



Puerta corredera frigorífica industrial

Las puertas correderas frigoríficas Kavidoors están especialmente diseñadas para su uso en cámaras frigoríficas de conservación (+0 °C), congelación (-20 °C) y túneles de congelación (-40 °C). Idónea para entornos de temperatura controlada como industria cárnica o industria pesquera, entre otros.

Se recomienda su instalación en cámaras frigoríficas y zonas de acceso donde se requieran puertas de grandes dimensiones o con pasos aéreos. Marcado CE.

La puerta corredera frigorífica dispone de un sistema de seguridad anticaída-antivuelco patentado por Kavidoors excepcional.

Marco

Marco frigorífico autoportante construido con perfilera de aluminio extrusionado en forma de L tratado en anodizado de 20 micras color plata pulida, con opción lacado en blanco.

Este perfil dispone de puente de doble rotura térmica y contramarcos de aluminio que se ajustan a cualquier espesor en cámaras de paneles.

Temperatura	+0 °C	-20 °C	-40 °C
Inyección. Espesor hoja.	100 mm / 4 in	120 mm / 5 in	140 mm / 6 in
Modular. Espesor panel.	100 mm / 4 in	120 mm / 5 in	150 mm

Hoja

Superpuesta sobre el marco. Compuesta por un bastidor exterior de aluminio anodizado. Núcleo de espuma PUR*, densidad nominal 40-45 kg/m³. La hoja dispone de doble burlete de PVC extrusionado de doble dureza que asegura una perfecta hermeticidad.

* Su composición interior puede ser, mediante inyección de espuma PUR, con densidad nominal 40-45kg/m³ para puertas de menores dimensiones, ó modular mediante paneles sandwich lisos desmontados para puertas de mayores dimensiones facilitando así el transporte de la puerta.

Ancho luz máximo	4 m / 157 in
Alto luz máximo	6 m / 236 in
Máxima superficie total	12 m² / 472 in

Características opcionales

- Hoja a medida.
- Automatización.
- Sistema capilla para paso riel aéreo.
- Contramarco anodizados.
- Asa de tirador.
- Marco lacado en blanco.
- ISO-Mirilla de doble cristal para puertas de conservación (+0 °C).

- Defensa inox/damero/PE.
- Cerradura para puerta manual o automática.
- Puerta disponible en dos hojas.
- Opción de suministro en kit

Características diferenciales

- Solución de seguridad anticaída-antivuelco patentada por Kavidoors gracias a su sistema de doble guiado.

Puertas en Kit

Este modelo ofrece el suministro de cada uno de los componentes desmontados de una puerta corredera frigorífica modular sin panel, facilitando la manipulación y transporte de los mismos, para su posterior montaje en destino.

Preparada para el uso de panel sándwich frigorífico liso de espesor 100 mm para completar la hoja. Permite el funcionamiento en temperaturas desde T+0° a -T20°.

Elementos preparados para apertura a ambas manos. Se puede suministrar el Kit completo o sus elementos por separado, siendo estos: Kit guía, Kit marco y Kit hoja.”



Guía

Guía sobre marco frigorífico autoportante. La hoja está sujeta y se desliza de una pieza a través del sistema de carro de rodamientos. Cuenta, además, con el sistema de seguridad anticaída-antivuelco de la hoja gracias a su doble guiado patentado por Kavidoors, cumpliendo así con el Marcado CE, que establece los requisitos mínimos relacionados con la seguridad del producto respecto a la prevención de riesgos laborales de accidentes.

Guía inferior formada por un perfil guía de aluminio en la hoja, patín de guiado en el suelo y patín de presión de la hoja con el marco. Dispone de guía superior formada por perfil de aluminio con rodadura de polietileno con doble caída.

Paso de carretilla incrustado en el suelo con alojamiento para la resistencia. El cubreguías de aluminio con diseño higiénico facilita las tareas de limpieza y practicidad del mantenimiento.

