

Rotationsgrind

ASSA ABLOY FT200-serien

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Skydda din anläggning med en säker entré av högsta kvalitet som är särskilt utformad för fysiskt tillträde i tuffa miljöer.

Rotationsgrind i full höjd FT200 från ASSA ABLOY är en extremt robust och vattentät lösning för ofta besökta säkra miljöer. Med sin slitstarka 3-delade design i rostfritt stål klarar den de tuffaste yttre förhållanden och erbjuder dessutom flera drivsystemalternativ för ökad komfort.

Denna dubbelriktade, logikstyrda entré är rustad för att hantera strömavbrott och kan skräddarsys – från olika designalternativ till tillbehör som tak eller en slaggrind i full höjd.

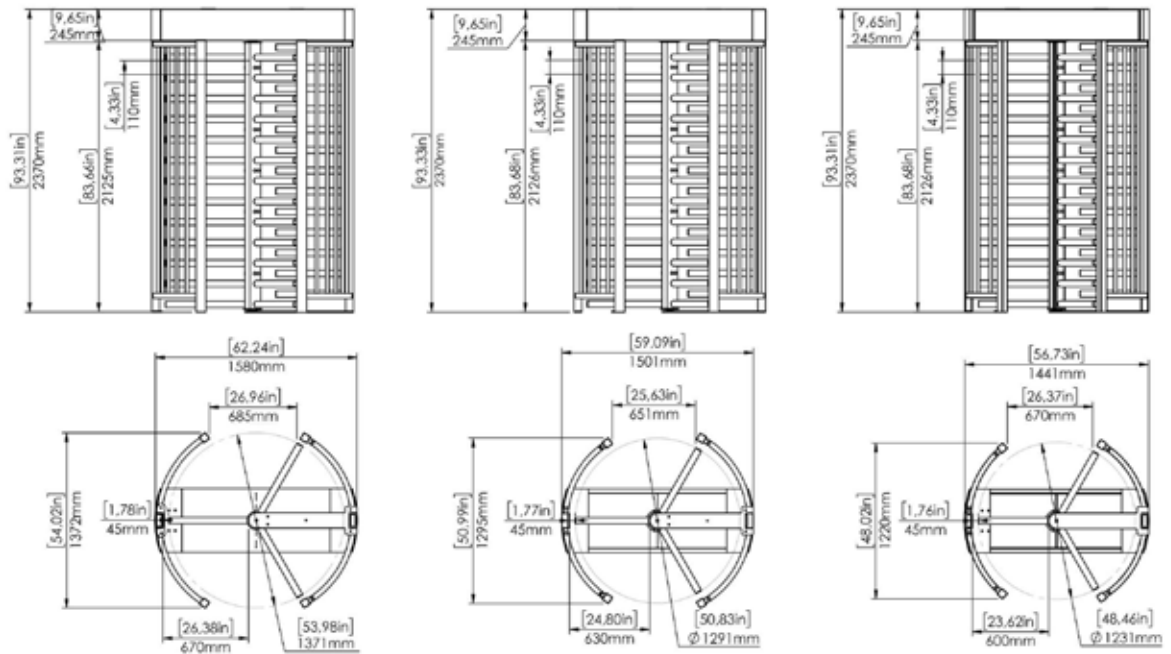
Du kan till och med välja att få FT200 färdigmonterad eller demonterad, beroende på lokal. Våra specialister hjälper dig gärna på det sätt du behöver.

Teknisk specifikation

Konstruktion	Stål
Passagebredd	670 / 630 / 600 mm
Vikt	450 kg
Strömförsörjning	100 till 240 VAC, 50/60 Hz
Manöverspänning	24 VDC
Energiförbrukning i vänteläge	12 W
Temperaturområde	-20 °C till +70 °C
IP-skydd	Kabinett IP54 / Styrenhet IP65
Driftcykler före avbrott (MCBF)	10 000 000
Genomsnittlig tid för reparation (MTTR)	< 30 min.

Tillval

- Elektromekanisk eller handdriven mekanism
- Monterad/demonterad leverans
- Fail-safe/fail-secure
- Rostfritt stål (AISI 304/316), rostfritt stål och pulverlackerat, varmförzinkat eller förzinkat och pulverlackerat utförande
- Anpassningsbara LED-indikatorer



Viktiga funktioner och gränssnittsfunktioner

Anpassningsbara inställningar

FT200 rotationsgrindar har ett logikstyrt gränssnitt och fungerar i två riktningar. Ingångar och utgångar kan ställas in individuellt som styrda, låsta eller fritt roterande. När grinden har frigjorts spärrar den sig själv efter en viss tid om det inte sker någon övergång eller passage. Om personer från båda hållen vill passera samtidigt kommer den person som först aktiverar grinden igenom.

Tillträdeskontroll

När grinden är i läge för kontrollerat tillträde låser den upp den frigjorda riktningen efter att tillträdessystemet har bekräftat att den har frigjorts och aktiverar tillträde för en person. Efter varje person blockerar grinden passagen igen och tillåter inte tillträde från in- eller utgång tills en ny frigöringssignal tas emot från tillträdessystemet.

Flera öppningar

Ytterligare en person kan använda nästa passagecykel under en pågående passagecykel i båda riktningarna. Styrenheten för grindar lagrar upp till 255 passager och kan låta samma antal personer passera.

Nödutrymningslägen

Vid ett nödstopp eller strömavbrott låser mekaniken upp rotorn och den roterar fritt åt båda hållen. I fail-safe läge återställs grinden automatiskt när nödstoppet upphör eller strömmen slås på igen. Fail-secure läge är också ett alternativ.

LED-indikatorer

LED-lamporna på spärren indikerar driftstatus åt båda hållen.

	Val-1	Val-2
Grön	Vänteläge eller låst	Frigjord eller fri passage
Röd	Frigjord eller fri passage	Vänteläge eller låst

Tillbehör

Monteringsplatta för kortläsare
Takbelysning
LED-indikatorer
Värmesats för -40 °C
Taktillval
Härdat glas på sidopanelerna
Monteringsplatta (lämplig för gaffeltruckstransport)
Monteringsram för infällt montage
Batteribackup
Extra konsoler för tillträdessystem

Inställningar

Driftläge för varje riktning:	Kontrollerad/Frigjord/ Låst
Akustiska signaler	På / Av
Frikopplingstid	5, 10, 15, 20 sek
Efterföljande passage	På / Av
Nödanslutning	På / Av