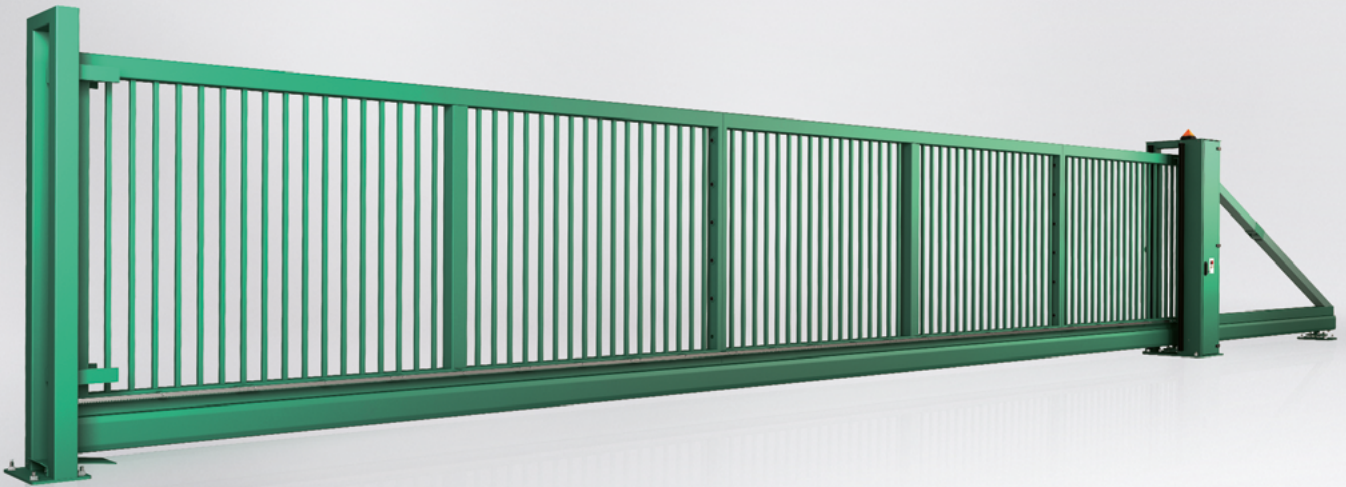


PI 200



WIŚNIEWSKI

POORTEN | DEUREN | AFSLUITINGEN

INDUSTRIËLE SCHUIFPOORT PI 200

Toepassing: De poorten PI 200 kunnen perfect toegepast worden in alle activiteitsgebieden. De poorten worden gemonteerd rond industriële gebouwen, luchthavens, havens, beveiligde parkings, evenals scholen, kleuterscholen, supermarkten, enz. Schuifpoorten worden vooral gebruikt op grote percelen, waar het mogelijk is om de poort in de lengte van de afsluiting te verschuiven. Deze poorten worden ook vaak gebruikt op plaatsen met een korte oprit of indien er verhoging is waardoor het gebruik van een dubbele draaiport niet mogelijk is.



VEILIGHEID

VEILIGHEID

De handmatige en automatische poorten PI 200 beschikken over een CE-markering die de conformiteit van de producten garandeert volgens de norm PN-EN 13241-1 voor industriële en residentiële poorten.



FUNCTIONALITEIT

ZELFDRAGENDE CONSTRUCTIE

De poort PI 200 is een zelfdragende constructie. De vleugel, met een doorsnede van 200x115mm, die bevestigd is aan de looprail, beweegt op rollerwagens die ingebouwd zijn in de betonnen fundering. De poort beweegt op een hoogte van ongeveer 120 mm boven de grond en heeft geen contact met de ondergrond.



DUURZAAMHEID

BESTAND TEGEN CORROSIE

De zelfdragende poorten PI 200 zijn beschermd tegen corrosie door thermische verzinking of thermische verzinking met een laagje polyester. Op de producten in de versie Duplex bieden we 5 jaar anticorrosieggarantie.



