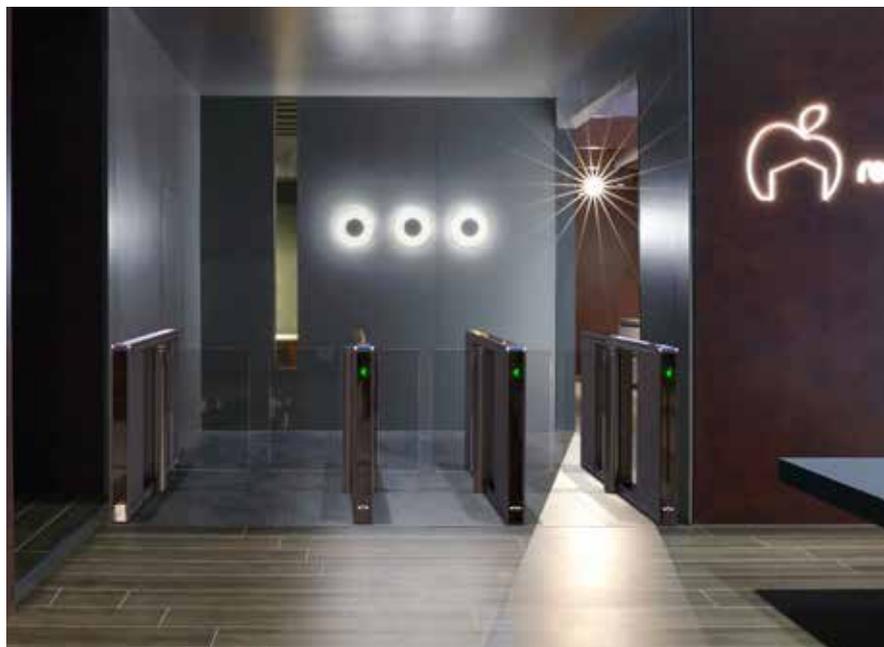


# Puertas rápidas Speedgate

## ASSA ABLOY serie SG200

**ASSA ABLOY**  
Entrance Systems

Experience a safer  
and more open world



Refuerce el control de acceso de su edificio con un pasillo rápido, elegante y seguro con hasta 72 sensores ópticos de seguridad que trabajan juntos para supervisar y disuadir el paso de personas no autorizadas a sus instalaciones.

El elegante pasillo rápido Speedgate SG200 de ASSA ABLOY es una solución fiable y elegante para regular el flujo de personas dentro y fuera de su edificio. Con un motor BLDC de 24 V que acciona las alas de barrera (de vidrio templado de 8/10 mm de forma estándar) ocultas de apertura rápida, se trata de una entrada muy eficaz capaz de supervisar y bloquear accesos no deseados y cuando es necesario, contribuyendo significativamente a mantener un nivel de seguridad constante en sus instalaciones.

El marco de acero galvanizado de la puerta y los paneles de acero inoxidable de la carcasa, junto con la tapa superior y paneles laterales de vidrio templado de 10 mm, así como pictogramas iluminados, la convierten en una adición elegante y de alta calidad para la entrada de su edificio. Sin embargo, lo que la diferencia de nuestras otras soluciones es la integración intuitiva del control de acceso, que funciona fácilmente con cualquier sistema de control de acceso a través de puertos de contacto seco o COM.

Incluso puede elegir personalizar la tapa superior de la puerta con cortes opcionales disponibles para lectores de superficie o soportes de lector (así como postes estándar o diseñados a medida para la integración del controlador de acceso). Tan solo tiene que decirnos qué necesita.

### Especificaciones de diseño

Construcción:	Acero
Ancho de paso:	650 / 915 / 1200 mm
Altura de ala de barrera:	950 / 1200 / 1800 mm
Tensión del equipo:	24 V CC
Tiempos de apertura y cierre:	0,7 a 1,5 s.

### Opciones y accesorios

- Alas de barrera de vidrio o acrílicas
- Paneles de acero lacado
- Placa de la base de acero inoxidable
- Dispositivo de inserción de tarjeta
- Soportes y postes de integración del controlador de acceso
- Bloqueo por fallo/emergencia



## Funciones esenciales y características de la interfaz

### Alto flujo de personas

El elegante pasillo rápido SG200 ofrece la máxima seguridad incluso cuando los flujos de personas son excepcionalmente altos. Los pictogramas de indicación iluminados ofrecen instrucciones claras al personal y a los visitantes sobre la mejor ruta posible que pueden tomar, mientras que el control de dirección de puerta ajustable añade flexibilidad a todos los sistemas de control de accesos del edificio.

