

BAR-SKR vändkors från passar för de flesta passager med trafik i båda riktningarna. Det går att välja enkel- eller dubbelriktad passage. BAR-SKR är driftsäker och har lång livslängd.

BESKRIVNING

BAR-SKR är motordriven och mycket kompakt.



BAR-SKR i rostfritt utförande

BAR-SKR finns även i rostfritt utförande med fallande arm.



BAR-SKR i rostfritt utförande med fallande arm

Logiken gör att det är enkelt att ställa in driftsätt och säkerställa kommunikation med externa styrsystem.

BAR-SKR finns i i rostfritt borstat utförande, samt i utförande i pulverlackerat stål (RAL9005 GS som standard). Armar Ø40 mm i rostfritt stål.

De invändiga mekaniska delarna är galvaniserade eller i svärtat stål.



BAR-SKR i pulverlackerat utförande

FUNKTION OCH SÄKERHET

BAR-SKR har motordrivning (MT) som standard. Motordriften blockerar effektivt passagen för obehöriga och den anpassar sedan rotationshastigheten följsamt efter de passerande.

- Vid strömavbrott garanteras driften i upp till 6 h tack vare batteribackup (tillval).
- Möjlighet att ha GO-CALL-funktion (se nedan).

Vändkors är inte avsedda för passage med rullstol och liknande.

GRÄNSSNITT

BAR-SKR kontrolleras av en mikroprocessor med möjlighet att använda flera in- och utgångar. Statussignaler kan skickas via RS485, USB eller Ethernet.

Möjlighet till PC-fjärrstyrning/uppgradering (tillval), samt att ansluta flera slags sensorer.

DRIFTSSÄTT

När vändkorset får öppnasignal (t.ex. via ett externt accessystem eller en tryckknapp) roterar armen 120° för den som ska passera. Med funktionen GO-CALL rör sig armen några grader framåt för att indikera för den passerade att passagen är öppen.

Det finns tre olika driftsätt i vardera riktningen:

1. Fri passage
2. Kontrollerad passage
3. Låst (blockerad)

Det finns två varianter. **Fail-Lock**, som låser vändkorset vid strömavbrott och **Fail-Safe**, som öppnar passagen så att den blir fri vid strömavbrott.

TILLVAL

- Räckan i rostfritt utförande
- Konsol/pelare för tillbehör/tillval
- Trafikljuspanel
- Touch-skärm
- Batteribackup
- Räknare
- Olika slags mjukvara för kommunikation
- Utförande för utomhusinstallation
- Annan RAL-kulör

TEKNISKA DATA

Passagekapacitet 15-30 personer/minut (beroende på accessystemet)

Drifttemperatur +10 till +50°C utan värmare
-25 till +50°C med värmare (tillval)

Max. luftfuktighet 80% (ej korrosiv miljö)

MCBF¹ 3x10⁶ cykler mellan fel

Matning 12 V DC

Förbrukning Standby² Passage

Fail-Lock 3 W/12 W 25 W

Fail-Safe 12 W/3 W 5 W

1) Mean Cycles Between Failures (genomsnittligt antal cykler mellan fel) med rekommenderat underhåll

2) Standby: Broms dragen/Broms frigjord. Förbrukningen ökar om tillval ansluts.

INSTALLATION OCH KONFIGURERING

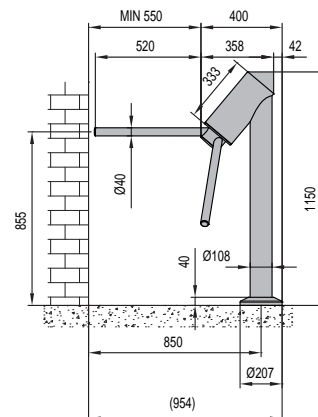
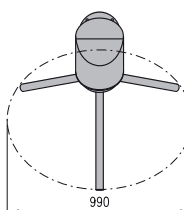
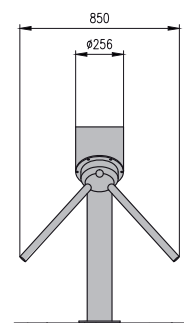
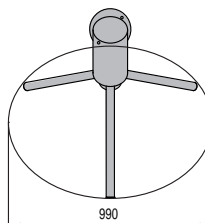
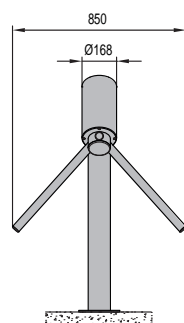
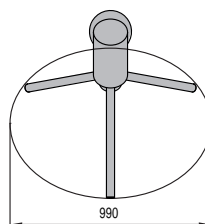
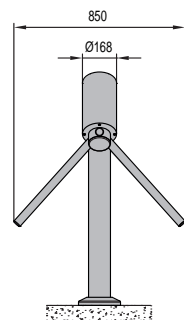
- Enkel att montera.
- Funktionsinställningar via parametrar, fjärrstyrning av parametrar.

UTFÖRS AV BESTÄLLAREN

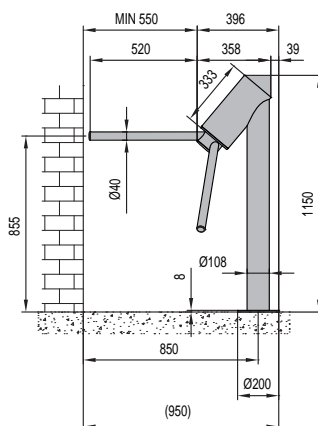
Framdragning respektive anslutning av matarström och yttre anslutningar.

Golv-/väggfundament samt anslutning och tätning mot detta.

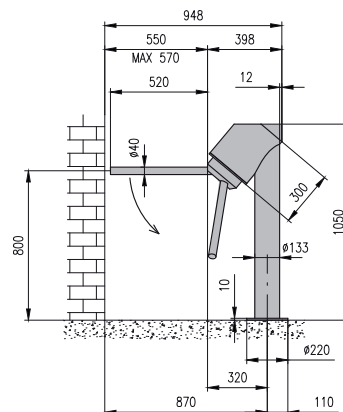
DIMENSIONER



BAR-SKR, utförande i rostfritt



BAR-SKR, utförande i pulverlackerat stål



BAR-SKR med fallande arm, utförande i rostfritt