

Puerta rápida

ASSA ABLOY HS9020GAT

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Puerta rápida estanca para aplicaciones de salas limpias

La ASSA ABLOY HS9020GAT es una puerta estanca diseñada para salas limpias y otras áreas con atmósfera controlada o filtrada. Las características principales de la ASSA ABLOY HS9020GAT son las siguientes:

- Tamaño mediano, máx. 4000 x 4000 mm
- Aplicaciones estancas/de sala limpia
- Uso interior
- Construcción de acero galvanizado, acero inoxidable 304 opcional
- Sistema de accionamiento por gravedad
- Velocidad de apertura hasta 1,2 m/s (opcionalmente: 2,0 m/s)

La ASSA ABLOY HS9020GAT ofrece un sellado perfecto gracias al uso de una exclusiva junta lateral continua a lo largo de la lona. Requiere muy poco espacio y protege las áreas de las corrientes de aire, la humedad y la contaminación.

El motor controlado por frecuencia garantiza una fiabilidad excepcional y un funcionamiento sin problemas, así como un arranque y parada suaves.

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.

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 una colisión 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 y ventanos

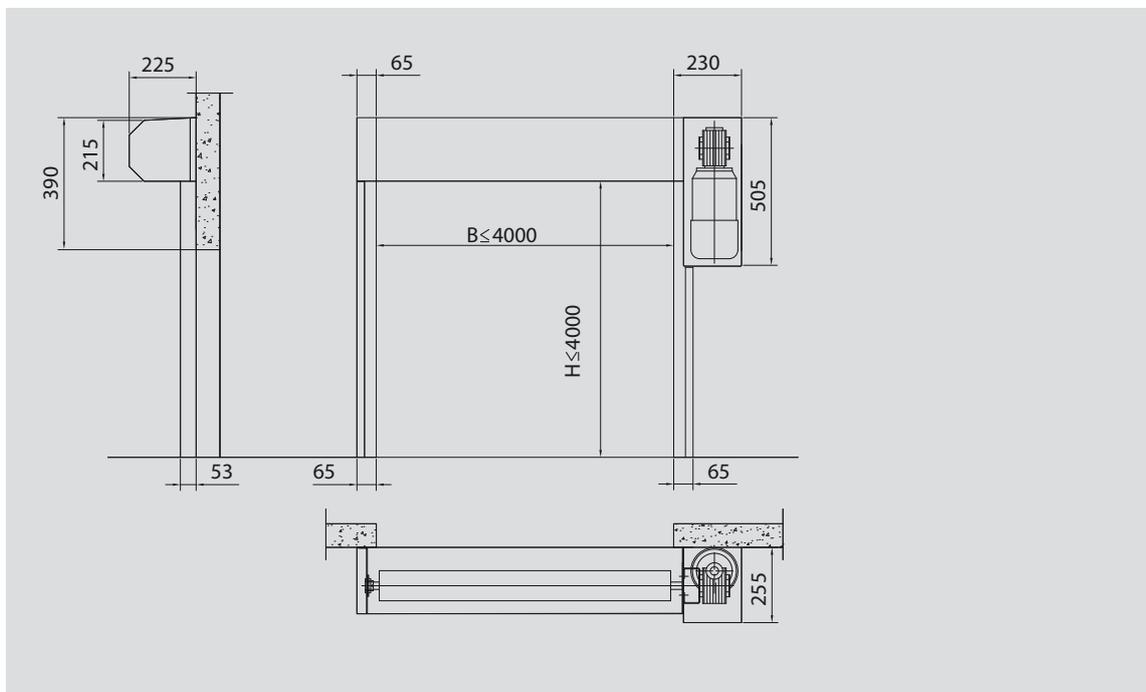
Para mejorar la entrada de luz diurna y que la visibilidad sea mayor, la lona de la puerta puede llevar ventanas o ventanos. Las ventanas tienen tamaños fijos y se disponen en una cuadrícula predefinida. Los ventanos siempre se instalan en todo el ancho de la lona de la puerta.

