



Faldivia®

speed folding gate
(trackless)

Toegangscontrole

De Faldivia speed folding gate is een snelsluitende poort zonder geleiding die specifieke zones direct weer afsluit. Het is een uiterst degelijke en vlotte oplossing.

Productdetail



TROEVEN

Snelsluitend en veilig

De Faldivia speed folding gate opent en sluit met een instelbare snelheid tot 1 meter per seconde. Standaard openen de poortvleugels naar binnen. De gesloten poort wordt dichtgehouden met een elektromagnetisch slot. Daarom is deze poort bijzonder geschikt voor toegangen met hoge eisen op vlak van beveiliging. De snelsluitende vouwpoort is uitgerust met hoogwaardige veiligheidstechnologie: bij een hindernis stopt de poort automatisch. De massieve smeerbare scharnieren staan garant voor een duurzame en veilige werking.

Doordachte constructie

De krachtige poortaanrijving bevindt zich bovenop de paal. De smart bediening biedt tal van programmeermogelijkheden en mogelijkheden op vlak van extra toegangscontrole.

Lange levensduur

De poorten zijn gemaakt van staal, thermisch verzinkt (volgens EN ISO 1461) of thermisch verzinkt en gepoedercoat. De poort is CE-gecertificeerd door TÜV voor zowel de Britse als alle Europese markten.

Plug & Play

Eenvoudige installatie, de poort wordt compleet voorgemonteerd geleverd.

Beveiligingsniveau

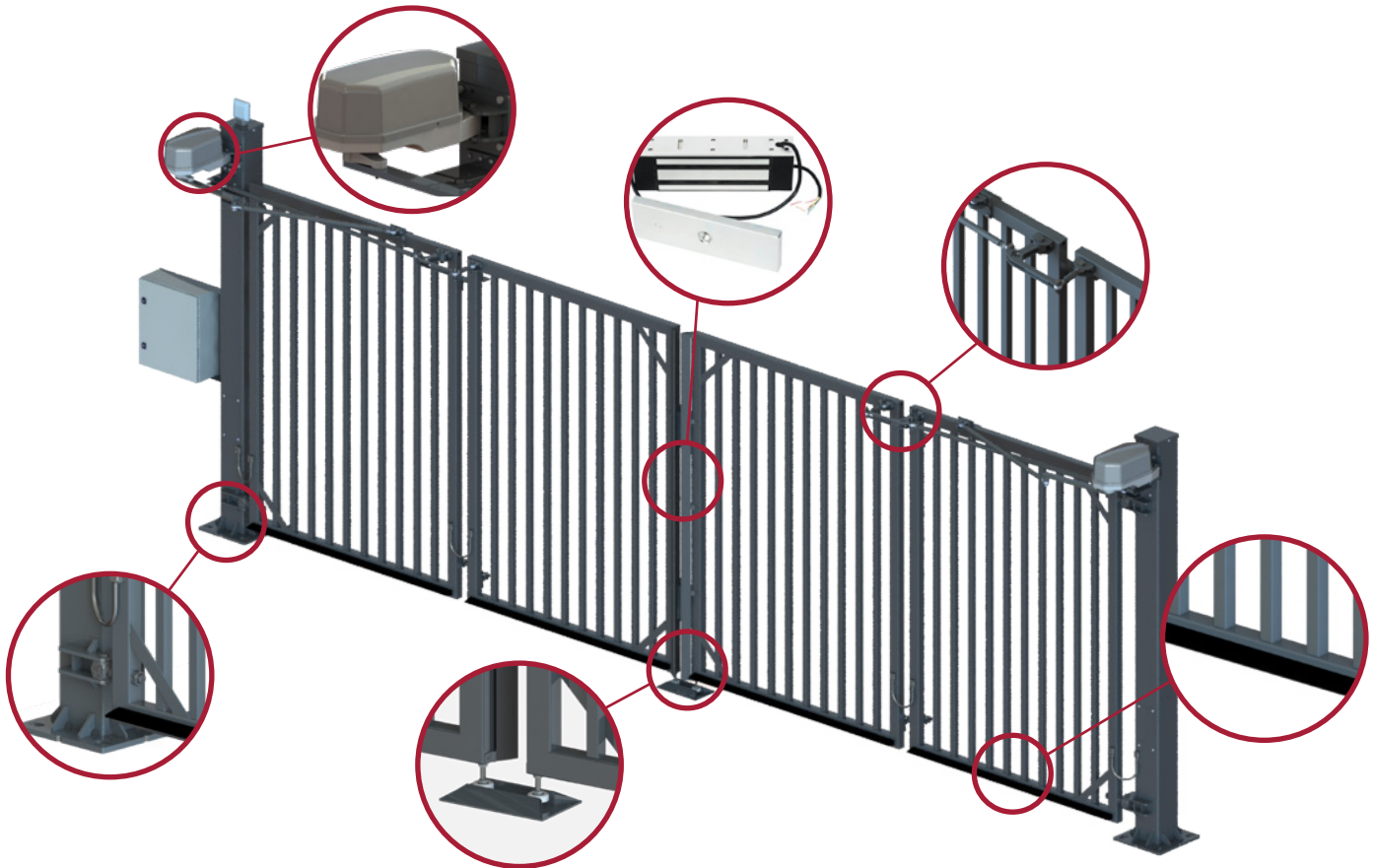


Toepassingen



Functionaliteiten

- Elektrische kast uitgerust met sturing en frequentieomvormers.
- Mogelijkheid om extra toegangscontrole-elementen aan te sluiten op de sturing, zoals een inductielus.
- Wormwielmotor met holle bus, gegoten behuizing.
- Overbrenging d.m.v. hoogwaardige olie, waardoor werking bij zeer lage temperaturen mogelijk is.
- Aandrijfvermogen: 0,37 kW.
- De geleidingsarmen zijn vervaardigd uit stalen buizen en bevestigd aan kogellagers.
- De geleidingsarmen zijn verzinkt en polyester geplastificeerd. Elke RAL kleur is mogelijk.
- Poortvleugelbreedte tot 12 m
- Hoogte tot 4 m (op 8 m breed) Andere afmetingen: op aanvraag.
- Verzinkte en geplastificeerde palen, sectie 160x160 mm of 200x200 mm



