

Speedgates



Speedgate B-access

Snel, voordelig, duurzaam

De Bavak Speedgate B-access is een boven aangedreven Speedgate en is snel, robuust en betrouwbaar.

De Speedgate B-access heeft een lange levensduur, is duurzaam en geschikt voor een onbeperkt aantal bewegingen per dag. De B-access is de meest kostenefficiënte Speedgate uit het Bavak assortiment. De Speedgate B-access is zeer geschikt voor iedere parkeerlocatie, van een garage bij een appartementencomplex tot aan grote parkeergarages bij winkelcentra.

Welke Speedgate u ook kiest, bij Bavak bent u verzekerd van kwaliteit. Bavak levert en plaatst al meer dan 30 jaar wereldwijd Speedgates in verschillende variaties. Deze ervaring zorgt voor een enorme expertise op het gebied van totale projectbegeleiding. Zelfs de complete civiele werkzaamheden kan Bavak voor u uit handen nemen. Zo heeft u slechts één betrouwbaar en professioneel aanspreekpunt voor de aankoop, installatie en services van uw Speedgate.

Bavak. Securing daily life.

Voetplaat constructie

De voetplaat van de Speedgate B-access steekt ten opzichte van de kolom niet uit. Hierdoor is het mogelijk om de kolom strak langs een muur te monteren. Naast dat dit er mooi uitziet is het ook mogelijk om de doorrijbreedte optimaal te benutten.

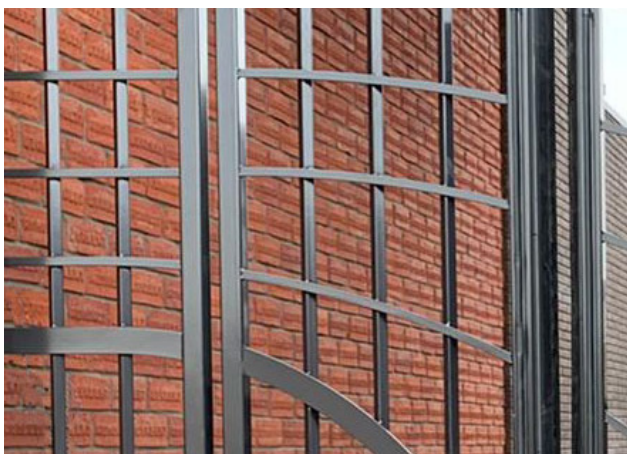
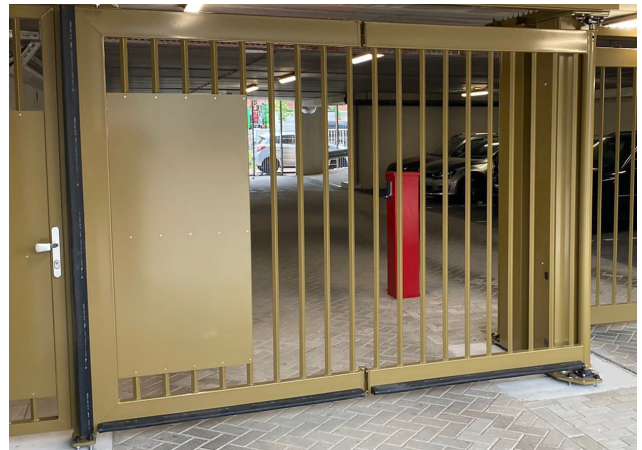


Buitenopstelling

Indien een Speedgate B-access in de buitenlucht wordt geplaatst, wordt de Speedgate voorzien van een extra kap bovenop. Deze kap dient ter versterking van de constructie zodat de Speedgate vrijstaand gemonteerd kan worden.

Enkele vleugel

Bepaalde parkeergarages hebben een beperkte doorrijbreedte. Voor deze garages is het mogelijk om de Speedgate B-access uit te voeren met één enkele vleugel. Op deze manier is het makkelijk om ook in een beperkte ruimte een aparte in- en uitrit te maken.