MODULARITEIT

SYSTEEMOPLOSSINGEN

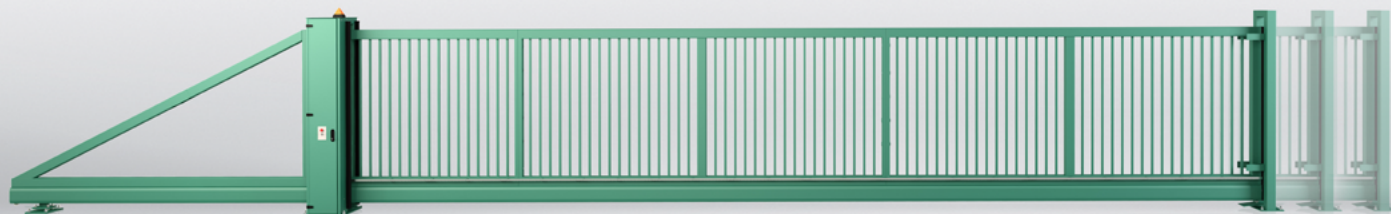
De zelfdragende poorten PI 200 zijn systeemcomponenten van de toegangscontrole. Gecombineerd met industriële segmenten (OPO 201, OPO 251, OPZ252, OPZH253), draadpanelen (Vega B, Vega B Light, Vega 2D Super en Vega 2D), palen en ook dubbele draaiport en voetgangersdoorgangen (Bastion, Modest, Gardia) vormen zij een uitgebreide omheining.



AANGEPAST AAN INDIVIDUELE BEHOEFEN

EEN BREED AANBOD AAN AFMETINGEN:

- breedte van het compartiment vanaf 8000-12000mm.
- hoogte van het compartiment 1500-2400mm.



HOOGTE VLEUGEL (H) in [mm] tot	BREEDTE TUSSEN DE PALEN (So) in [mm] tot						
	8000	8500	9000	9500	10000	11000	12000
1500	+	+	+	+	+	+	+
1700	+	+	+	+	+	+	+
2000	+	+	+	+	+	+	+
2200	+	+	+	+	+	+	+
2400	+	+	+	+	+		

TOEPASSING

De poorten PI 200 kunnen perfect toegepast worden in alle activiteitsgebieden, zowel privé als industrieel. De poorten worden gemonteerd rond industriële gebouwen, luchthavens, havens, beveiligde parkings, evenals scholen, kleuterscholen, supermarkten, enz. Schuifpoorten worden vooral gebruikt op grote percelen, waar het mogelijk is om de poort in de lengte van de afsluiting te verschuiven. Deze poorten worden ook vaak gebruikt op plaatsen met een korte oprit of indien er verhoging is waardoor het gebruik van een dubbele draaipoort niet mogelijk is.

Eigenschappen:

- looprail 200x115mm,
- driedubbele geleidingsframe bij de handmatige poort,
- dubbele borgpaal uitgerust met een grijper,
- achtersteun om de vleugel na opening te stabiliseren,
- poort met aandrijving in de paal,
- kan uitgevoerd worden met een externe aandrijving.

EEN SOLIDE ZELFDRAGENDE CONSTRUCTIE

LOOPRAIL

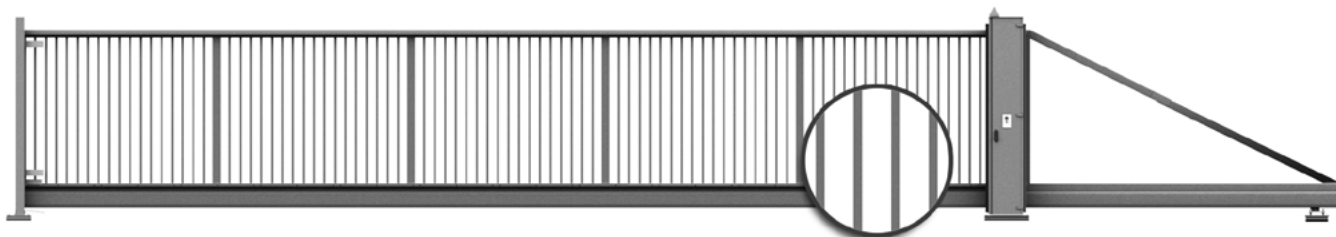
De poort PI 200 is een zelfdragende constructie. De vleugel, met een doorsnede van 200x115mm, die bevestigd is aan de looprail, beweegt op rollerwagens op fundamentankers. De zelfdragende schuifpoort PI 200 is bestemd om opritten tot 12m af te sluiten, en bij gebruik van twee convergerende poorten (2x12m) kunnen opritten tot 24m afgesloten worden.

