

Speedgate met bovengeleiding

- Voor bedrijfsterreinen, parkings, terreinen met hoogtebeperking, ...
- Enkele of dubbele speedgate mogelijk
- Ingebouwde besturingssystemen en motoren in de zuilen
- Opening van 100%: in open stand staan de vleugels achter de zuilen
- Bovengeleiding getest op langdurig gebruik
- Gegalvaniseerd met optie poedercoating
- Volledig op maat gemaakt en klaar voor installatie geleverd

Breedte	Tot 12m (enkele speedgate max. 6m)
Hoogte	Tot 4m
Openingssnelheid	0,8 tot 1,2 meter/sec.
Zuilen	350 x 350 x 8mm
Voeding	230 VAC
Aandrijving motor met master/slave	0,25kW in elke zuil
Verbruikt vermogen	550W - 700W (afhankelijk van de gekozen opties)
Minimale afzekering	6A curve D
Startstroom bij opening	4,2A
IP-beschermingsklasse	IP44 (spatwaterdicht)
Werkings temperatuur	-10°C + 50°C
Werkingsvochtigheidsgraad	0% - 95% (niet gecondenseerd)
Conformiteit	EN13241-1

Sturing

- FEIG FUZ-B met plug-in lus detector
- Feedback via relais:
Speedgate open of gesloten
- Single turn encoder:
Motor onthoudt zijn positie bij spanningsverlies
- Master/slave koppeling:
Tussen beide kolommen bij dubbele speedgate

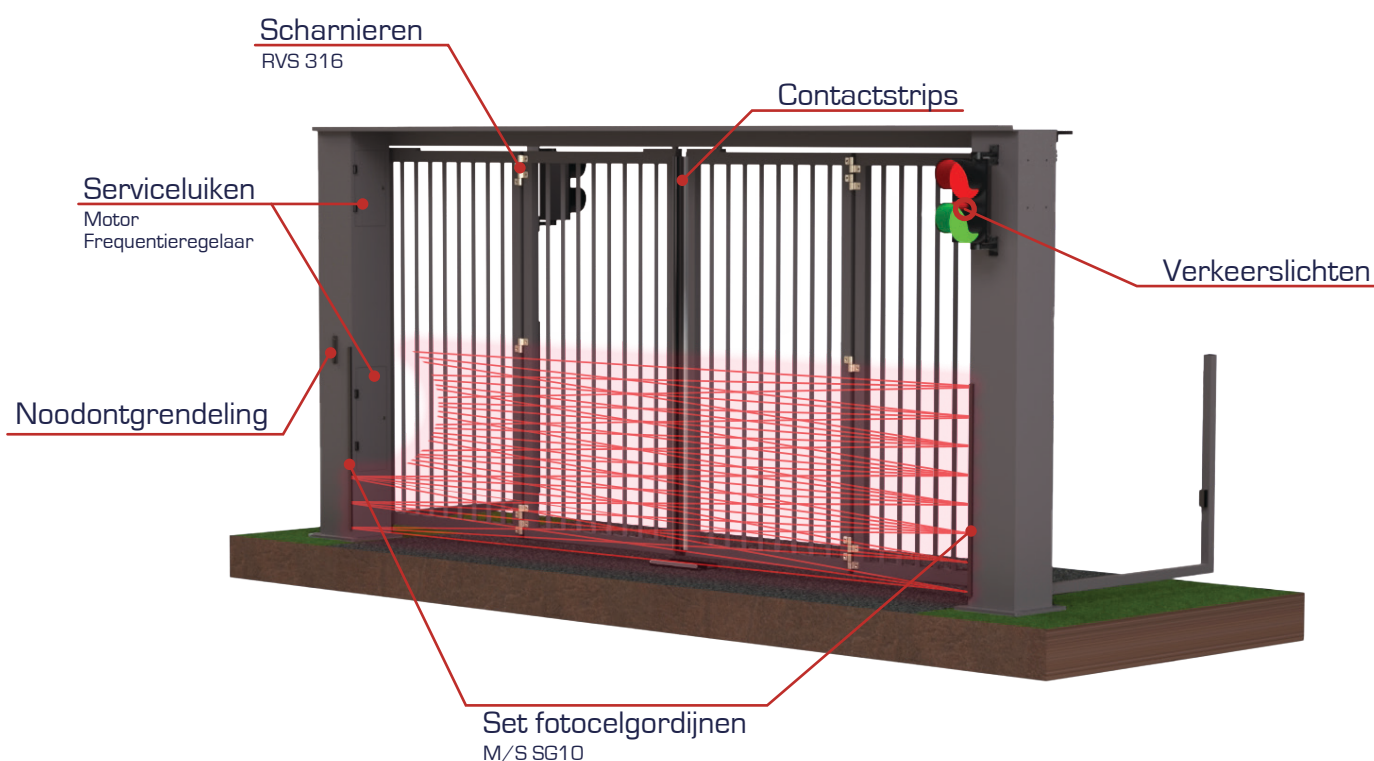
Toegepaste normen

- EN 13241; EN-IEC 60335-1; EN12453 ; EN 12445:2000 ; EN-IEC 60335-2-103 ; EN 12424
- 2006/42/EG
- 2004/108/EG

Onderdelen en accessoires

Buitenaanzicht:

