

Rychloběžný turniket

Řada ASSA ABLOY SG100

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Posilte kontrolu přístupu do budovy elegantním a kompaktním výklopným rychloběžným turniketem, který byl speciálně vytvořen pro monitorování a zabraňování neoprávněnému vstupu do budovy.

Turniket Speedgate SG100 od společnosti ASSA ABLOY je spolehlivým a stylovým řešením pro regulaci vstupu a výstupu osob z budovy. Díky 24V motoru BLDC, který pohání rychle se otevírající skrytá zábranová křídla, standardně vyrobená z 8mm tvrzeného skla, se jedná o vysoce efektivní vstupní turniket, který může v případě potřeby monitorovat a blokovat nežádoucí přístup, čímž významně přispívá ke stabilní úrovni bezpečnosti a zabezpečení vašeho prostředí.

Díky pozinkovanému ocelovému rámu s povrchovou úpravou a panelům pouzdra z nerezové oceli, 10mm hornímu víku z tvrzeného skla a osvětleným indikačním piktogramům je turniket elegantním a vysoce kvalitním doplňkem vstupu do budovy. Od jiných řešení se však odlišuje intuitivní integrací systému řízení přístupu. Náš systém Vision Touch lze snadno integrovat s jakýmkoli systémem řízení přístupu prostřednictvím suchých kontaktů nebo portů COM.

Horní kryt turniketu si můžete dokonce přizpůsobit – k dispozici jsou volitelné výřezy pro čtečky pro povrchovou montáž, držáky čteček nebo stojany a také standardní nebo na zakázku navržené sloupky pro integraci přístupového systému. Kontaktujte nás a zjistěte více.

Technická specifikace

Provedení	Ocel
Průchozí šířka	650 – 915 mm
Velikost (Š x D x V):	125 x 1325 x 1000 mm
Váha	95 kg
Zdroj napájení	100 až 240 VAC, 50 / 60 Hz
Logické napětí	24 VDC
Rozsah provozní teploty	od -20 °C do +70 °C
Stupeň krytí IP	Skříň IP44
Průměrný počet cyklů před poruchou (MCBF)	10 000 000
Průměrná doba do opravy (MTTR)	< 30 min.
Rychlost otevírání a zavírání:	0,7 až 1,5 s

Doplňky a příslušenství

- Skleněná nebo akrylátová zábranová křídla
- Firemní logo na skleněných/akrylátových zábranových křidlech
- Kryty s práškovým lakováním v barvě RAL
- Základová deska z nerezové oceli
- Integrovaný slot pro karty
- Integrované držáky přístupových systémů (na vyžádání)



Základní funkce a vlastnosti uživatelského rozhraní

Prizpůsobitelná nastavení

Turniket SG100 Speedgate má logicky řízené rozhraní a funguje obousměrně. Směry vstupu a výstupu lze individuálně nastavit jako řízené, uzamčené nebo volně se otáčející. Po uvolnění se turniket po nastavené době sám zablokuje, pokud nedojde k průchodu nebo průjezdu. Pokud chtějí osoby z obou směrů projít současně, projde první osoba, která aktivuje turniket.

Řízený přístup

V režimu řízeného přístupu turniket po potvrzení uvolnění zaslaném systémem řízení přístupu otevře zábránová křídla a umožní vstup jedné osobě. Po každé osobě se křídla závory znovu zablokuji a neumožní přístup ze směru vstupu nebo výstupu, dokud nepřijmou nový uvolňovací signál ze systému řízení přístupu.

Několikanásobný průchod

Další osoba může projít v opačném směru během probíhajícího cyklu. Řídicí jednotka turniketu uchovává až 255 uvolnění a může umožnit průchod stejnému počtu osob.

Různé bezpečnostní reakce

Při ohrožení bezpečnosti nebo jiných souvisejících incidentech může turniket reagovat několika různými způsoby:

- Pouze akustický alarm, bez omezení vstupního pruhu.
- Okamžité zavření křídel a zablokování vstupního pruhu* bez zvukové signalizace.
- Okamžité zavření křídel a zablokování vstupního pruhu* a akustický signál.

* Pokud dojde k zablokování vstupního pruhu při pokusu o průchod více osob najednou nebo pokud osoba jde v protisměru, mohou křídla turniketu osobu zranit.

Nouzové režimy a režimy výpadku napájení

V případě nouze turniket otevře blokovací křídla (režim zamčeno bez napětí). Při výpadku proudu se však mechanismus i křídla odemknou, takže se mohou volně pohybovat. Jakmile nouzový alarm ustane a/nebo se obnoví dodávka elektřiny, turniket se automaticky resetuje.

Signalizační LED diody

LED kontrolky na turniketu signalizují provozní stav v obou směrech.

