

# Ventano Evacuación de Humos VH-1



- 
- B-s1-d0
  - Relación Calidad-Precio
  - Fácil Instalación



## Ventano de Evacuación de Humos VH-1

Ventano frigorífico automatizado, diseñado para integrarse con el sistema contraincendios (PCI). En caso de incendio el ventano se abre automáticamente para facilitar la salida de humos.

El producto viene equipado con un pistón electrónico de apertura y cierre, equipado con una alarma acústica que se activa cuando el sistema entra en funcionamiento. El ventano frigorífico para evacuación de humos destaca por su alta capacidad aislante.



Aislamiento térmico



Disponibilidad de varias medidas



Facilidad de montaje y mantenimiento

### Descripción

- El ventano incluye marco y contramarco en aluminio extrusionado con doble rotura de puente térmico. Tratamiento de alta resistencia fijado con tornillería oculta adaptable a diferentes espesores.
- La utilización de materiales de alta calidad y su diseño están pensados para que el ventano tenga un nivel mínimo de mantenimiento.
- Para el aislamiento de la puerta se utiliza espuma de **poliisocianurato (PIR)** que le otorga al ventano una clasificación de reacción frente al fuego **B-s1-d0** según norma EN 13501-1.

Los Ventanos de DOORFRIG destacan por:

- Calidad de acabados
- Fácil montaje e instalación
- Adaptabilidad a necesidades del cliente



Características Técnicas

MARCO

**PERFIL**

- Marco y contramarco en aluminio extrusionado lacado blanco
- Tratamiento de alta resistencia
- Doble rotura de puente térmico
- Fijado con tornillería oculta y adaptable a diferentes espesores

HOJA

**PERFIL**

- Aluminio extrusionado anodizado (inox)
- Tratamiento de alta resistencia a la corrosión
- Con rotura de puente térmico.

**AISLAMIENTO**

- Espuma rígida de poliisocianurato (PIR)
- Clasificación de reacción al fuego: B-s1-d0

**ESPESORES**

- 100mm (Refrigeración y congelación hasta -20°C)
- 150mm (Congelación hasta -40°C)

**CHAPA**

- Acero Galvanizado y lacado en blanco RAL 1006
- Chapa de espesor 0,6mm

**BURLETE**

- Muy flexible, de doble alvéolo y resistente a temperaturas negativas

HERRAJE

**APERTURA**

- Piston electrónico de apertura y cierre
- 90° de apertura
- Medidas de ancho: 800-1000-1200-1400/Largo: 800-1000-1200-1400
- Fuente de alimentación: 230v - 50Hz
- Carga máxima aplicable al empujar y en tracción: 800N
- Pistón con recorrido ajustable 800-1000mm
- Corriente absorbida: 02A a 230v
- Velocidad de apertura: 6.5 m/s
- Sistema de activación automático ante la detección de humos con señal acústica.

**TORNILLERÍA**

- Acero Inoxidable

**OPCIONES**

- Acabados varios en chapa lacada de varios colores, acero inoxidable, PVC, Polyester, imitación madera, etc.
- Termostato de desconexión de la resistencia calefactora



Nuevo Aislamiento

## NUEVA TECNOLOGÍA

Calidad e Innovación

### Nuevo Aislamiento



POWERED BY  
**QuadCore**<sup>TM</sup>  
TECHNOLOGY



#### Alta Protección al fuego

El aislamiento QuadCore posee una clasificación Euroclase B-s1-d0, ofreciendo a su vez un mejor comportamiento al fuego



#### Sostenibilidad ambiental

Es 100% reciclable y contribuye a la obtención de certificados << verdes >>



#### Resistencia biológica

QuadCore presenta una alta resistencia a los agentes biológicos



#### Sin Fibras

No contiene fibras, no es peligroso y está totalmente libre de sustancias nocivas

