

Puerta rápida

ASSA ABLOY HS7040

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Combinación de velocidad, seguridad y diseño en uno de los diseños de puerta rápida más versátil

Las características principales de la ASSA ABLOY HS7040 son las siguientes:

- Para huecos internos de hasta 4500 x 4600 mm.
- Sistema inteligente de reconocimiento de presión
- Velocidad de apertura hasta 2,3 m/s
- Control de convertidor de frecuencia que permite un movimiento suave de la puerta
- Sustainability Plus¹⁾: Lona aislante adicional con juntas de columna disponible bajo petición

Para aumentar la productividad en las industrias de fabricación, logística y minorista, el sistema del control de convertidor de frecuencia de la HS7040 proporciona una de las velocidades de puerta más rápida y suave que ayuda a regular el volumen de vehículos y mercancías.

El diseño de la puerta puede adaptarse a huecos extra grandes de todo el edificio y se puede actualizar para satisfacer los distintos requisitos de apertura. Es posible elegir una lona aislante para ayudar a regular la temperatura de una zona específica, mientras que unas juntas verticales adicionales pueden limitar aún más el intercambio de aire entre zonas.

También es posible imprimir digitalmente la lona con motivos estéticos, para mostrar la identidad corporativa o bien, para regular el tráfico.

Están disponibles diversas configuraciones de ventanos para aumentar la visibilidad, permitir el paso de la luz a través de la puerta o para supervisar un proceso.

Datos técnicos

Dimensiones mín. (ancho x alto)	900 x 1000 mm
Dimensiones máx. (ancho x alto)	4500 x 4600 mm
Velocidad de funcionamiento	apertura: hasta 2,3 m/s cierre: hasta 0,8 m/s
Resistencia al viento, EN 12424	clase 2: $W \leq 3000$ mm clase 1: $W > 3000$ mm
Material de la lona	Lona de poliéster con revestimiento de PVC de 0,7 mm - 900 g/m ²
Coficiente de resistencia térmica	5,8 W/(m ² K)
Reducción de ruidos	900 g/m ² : ~12 dB
Lona aislante ¹⁾	3,5 mm - 1300 g/m ²
Coficiente de resistencia térmica	4,0 W/(m ² K)
Reducción de ruidos	1300 g/m ² : ~17,5 dB

1) Opcional

Ventajas claves



Seguridad



Ahorro de costes

Sistema "break-away" y de re-posición automática

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

Seguridad total

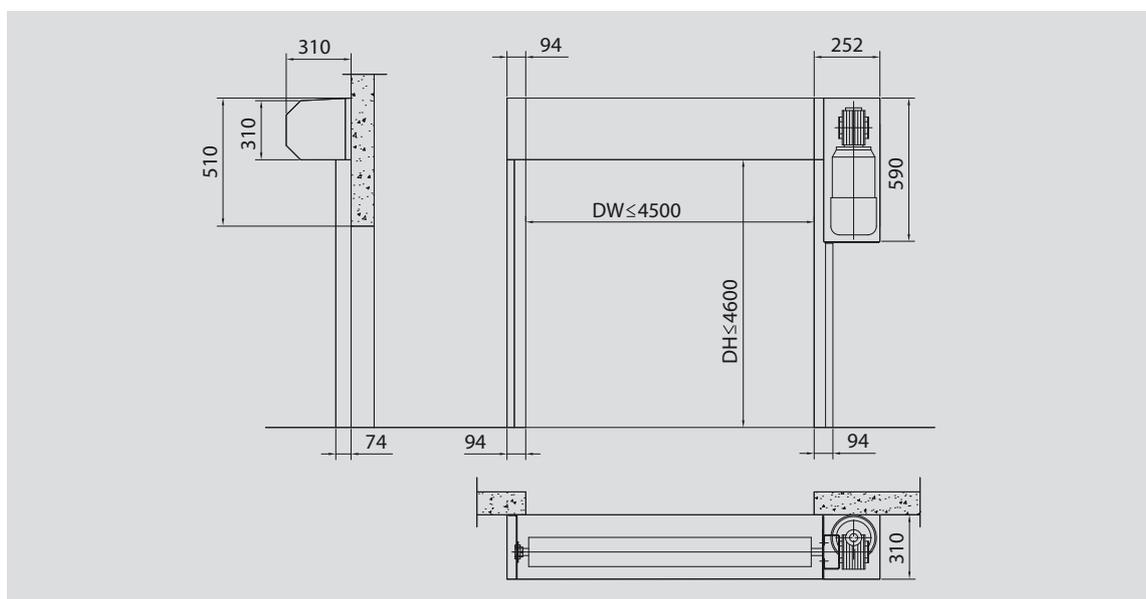
Dos funciones garantizan la total seguridad de nuestras puertas.

