILES

SHI-ES-23-V01

Descripción

Lava mandiles de acero inoxidable. Equipo que permite la limpieza manual de mandiles usados en las áreas de procesos.

Información Técnica

Modelo	LAVA MANDILES
Largo (cm)	100 cm
Ancho (cm)	35 cm
Altura (cm)	104.10 cm
Material	<ul style="list-style-type: none">Acero inoxidable tipo AISI 304 cal.16PTR 1.5"x1.5", cal. 16
Activación	Mecanismo de pedal para activar el paso de agua
Instalación / Toma de agua	<ul style="list-style-type: none">Anclaje a la paredIncluye toma para conexión de agua
Acabado	2B Inoxidable (laminado final que proporciona una superficie lisa y reflectante)
Accesorios	<ul style="list-style-type: none">Válvula de paso de pedalGancho para sujetar manguera y cepilloNO incluye conexiones, manguera ni cepillos.
Tamaño de batas / mandiles	Apto para el lavado de mandiles de 80-90cm de ancho

*Consultar con IDEA SH otras medidas / acabados específicos de los dados en la tabla.

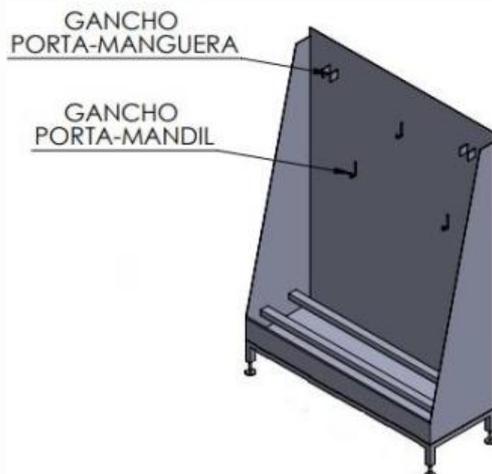
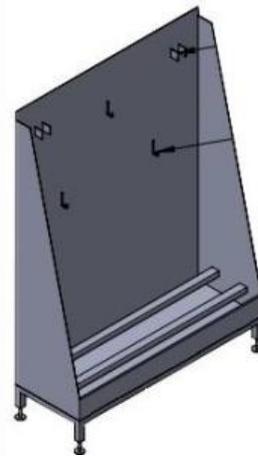


Ilustración del lava mandiles



Accesorios opcionales (NO incluidos)

- Cepillo
- Manguera

Aplicaciones

Estas soluciones son ideales para los siguientes sectores/industrias:

- Agroindustria
- Auto servicios
- Biotecnología
- Centros de distribución
- Comercio
- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios

Beneficios

- Productos con altos estándares de calidad
- Fabricación en acero inoxidable AISI 304
- Sistema de fácil uso para los usuarios

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



COLADERA 30x30

SHI-ES-24-V01

Descripción

Coladera de 30cm x 30cm en placa perforada. La salida puede ser al fondo o lateral. Cuerpo de acero inoxidable, acabado 2B inoxidable.

Información Técnica

Modelo	COLADERA 30X30
Largo (cm)	30 cm
Ancho (cm)	30 cm
Altura (cm)	22 cm
Material	<ul style="list-style-type: none"> Cuerpo en acero inoxidable AISI 304 cal. 16 Tapa perforada en calibre 3/16"
Acabado	2B Inoxidable (laminado final que proporciona una superficie lisa y reflectante)
Desagüe	<ul style="list-style-type: none"> Salida de fondo: Vertical: fondo diámetro de 4" (nominal) cédula 10 (4.5" exterior) Salida lateral: Horizontal: lateral diámetro de 4" (nominal) cédula 10 (4.5" exterior)
Incluye	<ul style="list-style-type: none"> Con trampa de sólidos y olores
Capacidad de carga de la tapa	<ul style="list-style-type: none"> 4000.00 – 5000.00 kg
Otras especificaciones	La coladera de salida lateral puede adaptarse a canaletas o canalinas en forma de pera

*Consultar con IDEA SH otras medidas / acabados específicos de los dados en la tabla.



Información adicional

- La coladera de salida lateral puede adaptarse a canalinas o canaletas en forma de pera, también suministradas por IDEA SH.
- Disponibles con salida de fondo o salida lateral

Aplicaciones

Estas soluciones son ideales para los siguientes sectores/industrias:

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

Información adicional:

- Trampa de olores: mantiene cierta cantidad de agua en ella formando un sello hidráulico que evita el retorno de malos olores.
- Trampa de sólidos: retienen la basura y restos de comida con la finalidad de evitar obstrucciones en las tuberías.

Beneficios

- Productos con altos estándares de calidad
- Fabricación en acero inoxidable AISI 304
- Sistema de fácil instalación para los usuarios

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



COLADERA 20CMx20CM

SHI-ES-25-V01

Descripción

Coladera de 20cm x 20cm en placa perforada. Salida de fondo. Cuerpo de acero inoxidable, acabado 2B inoxidable.

Información Técnica

Modelo	COLADERA 20X20 CM
Largo (cm)	20 cm
Ancho (cm)	20 cm
Altura (cm)	10 cm
Material	• Cuerpo en acero inoxidable AISI 304 cal. 16
Acabado	2B Inoxidable (laminado final que proporciona una superficie lisa y reflectante)
Desagüe	• Salida de fondo: Vertical: fondo diámetro de 3" (nominal) cédula 10 (3.5" exterior)
Capacidad de carga de la tapa	• 450.00 – 500.00 kg
Accesorios	• Con trampa de olores únicamente

*Consultar con IDEA SH otras medidas / acabados específicos de los dados en la tabla.

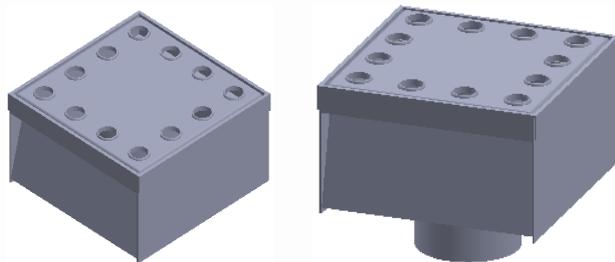
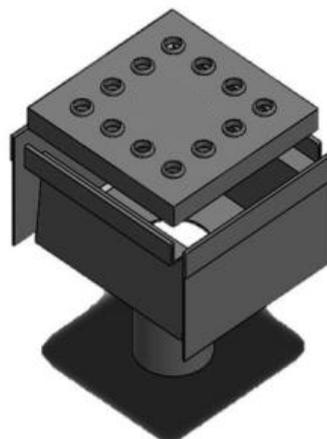


Ilustración de coladera 20x20cm, a la derecha se muestra con salida de fondo.



Cuerpo de coladera con trampa de olores

Tapa de coladera



Aplicaciones

Estas soluciones son ideales para los siguientes sectores/industrias:

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

Información adicional:

- Trampa de olores: mantiene cierta cantidad de agua en ella formando un sello hidráulico que evita el retorno de malos olores.



Trampa de olores

Beneficios

- Productos con altos estándares de calidad
- Fabricación en acero inoxidable AISI 304
- Sistema de fácil instalación para los usuarios

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



CANALINAS / CANALETAS EN FORMA DE PERA

SHI-ES-26-V01

Descripción

Canaleta o canalina en forma pera, fabricada con cuerpo en acero inoxidable AISI 304 calibre 16, acabado 2B. Con pendiente del 1%, en diferentes longitudes. Para acoplarse a coladeras inoxidables.

Información Técnica

Modelo	CANALINAS / CANALETAS EN FORMA DE PERA
Longitudes disponibles (m)	<ul style="list-style-type: none"> • 1.50 m • 3.00 m (a partir de esta longitud incluye brida) • 4.50 m • 6.00 m
Altura de perfiles (cm)	<ul style="list-style-type: none"> • Inicial: 5.00 cm • Final: 10.00 cm
Ancho (cm)	<ul style="list-style-type: none"> • Ancho total de la canaleta: 8.00 cm • Abertura: 2.50 cm
Pendiente	1% (uno por ciento)
Material	<ul style="list-style-type: none"> • Cuerpo en acero inoxidable AISI 304 cal. 16 • Incluye anclas calibre 10 • Lleva una barra redonda de 3/8" como refuerzo para no abrir la canaleta
Acabado	2B Inoxidable (laminado final que proporciona una superficie lisa y reflectante)



Accesorios opcionales (NO incluidos)

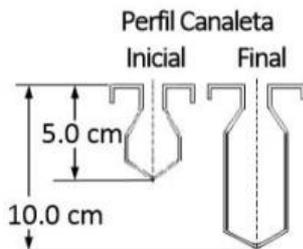
- Brida de acero inoxidable 304, acabado 2B (para canaletas o canalinas a partir de los 3.00m de longitud)
- Acoplamiento de la canaleta a coladera de 30x30cm, en acero inoxidable 304, acabado 2B.

Aplicaciones

Estas soluciones son ideales para los siguientes sectores/industrias:

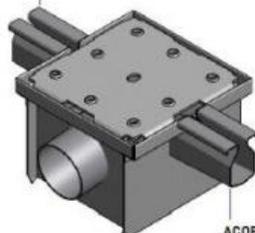
- Agroindustria
- Auto servicios
- Biotecnología
- Centros de distribución
- Comercio
- Cosméticos
- Farmacéutica
- Industria de alimentos
- Laboratorios
- Servicios alimentarios
- Sector salud
- Tiendas de conveniencia

*Consultar con IDEA SH otras medidas / acabados específicos de los dados en la tabla.



Cortes de perfiles inicial y final de las canaletas.

ACOPLAMIENTO CANALETA



Acoplamiento de la canaleta a una coladera inoxidable

ACOPLAMIENTO CANALETA

Beneficios

- Productos con altos estándares de calidad
- Fabricación en acero inoxidable AISI 304
- Sistema de fácil instalación para los usuarios

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



CANALINAS / CANALETAS EN FORMA DE PERA

SHI-ES-26-V01

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

Imágenes del producto



Longitud: 1.50 m



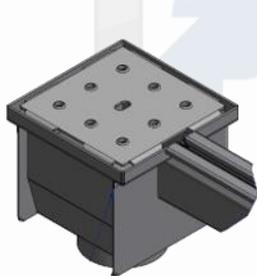
Longitud: 3.00 m



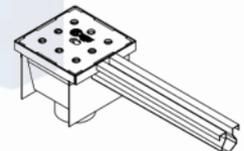
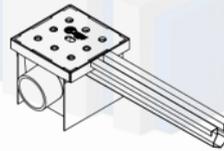
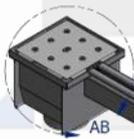
Longitud: 4.50 m



Longitud: 6.00 m



DETAIL AB



Pueden adaptarse a coladeras con desagüe lateral o de fondo



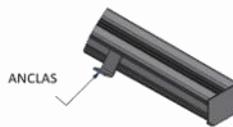
DETAIL AC



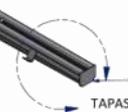
EN CASO EXCEDER 3.00M SE INCLUIRA BRIDA

Detalle de brida

DETAIL AC



ANCLAS



TAPAS

Detalles de acoplamiento de la canaleta a una coladera



Canaletas en área de procesos



REJILLA PERFORADA

SHI-ES-27-V01

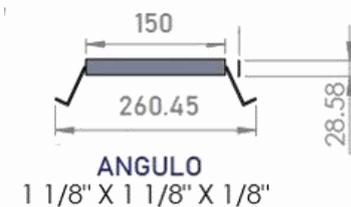
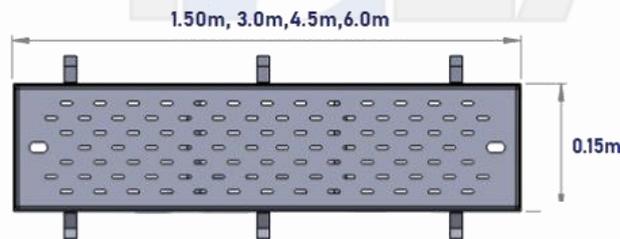
Descripción

Tapa en placa con perforaciones y con contramarco, fabricada en acero inoxidable tipo 304, acabado 2B. De 15cm de ancho y con diferentes longitudes.

Información Técnica

Modelo	REJILLA PERFORADA
Longitudes disponibles (m)	<ul style="list-style-type: none"> • 1.50 m • 3.00 m • 4.50 m • 6.00 m
Ancho (cm)	15 cm
Espesor (mm)	47 mm
Material	<ul style="list-style-type: none"> • Cuerpo en acero inoxidable AISI 304 • Incluye anclas calibre 10 • Contramarco: 1 1/8" x 1 1/8" x 1 1/8" tipo 304
Acabado	2B Inoxidable (laminado final que proporciona una superficie lisa y reflectante)

*Consultar con IDEA SH otras medidas / acabados específicos de los dados en la tabla.



Especificaciones de las rejillas en isométrico y corte.



Aplicaciones

Estas soluciones son ideales para los siguientes sectores/industrias:

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

Beneficios

- Productos con altos estándares de calidad
- Fabricación en acero inoxidable AISI 304
- Sistema de fácil instalación para los usuarios



Sistema de rejilla



Contramarco con anclas

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

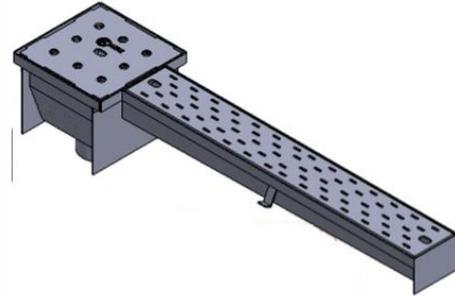


TRINCHERA CON REJILLA PERFORADA

SHI-ES-28-V01

Descripción

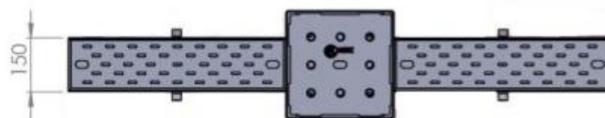
Trinchera con rejilla perforada, fabricada en cuerpo de acero inoxidable AISI calibre 16, acabado 2B. Con una pendiente del 1% en diferentes longitudes, ancho de 15cm.



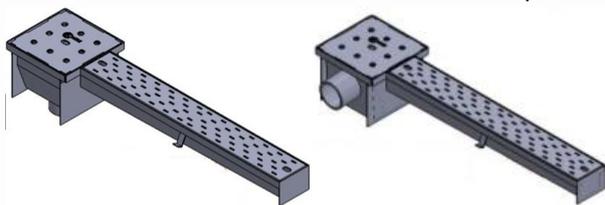
Información Técnica

Modelo	TRINCHERA CON REJILLA PERFORADA
Longitudes disponibles (m)	<ul style="list-style-type: none"> • 1.50 m • 3.00 m (a partir de esta longitud incluye brida) • 4.50 m • 6.00 m
Altura de profundidad (cm)	<ul style="list-style-type: none"> • Inicial: 5.00 cm • Final: 10.00 cm
Ancho (cm)	15cm
Pendiente	1% (uno por ciento)
Material (cuerpo)	<ul style="list-style-type: none"> • Cuerpo en acero inoxidable AISI 304 cal. 16 • Incluye anclas calibre 10 • Solera 1/8" como refuerzo para no cerrarse (una vez instalado en concreto).
Especificaciones de la rejilla	<ul style="list-style-type: none"> • Rejilla en placa perforada calibre 7 (tráfico mediano 2 ton.) • Ancho: 14cm • Peralte: 1" (2.50cm)
Acabado	2B Inoxidable (laminado final que proporciona una superficie lisa y reflectante)

*Consultar con IDEA SH otras medidas / acabados específicos de los dados en la tabla.



