

Otočný plnorozměrný turniket ASSA ABLOY FT100

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Zabezpečte své provozovny pomocí špičkového a bezpečného přístupového bodu, který je speciálně navržen pro řízený fyzický přístup v náročném prostředí.

Otočný turniket FT100 od společnosti ASSA ABLOY je mimořádně robustním a voděodolným řešením pro často navštěvovaná zabezpečená prostředí. Díky odolné konstrukci z nerezové oceli se třemi sekcemi odolá i nejnáročnějším vnějším podmínkám a nabízí několik možností pohonu pro větší pohodlí.

Obousměrný, logicky řízený vchod je vybaven tak, aby se vypořádal s výpadky napájení a je přizpůsobitelný – od různých designových provedení až po příslušenství, jako jsou střechy/kryty nebo plnorozměrná dveřní křídla.

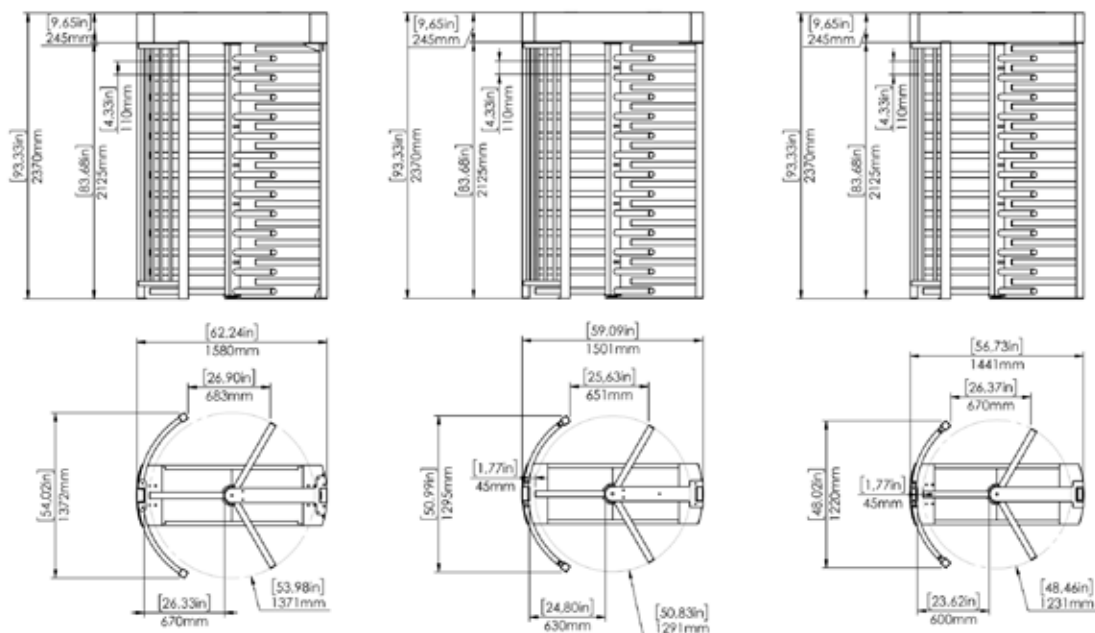
Model FT100 může být dokonce dodán kompletně smontovaný nebo v demontu, podle vašich potřeb. Naši specialisté vám rádi pomohou podle vaší potřeby.

Technická specifikace

Provedení	Ocel
Průchozí šířka	670 / 630 / 600 mm
Váha	390 kg
Zdroj napájení	100 až 240 VAC, 50 / 60 Hz
Logické napětí	24 VDC
Spotřeba energie v pohotovostním režimu	12 W
Rozsah provozní teploty	od -20 °C do +70 °C
Stupeň krytí IP	Skříň IP54 / logický regulátor IP65
Průměrný počet cyklů před poruchou (MCBF)	10 000 000
Průměrná doba do opravy (MTTR)	< 30 min.

Volitelné možnosti

- Elektromechanický nebo ruční pohon
- Dodání ve smontovaném/demontovaném stavu
- Zamčeno s napětím / zamčeno bez napětí
- Nerezová ocel (AISI 304/316), nerezová ocel práškově lakovaná, žárově zinkované nebo pozinkované, práškově lakované provedení
- Přizpůsobitelné LED indikátory



Základní funkce a vlastnosti uživatelského rozhraní

Řízený přístup

Turniket FT100 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.

Prizpůsobitelná nastavení

V režimu řízeného přístupu se turniket po potvrzení systémem řízení přístupu odemkne a umožní vstup jedné osobě. Po každé osobě rotor turniketu opět zablokuje průchod a neumožní přístup ze směru vstupu nebo výstupu, dokud neobdrží nový uvolňovací signál ze systému řízení přístupu.

Několicenásobný 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.

Nouzové režimy

V případě nouze nebo výpadku proudu mechanismus odemkne rotor a turniket se volně otáčí oběma směry. V režimu zamčeno s napětím se turniket automaticky resetuje, když se zastaví nouzový signál nebo se znovu zapne napájení. Volitelným doplňkem je také režim zamčeno bez napětí.

Signalizační LED diody

LED kontrolky na turniketu signalizují provozní stav v obou směrech.

	Varianta 1	Varianta 2
Zelená	Pohotovostní režim nebo režim zamčeno	Uvolněný nebo volný průchod
Červená	Uvolněný nebo volný průchod	Pohotovostní režim nebo režim zamčeno

Příslušenství

Montážní deska čtečky
Stropní osvětlení
Signalizační LED diody
Sada pro ohřev při -40 °C
Provedení střechy a stříšky
Boční panely z tvrzeného skla
Montážní deska (vhodná pro přepravu vysokozdviznými vozíky)
Montážní rám pro montáž do výklenku
Záložní zdroj
Držáky pro integraci řídicí jednotky na vyžádání

Nastavení

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