Design

De panelen van de Speedgate kunnen uitgevoerd worden met verschillende invullingen zoals bijvoorbeeld glas, geperforeerde platen, hout, streekmetaal, lamellen en stripstaal. Bavak heeft al vele jaren ervaring met het ontwerpen, bouwen en onderhouden van volledige op maat gemaakte Speedgates en denken met u mee over de beste en mooiste oplossing. Heeft u een speciale wens betreffende de invulling van de vleugels, bespreek het met uw Bavak contactpersoon.

Technische Specificatie Speedgate B-access

Afmeting

Vrije opening tussen de kolommen:

- Breedte: 2.000 - 6.000 mm
- Hoogte: 2.000 - 3.000 mm
- Inbouwdiepte: bevestigd op ankers, geen inbouwdiepte
- Maximale afmetingen: Op aanvraag

Constructie

- Panelen van koker 50 x 50 mm of koker 140 x 50 mm
- Panelen van 322 x 240 mm

Oppervlakte behandeling

- Gezandstraald SA 2,5
- Conservering, 1 laag zink gemetalliseerd 70µm
- 2-laags poedercoating, elke laag 120µm (totaal) in een standaard RAL-kleur

Aandrijving

- Elektromechanisch via motorreductor van 0,18 kW of 0,37 kW
- Standaard via digitale encoder
- Optioneel met inductieve eindschakelaars

Besturing:

- Feig controller geïntegreerd in de kolom, bereikbaar via inspectie luik
- Geïntegreerde veiligheid- en lusversterker
- Besturing en aansluitklemmen zijn afgewerkt in een waterdichte besturingskast, IP66
- Externe kast op aanvraag

Vergrendeling van de panelen

- Mechanisch via motorrem

Veiligheidseisen

- 2 sets fotocellen gemonteerd in de kolom
- 8 stuks veiligheidslijsten, verticaal en horizontaal gemonteerd op de panelen
- Veiligheidsvoorzieningen conform EN13241-1
- Detectielussen (door derden te voorzien)

Opties

- Extra fotocellen tussen de vaste en beweegbare delen bij afstanden < 500 mm (< 16")
- Verkeerslichten geïntegreerd in de kolommen



Kijk voor meer informatie op www.bavak.com

Bavak Security Group

Zwarteweg 19, 2201 AA, Noordwijk
info@bavak.com
T: +31 71 403 55 44

Speedgates



Speedgate B-protect

Hoogwaardig, flexibel, gecertificeerd

De Bavak Speedgate B-protect is speciaal ontwikkeld voor situaties waar een hoog beveiligingsniveau vereist is. De Speedgate wordt onder andere ingezet op locaties die speciale maatregelen nodig hebben zoals penitentiaire inrichtingen, politiebureaus, rechtbanken, overheidsgebouwen en luchthavens.

De keuze voor een Bavak Speedgate B-protect is een combinatie van verschillende factoren. De opbouw van de gate, de constructie, het gebruik hoogwaardige materialen en de mogelijkheid om de Speedgates uit te voeren met verschillende inbraak- en kogelwerendheid classificaties.

Welke Speedgate u ook kiest, bij Bavak bent u verzekerd van kwaliteit. Bavak levert en plaatst al meer dan 30 jaar wereldwijd Speedgates in verschillende variaties. Deze ervaring zorgt voor een enorme expertise op het gebied van totale projectbegeleiding. Zelfs de complete civiele werkzaamheden kan Bavak voor u uit handen nemen. Zo heeft u slechts één betrouwbaar en professioneel aanspreekpunt voor de aankoop, installatie en services van uw Speedgate.

Bavak. Securing daily life.

Inbraakwerendheid

De Speedgate B-protect is voorzien van inbraakwerende maatregelen. De gates zijn volledig door SKG-IKOB gecertificeerd en voldoen aan de classificatie: NEN 5096:2012+A1:2015 en EN 1627:2011. De Speedgates hebben een statische en manuele test ondergaan, WK Klasse 2 t/m 4 (RC2 t/m RC4) inclusief politiekeurmerk Veilig Wonen®.

