

SECTIONAALPOORTEN • KANTELPOORTEN • AUTOMATISERING • ROLPOORTEN • OPENSLAANDE DEUREN  
STALEN DEUREN • ALUMINIUM DEUREN

CE



**WIŚNIEWSKI**

| **GARAGEPOORTEN**



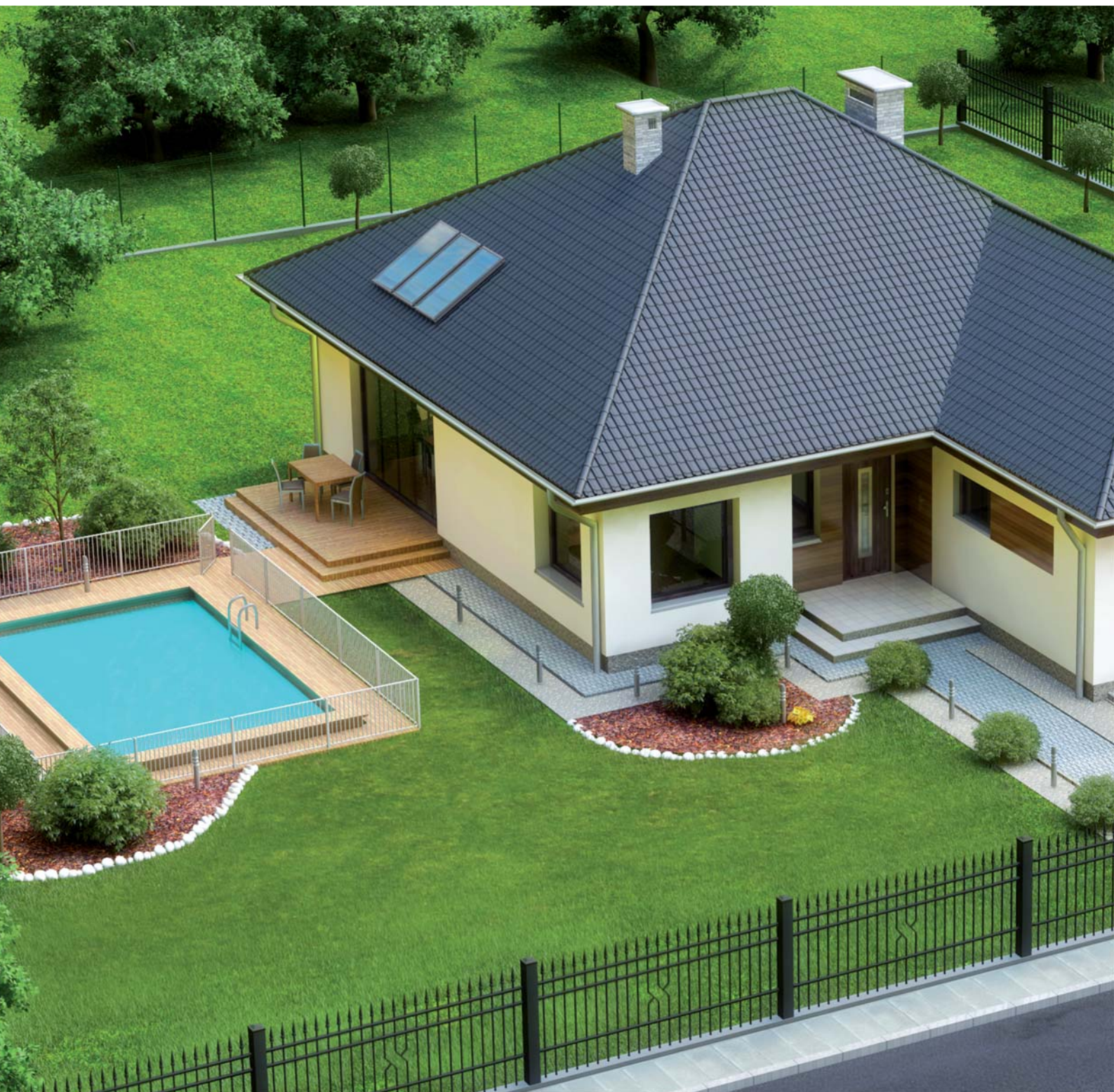
Meer dan 200 m lange moderne, computergestuurde technologische lijn waarin volgens een continu procédé sectionaalpoortpanelen worden vervaardigd – op de foto's één van de plaatvormfases.

|   |    |
|---|----|
| Welke poort kiest u?                            | 4  |
| SECTIONAALPOORTEN                               | 6  |
| SECTIONAALPOORTEN – veiligheid en modellen      | 8  |
| SECTIONAALPOORTEN – kleuren                     | 12 |
| KANTELPOORTEN                                   | 14 |
| KANTELPOORTEN – veiligheid                      | 16 |
| KANTELPOORTEN – modellen en kleuren             | 17 |
| Besturingssysteem                               | 18 |
| Aandrijvingen voor sectionaal- en kantelpoorten | 20 |
| ROLPOORTEN                                      | 22 |
| ROLPOORTEN – veiligheid                         | 24 |
| ROLPOORTEN – modellen en kleuren                | 25 |
| OPENSLAANDE DEUREN                              | 26 |
| OPENSLAANDE DEUREN – veiligheid                 | 28 |
| OPENSLAANDE DEUREN – modellen en kleuren        | 29 |
| Loopdeur naast sectionaalpoort                  | 30 |
| Fotogalerij                                     | 32 |
| Afmetingen en montagegegevens                   | 38 |

Meer informatie over garagepoorten en andere producten van WISNIOWSKI vindt u op onze website [www.wisniowski.nl](http://www.wisniowski.nl)



## WELKE POORT Kiest U?



Sectionaal-garagepoorten, rolpoorten, kantelpoorten en openslaande deuren verschillen wat betreft het openen, de constructie en het arrangement van de poortvleugels. Voordat u een poort kiest, dient u met name de technische mogelijkheden te analyseren en daarbij aandacht te besteden aan de gebruikseffecten. Formuleer een antwoord op een aantal vragen voordat u samen met uw architect een beslissing neemt in de ontwerpfase van uw huis.



Visualisering: sectionaalpoort,  
model: zonder ribben,  
kleur: siena noce

## GARAGEPOORT

### EEN POORT DIE JARENLANG MEEGAAT – WAARDOOR WORDT DE DUURZAAMHEID BEPAALD?

- De materiaalkwaliteit en de geteste constructieoplossingen zorgen jarenlang voor een foutloze poortwerking. Op van klantsuggesties werkt onze constructie-afdeling en ons technisch laboratorium onophoudelijk aan de kwaliteit van onze poorten. Daardoor kunnen wij een gecontroleerd en getest product op de markt brengen dat is voorzien van de nodige certificaten en kwaliteitslabels:



Kwaliteitscertificaat  
ISO 9001:2008



Hygiënepoort  
van het Pools  
Hygiëne Instituut  
PZH



Technische  
goedkeuring  
van het Pools  
Instituut voor  
Bouwtechniek ITB



Producten  
die voldoen  
aan de geldende  
EU-richtlijnen

### WAT IS EEN VEILIGE POORT?

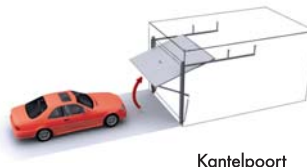
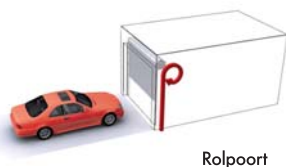
- Dit betekent dat de poort gebruiksvriendelijk is en bovendien uw bezittingen beschermt. De gebruiksvriendelijkheid heeft een impact op iedereen die dagelijks de poort bedient. De stevige constructie maakt het moeilijk voor onbevoegden om uw eigendom te betreden en geeft u een gevoel van veiligheid.

### WAT IS DE VEREISTE OPRITLENGETE?

- Sectionaal- en rolpoorten hebben geen vrije ruimte nodig vóór de garage. Het poortblad gaat omhoog en wordt ofwel tegen het plafond weggezet (sectionaalpoort) of opgerold in een rolcassette (rolpoort). Beide poorten komen van pas voor garages die direct uitgeven op de straat of wanneer er weinig plaats is vóór de garage.
- De kantelpoortvleugel gaat omhoog en steekt vóór de voorgevel uit. Daarom mag de auto niet direct vóór de poort halt houden en moet deze op een afstand van ong. 1,5 m bij de poort vandaan blijven. Zoniet, dan kan de poort niet geopend worden. Een openslaande poort daarentegen gaat open zoals een deur en vergt een vrije ruimte vóór de garage.
- Bij het ontwerp van uw garage dient u de inrijopening zo groot te maken dat u er zonder problemen in kunt rijden. Poorten met standaardafmetingen zijn goedkoper en vaak onmiddellijk verkrijgbaar. Maar wanneer u voor een bestaande opening geen standaardpoort kunt gebruiken, dan komen op maat gemaakte poorten van pas omdat deze precies in de bestaande opening passen.

### HANDMATIG OF AUTOMATISCH OPENEN?

- Onze garagepoorten (behalve de openslaande) kunnen worden besteld in een handmatige of volautomatische versie. De poorten die opengaan met behulp van een aandrijving kunnen worden bediend met een zender zonder dat u hoeft uit te stappen uit uw auto. Deze oplossing komt vooral van pas tijdens de winter of op regenachtige dagen. Om het comfort te verhogen kunt u met dezelfde zender de garage- en de omheiningspoort openen.



## SectionaalPOORTEN



Onze sectionaalpoorten zijn moderne producten die zijn ontworpen en vervaardigd met aandacht voor alle gebruiksvereisten.

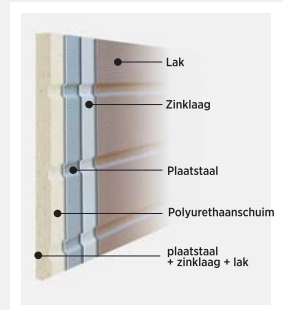


Sectionaalpoort  
model: zonder ribben  
kleur: gouden eik

## VOORDELEN

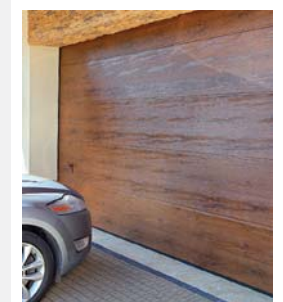
### EEN INVESTERING DIE JAREN MEEGAAT

- Doordat het gaat om een corrosievaste poort met constructieonderdelen van verzinkt staal is de aankoop van één van onze sectionaalpoorten een investering die jarenlang meegaat. Door te kiezen voor één van onze sectionaalpoorten zal uw garage lekker wam blijven.
- De 40 mm dikke stalen panelen zijn gevuld met CFK-vrij polyurethaanschuim en door het afdichtingssysteem langs de poortomtrek zorgen deze poorten voor de best mogelijke warmte-isolatie
- 



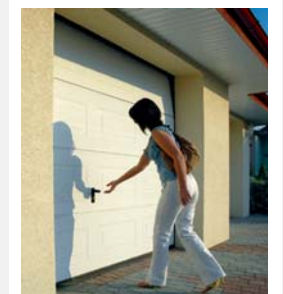
### U BESPAART RUIMTE

- U kunt uw auto direct vóór de poort parkeren, deze openen en eenvoudig naar binnen rijden. De sectionaalpoort gaat verticaal open en neemt geen plaats op de oprit in beslag. Dat is een groot voordeel, vooral wanneer de garage zich vlak naast een drukke straat bevindt.
- U kunt de poort monteren in erg lage garages met een latei van min. 80 mm.



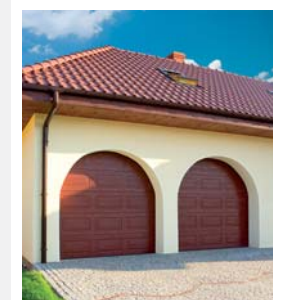
### COMFORT

- U kunt de poort zonder grote inspanning, eenvoudig en comfortabel handmatig openen en sluiten. Het precies uitgekozen veersysteem en de gelagerde rijwieltjes minimaliseren het schuureffect en zorgen voor meer gebruikscomfort.
- Onze sectionaalpoorten zijn ook verkrijgbaar in een volautomatische versie - deze kunt u bedienen met behulp van een afstandsbediening zonder te moeten uitstappen uit uw auto.



### TIJD VOOR UW EIGEN IDEEËN

- Leder huis is anders en vergt een individuele benadering. Onze garagepoorten kunnen eenvoudig worden aangepast aan het schrijnwerk en de gevel. Het grote aantal modellen en kleuren biedt u tal van mogelijkheden waarvan er allicht één past bij het ontwerp van uw huis en zijn omgeving.
- De openingsvorm kan vrij worden gekozen: vierkant, met afgesneden randen, in boogvorm of afgerond. Onze sectionaalpoort past bij iedere opening.



### BETROUWBAARHEID

De draaiveren gaan 20 000 cycli mee, wat goed is voor 14 jaar gebruik (met 4 cycli per dag)



### PERFECT GEÏSOLEERD

Een van de factoren die zijn bevestigd door het Poolse Instituut voor Bouwtechniek ITB. De warme lucht blijft in het gebouw en er komt geen koude lucht naar binnen

<sup>(1)</sup> Voor poorten/deuren met afmetingen 5500 x 2250 mm.



### GELUIDSWEREND

De poort is geluidswerend. Dempfactor Rc=23 dB

# SECTIONAALPOORTEN - VEILIGHEID EN MODELLEN

## TECHNISCHE BESCHRIJVING



### 1 Speciaal geprofileerde panelen

(vanbinnen en vanbuiten) verhinderen dat uw vingers knel komen te zitten in de verbindingen of op de plaats waar de scharnieren en de toegangsdeuren zijn aangebracht.



### 4 Overspanningsbeveiliging

in geval van contact met een hindernis houdt de schakelaar die is aangebracht in de aandrijving de poortvleugel tegen en doet deze vervolgens terugwijken naar boven toe.



### 2 Breekvaste kabels

zorgen ervoor dat de poortvleugel er niet uitvalt in geval van schade aan de spankabels.



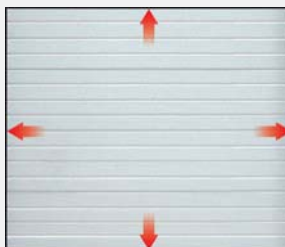
### 5 Ingebouwde beveiliging

ingeval de draaiveer breekt zorgt deze voor een maximale veiligheid.



### 3 Fotocellen

zorgen ervoor dat de poort stopt en terugwijkt in de uitgangspositie wanneer er zich een hindernis voordoet in het lichtveld.



### Afdichtingen rondom

Zorgen voor de nodige thermische en akoestische isolatie.



## TECHNISCHE BESCHRIJVING



### Paneel uit eigen productie

Gesloten constructie + verstevigingen aan de aansluitpunten = **DUURZAAMHEID**

Vulling met polyurethaanschuim + afdichtingen tussen de panelen = **ISOLATIE**

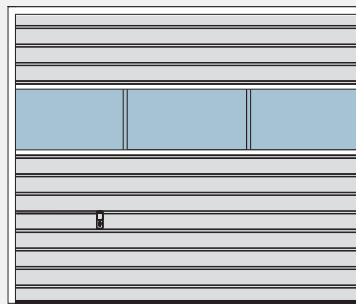
Verzinkt plaatstaal + beschermende coating = **CORROSIEVASTHEID**

1) Versteviging waar de scharnieren zijn aangebracht - vijf lagen plaatstaal  
2) Afdichting tussen de panelen

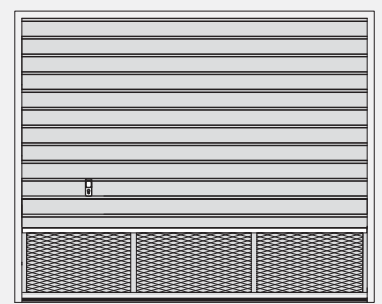
## BEGLAZING EN VENTILATIE



Poort met VISUAL-beglazing met dubbele acrylruit



Poort met aluminium glaspaneel



Poort met ventilatiepaneel

## KLINKEN

KL-2-klinken verschrijbaar in 7 kleuren



PVC-1-klink



## OPTIES VOLGENS UW BEHOEFTE

Afhankelijk van de inbouwcondities (in het bijzonder van de lateihoogte) zijn er verschillende soorten veren en geleidingstypes verkrijgbaar.