Vista superior



Acoplamiento a coladeras de salida de fondo y salida lateral

Accesorios opcionales (NO incluidos)

- Brida de acero inoxidable 304, acabado 2B (para trinchera a partir de los 3.00m de longitud)
- Acoplamiento de la canaleta a coladera de 30x30cm, en acero inoxidable 304, acabado 2B.

Aplicaciones

Estas soluciones son ideales para los siguientes sectores/industrias:

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

Beneficios

- Productos con altos estándares de calidad
- Fabricación en acero inoxidable AISI 304
- Sistema de fácil instalación para los usuarios

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

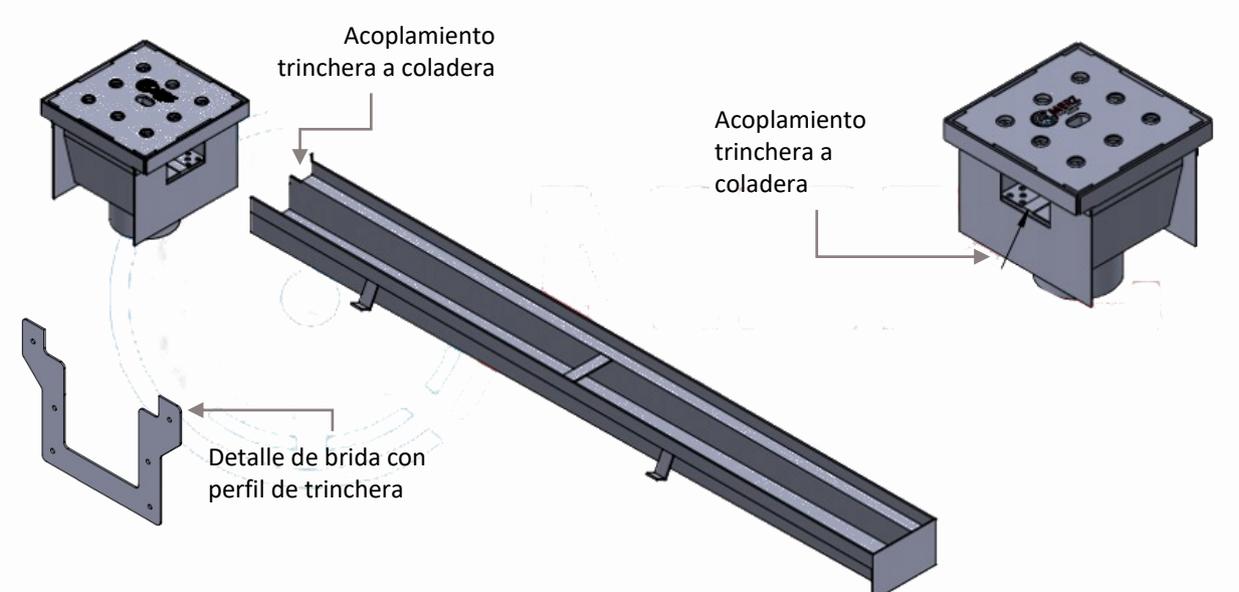
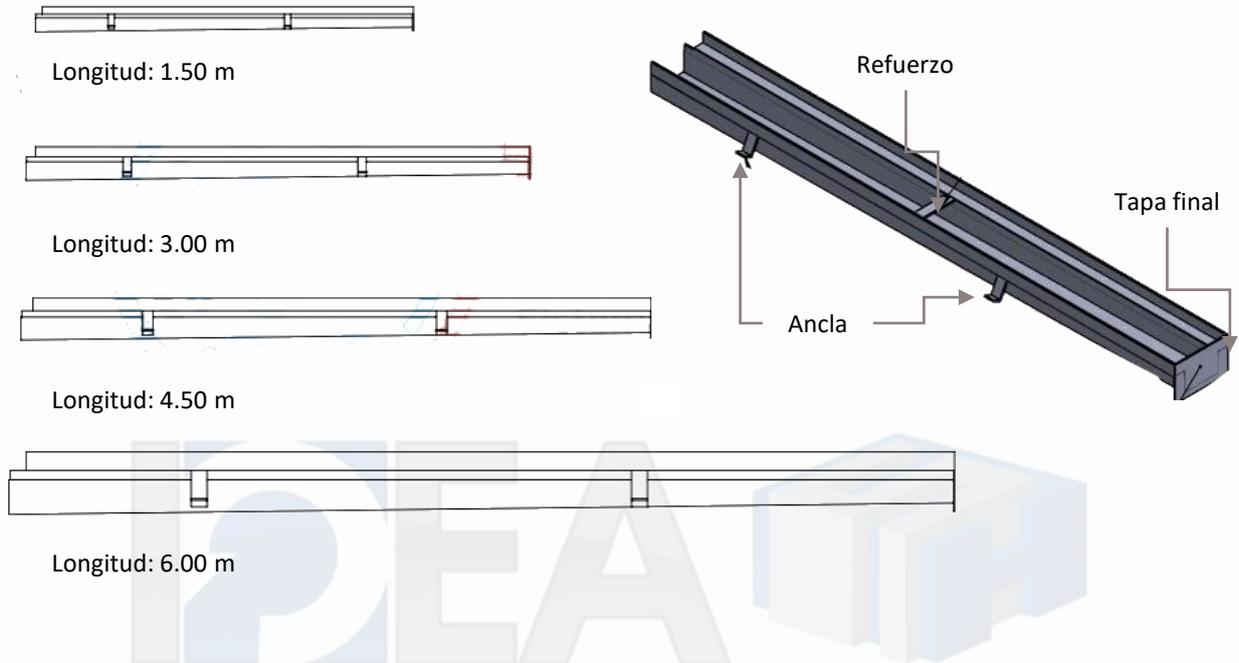


TRINCHERA CON REJILLA PERFORADA

SHI-ES-28-V01

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

Imágenes del producto



Detalles de acoplamiento de la canaleta a una coladera

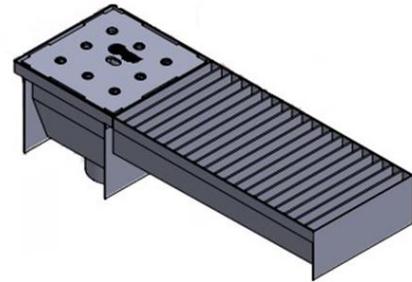


TRINCHERA CON REJILLA IRVING

SHI-ES-29-V01

Descripción

Trinchera con rejilla tipo Irving, fabricada en cuerpo de acero inoxidable AISI calibre 16, acabado 2B. Con una pendiente del 1%. Rejilla de 60cm de longitud por 30cm de ancho.



Información Técnica

Modelo	TRINCHERA CON REJILLA IRVING
Longitud (cm)	90 cm
Ancho (cm)	30 cm
Altura de profundidad (cm)	<ul style="list-style-type: none">• Inicial: 5.00 cm• Final: 10.00 cm
Pendiente	1% (uno por ciento)
Material (cuerpo)	<ul style="list-style-type: none">• Cuerpo en acero inoxidable AISI 304 cal. 16• Incluye anclas calibre 10• Solera 1/8" como refuerzo para no cerrarse (una vez instalado en concreto).
Especificaciones de la rejilla	<ul style="list-style-type: none">• Rejilla en soleras tipo Irving calibre 7 (tráfico mediano 2 ton.)• Ancho: 14cm• Peralte: 1" (2.50cm)
Acabado	2B Inoxidable (laminado final que proporciona una superficie lisa y reflectante)
Elementos que la componen	<ul style="list-style-type: none">• Coladera de 30x30cm• Trinchera con rejilla de 60cm de longitud

*Consultar con IDEA SH otras medidas / acabados específicos de los dados en la tabla.



Vistas superior y frontal de la trinchera

Información adicional

- Acoplamiento de la canaleta a coladera de 30x30cm, en acero inoxidable 304, acabado 2B. La coladera puede ser con salida de fondo o lateral

Aplicaciones

Estas soluciones son ideales para los siguientes sectores/industrias:

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

Beneficios

- Productos con altos estándares de calidad
- Fabricación en acero inoxidable AISI 304
- Sistema de fácil instalación para los usuarios

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Mándanos un mensaje!

TRAMPA DE GRASAS ESTÁNDAR

SHI-ES-30-V01

Descripción

Trampa de grasas fabricada en lámina de acero inoxidable 430, con capacidades de almacenaje de: 9, 18, 32 y 45 kg. Las grasas y los desperdicios quedan atrapados en el interceptor del equipo, permitiendo solo el paso de agua al drenaje.



Información Técnica

Modelo	TRAMPA DE GRASAS ESTÁNDAR
Capacidad de almacenaje (kg)	<ul style="list-style-type: none"> • 09 kg de grasa • 18 kg de grasa • 32 kg de grasa • 45 kg de grasa
Capacidad de flujo (L/min)	<ul style="list-style-type: none"> • 09 kg : 38 L/min • 18 kg : 75 L/min • 32 kg : 132 L/min • 45 kg : 187 L/min
Frente (cm)	<ul style="list-style-type: none"> • 09 kg : 39 cm • 18 kg : 39 cm • 32 kg : 59 cm • 45 kg : 59 cm
Fondo (cm)	<ul style="list-style-type: none"> • 09 kg : 53 cm • 18 kg : 60 cm • 32 kg : 78 cm • 45 kg : 78 cm
Alto (cm)	<ul style="list-style-type: none"> • 09 kg : 32 cm • 18 kg : 44 cm • 32 kg : 55 cm • 45 kg : 60 cm
Peso del equipo (kg)	<ul style="list-style-type: none"> • 09 kg : 19 kg • 18 kg : 25 kg • 32 kg : 38 kg • 45 kg : 47 kg
Material	Lámina de acero inoxidable tipo 430
Diámetro de conexiones	<ul style="list-style-type: none"> • Entrada: 3 ½" • Salida: 3 ½" • Para la de 9kg de capacidad ambos diámetros son de 2 ½"
Otras especificaciones	<ul style="list-style-type: none"> • INCLUYE: Tapa anti derrapante de 1/8" de espesor • INCLUYE: Sello hermético perimetral • NO incluye tuberías para la instalación

*Consultar con IDEA SH otras medidas / acabados específicos de los dados en la tabla.

Información adicional

Se conectan antes del desagüe con descarga de efluentes de grasa de: fregaderos, lavalozas, en zona marmitas y otros muebles de drenaje grasoso.

Sectores de aplicación

- Agroindustria
- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios
- Auto servicio
- Comercio
- Laboratorios
- Centros de distribución



Beneficios

- Productos con altos estándares de calidad.
- Precios competitivos.
- Fabricación en acero inoxidable tipo 430.
- Sistema de fácil uso e instalación para los usuarios.
- Elementos prefabricados.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

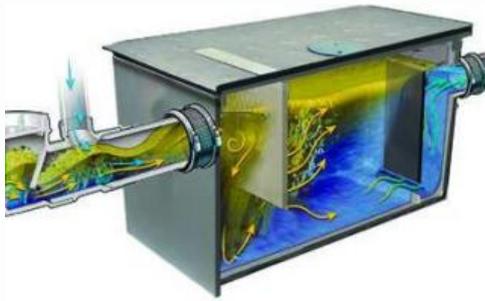
¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

TRAMPA DE GRASAS ESTÁNDAR

SHI-ES-30-V01

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

Galería de imágenes



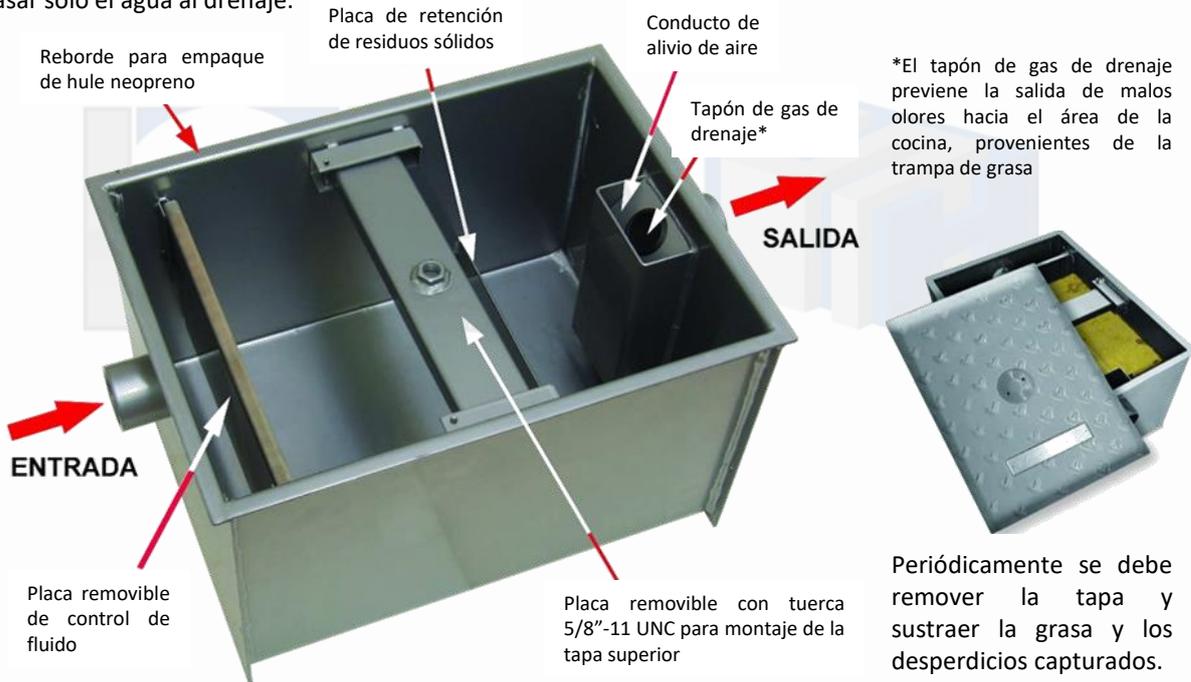
La grasa y los desperdicios quedan atrapados en el interceptor, dejando pasar sólo el agua al drenaje.



Interior del equipo



Sistema de apertura extra fácil



Periódicamente se debe remover la tapa y sustraer la grasa y los desperdicios capturados.



Ejemplo de instalación de tubería de PVC mediante coples o tuercas de PVC.

**Puede instalarse con coples de hule flexibles, para mayor información consultar con IDEA SH.

TRAMPA DE GRASAS ESTÁNDAR

SHI-ES-30-V01

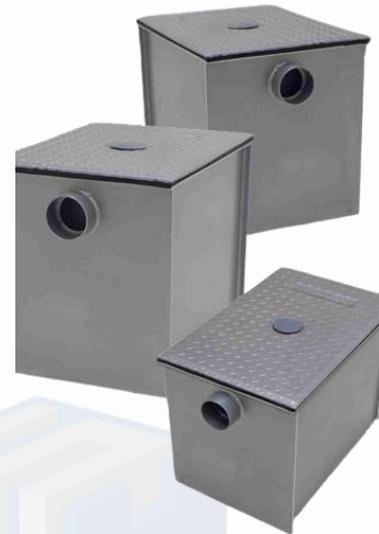
¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

La importancia de limpiar mi trampa de grasas

Para garantizar el óptimo funcionamiento de su trampa de grasas y alargar su vida útil, es necesario realizar una limpieza periódica de la misma; esto además de evitar malos olores, previene que las tuberías lleguen a atascarse.

¿Qué herramientas necesito para la limpieza?

- Un contenedor grande de basura
- Dos o tres bolsas o revestimiento para contenedores de basura (gruesas o de alta resistencia) o contenedores sellables.
- Herramientas manuales y equipo de seguridad apropiados para abrir la trampa:
 - Llave de cabeza hexagonal (llave Allen)
 - Destornillador/palanca pequeña.
 - Guantes de goma
 - Lentes de seguridad.
 - Cubrebocas .
- Herramientas para remover el contenido (las grasas acumuladas):
 - Cubo/ cubeta para remover el contenido.
 - Espátula (para eliminar completamente las grasas adheridas al equipo).
 - Aspiradora para uso en seco o mojado (para facilitar la limpieza).



