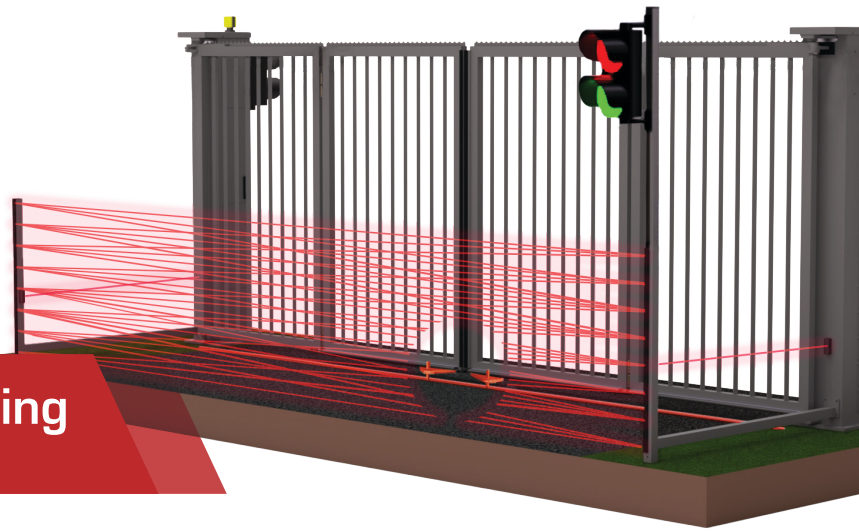




Speedgate met ondergeleiding

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

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)
Werkingstemperatuur	-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

