

V-KING



WIŚNIEWSKI

POORTEN | DEUREN | AFSLUITINGEN

INDUSTRIËLE V-KING VOUWPOORTEN

Toepassing: V-KING poorten zijn ideaal voor logistiekcentra, havens, vliegvelden en andere industriële terreinen. Deze poorten combineren de voordelen van een zweefdeur en een hefboom en maken toegangscontrole en bewegingsbesturing mogelijk.



VEILIG

De poorten zijn standaard uitgerust met 10 veiligheidsrandbalken, twee bewegingsdetectoren en twee uitschakelknoppen voor noodstops. Het product voldoet aan de richtlijnen van de Europese Unie. Norm PN EN 13241-1 + A1:2012



ZELFDRAGEND

De poort hangt aan palen met behulp van speciale scharnieren en trekkers. De poort heeft geen aanvullende rail op de grond of aan de latei nodig.



SUPERSNELLE EN BETROUWBARE WERKING

Uitgerust met de het snelste automatische systeem van de firma DAAB, met snelheden tot 1 m/s.



ULTRASTEVIIGE CONSTRUCTIE

De toegepaste materialen en oplossingen zorgen ervoor dat de poort ononderbroken kan blijven werken. Aandrijving voor intensieve werking.



Productbeschrijving

Algemene productbeschrijving

Zeer snelle en bestendige V-KING poorten. Openen en sluiten met een snelheid tot 1 m/s. De poort is geschikt voor ononderbroken werking. Uitgerust met het betrouwbare automatische systeem van DAAB en geavanceerde EP 104-besturing. Veilige poort. Beschikbaar met een of twee vleugels. Anti-roestbescherming door thermische verzinking of door het Duplex-systeem: thermische verzinking + polyesterdekking.

Toepassingsgebieden

Toepassing: V-KING poorten zijn ideaal voor logistiekcentra, havens, vliegvelden en andere industriële terreinen. Deze poorten combineren de voordelen van een tweevleugelpoort en een hefboom en maken toegangscontrole en bewegingsbesturing mogelijk.

Technische gegevens

Poortvleugel

De constructie is gelast volgens een profiel van 60x60 mm in het geval van eenvleugelpoorten met een breedte tot 2950 mm en tweevleugelpoorten met een breedte tot 5950 mm of een profiel van 80x80 mm in het geval van eenvleugelpoorten met een breedte vanaf 3000 mm en tweevleugelpoorten met een breedte vanaf 6000 mm. De vleugels zijn opgebouwd uit stukken die met elkaar verbonden zijn door aanhechtingspunten op wettellagers. De verbindingselementen en de trekkergerichten zijn vervaardigd uit roestvrij staal. Op de vleugels zijn LOCINOX roestvrije kabelkanalen aangebracht. In het midden van de poort bevindt zich een vastzethaak met een rol. De poort is beschikbaar met een of twee vleugels (links of rechts).



De V-KING tweevleugelpoort met palisade-opvulling 25x25 mm



De V-KING eenvleugelpoort rechts met palisade-opvulling 25x25 mm



De V-KING tweevleugelpoort met roosterpaneel-opvulling Vega 2D Super

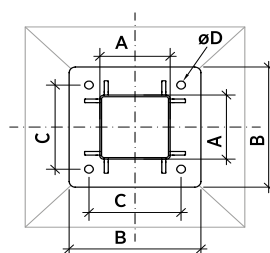


De V-KING eenvleugelpoort met roosterpaneel-opvulling Vega 2D Super



Poortpaal

Voor eenvleugelpoorten met een breedte tot 2050 mm en tweevleugelpoorten met een breedte tot 5950 mm en een profiel van 160x160 mm en voor eenvleugelpoorten met een breedte vanaf 3000 mm en tweevleugelpoorten vanaf 6000 mm met een profiel van 200x200 mm.



AFMETINGEN PALEN VAN DE POORTEN

A	B	C	D
Paal van profiel 160x160 mm	340	240	ø20
Paal van profiel 200x200 mm	400	300	ø24

Afb. 1

Doorsnede poortpaal.