¿Cómo realizo la limpieza de mi trampa de grasas?

1. Quitar con cuidado la tapa de la trampa de grasas.
2. Observar la forma en que están instaladas las partes internas, ya que deberá instalarlas nuevamente en la forma adecuada una vez que haya terminado de limpiar la trampa.
3. Comenzar a remover el contenido de la trampa de grasa con la espátula y retirar manualmente / aspirar el producto residual en el interior de la trampa. Vaciar el contenido en una bolsa de residuos o un contenedor sellable.
4. Remover todo el contenido hasta que la trampa de grasa esté completamente vacía.
5. NO utilizar agua caliente, desengrasantes o detergentes para limpiar el interior de la trampa.
6. Raspar todas las paredes y componentes internos para asegurar el movimiento del agua a través de la unidad.
7. Controlar y tomar nota de las condiciones del tanque, los deflectores y todas las partes removibles. (Organizar reparaciones y cambios de repuestos, según sea necesario).
8. Asegurarse de que la trampa de grasa se haya vuelto a montar correctamente (todas las partes internas deben estar en la ubicación adecuada).
9. Limpiar y montar nuevamente la junta de goma y volver a colocar la tapa en el tanque. Asegurarse de que todos los tornillos y ajustadores estén en su lugar y adecuadamente ajustados.
10. Colocar la bolsa o el contenedor sellable en el contenedor de basura o en el receptáculo designado. Arrojar desechos de la cocina o la trampa de grasa en el sistema de alcantarillado (inodoros, pozos, bocas de alcantarilla, etc.), drenajes pluviales, estanques o áreas al aire libre esta PROHIBIDO.



TRAMPA DE GRASAS VERTICAL

SHI-ES-31-V01

Descripción

Trampa de grasas en modelo compacto, prefabricado, cilíndrico y vertical, fabricada en vitro resina de alta resistencia mecánica y química para enterrar y con componente totalmente preinstalados de fábrica.

Información Técnica

Modelo	TRAMPA DE GRASAS VERTICAL	
Capacidad de almacenaje (L)	<ul style="list-style-type: none"> • 300 L de grasas • 500 L de grasas • 1000 L de grasas • 1500 L de grasas • 2000 L de grasas 	<ul style="list-style-type: none"> • 3000 L de grasas • 4000 L de grasas • 5000 L de grasas • 6000 L de grasas
Diámetro (cm)	<ul style="list-style-type: none"> • 300 L : 74 cm • 500 L : 93 cm • 1000 L : 112 cm • 1500 L : 112 cm • 2000 L : 163 cm 	<ul style="list-style-type: none"> • 3000 L : 167 cm • 4000 L : 170 cm • 5000 L : 205 cm • 6000 L : 205 cm
Altura (cm)	<ul style="list-style-type: none"> • 300 L : 89 cm • 500 L : 94 cm • 1000 L : 127 cm • 1500 L : 160 cm • 2000 L : 120 cm 	<ul style="list-style-type: none"> • 3000 L : 170 cm • 4000 L : 190 cm • 5000 L : 180 cm • 6000 L : 210 cm
Materiales de fabricación	<ul style="list-style-type: none"> • Vitro resina de alta resistencia (mecánica y química) • Tornillos, arandelas y tuercas de cierre de seguridad en acero inoxidable AISI 304 L • Junta de la tapa en neopreno antiácido (evita la salida de olores) • Pintura de la tapa: gel coat neopentílico isoftálico (muy resistente a radiaciones ultravioleta) 	
Características de las tuberías	<ul style="list-style-type: none"> • Tubería de entrada con sistema sifónico para evitar el retroceso de olores • Tuberías de salida con T para retención de aceites y grasas 	
Otras especificaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Interior liso para facilitar las operaciones de limpieza y mantenimiento • Primera pared deflectora superior interna para disminuir la velocidad del flujo y retener los sólidos. • Segunda pared deflectora inferior para realizar la ascensión del flujo y la separación de grasas. • Tapa abatible para inspecciones y limpieza con cierre de seguridad. • Instalación a nivel de piso o enterrada. 	

*Consultar con IDEA SH otras medidas / acabados específicos de los dados en la tabla.



Aplicaciones

Se conectan antes del desagüe de: fregaderos, lavalozas, en zona marmitas y otros muebles de drenaje grasoso, usualmente.

Sectores de aplicación

- Agroindustria
- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios
- Auto servicio
- Comercio
- Laboratorios
- Centros de distribución

Beneficios

- Productos con altos estándares de calidad.
- Fabricación en acero inoxidable tipo 304.
- Sistema de fácil uso e instalación para los usuarios.
- Elementos prefabricados (elementos listos para su instalación).
- Reduce el tiempo de instalación de la trampa de grasas, ya que al ser un elemento prefabricado, solo llega a instalarse en obra.
- Reducción de tareas auxiliares y de mano de obra para la fabricación in situ de la trampa.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación, pero podemos cotizarla de acuerdo a la ubicación geográfica de su proyecto.

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!



TRAMPA DE GRASAS VERTICAL

SHI-ES-31-V01

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

La importancia de limpiar mi trampa de grasas

Para garantizar el óptimo funcionamiento de su trampa de grasas y alargar su vida útil, es necesario realizar una limpieza periódica de la misma; esto además de evitar malos olores, previene que las tuberías lleguen a atascarse. En condiciones normales se hacen cada 2 - 3 meses y consiste en extraer los sólidos que se acumulen en la superficie y retirar los sólidos que se sedimentan.

¿Qué herramientas necesito para la limpieza?

- Un contenedor grande de basura
- Dos o tres bolsas o revestimiento para contenedores de basura (gruesas o de alta resistencia) o contenedores sellables.
- Herramientas manuales y equipo de seguridad apropiados para abrir la trampa:
 - Llave de cabeza hexagonal (llave Allen)
 - Destornillador/palanca pequeña.
 - Guantes de goma
 - Lentes de seguridad.
 - Cubrebocas .
- Herramientas para remover el contenido (las grasas acumuladas):
 - Cubo/ cubeta para remover el contenido.
 - Espátula (para eliminar completamente las grasas adheridas al equipo).
 - Aspiradora para uso en seco o mojado (para facilitar la limpieza).

¿Cómo realizo la limpieza de mi trampa de grasas?

1. Quitar con cuidado la tapa de la trampa de grasas.
2. Observar la forma en que están instaladas las partes internas, ya que deberá instalarlas nuevamente en la forma adecuada una vez que haya terminado de limpiar la trampa.
3. Comenzar a remover el contenido de la trampa de grasa con la espátula y retirar manualmente / aspirar el producto residual en el interior de la trampa. Vaciar el contenido en una bolsa de residuos o un contenedor sellable.
4. Remover todo el contenido hasta que la trampa de grasa esté completamente vacía.
5. NO utilizar agua caliente, desengrasantes o detergentes para limpiar el interior de la trampa.
6. Raspar todas las paredes y componentes internos para asegurar el movimiento del agua a través de la unidad.
7. Controlar y tomar nota de las condiciones del tanque, los deflectores y todas las partes removibles. (Organizar reparaciones y cambios de repuestos, según sea necesario).
8. Asegurarse de que la trampa de grasa se haya vuelto a montar correctamente (todas las partes internas deben estar en la ubicación adecuada).
9. Limpiar y montar nuevamente la junta de goma y volver a colocar la tapa en el tanque. Asegurarse de que todos los tornillos y ajustadores estén en su lugar y adecuadamente ajustados.
10. Colocar la bolsa o el contenedor sellable en el contenedor de basura o en el receptáculo designado. Arrojar desechos de la cocina o la trampa de grasa en el sistema de alcantarillado (inodoros, pozos, bocas de alcantarilla, etc.), drenajes pluviales, estanques o áreas al aire libre esta PROHIBIDO.

¿No te queda muy claro? No te preocupes, ¡podemos ayudarte!

Compártenos tus datos y podemos realizar la cotización de la trampa de grasas ideal para tu proyecto.

1. Teléfono y correo de contacto.
2. Ubicación de tu proyecto (Calle, número, colonia, código postal, ciudad, estado).
3. Flujo de agua por día:
4. Número de personas por jornada laboral
5. Número y especificaciones de mobiliario hidráulico y sanitario (# de salidas hidráulicas y sanitarias.)

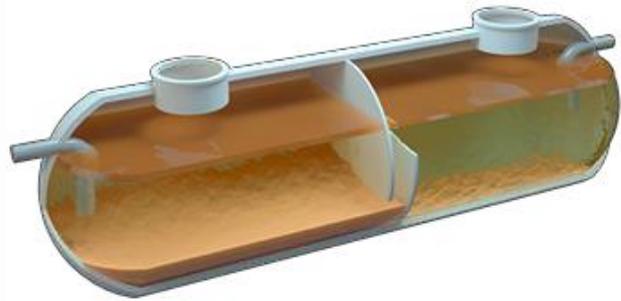


TRAMPA DE GRASAS HORIZONTAL

SHI-ES-32-V01

Descripción

Trampa de grasas en modelo compacto, prefabricado, cilíndrico, horizontal de trampas de grasas en vitro resina de alta resistencia mecánica y química para enterrar y con componente totalmente preinstalados de fábrica.



Información Técnica

Modelo	TRAMPA DE GRASAS VERTICAL	
Capacidad de almacenaje (L)	<ul style="list-style-type: none"> 5000 L de grasas 6000 L de grasas 7000 L de grasas 8000 L de grasas 10000 L de grasas 12000 L de grasas 15000 L de grasas 	<ul style="list-style-type: none"> 18000 L de grasas 20000 L de grasas 25000 L de grasas 30000 L de grasas 35000 L de grasas 40000 L de grasas
Longitud (cm)	<ul style="list-style-type: none"> 5000 L : 270 cm 6000 L : 320 cm 7000 L : 265 cm 8000 L : 295 cm 10000 L : 355 cm 12000 L : 415 cm 15000 L : 505 cm 	<ul style="list-style-type: none"> 18000 L : 595 cm 20000 L : 660 cm 25000 L : 810 cm 30000 L : 960 cm 35000 L : 1100cm 40000 L : 1150cm
Altura (cm)	<ul style="list-style-type: none"> 5000 L : 170 cm 6000 L : 170 cm 7000 L : 205 cm 8000 L : 205 cm 10000 L : 205 cm 12000 L : 205 cm 15000 L : 205 cm 	<ul style="list-style-type: none"> 18000 L : 205 cm 20000 L : 205 cm 25000 L : 205 cm 30000 L : 205 cm 35000 L : 205 cm 40000 L : 220 cm
Materiales de fabricación	<ul style="list-style-type: none"> Vitro resina de alta resistencia (mecánica y química) Tornillos, arandelas y tuercas de cierre de seguridad en acero inoxidable AISI 304 L Junta de la tapa en neopreno antiácido (evita la salida de olores) Pintura exterior de gel coat neopentílico. 	
Características de las tuberías	<ul style="list-style-type: none"> Tubería de entrada con sistema sifónico para evitar el retroceso de olores Tuberías de salida con T para retención de aceites y grasas Tuberías a medida según deseo del cliente (con costo adicional) 	
Otras especificaciones	<ul style="list-style-type: none"> Interior liso para facilitar las operaciones de limpieza y mantenimiento Primera pared deflectora superior interna para disminuir la velocidad del flujo y retener los sólidos. Segunda pared deflectora inferior para realizar la ascensión del flujo y la separación de grasas. Dos pasos de hombre para inspecciones y mantenimiento. Tapa abatible para los pasos de hombre con cierre de seguridad Instalación a nivel de piso o enterrada. 	

*Consultar con IDEA SH otras medidas / acabados específicos de los dados en la tabla.

Aplicaciones

Se conectan antes del desagüe de: fregaderos, lavalozas, en zona marmitas y otros muebles de drenaje grasoso, usualmente.

Sectores de aplicación

- Agroindustria
- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios
- Auto servicio
- Comercio
- Laboratorios
- Centros de distribución

Beneficios

- Productos con altos estándares de calidad.
- Fabricación en acero inoxidable tipo 304.
- Sistema de fácil uso e instalación para los usuarios.
- Elementos prefabricados (elementos listos para su instalación).
- Reduce el tiempo de instalación de la trampa de grasas, ya que al ser un elemento prefabricado, solo llega a instalarse en obra.
- Reducción de tareas auxiliares y de mano de obra para la fabricación in situ de la trampa.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación, pero podemos cotizarla de acuerdo a la ubicación geográfica de su proyecto.

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



TRAMPA DE GRASAS HORIZONTAL

SHI-ES-32-V01

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

La importancia de limpiar mi trampa de grasas

Para garantizar el óptimo funcionamiento de su trampa de grasas y alargar su vida útil, es necesario realizar una limpieza periódica de la misma; esto además de evitar malos olores, previene que las tuberías lleguen a atascarse. En condiciones normales se hacen cada 2 - 3 meses y consiste en extraer los sólidos que se acumulen en la superficie y retirar los sólidos que se sedimentan.

¿Qué herramientas necesito para la limpieza?

- Un contenedor grande de basura
- Dos o tres bolsas o revestimiento para contenedores de basura (gruesas o de alta resistencia) o contenedores sellables.
- Herramientas manuales y equipo de seguridad apropiados para abrir la trampa:
 - Llave de cabeza hexagonal (llave Allen)
 - Destornillador/palanca pequeña.
 - Guantes de goma
 - Lentes de seguridad.
 - Cubrebocas .
- Herramientas para remover el contenido (las grasas acumuladas):
 - Cubo/ cubeta para remover el contenido.
 - Espátula (para eliminar completamente las grasas adheridas al equipo).
 - Aspiradora para uso en seco o mojado (para facilitar la limpieza).

¿Cómo realizo la limpieza de mi trampa de grasas?

1. Quitar con cuidado la tapa de la trampa de grasas.
2. Observar la forma en que están instaladas las partes internas, ya que deberá instalarlas nuevamente en la forma adecuada una vez que haya terminado de limpiar la trampa.
3. Comenzar a remover el contenido de la trampa de grasa con la espátula y retirar manualmente / aspirar el producto residual en el interior de la trampa. Vaciar el contenido en una bolsa de residuos o un contenedor sellable.
4. Remover todo el contenido hasta que la trampa de grasa esté completamente vacía.
5. NO utilizar agua caliente, desengrasantes o detergentes para limpiar el interior de la trampa.
6. Raspar todas las paredes y componentes internos para asegurar el movimiento del agua a través de la unidad.
7. Controlar y tomar nota de las condiciones del tanque, los deflectores y todas las partes removibles. (Organizar reparaciones y cambios de repuestos, según sea necesario).
8. Asegurarse de que la trampa de grasa se haya vuelto a montar correctamente (todas las partes internas deben estar en la ubicación adecuada).
9. Limpiar y montar nuevamente la junta de goma y volver a colocar la tapa en el tanque. Asegurarse de que todos los tornillos y ajustadores estén en su lugar y adecuadamente ajustados.
10. Colocar la bolsa o el contenedor sellable en el contenedor de basura o en el receptáculo designado. Arrojar desechos de la cocina o la trampa de grasa en el sistema de alcantarillado (inodoros, pozos, bocas de alcantarilla, etc.), drenajes pluviales, estanques o áreas al aire libre esta PROHIBIDO.

¿No te queda muy claro? No te preocupes, ¡podemos ayudarte!

Compártenos tus datos y podemos realizar la cotización de la trampa de grasas ideal para tu proyecto.

1. Teléfono y correo de contacto.
2. Ubicación de tu proyecto (Calle, número, colonia, código postal, ciudad, estado).
3. Flujo de agua por día:
4. Número de personas por jornada laboral
5. Número y especificaciones de mobiliario hidráulico y sanitario (# de salidas hidráulicas y sanitarias.)