#### Mayor Eficiencia Térmica

Permite envoltentes más delgados y reduce al máximo las pérdidas energéticas



#### Alta Durabilidad

El aislamiento QuadCore posee una alta durabilidad y resistencia mecánica



#### No absorbe humedad

Al no absorber humedad, las prestaciones no disminuyen con el paso del tiempo



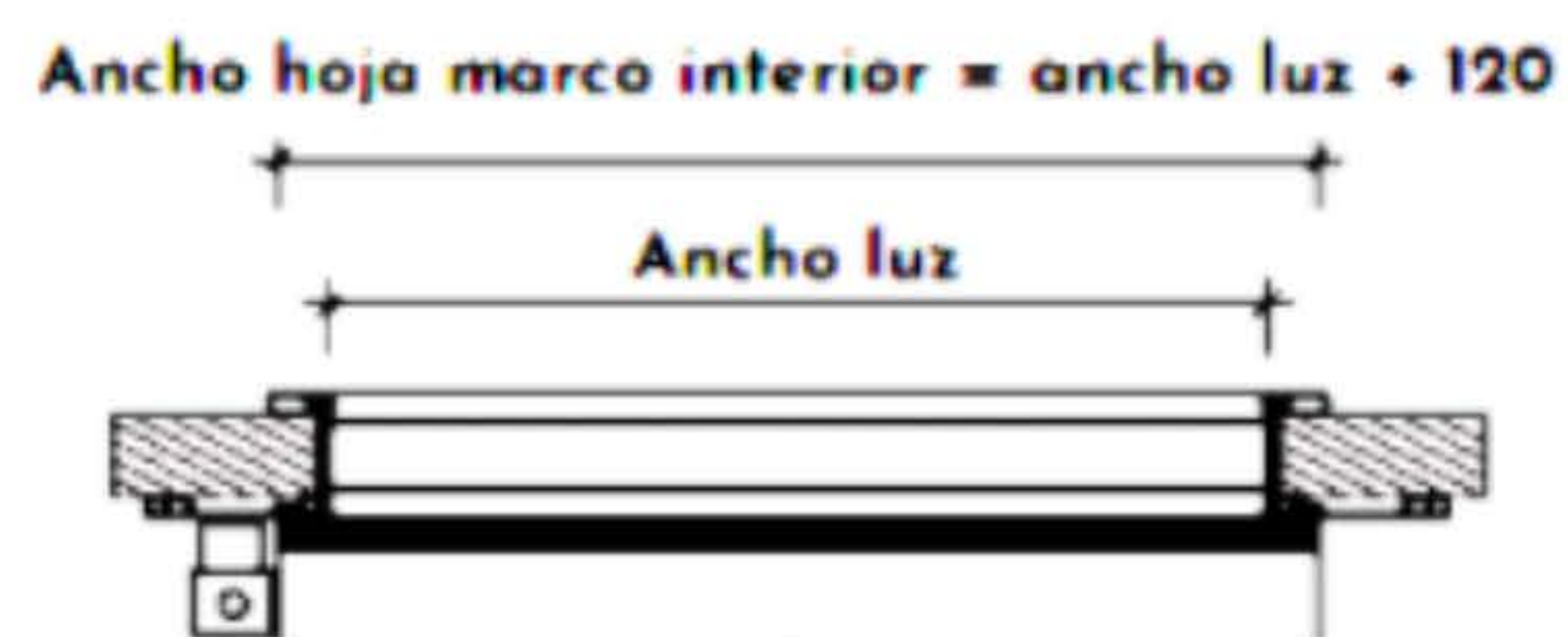
