COLD DOOR™

PUERTAS ISOTHERMICAS & KIT DE ACCESORIOS

Insulating Construction



Industrial Cold Storage Doors

Chilling Technology

S series Puertas correderas de almacenamiento en frío - Sliding cold storage door

S Series Puertas correderas son la solución ideal para todas las cámaras frigoríficas. Construida en torno a un marco de acero inoxidable resistente con rotura de puente térmico, se producir en una variedad de tipos. El carril de forma especial significa que la puerta se va en desciende, cuando ya que está cerrado, formando la compresión de las juntas de estanqueidad y está garantizando sellado de la puerta. Excepcionalmente viaje suave y silencioso es proporcionada por las ruedas de plástico de gran diámetro que se ejecutan en rodamientos de bolas. Todo el hardware, incluyendo los sujetadores de metal, es de acero inoxidable o de plástico de serie, asegurando una alta resistencia a la corrosion y al desgaste, con un alto nivel de estética y funcionalidad de la puerta.



La carcasa es de bisagra y cerraduras en la posición abierta para facilitar el servicio.



Manilla interna con el sistema de "vía segura" que se retrae el mango a una posición segura durante el cierre.

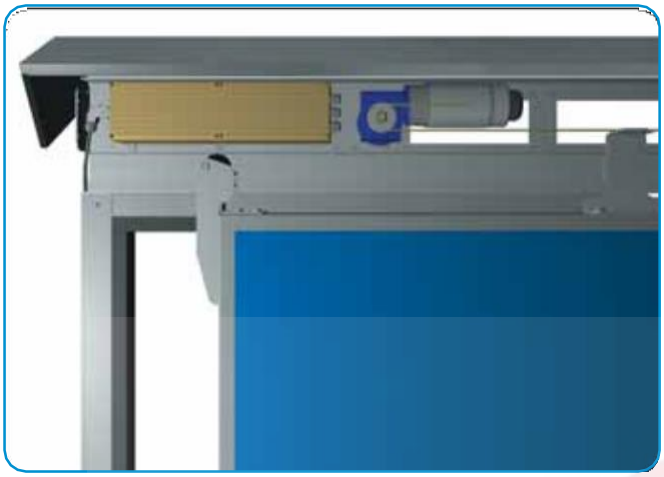


Todos los cables eléctricos con cables pre están ocultos en el marco, mientras que el panel de control robusto quede al ras con el marco.



Especialmente en forma de protecciones de carril contra el descarrilamiento en toda carrera de desplazamiento de la puerta.

carril inferior es de 40 cm por encima del suelo, que no requiere puntos de montaje en el suelo adicionales para una instalación más sencilla y limpieza.



Automatización

Especialmente diseñado para un funcionamiento seguro y preciso en entornos operativos extremos. La lógica de control sido desarrollado especialmente para puertas de almacenamiento en frío, lo que le permite adaptarse a todos los requisitos de funcionamiento.

Como norma, la automatización se completa con cuadro eléctrico estanco al aire y pre panel de control con cable insertado en el marco vertical, listo para la conexión a la red eléctrica sin necesidad de ajustes complicados y cableado. La programación se lleva a cabo en un modo de aprendizaje en la primera puesta en marcha y funciones se pueden seleccionar en una pantalla de sólo dos teclas. Control de posicionamiento es proporcionada por un codificador que permite un seguimiento continuo de toda la automatización y la detección de cualquier obstáculo.

Una amplia gama de accesorios opcionales.

Control Lógico

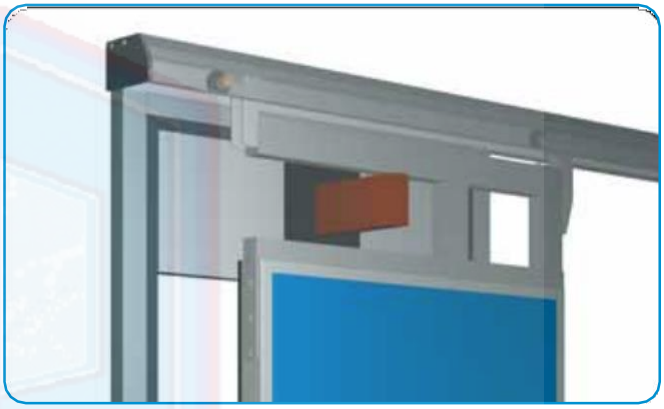


Especificaciones técnicas:

- Fuente de alimentación de 230 V monofásico
- de alto par motor de 24 V CC
- funciones de apertura y de cierre de deceleración controlados por modulación PWM y el codificador, sin necesidad de interruptores de límite
- Funcionamiento seguro incluso en caso de fallos de potencia gracias a las baterías tampón
- Detección de obstáculos con cuatro niveles de sensibilidad programable para adaptarse a las dimensiones de las puertas
- El pánico abertura que permite a una persona hasta la salida activa con sólo operar la palanca
- Cierre golpe de martillo para aumentar la compresión de la junta contra el marco
- Panel de control y tableros de cableado en la puerta.



Modelo STN, manual de la puerta corredera refrigerador: abrir fácilmente, es la puerta ideal para refrigeradores grandes y medianas.



Modelo SBIN puerta corredera manual con puerto de pista para el carril en matadero de carne, masacre vacuno, ovino…



Modelo SBT manual de la puerta del congelador deslizante: esencial para la retención de baja temperatura en almacenes frigoríficos congeladores. juntas dobles y elemento de calentamiento eléctrico incorporado en el marco o panel.

G series Puertas del cuarto frío con bisagras - hinged cold store doors

GSeries Puertas son la major solución simple para las pequeñas cámaras frigoríficas. Construida en torno a un marco de acero inoxidable resistente o PVC, con rotura de puente térmico, que se pueden producir en una variedad de tipos. La bisagra de diseño especial fuerza a la puerta a descender ya que está cerrado, la compresión de las juntas contra el bastidor y el suelo. mecanismos de bloqueo aseguran una función antipánico.



Modelo GTN
puerta con bisagras para el refrigerador



Modelo GBT
Puerta del congelador con bisagras con cierre de dos puntos, elemento de calefacción eléctrica incorporada en el marco o en el panel.

Modelo GBIN3
Puerta con bisagras con el puerto de la pista de ferrocarril carne que comprende dos puertas y el centro empaquetadora



Modelo GBIN
Puerta con bisagras con el puerto de la pista para el ferrocarril carne que comprende caucho de doble pared y paneles laterales aislados.



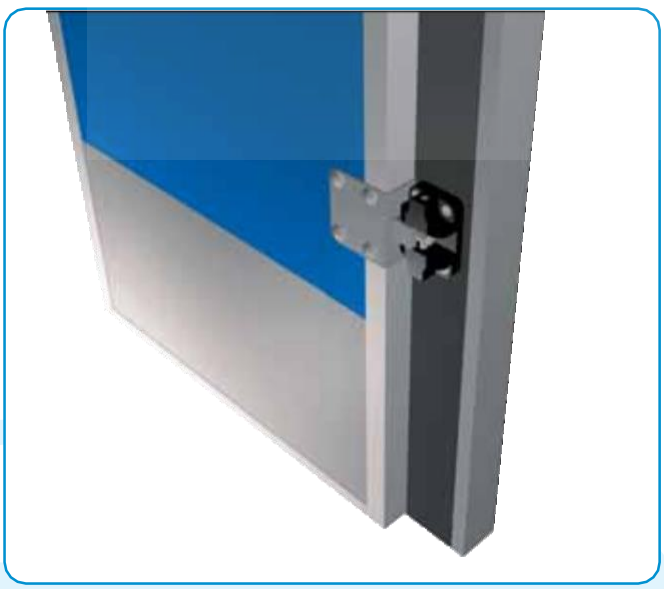
VPuertas de la serie, diseñados para ser usados en Frigoríficos, están disponibles en versiones dobles e individuales. Impactables en ambas direcciones gracias a bisagras especiales que le permiten una rotación de 180º con función de bloqueo en la posición de abierta.
Puertas de la serie V se pueden montar directamente en las paredes o completa con el marco.



Modelo VR. Puerta Vai-Vén abatible con panel aislado, que se utiliza en contextos donde el control de la temperatura es importante. Completo con ojo de buey Lexan y tiras base de acero inoxidable.

Modelo VF. Puerta Vai-Vén abatible utilizado en contexto con el tráfico pesado y carro stocka. Sus características especiales y resistencia al impacto significan golpes de la carretilla contra los paneles de PVC flexibles, transparentes no son un problema.