MAMPARA SANITARIA ESTÁNDAR

SHI-ES-59-V01

Descripción

Las mamparas sanitarias estándar son estructuras de división de espacios, con aplicaciones para sanitarios, mingitorios y regaderas, otorgando privacidad al usuario. Vienen en acabados inoxidable y esmaltado, fabricadas en materiales de alta calidad.

Información Técnica

Modelo	MAMPARA SANITARIA ESTÁNDAR
Materiales de fabricación	Exteriores (a elección del cliente): <ul style="list-style-type: none"> Lámina bonderizada calibre 22, acabado esmaltado, diferentes colores. Acero inoxidable calibre 22.
	Interiores: Estructura: Perfil tubular cuadrado galvanizado de 1"x1", calibre 20. Aislamiento: en el interior se ubica una placa de poliestireno expandido higiénico y auto extingible densidad de 14 KG/ M ³ .
Construcción	Paneles y puertas: se fabrican con estructura perimetral monolítica y refuerzos interiores de perfil tubular cuadrado electrosoldado, las uniones van protegidas con anticorrosivo. Pilastras: mismas características de los paneles, adicionalmente cuentan con un sistema de fijación al piso, de lámina galvanizada calibre 12. Incluye cubierta de base en acero inoxidable tipo 304, calibre 22.
Herrajes y tornillería	En acero inoxidable tipo 304. Para fijar las mamparas a piso o muro.
Incluye	Las mamparas, los herrajes y tornillos, un manual de instalación, y calcomanías con las instrucciones de mantenimiento.
Garantía	Por un año: que todos los productos: mamparas y sus accesorios, están libres de defectos en materiales y mano de obra dentro de un uso normal y su mantenimiento adecuado. Los herrajes están garantizados de por vida , en un uso normal.
Acabados disponibles	<ul style="list-style-type: none"> Esmaltado: esmalte en polvo aplicado electrostáticamente. Acero inoxidable con acabado 3PVC

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



Características opcionales (NO incluidos)

- Opción estándar reforzada: diseñada para soportar el maltrato o uso continuo, fijándose al piso, a los muros y al refuerzo superior de acero inoxidable.

Aplicaciones de la mampara estándar:

- Sanitarios.
- Mingitorios.
- Regaderas.

Sectores de aplicación

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

Beneficios

- Entre sus principales ventajas se encuentran:
- Alta resistencia y durabilidad.
 - Limpieza fácil y rápida.
 - Adaptables a diferentes tipos de espacios.
 - Su instalación no requiere de trabajos de albañilería.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación (podemos cotizar la instalación en su proyecto de acuerdo a su ubicación geográfica).
- Las características opcionales tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



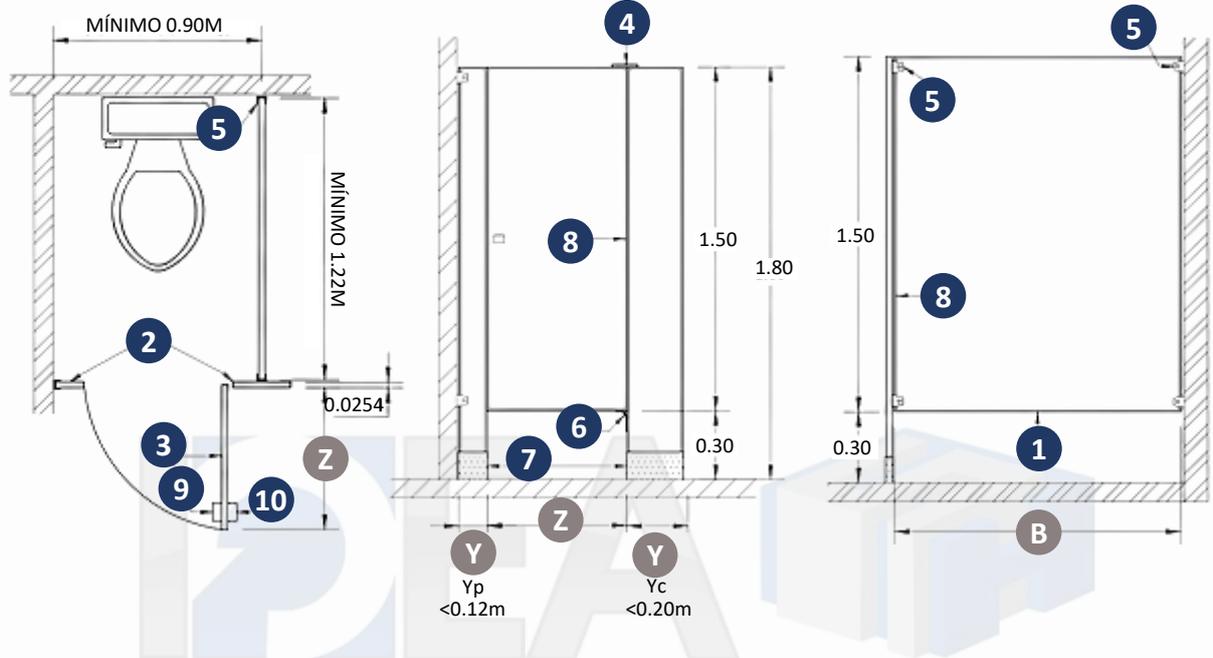
MAMPARA SANITARIA ESTÁNDAR

SHI-ES-59-V01

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

Dimensiones disponibles y elementos de la estructura.

A continuación te mostramos algunos diagramas en los que se muestran las dimensiones disponibles de nuestras mamparas, así como los elementos que las conforman.



Y	Medidas de pilastras (en metros)									
	0.12	0.15	0.17	0.20	0.24	0.30	0.34	0.40	0.50	0.60

Z	Medidas de puertas (en metros)				
	0.55	0.61	0.85	0.90	1.00

B	Medidas de panel (en metros)					
	0.90	0.97	1.22	1.35	1.50	1.78

Descripción de piezas

- 01** Panel lateral estándar
- 02** Pilastra
- 03** Puerta estándar
- 04** Bisagra superior
- 05** Canal con tres agujeros
- 06** Bisagra inferior
- 07** Cubierta de acero inoxidable
- 08** Moldura perimetral de acero inoxidable
- 09** Chapa
- 10** Jaladera

¿No te queda muy claro? No te preocupes, ¡podemos ayudarte!

Compártenos tus datos y podemos realizar la cotización del sistema de mamparas ideal para tu proyecto.

1. Teléfono y correo de contacto.
2. Ubicación de tu proyecto (Calle, número, colonia, código postal, ciudad, estado).
3. Tipo de obra: (en proyecto, construcción, remodelación).
4. Tipo de mampara (sanitarios, regaderas, mingitorios).
5. Acabado (inoxidable o esmaltado).
 - Color (en caso de ser esmaltado).
6. Medidas de ancho y largo del espacio disponible para ubicar tus mamparas (si tienes una distribución en PDF o DWG o un croquis con medidas puedes enviarlo para realizar una cotización más exacta).



MAMPARA SANITARIA ESTÁNDAR

SHI-ES-59-V01

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

Acabados y colores disponibles

Contamos con dos acabados para la mampara sanitaria estándar: inoxidable o esmaltado. En el caso del esmaltado, contamos con una amplia gama de colores que puedes elegir.



Acero inoxidable



Blanco antiguo



Verde oscuro



Gris natural



Azul caribe



Rojo



Arena



Café chocolate



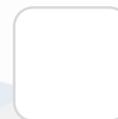
Café claro



Terracota



Azul polar



Blanco blanco

Acabado esmaltado

Mantenimiento de las mamparas

A continuación, ponemos a tu disposición las instrucciones básicas de cuidado diario de las mamparas sanitarias, para retirar el polvo y manchas menores (salpicaduras, plumones de agua, pinturas faciales, manchas de manos sucias y grasa) y mantenerlas en perfectas condiciones.

Limpieza del polvo

1. Con un trapo de algodón limpio y seco frote el área que desee limpiar, así como los herrajes.
2. Si es necesario, puede usar el trapo húmedo o un aspersor con agua limpia para la limpieza de las mamparas. Si este es el caso, asegúrese de no dejar manchas de agua para que la limpieza sea completa.

Limpieza de manchas menores

1. Rocíe con un limpiador de vidrios o de grasa directamente sobre la mancha.
2. Con un trapo de algodón limpio y seco frote el área que desee limpiar, hasta que la mancha desaparezca.
3. Usando ahora el aspersor con agua limpia, limpie el área hasta retirar el limpiador y no dejar manchas de agua.
4. Limpie y seque los herrajes.

Protección de las mamparas

1. Recomendamos establecer una rutina de protección aplicando aceite ligero (tipo protector de muebles) en las mamparas con un trapo de algodón limpio y seco.
2. Las manijas de las puertas no deben quedar impregnadas de aceite.
3. La frecuencia de aplicación debe ser cada quince días como máximo.
4. Gracias a esto, la limpieza será más fácil y rápida.

Elementos a EVITAR para la limpieza

El uso de los siguientes elementos ocasionan que las garantías por desperfectos en las mamparas se cancelen, por favor EVITE usarlos:

- Acido muriático
- Detergentes abrasivos (líquidos o polvos).
- Fibras abrasivas, cepillos de hierro.
- Cloro o limpiadores con cloro.
- Diesel o solventes derivados del petróleo.



MAMPARA SANITARIA ESTÁNDAR

SHI-ES-59-V01

¿Tienes dudas? ¡Máندانos un mensaje!

Galería de imágenes



Acero inoxidable



TERRACOTA

Esmaltado en color terracota



BLANCO BLANCO

Esmaltado en color blanco



CAFÉ CHOCOLATE

Esmaltado en color chocolate



AZUL POLAR

Esmaltado en color azul polar



AZUL CARIBE

Esmaltado en color azul caribe



Mampara esmaltada en gris para mingitorios y sanitarios



Mampara esmaltada en rojo para regaderas



LOSETA INDUSTRIAL R11 - 12MM

SHI-ES-33-V01

Descripción

Loseta para uso industrial en tamaño de 15.50x25cm o 20x20cm, en color cadore, tórtora o cefalu. Marca CIPA, fabricada en Italia. Para instalación en pisos de áreas de procesos.

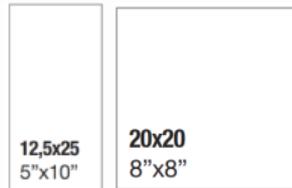
Información Técnica

Modelo	LOSETA INDUSTRIAL R11 - 12MM		
Espesor (mm)	12 mm **		
Formato (cm)	<ul style="list-style-type: none"> • 12.50 x 25.00 cm • 20.00 x 20.00 cm 		
Estructura de la superficie	SLR (**R11) A+B Cuerpo porcelánico, antideslizante, acabado granuloso.		
Colores disponibles	• Cadore	• Tórtora	• Cefalu

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

**Espesor = a mayor grosor de la loseta, mayor capacidad de carga tiene.

***R = acabado superficial, se refiere a la rugosidad de la loseta, que influye en su capacidad antiderrapante y la facilidad de limpieza. A mayor rugosidad más capacidad antiderrapante.



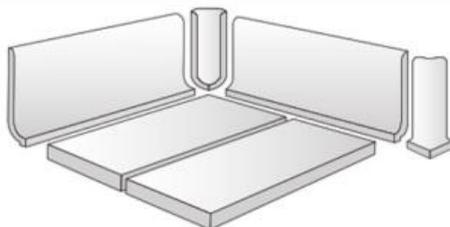
Tamaños disponibles



Estructura de la superficie



Colores disponibles



Contamos con piezas especiales, consulta su disponibilidad con nosotros



Elementos necesarios para la instalación

Contamos con distintos elementos (NO incluidos) para complementar su pedido de loseta, tales como:

- Adhesivos
- Enrasantes
- Primers
- Juntas

Características de aplicación

Loseta para tráfico pesado, puede soportar paso de montacargas.

Ideal para ambientes húmedos y áreas con alto nivel de grasas o sólidos.

Capacidad antiderrapante alta.

Áreas de colocación

Propio para áreas de procesamiento de la industria cárnica, láctea, comisariatos y en general de áreas de operación intensa.

Beneficios

- Superficies antideslizantes.
- Material antihongos.
- Alta capacidad de carga. (Hasta 1200 kg)
- Evita formación de hielo o escarcha en ambientes fríos.
- Fácil limpieza e instalación.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los elementos necesarios para la instalación tienen un precio adicional.
- Puede solicitar muestras (precio de envío adicional).

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



LOSETA INDUSTRIAL R10 - 10MM

SHI-ES-34-V01

Descripción

Loseta para uso industrial en tamaño de 20x20cm y 10x20cm, en colores Blanc y Cotto New. Marca CIPA, fabricada en Italia. Para instalación en pisos de áreas de procesos.

Información Técnica

Modelo	LOSETA INDUSTRIAL R10-10MM
Espesor (mm)	10 mm **
Formato (cm)	<ul style="list-style-type: none"> • 20.00 x 20.00 cm • 10.00 x 20.00 cm
Estructura de la superficie	***R10 / A+B Cuerpo porcelánico, antideslizante
Colores disponibles	<ul style="list-style-type: none"> • Blanc • Cotto New

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

**Espesor = a mayor grosor de la loseta, mayor capacidad de carga tiene.

***R = acabado superficial, se refiere a la rugosidad de la loseta, que influye en su capacidad antiderrapante y la facilidad de limpieza. A mayor rugosidad más capacidad antiderrapante.



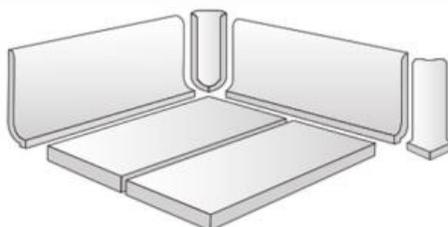
Tamaños disponibles



Estructura de la superficie



Colores disponibles



Contamos con piezas especiales, consulta su disponibilidad con nosotros



Elementos necesarios para la instalación

Contamos con distintos elementos (NO incluidos) para complementar su pedido de loseta, tales como:

- Adhesivos
- Enrasantes
- Primers
- Juntas

Características de aplicación

Loseta para tráfico moderado, puede soportar paso de patín y carritos. Ideal para ambientes húmedos medios. Capacidad antiderrapante media.

Áreas de colocación

- Comisariatos
- Plantas pequeñas

Beneficios

- Superficies antideslizantes.
- Material antihongos
- Alta capacidad de carga. (Hasta 1200 kg)
- Evita formación de hielo o escarcha en ambientes fríos.
- Fácil limpieza e instalación.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los elementos necesarios para la instalación tienen un precio adicional.
- Puede solicitar muestras (precio de envío adicional).

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



LOSETA COMERCIAL R12 – 8.6MM

SHI-ES-35-V01

Descripción

Loseta para uso industrial de tráfico ligero en tamaño de 30x30cm, en colores Cadore y Asciano. Marca CIPA, fabricada en Italia. Para instalación en pisos de áreas de servicios a personal.

Información Técnica

Modelo	LOSETA INDUSTRIAL R12 – 8.6MM
Espesor (mm)	8.60 mm **
Formato (cm)	• 30.00 x 30.00 cm
Estructura de la superficie	***R12 / ASTE Cuerpo porcelánico, antideslizante, acabado Aste.
Colores disponibles	• Cadore • Asciano

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

**Espesor = a mayor grosor de la loseta, mayor capacidad de carga tiene.

***R = acabado superficial, se refiere a la rugosidad de la loseta, que influye en su capacidad antiderrapante y la facilidad de limpieza. A mayor rugosidad más capacidad antiderrapante.



