



Equipos Industriales

**FICHA TÉCNICA
PUERTA RÁPIDA APILABLE.**



Puerta apilable. Rápida

La puerta rápida apilable ha sido concebida para uso intensivo en huecos exteriores de grandes dimensiones, gracias a su elevada resistencia a las corrientes de aire.

Su estanqueidad permite aislar diferentes áreas de trabajo, permitiendo acondicionar, sectorizar y climatizar naves para una mayor comodidad de los trabajadores. Gracias a las barras transversales de refuerzo situadas en la lona, protegen los interiores de condiciones atmosféricas adversas. Su alta resistencia al viento y medidas la convierte en la mejor solución para cerramientos exteriores.

ROITER
Iberica 
Equipos Industriales

Equipamiento estándar

Las puertas apilables de Ferroflex son una gran opción de cerramiento industrial. La variedad de opciones de configuración que ofrece hacen posible la personalización de la puerta según las necesidades del proyecto.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

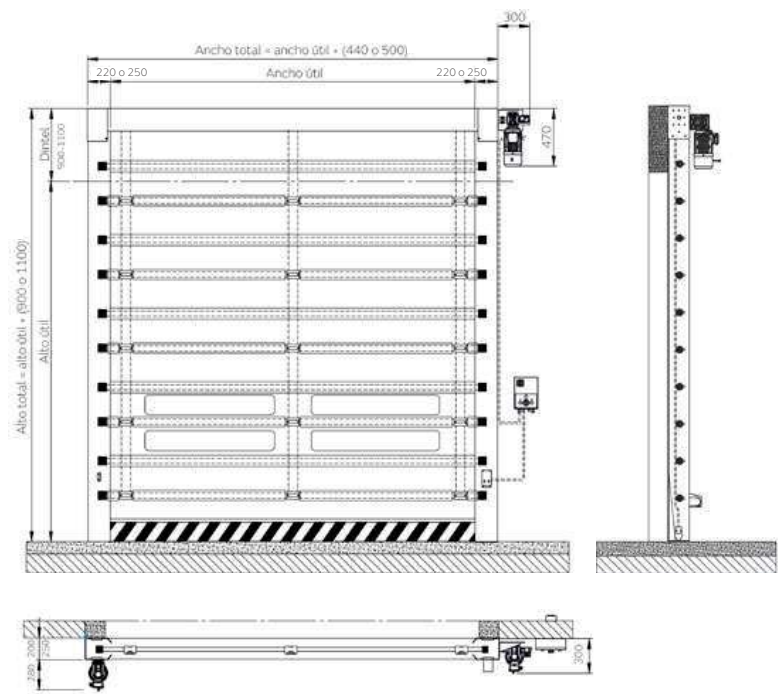
Dimensiones máximas	7000 x 7000 mm
Uso	Interior y exterior
Resistencia al viento	Clase 2 (hasta 6000 x 6000 mm)
Estructura	En acero lacado en color RAL (a determinar)
Alimentación	400V / 230V trifásico
Motor	Motor-Reductor Ferroflex 1,1/1,8 kW (dependiendo de las medidas)
Armario de control	ELK-C01
Velocidad de apertura	Fija 0,8m / segundo
Fotocélula polarizada	Sí, 2 unidades
Perfil inferior	De aluminio con banda de seguridad resistiva integrada Vía Wireless

CARACTERÍSTICAS LONA

Tejido	Poliéster AT 1100 dtex
Recubrimiento	PVC 2 caras
Peso	900 g/m ²
Acabado	Lacado 2 caras
Norma Producto RPF	ISO 3795/89 Retardante a propagación del fuego
Resistencia a tracción	400 daN/5 cm según UNE ISO 1421/1 1998
Resistencia al desgarro	80 daN según UNE ISO 13937.2

* Incluye posibilidad de implementar aviso luminoso (230V), doble altura de apertura y sistema esclusa como equipamiento estándar.

Planos



Gran resistencia al viento gracias a sus barras transversales de refuerzo.



Para huecos exteriores de grandes dimensiones.



Lona en color o serigrafiada.



Producto diseñado para aplicaciones o usos específicos.

* Planos de medidas orientativos. Ferroflex se reserva el derecho a cambios o modificaciones en el diseño.

Equipamiento opcional

Puerta apilable

CARACTERÍSTICAS

Motor frontal	Mediante sistema de cadena y piñones
Estructura	En acero inox 304
Cubremotor	Sí
Mirillas de visión	Transparente / microperforada
Serigrafía en lona	Sí (a consultar)
Barrera de luz	Hasta 2500 mm de alto para proteger la zona de paso
Armario de control	ELK-CI02 (230V monofásico) con variador de frecuencia
Motorización	Estándar y altas prestaciones
Apertura emergencia	Mediante sistema SAI (alimentación ininterrumpida)
Velocidad de apertura	Regulable 1,5m / segundo (según medidas)
Sistema apertura	Mediante mando a distancia vía tarjeta enchufable en armario de control
Otros sistemas de apertura	Radares, sensores, tiradores de techo, campo magnético



COLORES LONA

RAL 9016		RAL 5005	
RAL 1014		RAL 5010	
RAL 1003		RAL 7038	
RAL 2004		RAL 7037	
RAL 3002		RAL 7016	
RAL 6026		RAL 8014	
RAL 5002		RAL 9005	

* Otras opciones no contempladas, consultar.