- Standaard
- Optioneel



Scharnieren

Met geïntegreerde kabeldoorvoer naar de contactstrips. RVS 316 is beter bestand tegen spleet-, spannings-, en putcorrosie. De combinatie molybdeen met het hogere percentage nikkel verhoogt de corrosiebestendigheid. De scharnieren kunnen onbehandeld gebruikt worden.

Contactstrips

Ter beveiliging tijdens het openen van de Speedgate. Bij contact wordt de beweging omgekeerd.

○ Verkeerslichten

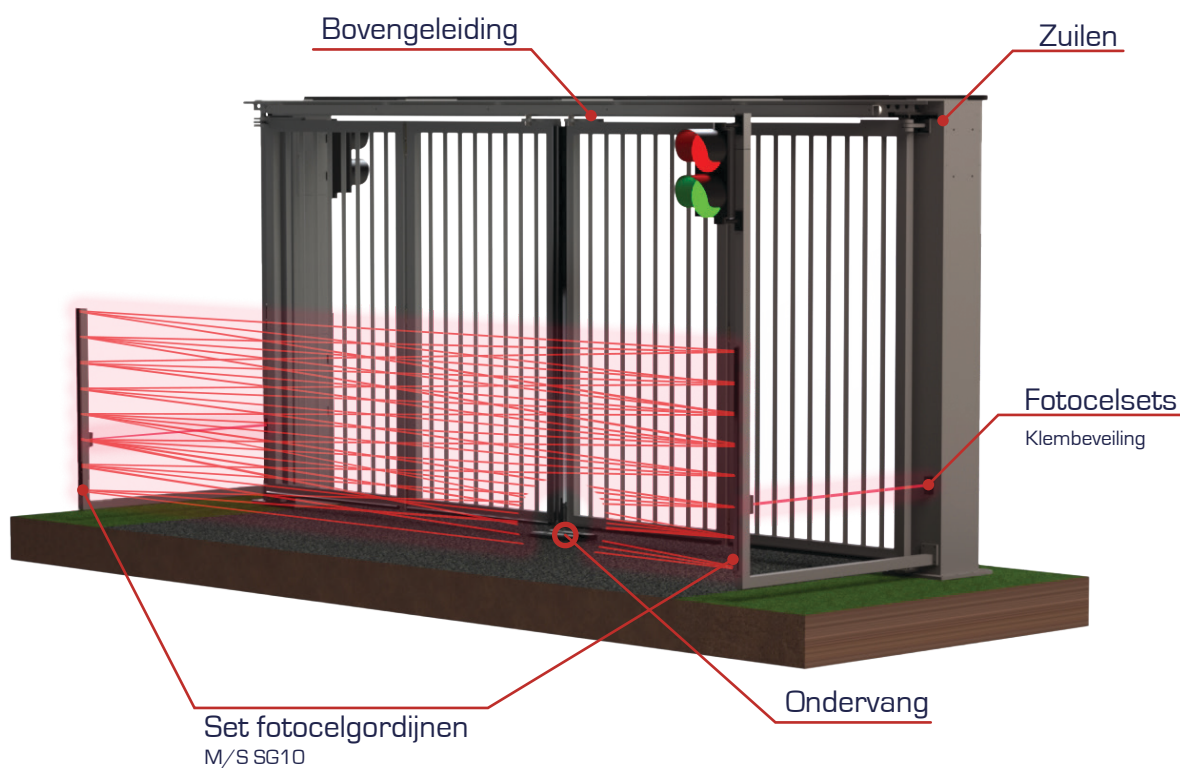
LED-verkeerslichten aan de binnen en buitenkant

Fotocelgordijnen

Type SG10. Hoogte van 1200mm op de zuilen. Detectie op 50mm.