### Fiabilidad y larga vida útil

Nuestro sistema mecánico fiable (mejorado con componentes electrónicos avanzados) ofrece la máxima estabilidad, además de garantizar un bajo nivel de mantenimiento que resulta en una vida útil que supera el paso del tiempo, lo que genera un retorno de la inversión considerablemente mayor que el de los productos de nuestra competencia.

### Seguridad superior

Nuestro sistema avanzado de detección, que se compone de hasta 72 sensores y algoritmos basados en sensores que trabajan juntos para realizar un seguimiento del paso de usuarios autorizados, controlando al mismo tiempo cualquier intento de paso no autorizado y/o fraudulentos. Esto ofrece el máximo nivel de seguridad contra accesos no permitidos como, por ejemplo, 'tailgating', 'piggybacking', acceso en sentido equivocado, etc. (este es también el motivo por el que ofrecemos opciones con alas de barrera más altas. Para obtener más información, consulte las especificaciones de diseño).

Este tipo de intentos serán bloqueados por la respuesta de las alas de barrera de cierre rápido, además de activarse la advertencia de alarma de intrusión si se producen casos como tiempos de espera de intrusión en la vía de acceso, intentos de salto/gateo por encima o debajo, respectivamente, etc.

### Modos de emergencia e interrupción del suministro eléctrico

En caso de emergencia, el pasillo abre las alas de barrera (modo a prueba de fallos). Sin embargo, durante interrupciones del suministro eléctrico, tanto el mecanismo como las alas de barrera se desbloquean, por lo que pueden moverse libremente. Cuando la alarma de emergencia se detiene y/o se restablece el suministro eléctrico, la puerta se bloquea automáticamente.

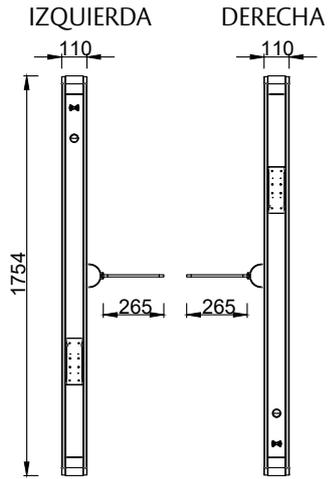
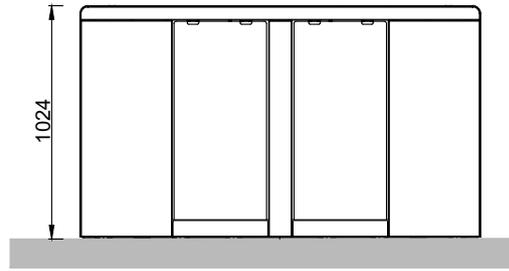
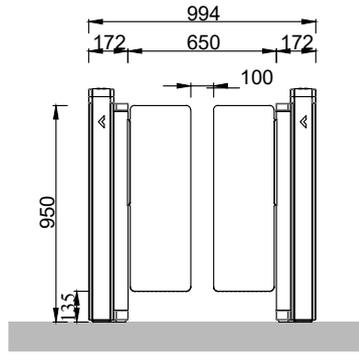
### Modos de emergencia e interrupción del suministro eléctrico

En caso de emergencia, hay dos opciones disponibles:

