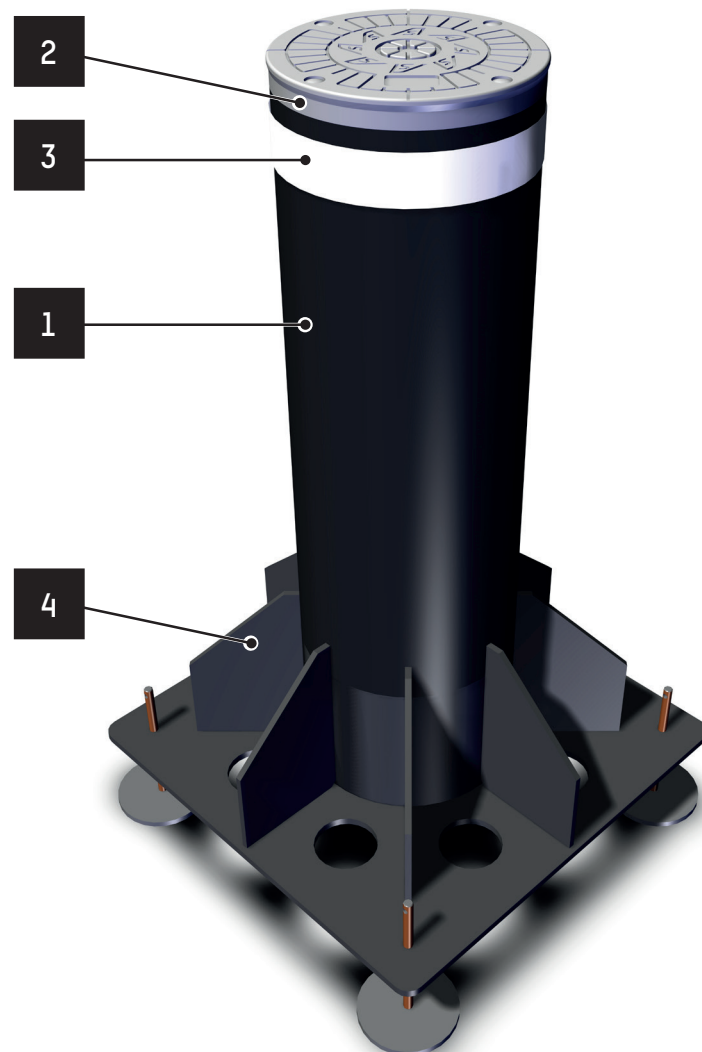


# FB M30\_900

## Technische Fiche

Rev. 04 • Update 08/2020



Niet-contractueel beeld

De sterk beveiligde vaste paal FB M30 van 900 mm hoog werd ontworpen om de veiligheid en de controle te verzekeren van toegangen tot locaties die gevoelig zijn voor pogingen tot indringing door braak.

Hij zal worden gebruikt op elke site die een ontradende afbakening vraagt, zonder belemmering van de voetgangers.

Hij is ook perfect geschikt om in steden etalages en gevels van gebouwen te beschermen.

De sterk beveiligde palen hebben een hogere impactweerstand dan de andere versperringen in het aanbod (zie technische kenmerken verderop).

Vanwege hun gelijkenis (afmetingen, afwerking, weerstand) met de automatische inschuifbare palen RB M30\_900 zijn ze harmonieus met deze laatste te combineren.

## BESCHRIJVING

1. Sterk beveiligde vaste versperring bestaande uit een stalen cilinder met een dikte van 10 mm. Het obstakel is beschikbaar in 3 afwerkingen\*: gelakt staal, geribbeld gelakt staal of geborsteld roestvrij staal.
2. Bovenkroon in 30 mm dik gegoten aluminium. De bovenste ring is ook verkrijgbaar met LEDindicatielampjes. (aan de omtrek van de kroon)\*.
3. Reflecterende band van 55 mm.
4. Dragende structuur van de vaste versperring in staalprofielen met grote doorsnede om in het beton vast te zetten.

\* Productconfiguratie opgeven bij bestelling.



## BESCHERMING VAN DE OPPERVLAKKEN

### Behandeling B:

- Zandstralen (SA 2,5).
- Anti-corrosie poederverf (80 µm).
- Polyester poeder verf (80 µm).

## TECHNISCHE GEGEVENS (STANDAARD)

Certificaten van de effectweerstand	
Crash-getest	PAS68:2013 V/7500(N3)/48/90:-1.3 IWA 14-1:2013 V/7200(N3C)/48/90:-1.0 ASTM C730-P1 (M30/K4)
Impactweerstand (types van voertuigen)	3,5 T tot 64 km/u 7,5 T tot 48 km/u
Impactweerstand	750 000 joules
Impactweerstand (zonder vervorming)	250.000 joules
Cilinder diameter	273 mm
Hoogte van het obstakel	900 mm
Bedrijfstemperatuur	-40 °C +70 °C
Foundation diepte	Min. 400 mm (zonder stelvoetjes) Max. 500 mm (met stelvoetjes)
Gewicht	± 115 kg.
Beschermingsindex	IP 67
Voldoet aan de Europese normen	

