PUERTA RÁPIDA ENROLLABLE AUTO-INSERTABLE

CE

INTERIOR · SEPARACIÓN ÁREAS DE TRABAJO · AGILIZAR TRÁFICO VEHÍCULOS Y PERSONAS

- Instalación en interior, donde debido al elevado tráfico de vehículos, se prefiere tener una puerta con un sistema que permita que la lona se reinserte automáticamente en las guías, en caso de impacto.

- Esta puerta tiene una resistencia muy elevada al viento (aptas para colocar en sitios con corrientes de aire), gran permeabilidad al aire (zonas con presión de aire) y pueden fabricarse de gran tamaño (zonas de acceso de grandes dimensiones).

- Rápido montaje y puesta en marcha, cuenta con elementos ya instalados (motor, lona), rápido conexionado y cuadro fácilmente programable. Destaca también, por su ajuste fino y su escaso mantenimiento.

ABH docksolutions

PREAT
PUERTA RÁPIDA ENROLLABLE AUTO-INSERTABLE

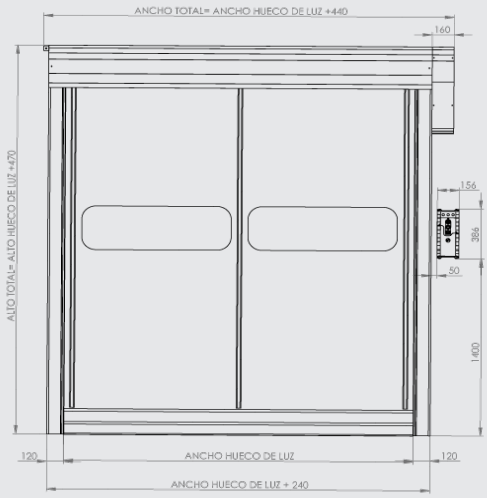
ESTRUCTURA

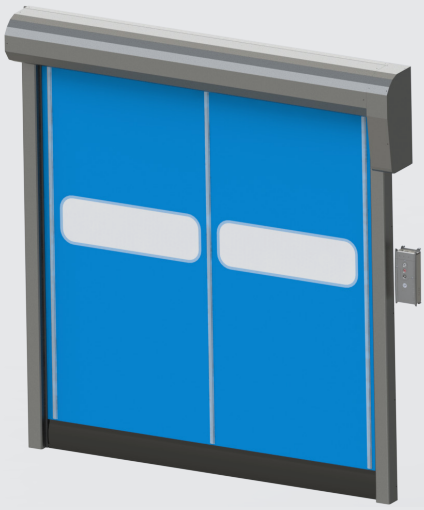
- Estructura disponible en los siguientes materiales:
  - Acero en acabado lacado RAL 9006 (colores opcionales).
  - Acero en acabado galvanizado.
  - Acero inoxidable 304 ó 316.
- Eje de aluminio para el enrollamiento de la lona que se desliza sobre rodamientos de alta calidad, para reducir el desgaste y aumentar la durabilidad de la lona.
- Resistencia al viento clase 1, 2, 3 según medidas.
- Guías con permeabilidad reducida.

COLORES ESTRUCTURA ACERO LACADO

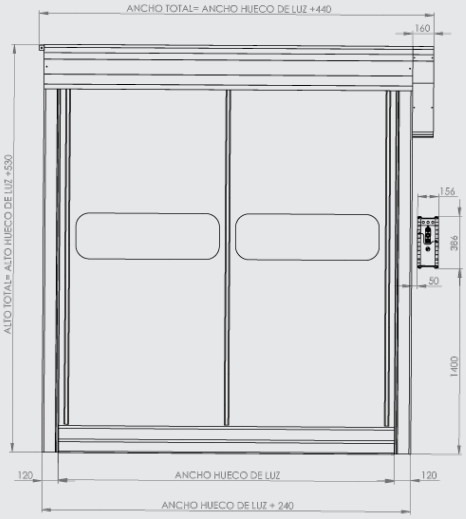
RAL 9010 RAL 9006 AUTRES (DEMANDER)

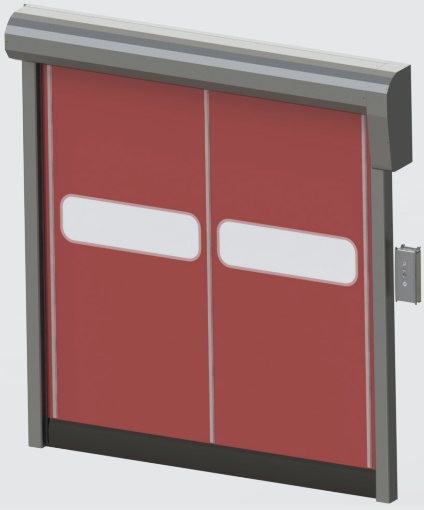
PLANOS TECNICOS INSTALACION Y MONTAJE DE LA PUERTA ALTURA LUZ ≤ 3200 MM





PLANOS TECNICOS INSTALACION Y MONTAJE DE LA PUERTA ALTURA LUZ ≥ 3200 MM





info@abhdocksolutions.com

LONA

- Lona de 1300 gr/m2, fabricada en PVC de nylon entretelado muy resistente que prolonga la durabilidad de la lona.
- Tratamiento contra propagación de la llama FR, auto-extinguible y tratamiento U.V. contra la degradación solar.
- Incluye de serie 1 fila de mirillas ovaladas transparente.
- Dotada con sistema de cremallera con guiado auto-lubricado que permite la inserción de la lona de forma automática tras recibir un impacto.
- Zócalo negro totalmente flexible para que no se dañe en caso de impacto y que permite que la puerta quede perfectamente enrasada al suelo, aunque la superficie sea irregular.