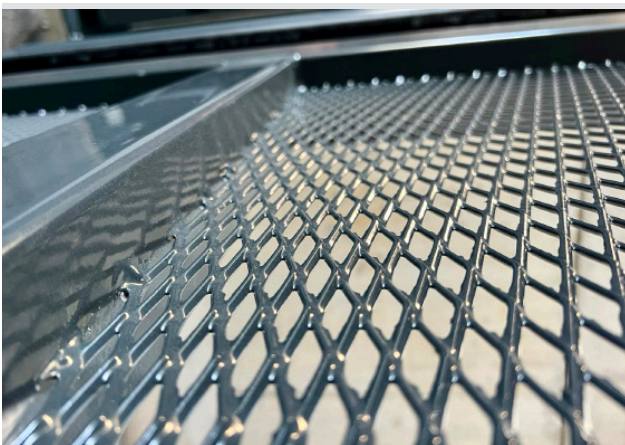


Kogelwerendheid

De vleugels van de Speedgate B-protect kunnen worden voorzien van kogelwerende beplating tot FB6. De kolommen en de bovenbak kunnen bedekt worden met kogelwerend materiaal. Bij elke Speedgate B-protect worden de scharnieren standaard uitgevoerd met 'anti-climb-tubes'. Hierdoor is het vrijwel onmogelijk om de scharnieren te gebruiken om in de gate te klimmen en kunnen er geen wapens tussen de scharnieren doorgestoken worden. Deze scharnieren maken de Speedgate vrijwel 'zichtdicht'.

Constructie

Door de speciale Bavak loopwielconstructie in de bovenbak is het mogelijk om de Speedgate in enorm grote afmetingen te fabriceren. De Speedgates zullen niet sneller slijten aangezien het formaat geen enkele invloed heeft op de levensduur.



Design

De panelen van de Speedgate kunnen uitgevoerd worden met verschillende invullingen zoals bijvoorbeeld glas, geperforeerde platen, hout, strekmetaal, lamellen en stripstaal. Bavak heeft al vele jaren ervaring met het ontwerpen, bouwen en onderhouden van volledige op maat gemaakte Speedgates en denken met u mee over de beste en mooiste oplossing. Heeft u een speciale wens betreffende de invulling van de vleugels, bespreek het met uw Bavak contactpersoon.

Technische Specificatie Speedgate B-protect

Afmeting

Vrije opening tussen de kolommen:

- Breedte: 2.000 - 6.000 mm
- Hoogte: 2.000 - 4.500 mm
- Maximale afmetingen: Op aanvraag

Constructie

- Panelen van 60 x 60 mm of 80 x 80 mm
- Panelen van 250 x 250 mm of 220 x 220 x 6 mm (afhankelijk van de afmeting)
- Zelfdragende bovenaandrijving, uitwendige hoogte 250 mm

Oppervlakte behandeling

- Gezandstraald SA 2,5
- Schooperen min 50µm
- 2-laags poedercoating (duplex → epoxy/polyester), elke laag 120µm (totaal)

Optioneel:

- Kolommen en panelen: Thermisch verzinkt en 2-laags poedercoat, elke laag 60-80µm
- Scharnieren en anti-climb tubes: Thermisch verzinkt en 2-laags poedercoat, elke laag 60-80µm

Aandrijving

- Elektromechanisch via motorreductor van 0,75 kW or 1,1 kW (afhankelijk van de afmeting van de Speedgate)
- Standaard via digitale encoder
- Optioneel met inductieve eindschakelaars

Besturing

- Feig controller geïntegreerd in de kolom, bereikbaar via inspectie luik
- Geïntegreerde veiligheid- en lusversterker
- Besturing en aansluitklemmen zijn afgewerkt in een waterdichte besturingskast, IP66
- Externe kast op aanvraag

Vergrendeling van de panelen

- Mechanisch via scharnierarm en tandwielen

Veiligheidseisen

- 2 sets fotocellen gemonteerd in de kolom
- 8 stuks veiligheidslijsten, verticaal en horizontaal gemonteerd op de panelen
- Veiligheidsvoorzieningen conform EN13241-1
- Detectielussen

Opties

- Extra fotocellen tussen de vaste en beweegbare delen bij afstanden < 500 mm (< 16")
- Verkeerslichten geïntegreerd in de kolommen



Kijk voor meer informatie op www.bavak.com

Bavak Security Group

Zwarteweg 19, 2201 AA, Noordwijk
info@bavak.com
T: +31 71 403 55 44

Speedgates



Speedgate B-trackless

Veelzijdig, doordacht en efficiënt

De Bavak Speedgate B-trackless is ontwikkeld voor toegangscontrole op die situaties waar geen gebruik gemaakt kan worden van onder- of bovengeleiding. De Speedgate B-trackless heeft een onbeperkte doorrijhoogte en is zeer geschikt voor locaties met zwaar vrachtverkeer zoals bij distributiecentra.