Datos técnicos

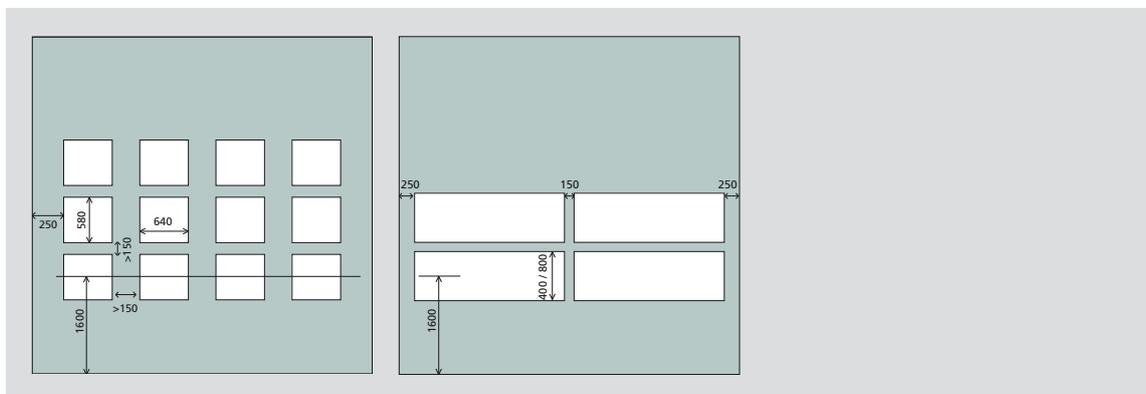
Dimensiones mín. (ancho x alto)	1000 x 2000 mm
Dimensiones máx. (ancho x alto) ¹	4000 x 4000 mm
Velocidad de funcionamiento ²	apertura: hasta 2,0 m/s cierre: 0,5 m/s
Resistencia al viento, EN 12424	clase 1 (300 N/m ²) carga máxima de viento durante cierre 50 N/m ²
Penetración de agua, EN 12425	clase 2 (50 N/m ²)
Permeabilidad al aire, EN 12426	clase 3, Sobrepresión ³ clase 1, Bajo presión
Transmisión térmica	6,02 W/(m ² K)
Vida útil prevista	1.000.000 de ciclos

1) Otros tamaños disponibles a petición 2) Dependiendo de las dimensiones de la puerta 3) ≤ 3500 x 3500, instalada en el exterior de la sala blanca

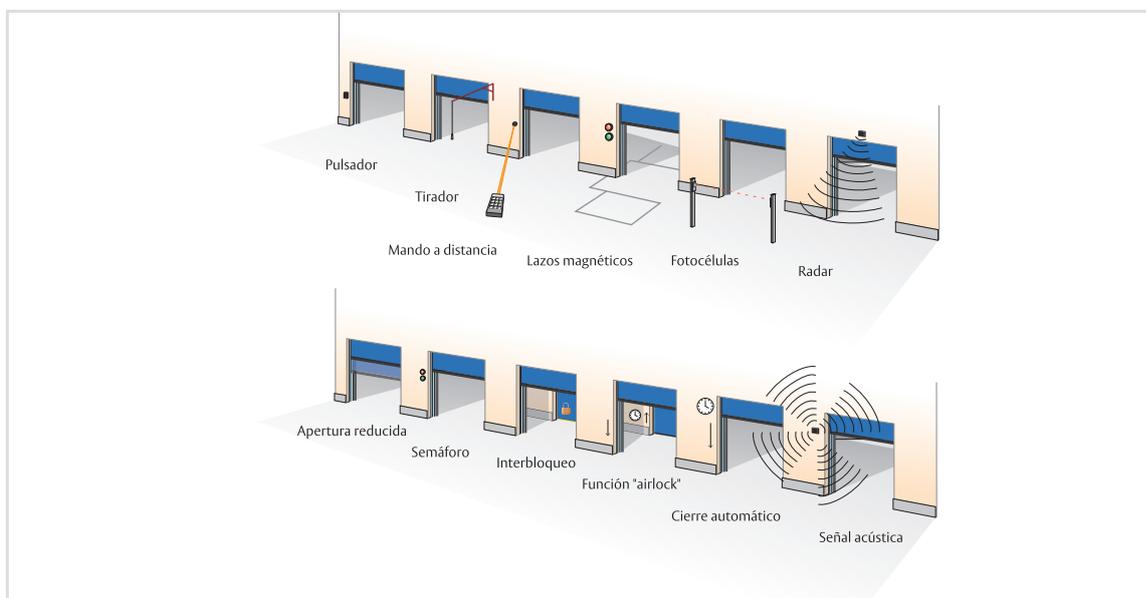
Especificaciones de tamaño



Ventanas y Ventanos



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	 A petición Otros colores