Elementos necesarios para la instalación

Contamos con distintos elementos (NO incluidos) para complementar su pedido de loseta, tales como:

- Adhesivos
- Enrasantes
- Primers
- Juntas

Características de aplicación

Loseta para paso peatonal.
Ideal para ambientes de alta humedad.
Capacidad antiderrapante alta.

Áreas de colocación

Servicios a personal y a planta tales como:

- Áreas comedor.
- Sanitarios y vestidores.
- Aduanas sanitarias.
- Cuartos de químicos.
- Áreas de lavado.

Beneficios

- Superficies antideslizantes.
- Material antihongos.
- Alta capacidad de carga. (Hasta 1200 kg).
- Fácil limpieza e instalación.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los elementos necesarios para la instalación tienen un precio adicional.
- Puede solicitar muestras (precio de envío adicional).



Tamaños disponibles



Estructura de la superficie

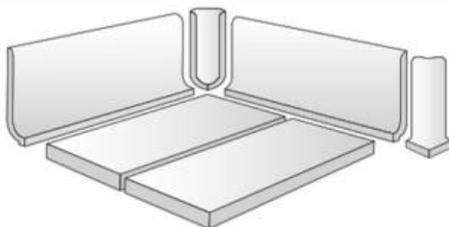


Cadore



Asciano

Colores disponibles



Contamos con piezas especiales, consulta su disponibilidad con nosotros

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



LOSETA COMERCIAL – 7.4MM

SHI-ES-36-V01

Descripción

Loseta comercial en tamaño de 37x37cm, en color blanc. Marca DALTILE, fabricado en México. Para instalación en pisos de áreas de servicios a personal.

Información Técnica

Modelo	LOSETA COMERCIAL – 7.4MM
Espesor (mm)	7.40 mm **
Formato (cm)	• 37.00 x 37.00 cm
Estructura de la superficie	<ul style="list-style-type: none"> • Piso cerámico no derrapante, en acabado brillante • Coeficiente de fricción dinámica: ≥ 0.42 • Absorción: $\leq 10\%$
Colores disponibles	• Blanc

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

**Espesor = a mayor grosor de la loseta, mayor capacidad de carga tiene.



Elementos necesarios para la instalación

Contamos con distintos elementos (NO incluidos) para complementar su pedido de loseta, tales como:

- Adhesivos
- Enrasantes
- Primers
- Juntas

Características de aplicación

Loseta para paso peatonal. Ideal para ambientes de alta humedad. Capacidad antiderrapante media.

Áreas de colocación

Servicio a personal, tales como:

- Comedor
- Vestidores
- Sanitarios
- Pasillos peatonales
- Lavandería
- Laboratorios
- Entre otros.

Beneficios

- Superficies antideslizantes.
- Material antihongos
- Fácil limpieza e instalación.
- Resistentes a agentes químicos (pueden limpiarse con químicos y no sufrir daños)

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los elementos necesarios para la instalación tienen un precio adicional.
- Puede solicitar muestras (precio de envío adicional).



Tamaños disponibles

Estructura de la superficie



Colores disponibles



Fácil limpieza

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



LOSETA INDUSTRIAL R11 – ESAGONA

SHI-ES-37-V01

Descripción

Loseta para uso industrial en tamaño de 10x11.50cm, en color Blanc, de forma hexagonal. Marca CIPA, fabricada en Italia. Para instalación en pisos de áreas de procesos.

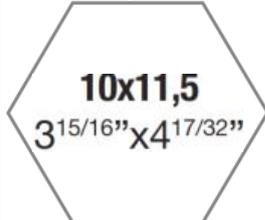
Información Técnica

Modelo	LOSETA INDUSTRIAL R11 – ESAGONA
Espesor (mm)	<ul style="list-style-type: none"> • 14.00 mm ** • 20.00 mm **
Formato (cm)	<ul style="list-style-type: none"> • 10.00 x 11.50 cm (formato hexagonal)
Estructura de la superficie	SLR (**R11) A+B Cuerpo porcelánico, antideslizante, acabado rústico
Colores disponibles	<ul style="list-style-type: none"> • Blanc

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

**Espesor = a mayor grosor de la loseta, mayor capacidad de carga tiene.

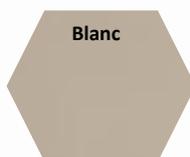
***R = acabado superficial, se refiere a la rugosidad de la loseta, que influye en su capacidad antiderrapante y la facilidad de limpieza. A mayor rugosidad más capacidad antiderrapante.



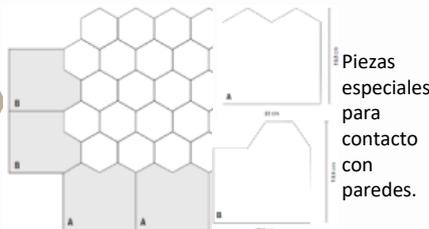
Tamaños disponibles



Estructura de la superficie



Colores disponibles



Piezas especiales para contacto con paredes.



Contamos con piezas especiales, consulta su disponibilidad con nosotros



Elementos necesarios para la instalación

Contamos con distintos elementos (NO incluidos) para complementar su pedido de loseta, tales como:

- Adhesivos
- Enrasantes
- Primers
- Juntas

Características de aplicación

Gracias a la forma de la loseta tiene aplicaciones en áreas con descargas importantes de agua de limpieza o proceso, que requieren pendientes importantes en el piso, alta capacidad de carga y alto nivel antiderrapante.

Se cuenta con dos espesores: 20 mm para uso intenso en áreas con tráfico de montacargas y equipo pesado y en 14 mm para uso moderado pero con posibilidad de tráfico de montacargas.

Áreas de colocación

- Áreas de procesos con pendientes.

Beneficios

- Superficies antideslizantes.
- Material antihongos
- Alta capacidad de carga. (Hasta 1200 kg)
- Evita formación de hielo o escarcha en ambientes fríos.
- Fácil limpieza e instalación.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los elementos necesarios para la instalación tienen un precio adicional.
- Puede solicitar muestras (precio de envío adicional).

¿Tienes dudas? ¡Mándanos un mensaje!



PULIDO DE CONCRETO

SHI-ES-38-V01

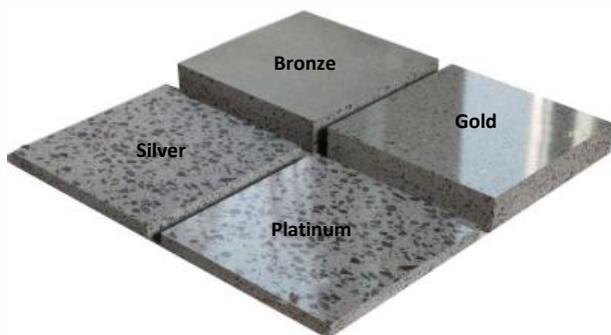
Descripción

Es un método completo de pulido de hormigón, que ofrece como resultado una superficie pulida y con brillo natural, eliminando la lechada y las partes blandas del hormigón, dejando al descubierto el árido y las partes más resistentes.

Información Técnica

Modelo	PULIDO DE CONCRETO
Acabados	<ul style="list-style-type: none"> • Bronze: superficie lisa y mate, sin ningún agregado expuesto. El proceso de pulido más simple. Menor resistencia al desgaste. • Gold: alto brillo, pulido superficial, poca exposición de los agregados. Ideal para pisos que en general son ya lisos y uniformes. • Platinum: suelo liso, uniforme y duradero con alto brillo. Alta resistencia al desgaste. Es una buena opción para la mayoría de las aplicaciones. • Silver: una variante menos brillante del platinum, acabado mate. Un piso fuerte.

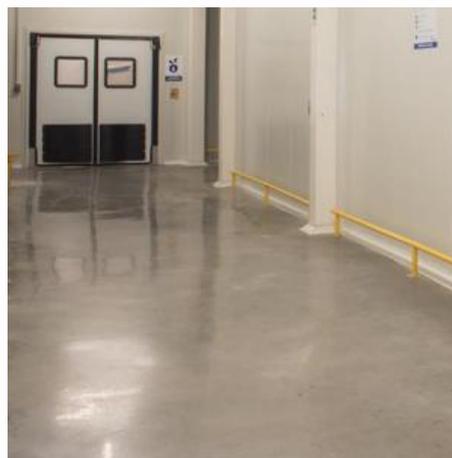
*Consultar con IDEA SH otras medidas/acabados específicos de los dados en la tabla



Acabados del concreto pulido



Ejemplo de espacio con concreto pulido



Acabados

Los acabados pueden depender mucho del desgaste del concreto, o los procesos que se tiene que llevar a cabo para su pulido.

En áreas nuevas podemos ofrecer cualquier tipo de acabados.

Características de aplicación

La aplicación del pulido de piso se recomienda para las áreas de tráfico intenso como pasillos, andenes, áreas de almacenamiento.

Sectores de aplicación

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

Beneficios

Entre sus principales ventajas se encuentran: Larga vida útil, alto nivel de brillo, resistencia y durabilidad, mínimo costo de mantenimiento, ecológico, evita filtraciones de humedad, baja carga electrostática, mínimo nivel de ruidos y perfecto para entorno industrial.

Consideraciones de venta

- Servicio de instalación solo en Monterrey y zona metropolitana (Nuevo León, México).

¿Tienes dudas? ¡Mándanos un mensaje!



PULIDO DE CONCRETO

SHI-ES-38-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

Galería de imágenes



Acabado platinum



Acabado gold



Acabado silver



Acabado silver



Acabado gold



Acabado platinum



Acabado bronze



URETANO CEMENTICIO

SHI-ES-39-V01

Descripción

El uretano es un recubrimiento de piso monolítico, es decir, que no tiene juntas. Tiene un acabado liso mate con excelente resistencia a la abrasión, al impacto, a la limpieza con químicos y al choque térmico. Es ideal para áreas de procesos con condiciones difíciles como: tráfico pesado, humedad constante, ciclos térmicos y crecimiento de hongos.

Información Técnica

Modelo	URETANO CEMENTICIO
Espesor (mm)	<ul style="list-style-type: none"> • 4.00 - 6.00 mm • Puede aplicarse en espesores de 6.00-9.00 mm en casos de temperaturas extremas.
Resistencia a la compresión	MÉTODO ASTM C- 579: <ul style="list-style-type: none"> • >510 Kg/cm² (7,250 psi)
Resistencia a la tensión	MÉTODO ASTM C-307: <ul style="list-style-type: none"> • 74 Kg/cm² (1050 psi)
Resistencia al impacto	MÉTODOASTM D-4226: <ul style="list-style-type: none"> • 185 cm-Kg (160 pulg - libra)
Tiempo de secado normal	7 días a 25°C
Tiempo para tránsito	<ul style="list-style-type: none"> • Tránsito ligero: 12 hrs (a 25°C) • Tránsito pesado: 24hrs (a 25°C)
Condiciones requeridas del sustrato	<ul style="list-style-type: none"> • Concreto base con una resistencia a la compresión no menor a 204-214 kg/cm² • El sistema esta formulado para aplicarse sobre superficies de concreto • No debe existir ningún tipo de empastado posterior al colado original. • No debe existir ningún tipo de contaminante. • Es recomendable que el colado de concreto se haya dejado reposar un mínimo de 5 -7 días antes de la aplicación del uretano.
Limpieza	Se pueden usar todo tipo de detergentes y desinfectantes practicando enjuagues inmediatos.

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



Elementos adicionales para la instalación

- *Primer* para uretano cementicio: Especialmente desarrollado para aplicaciones en concretos expuestos a alta presión hidrostática por altos niveles freáticos. Se coloca antes de la aplicación del uretano.
- Curva sanitaria epóxica: curva de 5cm de diámetro en el perímetro del área, asegurando más protección del piso.

Sectores de aplicación

- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios
- Auto servicio
- Comercio
- Tiendas de conveniencia
- Farmacéutica
- Laboratorios

Beneficios

Entre sus principales ventajas se encuentran:

- No aparición de uniones o juntas.
- Superficie resistente al impacto y a la abrasión.
- Rápida instalación y curado del piso.
- Alta resistencia a los químicos de limpieza, resistencia al calor y al ataque por hongos.
- Superficie antiderrapante.
- Resistencia a transmisión de vapor.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- Servicio de instalación solo en Monterrey y zona metropolitana (Nuevo León, México).
- Los elementos adicionales tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



URETANO CEMENTICIO

SHI-ES-39-V01

¿Tienes dudas? ¡Máندانos un mensaje!

Curva sanitaria epóxica



En estas imágenes se observa la aplicación de la curva sanitaria epóxica, brindando protección adicional al piso



Funcionamiento del sistema

Colores disponibles



Galería de imágenes



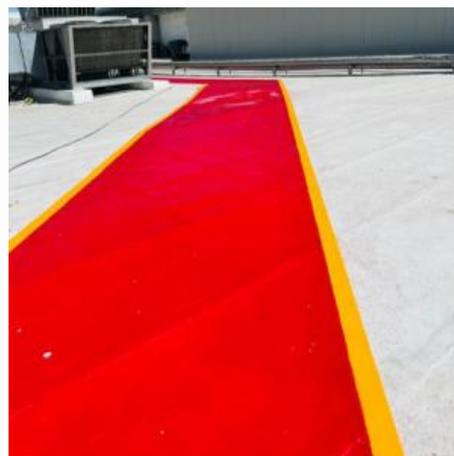


PINTURA EPÓXICA

SHI-ES-40-V01

Descripción

Pintura de poliuretano alifático de dos componentes (poliuretano y endurecedor). Es excelente para uso en superficies interiores y exteriores. Para recubrir pisos de concreto, donde se requiere un acabado brillante, con buena resistencia al tráfico peatonal, a la exposición continua del medio ambiente y agentes químicos o para áreas de circulación de tráfico pesado.



Información Técnica

Modelo	PINTURA EPÓXICA
Presentación	20 litros: <ul style="list-style-type: none"> • 16 l de poliuretano • 4 l de endurecedor
Tipo de curado	Reacción química (se combinan el poliuretano y el endurecedor, reaccionado químicamente).
Volumen de la mezcla en litros	15 litros Debido a la mezcla de poliuretano con endurecedor
Capas recomendadas	1 capa <ul style="list-style-type: none"> • El espesor de la película es de 3 milésimas
Rendimiento	Al ser usada como acabado, con una capa de 3 milésimas, rinde para 9.18m ² por litro.
Requerimientos de la superficie	<ul style="list-style-type: none"> • Eliminar cualquier tipo de contaminante de la superficie de aplicación. • El concreto nuevo deberá curar por lo menos 30 días a una temperatura de 25 °C antes de aplicar el recubrimiento.
Aplicación	Una vez preparada la mezcla, se vierte directamente en el piso, enseguida y en forma sincronizada, se extiende el material con la lana o rodillo pasándolo sobre la superficie en la dirección de avance.
Limpieza	Se recomienda el uso de impregnador (producto atrapa polvo para aplicación con mopas) combinado con elementos de limpieza de cerdas suaves.

Sectores de aplicación

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

Beneficios

- Excelente resistencia a la abrasión del tráfico peatonal.
- Excelente resistencia a los ácidos y álcalis diluidos y al contacto con solventes comunes.
- Excelente balance de dureza y flexibilidad que le confieren alto desempeño y buena resistencia en exteriores.
- Producto de fácil aplicación y mantenimiento.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- Servicio de instalación solo en Monterrey y zona metropolitana (Nuevo León, México).
- Los elementos adicionales tienen un precio adicional.

