



CORREDERA FRIGORÍFICA INDUSTRIAL IF

SOLUCIONES DE FÁCIL MONTAJE Y MÁXIMA CALIDAD

**QUALITY
DOORS**

frigoríficas·rápidas·interior
cold rooms·rapid·indoor
frigorifiques·rapides·intérieur
kühlraum·schnelllauf·betriebsraum

 **infracaca**
QUALITY DOORS

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

- Puertas premontadas.
- Doble burlete de EDPM coextrusionado de alta flexibilidad.
- Ajuste de precisión con 4 puntos.
- Materiales en acero inoxidable y aluminio anodizado.
- Fácil acceso a la guía en la instalación/ajuste/repación.
- Poco desgaste de elementos mecánicos.
- Sistema de cierre patentado.
- Rodamientos en PE, depende del tamaño, hasta 7.
- Marco autoportante.

/// Beneficios

- Instalación rápida, fácil e intuitiva (ahorro de costes)
- Alta hermeticidad y aislamiento.
- Facilidad de ajuste (velocidad y eficacia de instalación).
- Resistencia a la corrosión y fiabilidad en ambientes agresivos.
- Total flexibilidad y adaptación al mercado.
- Facilidad y bajo mantenimiento.
- Hermeticidad garantizada.
- Mayor resistencia y durabilidad.
- No se necesita estructura auxiliar (ahorro de tiempo y costes)

TEMPERATURAS DE TRABAJO

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

DIMENSIONES MÁXIMAS

Ancho luz	Máx. 4m
Alto luz	Máx. 6m
Máxima superficie total	Máx. 12 m ²
Otras medidas específicas bajo demanda	

// Características de serie



Maneta exterior

Sistema de cierre

- Cierre hermético con caída a 45°, en material de acero inoxidable y aluminio extrusionado de apertura manual con el mínimo esfuerzo.
- Maneta interior, exterior y tornillería en acero inoxidable y aluminio anodizado diseñada y fabricada por Infracra.



Marco y contramarco

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 contramarcos pueden ser anodizados opcionalmente.
- Los marcos para cámara de paneles se suministrarán con contramarcos de aluminio extrusionado lacado en blanco, adaptándose a cualquier espesor de panel.



Guía inferior aluminio

Hojas

- Superpuestas sobre el marco, con bastidor interior según espesores y enmarcadas en aluminio anodizado.
- Inyección PUR con densidad de 40-45 Kgs/m³. 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 opcionales

- Marco con capilla para pasos aéreos.
- Cubreguías.
- 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.

// 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.**
- Marcado CE



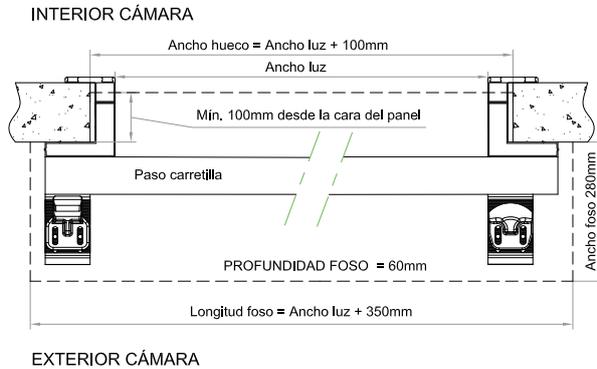
Guía encima del marco



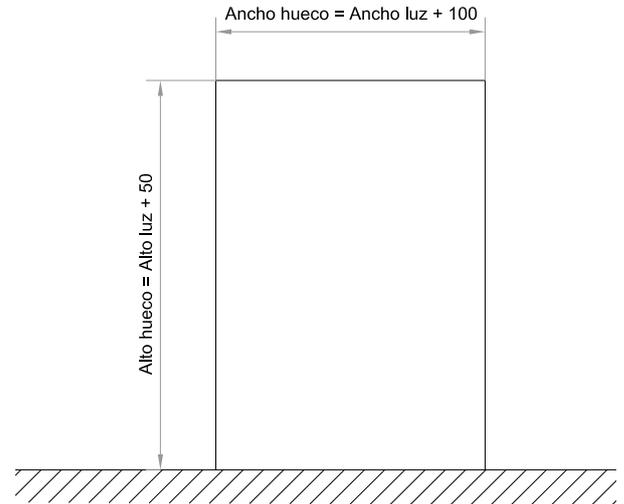
Detalle paso carretilla

CORREDERA FRIGORÍFICA INDUSTRIAL IF

DIMENSIONES FOSO PLANTA



MEDIDAS HUECO PANEL



DIMENSIONES GENÉRICAS