Standaardkleuren

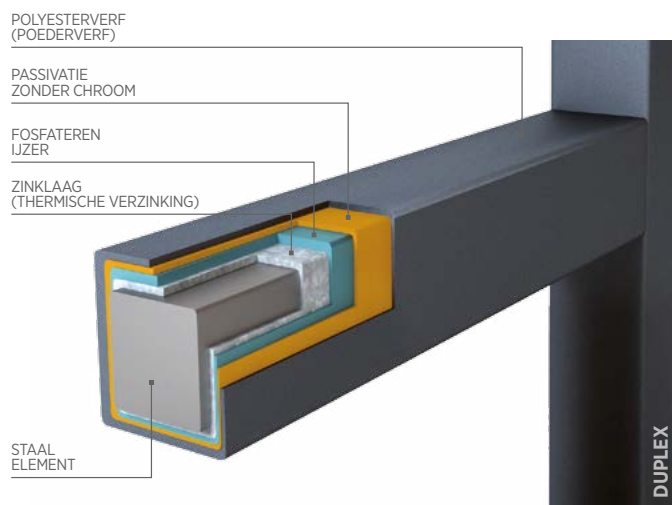
DUPLEX-systeem

De combinatie van eigenschappen van de zinklaag en de laklaag in het DUPLEX-systeem verlengen de exploitatietijd van WIŚNIEWSKI hekwerk aanzienlijk. Ongeacht het weer zijn we er altijd zeker van dat WIŚNIEWSKI hekwerk er esthetisch uit blijft zien.

De poorten zijn beschikbaar in een thermisch verzinkte versie of een verzinkte versie gedekt met polyesterverf. De poorten zijn standaard verkrijgbaar in de kleuren: RAL 5010 blauw, RAL 6005 groen, RAL 7016 grafiet, RAL 7030 grijs, RAL 9016 wit, RAL 9005/MAT zwart.

RAL 5010 blauw	RAL 6005 groen	RAL 7016 grafiet
RAL 7030 grijs	RAL 9016 wit	RAL 9005/MAT zwart

Opgelet: De gepresenteerde glanskleuren en -niveaus dienen als indicatief te worden beschouwd.



Automatisch systeem

DAAB-aandrijving

In V-KING poorten worden speciale automatische systemen toegepast van de firma DAAB. Bewegingssnelheid tot 1 m/s. Bedoeld voor intensieve werking. Bij eenvleugelpoorten met een breedte (Sj) tot 3500mm en tweevleugelpoorten met een breedte (Sj) tot 7000 mm wordt het aandrijftype MT gebruikt. Bij eenvleugelpoorten met een breedte (Sj) boven de 3500mm en tweevleugelpoorten met een breedte (Sj) boven de 7000 mm wordt aandrijftype MK gebruikt. De automatische systemen worden bovenin de draagpalen aangebracht. Het draaimo-

ment wordt overgedragen naar de vleugel d.m.v. de trekkers. De aandrijvingsbesturing is DAAB EP 104-1 of EP 104-2, afgesloten in een kast van klasse IP 65 die bestand is tegen invloeden van buitenaf. De besturing, die is uitgebreid met een module, heeft verregaande mogelijkheden wat betreft de veiligheid van actieve en passieve gebruikers.

Als aandrijfopie in de roestvrije ombouwing - type MTIH of MKIH.



DAAB aandrijving - type MT



DAAB aandrijving - type MK

Uitvoer- vermogen (kW)	Toeren (rpm)	Stroom (A)	Overdracht (l)	Toeren bij uitvoer (rpm)	Draaimoment (Nm)	Openingstijd (sec.)
0,25	2800	0,45	750	3,80	275	8

Uitvoer- vermogen (kW)	Toeren (rpm)	Stroom (A)	Overdracht (l)	Toeren bij uitvoer (rpm)	Draaimoment (Nm)	Openingstijd (sec.)
0,37	2800	0,93	400	3,49	450	8

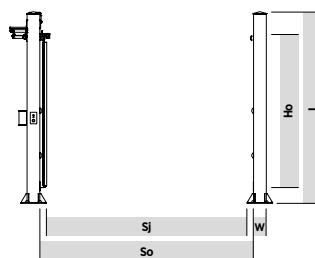
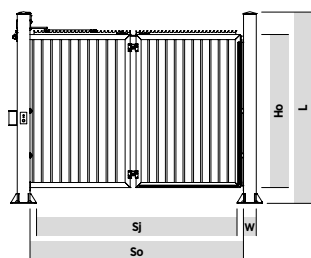