Op aanvraag bieden wij ook zelfdragende poorten PI 200 aan met een afmeting van 16m.

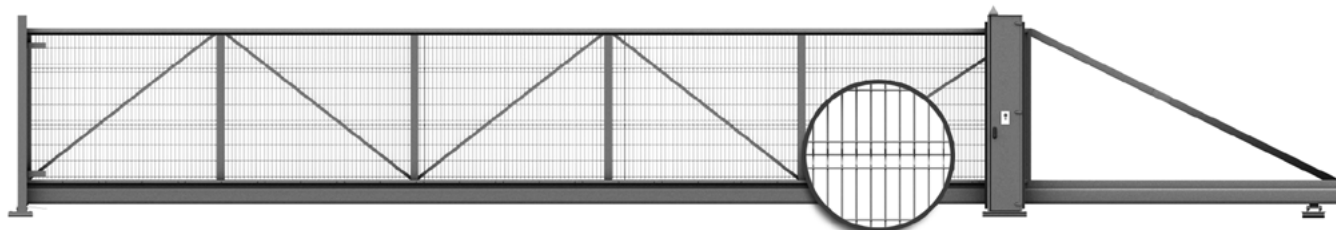




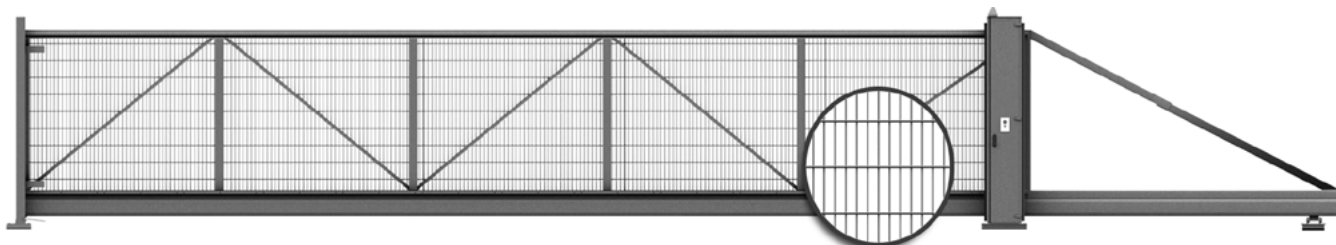
VOORBEELDEN VAN INVULLINGEN BIJ ZELFDRAGENDE SCHUIFPOORTEN



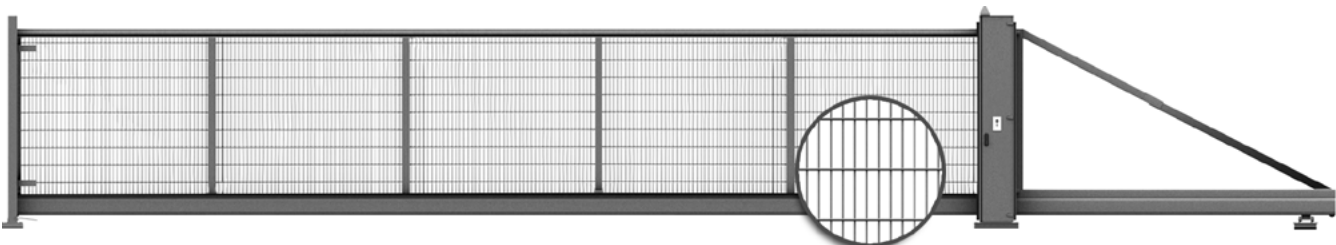
SCHUIFPOORT MET GESLOTEN PROFIELEN 25 X 25 [MM], GELAST AAN DE CONSTRUCTIE - UITZICHT VANAF DE EIGENDOM.