Minimaal vereiste latei 100 mm

Minimaal vereiste latei 200 mm

Minimaal vereiste latei 220 mm

Minimaal vereiste latei 400 mm



## VERSIERINGEN



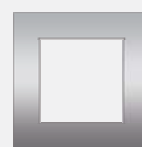
sectionaalpoort  
model: zonder ribben  
kleur: moeraseik  
versiering: type Ap-1



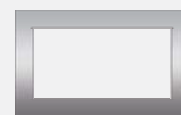
Type Ap-1



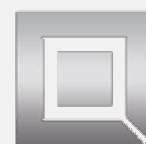
Type Ap-2



Type Ap-3



Type Ap-4



Type Ap-5

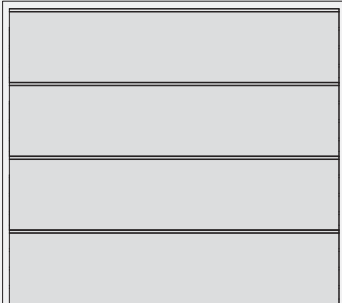


Type Ap-6

De versieringen zijn verkrijgbaar in UniPro-sectionaalpoorten met panelen zonder ribben en met smoothgrain-, sandgrain- of silkline-structuur.  
De elementen zijn vervaardigd van geborsteld roestvrij staal.



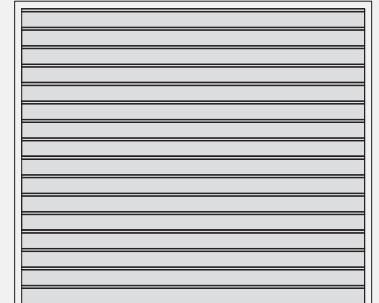
## SECTIONAALPOORTMODELLEN



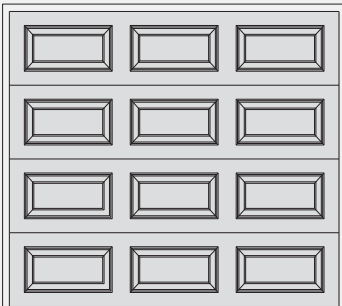
Poort uit paneel zonder ribben



Poort uit paneel met hoge ribben



Poort uit paneel met lage ribben



Poort uit paneel met cassette-ribben



Poort uit paneel met micro-ribben



Poort met loopdeur

## ZIJDEUR MODELLEN

Bij iedere sectionaalpoort kunt u een aluminium zijdeur van hetzelfde model, in dezelfde kleur en met hetzelfde arrangement bij bestellen. De deuren zijn verkrijgbaar als enkelvleugelige of dubbelvleugelige deuren, met of zonder ventilatierooster en met een beglazing van hetzelfde type als de poort.



Deur met paneel zonder ribben



Deur met paneel met hoge ribben



Deur met paneel met lage ribben



Deur met paneel met cassette-ribben



Deur met paneel met micro-ribben

## SECTIONAALPOORT – KLEUREN



sectionaalpoort  
model: lage ribben  
kleur: RAL7035

Kleur naar keuze uit RAL-pallet voor  
onbeperkte arrangementen





## ZESTAWIENIE KOLORÓW

### Basiskleuren



### Speciale kleuren



De segment-garagepoort  
hoeft geen apart element van uw huis te zijn

Op plaatsen met veel zonlicht is het gebruik van donkere poorten niet aan te raden.  
De kleuren en glansniveaus van het weergegeven materiaal zijn slechts ter illustratie.

# KANTELPOORTEN



WIŚNIEWSKI - kantelpoorten zijn bij de meest populaire en beproefde poorten op de markt



WIŚNIEWSKI

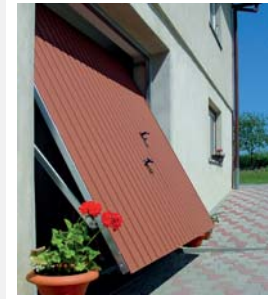


Kantelpoort  
Model: 7  
Kleur: gouden eik

## VOORDELEN

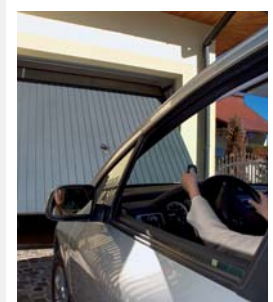
### POORTEN DIE JARENLANG MEEGAAN

- Een kantelpoort van WIŚNIEWSKI kunt u gedurende vele jaren gebruiken. U hoeft ze niet te schilderen of te beschermen tegen roest. Duurzaamheidsgarantie door corrosievastheid: thermisch verzinkte constructie – verzinkt en polyestergecoat.
- Vergeet problemen met herstellingen dankzij eenvoudige en beproefde mechanische oplossingen die zorgen voor een betrouwbare poortwerking.



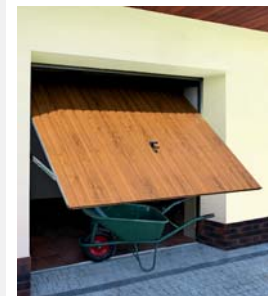
### EENVOUDIGE BEDIENING

- Makkelijk openen en sluiten van de poort. De vloeiende beweging wordt mogelijk gemaakt door de precies uitgekozen en uitgebalanceerde veren, rollagers en stootrubbers aan het eind van de geleiders.
- Voor nog meer comfort kunt u de poort automatiseren met een afstandsbediening. Zo wordt het openen van de poort nog eenvoudiger.



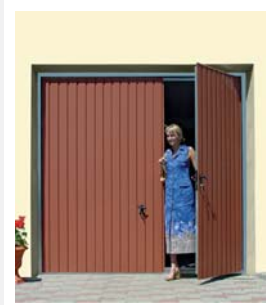
### NIET ALLEEN MAAR EEN POORT

- WIŚNIEWSKI-kantelpoorten zijn gebruiksvleilig en gecertificeerd volgens de vereisten van de Europese norm EN 13241-1.
- De oplossing met overspanningsschakelaar, fotocellen, afgedekte veren en speciaal gevormde geleiders en rollagers vormt een veiligheidsgarantie voor u en uw naasten. De gestanste tweepuntsvergrendeling zorgt ervoor dat de poort goed sluit.



### NIET ALLEEN MAAR EEN POORT

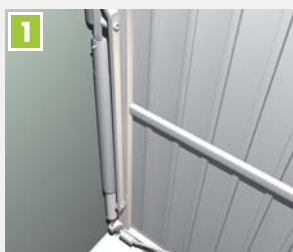
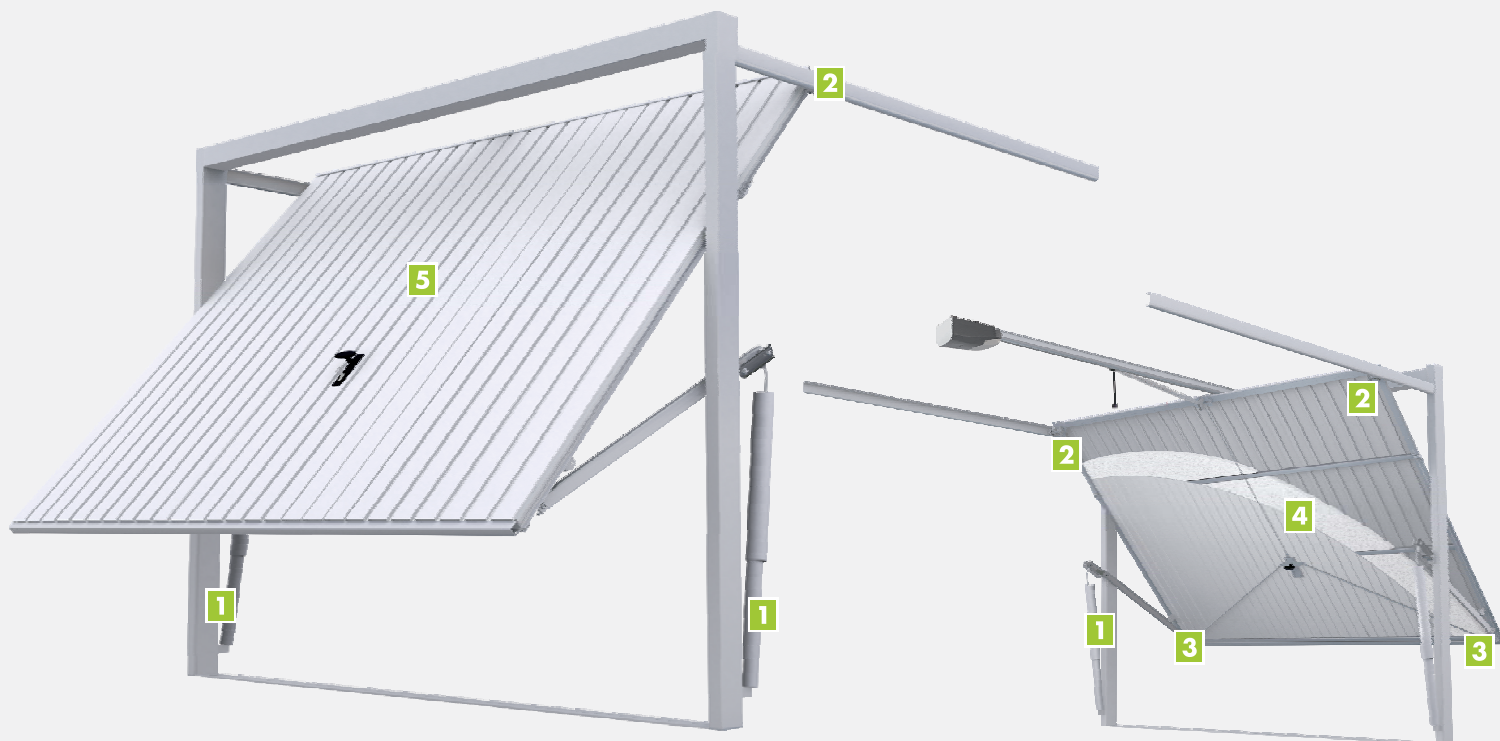
- Bestel de poort met ingebouwde loopdeur en loop de garage in zonder dat u de hele poort hoeft te openen.



Gebruik van kantelpoorten in diverse openingen met diverse breedtes

# KANTELPOORTEN – VEILIGHEID

## TECHNISCHE BESCHRIJVING



### De speciaal uitgekozen trekveren

De speciaal uitgekozen trekveren die het gewicht van de poortvleugel gelijkmatig verdelen zijn afgedekt met veilige zuigers die voorkomen dat uw vingers komen vast te zitten.



### Gelagerde rollen

Gelagerde rollen zorgen voor een jarenlange stille poortwerking.



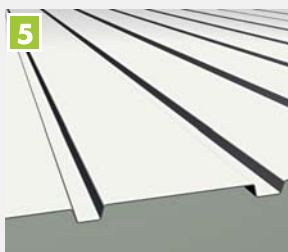
### Tweepunts-vergrendeling

Tweepunts-vergrendeling als beveiliging tegen opening door onbevoegden.



### Een geïsoleerde poort

Een geïsoleerde poort kunt u bestellen met het oog op de nodige warmte-isolatie.



### Beplating van geprofileerd

Beplating van geprofileerd plaatstaal voor de nodige stevigheid.



### Begrenzer op de toegangsdeur

Begrenzer op de toegangsdeur ter beheersing van de deurvleugelbeweging zodat deze niet te wijd opent.

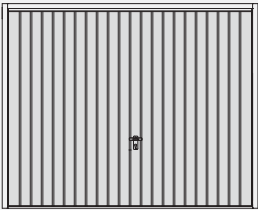




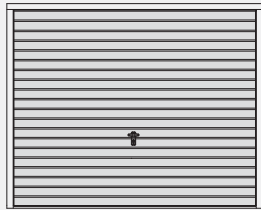
## KANTELPOORTMODELLEN

### Garage-kantelpoort

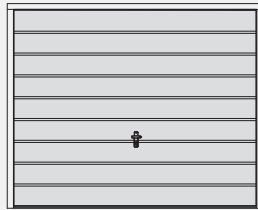
Verkrijgbaar in tal van opties volgens de klantewisen. Toepassingsmogelijkheid van een niet-transparant acrylruit zodat u gebruik kunt maken van het daglicht zonder dat anderen naar binnen kunnen kijken. Stalen deur die kan worden aangepast aan iedere kantelpoort. In hetzelfde model (invulling: verticaal, horizontaal, schuin in V-vorm en schuin in A-vorm) en kleur, met of zonder ventilatierooster en met beglazing van hetzelfde type als de poort.



Verticaal smal



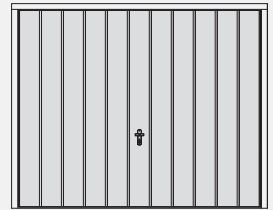
Model 1  
Horizontaal smal



Model 2  
Horizontaal breed



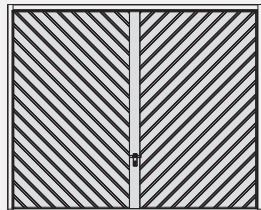
Model 3  
Horizontaal breed met dwarsstrook



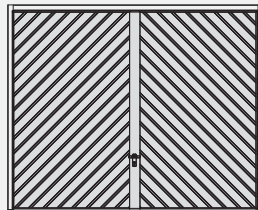
Model 4  
Verticaal breed



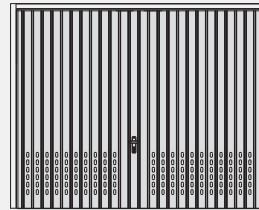
Model 5



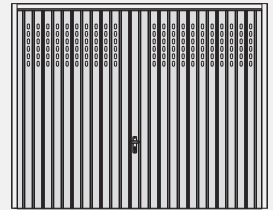
Model 6



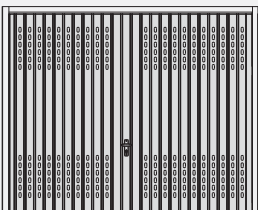
Model 7



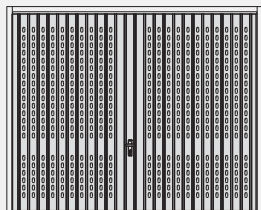
Model 20



Model 30

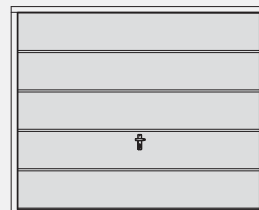


Model 40

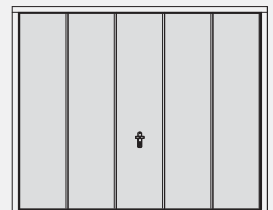


Model 50

CONNECT



Model H



Model V

## KLEUREN

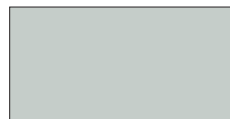
Standaard kleuren voor kantelpoort



Groen, RAL 6005



Grafiët, RAL 7016



Lichtgrijs, RAL 7035



Bruin, RAL 8014



Donkerbruin, RAL 8017



Zilver, RAL 9006



Wit, RAL 9016



Bordeaux, BTX 2701



Gouden eik



Noot



palet RAL

Op plaatsen met veel zonlicht is het gebruik van donkere poorten niet aan te raden. De kleuren en glansniveaus van het weergegeven materiaal zijn slechts ter illustratie.

