

PR60 | Puerta rápida enrollable de acero inoxidable.



Descripción técnica.

La **puerta rápida PR60** de **Inkema**, en acabado acero inoxidable de **alta calidad**, es la elección perfecta para instalaciones de la industria alimentaria mas exigente donde los ambientes salinos y corrosivos son habituales.

Los componentes de tornillería y herrajes tienen un completo acabado en acero inoxidable 304 o 316. Su lona es de alta calidad de 900Gr/M2 con refuerzos de composite para evitar la oxidación y a su vez deformables para en caso de impacto sobre la lona, pueda deformarse y facilitar la inserción manual. Además, la **PR60** incorpora piezas deslizadoras de polietileno en las guías para un funcionamiento suave y evitar los residuos provocados por el rozamiento.

Características técnicas y rendimiento.

- **Aplicación:** Interior
- **Tamaño máximo:** 3400 x 3400 mm (ancho x alto)
- **Material (estructura):** Acero Inox 304, (316 opcional)
- **Velocidad máxima:** Apertura: (~1,0m/s)
Cierre: (~1,0m/s)
- **Colores de lona:** 10 colores (blanco, crema, amarillo, naranja, rojo, azul claro, azul oscuro, verde, gris y negro).
- **Material de la lona:** PVC de alta resistencia (900g/m²)
- **Seguridad:** Emisor/Receptor o cortina de fotocélulas
- **Resistencia al viento:** Clase 1 (EN12424)
- **Ciclo de vida:** 750.000 ciclos

Prestaciones.

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

* Para otras prestaciones opcionales consultar con nuestro departamento comercial.

● Prestación de serie ○ Prestación opcional

La **puerta rápida PR60** de Inkema ha sido diseñada y fabricada de acuerdo con la normativa europea: **EN 13241-1**

Funcionamiento modelo standard.

- Sensor electrónico de fin de carrera (encoder).
- Tensión de alimentación: 230/400V III + N. Opcional 230V I.
- Aislador de tensión en el interruptor general.
- Parada de Emergencia (opcional).
- Apertura manual de emergencia/mantenimiento.
- Sistema de alimentación ininterrumpida SAI (opcional).



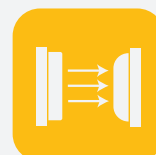
Aquaproof Model Operation.

- Motor IP65 GFA Elektromaten
- Panel IP65 con membrana GFA Elektromaten
- Motor con embrague para accionamiento manual

Sistemas de seguridad.

La puerta rápida **PR60** incorpora de serie un sistema de seguridad en función de las características de la instalación:

Una **cortina fotoeléctrica de seguridad** o una **fotocélula de seguridad**.

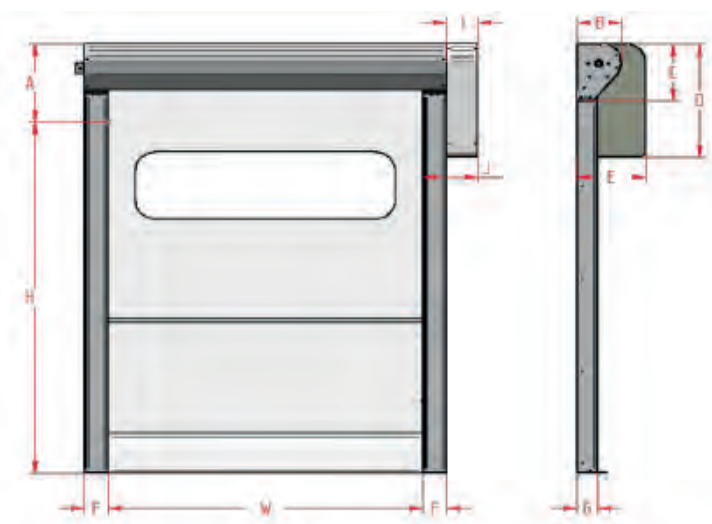


Fotocélula de seguridad.



Cortina fotoeléctrica.

Dimensiones.



	H	W	A	B	C	D	E	F	G	I	J
MEDIDAS MAX.	3400	3400	470	246	253	505	317	120	102	156	276

Gama de colores de lona.



(Blanco, crema, amarillo, naranja, rojo, azul claro, azul, verde gris, negro y 100% personalizada).