Binnenaanzicht:

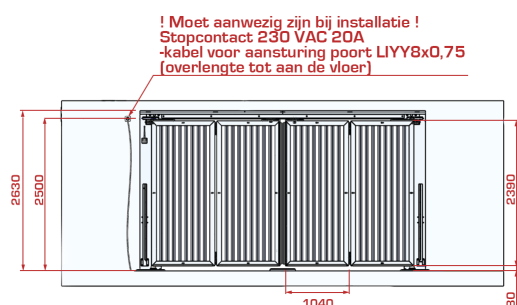
- Standaard
- Optioneel



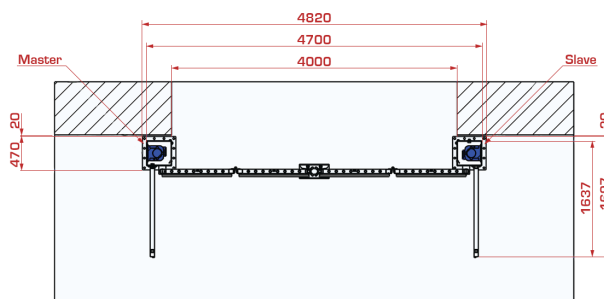
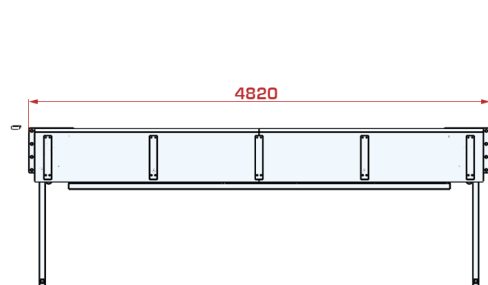
Bovengeleiding	De bovengeleiding zorgt voor een solide constructie en bestaat uit duurzame en onderhoudsarme onderdelen. Dit verlengt de MCBF. (Mean cycles between failure).
Zuilen	Ingebouwde besturingssystemen en motoren in de zuilen. Afmetingen: 350 x 350 x 8mm
Fotocelsets	2 fotocelsets als klembeveiliging aan beide kanten op een hoogte van 600mm.
○ Ondervang	Extra geleiding van de Speedgate met verhoogde inbraakbestendigheid.

Technische tekeningen

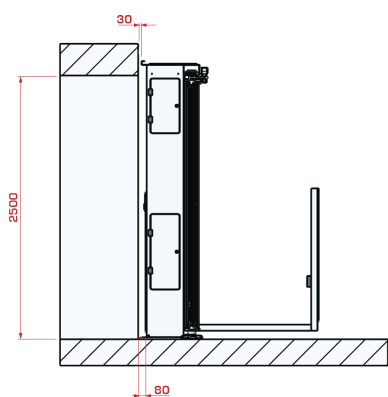
Vooraanzicht



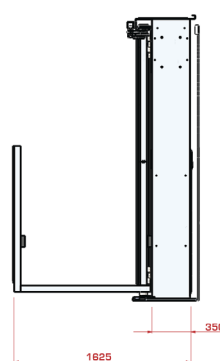
Bovenaanzicht



Linkeraanzicht



Rechteraanzicht



Overzicht

Openingsmogelijkheden	Enkel openen master- of slavezijde	○
	Richting in of uit	●
	Partieel openen (voor fietsers of voetgangers)	●
	Manueel openen (met sleutel)	●
Bediening *	Lasersensoren (in geval van vrije ingang of uitgang)	○
	Bediening met zenders	○
	Bedieningspaneel dodeman	○
	Koppeling toegangscontrole	●
	Stop	●
	Sluiten	●
Veiligheid	Dodeman openen	●
	Dodeman sluiten	●
	Fotocelgordijnen	●
	Rubberen contactstrips	●
	Mechanische vergrendeling (eindstand)	●
	Signalisatie	○
	LED-verkeerslicht	○
Afwerking	Ondervang	○
	Stralen	Sa 2,5/ Sa 3 volgens de norm NBN en ISO 8501-1:2001
	Metalliseren	ZN85/AL15 50μ
	Eindafwerking (poederlak)	Thermogeharde polyester coating (90μ in RAL-kleur naar keuze)
	Gemiddelde laagdikte	140μ
	Maritieme coating * *	○
	Vulling van panelen	Vulling aanpasbaar

● Standaard

○ Optioneel

* Contacteer ons voor alle bedieningsmogelijkheden

* * Bij hoge luchtvochtigheid, agressieve atmosfeer of zee- en industriegebieden raden we een maritieme coating aan.

Referenties



Trackless speedgate



Speedgate met bovengeleiding



Trackless speedgate



Trackless speedgate



Trackless speedgate



Trackless speedgate



BORMET

Uw toegang? Ons vak!

✉ info@bambormet.be

☎ +32 11 31 26 56

📍 Ambachtstraat 1137, 3850 Nieuwerkerken, België