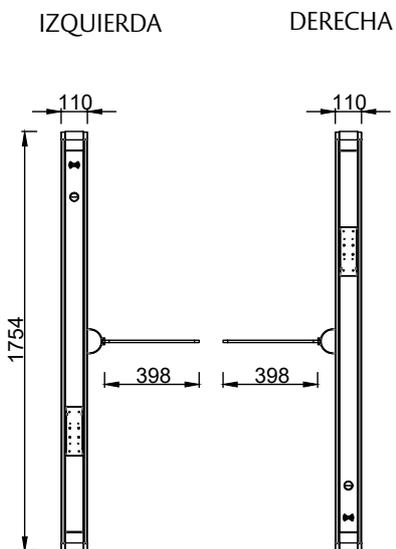
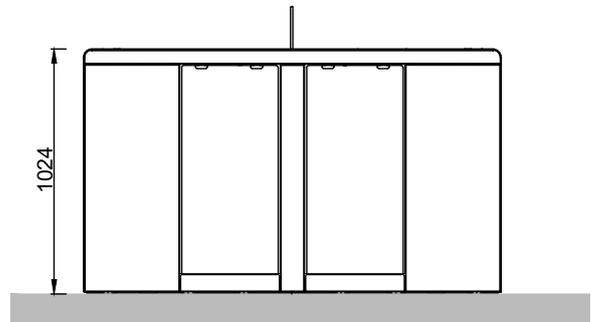
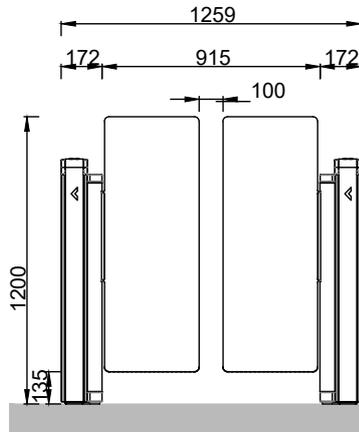
1. La unidad de bloqueo se libera y las alas de barrera se desbloquean (es decir, las personas pueden moverse libremente entre ellas).
2. Las alas de barrera se desbloquean solo en las direcciones seleccionadas y permanecen así durante la alarma.

## Dimensiones

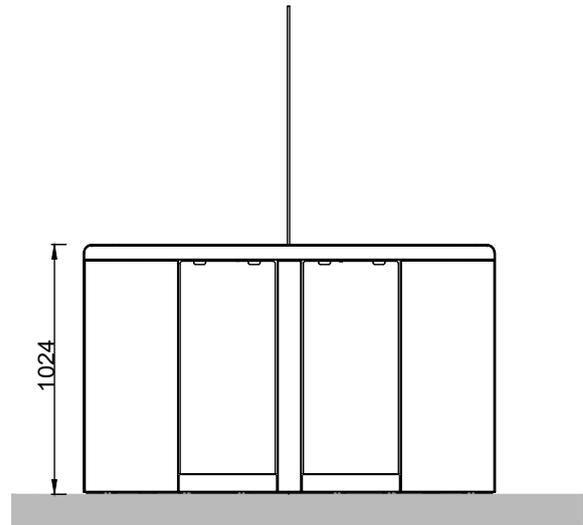
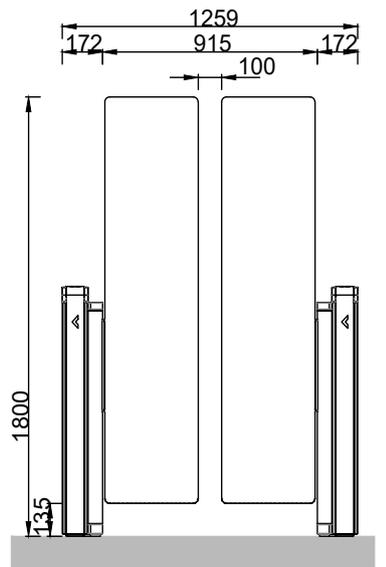
945 mm



1200 mm

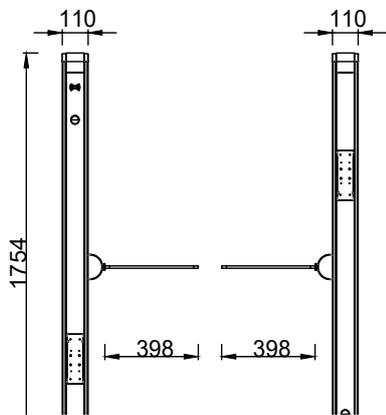


1800 mm



IZQUIERDA

DERECHA



Este equipo debe ser instalado, inspeccionado regularmente, mantenido y reparado por personal autorizado y debidamente formado. Se recomienda definir planes de mantenimiento preventivo para garantizar un funcionamiento correcto y seguro. Póngase en contacto con su representante de ASSA ABLOY Entrance Systems que le asesorará sobre nuestra oferta de servicio.