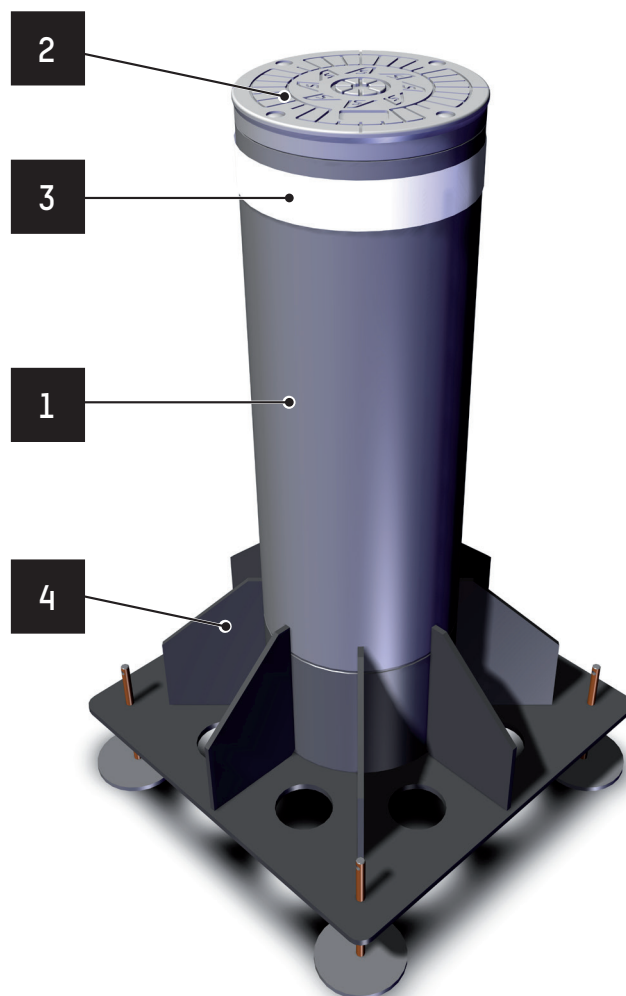


FB M50_900

Technische Fiche

Rev. 04 • Update 08/2020



Niet-contractueel beeld

De sterk beveiligde vaste paal FB M50 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 23 mm. Het obstakel is beschikbaar in 3 afwerkingen*: gelakt staal, geborsteld gelakt staal of geborsteld roestvrij staal.
2. Bovenkroon in 30 mm dik gegoten aluminium.
3. De bovenste ring is ook verkrijgbaar met LEDindicatielampjes. (aan de omtrek van de kroon)*.
4. Reflecterende band van 55 mm.
5. 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	PAS68:2013 V/7500(N3)/80/90:0.0/20.0 IWA 14-1:2013 V/7200(N3C)/80/90:0.3 ASTM F2656/2656M 18a C750 - P1
Impactweerstand (types van voertuigen)	3,5 T tot 112 km/u 7,5 T tot 80 km/u
Impactweerstand	2.000.000 joules.
Impactweerstand (zonder vervorming)	700.000 joules.
Cilinder diameter	271 mm
Hoogte van het obstakel	900 mm
Foundation diepte	Min. 400 mm (zonder stelvoetjes) Max. 600 mm (met stelvoetjes).
Gewicht	285 kg
Beschermingsindex	IP 67
Voldoet aan de Europese normen	

DOOR DE KLANT TE VOORZIENE WERKEN

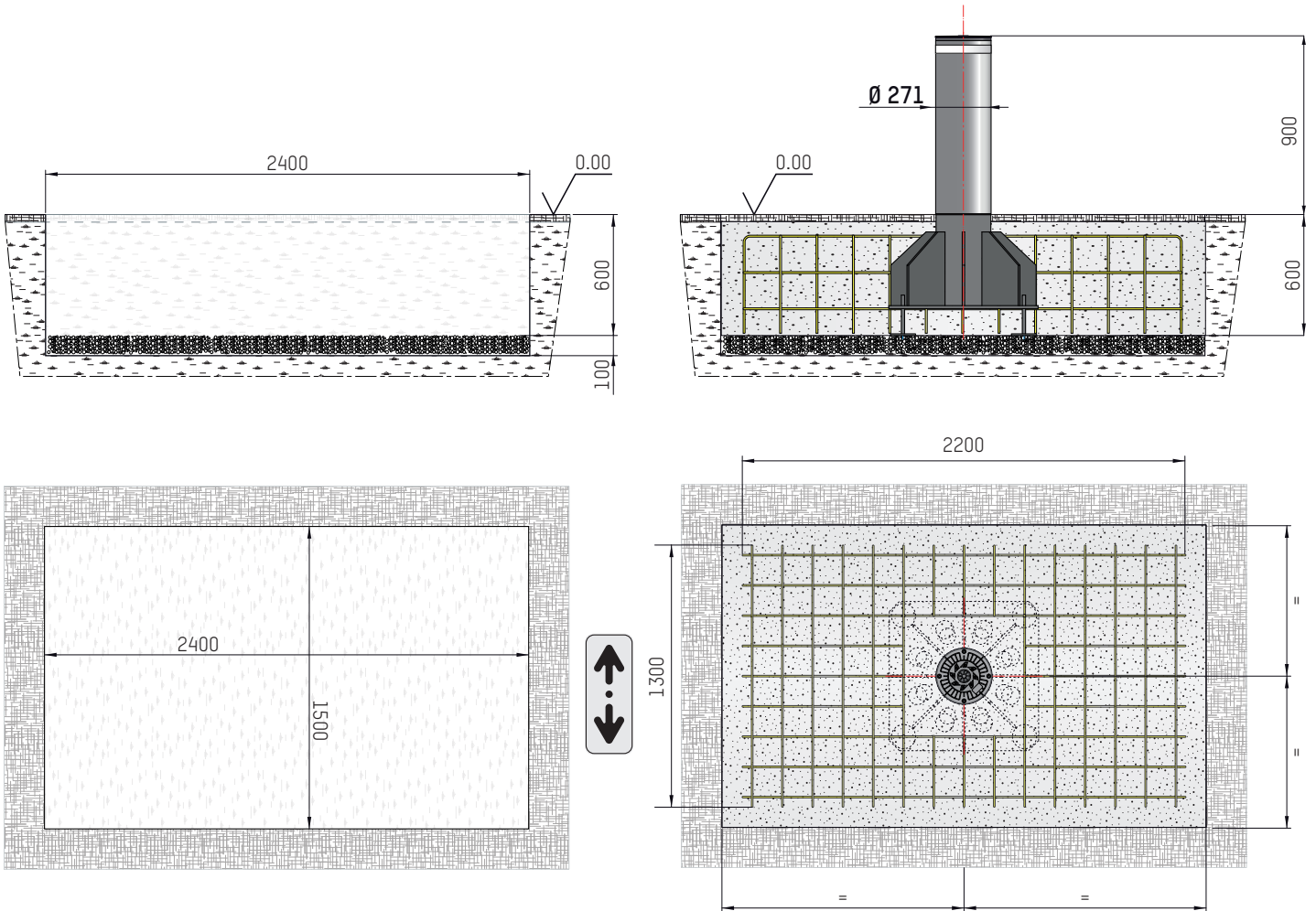
- Frame vast te zetten in een betonnen fundering. (zie specifiek plaatsingsplan)
- Elektrische voeding.
- Elektrische verbindingkabels naar de externe opties.

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. 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