## BEDIENINGSSYSTEEM – VOOR SECTIONAAL- EN KANTELPOORTEN



Afhankelijk van de gekozen automatisering kunnen onze poorten ook worden bediend met behulp van een zender of mobiele telefoon



## VOORDELEN

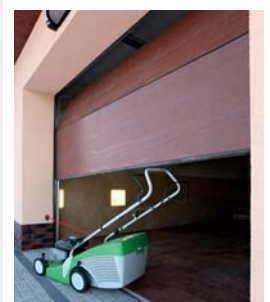
### GEBRUIKSCOMFORT

- Rijdt comfortabel en veilig de poort binnen, op ieder moment van de dag of nacht en bij alle weersomstandigheden. Doordat de poort op afstand kan worden bediend hoeft u niet uit te stappen uit uw auto. Openen met één druk op de knop. Een zender met wisselcode biedt u de zekerheid dat de poort niet kan worden geopend door onbevoegden.
- Voor meer comfort adviseren wij u het gebruik van een noodvoedingsbatterij waarmee u de poort automatisch kunt openen en sluiten ingeval van een stroomonderbreking.



### DE VEILIGHEID DIE U NODIG HEEFT

- Ingeval van contact met een hindernis houdt de schakelaar die is aangebracht in de aandrijving de poortvleugel tegen en doet deze vervolgens terugwijken. Voor meer veiligheid kunt u ook fotocellen bestellen die ervoor zorgen dat de poort stopt en terugwijkt wanneer er zich een hindernis voordoet in het lichtveld.
- Wanneer u gebruikmaakt van een afstandsbediening, dan kunt u er zeker van zijn dat iedere codetransmissie onherhaalbaar is omdat er 268 miljoen combinaties worden gebruikt. De kans dat dezelfde sequentie zich nog eens voordoet doet zich pas voor na 18 jaar.



### ÉÉN ZENDER – TAL VAN MOGELIJKHEDEN

- Eén zender volstaat om de garage- of de omheiningspoort te bedienen. Zo kunt u uw garage direct binnenrijden vanaf een drukke straat, zonder dat u lang hoeft parkeren vóór uw huis. Koop tegelijk één van onze omheiningen met een automatische toegangspoort en geniet van een volledig geïntegreerd systeem.

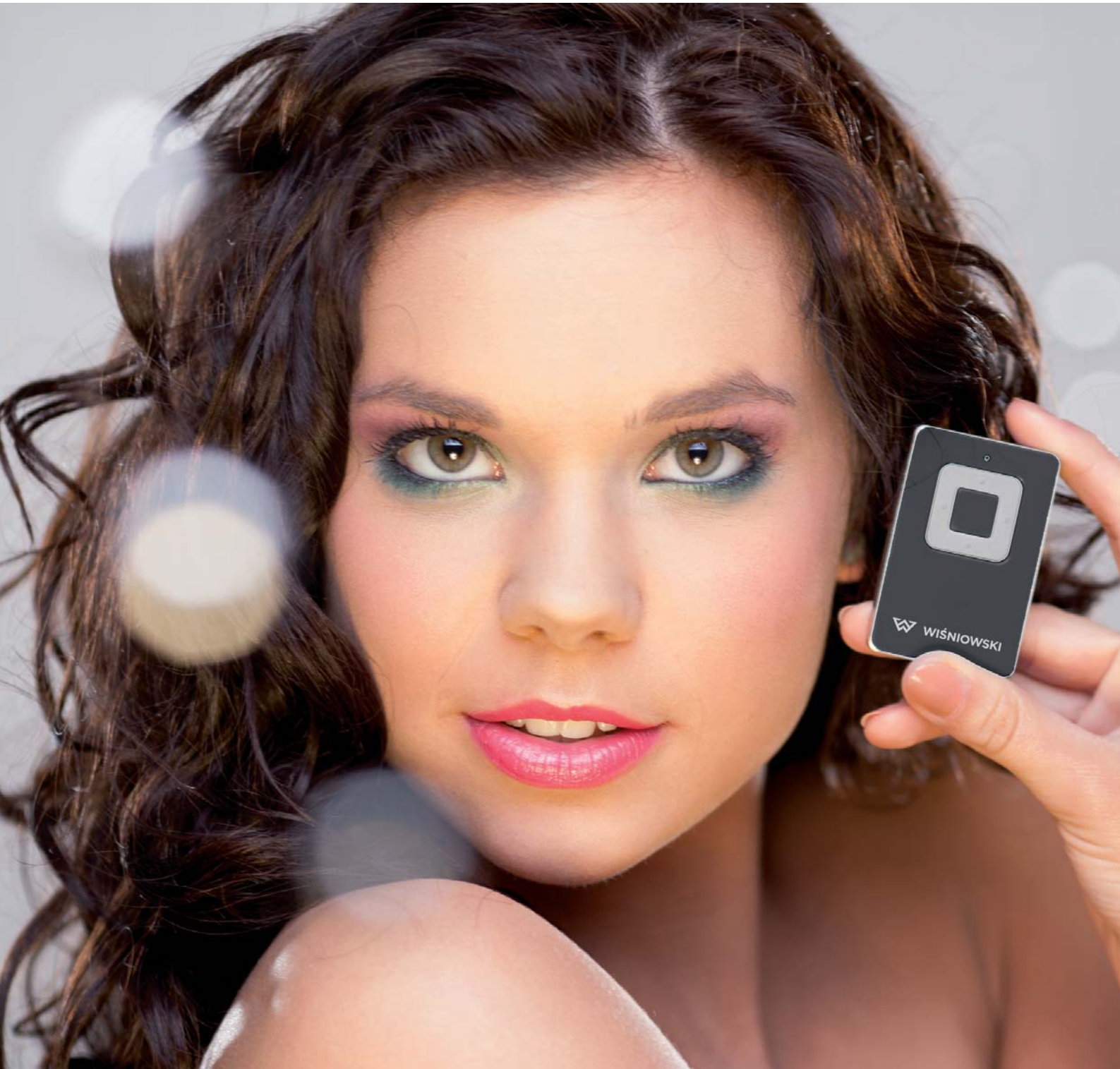


### FUNCTIONALITEIT IN IEDERE SITUATIE

- U hoeft niet te vrezen dat u de poort niet zult kunnen openen wanneer u zonder stroom valt. De MIDO-automatisering is uitgerust met een speciaal mechanisme dat de aandrijving ontgrendelt zodat de poort handmatig kan worden bediend.
- Als u de garage niet in kunt, dan kunt u een ongrendelingslot aanbrengen aan de poortvleugel. Zo kunt u de aandrijving ontgrendelen aan de buitenzijde van de garage.



## SECTIONAAL- EN KANTELPOORTAANDRIJVINGEN



Comfort verpakt in een een perfecte vorm



4GO

**COMFORT EN GEMAK**

U kunt uw poort openen en sluiten vanaf ieder plaats ter wereld met een mobiel telefoonnetwerk. Zo wordt u niet beperkt door de afstand of de noodzaak van een aparte zender - alles wat u nodig heeft is een mobiele telefoon. Deze oplossing komt van pas in tal van onverwachte situaties.

**Aandrijvingsopties voor onze garagepoorten:**

- 4-kanaals zender,
- fotocellen (zender en ontvanger),
- digitaal slot,
- ontgrendeling van de aandrijving van buiten af wanneer u de garage niet in kunt, kunt u een slot op het poortblad laten aanbrengen. Zo kunt u in noodgevallen de aandrijving van buiten af ontgrendelen en de poort handmatig openen,
- automatische vergrendeling - het vergrendelingssysteem van de poort werkt samen met de garagepoortaanrijvingen. Wanneer de poort sluit, vergrendelt de poort zich automatisch. Dit verhoogt het veiligheidsgevoel en het gebruikskomfort,
- GSM-bedieningssysteem - voor de bediening van de aandrijving met behulp van uw mobiele telefoon.
- GSM-module - voor de bediening van de motor met behulp van uw mobiele telefoon.



GSM-module

**COVER-zender**

Werkt samen met de radio-ontvanger en maakt de afstandsbediening van de aandrijving per radio mogelijk. Met behulp van één afstandsbediening kunt u wel vier verschillende poorten openen (4-kanaals zender).



COVER-zender



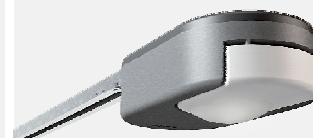
MIDO-aandrijving  
WING-zender



BFT Tiziano-aandrijving  
Mitto2-zender



SOMMER DuoVision-aandrijving  
Slider-zender



Somfy DEXXO Pro 3S RTS-aandrijving  
KEYGO4 RTS-zender



# ROLPOORTEN



Onze rolpoorten zijn een ideale oplossing voor iedereen die belang hecht aan comfort, duurzaamheid en esthetiek.



rolpoort BR100E  
kleur: basaltgrijs

## VOORDELEN

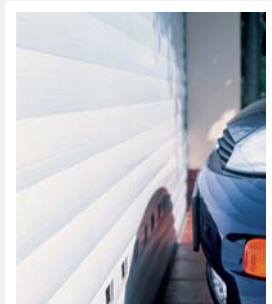
### STANDAARD COMFORT

- Al onze rolpoorten zijn standaard uitgerust met een aandrijving. Doordat de poort kan worden geopend met behulp van een zender wordt in alle weersomstandigheden het gebruikscomfort verzekerd.
- De rolpoortprofielen worden volledig vervaardigd in onze fabriek, met bijzondere aandacht voor de details. Ze worden onderworpen aan een controleprocedé om te garanderen dat het product er perfect uitziet.



### U KRIJGT ER EXTRA RUIMTE BIJ

- U spaart ruimte uit in de garage en op de oprit. Het rolpoortgordijn wordt opgerold op de cassetteas, waardoor u ruimte bespaart onder het plafond.
- Door de verticale gordijngeluiders kunt u de auto vlak vóór en achter de poort parkeren. Dat is met name een goede oplossing voor kleine garages met een korte oprit.



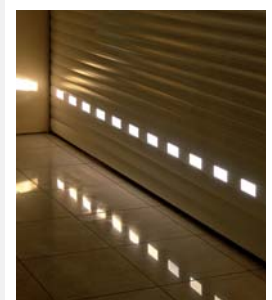
### VEILIGHEID BOVEN ALLES

- U kunt niet alles voorzien, daarom is een poort met aandrijving de juiste keuze. De gebruiksbeveiliging wordt geboden door: fotocellen, een veiligheidshendel en een veiligheidsrand – zo is de poortwerking volledig veilig. Dit systeem is gecertificeerd met een CE-markering.
- De veiligheidshendel voorkomt dat de rolpoortgordijn ongecontroleert neervalt.



### UW POORT IS UW VISITEKAARTJE

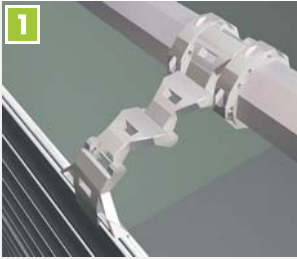
- U hoeft geen geld uit te geven om uw poort corrosievast te maken. Alle materialen zijn vervaardigd van aluminium en zijn dus al corrosie bestendig. Zo heeft u jarenlang een betrouwbare poort.
- U kunt donkere ruimtes verlichten door verglaasde profielen in de rolpoortgordijn aan te brengen. Zo bespaart u energie en krijgt uw poort een aantrekkelijk uiterlijk.



Gebruik van rolpoorten in garageopeningen met diverse vormen

# ROLPOORTEN – VEILIGHEID

## TECHNISCHE BESCHRIJVING



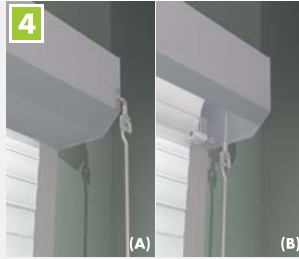
**1**  
**Blokering van het rolpoortgordijn**

in de poort BR-77s zorgt ervoor dat het rolpoortgordijn niet van buitenaf wordt geopend.



**2**  
**Gebruiksveiligheid**

wordt verzekerd door de fotocellen en de veiligheidsrand. Ingeval er zich een hindernis voordoet in het lichtveld van de poort, zet deze terug in de openingspositie.



**4**  
**Noodopening van de poort van binnenaf**

als u zonder stroom valt, kunt u de poort handmatig openen met behulp van de poortzwengel - bij poort (A) BR-77s en bij de poorten (B) BR-77 E en BR-100 E.



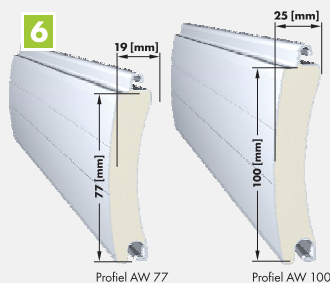
**5**  
**Noodopening van de poort van buitenaf**

komt van pas wanneer u de garage niet in kunt.



**3**  
**Clips**

zorgen voor de juiste afstand tussen de profielen wanneer het rolpoortgordijn wordt opgerold zodat de poort stil is en de levensduur van de panelen aanzienlijk wordt verlengd.



**6**  
**Twee soorten profielen**

## FUNCTIONALITEIT EN PLAATSBESPARING IN DE GARAGE

Nu kunt u de uitgespaarde ruimte onder het plafond gebruiken zoals u zelf wilt. U kunt er verlichting aanbrengen, skis of een kajak ophangen of er uw vishengels verzamelen. De interieurverlichting en de energiebesparing in de donkere ruimte (bijv. in een garage zonder ramen) zijn mogelijk door verglaasde profielen in de poort aan te brengen. De holle afdichting onderaan, de borstelaafdichtingen in de geleiders en de geschroefde lateiafdichting zorgen voor een goede warmte-isolatie.

## OPTIES VOLGENS UW BEHOEFTE

Afhankelijk van de inbouwcondities zijn er drie soorten rolpoorten verkrijgbaar.

### Rolpoort BR-77 s



De poort is voorzien van een behuizing (cassette) voor de wikkelas; deze zit om de as heen.

### Rolpoort BR-77 E



De poort is voorzien van een afscherming voor de wikkelas

### Rolpoort BR-100 E



De poort is voorzien van een afscherming voor de wikkelas





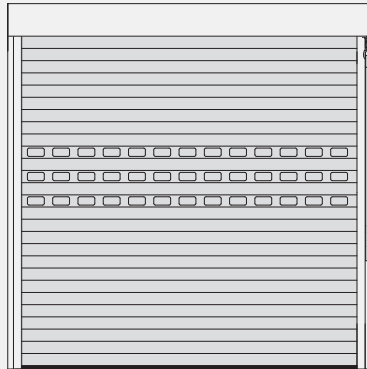
## ROLPOORT- EN ZIJDEURMODELLEN

### Elegantie en stijl door onze garage-rolpoort

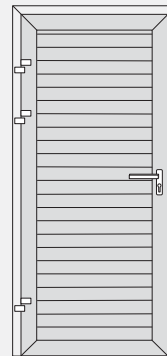
Het rolpoortgordijn kan worden vervaardigd in twee profielhoogten, met of zonder beglazing.