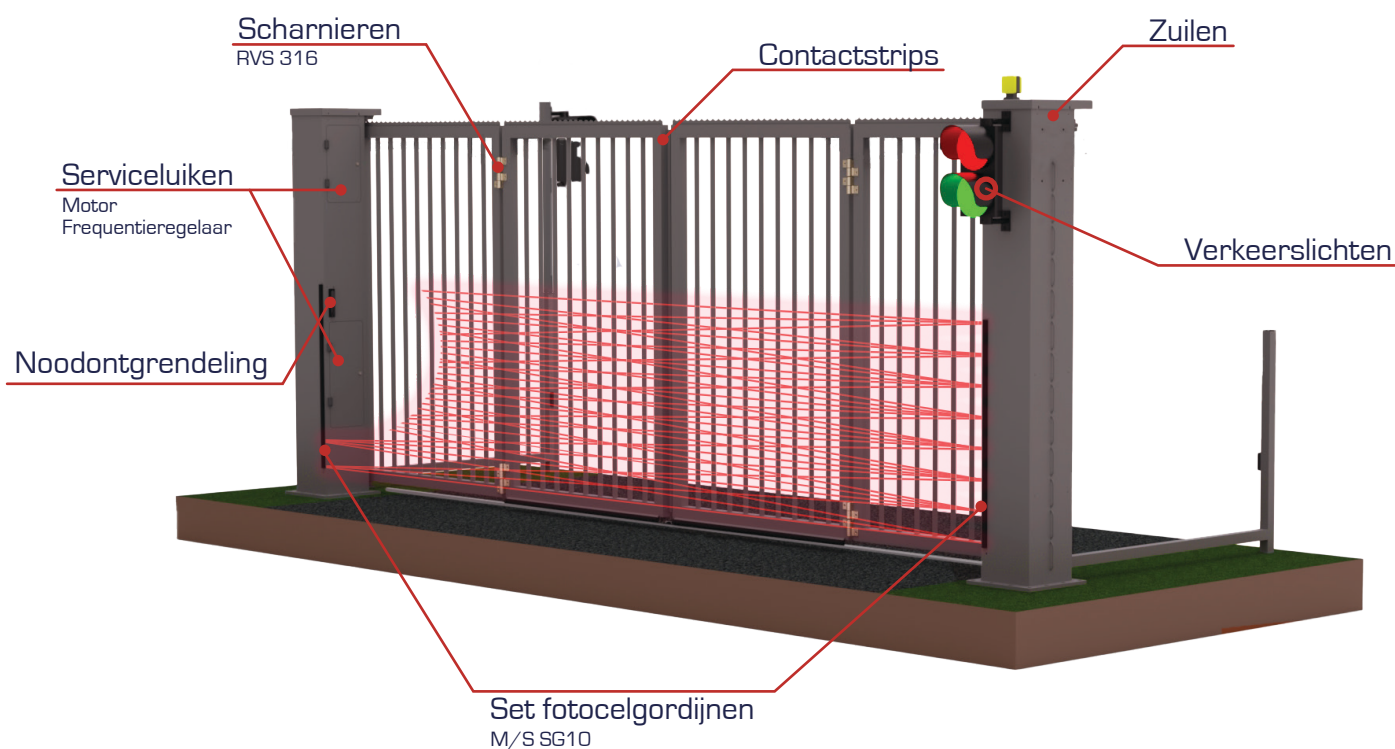
Toegepaste normen

- 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:

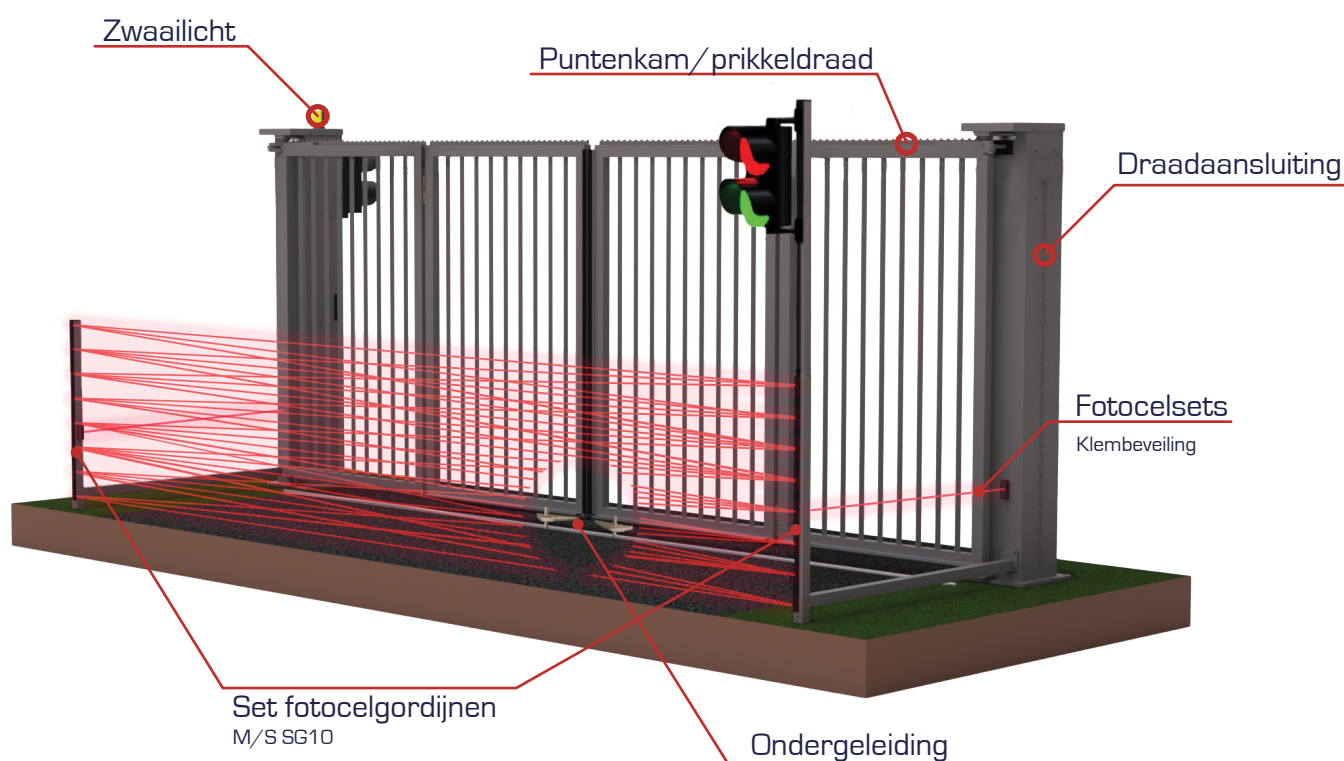
- Standaard
- Optioneel



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.
Zuilen	Ingebouwde besturingssystemen en motoren in de zuilen. Afmetingen: 350 x 350 x 8mm
○ Verkeerslichten	LED-verkeerslichten aan de binnen en buitenkant
Fotocelgordijnen	Type SG10. Hoogte van 1200mm op de zuilen. Detectie op 50mm.

