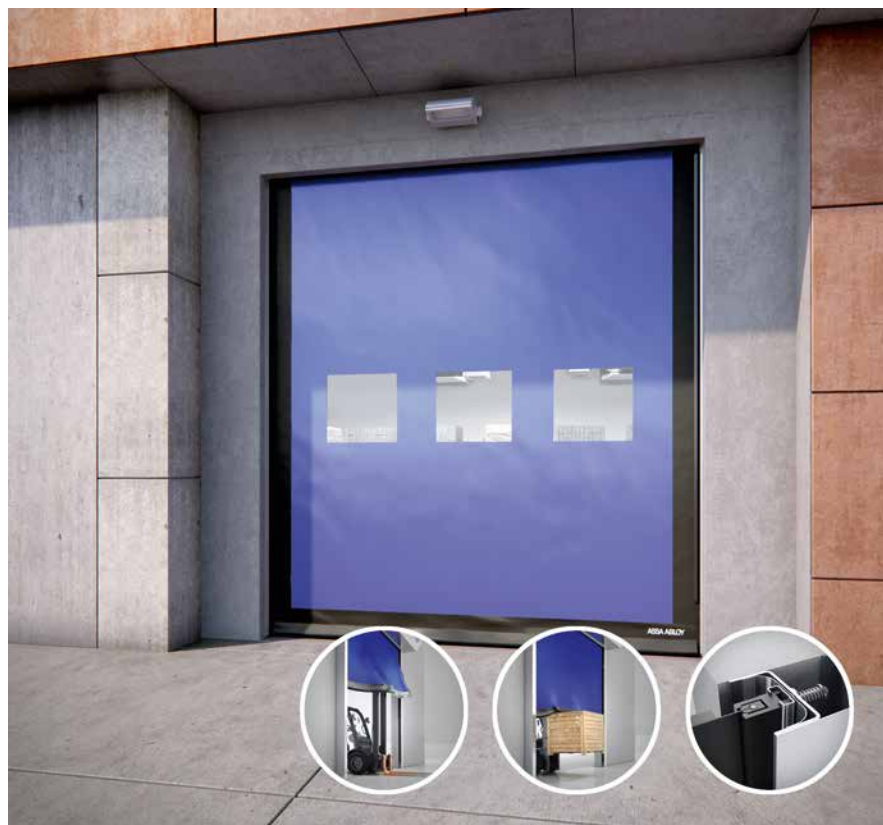


Puerta rápida

ASSA ABLOY HS8020P

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Puerta rápida de tamaño medio para aplicaciones exteriores con vientos muy fuertes

Las características principales de la ASSA ABLOY HS8020P son las siguientes:

- Tamaño mediano, máx. 5500 x 5500 mm
- Operaciones de uso intensivo
- Uso en exterior
- Vientos fuertes, de hasta clase 5
- Construcción de acero galvanizado
- Sistema exclusivo de accionamiento directo de la puerta
- 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 con rodillo doble elimina la necesidad de barras inferiores de contrapeso o sistemas tensores, ya que el sistema acciona la lona directamente. El uso de guías laterales reforzadas de altura completa garantiza una apertura y cierre fiables en condiciones de viento fuerte.

El cuadro de maniobras, que está alojado en una robusta caja de acero, es fiable y versátil y garantiza una configuración y diagnóstico precisos de la puerta. El display de fácil uso proporciona una gran cantidad de información de forma clara, como, por ejemplo, un contador de ciclos de fácil lectura.

3

Sistema "break-away" y de reposición automática

Las puertas rápidas ASSA ABLOY están equipadas con un sistema "break-away" y de reposición 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 suave perfil inferior, que no tiene partes rígidas, cede cuando se detecta una obstrucción en la zona de cierre.
- 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, ventanos y mosquiteros

Para incrementar la entrada de luz natural, la visibilidad o el flujo de aire, la lona de la puerta se puede equipar con ventanas, ventanos o mosquiteros. Estas opciones se ofrecen en configuraciones fijas.