Puerta apilable reforzada. Rápida

La puerta rápida apilable reforzada, ha sido diseñada y sobredimensionada para ofrecer una resistencia al viento muy alta.

Basada en nuestro modelo apilable de contrastada fiabilidad, hemos re-dimensionado su mecánica para ofrecer una alta resistencia al viento, requerida en zonas donde la climatología e inclemencias del tiempo necesitan un producto con unas características especiales.



Equipos Industriales

Equipamiento estándar

Las puertas apilables reforzadas son la mejor solución para cerramientos exteriores, donde la carga del viento sea realmente alta y necesitemos asegurar que la puerta abra y cierre correctamente en esas condiciones.

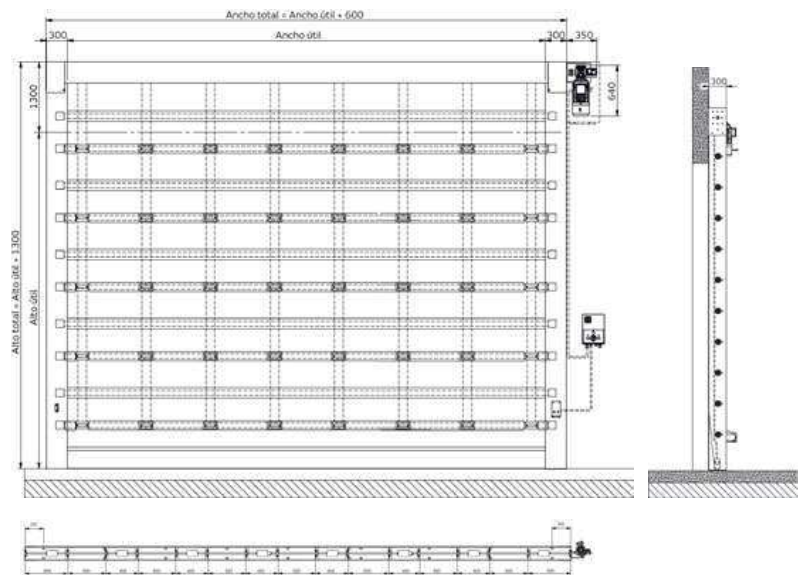
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Dimensiones máximas	7000 x 7000 mm
Uso	Interior y exterior
Resistencia al viento	Clase 3 / Clase 5 (hasta 5000 x 7000 mm)
Estructura	En acero lacado en color RAL (a determinar)
Alimentación	400V / 230V trifásico
Motor	Reductor Ferroflec 1,8/2,2 kW (dependiendo de las medidas)
Armario de control	ELK-C01
Velocidad de apertura	Fija 0,8m / segundo
Fotocélula polarizada	Sí, 2 unidades
Perfil inferior	De aluminio con banda de seguridad resistiva integrada Vía Wireless

CARACTERÍSTICAS LONA

Tejido	Poliéster AT 1100 dtex
Peso	900 g/m ²
Norma Producto RPF	ISO 3795/89 Retardante a propagación del fuego
Resistencia a tracción	400 daN/5 cm según UNE ISO 1421/1 1998
Resistencia al desgarro	80 daN según UNE ISO 13937.2

Planos



La mejor resistencia al viento, gracias a sus tubos reforzados sobredimensionados



Para huecos exteriores de grandes dimensiones.



Lona en color o serigrafiada.



Producto diseñado para aplicaciones o usos específicos.

* Planos de medidas orientativos. Ferroflex se reserva el derecho a cambios o modificaciones en el diseño.

Equipamiento opcional

Puerta apilable reforzada

CARACTERÍSTICAS

Estructura	Lacado en color RAL a determinar
Cubremotor	Sí
Mirillas de visión	Transparente / microperforada
Serigrafía en lona	Sí (a consultar)
Barrera de luz	Hasta 2500 mm de alto para proteger la zona de paso
Armario de control	ELK-CI02 (230V monofásico) con variador de frecuencia
Velocidad de apertura	Regulable hasta 1,2m / segundo (según medidas)
Sistema apertura	Mediante mando a distancia vía tarjeta enchufable en armario de control
Otros sistemas de apertura	Radares, sensores, tiradores de techo, campo magnético



COLORES LONA

RAL 9016		RAL 5005	
RAL 1014		RAL 5010	
RAL 1003		RAL 7038	
RAL 2004		RAL 7037	
RAL 3002		RAL 7016	
RAL 6026		RAL 8014	
RAL 5002		RAL 9005	

* Otras opciones no contempladas, consultar.