Modrá Čekání / Pohotovostní režim

Zelená Průchod potvrzen

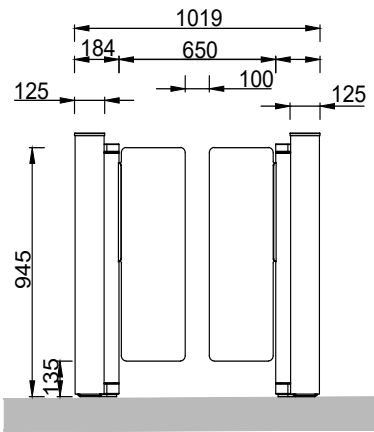
Červená Žádný průchod

Nastavení

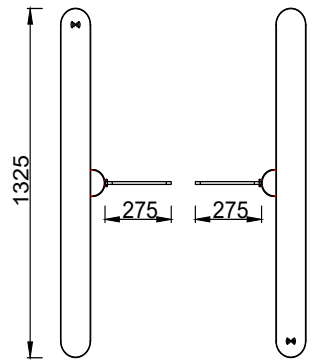
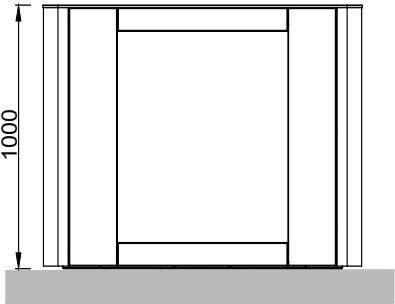
Provozní režim pro každý směr	Řízeno / Volné / Zamčeno
Akustické upozornění	Zapnuto/Vypnuto
Časový limit pro uvolnění	5, 10, 15, 20 s
Nouzové připojení	Zapnuto/Vypnuto

Rozměry

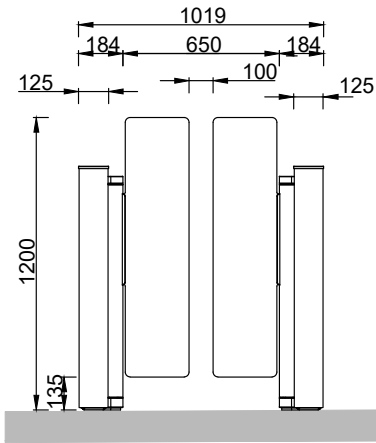
945 mm



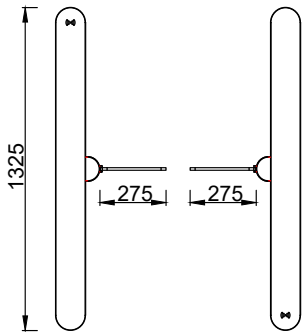
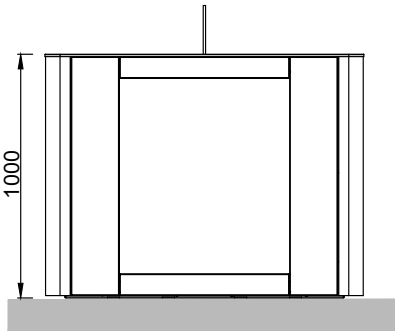
LEVÁ STRANA PRAVÁ STRANA



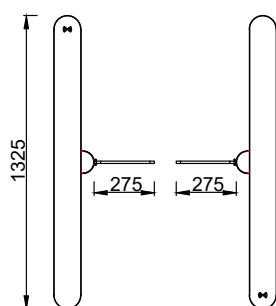
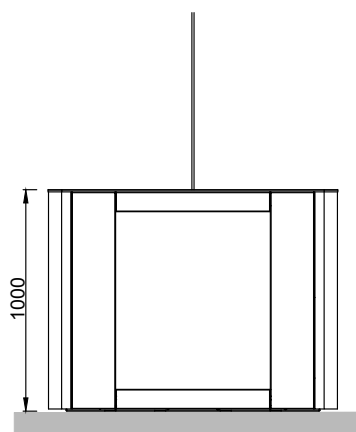
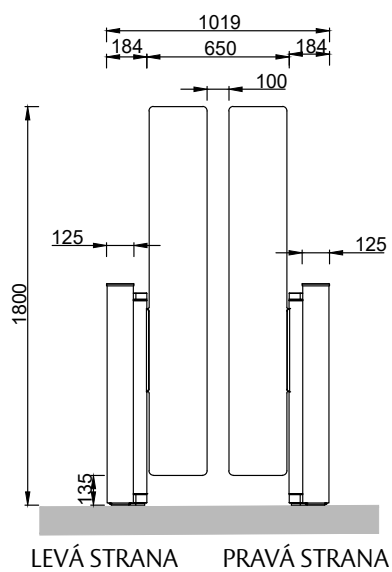
1200 mm



LEVÁ STRANA PRAVÁ STRANA



1800 mm



Instalaci, pravidelnou kontrolu, údržbu a opravy tohoto zařízení musí provádět školený a oprávněný personál. Pro zajištění správné funkce a bezpečného provozu doporučujeme zavést plány preventivní údržby. Jestliže se chcete dozvědět více informací o našich servisních nabídkách, obraťte se na zástupce společnosti ASSA ABLOY Entrance Systems!