

PRX Jumbo

PUERTA RÁPIDA AUTORREPARABLE

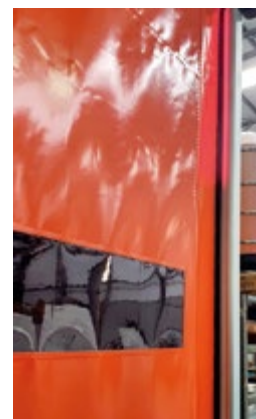


// Aplicación

- 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

Ancho luz	Máx. 5000mm
Alto luz	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/m², 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

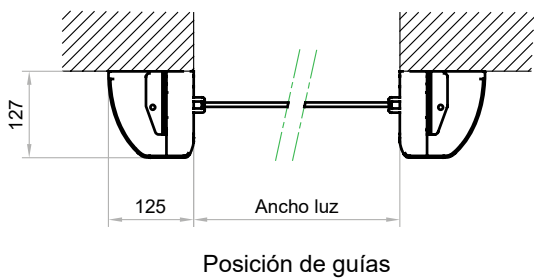
// Características diferenciales

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

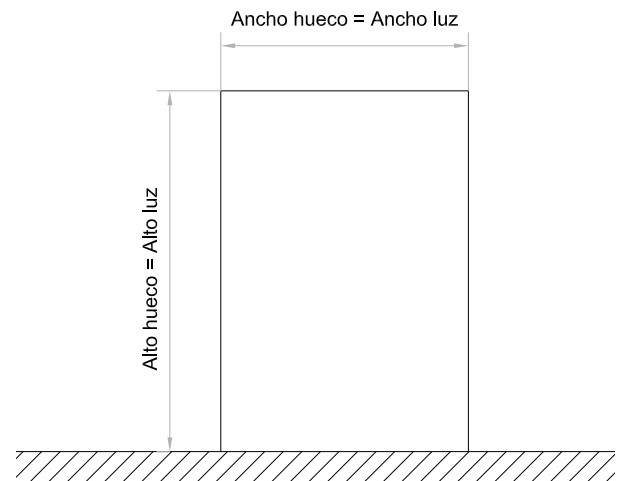
PRX Jumbo

PUERTA RÁPIDA AUTORREPARABLE DE GRANDES DIMENSIONES

POSICIÓN PERNOS PIE Y GUÍAS



MEDIDAS HUECO PANEL



DIMENSIONES GENÉRICAS