Binnenaanzicht:

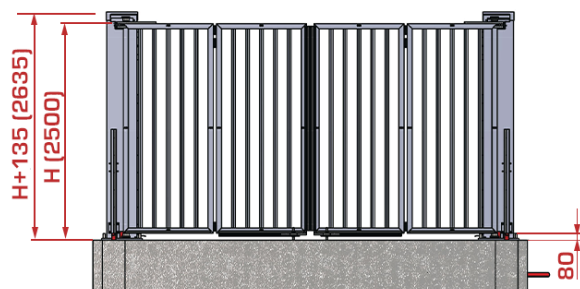
- Standaard
- Optioneel



○ Zwaailicht	Geeft aan dat de Speedgate in beweging is.
○ Puntenkam/prikkeldraad	Keuze uit toevoeging van een puntenkam of prikkeldraad als overklimbeveiliging.
○ Draadaansluiting	Voor hekwerk of andere omheining.
Fotocelsets	2 fotocelsets als klembeveiliging aan beide kanten op een hoogte van 600mm.
Ondergeleiding	U-rail van 60 x 60 x 5mm die de speedgate geleidt.

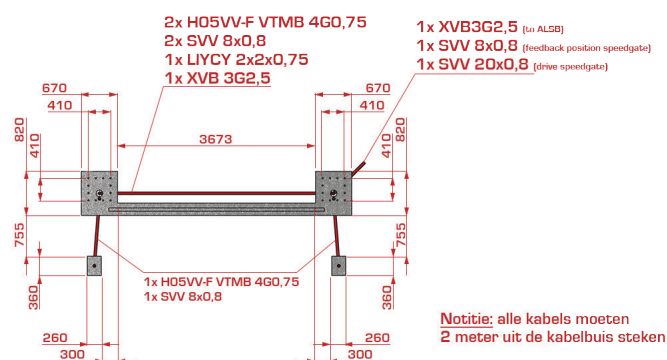
Technische tekeningen

Vooraanzicht

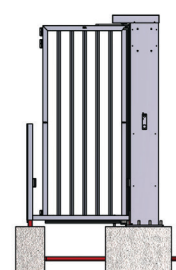
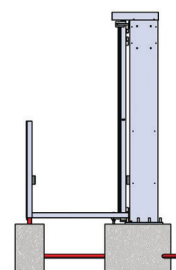
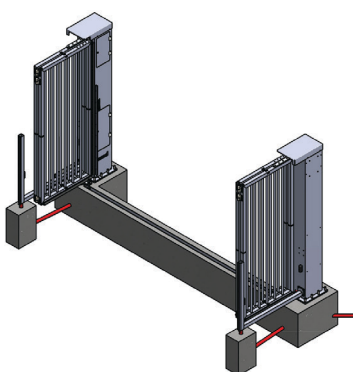
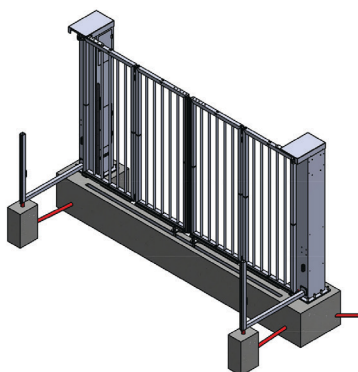


* Afhankelijk van de bodem, kan een diepere fundatie noodzakelijk zijn.

Bovenaanzicht



Notitie: alle kabels moeten 2 meter uit de kabelbuis steken



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	○
	Veiligheidskam/prikkeldraad	○
Afwerking	Bovenvang	○
	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