Bestel-, constructie- en bouwafmetingen

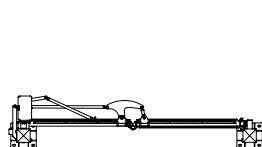
EENVLEUGELPOORT



Bestelbreedte van de poort (Sj) (inrijlicht)	Poorthoogte (Ho)	Breedte tussen de palen	Vleugelbreedte vanaf de grond	Paalafmetingen (W)	Paalhoogte (L)	Vereiste ruimte (zonder kast)	Vereiste ruimte (met DAAB-kast)
1500 - 2950 mm (min. elke 50 mm)	2000	Sj + 125	Ho + 250	160x160	2550	Sj + 800	Sj + 1250
	2100	Sj + 125	Ho + 250	160x160	2650	Sj + 800	Sj + 1250
	2200	Sj + 125	Ho + 250	160x160	2750	Sj + 800	Sj + 1250
	2300	Sj + 125	Ho + 250	160x160	2850	Sj + 800	Sj + 1250
	2400	Sj + 125	Ho + 250	160x160	2950	Sj + 800	Sj + 1250
	2500	Sj + 125	Ho + 250	160x160	3050	Sj + 800	Sj + 1250
3000 - 4000 mm (min. elke 50 mm)	2000	Sj + 150	Ho + 250	200x200	2550	Sj + 950	Sj + 1350
	2100	Sj + 150	Ho + 250	200x200	2650	Sj + 950	Sj + 1350
	2200	Sj + 150	Ho + 250	200x200	2750	Sj + 950	Sj + 1350
	2300	Sj + 150	Ho + 250	200x200	2850	Sj + 950	Sj + 1350
	2400	Sj + 150	Ho + 250	200x200	2950	Sj + 950	Sj + 1350
	2500	Sj + 150	Ho + 250	200x200	3050	Sj + 950	Sj + 1350



Sj - breedte van het toegangslicht
(bestelbreedte),
So - breedte tussen de palen,
Ho - vleugelhoogte van de poort,
L - paalhoogte vanaf de inrit,
W - paalafmetingen.



V-KING Eenvleugelpoort rechts
gesloten



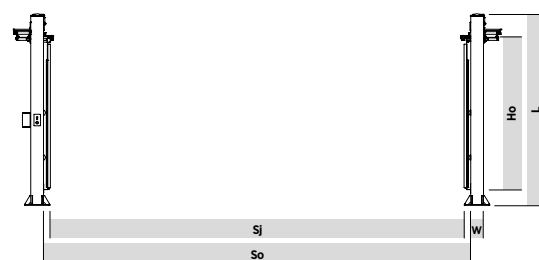
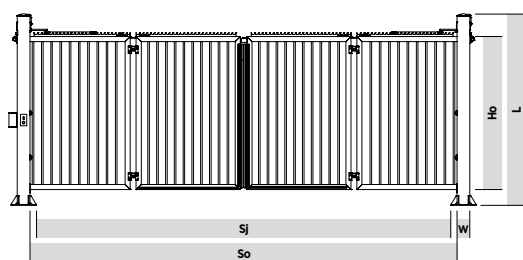
V-KING Eenvleugelpoort rechts
open



TWEEVLEUGELPOORT



Bestelbreedte van de poort (Sj) (inrijlicht)	Poorthoogte (Ho)	Breedte tussen de palen	Vleugelbreedte vanaf de grond	Paalafmetingen (W)	Paalhoogte (L)	Vereiste ruimte (zonder kast)	Vereiste ruimte (met DAAB-kast)
3000 - 5950 mm (min. elke 50 mm)	2000	Sj + 250	Ho + 250	160x160	2550	Sj + 1000	Sj + 1500
	2100	Sj + 250	Ho + 250	160x160	2650	Sj + 1000	Sj + 1500
	2200	Sj + 250	Ho + 250	160x160	2750	Sj + 1000	Sj + 1500
	2300	Sj + 250	Ho + 250	160x160	2850	Sj + 1000	Sj + 1500
	2400	Sj + 250	Ho + 250	160x160	2950	Sj + 1000	Sj + 1500
	2500	Sj + 250	Ho + 250	160x160	3050	Sj + 1000	Sj + 1500
6000 - 8000 mm (min. elke 50 mm)	2000	Sj + 300	Ho + 250	200x200	2550	Sj + 1300	Sj + 1700
	2100	Sj + 300	Ho + 250	200x200	2650	Sj + 1300	Sj + 1700
	2200	Sj + 300	Ho + 250	200x200	2750	Sj + 1300	Sj + 1700
	2300	Sj + 300	Ho + 250	200x200	2850	Sj + 1300	Sj + 1700
	2400	Sj + 300	Ho + 250	200x200	2950	Sj + 1300	Sj + 1700
	2500	Sj + 300	Ho + 250	200x200	3050	Sj + 1300	Sj + 1700