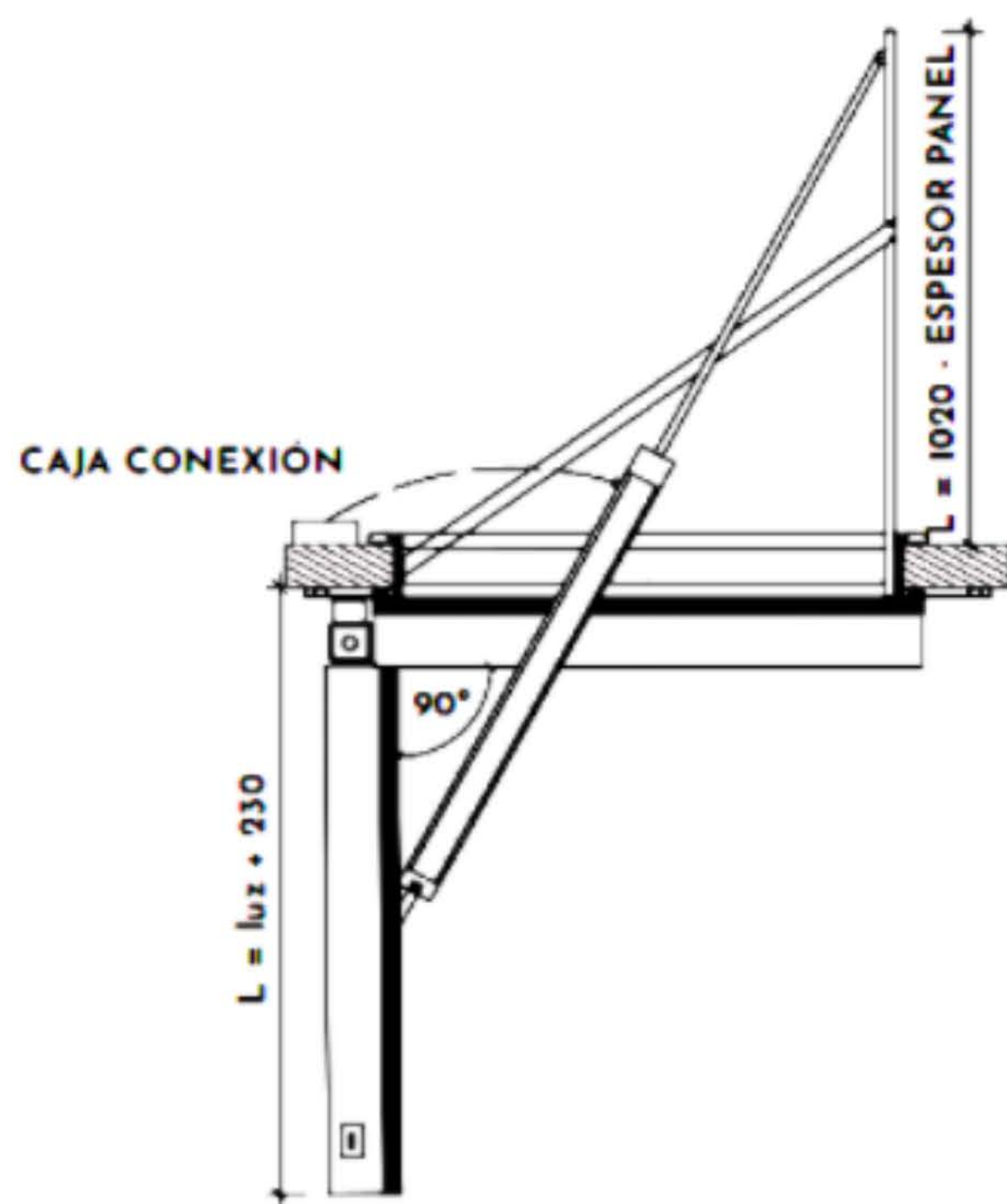
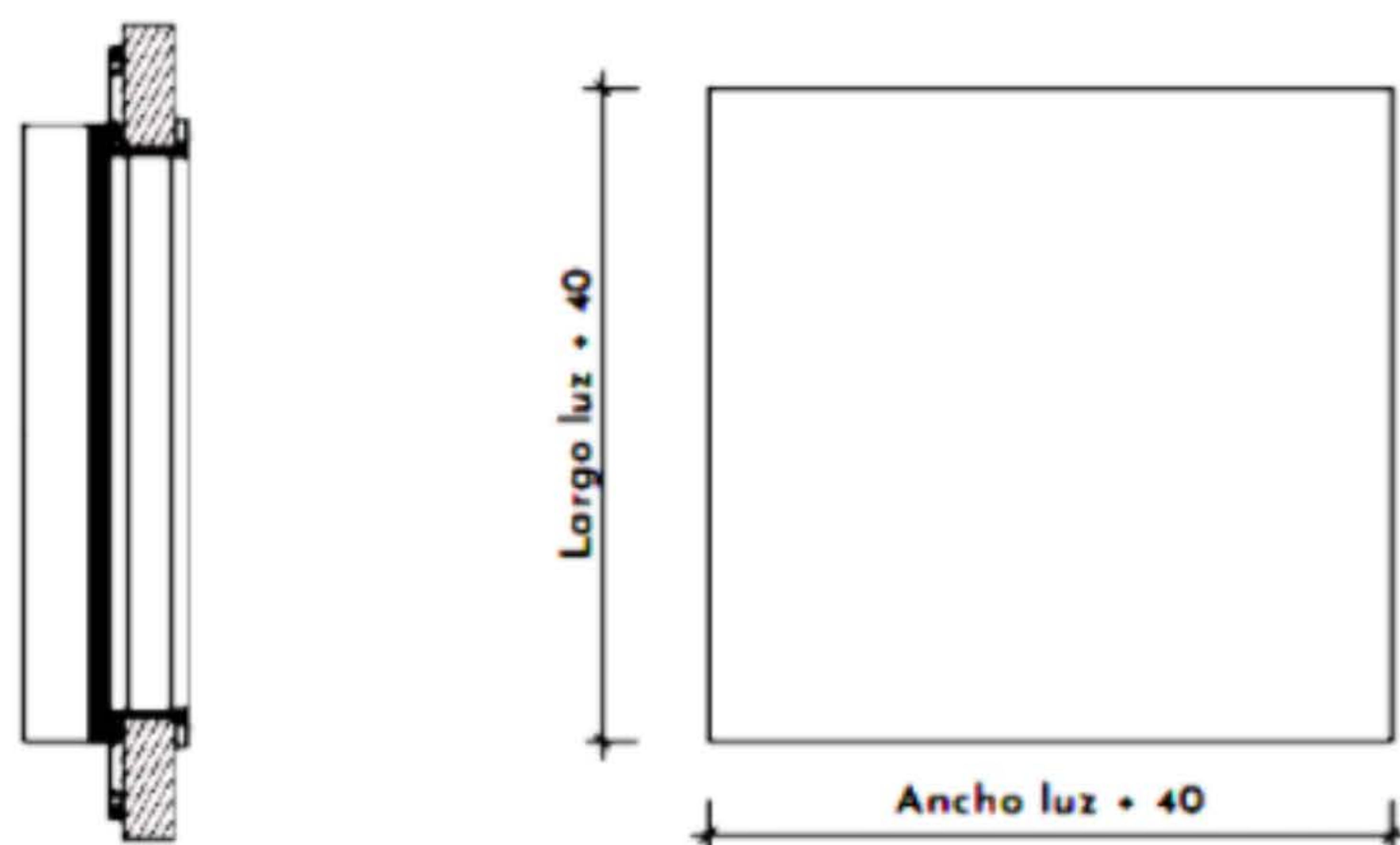
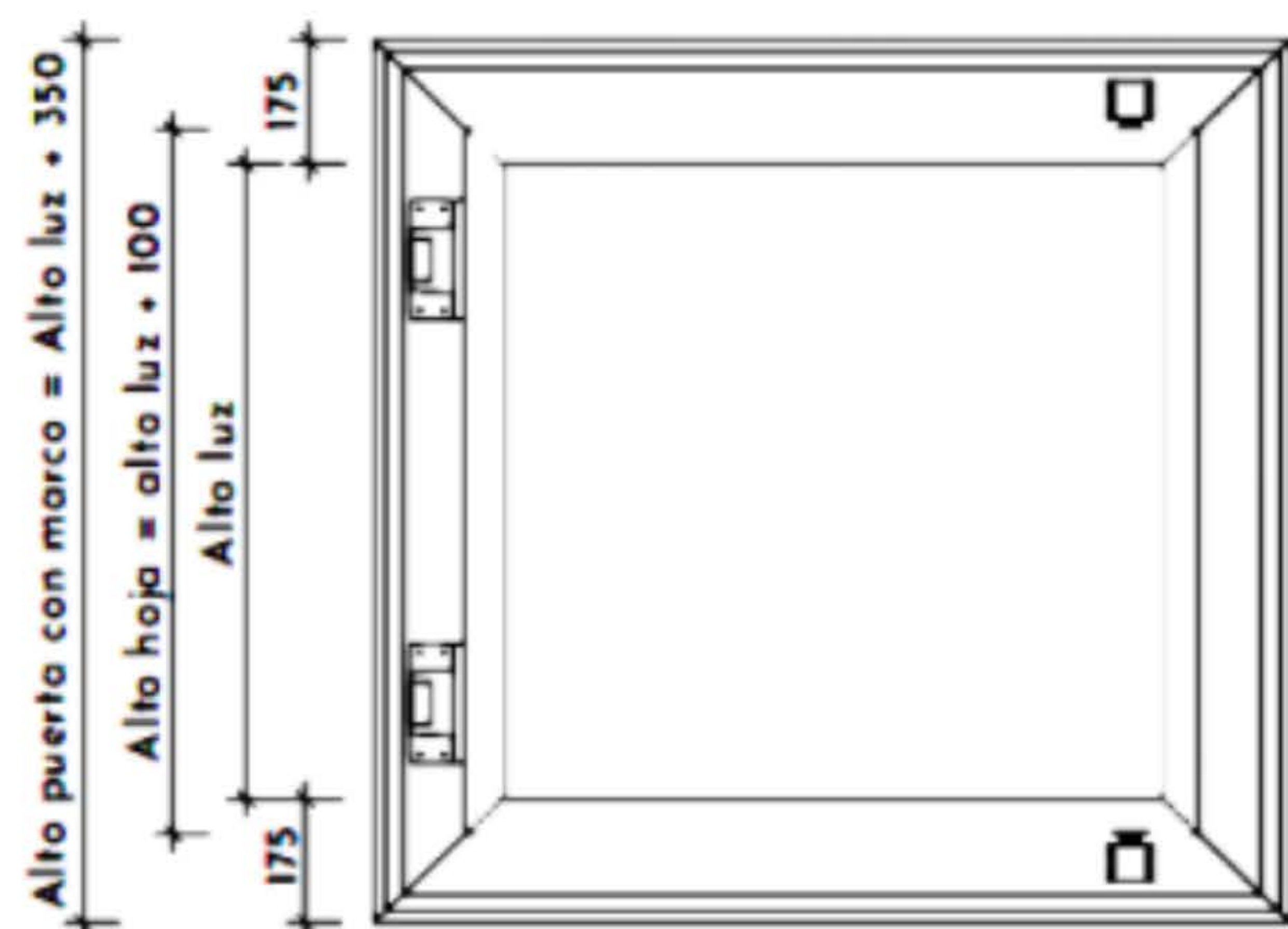


Fotos Ventano VH-1





Planos Ventano VH-1







CONTACTO:

- (+34) 854 537 920
- [doorfrig@doorfrig.com](mailto:doorfrig@doorfrig.com)

Avd. Dólmenes de Valencina, 6  
41907. Valencina de la Concepción.  
Sevilla. España