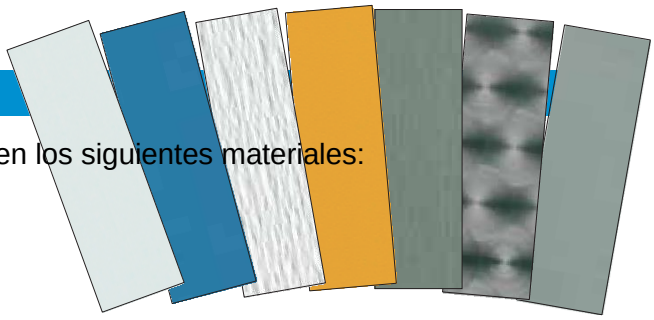
Con bisagras bloqueado en posición abierta

Opcionales - Customisations

Materiales

Las superficies de las hojas de puerta están disponibles en los siguientes materiales:

PV acero galvanizado recubierto
PL acero galvanizado con foil pe
GL placa de frp liso/gofrado blco
PLX acero inoxidable recubierto de plástico AISI 304
SBX acero inoxidable acabado Satinado AISI 304
FLX Circular pulido de acero inoxidable AISI 304
2BX acabado en acero inoxidable AISI 304 2B

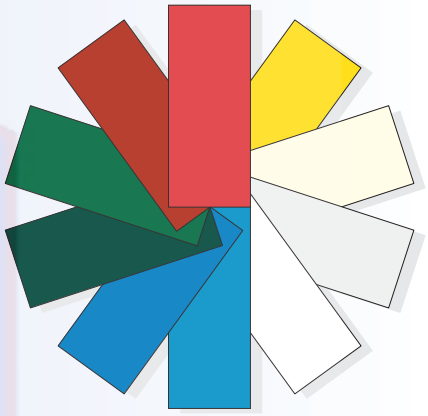


PV PL GL PLX SBX FLX 2BX

Colores

Cuando las puertas en las diferentes áreas de producción tienen que ser diferenciadas, una gama de colores aplicables a todos nuestros mo- delos de puertas está disponible. Las pinturas utilizadas son no tóxicos y adecuada para la industria alimentaria, y la luz y la radiación UV-rápido.

Colours	RAL	PL	PV	PLX
Pure white	9010	•	•	•
Grey white	9002		•	
Signal white	9003	•		
Sky blue	5015	•		
Light blue	5012			•
Moss green	6005		•	
Mint green	6029			•
Flame red	3000	•		
Traffic red	3020			•
Rape yellow	1021	•		•



Umbrales de la Puerta - Sills of door

SB1 Congelador umbral: el alféizar de la norma, coloca a ras de suelo, los congeladores. rotura de puente térmico de plástico cable calefactor que incorpora protegido por una tapa de acero inoxidable resistente. Para la instalación en el piso.

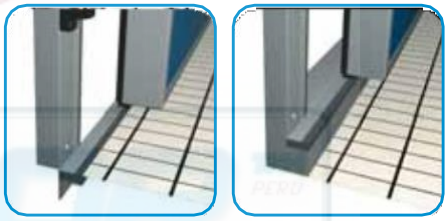
SB2 Congelador umbral: los congeladores con pisos prefabricados. rotura de puente térmico de plástico cable calefactor que incorpora protegido por una tapa de acero inoxidable resistente. Producida en mismo grosor que el suelo, para la instalación contra la rampa de acceso.

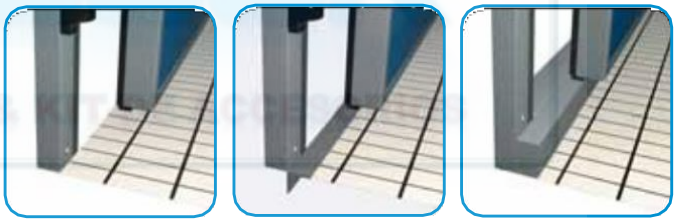
SN 0 Umbrales más frío: el umbral de la norma, coloca a ras de suelo, suministra cuando las puertas se instalan en pisos terminados.

SN 1 Umbral más frío: para la instalación en el piso, garantiza el cierre perfecto junta inferior.

SN 2 Umbral más frío: para los refrigeradores con pisos prefabricados; producido en mismo grosor que el suelo, para la instalación contra la rampa de acceso.