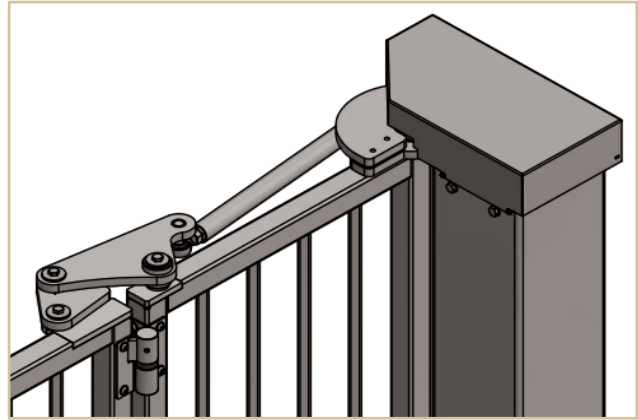
De constructie van de Speedgate B-trackless is sterk, esthetisch fraai vormgegeven en grondig doorontwikkeld.

Welke Speedgate u ook kiest, bij Bavak bent u verzekerd van kwaliteit. Bavak levert en plaatst al meer dan 30 jaar wereldwijd Speedgates in verschillende variaties. Deze ervaring zorgt voor een enorme expertise op het gebied van totale projectbegeleiding. Zelfs de complete civiele werkzaamheden kan Bavak voor u uit handen nemen. Zo heeft u slechts één betrouwbaar en professioneel aanspreekpunt voor de aankoop, installatie en services van uw Speedgate.

Bavak. Securing daily life.

Aandrijfmecanisme

Het aandrijfmecanisme is uitgevoerd met een unieke trekstang. Deze constructie is zeer robuust waardoor de Speedgate vloeiend open en dicht gaat. Ondanks deze robuuste uitvoering blijft de Speedgate mooi en strak in design.

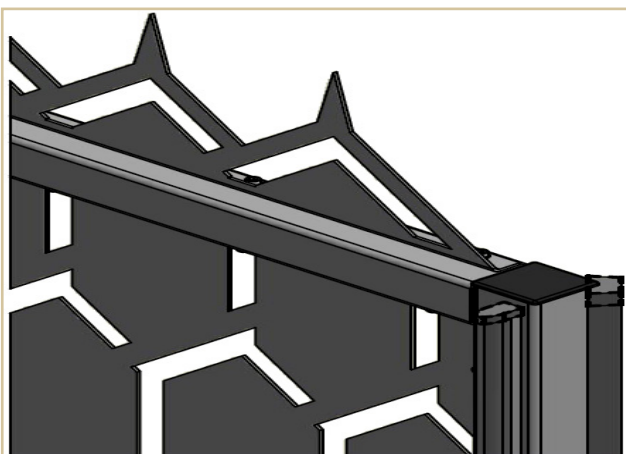


Prefab fundatie

De fundatie van de Speedgate B-trackless kan prefab geleverd worden en is daarmee direct gereed voor gebruik. Hierdoor wordt de installatietijd aanzienlijk verkort wat ervoor zorgt dat het terrein snel weer kan worden afgesloten.

Ledverlichting

De Speedgate B-trackless kan worden voorzien van geïntegreerde led-verkeerslichten. Bij een gesloten Speedgate staat de verlichting op rood. Bij het opengaan van de Speedgate knippert de ledverlichting rood en is de gate volledig open dan kleurt de verlichting groen. Is de Speedgate in 'ruste' dan is het mogelijk om alle kleuren weer te geven.