Poort met AW 77-profiel



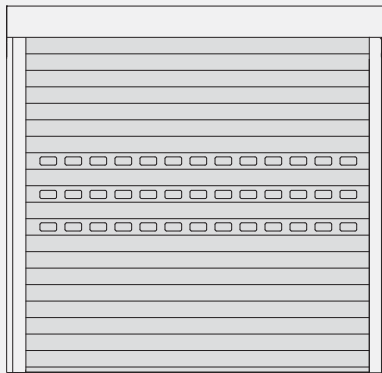
Poort met AW 77-profielen (voorbeeld van de beglazing - binnenaanzicht)



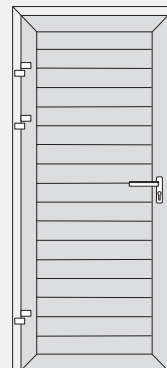
Deur met AW 77-profiel



Poort met AW 100-profiel



Poort met AW 100-profiel (voorbeeld van de beglazing - binnenaanzicht)



Deur met AW 100-profiel

De aluminiumdeur kan worden aangepast aan iedere soort rolpoort van hetzelfde model, in dezelfde kleur en met hetzelfde arrangement. Deze zijn verkrijgbaar met beglazing van hetzelfde type als de poort.

## KLEUREN

### Standaard kleuren voor poort met AW 100-profiel



Vuurrood, RAL 3000



Donkerbruin, RAL 8019



Blauw, RAL 5010



Grijs aluminiumkleurig, RAL 9007



Lichtblauw, RAL 5012



Zilver, RAL 9006



Basaltgrijs, RAL 7012



Wit, RAL 9010

### Standaard kleuren voor poort met AW 77-profiel



Robijnrood, RAL 3003



Aagaatgrijs, RAL 7038



Wit, RAL 9010



Lichtblauw, RAL 5012



Venstergrijs, RAL 7040



Donkere eik



Groen, RAL 6005



Sepiabraun, RAL 8014



Gouden eik



Dennengroen, RAL 6009



Donkerbruin, RAL 8019



Grafiet, RAL 7016



Zilver, RAL 9006



palet RAL

Op plaatsen met veel zonlicht is het gebruik van donkere poorten niet aan te raden. De kleuren en glansniveaus van het weergegeven materiaal zijn slechts ter illustratie.

# OPENSLAANDE DEUREN



Onze openslaande deuren zijn eenvoudige oplossingen  
in garages met beperkte inbouw mogelijkheden



openslaande deur  
kleur: gouden eik

## VOORDELEN

### EXTRA PLAATS IN DE GARAGE

- Door te kiezen voor een openslaande deur kunt u gebruikmaken van een maximale plaats in de garage. Een gemonteerde deur vergt namelijk geen vrije ruimte.
- Het brede gamma verkrijgbare afmetingen en het ontbreken van een latei zorgt ervoor dat u deze deur ongeveer in iedere garage kunt aanbrengen (mits de oprit lang genoeg is). Deze deur komt met name van pas bij het renoveren van oude garages die daarbij een nieuw uiterlijk meekrijgen.



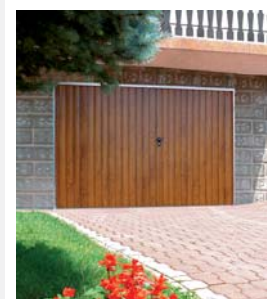
### INDIVIDUELE AFWERKING

- Deuren kunnen worden vervaardigd voor ongeveer iedere afmeting, behalve bij bepaalde technische vereisten. De deuren zijn verkrijgbaar in verschillende versies: als één- of tweevleugelige deur, met of zonder beglazing en met een symmetrische of asymmetrische vleugelindeling.
- Bij grote deuren kunt u bijv. ook een extra deur in de deurvleugel kiezen, wat bij geregeld gebruik van de garage de doorgang vergemakkelijkt



### VEILIGHEID

- De moderne constructie en de geteste technologie zorgen voor een veilig gebruik. De deurkozijnen en de deurvleugel zijn vervaardigd van gesloten verzinkte profielen.
- De deur is voorzien van een reeks aanvullingen die het veilige gebruik ervan vergemakkelijken: een openingsbegrenzer van de deurvleugel, een extra steun, een scharnierbegrenzer en een gestanste 2-punts vergrendeling in iedere deurvleugel.



### VOLLEDIGE UITRUSTING

- Zoals al onze garagedeuren is de openslaande deur uitgerust met alle nodige elementen voor een goede montage en een uitstekende werking.
- De deur is voorzien van een volledige montageset die is aangepast aan de standard inbouwcondities.



Gebruik van openslaande deuren in garageopeningen van verschillende breedte

# OPENSLAANDE DEUREN - VEILIGHEID

## TECHNISCHE BESCHRIJVING



voorkomt onbedoeld openen.



Controleert de beweging van de deurvleugel tegen overmatig openen.



beschermt openstaande deur tegen ongecontroleerd sluiten



zorgen voor de duurzaamheid van de gehele constructie, deze is vervaardigd van verzinkte stalen profielen.



kan worden besteld om de warmte-isolatie in de garage te verhogen.



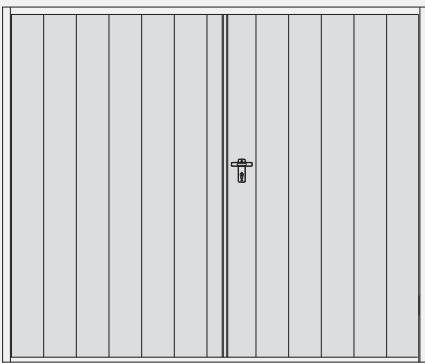
die zijn aangebracht op vier punten (bovenaan en onderaan de vleugel) voorkomen dat onbevoegden de deur kunnen openen.



## OPENSLAANDE DEUR- EN ZIJDEURMODELLEN

### Maximale functionaliteit dankzij de openslaande garagedeur

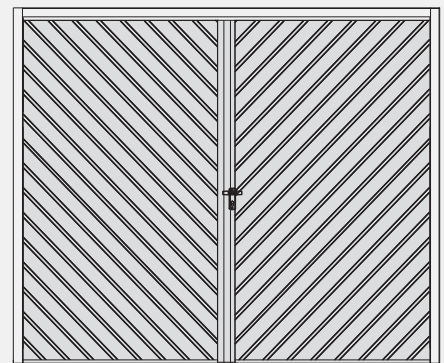
De praktische constructie, de geteste productietechnologie en de onmiddellijke verkrijgbaarheid zorgen voor een totale klanttevredenheid. De deur is verkrijgbaar met één of twee deurvleugels. Toepassingsmogelijkheid van een niet-transparant acrylruit zodat u gebruik kunt maken van het daglicht zonder dat anderen naar binnen kunnen kijken.



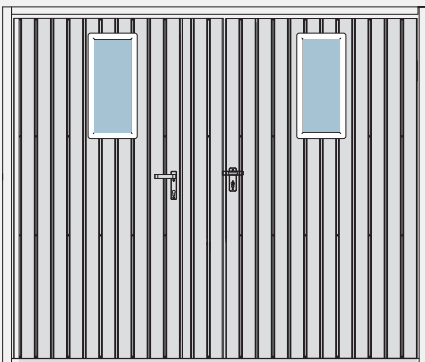
Openslaande deur met twee vleugels, model 4



Openslaande deur met één vleugel, model 2



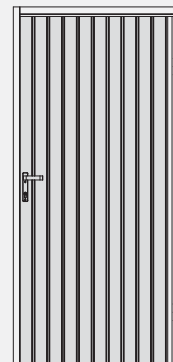
Openslaande deur met twee vleugels, model 6



Openslaande deur met twee vleugels, verticaal laag (incl. toegangsdeur met beglazing)



Openslaande deur met twee vleugels, model 1



Stalen deur met V-vormig T-10-plaatstaal, verticaal arrangement

De stalen deur kan worden toegepast bij iedere openslaande deur van hetzelfde model (arrangement: verticaal of horizontaal) en in dezelfde kleur. Deze zijn verkrijgbaar met of zonder ventilatierooster en met een beglazing van hetzelfde type als de deur.

## KLEUREN

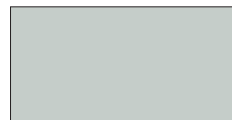
Standaard kleuren voor openslaande deur



Groen, RAL 6005



Grafiët, RAL 7016



Lichtgrijs, RAL 7035



Bruin, RAL 8014



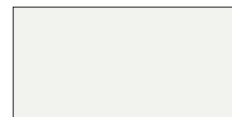
Chocoladebruin, RAL 8017



Bordeaux, BTX 2701

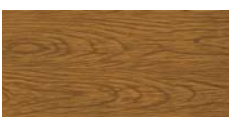


Zilver, RAL 9006

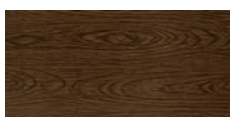


Wit, RAL 9016

Imitatie houtkleuren



Gouden eik



Noot



palet RAL

Op plaatsen met veel zonlicht is het gebruik van donkere poorten niet aan te raden. De kleuren en glansniveaus van het weergegeven materiaal zijn slechts ter illustratie.

## EEN DEUR DIE PAST BIJ DE POORT



Onze zijdeur past bij de poort, onderstrept het uiterlijk van het gebouw en is erg praktisch



## VOORDELEN

### ALUMINIUM DEUR

- Onze aluminium deur kan worden besteld met hetzelfde model, in dezelfde kleur en met hetzelfde arrangement als de sectionaal- of rolpoort. Zo vormen deze een perfect duo.
- Afhankelijk van de isolatievereisten kunnen de constructies ook worden vervaardigd van een profiel met een thermisch tussenschot (een zgn. warme deur) of zonder een dergelijk tussenschot (een zgn. koude deur).



- Bijkomende opties zoals: slot met antidiefstal-voering van klasse C, 3-punts espagnolettesluiting of toegangswerende bout – deze zorgen voor een verhoogd veiligheidsgevoel t.a.v. onbevoegden.



### STAALDEUR

- Onze stalendeur is mogelijk in hetzelfde model, dezelfde kleur en hetzelfde arrangement als de kantelpoort of de openslaande deur. De deur heeft dezelfde corrosievaste eigenschappen als de deuren. Zo krijgt u een harmonieus geheel en jarenlang gebruikscomfort.
- Onze stalendeur is vooral bedoeld voor de garage (als bijkomende toegangsmogelijkheid), voor kelders, bergingen en ketelruimen. Past perfect bij ieder van deze ruimten.



- De deur kan als binnen- of buitendeur worden gebruikt. Afhankelijk van de isolatievereisten kan de deur worden besteld als warme of als koude deur, en met of zonder ventilatierooster.