SCHUIFPOORT MET DRAADPANELEN VEGA B, VASTGESCHROEFD AAN DE CONSTRUCTIE - UITZICHT VANAF DE EIGENDOM.



BRAMA PRZESUWNA Z WYPEŁNIENIEM W POSTACI PANELI KRATOWYCH VEGA 2D SUPER PRZYKRĘCONYCH DO KONSTRUKCJI - WIDOK OD STRONY POSESJI.



SCHUIFPOORT MET DRAADPANELEN VEGA 2D SUPER, VASTGESCHROEFD AAN DE CONSTRUCTIE - UITZICHT VANAF DE EIGENDOM.

MODULARITEIT VAN DE CONSTRUCTIE

De schuifpoorten zijn gemaakt uit modules die aan elkaar zijn vastgeschroefd met schroeven of met behulp van verbindingen die ontworpen en gepatenteerd zijn door de firma Wiśniowski. Bij poorten boven de 5900mm is de vleugel gemaakt uit twee modules. Er werden verbinderprofielen gebruikt die de vleugelmodules verbinden met een doorsnede van 100x50 [mm], boven de 10 000 [mm] werden profielen van 120x50 [mm] gebruikt. Het geheel van de vleugel is vastgeschroefd aan de looprail.

KLEUREN

KLEURCOMBINATIES

De poorten zijn standaard beschikbaar in de versie thermisch verzinkt of thermisch verzinkt met polyesterlaag.

Industriële poorten zijn eveneens beschikbaar in elke RAL-kleur.

RAL 5010 Gentiaanblauw	RAL 6005 Mosgroen	RAL 7016 Antracietgrijs
RAL 7030 Steengrijs	RAL 9016 Verkeerswit	RAL 7040 Venstergrijs



RAL-kleuren

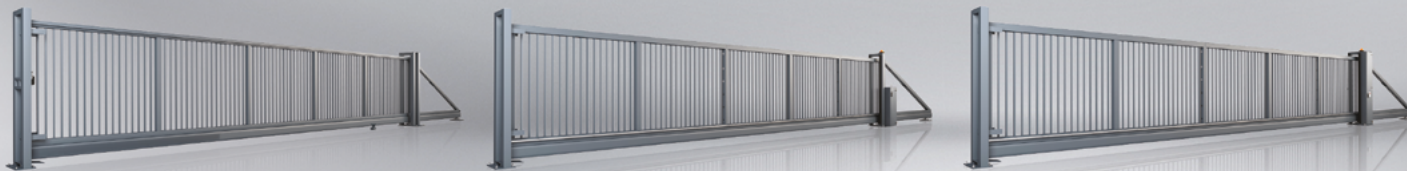


TYPES SCHUIFPOORTEN

HANDMATIGE POORT

POORT MET AANDRIJVING IN EEN LAGE KAST

POORT MET AANDRIJVING IN EEN HOGE KAST



UITRUSTING

COMFORT EN VEILIGHEID

De poorten PI 200 zijn verkrijgbaar in handmatige of automatische versie. De handmatige poort is uitgerust met een Locinox slot, in de automatische versie is de vergrendelingsfunctie volledig automatisch. De automatische poort wordt vooral aanbevolen op plaatsen waarbij de poort regelmatig geopend en gesloten wordt. Een aandrijving is dan een handige oplossing. Afhankelijk van het vereiste veiligheidsniveau kan de automatische poort optreden in de versie Totmann (bediening met sleutelschakelaar) of in de versie Automatik (bediening met een afstandsbediening). Afhankelijk van de situatie is de poort uitgerust met 3 rand veiligheidsstrips (Automatik 1) of 5 rand veiligheidsstrips (Automatik 2). Een veilige werking van de schuifpoorten PI 200, in alle omstandigheden, is bevestigd met een CE-markering.

