

PR32

Puerta rápida congelación de doble lona.



Descripción técnica.

La **puerta rápida congelación PR32** de **Inkema** está compuesta por una doble nylon entretelado muy resistente. Es **ideal para cámaras de congelación** de hasta -35, **cámaras sin control de humedad** y sin cortinas de aire.

Puede instalarse sin necesidad de corredera frigorífica. Evitan la formación de escarcha o hielo en la lona y el suelo, y además cuenta con un **sistema de auto-reparabilidad** que, en situaciones de golpe accidental permite que la puerta vuelva a su estado habitual sin necesidad de un técnico especialista.

La **puerta PR32** es una excelente opción para mejorar las condiciones de trabajo en este tipo de entornos, y mejora significativamente la **eficiencia energética** en las instalaciones que cuentan con ella.

Características técnicas y rendimiento.

- **Aplicación:** Interior
- **Tamaño máximo:** 4000 x 4000mm (ancho x alto)
- **Material (estructura):** Acero Galvanizado, Lacado o Inox 304
- **Velocidad máx:** Apertura: (~1,8 m/s)
Cierre: (~0,8 m/s)
- **Material de la lona:** Nylon entretelado muy resistente
- **Seguridad:** Fococélula Emisor/Receptor IP65
SAI (opcional)
- **Resistencia al viento:** Clase 2
- **Ciclo de vida:** 1.000.000 ciclos

Prestaciones.

Características	● ○
Cortina fotoeléctrica	●
Variador de frecuencia	●
Sistema de alimentación ininterrumpida (SAI)	○
Bastidor inoxidable	○
Tapa motor	○
Motor Frontal	○
Una fila de mirillas	○
Segunda fila de mirillas	○
Botonera adicional	○
Paro intermedio	○
Opciones extra de apertura	○

● Prestación de serie ○ Prestación opcional * Para otras prestaciones opcionales consultar con nuestro departamento comercial.

La **puerta rápida enrollable de acero (PR32)** se ha calculado y diseñado de acuerdo con las siguientes directivas y normativas Europeas: **UNE-EN 13241:2004+A2:2017**.

Funcionamiento.

- Panel de control con funciones de apertura, cierre y paro de emergencia.
- Ajustes finales carrera desde cuadro.
- Motorreductor con electrofreno de alto rendimiento.
- Alimentación para accesorios de 24 Vac



Sistemas de seguridad.

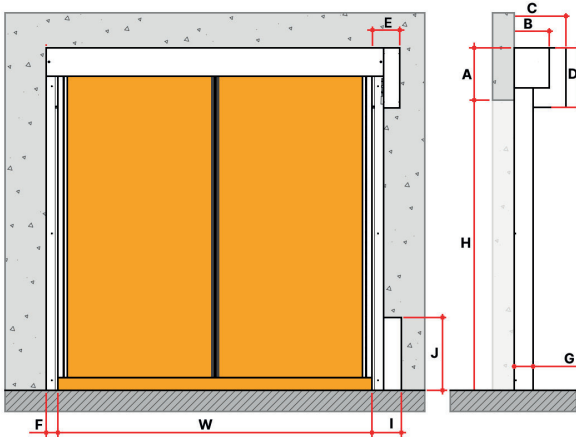
La PR32 incorpora de serie dos sistemas de seguridad:

- Una **fotocélula de seguridad** de subida:
- Un **sensor dintel** (banda de seguridad según tamaño).
- Una **botonera IP66**, con apertura con seta paro de emergencia.
- **Sistema SAI** (opcional)

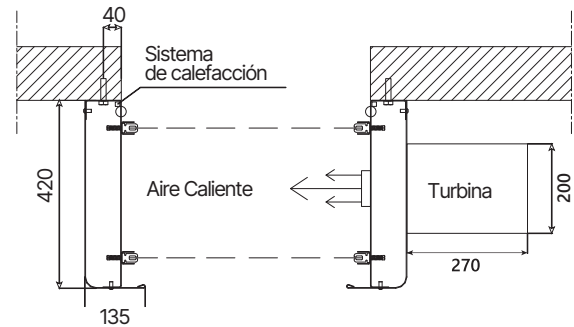


Fotocélula de seguridad.

Dimensiones.



Sistema de cortina de aire.



H	W	A	B	C	D	E	F	G	I	J
4000(2000)	4000(820)	560	350	600	520	335	135	420	335	600

Gama de colores de lona y bastidor.



(Beige, crema, amarillo, naranja, granado, azul claro, azul oscuro, verde y diferentes tipos de gris.