



## Puerta rápida de tamaño medio para aplicaciones exteriores

Las principales características de la ASSA ABLOY HS8010P son las siguientes:

- Tamaño medio, máx. 5500 x 5500 mm
- Operaciones de uso intensivo
- Uso en exterior
- Construcción de acero galvanizado
- Sistema de accionamiento directo exclusivo
- Velocidad de apertura hasta 2,4 m/s

La gran velocidad de apertura y cierre mejora el flujo de tráfico, ofrece comodidad a los empleados y ahorra energía.

El exclusivo sistema de accionamiento directo hace desaparecer la necesidad de barras inferiores con contrapeso o sistemas tensores ya que el sistema acciona la lona directamente. El motor con convertidor de frecuencia garantiza una fiabilidad excepcional y un funcionamiento sin problemas así como un arranque y parada suaves.

El cuadro de maniobras fabricado en resistente acero, clasificación IP54, es fácil de usar y programa. El interruptor mecánico principal y la parada de emergencia garantizan un funcionamiento infalible. El display proporciona una gran cantidad de información de forma clara, como, por ejemplo, un contador de ciclos de fácil lectura.

### Sistema "break-away" y de autorreparación

Las puertas rápidas ASSA ABLOY están equipadas con un sistema "break-away" y de autorreparación automática. La lona se reintroduce por sí sola tras un golpe para reducir las paradas de funcionamiento y el mantenimiento.

### Seguridad total

Funciones que garantizan la total seguridad de nuestras puertas.

- El borde inferior flexible carece de componentes rígidos y se deforma alrededor de cualquier obstrucción para evitar lesiones personales y daños.
- Cuando un objeto golpea la puerta, la lona absorbe el impacto y se libera por sí sola de las guías verticales sin provocar ni sufrir daños.

### Ventanas y ventanos

Para mejorar la entrada de luz diurna y que la visibilidad sea mayor, la lona de la puerta puede llevar ventanas o ventanos. Las ventanas se presenta en tamaños fijos en una cuadrícula. Los ventanos aprovechan todo el ancho de la lona.

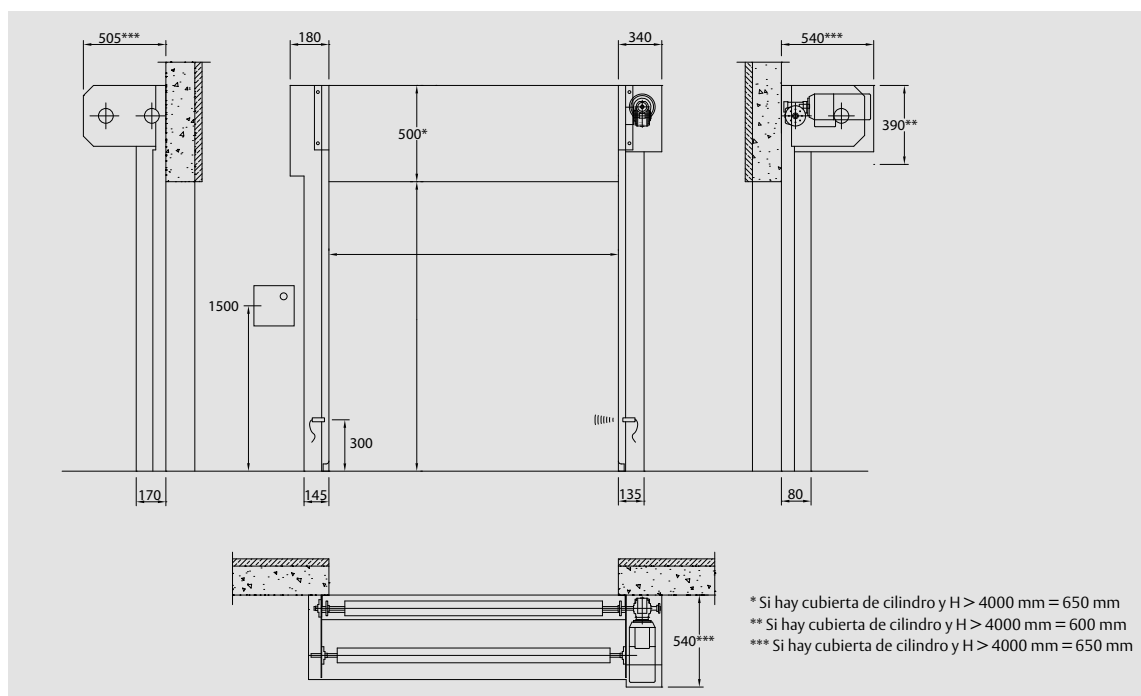
### Lona aislante

Opcionalmente está disponible una lona aislante con un aislamiento estático de 2,41 W/ (m<sup>2</sup>K).