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

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



PINTURA EPÓXICA

SHI-ES-40-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

Colores disponibles



Blanco
nieve



Gris
nube



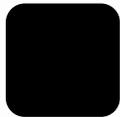
Gris
humo



Gris
lámina



Gris
grava



Negro
carbón



Crema



Amarillo
cromo



Rojo
óxido



Rojo
Ferrari



Azul
seguridad

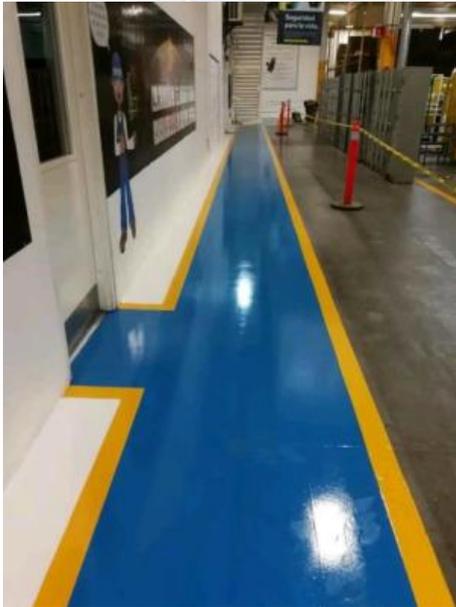


Verde
pasto

Presentación



Galería de imágenes (posibles aplicaciones)





RACKS PUSH BACK

SHI-ES-41-V01

Descripción

Sistema de almacenaje por acumulación que permite almacenar hasta cuatro tarimas en fondo por cada nivel. Todas las tarimas de un mismo nivel, a excepción de la última, se asientan sobre un conjunto de carros que se desplazan, por empuje, sobre los rieles de rodadura.

Información Técnica

Modelo	RACKS PUSH BACK
Material	Acero estructural.
Acabado	<p>Pintura horneada: se aplica como fluido seco, de polvo seco, y se utiliza para obtener un acabado más duro y duradero que la pintura convencional.</p> <p>Galvanizado por inmersión en caliente: se protege al acero mediante un recubrimiento de zinc.</p> <p>Tortillería: solo galvanizada.</p>
Colores	<p>Pintura horneada: Marcos en azul y vigas en naranja.</p> <p>Galvanizado: mismo color de acabado.</p>
Tipo de sistema	<ul style="list-style-type: none"> Normal: almacenamiento de tarimas únicamente. Auto soportado: incluye la soportería de muros y techos para recibir el panel (Panel NO incluido)
Operación	Opera con bastidores que se deslizan por gravedad, lo que permite acumular, en una misma posición, varias tarimas de fondo.
Características del sistema	<ul style="list-style-type: none"> Tiene cargas siempre al frente, por su sistema de bastidores. Reduce tiempos de movimiento en el uso de montacargas. Evita daños en el producto que se almacena (minimiza las mermas) Reduce pasillos, por lo que permite un mayor aprovechamiento de espacio en sus almacenes. 100% modular, por lo que se puede modificar o reubicar si así se desea. Por ser estructural, presenta una gran resistencia al trato rudo que se ve sometido. Adaptable a sus requerimientos. Fácil y rápido de montar.



Aplicaciones

Ideal para el almacenaje de productos de media rotación, con dos o más tarimas por referencia.

Para uso en condiciones de temperaturas extremas (cámaras de congelación y refrigeración).

Beneficios

- Óptimo aprovechamiento del espacio.
- Mínima pérdida de espacio en altura.
- Cada nivel puede almacenar una referencia distinta.
- Optimiza los volúmenes de enfriamiento, minimizando los costos de operación.
- Reduce pasillos, por lo que permite un mayor aprovechamiento de espacio en sus almacenes.
- Optimiza el uso e incrementa la vida de los montacargas al hacer más ágil la operación de carga y descarga, pues la operación se hace desde el pasillo de tránsito.
- Minimiza las mermas, ya que evita daños en el producto que se almacena.
- Se adapta a la mayoría de las tarimas que existen en el mercado.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- Consultar con IDEA SH si podemos instalarlo en tu proyecto, dependiendo de su ubicación geográfica.
- ¡Te apoyamos a encontrar la solución óptima, contacta con nosotros para obtener más información!

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

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



RACKS PUSH BACK

SHI-ES-41-V01

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

Galería de imágenes



Sistema 100% modular



Puede ser auto soportado



Vigas en naranja y marcos en azul (pintura horneada)



Acabado galvanizado



Óptimo aprovechamiento del espacio



sistema push back



RACKS DRIVE IN

SHI-ES-42-V01

Descripción

Sistema de almacenaje por acumulación que facilita la máxima utilización del espacio disponible, tanto en superficie como en altura. Está compuesto por un conjunto de racks, que forman calles interiores de carga, con carriles de apoyo para las tarimas.

Información Técnica

Modelo	RACKS DRIVE IN
Material	Acero estructural.
Acabado	<p>Pintura horneada: se aplica como fluido seco, de polvo seco, y se utiliza para obtener un acabado más duro y duradero que la pintura convencional.</p> <p>Galvanizado por inmersión en caliente: se protege al acero mediante un recubrimiento de zinc.</p> <p>Tortillería: solo galvanizada.</p>
Colores	<p>Pintura horneada: Marcos en azul y vigas en naranja.</p> <p>Galvanizado: mismo color de acabado.</p>
Tipo de sistema	<ul style="list-style-type: none"> Normal: almacenamiento de tarimas únicamente. Auto soportado: incluye la soportería de muros y techos para recibir el panel (Panel NO incluido)
Operación	Este tipo de estanterías funcionan siguiendo el método UEPS, es decir, que la última mercancía en entrar será la primera en salir.
Características del sistema	<ul style="list-style-type: none"> Minimiza pasillos de tránsito Optimiza el uso del área disponible Genera orden, control y limpieza en las áreas de almacén Es el de más bajo costo por posición de tarima 100% modular, por lo que crece sin alterar su fisonomía, ni afectar las operaciones de las áreas existentes. Por ser estructural, es resistente al trato rudo que se ve sometido Reubicable de ser necesario, sin sufrir daños o alteración en su diseño. Adaptable a las necesidades del cliente.



Aplicaciones

Altamente recomendado para el almacenaje de grandes volúmenes, donde la rotación del producto no sea una limitante.

El sistema compacto es muy utilizado en cámaras frigoríficas, tanto de refrigeración como de congelación.

Beneficios

- Optimiza los espacios de su almacén.
- El de mayor rentabilidad por su bajo costo de almacenaje.
- Permite el 100% de selectividad ya que tiene las cargas siempre disponibles.
- Minimiza los pasillos de tránsito = mayor aprovechamiento de área.
- Reduce mermas en los productos que requieren almacenarse.
- Genera orden, control y limpieza.
- Adaptable a las áreas disponibles en sus almacenes.
- Rentabilidad máxima del espacio disponible (hasta un 85%).
- Eliminación de los pasillos entre los racks.
- Riguroso control de entradas y salidas.
- Admite tantas referencias como calles de carga haya.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- Consultar con IDEA SH si podemos instalarlo en tu proyecto, dependiendo de su ubicación geográfica.
- ¡Te apoyamos a encontrar la solución óptima, contacta con nosotros para obtener más información!

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

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



RACKS DRIVE IN

SHI-ES-42-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

Galería de imágenes



Sistema 100% modular



Puede ser auto soportado



Vigas en naranja y marcos en azul (pintura horneada)



Acabado galvanizado



Sistema en acero estructural



Uso en condiciones de temperaturas extremas



RACKS SELECTIVO

SHI-ES-43-V01

Descripción

Sistema universal para el acceso directo y unitario a cada tarima. Este sistema se caracteriza porque su distribución y altura están determinados por el montacargas, los elementos de almacenaje y adaptándose al espacio en el que va a ser colocado.

Información Técnica

Modelo	RACKS SELECTIVO
Material	Acero estructural.
Acabado	Pintura horneada: se aplica como fluido seco, de polvo seco, y se utiliza para obtener un acabado más duro y duradero que la pintura convencional. Galvanizado por inmersión en caliente: se protege al acero mediante un recubrimiento de zinc. Tortillería: solo galvanizada.
Colores	Pintura horneada: Marcos en azul y vigas en naranja. Galvanizado: mismo color de acabado.
Tipo de sistema	<ul style="list-style-type: none">Normal: almacenamiento de tarimas únicamente.Auto soportado: incluye la soportería de muros y techos para recibir el panel (Panel NO incluido)
Operación	Conformado a base de módulos unidos consecutivamente, formando una alineación que puede tener uno o más niveles de carga. En cada nivel se apoya la mercancía en donde el operador puede disponer de acceso directo a todas las unidades de manera selectiva y directa.
Características del sistema	<ul style="list-style-type: none">Cualquier producto disponible en cualquier momento.Puede instalarse con doble fondo, aumentando su capacidad de almacenamiento.100% modular, crece sin alterar su fisonomía, ni afectar las operaciones de las áreas existentes. es reubicableResistente al trato rudo.Adaptable a las necesidades del cliente.



Aplicaciones

Este sistema es recomendado para aquellos almacenes que cuentan con una amplia gama de productos y que la rotación de inventarios sea distinta para cada uno, ya que es posible tener acceso al producto de manera individual.

Beneficios

- Es la base de los sistemas más sofisticados.
- Es el de menor costo por posición.
- Permite el 100% de selectividad ya que tiene las cargas siempre disponibles.
- Mayor facilidad de maniobras para carga y descarga de mercancía, así como de control de inventario.
- La altura por nivel es completamente adaptable a las necesidades del producto.
- Se adapta a cualquier equipo de izaje y carga disponible en el mercado.
- Excelente control del stock; cada hueco es una tarima.
- Adaptable a cualquier espacio, peso o tamaño de la mercancía a almacenar.
- Combinable con racks para picking manual.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- Consultar con IDEA SH si podemos instalarlo en tu proyecto, dependiendo de su ubicación geográfica.
- ¡Te apoyamos a encontrar la solución óptima, contacta con nosotros para obtener más información!

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

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



RACKS SELECTIVO

SHI-ES-43-V01

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

Galería de imágenes



Sistema 100% modular



Puede ser auto soportado



Vigas en naranja y marcos en azul (pintura horneada)



Acabado galvanizado



Sistema en acero estructural



Diferentes productos para almacenaje



SISTEMA DE RACKS COMBINADO

SHI-ES-68-V01

Descripción

Sistema de racks de almacenaje (pueden ser drive in, push back, selectivo o una combinación a elección del cliente de acuerdo a sus necesidades) que además cumple la función estructural de dar soporte al almacén. Los racks cumplen una doble función: son elementos de almacenaje y, a la vez, ejercen como componentes estructurales.

Información Técnica

Modelo	SISTEMA DE RACKS COMBINADO
Material	Acero estructural.
Acabado	<p>Pintura horneada: se aplica como fluido seco, de polvo seco, y se utiliza para obtener un acabado más duro y duradero que la pintura convencional.</p> <p>Galvanizado por inmersión en caliente: se protege al acero mediante un recubrimiento de zinc.</p> <p>Tortillería: solo galvanizada.</p>
Colores	<p>Pintura horneada: Marcos en azul y vigas en naranja.</p> <p>Galvanizado: mismo color de acabado.</p>
Tipo de sistema	<ul style="list-style-type: none"> Auto soportado: incluye la soportería de muros y techos para recibir el panel (Panel NO incluido) Puede ser un sistema: Drive In, Push Back, Selectivo o una combinación de acuerdo a las necesidades de almacenaje.
Operación	Depende del o de los tipos de racks escogidos.
Características del sistema	<ul style="list-style-type: none"> 100% modular, por lo que se puede modificar o reubicar si así se desea. Por ser estructural, presenta una gran resistencia al trato rudo que se ve sometido. Adaptable a sus requerimientos. Fácil y rápido de montar. Altura del sistema adaptable al funcionamiento de los montacargas.

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



Aplicaciones

Ideal para el almacenaje de productos de media rotación, con dos o más tarimas por referencia.

Para uso en condiciones de temperaturas extremas (cámaras de congelación y refrigeración).

Beneficios

- Óptimo aprovechamiento del espacio: tanto en altura como en superficie.
- El soportar techos y muros de los racks, permite asignar mayores espacios de almacenaje, ya que se eliminan las columnas que se utilizan en las construcciones tradicionales.
- Ofrece el máximo aprovechamiento de la superficie disponible.
- El diseño de este sistema permite que pueda ser reubicado sin dañar o alterar su fisonomía.
- Reducción de obra civil al mínimo.
- Flexible y adaptable a diferentes niveles de almacenaje.
- Posibilitan el almacenaje de mercancía de diversa índole.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- Consultar con IDEA SH si podemos instalarlo en tu proyecto, dependiendo de su ubicación geográfica.
- ¡Te apoyamos a encontrar la solución óptima, contacta con nosotros para obtener más información!

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



SISTEMA DE RACKS COMBINADO

SHI-ES-68-V01

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

Galería de imágenes



Sistema de racks combinado



Vigas en naranja y marcos en azul (pintura horneada)



Sistema autoportante



Sistema modular



Acabado galvanizado



Se pueden combinar varios sistemas de racks



Sistema de racks estructurales



SISTEMA DE RACKS DE COMPRESIÓN

SHI-ES-64-V01

Descripción

Los racks son sistemas automáticos de refrigeración (0° a -2°C) y/o congelación (-20°C) con compresores múltiples instalados en paralelo, utilizados para aplicaciones comerciales e industriales. Brindan un mayor ahorro de energía y de espacio en planta, al tratarse de un sistema compacto. **Estos sistemas se calculan en base a las necesidades de la planta, generando un sistema exclusivo para cada proyecto.**

Información Técnica

Modelo	SISTEMA DE RACKS DE COMPRESIÓN
Sistema centralizado	Se trata de un sistema centralizado de refrigeración , donde se atienden múltiples áreas con diferentes temperaturas. Al centralizar la compresión se pueden utilizar sistemas de control que generan información del desempeño de los equipos.
Elementos que conforman el sistema	Bastidor del rack de refrigeración: estructura de acero inoxidable, la cual brinda soporte a todos los componentes.
	Compresores: se encuentran en grupo y trabajan en paralelo. Dependiendo del tipo, hay racks de compresores scrolls, de tornillo y de pistón.
	Colector de descarga: alimenta al condensador de la central frigorífica, con gas refrigerante a alta presión y temperatura.
	Colector de líquidos: recibe el líquido de los condensadores, llevándolo hacia los evaporadores.
	Separador de aceite: separa el aceite del gas refrigerante que sale de los compresores, regresándolo a los mismos.
	Colector de succión: se encarga de recibir todo el gas refrigerante que retorna de los evaporadores, para alimentar luego la succión de los compresores
	Gabinete de control y potencia: permite el control automático de todo el rack, aquí también se encuentra toda la parte eléctrica.



Sectores de aplicación

- Agroindustria
- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios
- Auto servicio
- Centros de distribución
- Biotecnología

Beneficios

Entre sus principales ventajas se encuentran:

- Ocupan menos espacio en el piso.
- Aumenta la eficiencia y confiabilidad en los sistemas de refrigeración.
- Los racks permiten un montaje rápido y sencillo, debido a su estructura.
- El sistema de montaje minimiza el tiempo de instalación.
- Fácil mantenimiento.
- Ahorro en los costos.
- Se pueden mantener temperaturas óptimas para el mantenimiento adecuado de los productos de la empresa.
- Ayudan a mantener temperaturas específicas dentro de las cámaras.
- Permiten alcanzar mayores niveles de eficiencia energética.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- Consultar con IDEA SH si podemos instalarlo en tu proyecto, dependiendo de su ubicación geográfica.

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!



SISTEMA DE RACKS DE COMPRESIÓN

SHI-ES-64-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

Galería de imágenes

A continuación, se muestran imágenes de referencia, a modo de ejemplo, de los racks de compresores.



Rack de compresores



Compresores dentro del rack

¿Te gustaría recibir ayuda para decidir cuál es el mejor sistema para tu sistema de refrigeración?

Compártenos tus datos y podemos realizar la cotización del sistema de refrigeración ideal para tu proyecto.