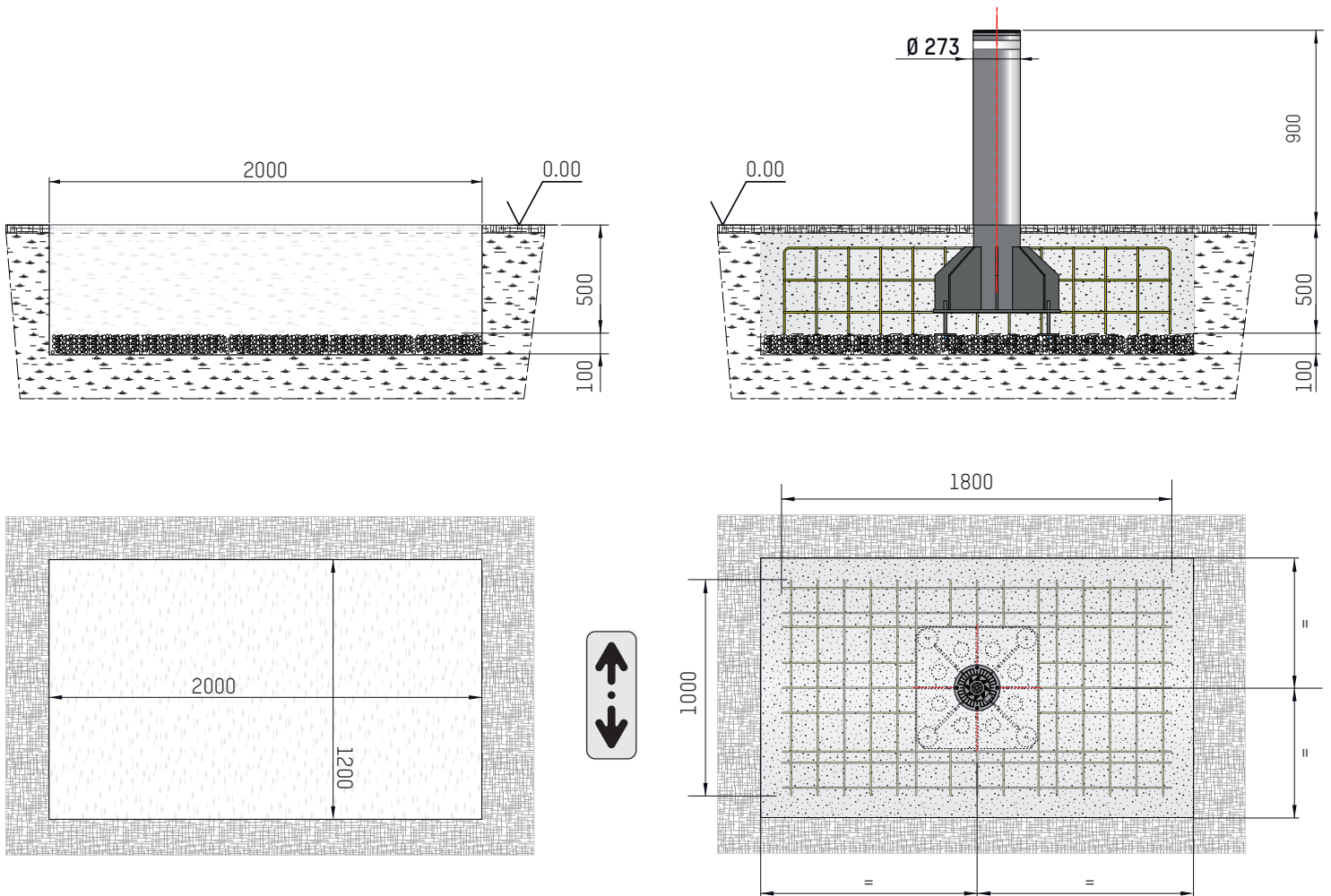
## DOOR DE KLANT TE VOORZIENE WERKEN

- Frame vast te zetten in een betonnen fundering. (zie specifiek plaatsingsplan)
- Elektrische voeding.
- Elektrische verbindingkabels naar de externe opties

## OPTIE

1. Cilinder in een andere RAL-kleur.
  2. Anti-corrosie behandeling M: ⓘ
    - Zandstralen SA2.5
    - Epoxy poederverf met een dikte van ± 80 µm;
    - Tweecomponenten epoxyverf met een dikte van ± 180 µm;
    - Afwerking verf in tweecomponenten polyurethaan met een dikte van ± 60 µm.
  3. Kartelen van het stalen oppervlak van de cilinder.
  4. Kartelen van het roestvrijstalen oppervlak van de cilinder.
  5. Elektrisch circuit voor knipperende lichten.
- ⓘ *Verplicht voor een installatie op minder dan 2 km van een kust ou voor intensief gezandstraalde wegen (3 maanden/jaar).*

## STANDAARD AFMETINGEN (MM)



### Headquarters

Avenue Mercator, 5  
1300 Wavre - Belgium



✉ helpdesk.as@automatic-systems.com



☎ +32.(0)10.23.02.11



🌐 www.automatic-systems.com