Maneta

Maneta interior y exterior con base interior fotoluminiscente.

Colores

Disponemos de gran variedad de colores RAL para atender las necesidades de cada cliente.

Recubrimientos

Amplia gama de recubrimientos para garantizar la máxima durabilidad, incluso en los ambientes más agresivos: acero lacado (bandacolor), Inox AISI 304/2B, PVC, PRFV, PET...

Puerta corredera frigorífica doble hoja

Las puertas correderas frigoríficas industriales de doble hoja Kavidoors están especialmente diseñadas para entornos de temperatura controlada negativa para su uso en cámaras frigoríficas de conservación (0 °C), de congelación (-20 °C) y túneles de congelación (-40 °C).

La puerta corredera de doble hoja también dispone de un sistema de seguridad anticaída-antivuelco patentado por Kavidoors excepcional.

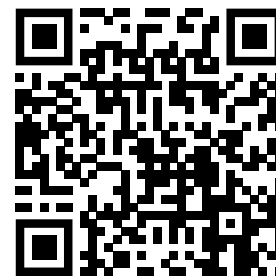




Sistema seguridad anticaída-antivuelco

Este sistema consiste en un doble guiado de seguridad que permite la apertura y cierre de elementos correderos. Está capacitado para soportar grandes cargas estructurales, aportando seguridad al cierre al disponer de unas características técnicas y un diseño adecuado, que impide que pueda ser desmontada o liberada con facilidad mientras se está desplazando o en estado inmóvil.

Descubre como funciona
en el siguiente video:



Fácil montaje

Instalación rápida, sencilla y fácil mantenimiento.
Puerta premontada.



Guía de instalación

Acceso cómodo a la guía durante la instalación, ajuste o reparación.



Ajustable

Ajuste de precisión con 4 puntos.
Rodamiento en PE.



Estructura auxiliar

No requiere estructura auxiliar



Flexibilidad

Adaptable a cualquier espesor y mercado.



Elementos mecánicos

Elementos mecánicos resistentes y duraderos.



Cualidades funcionales

Cualidades funcionales climáticas, higiénicas y sanitarias óptimas.



Marco

Marco autoportante de 40 mm / 1,5 in.



Industria alimentaria

Apto para el contacto con alimentos.