Design

De panelen van de Speedgate kunnen uitgevoerd worden met verschillende invullingen zoals bijvoorbeeld glas, geperforeerde platen, hout, strekmetaal, lamellen en stripstaal. Bavak heeft al vele jaren ervaring met het ontwerpen, bouwen en onderhouden van volledige op maat gemaakte Speedgates en denken met u mee over de beste en mooiste oplossing. Heeft u een speciale wens betreffende de invulling van de vleugels, bespreek het met uw Bavak contactpersoon.

Technische Specificatie Speedgate B-trackless

Afmeting

Vrije opening tussen de kolommen:

- Breedte: 3.000 - 8.000 mm
- Hoogte: 2.000 - 2.500 mm

Constructie

- Panelen van SHS 60 x 60 x 3 mm
- Kolommen van SHS 250 x 250 x 6 mm
- Paneelinvulling van SHS 25 x 25 x 2 mm
- Paneelbegeleiding trackless, buis 48,3 x 5 mm

Oppervlakte behandeling

- Conservering: Thermisch verzinkt (met uitzondering van bepaalde onderdelen), laagdikte volgens EN ISO 1461
- 2-laags poedercoating in gewenste RAL-kleur, elke laag 60-80µm
- Scharnieren: Boutbaar

Aandrijving

- Elektromechanisch via één motor per kolom van 0,37 kW
- Voedingsspanning 230 VAC
- Snelheid Speedgate met 2 vleugels maximaal 1 m/sec (instelbaar)
- Snelheid Speedgate met 1 vleugel maximaal 0,5 m/sec (instelbaar)

Besturing

- Feig controller geïntegreerd in de kolom, bereikbaar via inspectie luik
- Geïntegreerde veiligheid- en lusversterker
- Besturing en aansluitklemmen zijn afgewerkt in een waterdichte besturingskast, IP66

Veiligheidseisen

- 2 sets infrarode fotocellen gemonteerd in de kolom
- 8 stuks veiligheidslijsten, verticaal en horizontaal gemonteerd op de panelen bij een Speedgate met 2 vleugels
- 4 stuks veiligheidslijsten, verticaal en horizontaal gemonteerd op de panelen bij een Speedgate met 1 vleugel
- Veiligheidsvoorzieningen conform EN13241-1
- Detectielussen

Opties

- Extra fotocellen tussen de vaste en beweegbare delen bij afstanden < 500 mm (< 16")
- Verkeerslichten geïntegreerd in de kolommen
- Ledstrips geïntegreerd in de vleugels



Kijk voor meer informatie op www.bavak.com

Bavak Security Group

Zwarteweg 19, 2201 AA, Noordwijk
info@bavak.com
T: +31 71 403 55 44

Speedgates



Speedgate B-secure

Innovatief, duurzaam, betrouwbaar

De Speedgate B-secure is een onderaangedreven Speedgate en is speciaal ontwikkeld voor die situaties waar men te maken heeft met zeer zwaar transport en intensief gebruik. De Speedgate is ideaal te plaatsen bij onder andere industriegebieden, logistieke centra en havens.

Door de onderaandrijving van de Speedgate B-secure zijn er geen hoogtebeperkingen voor vervoerders. Bij de ontwikkeling is speciale aandacht besteed aan de modulaire aandrijving en de constructie van de onderbak. Door gebruik te maken van koudgewalst constructiestaal is de aandrijfkast vrijwel geheel zelfdragend en daardoor geschikt voor de zwaarste vrachtvervoerders. Door deze constructie kan er snel en efficiënt onderhoud uitgevoerd worden.

Welke Speedgate u ook kiest, bij Bavak bent u verzekerd van kwaliteit. Bavak levert en plaatst al meer dan 30 jaar wereldwijd Speedgates in verschillende variaties. Deze ervaring zorgt voor een enorme expertise op het gebied van totale projectbegeleiding. Zelfs de complete civiele werkzaamheden kan Bavak voor u uit handen nemen. Zo heeft u slechts één betrouwbaar en professioneel aanspreekpunt voor de aankoop, installatie en services van uw Speedgate.

Bavak. Securing daily life.

Onderbak vergrendeling

Dankzij de onderaandrijving van de Speedgate B-secure worden de vleugels mechanisch vergrendeld zodra de Speedgate gesloten is. Deze vergrendeling zorgt voor een goede inbraakpreventie.