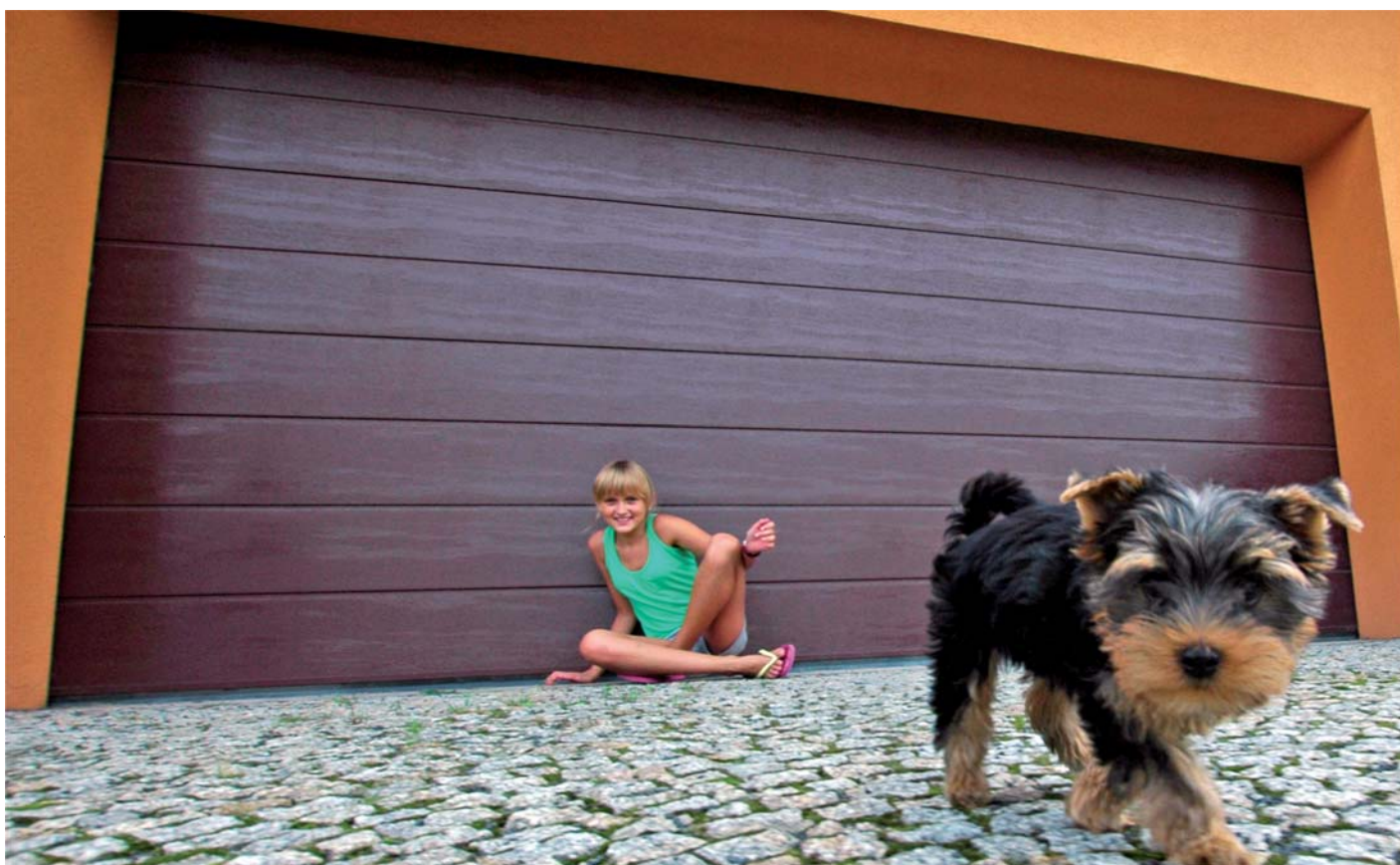


aluminium deur  
model: zonder ribben  
kleur: gouden eik





sectionaal-garagepoort • kleur: winchester, zonder ribben



sectionaal-garagepoort • kleur: mahonie • hoge ribben





WIŚNIEWSKI



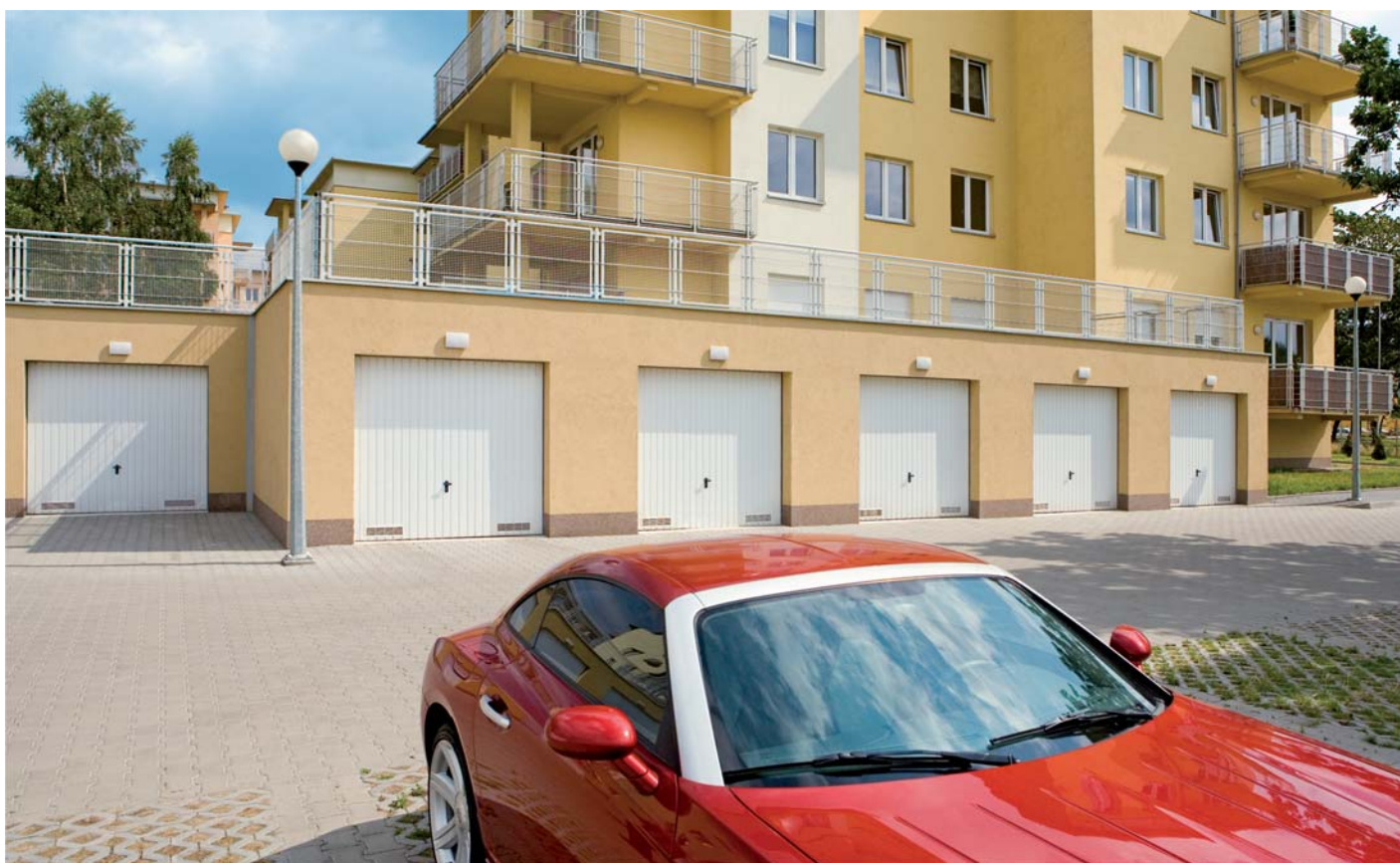
sectionaal-garagepoort • kleur: wit • zonder ribben



sectionaal-garagepoort • kleur: Oregon zonder ribben



sectionaal-garagepoort • kleur: antraciet, zonder ribben



kantel-garagepoorten (in serie ingebouwd), kleur wit



WIŚNIEWSKI



sectionaal-garagepoort • kleur: wit • zonder ribben



rol-garagepoort • kleur: donkerbruin AW 100-profiel

# FOTOGALERIJ



sectionaal-garagepoort en • kleur: wit • lage ribben



sectionaal-garagepoort • kleur: macoré • zonder ribben



WIŚNIEWSKI



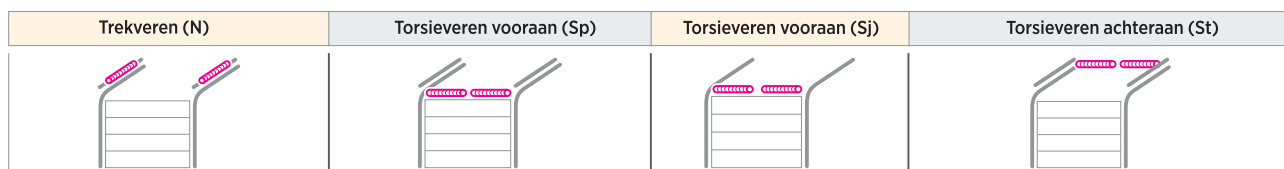
sectionaal-garagepoort • kleur: gouden eik • zonder ribben



sectionaal-garagepoort (in serie ingebouwd) • kleur: gouden eik • zonder ribben

# SECTIONAAL-GARAGEPOORTEN

## AFMETINGEN EN MONTAGEGEGEVENS

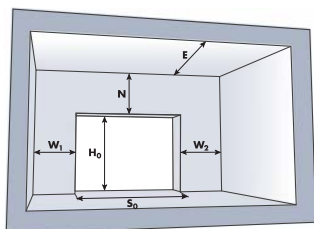


| So x Ho<br>[mm] | Trekveren (N)     |                |                |                  |                | Torsieveren voraan (Sp) |                |                |                  |                | Torsieveren voraan (Sj) |                   |                  |                | Torsieveren achteraan (St) |                |                |               |               |                |
|-----------------|-------------------|----------------|----------------|------------------|----------------|-------------------------|----------------|----------------|------------------|----------------|-------------------------|-------------------|------------------|----------------|----------------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|
|                 | Sj [mm]<br>(R, A) | Hj [mm]<br>(R) | Hj [mm]<br>(A) | N [mm]<br>(R, A) | E [mm]<br>(R)* | Sj [mm]<br>(R, A)       | Hj [mm]<br>(R) | Hj [mm]<br>(A) | N [mm]<br>(R, A) | E [mm]<br>(R)* | Sj [mm]<br>(R, A)       | Hj [mm]<br>(R, A) | N [mm]<br>(R, A) | E [mm]<br>(R)* | Sj [mm]<br>(R, A)          | Hj [mm]<br>(R) | Hj [mm]<br>(A) | N [mm]<br>(R) | N [mm]<br>(A) | E [mm]<br>(R)* |
| 2250 x 2125     | 2210              | 1995           | 2045           | 220              | 2725           | 2210                    | 1965           | 2075           | 200              | 2625           | 2210                    | 2125              | 400              | 2625           | 2210                       | 1965           | 2035           | 100           | 160           | 2875           |
| 2375 x 2000     | 2335              | 1870           | 1920           | 220              | 2600           | 2335                    | 1840           | 1950           | 200              | 2500           | 2335                    | 2000              | 400              | 2500           | 2335                       | 1840           | 1910           | 100           | 160           | 2750           |
| 2375 x 2125     | 2335              | 1995           | 2045           | 220              | 2725           | 2335                    | 1965           | 2075           | 200              | 2625           | 2335                    | 2125              | 400              | 2625           | 2335                       | 1965           | 2035           | 100           | 160           | 2875           |
| 2375 x 2250     | 2335              | 2120           | 2170           | 220              | 2850           | 2335                    | 2090           | 2200           | 200              | 2750           | 2335                    | 2250              | 400              | 2750           | 2335                       | 2090           | 2160           | 100           | 160           | 3000           |
| 2400 x 2000     | 2360              | 1870           | 1920           | 220              | 2600           | 2360                    | 1840           | 1950           | 200              | 2500           | 2360                    | 2000              | 400              | 2500           | 2360                       | 1840           | 1910           | 100           | 160           | 2750           |
| 2400 x 2100     | 2360              | 1970           | 2020           | 220              | 2700           | 2360                    | 1940           | 2050           | 200              | 2600           | 2360                    | 2100              | 400              | 2600           | 2360                       | 1940           | 2010           | 100           | 160           | 2850           |
| 2400 x 2200     | 2360              | 2070           | 2120           | 220              | 2800           | 2360                    | 2040           | 2150           | 200              | 2700           | 2360                    | 2200              | 400              | 2700           | 2360                       | 2040           | 2110           | 100           | 160           | 2950           |
| 2400 x 2250     | 2360              | 2120           | 2170           | 220              | 2850           | 2360                    | 2090           | 2200           | 200              | 2750           | 2360                    | 2250              | 400              | 2750           | 2360                       | 2090           | 2160           | 100           | 160           | 3000           |
| 2500 x 2000     | 2460              | 1870           | 1920           | 220              | 2600           | 2460                    | 1840           | 1950           | 200              | 2500           | 2460                    | 2000              | 400              | 2500           | 2460                       | 1840           | 1910           | 100           | 160           | 2750           |
| 2500 x 2100     | 2460              | 1970           | 2020           | 220              | 2700           | 2460                    | 1940           | 2050           | 200              | 2600           | 2460                    | 2100              | 400              | 2600           | 2460                       | 1940           | 2010           | 100           | 160           | 2850           |
| 2500 x 2125     | 2460              | 1995           | 2045           | 220              | 2725           | 2460                    | 1965           | 2075           | 200              | 2625           | 2460                    | 2125              | 400              | 2625           | 2460                       | 1965           | 2035           | 100           | 160           | 2875           |
| 2500 x 2200     | 2460              | 2070           | 2120           | 220              | 2800           | 2460                    | 2040           | 2150           | 200              | 2700           | 2460                    | 2200              | 400              | 2700           | 2460                       | 2040           | 2110           | 100           | 160           | 2950           |
| 2500 x 2250     | 2460              | 2120           | 2170           | 220              | 2850           | 2460                    | 2090           | 2200           | 200              | 2750           | 2460                    | 2250              | 400              | 2750           | 2460                       | 2090           | 2160           | 100           | 160           | 3000           |
| 2500 x 2500     | 2460              | 2370           | 2420           | 220              | 3100           | 2460                    | 2340           | 2450           | 200              | 3000           | 2460                    | 2500              | 400              | 3000           | 2460                       | 2340           | 2410           | 100           | 160           | 3250           |
| 2600 x 2100     | 2560              | 1970           | 2020           | 220              | 2700           | 2560                    | 1940           | 2050           | 200              | 2600           | 2560                    | 2100              | 400              | 2600           | 2560                       | 1940           | 2010           | 100           | 160           | 2850           |
| 2600 x 2125     | 2560              | 1995           | 2045           | 220              | 2725           | 2560                    | 1965           | 2075           | 200              | 2625           | 2560                    | 2125              | 400              | 2625           | 2560                       | 1965           | 2035           | 100           | 160           | 2875           |
| 2600 x 2250     | 2560              | 2120           | 2170           | 220              | 2850           | 2560                    | 2090           | 2200           | 200              | 2750           | 2560                    | 2250              | 400              | 2750           | 2560                       | 2090           | 2160           | 100           | 160           | 3000           |
| 2600 x 2500     | 2560              | 2370           | 2420           | 220              | 3100           | 2560                    | 2340           | 2450           | 200              | 3000           | 2560                    | 2500              | 400              | 3000           | 2560                       | 2340           | 2410           | 100           | 160           | 3250           |
| 2750 x 2100     | 2710              | 1970           | 2020           | 220              | 2700           | 2710                    | 1940           | 2050           | 200              | 2600           | 2710                    | 2100              | 400              | 2600           | 2710                       | 1940           | 2010           | 100           | 160           | 2850           |
| 2750 x 2125     | 2710              | 1995           | 2045           | 220              | 2725           | 2710                    | 1965           | 2075           | 200              | 2625           | 2710                    | 2125              | 400              | 2625           | 2710                       | 1965           | 2035           | 100           | 160           | 2875           |
| 2750 x 2250     | 2710              | 2120           | 2170           | 220              | 2850           | 2710                    | 2090           | 2200           | 200              | 2750           | 2710                    | 2250              | 400              | 2750           | 2710                       | 2090           | 2160           | 100           | 160           | 3000           |
| 2750 x 2500     | 2710              | 2370           | 2420           | 220              | 3100           | 2710                    | 2340           | 2450           | 200              | 3000           | 2710                    | 2500              | 400              | 3000           | 2710                       | 2340           | 2410           | 100           | 160           | 3250           |
| 3000 x 2100     | 2960              | 1970           | 2020           | 220              | 2700           | 2960                    | 1940           | 2050           | 200              | 2600           | 2960                    | 2100              | 400              | 2600           | 2960                       | 1940           | 2010           | 100           | 160           | 2850           |
| 3000 x 2125     | 2960              | 1995           | 2045           | 220              | 2725           | 2960                    | 1965           | 2075           | 200              | 2625           | 2960                    | 2125              | 400              | 2625           | 2960                       | 1965           | 2035           | 100           | 160           | 2875           |
| 3000 x 2250     | 2960              | 2120           | 2170           | 220              | 2850           | 2960                    | 2090           | 2200           | 200              | 2750           | 2960                    | 2250              | 400              | 2750           | 2960                       | 2090           | 2160           | 100           | 160           | 3000           |
| 3000 x 2500     | 2960              | 2370           | 2420           | 220              | 3100           | 2960                    | 2340           | 2450           | 200              | 3000           | 2960                    | 2500              | 400              | 3000           | 2960                       | 2340           | 2410           | 100           | 160           | 3250           |
| 3250 x 2100     | 3210              | 1970           | 2020           | 220              | 2700           | 3210                    | 1940           | 2050           | 200              | 2600           | 3210                    | 2100              | 400              | 2600           | 3210                       | 1940           | 2010           | 100           | 160           | 2850           |
| 3250 x 2125     | 3210              | 1995           | 2045           | 220              | 2725           | 3210                    | 1965           | 2075           | 200              | 2625           | 3210                    | 2125              | 400              | 2625           | 3210                       | 1965           | 2035           | 100           | 160           | 2875           |
| 3250 x 2250     | 3210              | 2120           | 2170           | 220              | 2850           | 3210                    | 2090           | 2200           | 200              | 2750           | 3210                    | 2250              | 400              | 2750           | 3210                       | 2090           | 2160           | 100           | 160           | 3000           |
| 3500 x 2100     | 3460              | 1970           | 2020           | 220              | 2700           | 3460                    | 1940           | 2050           | 200              | 2600           | 3460                    | 2100              | 400              | 2600           | 3460                       | 1940           | 2010           | 100           | 160           | 2850           |
| 3500 x 2125     | 3460              | 1995           | 2045           | 220              | 2725           | 3460                    | 1965           | 2075           | 200              | 2625           | 3460                    | 2125              | 400              | 2625           | 3460                       | 1965           | 2035           | 100           | 160           | 2875           |
| 3500 x 2250     | 3460              | 2120           | 2170           | 220              | 2850           | 3460                    | 2090           | 2200           | 200              | 2750           | 3460                    | 2250              | 400              | 2750           | 3460                       | 2090           | 2160           | 100           | 160           | 3000           |
| 3750 x 2100     | 3710              | 1970           | 2020           | 220              | 2700           | 3710                    | 1940           | 2050           | 200              | 2600           | 3710                    | 2100              | 400              | 2600           | 3710                       | 1940           | 2010           | 100           | 160           | 2850           |
| 3750 x 2125     | 3710              | 1995           | 2045           | 220              | 2725           | 3710                    | 1965           | 2075           | 200              | 2625           | 3710                    | 2125              | 400              | 2625           | 3710                       | 1965           | 2035           | 100           | 160           | 2875           |
| 3750 x 2250     | 3710              | 2120           | 2170           | 220              | 2850           | 3710                    | 2090           | 2200           | 200              | 2750           | 3710                    | 2250              | 400              | 2750           | 3710                       | 2090           | 2160           | 100           | 160           | 3000           |
| 4000 x 2100     | 3960              | 1970           | 2020           | 220              | 2700           | 3960                    | 1940           | 2050           | 200              | 2600           | 3960                    | 2100              | 400              | 2600           | 3960                       | 1940           | 2010           | 100           | 160           | 2850           |
| 4000 x 2125     | 3960              | 1995           | 2045           | 220              | 2725           | 3960                    | 1965           | 2075           | 200              | 2625           | 3960                    | 2125              | 400              | 2625           | 3960                       | 1965           | 2035           | 100           | 160           | 2875           |
| 4000 x 2250     | 3960              | 2120           | 2170           | 220              | 2850           | 3960                    | 2090           | 2200           | 200              | 2750           | 3960                    | 2250              | 400              | 2750           | 3960                       | 2090           | 2160           | 100           | 160           | 3000           |
| 4250 x 2100     | 4210              | 1970           | 2020           | 220              | 2700           | 4210                    | 1940           | 2050           | 200              | 2600           | 4210                    | 2100              | 400              | 2600           | 4210                       | 1940           | 2010           | 100           | 160           | 2850           |
| 4250 x 2125     | 4210              | 1995           | 2045           | 220              | 2725           | 4210                    | 1965           | 2075           | 200              | 2625           | 4210                    | 2125              | 400              | 2625           | 4210                       | 1965           | 2035           | 100           | 160           | 2875           |
| 4250 x 2250     | 4210              | 2120           | 2170           | 220              | 2850           | 4210                    | 2090           | 2200           | 200              | 2750           | 4210                    | 2250              | 400              | 2750           | 4210                       | 2090           | 2160           | 100           | 160           | 3000           |
| 4500 x 2100     | 4460              | 1970           | 2020           | 220              | 2700           | 4460                    | 1940           | 2050           | 200              | 2600           | 4460                    | 2100              | 400              | 2600           | 4460                       | 1940           | 2010           | 100           | 160           | 2850           |
| 4500 x 2125     | 4460              | 1995           | 2045           | 220              | 2725           | 4460                    | 1965           | 2075           | 200              | 2625           | 4460                    | 2125              | 400              | 2625           | 4460                       | 1965           | 2035           | 100           | 160           | 2875           |
| 4500 x 2250     | 4460              | 2120           | 2170           | 220              | 2850           | 4460                    | 2090           | 2200           | 200              | 2750           | 4460                    | 2250              | 400              | 2750           | 4460                       | 2090           | 2160           | 100           | 160           | 3000           |
| 4750 x 2100     | 4710              | 1970           | 2020           | 220              | 2700           | 4710                    | 1940           | 2050           | 200              | 2600           | 4710                    | 2100              | 400              | 2600           | 4710                       | 1940           | 2010           | 100           | 160           | 2850           |
| 4750 x 2125     | 4710              | 1995           | 2045           | 220              | 2725           | 4710                    | 1965           | 2075           | 200              | 2625           | 4710                    | 2125              | 400              | 2625           | 4710                       | 1965           | 2035           | 100           | 160           | 2875           |
| 4750 x 2250     | 4710              | 2120           | 2170           | 220              | 2850           | 4710                    | 2090           | 2200           | 200              | 2750           | 4710                    | 2250              | 400              | 2750           | 4710                       | 2090           | 2160           | 100           | 160           | 3000           |
| 5000 x 2100     | 4960              | 1970           | 2020           | 220              | 2700           | 4960                    | 1940           | 2050           | 200              | 2600           | 4960                    | 2100              | 400              | 2600           | 4960                       | 1940           | 2010           | 100           | 160           | 2850           |
| 5000 x 2125     | 4960              | 1995           | 2045           | 220              | 2725           | 4960                    | 1965           | 2075           | 200              | 2625           | 4960                    | 2125              | 400              | 2625           | 4960                       | 1965           | 2035           | 100           | 160           | 2875           |
| 5000 x 2250     | 4960              | 2120           | 2170           | 220              | 2850           | 4960                    | 2090           | 2200           | 200              | 2750           | 4960                    | 2250              | 400              | 2750           | 4960                       | 2090           | 2160           | 100           | 160           | 3000           |

