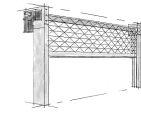
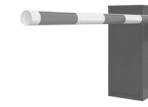


TSG SPEEDGATE TRACKLESS





Product

Met de speedgate TSG haalt u een veilig, snel en kwalitatief sterk product in huis. Door een hoge open en sluit snelheid van 1m/s wordt uw terrein binnen enkele seconden geopend en weer afgesloten voor verkeer.

De vleugels zijn standaard ingevuld met spijlen maar kunnen ingevuld worden met bijna elke soort vulling zoals u wilt. Denk hierbij aan bijvoorbeeld persrooster, kunststof en figuren.

De speedgate is in eigen beheer ontwikkeld, geproduceerd en is gemaakt voor miljoenen bewegingen. Daarom is dit type hek uitermate geschikt voor parkeer en stallingsgarages.

Omdat dit type géén boven of onder geleiding heeft, is dit type uitermate geschikt voor terrein afsluitingen



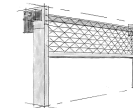
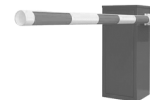
Opties

Veel toegepaste toegangscontrole systemen zijn:

- Radiografische afstandsbediening
- Proximity kaartlezer
- Tag met lange afstandslezer
- Intercom
- Sleutelschakelaar
- Vingerafdruklezer
- Codetableau

Er is optioneel mogelijkheid voor:

- Continue open contact
- Brandmeldcontact
- Co2 contact
- Contact voor inschakelen garageverlichting
- Aansluiten van betaald parkeersystemen



Materialen

De kolommen van de TSG zijn gemaakt van stalen kokerprofielen 200 x 200 x 6 mm en voorzien van een voetplaat en kopplaat van 15 mm dik. De vleugeldelen hebben een omranding van stalen kokerprofielen van 60 x 60 x 2 mm welke onder 45 graden aan elkaar zijn gelast. Alle appendages op en aan de vleugels worden door een speciaal procedé (flowdrill) bevestigd waardoor hier extra sterkte aan het materiaal wordt toegevoegd zonder de nadelen van extra gewicht. Totale draad lengte wordt 6 mm. Hierdoor wordt een maximale sterkte bereikt. De vleugeldelen kunnen worden ingevuld met bijna iedere paneelvulling zoals bijvoorbeeld strekmetaal, geperforeerde staalplaat, kunststof (doorzichtige) panelen of bijvoorbeeld houten panelen. Standaard is een invulling met spijlen bestaande uit stalen kokerprofielen van 30 x 30 x 2 mm die overhoeks in verband met resoneren in de wind worden geplaatst. Natuurlijk zijn ook andere spijlenconfiguraties mogelijk. Alle lassen die wij toepassen zijn volledig en geheel gesloten zodat er geen indringing van vocht mogelijk is. De scharnieren zijn vervaardigd van roestvast staal waarbij de interne bekabeling in de vleugeldelen door deze scharnieren wordt gevoerd. Hierdoor is de bekabeling onzichtbaar en kan zodoende niet worden gesaboteerd.

Conservering

Twee-laags poedercoating geschikt voor buitentoepassing in een standaard RAL-kleur. Afwijkende kleuren tegen meerprijs mogelijk

Specificatie:

stralen SA 2½ - 3

schooperen met zink, 30-40 µm

2 lagen epoxy / polyester poedercoating, 120-160 µm totaal

Samen met de volledig gesloten lassen zorgt dit voor een nabij perfecte oppervlaktebehandeling

Veiligheidsvoorzieningen

De TSG is standaard voorzien van een aantal veiligheidsvoorzieningen. Zo zijn er in de dagopening van de kolommen 2 sets fotocelbeveiliging gemonteerd op een hoogte van 200 mm en 600 mm, ieder bestaande uit een fotocelzender en een fotocelontvanger. Deze fotocelbeveiliging werkt zowel in de openbeweging als de sluitbeweging van de TSG. Een onderbreking van de beveiliging stopt de beweging van de TSG Speedgate. Op de kopse kanten van de binnenste vleugeldelen zijn veiligheidslijsten gemonteerd waarmee de sluitbeweging van de TSG Speedgate wordt beveiligd. De TSG is standaard voorzien van 1 stuks veiligheid sluit lus (maximale lengte van de passieve kabel 10.000 mm) en lusdetector .

Om te voorkomen dat personen of voorwerpen worden ingeklemd tussen bijvoorbeeld een muur en de zich openende vleugels kunnen er optioneel fotocellen gemonteerd worden. Indien deze ruimte minder dan 500mm bedraagt is dit noodzakelijk .

Besturing:

De besturing met frequentieregelaars is geïntegreerd in de kolommen.

De TSG is standaard voorzien van 2 stuks LED verkeerslichten Ø 100 mm rood / groen ingebouwd in de kolom en geïntegreerd in de kopse kant van de vleugels aan de binnen zijde.

De besturing is standaard voorzien van:

- noodbediening geïntegreerd in de kolom achter de afsluitbare inspectieluiken, per kolom te gebruiken

alle bekabeling van de TSG zijn intern doorgevoerd en in onze fabriek gemonteerd en getest. Dit zorgt

ervoor dat er weinig kans op vandalisme en storing is.