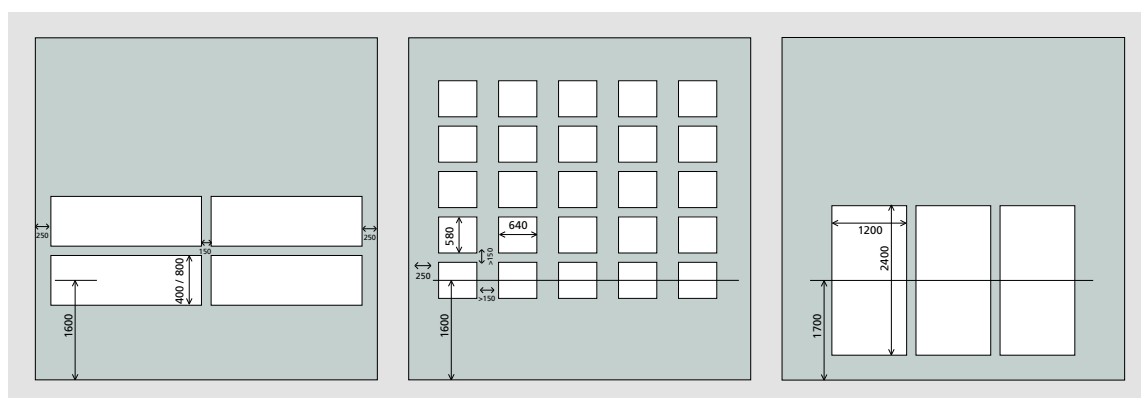
## Características técnicas

Dimensiones mín. (Ancho x Alto)	1000 x 2000 mm
Dimensiones máx. (Ancho x Alto) <sup>1</sup>	5500 x 5500 mm
Velocidad de funcionamiento	apertura: hasta 2,4 m/s <sup>2</sup> cierre: 1,2 m/s
Resistencia al viento, EN 12424	clase 3 (700 N/m <sup>2</sup> ) clase 4 (1000 N/m <sup>2</sup> ) para puertas de hasta 4000 x 5500 mm
Penetración de agua, EN 12425	clase 2 (50 N/m <sup>2</sup> )
Permeabilidad al aire, EN 12426	clase 1 (24 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h a 50 Pa)
Transmisión térmica	6,02 W/ (m <sup>2</sup> K)
Vida útil prevista	1.000.000 de ciclos
1) Otros tamaños disponibles a petición 2) Dependiendo de las dimensiones de la puerta	

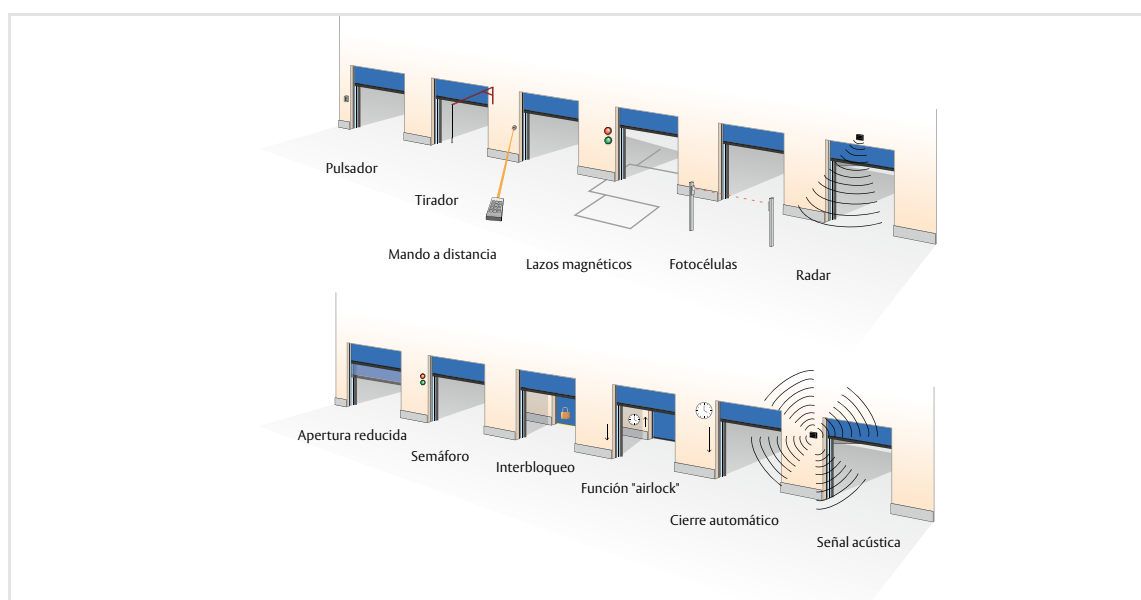
## Especificaciones de tamaño



## Ventanas y Ventanos



## Opciones de acceso y automatización



## Colores estándar disponibles