- 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 para limitar los daños en la puerta y en la zona alrededor de la misma.

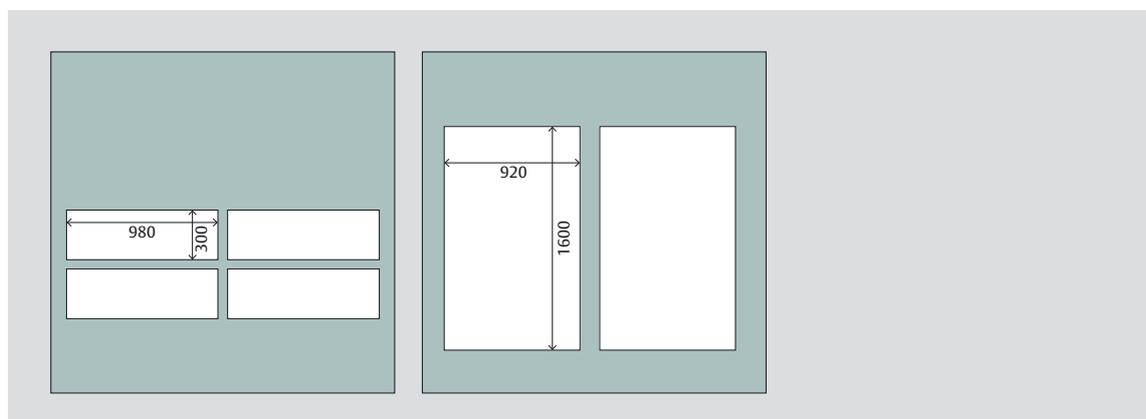
Sistema inteligente de reconocimiento de presión

Todas las puertas están equipadas con un sistema inteligente de reconocimiento de presión. La puerta diferencia si un objeto se encuentra bajo la puerta o si es el viento y las corrientes de aire las que ejercen presión sobre la lona. Si detecta un objeto estático, la puerta invierte el movimiento y permanece en posición abierta. Si una corriente de aire genera resistencia en la parte delantera o trasera de la lona, la puerta se cierra activamente contra la corriente de aire.

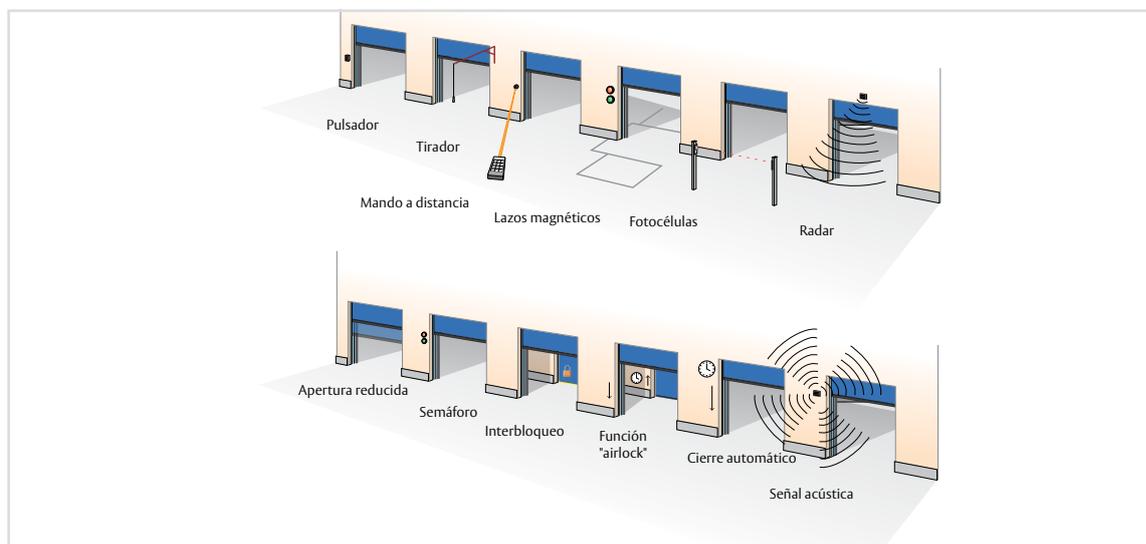
Especificaciones de tamaño



Ventanas



Opciones acceso y automatización



Colores estándar disponibles

