

Puerta para Atmósfera Controlada



Aplicación

Puerta frigorífica corredera para cámaras de atmósfera controlada.

Adaptada a la temperatura de trabajo de los recintos de atmósfera controlada.

Instalación especialmente indicada para conservación de frutas y verduras.

Ventajas

Permite mantener un control exacto de los gases, sin fugas gracias al exclusivo cierre hermético de la puerta y la precisa inyección del marco.

Garantiza periodos de almacenamiento más largos.

Ventano para acceso y control del proceso de conservación, inspección y puesta a punto.



Características de serie

Hoja

- | Superpuertas sobre el marco, con bastidor interior según espesores y enmarcadas en aluminio anodizado.
- | Aislamiento interior en poliuretano inyectado con una densidad de 40-45 Kg/m³.
- | Varios colores disponibles.
- | Estanqueidad asegurada con burlete de tres alveolos muy flexibles.



Sección marco inyectado

Sistema de cierre

- | Guía en acero inox y aluminio diseñada por INFRACA, cierre de la puerta según un sistema de caídas que asegura el perfecto aislamiento de la cámara.
- | Manetas en acero inox diseñadas por INFRACA que facilitan la apertura manual de la puerta con el mínimo esfuerzo.
- | Montaje y regulación de la puerta muy sencillo, que supone un ahorro importante de tiempo en la instalación.
- | Provista de un conjunto de 4 manetas excéntricas que garantizan la hermeticidad de la puerta.

Ventano de control

- | Ventano de observación de 800x600 situado en la hoja que permite ver el proceso de maduración de los alimentos, facilita la labor de inspección y puesta a punto.
- | Cierre hermético mediante volantes de presión.



Detalle cierre de maneta excéntrica

Marco

- | Marco de aluminio extrusionado en forma de L, con doble rotura del puente térmico e inyectado con espuma de poliuretano para garantizar la estanqueidad.
- | Los marcos serán en aluminio extrusionado lacado blanco y para las puertas acabadas en inoxidable se utilizarán marcos en aluminio anodizado de 20 micras.
- | Si la puerta se instala sobre panel, se suministran contramarcos en aluminio extrusionado lacado blanco, que permiten mediante un sistema exclusivo la perfecta adaptación de la puerta al panel.
- | Si se fija mediante obra civil, los marcos se suministran con garras metálicas para su perfecta sujeción.



Ventano de control

Características opcionales

- | Cubreguías opcional en aluminio anodizado.
- | Posibilidad de motorizar la puerta mediante automatismo exclusivo.
- | Cerraduras con llave C-37 y C-38.



Motor



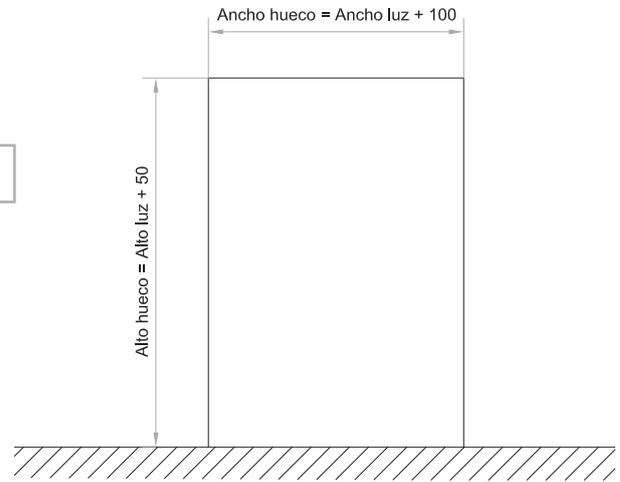
Cerradura C-38

Medidas

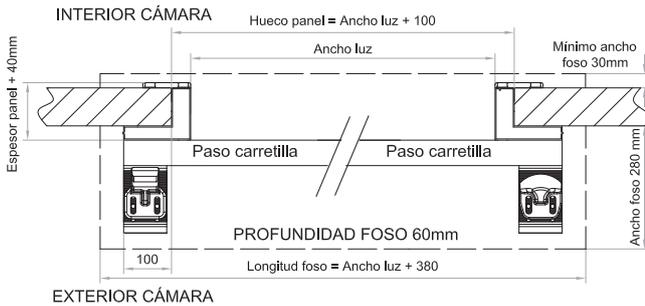
Dimensiones máximas

Alto luz	Max. 3m
Ancho luz	Max. 2,2m
Otras medidas especiales bajo demanda	

Medidas hueco panel



Dimensiones foso planta



Dimensiones genéricas