	VERSIE TOTMANN	VERSIE AUTOMATIK
STANDAARDUITRUSTING		
ACTUATOR	☑	☑
BESTURINGSCENTRALE	☑	☑
RADIO-ONTVANGER	—	☑
AFSTANDBEDIENINGEN AANDRIJVING - 2ST.	—	☑
SIGNALISATIELAMP	☑	☑
EXTERNE ANTENNE	—	☑
FOTOCELLEN - 1 SET	—	☑
SLEUTELSCHAKELAAR MET NOODSTOPKNOP	☑	☑
VEILIGHEIDSTRIPS (AUTOMATIK 1 - 3 STRIPS, AUTOMATIK 2 - 5 STRIPS)	—	☑
SIGNAALOVERDRACHTSYSTEEM VAN DE VEILIGHEIDSTRIP GEMONTEERD OP DE VLEUGEL	—	☑
RICHTLIJNEN EN NORMEN	DE PI 200 POORTEN BESCHIKKEN OVER EEN CE-MARKERING OVEREENKOMSTIG RICHTLIJN 2006/95/EC; 2004/108/EC OMTRENT BOUWPRODUCTEN EN VOLDOEN AAN DE EISEN VAN DE NORMEN EN 13241-1.	
*) HET GEBRUIK VAN EXTRA MODULES IS VEREIST	☑ STANDAARDUITRUSTING • EXTRA OPTIE — NIET BESCHIKBAAR	

CONSTRUCTIEPAAL

De constructiepaal (draagpaal van de poort) is gemaakt uit profielen van 120x120mm. Bij automatische poorten is de paal uitgerust met een aandrijfplank of aangesloten op een van de twee aandrijfkasten. In het aanbod zijn twee soorten kasten beschikbaar: een lage of hoge, afhankelijk van de bestemming van de poort en het type aandrijving.

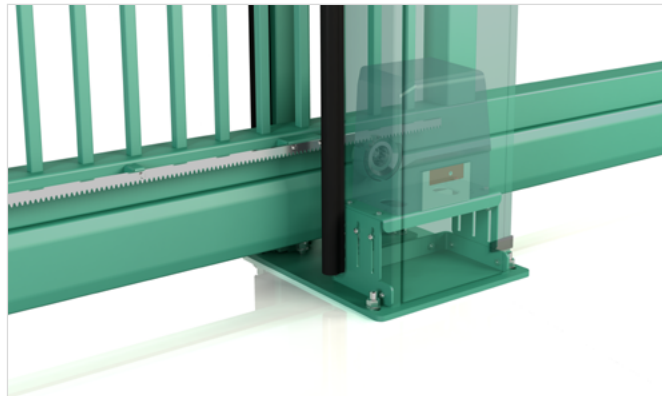
AANDRIJVING IN DE KAST

De kast beschermt de aandrijving en besturing tegen variabele atmosferische invloeden. Het slot beschermt de aandrijving tegen toegang door onbevoegden. Elke beschikbare aandrijving beschikt over een ontgrendelingsoptie in geval van stroomuitval.

EXTRA ACCESSOIRES

Het is mogelijk om extra accessoires aan te sluiten.

Fotocellen, reflecterende fotocel, draadloos cijferslot, 2- of 4-kanaals afstandsbediening, flitslamp, zwaailamp, hoofdschakelaar, inductieve lusdetector, AW externe radio-ontvanger, extern cijferslot, proximity lezer, proximity kaart / sleutelhanger, LOCINOX sleutelhouder.





