

# BG100

## ASSA ABLOY Flughafen-Speedgate

**ASSA ABLOY**  
Entrance Systems

VORLÄUFIG

Experience a safer  
and more open world



- Individuell anpassbare Durchgangsbreiten, Glashöhen und Torlängen zur Anpassung an Ihren individuellen Raum
- Geringer Platzbedarf
- Große Auswahl an Farben und Dekoren für ein stilvolles Aussehen und Gefühl
- Entwickelt für maximale Benutzerfreundlichkeit:
  - UX-fokussierter Bedienablauf
  - Optische LED-Anzeigen
  - Akustische Rückmeldung
- Geeignet für Menschen mit Behinderungen und Beeinträchtigungen (ADA-konform)
- Bewährte und zuverlässige Antriebstechnik
- HID® Barcode-Lesegerät™
- HID® U.ARE.U™ Kamera-Identifikation



reddot winner 2024



DESIGN  
AWARD  
2024

## Sorgen Sie für ein reibungsloses und sicheres Reiseerlebnis mit dem ASSA ABLOY Airport Speedgate powered by HID.

Durch den Einsatz von Gesichtserkennungssoftware gewährleistet das ASSA ABLOY Airport Speedgate eine nahtlose Reise für die Reisenden, während gleichzeitig das Sicherheitsniveau aufrechterhalten wird. Diese hochmoderne Technologie sorgt dafür, dass der Reiseprozess schnell und effizient abläuft, wodurch Wartezeiten minimiert und die Notwendigkeit manueller Dokumentenkontrollen reduziert werden. Das BG100 ist eine innovative Lösung, die es Unternehmen ermöglicht, das Reiseerlebnis ihrer Kunden zu verbessern und gleichzeitig ein Höchstmaß an Sicherheit zu gewährleisten.

Dieses hochmoderne Speedgate ist mit HID-Technologie, einem Barcode-Lesegerät und einem optionalen Belegdrucker ausgestattet und sorgt für ein nahtloses und sicheres Boarding-Erlebnis. Seine einzigartigen Unterscheidungsmerkmale heben unser Speedgate von anderen ab: modulare und Designkonzepte, die bemerkenswerte Flexibilität bieten. Mit der Möglichkeit, zwischen verschiedenen Farben und repräsentativen Dekorrahmen zu wählen, kann sich unser Speedgate mühelos in jede Umgebung einfügen. Die Optionen für Rahmenlänge, Durchgangsbreite und Glashöhe sorgen für eine individuelle Anpassung

an unterschiedliche Räume, so dass es sich für Not- und Fluchtwege und die Installation auf Rampen oder fertigen Böden eignet.

Durch unser Engagement für die Schaffung einer inklusiven und barrierefreien Umgebung haben wir ein Speedgate entwickelt, das Menschen mit unterschiedlichen Fähigkeiten und Eigenschaften anspricht und sie unterstützt. Das Speedgate verfügt über mehrere visuelle Anzeigen, akustische Rückmeldungen und einen geführten Bedienungsablauf auf dem Bildschirm, um die Nutzung zu erleichtern.

Erleben Sie die Zukunft des Reisens mit unserem Airport Speedgate, wo fortschrittliche Technologie und durchdachtes Design zusammenkommen, um einen nahtlosen und sicheren Boarding-Prozess zu schaffen. Verbessern Sie die Effizienz, Sicherheit und Zugänglichkeit mit dieser innovativen Lösung und sorgen Sie für eine problemloses Reiseerlebnis für alle Passagiere.

Anwendungen:

- Pre-Security Check
- Self-Boarding
- Zugang zur Lounge



**Ermöglichen Sie es Ihren Passagieren, sich problemlos auf einem Flughafen zu bewegen.**

Das ASSA ABLOY BG100 wurde entwickelt, um einen problemlosen und zuverlässigen Prozess für die Verwaltung der Personenbewegung auf dem Flughafen zu ermöglichen und gleichzeitig den sicheren Zugang zu den relevanten Bereichen zu gewährleisten.

Ausgestattet mit fortschrittlichen Sensoren, automatisiert das Speedgate die Passagierprozesse. Es lässt nur autorisierte Passagiere in kontrollierte Bereiche, wodurch ein hohes Maß an Sicherheit aufrechterhalten und gleichzeitig ein nahtloses und kontaktloses Passagiererlebnis geboten wird.

Eigenschaften
Plattform für Fertigfußbodenverlegung
Stilvolle Gestaltungsmöglichkeiten und Dekore (z.B. Holz)
Dynamisches Klangkonzept

**Lösungsanbieter**  
 Unser Angebot umfasst alle wichtigen Hardwarekomponenten, fortschrittliche Identifikationstechnologien, ein umfangreiches Softwareangebot und Serviceleistungen.

**Professionelle Dienstleistungen**  
 Zählen Sie auf ein globales Team mit technischem und branchenspezifischem Know-how, das Sie bei der Planung und Umsetzung Ihrer Projekte von Anfang bis Ende unterstützt. ASSA ABLOY hilft Ihnen, Ihre Technologie-Investitionen zu maximieren.

**Sichere Eingangskontrolle**  
 Die Sicherheits-Zutrittskontrollen von ASSA ABLOY umfassen innovative Airport Speedgates, Durchgangsschleusen und interaktive Kioske, die eine sichere, schnelle und problemlose Passage gewährleisten.

**Gesichtserkennung und Barcode-Lesung**  
 Nutzen Sie die Vorteile unserer fortschrittlichen Technologie, zusammen mit bewährten Dokument- und Barcode-Lesegeräten, die sich nahtlos in bestehende Flughafenapplikationen integrieren lassen.

Spezifikationen	
Stromversorgung	110 - 240 VAC, 50 / 60 Hz
Hilfsspannung	24 VDC
Betriebstemperatur	+0°C bis +50°C
Durchgangsbreite	540 mm bis 915 mm
Rahmenlänge	800 / 1000 / 1200 /1450 mm
Flügelhöhen	1000/1200/1500 mm
Mindestöffnungszeiten /Schließungszeiten	0.7 Sekunden (je nach Durchgangsbreite)
MCBF	10.000.000 mittlere Zyklen zwischen den Ausfällen (mit empfohlene Wartung)
Geräuschpegel	55 dB in 1 m Entfernung
IP-Schutz	IP41 (entspricht den EU-Normen)

Standardmerkmale
Benutzerführung und Statusanzeige mit LED-Bändern und Piktogrammen
Eignung für Flucht- und Rettungswege
Zertifiziertes Produkt und bewährte Antriebstechnik
ADA-Konformität
Service App für schnelle Inbetriebnahme, Fehlersuche, Statistik über Smart Device
Safety & Security Sensor-Paket mit Trolley Erkennung
Erkennung von falscher Durchgangsrichtung, Tailgating, Unterkriech- und Überkletterversuchen und mehr
Konnektivität: BUS-Schnittstelle und konfigurierbare Eingänge/Ausgänge, Statistiken und Protokolle



Dieses Produkt sollte von geschultem und autorisiertem Personal installiert, regelmäßig inspiziert, gewartet und gepflegt werden. Vorbeugende Wartungspläne werden für einen ordnungsgemäßen und sicheren Betrieb dringend empfohlen. Sprechen Sie mit Ihrem ASSA ABLOY Entrance, um mehr über unser Serviceangebot zu erfahren!