SB1 SB2





SN0 SN1 SN2

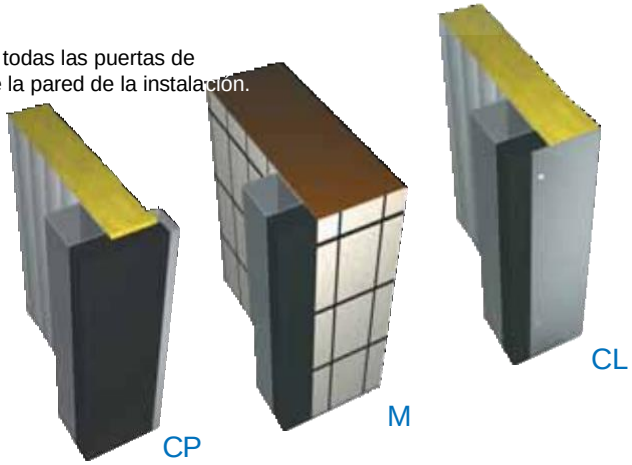
Sistema de Montaje Pared

El marco de acero inoxidable resistente con rotura de puente térmico, de serie en todas las puertas de cámaras frigoríficas, se puede completar con una serie de opciones en función de la pared de la instalación.

M Versión estándar con marco plano para la fijación a la mampostería, y las barras de fijación resistentes o tacos de expansión. puntos de fijación están ocultos por las tapas después del montaje

CP Marco de toda la cubierta, ideal para la fijación de puertas de paneles sándwich. Garantiza una excelente rotura de puente térmico combinado con una excelente resistencia al impacto Ance, y también es muy rápido y fácil de instalar. espesores de panel estándar 60/80/100/120 mm.

CL La solución de bajo costo para la instalación de paneles sándwich. Hecha de placas de acero inoxidable perforados y cortados a medida para un fácil montaje.



CP M CL

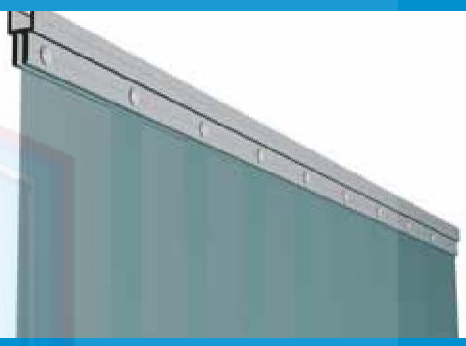
Poste Barrera - Barrier Posts

Construida en tubular de acero inoxidable de 90 mm de diámetro, para la fijación en el suelo con tacos de expansión o pernos de anclaje.



Cortinas Lamas Plasticas - Strip Curtains

Disponible en las versiones más frescos y del congelador, un sistema de retención de aire frío temporal útil cuando las puertas están abiertas.



Accesorios de Puerta Automática - Automatic Door Accessories

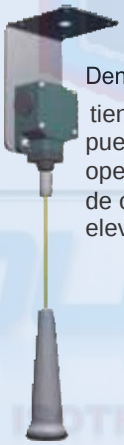
RF Radio control



Ideal para el tráfico carretilla elevadora tenedor. El panel de control está listo equipada para tomar la tarjeta receptora sin más cableado



TIR Pull Operator



Montado en pares y Dentro y fuera de frío tiendas, también puede ser operado de carretilla elevadora tenedor.

RM Radar Operator
La solución más práctica empotrado en la puerta marco, totalmente integrado precableado. operanción



FTC Photocells
Para puertas donde el tráfico es muy pesada, sin manos y da una major higiene.



PUERTAS HERMETICAS & KIT DE ACCESORIOS

Ventanas para Cuartos frios - Cold Store Windows **W** series



W Series ventanas son ideales para su uso en alimentos de calidad y ambientes corrosivos. Diseñado para su instalación en paneles aislantes 60/80/100 mm de espesor, que no requieren marcos contramedidas para la instalación. Los materiales utilizados son resistentes a la intemperie ya los productos químicos, la luz y la radiación UV. Conservan sus propiedades mecánicas y el aspecto intacto en el tiempo. El plano inclinado grano aislante está conformado para tener paneles de 27 mm de espesor.

Mobil : +0051 - 994707273 / 924837127 / 951485944
E-mail : info@b-hygienicperu.com
Web : www.b-hygienicperu.com