\*) - voor poort met aandrijving E = Ls + 50 [mm].

### OPGELET!

Vervaardigingsbereik van sectionaalpoorten: breedte tot 5000 [mm], hoogte tot 3000 [mm].  
Minimaal vereiste ruimte aan de zijkant: W<sub>1</sub>, W<sub>2</sub> = 110 [mm].



### Legenda:

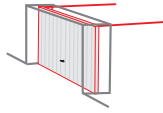
- So - openingsbreedte (bestelafmetingen).
- Ho - openingshoogte (bestelafmetingen).
- Sj - breedte v/h toegangslicht nadat de poort is bevestigd.
- Hj - hoogte v/h toegangslicht nadat de poort is bevestigd.
- N - minimaal vereiste latei.
- W<sub>1</sub> - minimaal vereiste ruimte aan de zijkant.
- W<sub>2</sub> - minimaal vereiste ruimte aan de zijkant.
- E - minimale garagediepte met vrije ruimte onder het plafond.
- R - handmatige poort.
- A - poort met aandrijving.
- Ls - railenlengte v/d aandrijving.

# KANTEL-GARAGEPOORTEN

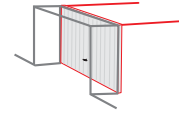
## AFMETINGEN EN MONTAGEGEGEVENS

### Kantel-garagepoort NOVUM

Montage in opening



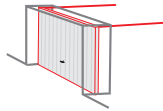
Montage achter opening



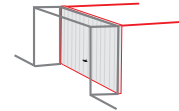
| So x Ho [mm] | S x H [mm]  | Sj x Hj [mm] | N [mm] (R) | N [mm] (A) | E [mm] (R)* | So x Ho [mm] | S x H [mm]  | Sj x Hj [mm] | N [mm] (R) | N [mm] (A) | E [mm] (R)* |
|--------------|-------------|--------------|------------|------------|-------------|--------------|-------------|--------------|------------|------------|-------------|
| 2400 x 2000  | 2380 x 1990 | 2150 x 1790  | 40         | 60         | 1810        | 2280 x 1940  | 2380 x 1990 | 2150 x 1790  | 100        | 120        | 1810        |
| 2400 x 2100  | 2380 x 2090 | 2150 x 1890  | 40         | 60         | 2000        | 2280 x 2040  | 2380 x 2090 | 2150 x 1890  | 100        | 120        | 2000        |
| 2500 x 2000  | 2480 x 1990 | 2250 x 1790  | 40         | 60         | 1810        | 2380 x 1940  | 2480 x 1990 | 2250 x 1790  | 100        | 120        | 1810        |
| 2500 x 2100  | 2480 x 2090 | 2250 x 1890  | 40         | 60         | 2000        | 2380 x 2040  | 2480 x 2090 | 2250 x 1890  | 100        | 120        | 2000        |
| 2600 x 2100  | 2580 x 2090 | 2350 x 1890  | 40         | 60         | 2000        | 2480 x 2040  | 2580 x 2090 | 2350 x 1890  | 100        | 120        | 2000        |
| 2600 x 2240  | 2580 x 2230 | 2350 x 2030  | 40         | 60         | 2000        | 2480 x 2180  | 2580 x 2230 | 2350 x 2030  | 100        | 120        | 2000        |

### Kantel-garagepoort PROGRESS

Montage in opening



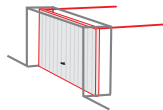
Montage achter opening



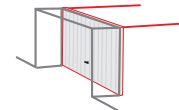
| So x Ho [mm] | S x H [mm]  | Sj x Hj [mm] | N [mm] (R) | N [mm] (A) | E [mm] (R)* | So x Ho [mm] | S x H [mm]  | Sj x Hj [mm] | N [mm] (R) | N [mm] (A) | E [mm] (R)* |
|--------------|-------------|--------------|------------|------------|-------------|--------------|-------------|--------------|------------|------------|-------------|
| 2400 x 2100  | 2380 x 2090 | 2150 x 1890  | 40         | 60         | 1880        | 2280 x 2040  | 2380 x 2090 | 2150 x 1890  | 100        | 120        | 1880        |
| 2500 x 2100  | 2480 x 2090 | 2250 x 1890  | 40         | 60         | 1880        | 2380 x 2040  | 2480 x 2090 | 2250 x 1890  | 100        | 120        | 1880        |
| 2500 x 2160  | 2480 x 2150 | 2250 x 1950  | 40         | 60         | 1880        | 2380 x 2100  | 2480 x 2150 | 2250 x 1950  | 100        | 120        | 1880        |
| 2600 x 2100  | 2580 x 2090 | 2350 x 1890  | 40         | 60         | 1880        | 2480 x 2040  | 2580 x 2090 | 2350 x 1890  | 100        | 120        | 1880        |
| 2600 x 2160  | 2580 x 2150 | 2350 x 1950  | 40         | 60         | 1880        | 2480 x 2100  | 2580 x 2150 | 2350 x 1950  | 100        | 120        | 1880        |

### Kantel-garagepoort KOMFORT

Montage in opening



Montage achter opening

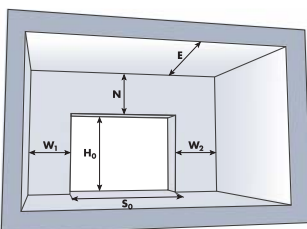


| So x Ho [mm] | S x H [mm]  | Sj x Hj [mm] | N [mm] (R) | N [mm] (A) | E [mm] (R)* | So x Ho [mm] | S x H [mm]  | Sj x Hj [mm] | N [mm] (R) | N [mm] (A) | E [mm] (R)* |
|--------------|-------------|--------------|------------|------------|-------------|--------------|-------------|--------------|------------|------------|-------------|
| 2400 x 2250  | 2380 x 2240 | 2150 x 2040  | 40         | 60         | 2100        | 2280 x 2190  | 2380 x 2240 | 2150 x 2040  | 100        | 120        | 2100        |
| 2500 x 2250  | 2480 x 2240 | 2250 x 2040  | 40         | 60         | 2100        | 2380 x 2190  | 2480 x 2240 | 2250 x 2040  | 100        | 120        | 2100        |
| 2600 x 2250  | 2580 x 2240 | 2350 x 2040  | 40         | 60         | 2100        | 2480 x 2190  | 2580 x 2240 | 2350 x 2040  | 100        | 120        | 2100        |
| 2750 x 2100  | 2730 x 2090 | 2500 x 1890  | 40         | 60         | 1800        | 2630 x 2040  | 2730 x 2090 | 2500 x 1890  | 100        | 120        | 1800        |
| 2750 x 2250  | 2730 x 2240 | 2500 x 2040  | 40         | 60         | 2100        | 2630 x 2190  | 2730 x 2240 | 2500 x 2040  | 100        | 120        | 2100        |
| 3000 x 2100  | 2980 x 2090 | 2750 x 1890  | 40         | 60         | 1800        | 2880 x 2040  | 2980 x 2090 | 2750 x 1890  | 100        | 120        | 1800        |
| 3000 x 2250  | 2980 x 2240 | 2750 x 2040  | 40         | 60         | 2100        | 2880 x 2190  | 2980 x 2240 | 2750 x 2040  | 100        | 120        | 2100        |

\*) - voor poort met aandrijving E = Ls + 50 [mm].

#### OPGELET!

Vervaardigingsbereik van kantelpoorten: breedte tot 4000 [mm], hoogte tot 2700 [mm] (poortafmetingen).  
 Poorten gemonteerd achter opening:  $W_1, W_2 = 100$  [mm].  
 Poorten gemonteerd in opening:  $W_1, W_2 = 0$  [mm].  
 PROGRESS-poorten in koude versie, zonder toegangsdeur: E = 2080 [mm].



#### Legenda:

So - openingsbreedte,  
 Ho - openingshoogte,  
 S - poortbreedte (bestelafmetingen),  
 H - poorthoogte (bestelafmetingen),  
 Sj - breedte v/h toegangslicht nadat de poort is bevestigd,  
 Hj - hoogte v/h toegangslicht nadat de poort is bevestigd,  
 N - minimaal vereiste latei,  
 W<sub>1</sub> - minimaal vereiste ruimte aan de zijkant,  
 W<sub>2</sub> - minimaal vereiste ruimte aan de zijkant,  
 E - minimale garagediepte met vrije ruimte onder het plafond,  
 R - handmatige poort,  
 A - poort met aandrijving,  
 Ls - railenlengte v/d aandrijving.

