

# PR15

# Puerta rápida plegable con estructura de acero.



## Descripción técnica.

La **puerta rápida plegable PR15** de **Inkema** ha sido diseñada para instalarse en exterior. Su elevada resistencia al viento, aísla el interior de la nave de las posibles inclemencias meteorológicas.

La alta velocidad de apertura y cierre permite reducir las pérdidas de temperatura tanto en invierno como verano, garantizando un gran ahorro de energía en cualquier época del año.

Esta puerta rápida, permite un tráfico intenso de entrada y salida en sus aplicaciones comerciales e industriales, cambiando seguridad, fiabilidad y un mantenimiento muy sencillo.

## Características técnicas y rendimiento.

- **Aplicación:** Interior / Exterior
- **Tamaño máximo:** 8000 x 6000mm (ancho x alto)
- **Material (estructura):** Acero lacado, galvanizado o Inox
- **Velocidad máx:** Apertura: (~0,8m/s)  
Cierre: (~0,6m/s)
- **Material de la lona:** PVC de alta resistencia (900g/m<sup>2</sup>)
- **Resistencia al viento** Clase 3: ≤ 5500 x 6000mm  
Clase 2: ≤ 6000 x 6000mm
- **Ciclo de vida:** 750.000 ciclos

## Prestaciones.

Características	● ○
Cortina fotoeléctrica	●
Variador de frecuencia	○
Sistema de alimentación ininterrumpida (SAI)	○
Bastidor galvanizado o inox	○
Fotocélula de seguridad	●
Motor Frontal con tapa	○
Una fila de mirillas	●
Segunda fila de mirillas	○
Botonera adicional	○
Paro intermedio	○
Opciones extra de apertura	○

● Prestación de serie ○ Prestación opcional \* Para otras prestaciones, opciones e consultar con nuestro departamento comercial.

La **puerta rápida plegable PR15** de **Inkema** ha sido diseñada y fabricada de acuerdo con la normativa europea: **EN 13241-1:2004+A2:2017**

## Funcionamiento.

- Caja estanca IP65
- Tensión de alimentación 230/400V III+N o 230V I (opcional).
- Motor trifásico
- Apertura con seta paro de emergencia
- Sistema de alimentación ininterrumpida (opcional)



## Sistemas de seguridad.

La PR15 incorpora de serie dos sistemas de seguridad:

Una **fotocélula de seguridad** de subida: Diseñada para evitar un arrastre accidental en el caso de que una persona o elemento que quede enganchado a la cinta.

Una **cortina fotoeléctrica de seguridad** de bajada: Permite la apertura automática antes de que entre en contacto con cualquier obstáculo.

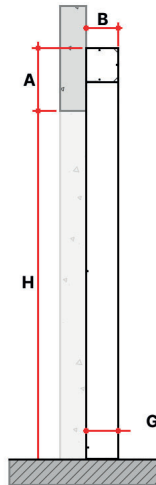
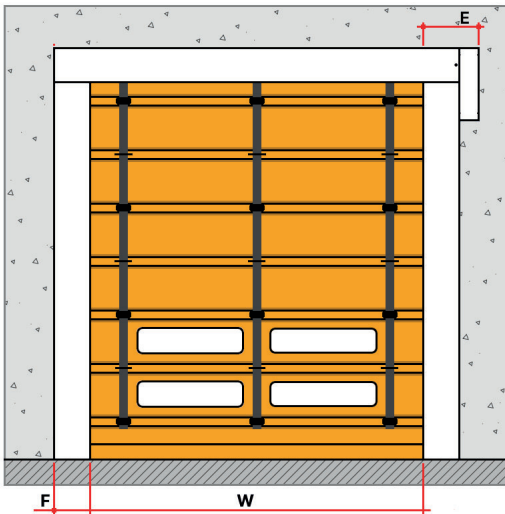


Fotocélula de seguridad.



Cortina fotoeléctrica.

## Dimensiones.



Cinchas verticales enlazadas con los perfiles.



Cinta de doble tela de alta densidad.

H	W	A	B	C	D	E	F	G
6000(2000)	8000(2000)	1250	200	-	-	500	200	200

## Gama de colores de lona y bastidor.



(Verde, azul, gris, crema, amarillo, naranja, otros a consultar y 100% personalizada).