



## Puerta corredera frigorífica teknik

Las puertas correderas frigoríficas Kavidoors están especialmente diseñadas para entornos de temperatura controlada negativa: laboratorios, restaurantes, industria cárnica, industria pesquera... para su uso en cámaras frigoríficas de (+0 °C) a (-20 °C). 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.

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

|              |              |               |
|--------------|--------------|---------------|
| Temperatura  | +0 °C        | -20 °C        |
| Espesor hoja | 80 mm / 3 in | 100 mm / 4 in |

### Hoja

Superpuesta sobre el marco. Compuesta por un bastidor exterior de aluminio anodizado. Núcleo de espuma PUR, densidad nominal 40-45kg/m<sup>3</sup>. La hoja dispone de doble burlete de PVC extrusionado de doble dureza que asegura una perfecta hermeticidad.

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Ancho luz máximo | 2,5 m / 98 in  |
| Alto luz máximo  | 2,8 m / 110 in |

### Características opcionales

- Automatización.
- Guía superior partida.
- Sistema capilla para paso riel aéreo.
- ISO-Mirilla de cristal para puertas de conservación.
- Marco lacado en blanco.
- Cerradura llave manual/automática.
- Defensa inox/damero/PE.

- Asa de tirador.
- Opción lacado en blanco

### Características diferenciales

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

## 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 al guiado patentado por Kavidoors, cumpliendo así con el Mercado 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.

Dispone de guía superior formada por perfil de aluminio con rodadura de polietileno con doble caída.

En congelación, paso de carretilla incrustado en el suelo con alojamiento para la resistencia de 50w/ml.

El cubreguías de aluminio con diseño higiénico facilita las tareas de limpieza y practicidad del mantenimiento.

## 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...

## Colores

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

## Maneta

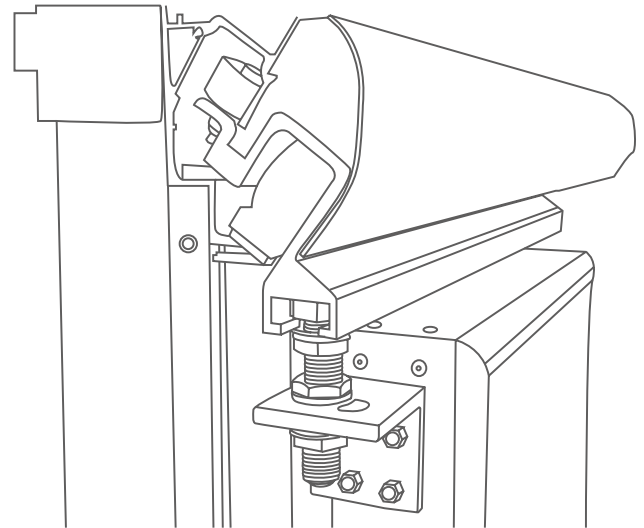
Maneta interior y exterior con base interior fosforescente.



## Sistema seguridad anticaída-antivuelco

En Kavidoors hemos patentado un sistema de seguridad anticaída-antivuelco para puertas correderas excepcional en el mercado. Este evita el desplome de la puerta pese a recibir un gran impacto, por lo que protege a los usuarios de sufrir accidentes por la caída de la misma.

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.



### Fácil montaje

Instalación rápida, sencilla y fácil mantenimiento. Puerta premontada.



### Puerta

Puerta ligera y voluble.



### Cualidades funcionales

Cualidades funcionales climáticas, higiénicas y sanitarias óptimas.



### Estructura auxiliar

No requiere estructura auxiliar



### Fuego

Excelente comportamiento ante el fuego con la espuma PUR.



### Elementos mecánicos

Elementos mecánicos resistentes y duraderos.



### Ajustable

Ajuste de precisión con 4 puntos.



### Marco

Marco autoportante para espesor de 40 mm / 1,5 in.



### Industria alimentaria

Apto para el contacto con alimentos.

