

# PRX Jumbo

## PUERTA RÁPIDA AUTORREPARABLE



### // Aplicación

- Puerta para zonas de alto tránsito y necesidad de maniobras rápidas de apertura y cierre, con riesgo de impacto.

### // Ventajas

- Sistema de reinsertión automática de la lona en caso de impacto mediante PE especial de bajo coeficiente de fricción .
- Resistencia al viento clase II.
- Las puertas se suministran preinstaladas y con toda la tornillería.
- Ahorro de tiempo y costes.
- Instalación fácil y muy rápida, con acceso frontal a fijaciones y cableado.
- Fácil regulación y programación.
- Bajo mantenimiento.



### DIMENSIONES MÁXIMAS

<b>Ancho luz</b>	Máx. 5000mm
<b>Alto luz</b>	Máx. 4500mm

Otras medidas específicas bajo demanda

## // Características de serie



Cuadro de control IF10VFGR

### Colores de lona estándar



RAL 9010



RAL 1003



RAL 2004



RAL 3002



RAL 7038



RAL 6026



RAL 5010



Otros  
consultar

\*(RAL estimado)

### Estructura

- Dintel y guías de aluminio extrusionado anodizado con fijaciones y alojamiento para cables (cables ocultos) de acceso frontal.
- Consola de apoyo, fijaciones y tornillería en acero inoxidable.
- Tejido PVC con nylon entretelado de alta resistencia, gramaje 950g/m<sup>2</sup>, con ventana transparente 1200x400mm. N° de mirillas según medida.
- Sistema de guiado protegido mediante perfil de PE especial, con bajo coeficiente de fricción y mejor resistencia al desgaste que el PE estándar.

### Motor

- Motor de serie: 3x230 VAC+PE, IP54
- Velocidad de apertura y cierre de la puerta: 1,4-1,7m/s estándar. (según modelo). Posibilidad bajo consulta de aumento de la velocidad en función de las medidas de la puerta.
- Finales de carrera electrónicos, con posicionamiento absoluto de puerta mediante encoder.
- Engranajes de bajo nivel de ruido.

### Cuadro de maniobras Infrac IF10VF

- Cuadro de control diseñado y desarrollado por Infrac, 1x230 VAC+PE a 50-60Hz, con variador de frecuencia.
- Control digital de regulación y posicionamiento de puerta.
- Caja protectora IP56 en material plástico ABS para montaje en temperatura positiva.
- Protegido con el uso de equipos de clase II y de un aislamiento reforzado.
- Visor del display en la carcasa para una mayor comodidad de uso cuando la caja está cerrada.

### Seguridad

- Barrera de fotocélulas IP68 instaladas de serie.
- Paro de emergencia en botonera exterior e interior.
- Sistema de cremallera de reinserción automática de la lona en caso de impacto.

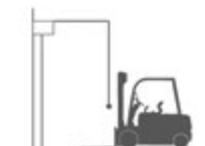
## // Características opcionales

- Cubremotor en aluminio anodizado
- LEDs de balizamiento IP67 integrados en guía. Sistema alimentación ininterrumpida monofásico 1200w (SAI).
- Mirillas adicionales o a medida.
- Opción de perfiles lacados en blanco.
- Baliza intermitente.
- Pulsadores touchless (opcionalmente integrados en guía).
- Apertura con sensor de movimiento láser de 1 punto.

## // Opciones de apertura



■ radar



■ tirador



■ campo magnético



■ mando

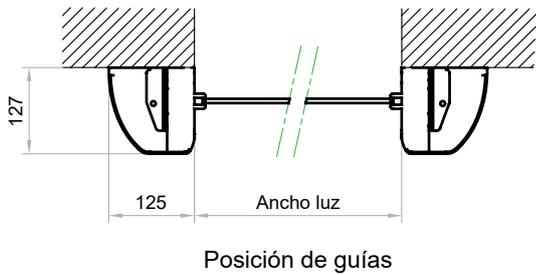
## // Características diferenciales

- Cuadro diseñado en Infrac. **Garantía, SAT y disponibilidad de repuestos.**
- Confección propia de la lona. **Máxima personalización con colores, vinilos, n° ventanales...**

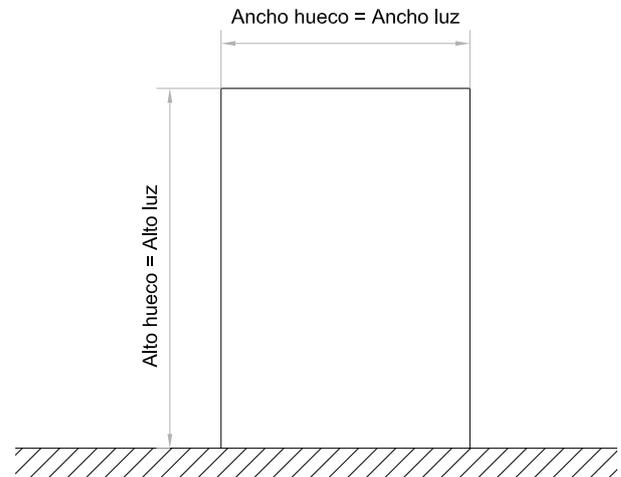
# PRX Jumbo

## PUERTA RÁPIDA AUTORREPARABLE DE GRANDES DIMENSIONES

### POSICIÓN PERNOS PIE Y GUÍAS



### MEDIDAS HUECO PANEL



### DIMENSIONES GENÉRICAS