1. Teléfono y correo de contacto.
2. Ubicación de tu proyecto (Calle, número, colonia, código postal, ciudad, estado).
3. Dimensiones de los espacios a refrigerar (altura, largo y ancho). Si cuentas con un dibujo en DWG o PDF de tus cámaras puedes enviarlo, pues así podemos visualizar de una mejor forma la colocación de los equipos del sistema.
4. Tipo y espesor de muro de las cámaras o espacios que requieren refrigeración (mampostería, panel).
5. Te dejamos también un cuadro con datos que requerimos para la cotización, que debe contener todas las áreas que deban ser controladas por el mismo rack, no dudes en llamarnos o mandarnos un mensaje si hay dudas sobre como llenarlo o que tipo de información poner:

Área	Nombre del área, puede ser de procesos o almacenamiento	
Capacidad de almacenamiento (áreas de almacenamiento)	Es la cantidad de producto que se almacena en el área.	
Temperatura de entrada del producto en °C (áreas de almacenamiento)	La temperatura a la que entra el producto en las áreas de almacén, en grados centígrados.	
Cantidad de producto que ingresa al día (áreas de almacenamiento)	La cantidad de producto que ingresa al área de almacén en un día.	
Temperatura del área	Temperatura a la que requieres que este el área, en grados centígrados.	
Altura del área	La altura del área de piso a techo.	
HP de motores de procesos	Solo áreas de procesos, el total de HP que tienen los equipos en el área	
Personas en el área	Personas laborando en el área.	
Comentarios adicionales	Información extra sobre tu planta.	



UNIDADES CONDENSADORAS INDEPENDIENTES

SHI-ES-65-V01

Descripción

Las unidades condensadoras son equipos optimizados en eficiencia, fiabilidad, instalación y mantenimiento simples, para brindar temperaturas de refrigeración (0° a -2°C) o congelación (-20°C) a un espacio pequeño o mediano. Se cuenta con equipos herméticos para espacios pequeños y semi herméticos para espacios grandes. Son equipos que integran las etapas de compresión y condensación, y que son conectados a evaporadores. **Estas unidades se calculan en base a las necesidades de la planta, generando un propuesta exclusiva para cada proyecto.**



Información Técnica

Modelo	UNIDADES CONDENSADORAS INDEPENDIENTES
Características del equipo	Son equipos que contienen en un gabinete tanto la etapa de compresión como de condensación y son conectados a los evaporadores del área que se atiende.
Unidades de uso exterior	Unidades condensadoras enfriadas por aire de uso exterior: están diseñadas para operar a temperaturas ambiente elevadas de hasta 45°C, ya que cuentan con un condensador de amplia superficie de rechazo de calor con tubos ranurado interior y de compresores herméticos de alto rendimiento. Cuentan además con un gabinete pintado para mejor estética y protección contra la corrosión y una base metálica resistente galvanizada
Unidades de uso interior	Unidades condensadoras enfriadas por aire de uso interior: cuentan con un compresor hermético están diseñadas para operar a temperatura ambientes elevadas de hasta 45°C, ya que cuentan con un condensador de amplia superficie de rechazo de calor con tubos ranurado en el interior y de compresores herméticos de alto rendimiento. Cuenta con base metálica resistente galvanizada. Al ser de interior, no se incluye gabinete.
Ubicación de las unidades	Se colocan en ubicaciones cercanas a su uso. No ocupan cuarto de máquinas.

Sectores de aplicación

- Agroindustria
- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios
- Auto servicio
- Centros de distribución
- Biotecnología

Beneficios

- Entre sus principales ventajas se encuentran:
- Son equipos que están en presentaciones para interiores y exteriores.
 - Con recubrimiento anticorrosivo.
 - Bajo nivel de ruido.
 - Motores del ventilador de alta eficiencia.
 - Totalmente equipado para garantizar su correcta operación.
 - Todas las piezas son fácilmente desmontables con el fin de favorecer su mantenimiento.
 - Alta eficiencia en refrigeración.
 - Aplicaciones en Alta, Media y Baja temperatura con refrigerante R-22, R-404A y R-507.

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

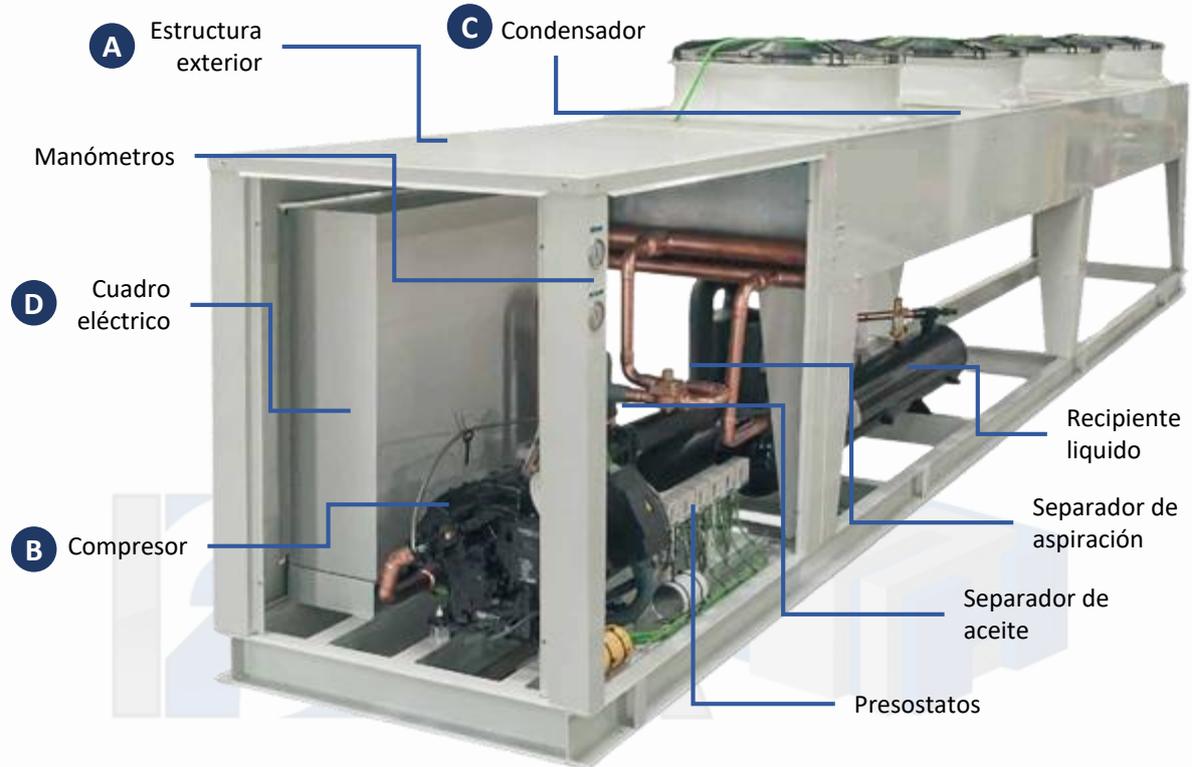


UNIDADES CONDENSADORAS INDEPENDIENTES

SHI-ES-65-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

Elementos que componen el sistema



A Estructura exterior
Estructura robusta y compacta. Las piezas son de fácil desmontaje para facilitar el mantenimiento.

C Condensador
De 1 a 4 ventiladores de 500 a 800 mm de diámetro de rotor externo con grado de protección IP-54.

B Compresor
Semi hermético de pistón (400V-460V/III/50-60Hz) con válvulas de aspiración y descarga.

D Cuadro eléctrico
Sistema de control eléctrico de la unidad independiente.



Manómetro



Separador de aspiración



Separador de aceite



Presostatos



Compresor



SISTEMA DE ULTRACONGELACIÓN

SHI-ES-66-V01

Descripción

Los sistemas de ultra congelación son diseñados para acelerar el proceso de congelación de los productos en el menor tiempo posible en un proceso por lotes.

Estos sistemas se calculan en base a las necesidades de la planta, generando un sistema exclusivo para cada proyecto.



Información Técnica

Modelo	SISTEMA DE ULTRACONGELACIÓN
Funcionamiento	El proceso de ultra congelación esta basado en temperaturas extremadamente bajas (-35°C) y muy alto movimiento de aire que es forzado a pasar entre el producto.
Tiempos de ultra congelación	Los tiempos que normalmente se lleva un proceso de ultra congelación va de 24 a 36 horas y depende en gran medida del tamaño de las cajas, tipo de producto y sistema de embalaje.
Objetivo del sistema	Se busca que la congelación forme cristales pequeños que minimicen el daño al producto.

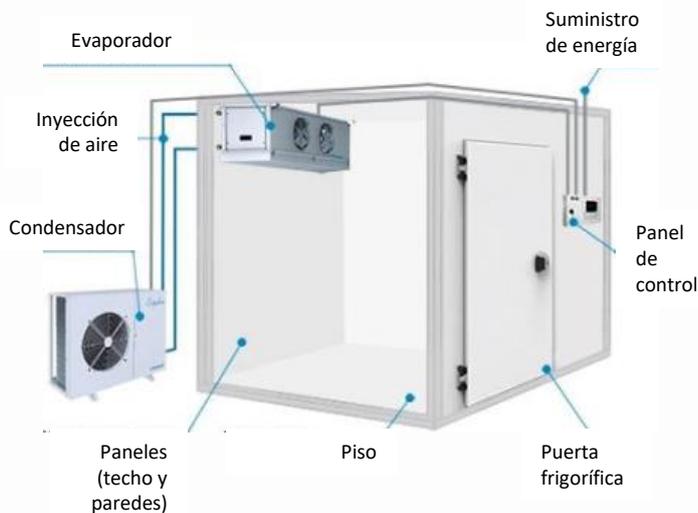
Sectores de aplicación

- Agroindustria
- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios
- Auto servicio
- Centros de distribución
- Biotecnología

Beneficios

Entre sus principales ventajas se encuentran:

- Fácil mantenimiento de los equipos.
- Se pueden mantener temperaturas óptimas para el mantenimiento adecuado de los productos de la empresa.
- Ayudan a mantener temperaturas específicas dentro de las cámaras.
- La congelación rápida mantiene el valor nutricional, el sabor, la textura y el color de los alimentos que conserva
- Los alimentos congelados, por este sistema, mantienen su estructura y calidad.



Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

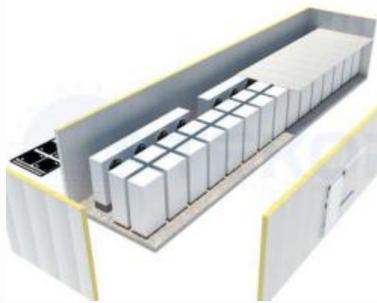


SISTEMA DE ULTRACONGELACIÓN

SHI-ES-66-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

Galería de imágenes



Ejemplos de sistemas de ultra congelación

¿Te gustaría recibir ayuda para decidir cuál es el mejor sistema para tu sistema de refrigeración?

Compártenos tus datos y podemos realizar la cotización del sistema de ultra congelación ideal para tu proyecto.

1. Teléfono y correo de contacto.
2. Ubicación de tu proyecto (Calle, número, colonia, código postal, ciudad, estado).
3. Dimensiones de los espacios a refrigerar (altura, largo y ancho). Si cuentas con un dibujo en DWG o PDF de tus cámaras puedes enviarlo, pues así podemos visualizar de una mejor forma la colocación de los equipos del sistema.
4. Tipo y espesor de muro de las cámaras o espacios que requieren refrigeración (mampostería, panel).
5. Te dejamos también un cuadro con datos qué requerimos para la cotización, que debe contener todas las áreas que deban ser controladas por el mismo rack, no dudes en llamarnos o mandarnos un mensaje si hay dudas sobre como llenarlo o que tipo de información poner:

Área	Nombre del área, puede ser de procesos o almacenamiento	
Capacidad de almacenamiento (áreas de almacenamiento)	Es la cantidad de producto que se almacena en el área.	
Temperatura de entrada del producto en °C (áreas de almacenamiento)	La temperatura a la que entra el producto en las áreas de almacén, en grados centígrados.	
Cantidad de producto que ingresa al día (áreas de almacenamiento)	La cantidad de producto que ingresa al área de almacén en un día.	
Temperatura del área	Temperatura a la que requieres que este el área, en grados centígrados.	
Altura del área	La altura del área de piso a techo.	
HP de motores de procesos	Solo áreas de procesos, el total de HP que tienen los equipos en el área	
Personas en el área	Personas laborando en el área.	
Comentarios adicionales	Información extra sobre tu planta.	



EVAPORADORES

SHI-ES-67-V01

Descripción

El evaporador tiene como objetivo proveer una transferencia continua y eficiente de calor desde el medio que se desea enfriar, al fluido refrigerante. El medio que se desea enfriar puede ser un gas, un líquido o un sólido. **Estos sistemas se calculan en base a las necesidades de la planta, generando un sistema exclusivo para cada proyecto.**



Información Técnica

Modelo	EVAPORADORES
Funcionamiento	En los evaporadores más comunes el refrigerante fluye por los tubos, mientras que el aire que se desea enfriar fluye por el exterior de los mismos. A estos tubos, construidos a menudo en forma de serpentines se les llama superficie de transferencia de calor.
Características	<ul style="list-style-type: none"> • Ventiladores balanceados estática y dinámicamente. • Motores de alta eficiencia. • Cableado eléctrico a prueba de humedad. • Cubierta de aluminio estuco. • Deshielo por aire o resistencia eléctrica. • Barras de soporte que se localizan en el interior del gabinete
Ventiladores	Estos equipos vienen en presentaciones de: 1, 2, 3 o 4 ventiladores. Los ventiladores utilizados son trifásicos, con protección IP54 (protección contra el polvo y el contacto) y trabajan en un rango de -40°C/+40°C.
Estructura	De aluminio blanco con polvo electrostático, con alta resistencia contra la corrosión y los impactos.
Sistema de deshielo	Con resistencias de acero inoxidable enfundadas en tubos de aluminio para evitar el vapor y su fácil reposición o mantenimiento.

*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
- Centros de distribución
- Biotecnología

Beneficios

- Entre sus principales ventajas se encuentran:
- Fácil instalación y mantenimiento de los equipos.
 - Se pueden mantener temperaturas óptimas para el mantenimiento adecuado de los productos de la empresa.
 - Ayudan a mantener temperaturas específicas dentro de las cámaras.
 - Congelamiento rápido de los productos dentro de la ráfaga.
 - El sistema puede adaptarse a las áreas libres dentro de la planta (en referencia al espacio a utilizar).
 - Ventiladores de alto rendimiento.
 - Bajo consumo de energía.
 - Bajo nivel de ruido.

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!



EVAPORADORES

SHI-ES-67-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

Galería de imágenes



¿Te gustaría recibir ayuda para decidir cuál es el mejor sistema para tu sistema de refrigeración?

Compártenos tus datos y podemos realizar la cotización del sistema de refrigeración ideal para tu proyecto.

1. Teléfono y correo de contacto.
2. Ubicación de tu proyecto (Calle, número, colonia, código postal, ciudad, estado).
3. Dimensiones de los espacios a refrigerar (altura, largo y ancho). Si cuentas con un dibujo en DWG o PDF de tus cámaras puedes enviarlo, pues así podemos visualizar de una mejor forma la colocación de los equipos del sistema.
4. Tipo y espesor de muro de las cámaras o espacios que requieren refrigeración (mampostería, panel).
5. Te dejamos también un cuadro con datos que requerimos para la cotización, que debe contener todas las áreas que deban ser controladas por el mismo rack, no dudes en llamarnos o mandarnos un mensaje si hay dudas sobre como llenarlo o que tipo de información poner:

Área	Nombre del área, puede ser de procesos o almacenamiento	
Capacidad de almacenamiento (áreas de almacenamiento)	Es la cantidad de producto que se almacena en el área.	
Temperatura de entrada del producto en °C (áreas de almacenamiento)	La temperatura a la que entra el producto en las áreas de almacén, en grados centígrados.	
Cantidad de producto que ingresa al día (áreas de almacenamiento)	La cantidad de producto que ingresa al área de almacén en un día.	
Temperatura del área	Temperatura a la que requieres que este el área, en grados centígrados.	
Altura del área	La altura del área de piso a techo.	
HP de motores de procesos	Solo áreas de procesos, el total de HP que tienen los equipos en el área	
Personas en el área	Personas laborando en el área.	
Comentarios adicionales	Información extra sobre tu planta.	