MAATBEREIK VOOR HET GEBRUIK VAN AANDRIJVINGEN

MAATBEREIK IS AANGEDUID IN HET GRIJS | Maatbereik is aangeduid in het grijs

Type poort	Model aandrijving	4000	5000	6000	7000	8000	9000	10 000	11 000	12 000	13 000	14 000	15 000	16 000
PI 200	BENINCA BISON35 OTI ^{(1) (3)}													
	CAME BK 2200T ⁽¹⁾													
	FAAC 850 + EP 104-1													
	CAME BK 221 ⁽¹⁾													
	BFT ICARO NF PROX ⁽¹⁾													

EIGENSCHAPPEN VAN DE AANDRIJVINGEN

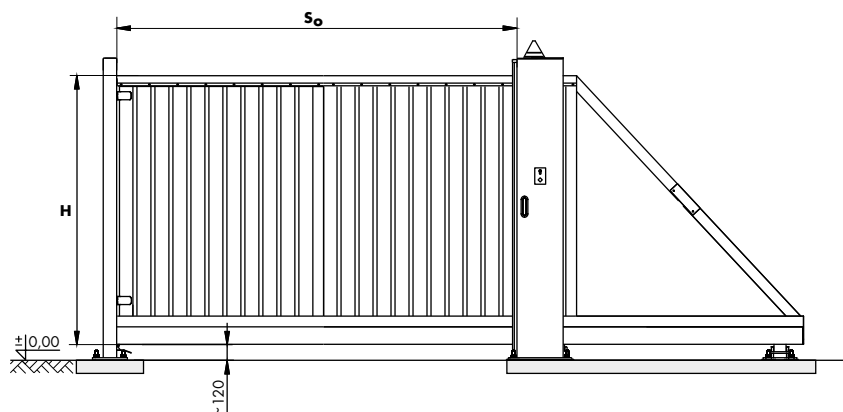
TYPE POORT	MODEL AANDRIJVING	MAX. AANTAL STARTS PER UUR	MOTORVOEDING	HOOFDVOEDING	STROOMVERBRUIK	SCHUIFSNELHEID
PI 200	BENINCA BISON35 OTI	intensief gebruik	3 X 400V AC	3 X 400V AC	1200 W	reg. 7-19 m/min
	FAAC 850 + EP 104-1	intensief gebruik	3 X 400V AC	1 X 400V AC	1800 W	reg. 20-30 m/min
	CAME BK 221	intensief gebruik	230V AC	230V AC	580 W	10,5 m/min
	BFT ICARO NF PROX	intensief gebruik	230V AC	230V AC	750 W	9 m/min
	CAME BK 2200T	40	3 X 400V AC	3 X 400V AC	600 W	10,5 m/min

BESTELMATEN, CONSTRUCTIEMATEN EN INBOUWMATEN

MONTAGEMATEN VAN DE SCHUIFPOORT

Rechtse poort, uitzicht vanaf de eigendom (bestelrichting van de poort is de openingsrichting van de poort, uitzicht vanaf de eigendom).

Bestelmaten



S₀ - breedte tussen de palen - bestelmaat,
H - vleugelhoogte van de poort - bestelmaat.

Afmetingen looprail [mm]	Bestelbreedte poort (S ₀) [mm] tot	Breedte dagmaat S _j [mm]. Handmatige poort, of Totmann	Breedte dagmaat S _j [mm]. Poort in de versie Automatik	Vrije ruimte onder de poort [mm].	Constructie van de poort	Dubbele afsluitpaal	Totale lengte van de poort [mm]
200x155	8000	S _j =S ₀ -315 (+-10)mm	S _j =S ₀ -335 (+-10)mm S _j =S ₀ -365 (+-10)mm *	120	100x100 tot een breedte van 10 000 en 120x120 hoger dan 10 000	120x120	11100
	8500						11600
	9000						12300
	9500						10200
	1000						13500
	11000						15000
	12000						16500

*Geldt voor hogesnelheidsaandrijving FAAC 850 met besturing EP 104-1.