Lona aislante

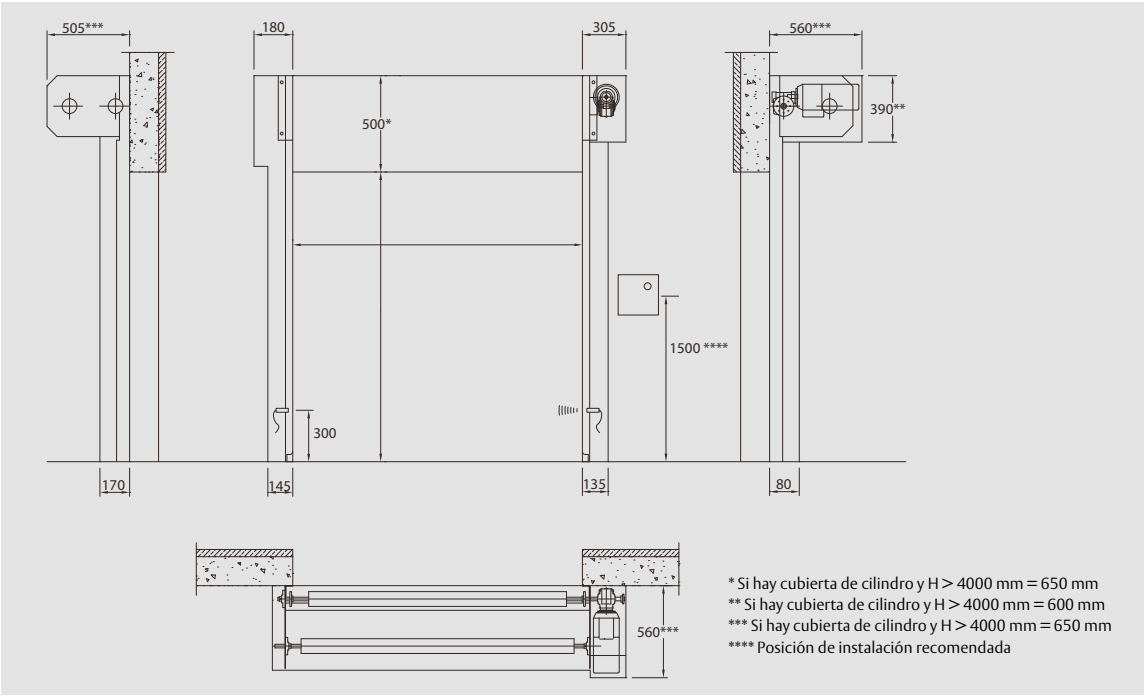
Opcionalmente está disponible una lona aislante con un aislamiento mejorado de 2,41 W/(m²K).

Características técnicas

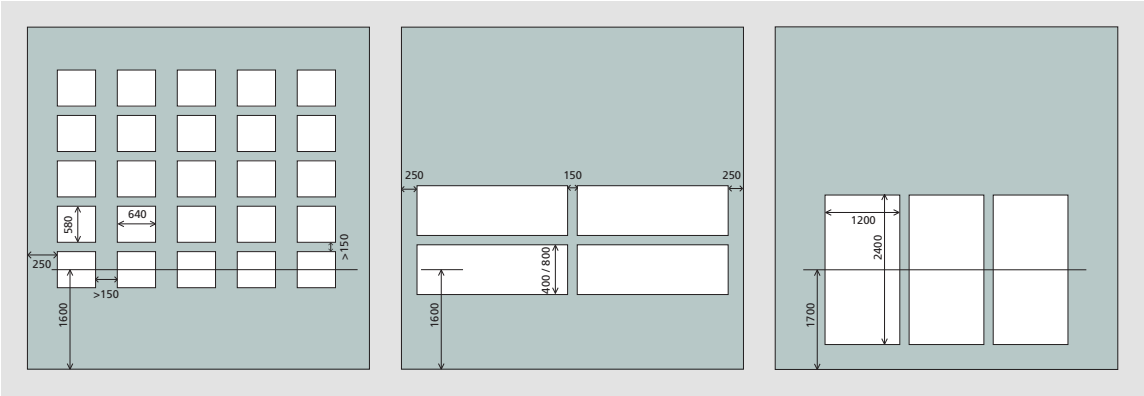
Dimensiones mín. (Ancho x Alto)	1000 x 2000 mm
Dimensiones máx. (Ancho x Alto) ¹	5500 x 5500 mm
Velocidad de funcionamiento ²	apertura: hasta 2,4 m/s cierre: 1,2 m/s
Resistencia al viento ³ , EN 12424	clase 4 (1000 N/m²) clase 5 (>1000 N/m²) para puertas de hasta 5000 x 5500 mm
Penetración de agua ³ , EN 12425	clase 3 (>50 N/m²)
Permeabilidad al aire ³ , EN 12426	clase 1 (24 m³/m²/h a 50 Pa)
Transmisión térmica	6,02 W/(m²K)
Vida útil prevista	1.000.000 de ciclos