PLACA DE POLIESTIRENO

SHI-ES-60-V01

Descripción

La placa de poliestireno extruido sirve como un excelente aislante térmico de suelos, cámaras frigoríficas y fachadas, contribuyendo a la reducción del gasto energético. Gracias a su estructura de célula cerrada tiene propiedades impermeables.



Información Técnica

Modelo	PLACA DE POLIESTIRENO
Espesor	5.08 cm (2")
Dimensiones	<ul style="list-style-type: none"> Ancho: 1.22 m Largo: 2.44 m
R = resistencia al flujo de calor	10.00 Este valor corresponde al poder aislante de la placa.
Resistencia a la compresión	25 PSI (libras por pulgada cuadrada).
Temperatura máxima de uso	73.88°C
Usos básicos	<p>Puede usarse como recubrimiento de:</p> <ul style="list-style-type: none"> Mampostería tradicional: ladrillo, block. Muros de concreto. Muros de sistemas prefabricados ligeros (paneles de yeso, cemento, etc). Muros de madera. Losas de azotea y entresijos. Techos metálicos.
Instalación	<p>Las placas son fáciles de manipular y el corte puede realizarse con un exacto, cutter o cuchillo de corte.</p> <p>Antes de instalar se debe asegurar que la superficie está libre de basura, grasas o suciedad.</p> <p>En caso de colocación en muros hay que utilizar un adhesivo compatible con poliestireno.</p> <p>Una vez colocado en muros o losas, hay que colocar una malla (recomendamos que sea de fibra de vidrio para mayor resistencia) y sobre ella poner una capa de mortero o base coat, dejándola secar antes de colocar el acabado final.</p>

Sectores de aplicación

- Agroindustria
- Industria de alimentos
- Servicios alimentarios
- Auto servicio
- Comercio
- Tiendas de conveniencia
- Centros de distribución
- Biotecnología

Áreas de colocación

Es el **aislante necesario** para los firmes de cámaras de refrigeración, congelación y ultra congelación.

Beneficios

- Entre sus principales ventajas se encuentran:
- Ayuda a proteger muros y losas contra la humedad.
 - Ayuda a minimizar efectos de agrietamientos en morteros y capas de compresión causados por diferenciales de temperatura.
 - Es un material ligero, de fácil colocación, transporte, almacén y manejo, reduce considerablemente desperdicios y favorece la limpieza in situ.



La placa con la malla y una capa de mortero

Consideraciones de venta

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

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

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



PLACA DE POLIESTIRENO

SHI-ES-60-V01

¿Tienes dudas? ¡Máhdanos un mensaje!

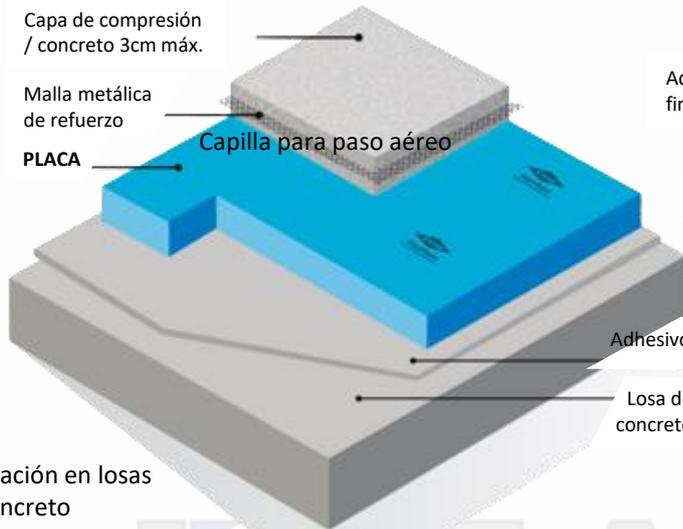
Ejemplos de instalación de la placa de poliuretano

Capa de compresión
/ concreto 3cm máx.

Malla metálica
de refuerzo

PLACA

Capilla para paso aéreo



Instalación en losas
de concreto

Acabado
final

Panel
/yeso o
cemento)

PLACA

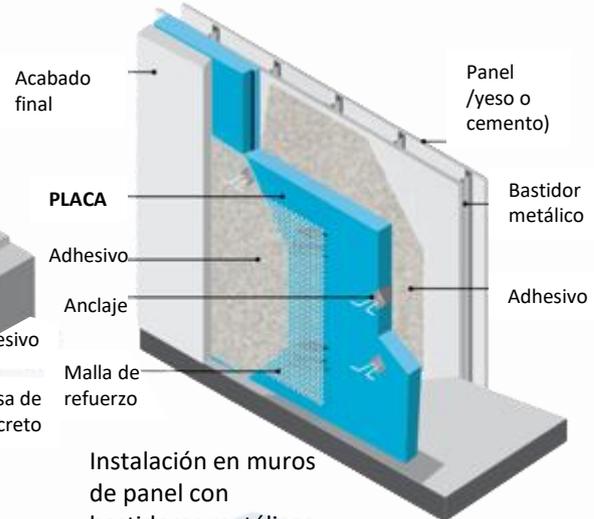
Adhesivo

Anclaje

Malla de
refuerzo

Adhesivo

Losa de
concreto



Instalación en muros
de panel con
bastidores metálicos

Acabado
final

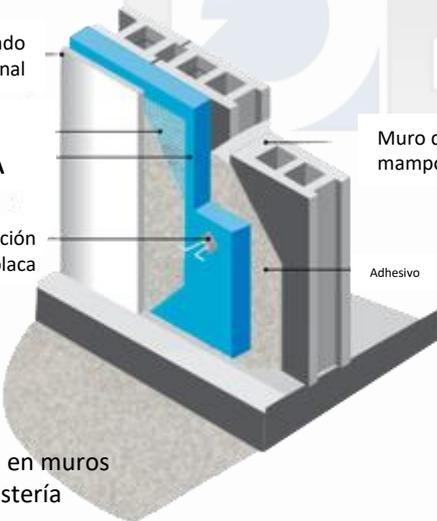
Malla

PLACA

Fijación
de placa

Muro de
mampostería

Adhesivo

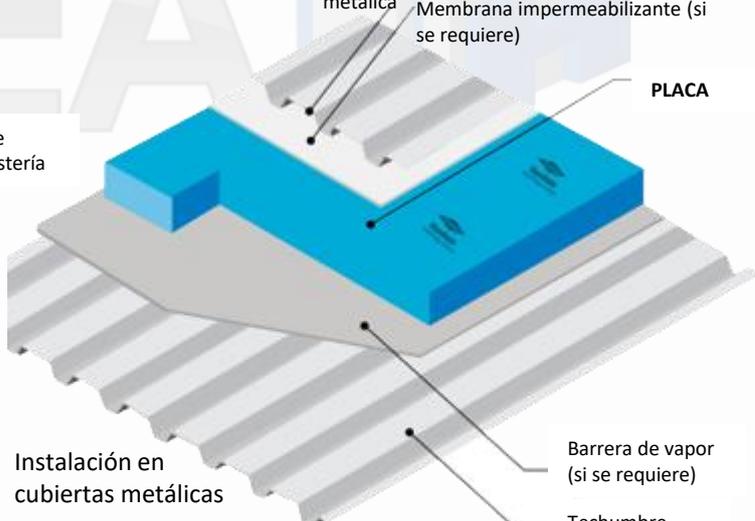


Instalación en muros
de mampostería

Techumbre
metálica

Membrana impermeabilizante (si
se requiere)

PLACA



Instalación en
cubiertas metálicas

Barrera de vapor
(si se requiere)

Techumbre
metálica

¿No te queda muy claro? No te preocupes, ¡podemos ayudarte!

Compártenos tus datos y podemos realizar la cotización de las placas de poliestireno ideales para tu proyecto; además de brindarte información sobre la mejor forma de instalar este sistemas de aislamiento de pisos.

1. Teléfono y correo de contacto.
2. Ubicación de tu proyecto (Calle, número, colonia, código postal, ciudad, estado).
3. Tipo de obra: cámaras de refrigeración, congelación, ultra congelación (y sus temperaturas de operación).
4. Dimensiones de las cámaras, ancho, largo y altura (si tienes un plano en PDF o DWG o un croquis con medidas puedes enviarlo para realizar una cotización más exacta).



CABLES CALEFACTORES

SHI-ES-61-V01

Descripción

Los cables calefactores proporcionan protección para suelos de cámaras frigoríficas; manteniendo la temperatura en las placas interiores del hormigón, formando una barrera térmica bajo el aislamiento, evitando así la formación de hielo por condensación bajo la cámara para evitar el deterioro del suelo (efecto *frost heave***).

Información Técnica

Modelo	CABLES CALEFACTORES
Usos	<ul style="list-style-type: none"> • Cámaras de congelación -20°C. • Cámaras de ultra congelación -40°C. • Temperatura superficial admisible: hasta 80°C.
Longitud	Tramos de 15.00m y 20.00m, hasta alcanzar la longitud requerida.
Diámetro	6.00 – 7.00 mm
Potencia máxima	25 W/m
Voltaje	230 V – 400 V
Curvatura	Se refiere al radio que debe tener la curvatura del cable al momento de la instalación. Debe ser de 6 veces el diámetro.
Material de fabricación	Cables en serie con: <ul style="list-style-type: none"> • Aislamiento en elastómero de silicona. • Aislamiento superior de PVC 105°C. • Una capa de cobre . • Cubierta de PVC 105°C.
Elemento calefactor	Cable o hilo resistivo bobinado níquel-cobre o níquel-cromo.
Instalación	Indicados para instalarse en el interior de placas de hormigón; ofreciendo protección contra el hielo o mantenimiento de la temperatura.
Tablero de control	Destinado para la distribución de potencia, automatización, y control del cable. Con dimensiones de 400 mm (altura) x 300 mm (frente) y 150 mm (fondo). Grado de protección contra polvo y agua IP65, tensión de operación a 690 V, 3F, 3H, 60hz.

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



Accesorios opcionales (NO incluidos)

- **Cables calefactores** para las entradas de las puertas frigoríficas (refrigeración, congelación, ultra congelación).

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:
- Son particularmente robustos y están diseñados para instalarse en el interior del concreto.
 - Robusto y flexible.
 - Protección mecánica.
 - No requiere materiales adicionales para su instalación.
 - Protege del efecto ***frost heave*: este efecto se da en el subsuelo de las cámaras de congelación, que poco a poco se congela con el pasar de los años y esto provoca que se levante el piso; causando daños en la estructura.

Consideraciones de venta

- Entregas en toda la República Mexicana (Consultar precios con IDEA SH).
- NO incluye instalación.
- Los accesorios tienen un precio adicional.

¿Tienes dudas? ¡Mádanos un mensaje!

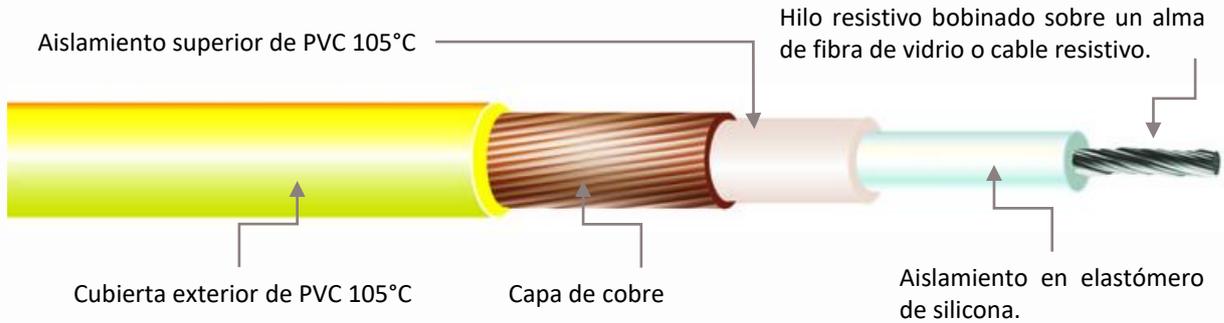


CABLES CALEFACTORES

SHI-ES-61-V01

¿Tienes dudas? ¡Mándanos un mensaje!

Estructura del cable calefactor

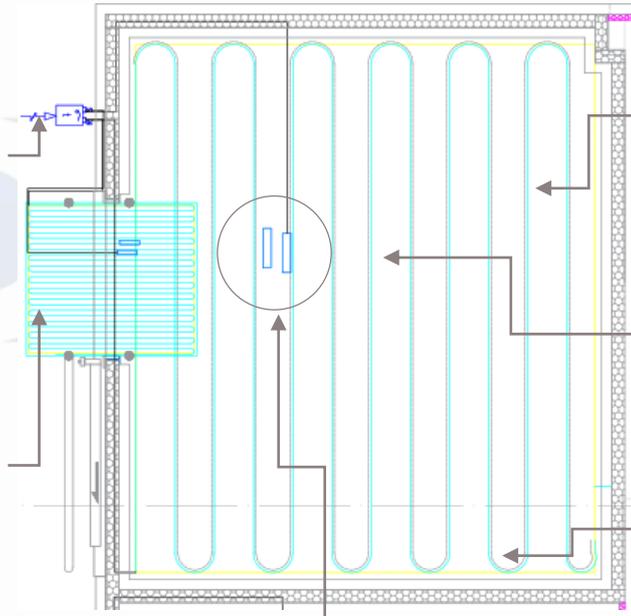


Ejemplo de colocación del cable calefactor

A continuación se muestra un ejemplo de colocación del cable calefactor para suelos de cámaras frigoríficas.

El tablero cuenta con puerta ciega, platina de montaje, y tapas pasa cables superior e inferior. Destinado para la distribución de potencia, automatización y control.

Como elemento adicional (NO incluido) se puede colocar el sistema de cables calefactores para las entradas de puertas frigoríficas.



El cable calefactor se posiciona como se muestra en el dibujo, haciendo curvas en toda el área del piso a proteger.

El cable debe colocarse de forma proporcional en toda el área.

Las curvas realizadas deben ser como mínimo 6 veces el diámetro del cable.

El sistema cuenta con sondas colocadas junto con el cable, que mandan la información relacionada al mismo al tablero, permitiendo un mejor control del cable y asegurando su correcta funcionalidad.



Tablero de control. Color disponible: gris.

¿No te queda muy claro? No te preocupes, ¡podemos ayudarte!

Compártenos tus datos y podemos realizar la cotización del sistema de cable calefactor ideal para tu proyecto.

1. Teléfono y correo de contacto.
2. Ubicación de tu proyecto (Calle, número, colonia, código postal, ciudad, estado).
3. Medidas de ancho, largo y altura, así como áreas de las cámaras de congelación o ultra congelación (si cuentas con un dibujo en DWG o PDF puedes enviarlo).
4. Espesor del panel de tus cámaras.

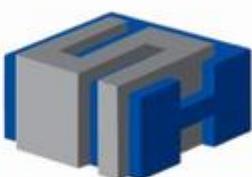
 Av. Morones Prieto 2805 Pte. Col. Lomas de San Francisco.
cp. 64710. Monterrey, N.L.

 info@solucioneshigienicasidea.com

 www.solucioneshigienicasidea.com

 811 182 44 57

    /solucioneshigienicasidea

IDEA 
SOLUCIONES HIGIÉNICAS



SCAN ME