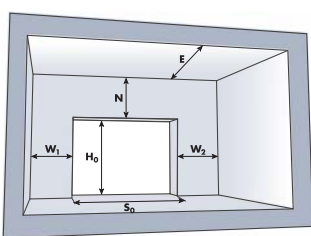
# ROL-GARAGEPOORTEN

## AFMETINGEN EN MONTAGEGEGEVENS



| BR-100 E     |              |        |        | BR-77 E      |        |        | BR-77 s      |              |        |        |
|--------------|--------------|--------|--------|--------------|--------|--------|--------------|--------------|--------|--------|
| So x Ho [mm] | Sj x Hj [mm] | N [mm] | E [mm] | Sj x Hj [mm] | N [mm] | E [mm] | So x Ho [mm] | Sj x Hj [mm] | N [mm] | E [mm] |
| 2400 x 2100  | 2400 x 1950  | 250    | 450    | 2400 x 2000  | 180    | 380    | 2400 x 2100  | 2400x2000    | 300    | 500    |
| 2400 x 2250  | 2400 x 2100  | 300    | 500    | 2400 x 2150  | 250    | 450    | 2400 x 2250  | 2400x2150    | 300    | 500    |
| 2400 x 2500  | 2400 x 2350  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 2400 x 2500  | 2400x2400    | 300    | 500    |
| 2500 x 2100  | 2500 x 1950  | 250    | 450    | 2500 x 2000  | 180    | 380    | 2500 x 2100  | 2500x2000    | 300    | 500    |
| 2500 x 2250  | 2500 x 2100  | 300    | 500    | 2500 x 2150  | 250    | 450    | 2500 x 2250  | 2500x2150    | 300    | 500    |
| 2500 x 2500  | 2500 x 2350  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 2500 x 2500  | 2500x2400    | 300    | 500    |
| 2600 x 2100  | 2600 x 1950  | 250    | 450    | 2600 x 2000  | 180    | 380    | 2600 x 2100  | 2600x2000    | 300    | 500    |
| 2600 x 2250  | 2600 x 2100  | 300    | 500    | 2600 x 2150  | 250    | 450    | 2600 x 2250  | 2600x2150    | 300    | 500    |
| 2600 x 2500  | 2600 x 2350  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 2600 x 2500  | 2600x2400    | 300    | 500    |
| 2750 x 2100  | 2750 x 1950  | 250    | 450    | 2750 x 2000  | 180    | 380    | 2750 x 2100  | 2750x2000    | 300    | 500    |
| 2750 x 2250  | 2750 x 2100  | 300    | 500    | 2750 x 2150  | 250    | 450    | 2750 x 2250  | 2750x2150    | 300    | 500    |
| 2750 x 2500  | 2750 x 2350  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 2750 x 2500  | 2750x2400    | 300    | 500    |
| 3000 x 2100  | 3000 x 1950  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 2900 x 2750  | 2900 x 2650  | 370    | 570    |
| 3000 x 2250  | 3000 x 2100  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 2900 x 2850  | 2900 x 2750  | 370    | 570    |
| 3000 x 2500  | 3000 x 2350  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 2900 x 2950  | 2900 x 2850  | 370    | 570    |
| 3250 x 2100  | 3250 x 1950  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 2900 x 3050  | 2900 x 2950  | 370    | 570    |
| 3250 x 2250  | 3250 x 2100  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 2900 x 3450  | 2900 x 3350  | 370    | 570    |
| 3250 x 2500  | 3250 x 2350  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 2900 x 3850  | 2900 x 3750  | 370    | 570    |
| 3500 x 2100  | 3500 x 1950  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 3000 x 2750  | 3000 x 2650  | 370    | 570    |
| 3500 x 2250  | 3500 x 2100  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 3000 x 2850  | 3000 x 2750  | 370    | 570    |
| 3500 x 2500  | 3500 x 2350  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 3000 x 2950  | 3000 x 2850  | 370    | 570    |
| 3750 x 2100  | 3750 x 1950  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 3000 x 3050  | 3000 x 2950  | 370    | 570    |
| 3750 x 2250  | 3750 x 2100  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 3000 x 3150  | 3000 x 3050  | 370    | 570    |
| 3750 x 2500  | 3750 x 2350  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 3000 x 3350  | 3000 x 3250  | 370    | 570    |
| 4000 x 2100  | 4000 x 1950  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 3000 x 3450  | 3000 x 3350  | 370    | 570    |
| 4000 x 2250  | 4000 x 2100  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 3000 x 3650  | 3000 x 3550  | 370    | 570    |
| 4000 x 2500  | 4000 x 2350  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 3000 x 3750  | 3000 x 3650  | 370    | 570    |
| 4250 x 2100  | 4250 x 1950  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 3100 x 2950  | 3100 x 2850  | 370    | 570    |
| 4250 x 2250  | 4250 x 2100  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 3100 x 3150  | 3100 x 3050  | 370    | 570    |
| 4250 x 2500  | 4250 x 2350  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 3100 x 3650  | 3100 x 3550  | 370    | 570    |
| 4500 x 2100  | 4500 x 1950  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 3200 x 2950  | 3200 x 2850  | 370    | 570    |
| 4500 x 2250  | 4500 x 2100  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 3200 x 3550  | 3200 x 3450  | 370    | 570    |
| 4500 x 2500  | 4500 x 2350  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 3300 x 3150  | 3300 x 3050  | 370    | 570    |
| 4750 x 2100  | 4750 x 1950  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 3300 x 3650  | 3300 x 3550  | 370    | 570    |
| 4750 x 2250  | 4750 x 2100  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 3500 x 3050  | 3500 x 2950  | 370    | 570    |
| 4750 x 2500  | 4750 x 2350  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 3500 x 3150  | 3500 x 3050  | 370    | 570    |
| 5000 x 2100  | 5000 x 1950  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 3500 x 3550  | 3500 x 3450  | 370    | 570    |
| 5000 x 2250  | 5000 x 2100  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 3500 x 3650  | 3500 x 3550  | 370    | 570    |
| 5000 x 2500  | 5000 x 2350  | 300    | 500    | ---          | ---    | ---    | 3500 x 3850  | 3500 x 3750  | 370    | 570    |
|              |              |        |        |              |        |        | 3600 x 2750  | 3600 x 2650  | 370    | 570    |
|              |              |        |        |              |        |        | 3600 x 3750  | 3600 x 3650  | 370    | 570    |
|              |              |        |        |              |        |        | 3600 x 4050  | 3600 x 3950  | 370    | 570    |
|              |              |        |        |              |        |        | 3800 x 3250  | 3800 x 3150  | 370    | 570    |
|              |              |        |        |              |        |        | 3800 x 3450  | 3800 x 3350  | 370    | 570    |
|              |              |        |        |              |        |        | 3800 x 3750  | 3800 x 3650  | 370    | 570    |
|              |              |        |        |              |        |        | 3800 x 4050  | 3800 x 3950  | 370    | 570    |
|              |              |        |        |              |        |        | 4000 x 3050  | 4000 x 2950  | 370    | 570    |
|              |              |        |        |              |        |        | 4000 x 3550  | 4000 x 3450  | 370    | 570    |
|              |              |        |        |              |        |        | 4000 x 3650  | 4000 x 3550  | 370    | 570    |
|              |              |        |        |              |        |        | 4300 x 3850  | 4300 x 3750  | 370    | 570    |
|              |              |        |        |              |        |        | 4300 x 4150  | 4300 x 4050  | 370    | 570    |

**OPMERKING!** Vervaardigingsbereik van BR-77 E-poorten: breedte tot 2800 [mm], hoogte tot 2700 [mm].  
 Vervaardigingsbereik van BR-100 E-poorten: breedte tot 5000 [mm], hoogte tot 2900 [mm].  
 Vervaardigingsbereik van BR-77 s-poorten: breedte tot 4300 [mm], hoogte tot 4150 [mm].  
 BR-77 E-poorten: W<sub>1</sub>, W<sub>2</sub> = 100 [mm].  
 BR-100 E- en BR-77 s-poorten: W<sub>1</sub>, W<sub>2</sub> = 110 [mm].



**Legenda:**  
 So - openingsbreedte (bestelafmetingen),  
 Ho - openingshoogte (bestelafmetingen),  
 Sj - breedte v/h toegangslicht nadat de poort is bevestigd,  
 Hj - hoogte v/h toegangslicht nadat de poort is bevestigd,  
 N - minimaal vereiste latei,  
 W<sub>1</sub> - minimaal vereiste ruimte aan de zijkant,  
 W<sub>2</sub> - minimaal vereiste ruimte aan de zijkant,  
 E - minimale garagediepte met vrije ruimte onder het plafond.



# OPENSLANDE GARAGEDEUREN

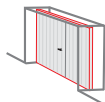
## AFMETINGEN EN MONTAGEGEGEVENS



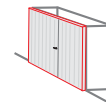
WIŚNIEWSKI

### Garagedeur met twee vleugels met twee vleugels

Montage in opening



Montage vóór opening



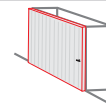
| So x Ho [mm] | Sj x Hj [mm] | S x H [mm]  | Sj x Hj [mm] | S x H [mm]  | N [mm] | W <sub>1</sub> /W <sub>2</sub> [mm] |
|--------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------|-------------------------------------|
| 2020 x 2010  | 1820 x 1910  | 2000 x 2000 | 1940 x 1970  | 2120 x 2060 | 100    | 100                                 |
| 2100 x 2200  | 1900 x 2100  | 2080 x 2190 | 2020 x 2160  | 2200 x 2250 | 100    | 100                                 |
| 2200 x 2200  | 2000 x 2100  | 2180 x 2190 | 2120 x 2160  | 2300 x 2250 | 100    | 100                                 |
| 2300 x 2000  | 2100 x 1900  | 2280 x 1990 | 2220 x 1960  | 2400 x 2050 | 100    | 100                                 |
| 2300 x 2100  | 2100 x 2000  | 2280 x 2090 | 2220 x 2060  | 2400 x 2150 | 100    | 100                                 |
| 2400 x 2100  | 2200 x 2000  | 2380 x 2090 | 2320 x 2060  | 2500 x 2150 | 100    | 100                                 |
| 2400 x 2400  | 2200 x 2300  | 2380 x 2390 | 2320 x 2360  | 2500 x 2450 | 100    | 100                                 |
| 2500 x 2000  | 2300 x 1900  | 2480 x 1990 | 2420 x 1960  | 2600 x 2050 | 100    | 100                                 |
| 2500 x 2100  | 2300 x 2000  | 2480 x 2090 | 2420 x 2060  | 2600 x 2150 | 100    | 100                                 |
| 2500 x 2500  | 2300 x 2400  | 2480 x 2490 | 2420 x 2460  | 2600 x 2550 | 100    | 100                                 |
| 2600 x 2100  | 2400 x 2000  | 2580 x 2090 | 2520 x 2060  | 2700 x 2150 | 100    | 100                                 |
| 2600 x 2200  | 2400 x 2100  | 2580 x 2190 | 2520 x 2160  | 2700 x 2250 | 100    | 100                                 |
| 2700 x 2000  | 2500 x 1900  | 2680 x 1990 | 2620 x 1960  | 2800 x 2050 | 100    | 100                                 |
| 2700 x 2400  | 2500 x 2300  | 2680 x 2390 | 2620 x 2360  | 2800 x 2450 | 100    | 100                                 |
| 2700 x 2500  | 2500 x 2400  | 2680 x 2490 | 2620 x 2460  | 2800 x 2550 | 100    | 100                                 |
| 2700 x 2600  | 2500 x 2500  | 2680 x 2590 | 2620 x 2560  | 2800 x 2650 | 100    | 100                                 |
| 2800 x 2100  | 2600 x 2000  | 2780 x 2090 | 2720 x 2060  | 2900 x 2150 | 100    | 100                                 |
| 2800 x 2800  | 2600 x 2700  | 2780 x 2790 | 2720 x 2760  | 2900 x 2850 | 100    | 100                                 |
| 2900 x 2000  | 2700 x 1900  | 2880 x 1990 | 2820 x 1960  | 3000 x 2050 | 100    | 100                                 |
| 2900 x 3000  | 2700 x 2900  | 2880 x 2990 | 2820 x 2960  | 3000 x 3050 | 100    | 100                                 |
| 3000 x 2500  | 2800 x 2400  | 2980 x 2490 | 2920 x 2460  | 3100 x 2550 | 100    | 100                                 |
| 3000 x 3000  | 2800 x 2900  | 2980 x 2990 | 2920 x 2960  | 3100 x 3050 | 100    | 100                                 |
| 3200 x 2000  | 3000 x 1900  | 3180 x 1990 | 3120 x 1960  | 3300 x 2050 | 100    | 100                                 |
| 3300 x 3200  | 3100 x 3100  | 3280 x 3190 | 3220 x 3160  | 3400 x 3250 | 100    | 100                                 |
| 3400 x 3000  | 3200 x 2900  | 3380 x 2990 | 3320 x 2960  | 3500 x 3050 | 100    | 100                                 |
| 3500 x 3000  | 3300 x 2900  | 3480 x 2990 | 3420 x 2960  | 3600 x 3050 | 100    | 100                                 |
| 3600 x 3400  | 3400 x 3300  | 3580 x 3390 | 3520 x 3360  | 3700 x 3450 | 100    | 100                                 |
| 3700 x 3000  | 3500 x 2900  | 3680 x 2990 | 3620 x 2960  | 3800 x 3050 | 100    | 100                                 |
| 4000 x 3000  | 3800 x 2900  | 3980 x 2990 | 3920 x 2960  | 4100 x 3050 | 100    | 100                                 |
| 4200 x 2300  | 4000 x 2200  | 4180 x 2290 | 4120 x 2260  | 4300 x 2350 | 100    | 100                                 |
| 4600 x 3000  | 4400 x 2900  | 4580 x 2990 | 4520 x 2960  | 4700 x 3050 | 100    | 100                                 |
| 5020 x 4010  | 4820 x 3910  | 5000 x 4000 | —            | —           | —      | —                                   |

### Garagedeur met één vleugel

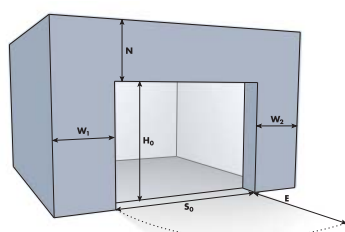
Montage in opening



Montage vóór opening



| So x Ho [mm] | Sj x Hj [mm] | S x H [mm]  | Sj x Hj [mm] | S x H [mm]  | N [mm] | W <sub>1</sub> /W <sub>2</sub> [mm] |
|--------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------|-------------------------------------|
| 2020 x 2010  | 1820 x 1910  | 2000 x 2000 | 1940 x 1970  | 2120 x 2060 | 100    | 100                                 |
| 2100 x 2200  | 1900 x 2100  | 2080 x 2190 | 2020 x 2160  | 2200 x 2250 | 100    | 100                                 |
| 2200 x 2300  | 2000 x 2200  | 2180 x 2290 | 2120 x 2260  | 2300 x 2350 | 100    | 100                                 |
| 2300 x 2400  | 2100 x 2300  | 2280 x 2390 | 2220 x 2360  | 2400 x 2450 | 100    | 100                                 |
| 2300 x 2500  | 2100 x 2400  | 2280 x 2490 | 2220 x 2460  | 2400 x 2550 | 100    | 100                                 |
| 2400 x 2600  | 2200 x 2500  | 2380 x 2590 | 2320 x 2560  | 2500 x 2650 | 100    | 100                                 |
| 2400 x 2800  | 2200 x 2700  | 2380 x 2790 | 2320 x 2760  | 2500 x 2850 | 100    | 100                                 |
| 2400 x 3000  | 2200 x 2900  | 2380 x 2990 | 2320 x 2960  | 2500 x 3050 | 100    | 100                                 |
| 2500 x 3200  | 2300 x 3100  | 2480 x 3190 | —            | —           | —      | —                                   |
| 2500 x 3400  | 2300 x 3300  | 2480 x 3390 | —            | —           | —      | —                                   |
| 2500 x 3600  | 2300 x 3500  | 2480 x 3590 | —            | —           | —      | —                                   |
| 2500 x 3800  | 2300 x 3700  | 2480 x 3790 | —            | —           | —      | —                                   |
| 2520 x 4010  | 2320 x 3910  | 2500 x 4000 | —            | —           | —      | —                                   |



#### Legenda:

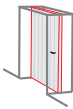
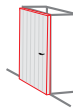
So - openingsbreedte,  
 Ho - openingshoogte,  
 S - poortbreedte (bestelafmetingen),  
 H - poorthoogte (bestelafmetingen),  
 Sj - breedte v/h toegangslicht nadat poort is bevestigd,  
 Hj - hoogte v/h toegangslicht nadat poort is bevestigd,  
 N - minimaal vereiste latei,  
 W<sub>1</sub> - minimaal vereiste ruimte aan de zijkant,  
 W<sub>2</sub> - minimaal vereiste ruimte aan de zijkant,  
 E - minimale garagediepte met vrije ruimte onder het plafond.

#### OPGELET!

Deur met twee vleugels gemonteerd in en vóór opening:  
 E = S/2 [mm].  
 Deur met één vleugel gemonteerd in en vóór opening:  
 E = S - 60 [mm].  
 Deur gemonteerd in opening: W<sub>1</sub>, W<sub>2</sub> = 0 [mm], N = 0 [mm].  
 Vervaardigingsbereik van deuren met twee vleugels (S x H):  
 (2000 ÷ 5000) x (2000 ÷ 4000) [mm].  
 Vervaardigingsbereik van deuren met één vleugel (S x H):  
 (2000 ÷ 2500) x (2000 ÷ 4000) [mm].