GALERIJ

**INDUSTRIËLE SCHUIFPOORT PI 200**

- Invulling: gesloten profiel 25x25mm
- Corrosiebescherming: thermische verzinking
- Kleur: RAL 9016

**INDUSTRIËLE SCHUIFPOORT PI 200**

- Invulling: gesloten profiel 25x25mm
- Corrosiebescherming: thermische verzinking
- Kleur: RAL 7016

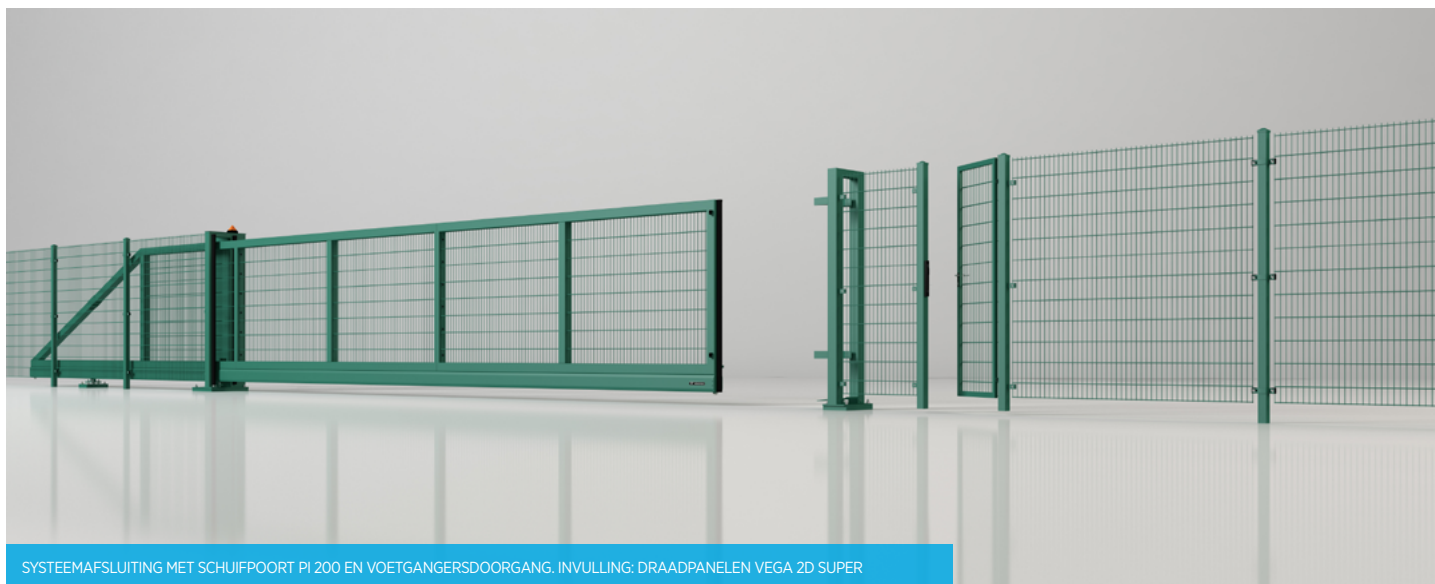


De afsluitingen van wiśniowski zijn een systeemoplossing en garanderen een uitgebreide bescherming van het terrein. In het aanbod dat bestemd is voor de individuele en industriële bouw zijn er zowel moderne stalen afsluitingen, als geprofileerde en gepaneerde afsluitingen. Ze worden gekenmerkt door soliditeit, kwaliteit en duurzaamheid, zonder te moeten inleveren op elegantie en stijl. Het uitgebreid aanbod van wiśniowski is een groot gemak in het afsluiten van een terrein en een expressie van zorg voor zijn veiligheid en uiterlijk.

PROFITEER VAN HET VOLLEDIGE AANBOD EN CREËR UW EIGEN AFSLUITING.



SYSTEEMAFSLUITING MET SCHUIFPOORT PI 130 EN VOETGANGERSDOORGANG. INVULLING: GESLOTEN PROFIELEN 25 X 25 [MM]



SYSTEEMAFSLUITING MET SCHUIFPOORT PI 200 EN VOETGANGERSDOORGANG. INVULLING: DRAADPANELEN VEGA 2D SUPER