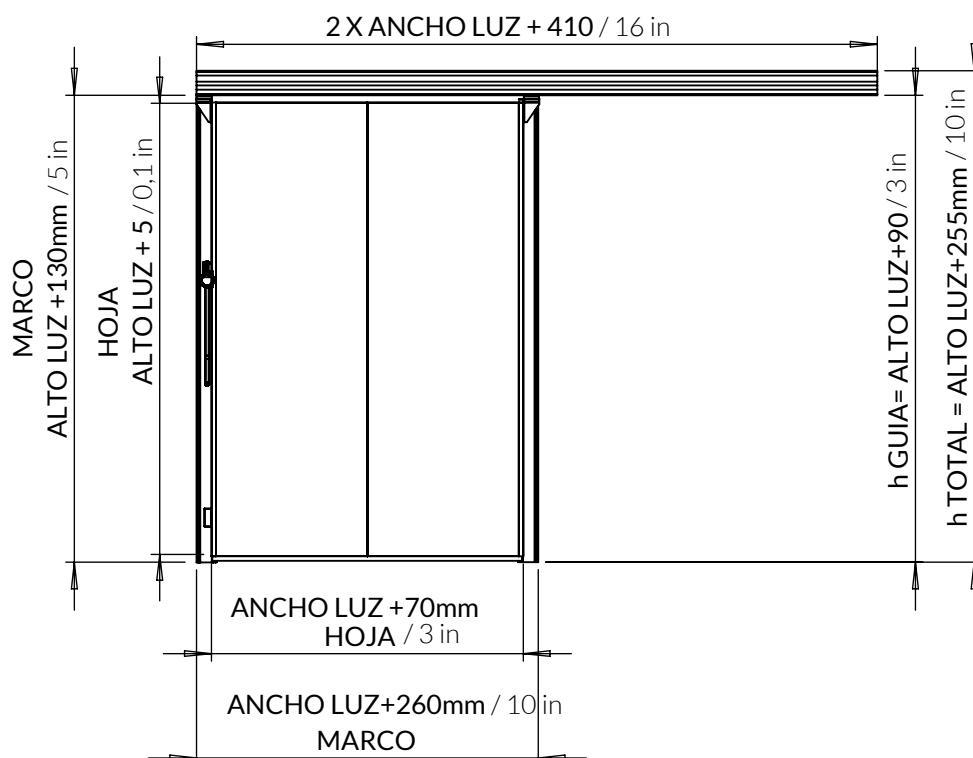


Hermeticidad

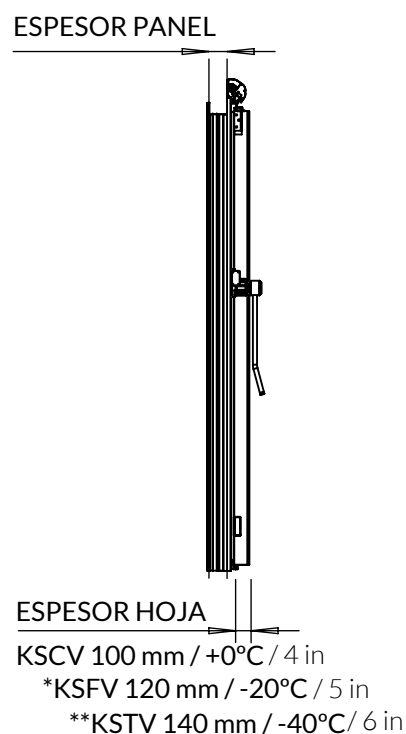
Alta hermeticidad y durabilidad.

Dimensiones genéricas

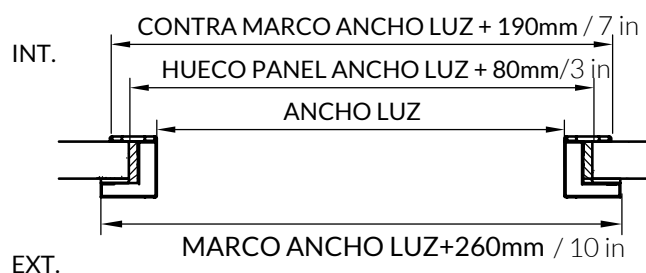
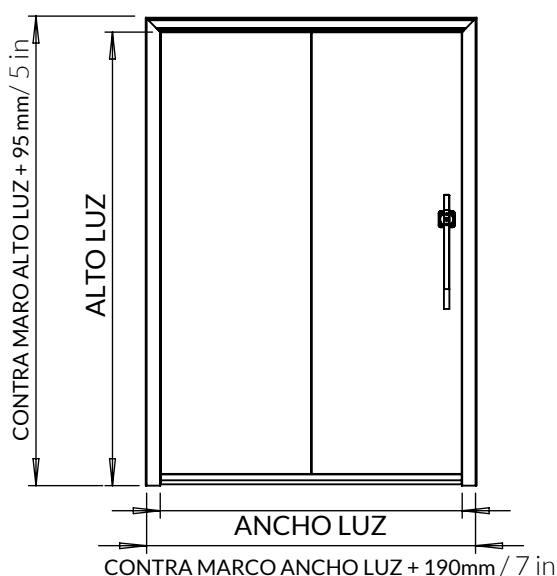
Vista exterior



Vista lateral



Vista interior



Medidas corte panel

Ancho luz + 80 mm / 3 in

Alto luz + 40 mm / 1,5 in

*KSFV: Resistencia en marco, pieza al suelo

**KSTV: Resistencia en marco, pieza al suelo y en hoja