Speciale Speedgate vleugels

Vanwege de aandrijving in de onderbak zijn er geen beperkingen in de uitvoering van de vleugels. Hierdoor kunnen hoogte en vormgeving naar eigen specifieke wens uitgevoerd worden. Met een speciaal design is de Speedgate een eerste blikvanger op ieder terrein.

Ledverlichting

De Speedgate B-secure kan worden voorzien van geïntegreerde led-verkeerslichten op de kolom. Bij een gesloten Speedgate staat de verlichting op rood. Bij het opengaan van de Speedgate knippert de ledverlichting rood en is de gate volledig open dan kleurt de verlichting groen. Is de Speedgate in 'ruste' dan is het mogelijk om alle kleuren weer te geven.



Design

De panelen van de Speedgate kunnen uitgevoerd worden met verschillende invullingen zoals bijvoorbeeld glas, geperforeerde platen, hout, strekmetaal, lamellen en stripstaal. Bavak heeft al vele jaren ervaring met het ontwerpen, bouwen en onderhouden van volledige op maat gemaakte Speedgates en denken met u mee over de beste en mooiste oplossing. Heeft u een speciale wens betreffende de invulling van de vleugels, bespreek het met uw Bavak contactpersoon.

Technische Specificatie Speedgate B-secure

Afmeting

Vrije opening tussen de kolommen:

- Breedte: 2.500 - 6.000 mm*
- Hoogte: 2.000 - 4.500 mm*
- Inbouwdiepte: 250 mm

* Maximum afmetingen worden op aanvraag berekend

Constructie

- Panelen van SHS 60 x 60 mm of 80 x 80 mm
- Kolommen van SHS 250 x 250 x 6 mm
- Zelfdragende onderbak constructie, uitwendige hoogte 250 mm
- Eenheid opgebouwd uit UNP-profielen

Oppervlakte behandeling

- Gezandstraald SA 2,5
- Conservering: Thermisch verzinkt 30µm
- 2-laags poedercoating in standaard RAL-kleur, elke laag 120µm
- Ondergrondse aandrijf unit: DTM coating

Aandrijving

- Elektromechanische aandrijving via 0,75 kW motor en tandwielkast
- Noodopening handmatig via handslinger

Besturing

- Feig controller geïntegreerd in de kolom, bereikbaar via inspectie luik
- Geïntegreerde veiligheid- en lusversterker
- Besturing en aansluitklemmen zijn afgewerkt in een waterdichte besturingskast, IP66

Vergrendeling van panelen

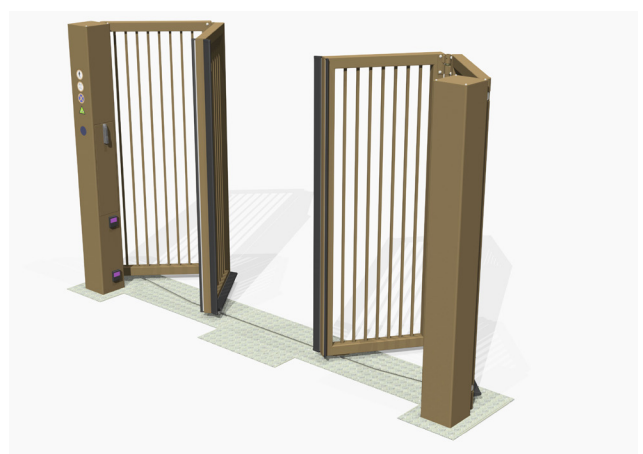
- Mechanisch via link arm en motorrem

Veiligheidseisen

- 2 sets fotocellen gemonteerd in de kolom
- 8 stuks veiligheidslijsten, verticaal en horizontaal gemonteerd op de panelen
- Eindschakelaars
- Veiligheidsvoorzieningen conform EN13241-1
- Detectielussen

Opties

- Extra fotocellen tussen de vaste en beweegbare delen bij afstanden < 500 mm (< 16")
- Verkeerslichten geïntegreerd in de kolommen
- Led-strips geïntegreerd op de kolom



Kijk voor meer informatie op www.bavak.com

Bavak Security Group

Zwarteweg 19, 2201 AA, Noordwijk
info@bavak.com
T: +31 71 403 55 44