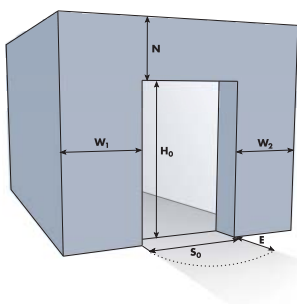
# STALENDEUR

## AFMETINGEN EN MONTAGEGEGEVENS

| Montage in opening  |              |             | Montage in opening  |             |        |                                     |
|---|--------------|-------------|---|-------------|--------|-------------------------------------|
|  |              |             |  |             |        |                                     |
| So x Ho [mm]  | Sj x Hj [mm] | S x H [mm]  | Sj x Hj [mm]  | S x H [mm]  | N [mm] | W <sub>1</sub> /W <sub>2</sub> [mm] |
| 820 x 2010  | 650 x 1900   | 800 x 2000  | 770 x 1960  | 920 x 2060  | 100    | 100                                 |
| 900 x 2000  | 730 x 1890   | 880 x 1990  | 850 x 1950  | 1000 x 2050 | 100    | 100                                 |
| 1000 x 2000   | 830 x 1890   | 980 x 1990  | 950 x 1950  | 1100 x 2050 | 100    | 100                                 |
| 1100 x 2000   | 930 x 1890   | 1080 x 1990 | 1050 x 1950   | 1200 x 2050 | 100    | 100                                 |
| 1200 x 2000   | 1030 x 1890  | 1180 x 1990 | —   | —           | —      | —                                   |
| 1220 x 2010   | 1050 x 1900  | 1200 x 2000 | —   | —           | —      | —                                   |
| 820 x 2110  | 650 x 2000   | 800 x 2100  | 770 x 2060  | 920 x 2160  | 100    | 100                                 |
| 900 x 2100  | 730 x 1990   | 880 x 2090  | 850 x 2050  | 1000 x 2150 | 100    | 100                                 |
| 1000 x 2100   | 830 x 1990   | 980 x 2090  | 950 x 2050  | 1100 x 2150 | 100    | 100                                 |
| 1100 x 2100   | 930 x 1990   | 1080 x 2090 | 1050 x 2050   | 1200 x 2150 | 100    | 100                                 |
| 1200 x 2100   | 1030 x 1990  | 1180 x 2090 | —   | —           | —      | —                                   |
| 1220 x 2110   | 1050 x 2000  | 1200 x 2100 | —   | —           | —      | —                                   |
| 820 x 2210  | 650 x 2100   | 800 x 2200  | 770 x 2160  | 920 x 2260  | 100    | 100                                 |
| 900 x 2200  | 730 x 2090   | 880 x 2190  | 850 x 2150  | 1000 x 2250 | 100    | 100                                 |
| 1000 x 2200   | 830 x 2090   | 980 x 2190  | 950 x 2150  | 1100 x 2250 | 100    | 100                                 |
| 1100 x 2200   | 930 x 2090   | 1080 x 2190 | 1050 x 2150   | 1200 x 2250 | 100    | 100                                 |
| 1200 x 2200   | 1030 x 2090  | 1180 x 2190 | —   | —           | —      | —                                   |
| 1220 x 2210   | 1050 x 2100  | 1200 x 2200 | —   | —           | —      | —                                   |
| 820 x 2310  | 650 x 2200   | 800 x 2300  | 770 x 2260  | 920 x 2360  | 100    | 100                                 |
| 900 x 2300  | 730 x 2190   | 880 x 2290  | 850 x 2250  | 1000 x 2350 | 100    | 100                                 |
| 1000 x 2300   | 830 x 2190   | 980 x 2290  | 950 x 2250  | 1100 x 2350 | 100    | 100                                 |
| 1100 x 2300   | 930 x 2190   | 1080 x 2290 | 1050 x 2250   | 1200 x 2350 | 100    | 100                                 |
| 1200 x 2300   | 1030 x 2190  | 1180 x 2290 | —   | —           | —      | —                                   |
| 1220 x 2310   | 1050 x 2200  | 1200 x 2300 | —   | —           | —      | —                                   |
| 820 x 2410  | 650 x 2300   | 800 x 2400  | 770 x 2360  | 920 x 2460  | 100    | 100                                 |
| 900 x 2400  | 730 x 2290   | 880 x 2390  | 850 x 2350  | 1000 x 2450 | 100    | 100                                 |
| 1000 x 2400   | 830 x 2290   | 980 x 2390  | 950 x 2350  | 1100 x 2450 | 100    | 100                                 |
| 1100 x 2400   | 930 x 2290   | 1080 x 2390 | 1050 x 2350   | 1200 x 2450 | 100    | 100                                 |
| 1200 x 2400   | 1030 x 2290  | 1180 x 2390 | —   | —           | —      | —                                   |
| 1220 x 2410   | 1050 x 2300  | 1200 x 2400 | —   | —           | —      | —                                   |
| 820 x 2510  | 650 x 2400   | 800 x 2500  | —   | —           | —      | —                                   |
| 900 x 2500  | 730 x 2390   | 880 x 2490  | —   | —           | —      | —                                   |
| 1000 x 2500   | 830 x 2390   | 980 x 2490  | —   | —           | —      | —                                   |
| 1100 x 2500   | 930 x 2390   | 1080 x 2490 | —   | —           | —      | —                                   |
| 1200 x 2500   | 1030 x 2390  | 1180 x 2490 | —   | —           | —      | —                                   |
| 1220 x 2510   | 1050 x 2400  | 1200 x 2500 | —   | —           | —      | —                                   |

### OPGELET!

Stalen gemonteerd in opening:  $E = S + 60$  [mm].  
 Stalen gemonteerd vóór opening:  $E = E + 70$  [mm].  
 Stalen gemonteerd in opening:  $W_1, W_2 = 0$  [mm],  $N = 0$  [mm].  
 Vervaardigingsbereik van staaldeuren ( $S \times H$ ):  $(800 \div 1200) \times (2000 \div 2500)$  [mm].



### Legenda:

- So - openingsbreedte,
- Ho - openingshoogte,
- S - poortbreedte (bestelafmetingen),
- H - poorthoogte (bestelafmetingen),
- Sj - breedte v/h toegangslicht nadat poort is bevestigd,
- Hj - hoogte v/h toegangslicht nadat poort is bevestigd,
- N - minimaal vereiste latei,
- W<sub>1</sub> - minimaal vereiste ruimte aan de zijkant,
- W<sub>2</sub> - minimaal vereiste ruimte aan de zijkant,
- E - minimale garagediepte met vrije ruimte onder het plafond.

# ALUMINIUMDEUR

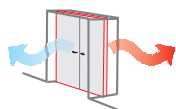
## AFMETINGEN EN MONTAGEGEGEVENS



WIŚNIEWSKI

### Aluminiumdeur met twee vleugels

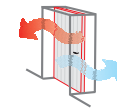
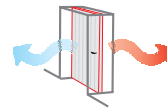
deur met thermisch tussenschot



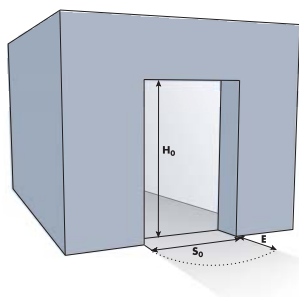
| So x Ho [mm] | Sj x Hj [mm] | S x H [mm]  |
|--------------|--------------|-------------|
| 1420 x 2010  | 1148 x 1922  | 1400 x 2000 |
| 1500 x 2000  | 1228 x 1912  | 1480 x 1990 |
| 1600 x 2000  | 1328 x 1912  | 1580 x 1990 |
| 1700 x 2000  | 1428 x 1912  | 1680 x 1990 |
| 1800 x 2000  | 1528 x 1912  | 1780 x 1990 |
| 1900 x 2000  | 1628 x 1912  | 1880 x 1990 |
| 2000 x 2000  | 1728 x 1912  | 1980 x 1990 |
| 2100 x 2000  | 1828 x 1912  | 2080 x 1990 |
| 2200 x 2000  | 1928 x 1912  | 2180 x 1990 |
| 2300 x 2000  | 2028 x 1912  | 2280 x 1990 |
| 2420 x 2010  | 2148 x 1922  | 2400 x 2000 |
| 1420 x 2110  | 1148 x 2022  | 1400 x 2100 |
| 1500 x 2100  | 1228 x 2012  | 1480 x 2090 |
| 1600 x 2100  | 1328 x 2012  | 1580 x 2090 |
| 1700 x 2100  | 1428 x 2012  | 1680 x 2090 |
| 1800 x 2100  | 1528 x 2012  | 1780 x 2090 |
| 1900 x 2100  | 1628 x 2012  | 1880 x 2090 |
| 2000 x 2100  | 1728 x 2012  | 1980 x 2090 |
| 2100 x 2100  | 1828 x 2012  | 2080 x 2090 |
| 2200 x 2100  | 1928 x 2012  | 2180 x 2090 |
| 2300 x 2100  | 2028 x 2012  | 2280 x 2090 |
| 2420 x 2110  | 2148 x 2022  | 2400 x 2100 |
| 1420 x 2210  | 1148 x 2122  | 1400 x 2200 |
| 1500 x 2200  | 1228 x 2112  | 1480 x 2190 |
| 1600 x 2200  | 1328 x 2112  | 1580 x 2190 |
| 1700 x 2200  | 1428 x 2112  | 1680 x 2190 |
| 1800 x 2200  | 1528 x 2112  | 1780 x 2190 |
| 1900 x 2200  | 1628 x 2112  | 1880 x 2190 |
| 2000 x 2200  | 1728 x 2112  | 1980 x 2190 |
| 2100 x 2200  | 1828 x 2112  | 2080 x 2190 |
| 2200 x 2200  | 1928 x 2112  | 2180 x 2190 |
| 2300 x 2200  | 2028 x 2112  | 2280 x 2190 |
| 2420 x 2210  | 2148 x 2122  | 2400 x 2200 |
| 1420 x 2310  | 1148 x 2222  | 1400 x 2300 |
| 1500 x 2300  | 1228 x 2212  | 1480 x 2290 |
| 1600 x 2300  | 1328 x 2212  | 1580 x 2290 |
| 1700 x 2300  | 1428 x 2212  | 1680 x 2290 |
| 1800 x 2300  | 1528 x 2212  | 1780 x 2290 |
| 1900 x 2300  | 1628 x 2212  | 1880 x 2290 |
| 2000 x 2300  | 1728 x 2212  | 1980 x 2290 |
| 2100 x 2300  | 1828 x 2212  | 2080 x 2290 |
| 2200 x 2300  | 1928 x 2212  | 2180 x 2290 |
| 2300 x 2300  | 2028 x 2212  | 2280 x 2290 |
| 2420 x 2310  | 2148 x 2222  | 2400 x 2300 |

### Aluminiumdeur met één vleugel

deur met thermisch tussenschot    deur zonder thermisch tussenschot

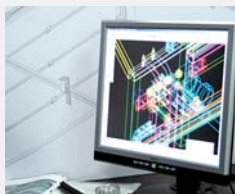


| So x Ho [mm] | S x H [mm]  | Sj x Hj [mm] | Sj x Hj [mm] |
|--------------|-------------|--------------|--------------|
| 920 x 2010   | 900 x 2000  | 708 x 1922   | 710 x 1910   |
| 1000 x 2000  | 980 x 1990  | 788 x 1912   | 790 x 1900   |
| 1100 x 2000  | 1080 x 1990 | 888 x 1912   | 890 x 1900   |
| 1200 x 2000  | 1180 x 1990 | 988 x 1912   | 990 x 1900   |
| 1220 x 2010  | 1200 x 2000 | 1008 x 1922  | 1010 x 1910  |
| 920 x 2110   | 900 x 2100  | 708 x 2022   | 710 x 2010   |
| 1000 x 2100  | 980 x 2090  | 788 x 2012   | 790 x 2000   |
| 1100 x 2100  | 1080 x 2090 | 888 x 2012   | 890 x 2000   |
| 1200 x 2100  | 1180 x 2090 | 988 x 2012   | 990 x 2000   |
| 1220 x 2110  | 1200 x 2100 | 1008 x 2022  | 1010 x 2010  |
| 920 x 2210   | 900 x 2200  | 708 x 2122   | 710 x 2110   |
| 1000 x 2200  | 980 x 2190  | 788 x 2112   | 790 x 2100   |
| 1100 x 2200  | 1080 x 2190 | 888 x 2112   | 890 x 2100   |
| 1200 x 2200  | 1180 x 2190 | 988 x 2112   | 990 x 2100   |
| 1220 x 2210  | 1200 x 2200 | 1008 x 2122  | 1010 x 2110  |
| 920 x 2310   | 900 x 2300  | 708 x 2222   | 710 x 2210   |
| 1000 x 2300  | 980 x 2290  | 788 x 2212   | 790 x 2200   |
| 1100 x 2300  | 1080 x 2290 | 888 x 2212   | 890 x 2200   |
| 1200 x 2300  | 1180 x 2290 | 988 x 2212   | 990 x 2200   |
| 1220 x 2310  | 1200 x 2300 | 1008 x 2222  | 1010 x 2210  |



#### Legenda:

- So - openingsbreedte,
- Ho - openingshoogte,
- S - poortbreedte (bestelafmetingen),
- H - poorthoogte (bestelafmetingen),
- Sj - breedte v/h toegangslicht nadat poort is bevestigd (breedte van toegangslicht nadat beide vleugels zijn geopend),
- Hj - hoogte v/h toegangslicht,
- E - minimale garagediepte met vrije ruimte vóór de opening.



## BEDRIJF

WIŚNIEWSKI is een bedrijf dat zowel in Polen als in het buitenland bekend staat voor zijn garagepoorten en industriële poorten, zijn omheiningssystemen en zijn hoogwaardige aluminium-, staal- en brandbeveiligingsschrijnwerk.

Sinds 1989 bieden wij een breed scala aan producten aan die zijn bestemd voor individuele gebruikers, investeerders en vakkundige aannemers.

Wij maken gebruik van onze sterke punten en concentreren ons op de voortdurende ontwikkeling van onze producten, onze technologie en ons bedrijfsstructuur. Bovendien zetten wij in op duurzaamheid en professionaliteit. Wij zijn voorstanders van het principe van de nauwe samenwerking met de klant, wat ons in staat stelt om optimale oplossingen voor iedere investering aan te bieden.

Wij werken op basis van een geïntegreerd managementsysteem volgens ISO 9001 en OHSAS 18001; zo kunnen wij een productie en productverkoop garanderen die qua kwaliteit en veiligheid voldoet aan alle klantvereisten.

## TECHNOLOGIE

De knowhow, de ervaring en de hoge kwaliteit van onze medewerkers zijn het gevolg van ons gebruik van moderne technologieën - het oordeelkundige gebruik van ons bedrijfspotentieel stelt ons in staat om innovatieve concepties in te voeren en deze in de praktijk om te zetten. Ons onderzoeks- en ontwikkelingswerk zorgt voor de voortdurende ontwikkeling van ons bedrijf en een verbetering van de technologische functionaliteit van onze producten. Zo kunnen wij ons houden aan de geldende normen en de hoogste standaarden.

De kwaliteit van onze producten wordt bevestigd door de Europese CE-markering en door certificaten en attesten van onafhankelijke en erkende onderzoeksinstituten.



### WIŚNIEWSKI

#### Garagepoorten

#### Industriële poorten

#### Omheiningen voor huizen

#### Industriële omheiningen

#### Aluminium schrijnwerk

#### Stalen schrijnwerk

### Offerte

sectionaalpoorten, rolpoorten, kantelpoorten, openslaande deuren, automatisering

sectionaalpoorten, rolpoorten, hangpoorten, schuifpoorten, automatisering

schuifpoorten en tweevleugelige deuren, toegangspoorten, segmenten, palen, automatisering

schuifpoorten en tweevleugelige deuren, toegangspoorten, segmenten, palen, omheiningen met panelen en liggers, automatisering

deuren, ramen, wanden en gevels van aluminium, automatische deuren, deuren, wanden en gevels van aluminium met brandwerende eigenschappen.

deuren en wanden van staal met profielen, deuren en wanden van staal met profielen met brandwerende eigenschappen, deuren van staal met blad, met brandwerende eigenschappen, zonder vuurvaste eigenschappen

De producten die meermaals voorkomen op het fotomateriaal zijn voorzien van speciale elementen en komen niet altijd overeen met de standaard-uitvoering • deze folder is geen offerte in de zin van het Poolse Wetboek van Burgerlijke Rechtsvordering • de fabrikant behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan dit aanbod aan te brengen • OPMERKING: de kleuren uit deze folder mogen uitsluitend worden opgevat als illustraties • Alle rechten voorbehouden • Verspreiding en gebruik, ook gedeeltelijk, alleen toegestaan mits goedkeuring van het bedrijf WIŚNIEWSKI spółka z o.o. sp.k.

NIP: 734-35-13-091 P REGON: 122453276 P KRS: 0000431405

Editie 01/03.16/NL



WIŚNIEWSKI Sp. z o.o. S.K.A.

PL 33-311 Wielogłowy 153

Tel. +48 18 44 77 111

Fax +48 18 44 77 110

www.wisniewski.nl

N = 49° 40' 10"

E = 20° 41' 12"