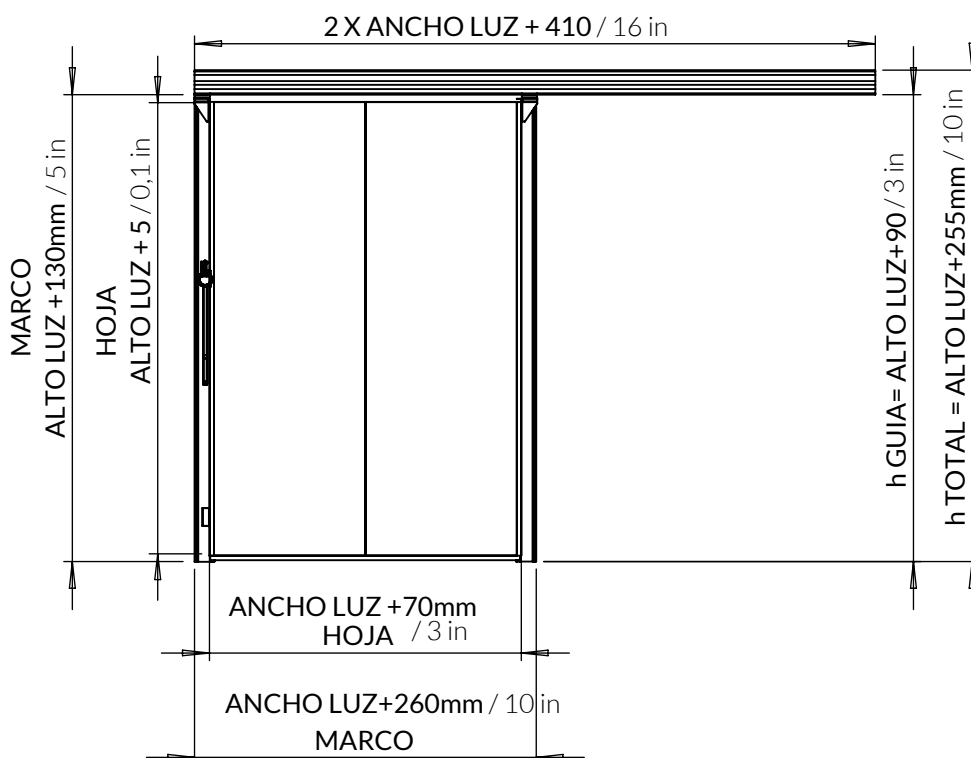


### Aislamiento PUR

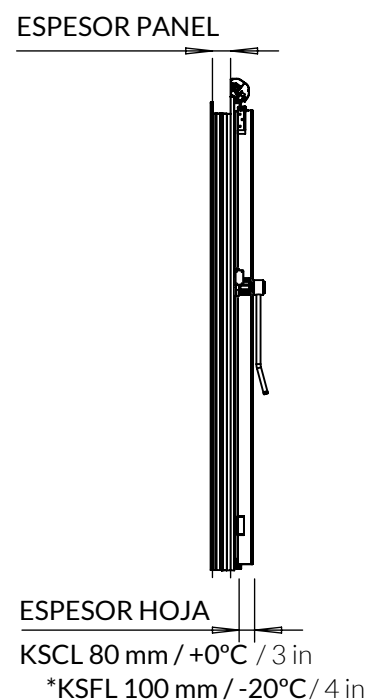
Aislamiento adicional del 10% al contar con espuma PUR.

# Dimensiones genéricas

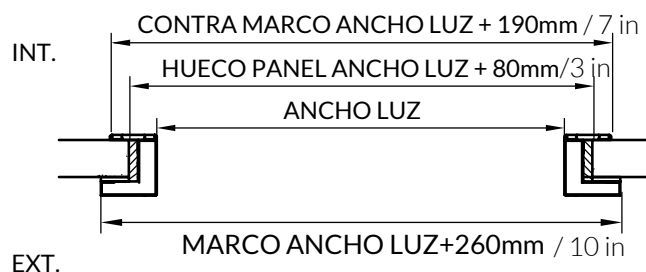
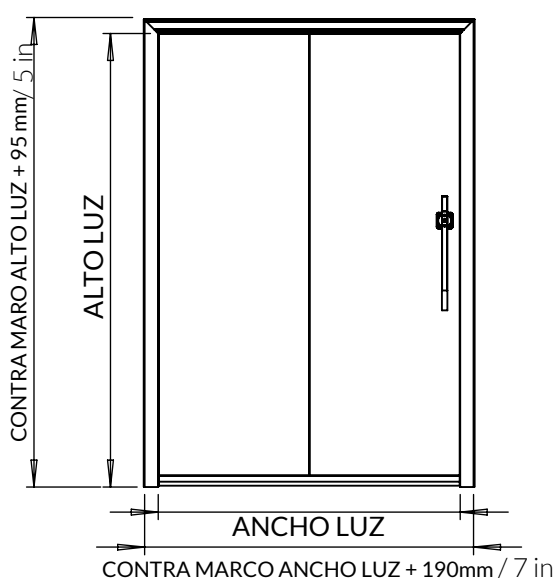
## Vista exterior



## 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