Sj - breedte van het toegangslicht
(bestelbreedte),
So - breedte tussen de palen,
Ho - vleugelhoogte van de poort,
L - paalhoogte vanaf de inrit,
W - paalafmetingen.



V-KING tweevleugelpoort
gesloten



V-KING tweevleugelpoort
open



Uitrusting

	V-KING EENVLEUGELVOUWPOORTEN	V-KING TWEEVLEUGELVOUWPOORTEN
AFWERKING		
Anti-corrosiebeveiliging thermische verzinking	☑	☑
Anti-corrosiebescherming thermische verzinking + RAL Standard (5010 blauw, RAL 6005 groen, RAL 7016 grafiet, RAL7030 grijs, RAL 9016 wit, RAL 9005/MAT zwart)	☑	☑
Poederverf met andere RAL-kleuren	●	●
Scherpe afwerking van de bovenrand van de poort	●	●
AUTOMATISCH SYSTEEM EN BESTURINGSELEMENTEN		
De DAAB-aandrijving type MT voor eenvleugelpoorten met een breedte (Sj) tot 3500 mm en tweevleugelpoorten met een breedte (Sj) tot 7000 mm.	☑	☑
De DAAB-aandrijving type MK voor eenvleugelpoorten met een breedte (Sj) boven de 3500 mm en tweevleugelpoorten met een breedte (Sj) boven de 7000 mm.	☑	☑
DAAB-aandrijving type MTIH en MKIH in roestvrije ombouwing	●	●
Veiligheidsbalk (10 stuks)	—	☑
Veiligheidsbalk (5 stuks)	☑	—
Bewegingssensors 2 sets	☑	☑
Extra bewegingssensors*	●	●
Tweekanaalzenders (2 stuks)	☑	☑
Aanvullende zenders	●	●
Uitschakelaarsleutel met nooduitschakelaar (van buiten met een stopknop, van binnen met een paddestoelknop)	☑	☑
Waarschuwinglamp (1 stuk)	☑	☑
Lichtsein	●	●
Draailamp	●	●
Inductielusdetector*	●	●
GSM-besturingssysteem	●	●
Extern digitaal slot	●	●
Magnetische-kaartlezer (scanpas of -armband)	●	●
RICHTLIJNEN EN NORMEN V-KING poorten beschikken over een CE-certificaat conform richtlijnen 2006/95/EEG en 2004/108/EEG over bouwproducten en voldoet aan de vereisten van de norm EN 13241-1.		

*) Toepassing aanvullende modules vereist.

☑ Standaarduitrusting. ● Aanvullende optie. — Komt niet voor.



Referentie-onjecten



Creëer een geavanceerd industrieel omheiningssysteem



WIŚNIEWSKI hekwerk is een systematische oplossing die gegarandeerd zorgt voor geavanceerde beveiliging van het terrein. In het aan particuliere of industriële bouwers gerichte aanbod bevinden zich zowel moderne hekwerken uit staal als profiel- en paneelhekwerk. De karakteristieken zijn solideheid, kwaliteit en bestendigheid zonder in te boeten aan elegantie en stijl. Het uitgebreide aanbod van WIŚNIEWSKI biedt een enorme vereenvoudiging voor het afsluiten van gegeven objecten en het uiten van zorg voor de veiligheid en esthetiek. **Maak gebruik van het volledige aanbod en creëer je eigen omheining.**



Het hekwerksysteem met V-KING tweevleugelpoort en palisade-opvulling 25x25 mm



Het hekwerksysteem met V-KING tweevleugelpoort en roosterpaneel-opvulling Vega 2D Super