- Scharnier gerold en gefreesd uit één enkel stuk, ontworpen voor zware poortvleugels en intensief gebruik.
- Mogelijkheid om de rotatie-as te smeren, wat zorgt voor stille werking.
- Massieve constructie, met sterke anticorrosieve afwerking en dubbele kogellagers zorgen voor probleemloze werking bij zware belasting.
- Verstevigingsribben tussen paal en voetplaat.
- Speciale tussenscharnieren zijn bestand tegen verticale belastingen tot 2500 kg.
- Geïntegreerd smeersysteem zorgt voor betrouwbaarheid en een stille werking in alle omstandigheden.
- IP 68 elektromagnetisch slot met maximale druk van 540 kg bij sluiting, houdt poort ook in gesloten stand.
- Geen bewegende mechanische onderdelen.
- Automatische poort met waarschuwinglamp, druklijsten en fotocellen.
- Voor poorten >6 m zijn 2 electromagnetische sloten voorzien, met een totale max. druk van 1080 kg.
- De poort in verzinkt staal, optioneel polyester gecoat in gewenste RAL kleur.
- Poortvleugel invulling: vierkante spijlen 40 x 40 mm. Optioneel: Securifor of Nylofor invulling.
- Poortkader: 80x60 mm of 100x100 mm



Standaard stalen poorten, de stalen onderdelen zijn beschermd tegen corrosie door thermische verzinking in overeenstemming met EN ISO1461. De poort is CE-gecertificeerd door TÜV voor zowel de Britse als alle Europese markten.

Technische beschrijving

Afmetingen	Hoogte: tot 4 m (met een breedte tot 8 m) Breedte: tot 12 m
Vrije doorgangsbreedte	2 tot 12 meter
Openings- en sluitsnelheid	Instelbare snelheid tot 1 m/s
Externe bekabeling	Stroomtoevoer van 230 VAC
Elektromagnetisch slot	Maximale druk van 540 kg (1080 kg) bij sluiting
Motorisatie	Daab motor Aandrijvingsvermogen: 0,37 kW Frequentiesturing
Palen	160x160 mm of 200x200 mm op voetplaat
Kader	Afhankelijk van de afmetingen van de poort 80x60 mm of 100x100 mm In het kader : spijlen van 40 x 40 mm met max. tussenafstand van 110 mm
Opening tussen poortvleugel en rijvlak	min 125 mm
Kleuren	Verkrijgbaar in RAL kleur naar keuze
Certificatie	CE gecertificeerd door TÜV voor zowel de Britse als alle Europese markten
Standaard veiligheidsuitrusting	- 6 druklijsten volgens de norm EN 13241 - 2 paar fotocellen - 1 zwaailicht
Technische specificatie	PN-EN 13241-1+A2:2016, inzake industriële en commerciële garagedeuren en - poorten - Productnorm - Deel 1: Producten zonder brand- of rookwerende eigenschappen. Richtlijnen: 2006/95/EC; 2004/108/EC.

Assortiment

Breedte* (mm)	Hoogte (mm)		
	2000	2400	up to 4000
Enkele poort - 1 vleugel (2 secties)			
2000	✓	✓	✓
3000	✓	✓	✓
4000	✓	✓	✓
5000	✓	✓	
6000	✓	✓	
Dubbele poort - 2 vleugels (4 secties)			
4000	✓	✓	✓
5000	✓	✓	✓
6000	✓	✓	✓
7000	✓	✓	✓
8000	✓	✓	✓
9000	✓	✓	
10000	✓	✓	
11000	✓	✓	
12000	✓	✓	

* vrije doorgang

Opties

- Sleutelschakelaar
- Codeklavier
- Tandenkam
- Paneelaansluiting op de palen
- Inductieve lussen + lusdetector
- Extra paar fotocellen op aparte kolommen
- Extra veiligheidsknoppen STOP
- Extra afstandsbedieningen
- Extra druklijsten
- Verkeerslichten (rood/groen)
- Afzonderlijke kolommen voor toegangscontrole
- GSM-module voor het openen via een mobiele telefoon
- Verwarmingselement
- Week/jaarklok
- LED-verlichting om de vrije doorgang te verlichten
- Andere opties op aanvraag



Betafence Belgium NV / Blokkestraat 34 b, B-8550 Zwevegem
+ 32 (0)56 73 46 46 | info.benelux@betafence.com | betafence.be / betafence.nl

Betafence is wereldmarktleider in omheiningoplossingen, toegangscontrole en detectiesystemen voor perimeterbeveiliging. Alle Betafence bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van PRÆSIDIAD Group Limited. Het assortiment en de producten kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaande waarschuwing. Betafence is er trots op een PRÆSIDIAD-merk te zijn en maakt deel uit van een wereldwijd netwerk waarin het met Guardiar en Hesco samenwerkt als leider in perimeter beveiligingssystemen en -oplossingen. Meer informatie vindt u op praesidiad.com.