1) Otros tamaños disponibles a petición 2) Dependiendo de las dimensiones de la puerta 3) No aplicable para mosquiteros

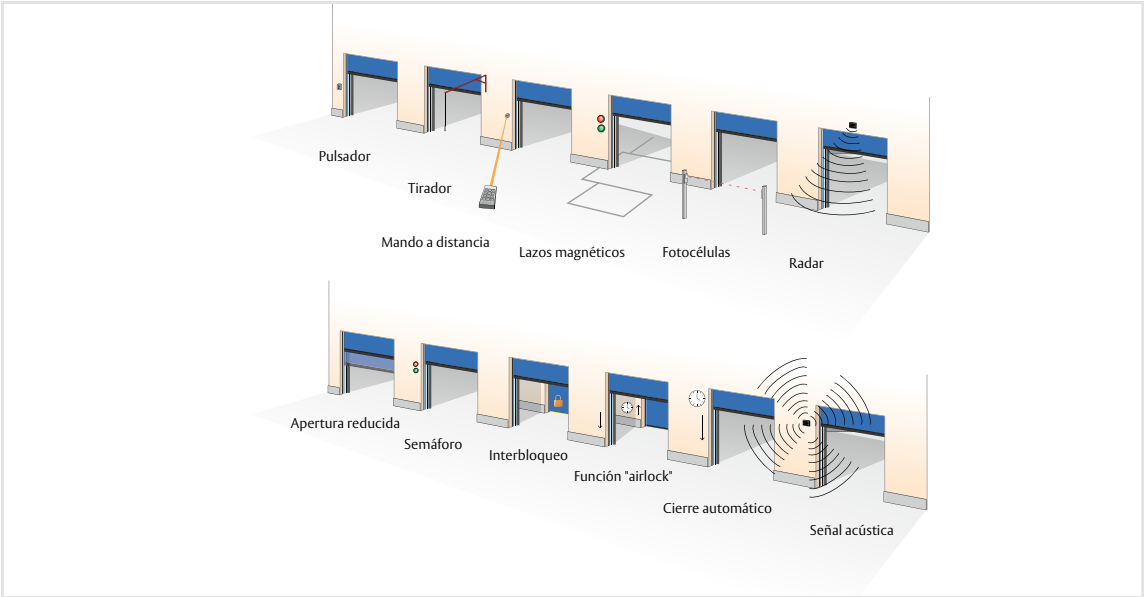
Especificaciones de tamaño



Ventanas, ventanos y mosquiteros



Opciones de acceso y automatización



Colores estándar disponibles

	Señal amarilla RAL 1003		Azul ultramar RAL 5002		Gris antracita RAL 7016		Negro intenso RAL 9005
	Naranja puro RAL 2004		Azul genciana RAL 5010		Gris claro RAL 7035		Blanco RAL 9010
	Rojo fuego RAL 3000		Verde musgo RAL 6005		Gris tráfico B RAL 7043		Otros colores