AMPLIA GAMA DE COLORES DE LONA

RAL 9010 | RAL 1003 | RAL 3003 | Bleu Europe | RAL 7037 | RAL 6026

MOTORIZACIÓN

MOTOR

- Motorreductor con electro freno de alto rendimiento con desbloqueo de manivela manual en caso de falta de electricidad.
- Motor con IP65 de serie que mejora el aislamiento contra el agua y la humedad.
- Motor sin mantenimiento con bajo nivel de ruido y control de posición mediante encoder absoluto.
- Cubre motor siempre incluido.

CUADRO DE MANIOBRA

- Cuadro fácilmente programable realizado con material de alta calidad.
- Fuente de alimentación para accesorios de 24 Vdc con estabilización de electricidad incorporada.
- Ajuste de finales de carrera desde el propio cuadro, sin necesidad de hacerlo desde el motor, por lo que no se necesitan medios de elevación para el ajuste.
- Caja IP65 que mejora el aislamiento contra el agua y la humedad.
- Velocidad apertura de hasta 1,6 m/s y velocidad de cierre de 0,6 m/s.

SEGURIDAD-MARCADO CE

Certificada con marcado CE según NORMA UNE-EN 13241-1:2004+A1:2011, la puerta va siempre equipada con:

- Cortina fotoeléctrica IP67 (barrera de fotocélulas de 2000H o 2500H) integrada en la guía, con cableado oculto, que garantiza la protección de toda la superficie de paso, disminuyendo al máximo el riesgo de impacto.
- Botonera interior con pulsador IP67 y paro de emergencia, por lo que la puerta siempre se podrá abrir desde ambos lados.

MARCADO CE/EN13241

DATOS TÉCNICOS	INDICADOR
Permeabilidad al Aire	Guías permeabilidad reducida
Resistencia al viento	Clase 1,2,3 (según dimensión)
Potencia del motor	0,75 Kw
Consumo energía cuadro de control	11 w
Consumo energía cortina seguridad	4 w
Tensión del circuito de control	24V
Altura máxima del campo de protección	2500H
Grado de protección del motor y cuadro	IP65

ALIMENTACIÓN ESTÁNDAR

1x230Vac-50/60 Hz

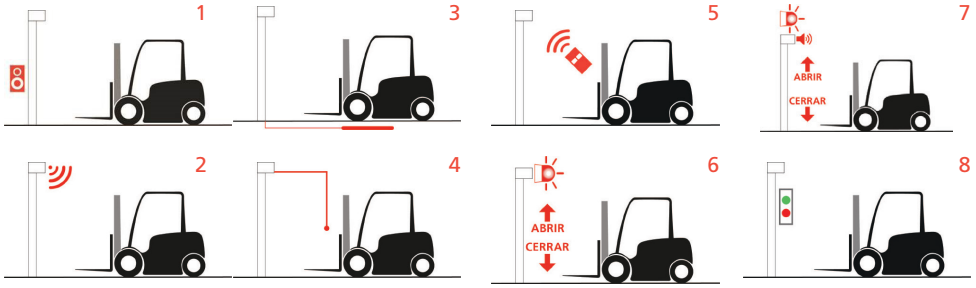
PREAT - PUERTA RÁPIDA ENROLLABLE AUTO-INSERTABLE

MÚLTIPLES OPCIONES Y CONFIGURACIONES

- Estructura puerta en acero galvanizado, acero lacado o inox.
- Opciones de señalización: semáforos, balizas intermitentes…
- Sistema de alimentación ininterrumpida (SAI) o batería para apertura de emergencia, en caso de avería eléctrica.
- Distintas configuraciones de mirillas.
- Personalización de las lonas.
- Zócalo inferior de lona en amarillo y negro.
- Sistema de enclavamiento entre 2 o más puertas.
- Parada doble altura.

OPCIONES DE APERTURA

1. Pulsador (estándar)
2. Radares
3. Campo Magnético
4. Tiradores
5. Mando a Distancia
6. Baliza Luminosa
7. Baliza Sonora
8. Semáforo



Improving your access

ABH DOCK SOLUTIONS está especializada en el diseño y fabricación de soluciones para favorecer el flujo de mercancías en el interior de las naves industriales o comercios, así como la optimización y mejora de los accesos exteriores.

- VALOR AÑADIDO
- COMPROMISO Y CONFIANZA
- FÁCIL MONTAJE Y MANTENIMIENTO
- CALIDAD e I+D
- FLEXIBILIDAD

Nuestros productos responden a las necesidades fundamentales de los instaladores y clientes finales: mejorar la cadena del frío, ahorrar energía, disminuir los costes operativos y procurar la eficiencia máxima de las instalaciones, para que estén siempre funcionando al 100%.

ABH docksolutions®

info@abhdocksolutions.com
www.abhdocksolutions.com