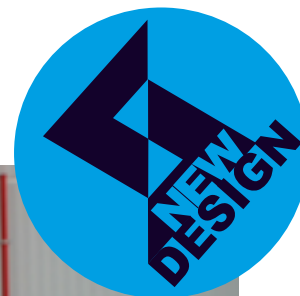


# CORREDERA FRIGORÍFICA INDUSTRIAL IF



## /// Aplicación

- Puerta corredera industrial idónea para cámaras frigoríficas de conservación (+0°C), congelación (-20°C) y túneles de congelación (-40°C). Recomendado en cámaras frigoríficas y zonas de acceso donde se necesitan puertas de grandes dimensiones o con pasos aéreos.

## /// Ventajas

- **Cubreguías incluido.** Con ángulo de caída según normativa de diseño higiénico para la evacuación de agua, evita estancamiento de agua, evitando generación de hongos y humedades.
- **Nuevo sistema de guiado** con 3 ejes de regulación para una mayor precisión.
- Mínima longitud de guía.
- **Nueva guía inferior sin tornillos visibles.**
- Puertas premontadas.
- Burlete de EDPM coextrusionado de alta flexibilidad.
- Materiales en acero inoxidable y aluminio anodizado que refuerzan la resistencia a la corrosión y la fiabilidad en ambientes agresivos.
- Sistema de cierre patentado.
- Marco autoportante. No se necesita estructura auxiliar (ahorro de tiempo y costes).
- Instalación rápida, fácil e intuitiva (ahorro de costes)
- Alta hermeticidad y aislamiento.
- Incluye sistema HTCP de control de temperatura, en puertas negativas, para un ahorro de energía y costes.

### TEMPERATURAS DE TRABAJO

Temperatura	+0°C	-20°C	-40°C
<b>Espesor de la hoja</b>	90 - 100mm	120mm	140mm
<b>Potencia de la resistencia calefactora</b>		40W/m	50W/m

### DIMENSIONES MÁXIMAS

<b>Ancho luz</b>	Max. 3m	Máx. 4m
<b>Alto luz</b>		Máx. 6m
<b>Máxima superficie total</b>		Máx. 12 m <sup>2</sup>

Otras medidas específicas bajo demanda

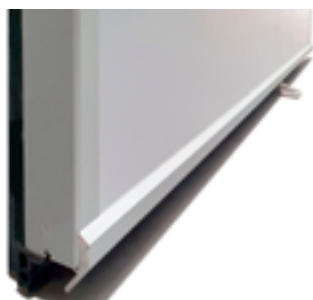
## // Características de serie



Maneta exterior



Marco y contramarco



Guía inferior sin tornillos visibles

### Sistema de cierre y guiado .....

- Cierre hermético con caída a 45°, en material de aluminio extrusionado que permite una apertura manual suave y con un esfuerzo mínimo.
- Maneta interior, exterior y tornillería en acero inoxidable y aluminio anodizado diseñada y fabricada por Infrac.
- **Nuevo sistema de guiado con 3 ejes de regulación y 4 puntos de regulación** para una mayor precisión (roscado en altura y profundidad)
- **Cubreguías incluido**

### Marco .....

- Construido en aluminio extrusionado en forma de L con doble rotura de puente térmico, tratado en anodizado de 20 micras o lacado blanco.
- Las puertas acabadas en inoxidable llevarán el marco acabado en aluminio anodizado.
- Los marcos para cámara de paneles se suministrarán con contramarcos de aluminio extrusionado lacado en blanco, adaptándose a cualquier espesor de panel.

### Hojas .....

- Superpuestas sobre el marco, con bastidor interior según espesores y enmarcadas en aluminio anodizado.
- Inyección PUR con densidad de 40-45 Kgs/m<sup>3</sup>. Estanqueidad asegurada con doble burlete de EPDM coextrusionado de alta flexibilidad.
- Acabados en acero lacado (bandacolor), Inox AISI 304/2B, PVC, PRFV, etc.
- Fabricación a medida.

## // Características diferenciales

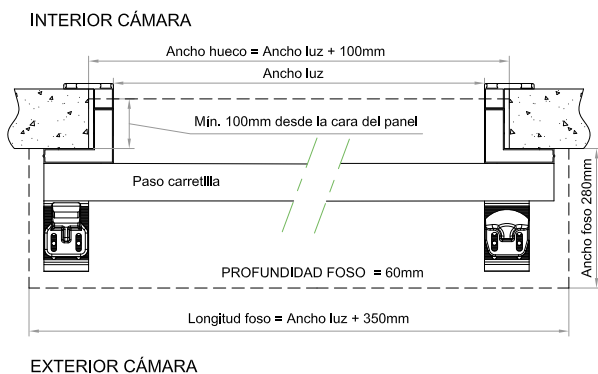
- Sistema de guía sobre marco frigorífico autoportante patentado. **Mayor resistencia.**
- Sistema exclusivo de marco y contramarco. **Adaptable a cualquier espesor.**
- Paso de carretilla embutido en el suelo con alojamiento específico para la resistencia. **Facilidad de mantenimiento.**
- Placa base de maneta inferior fosforescente. **Seguridad.**
- Mercado CE

## // Características opcionales

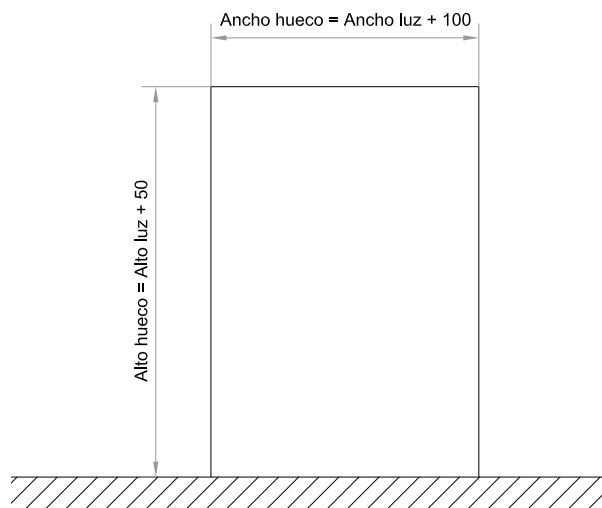
- Puerta fabricada **COMPLETAMENTE** en **ACERO INOXIDABLE** (guías, marco, hoja y tornillería en INOX 304).
- Marco con capilla para pasos aéreos.
- Cerradura con llave para puerta manual IFL01.
- Cerradura con llave IFL02 para puertas automatizadas.
- Mirilla doble cristal 300x300 para puertas conservación.
- Asa de apoyo.
- Cualquier tipología de marco.
- Automatización.
- Contramarcos anodizados.

# CORREDERA FRIGORÍFICA INDUSTRIAL IF

## DIMENSIONES FOSO PLANTA



## MEDIDAS HUECO PANEL



## DIMENSIONES GENÉRICAS

