

DE NIEUWE GENERATIE SECTIONAALPOORTEN/SECTIONAALDEUREN

P R I M E



NIEUW METRO

 WIŚNIEWSKI POWERED BY  somfy



WIŚNIEWSKI

Prime

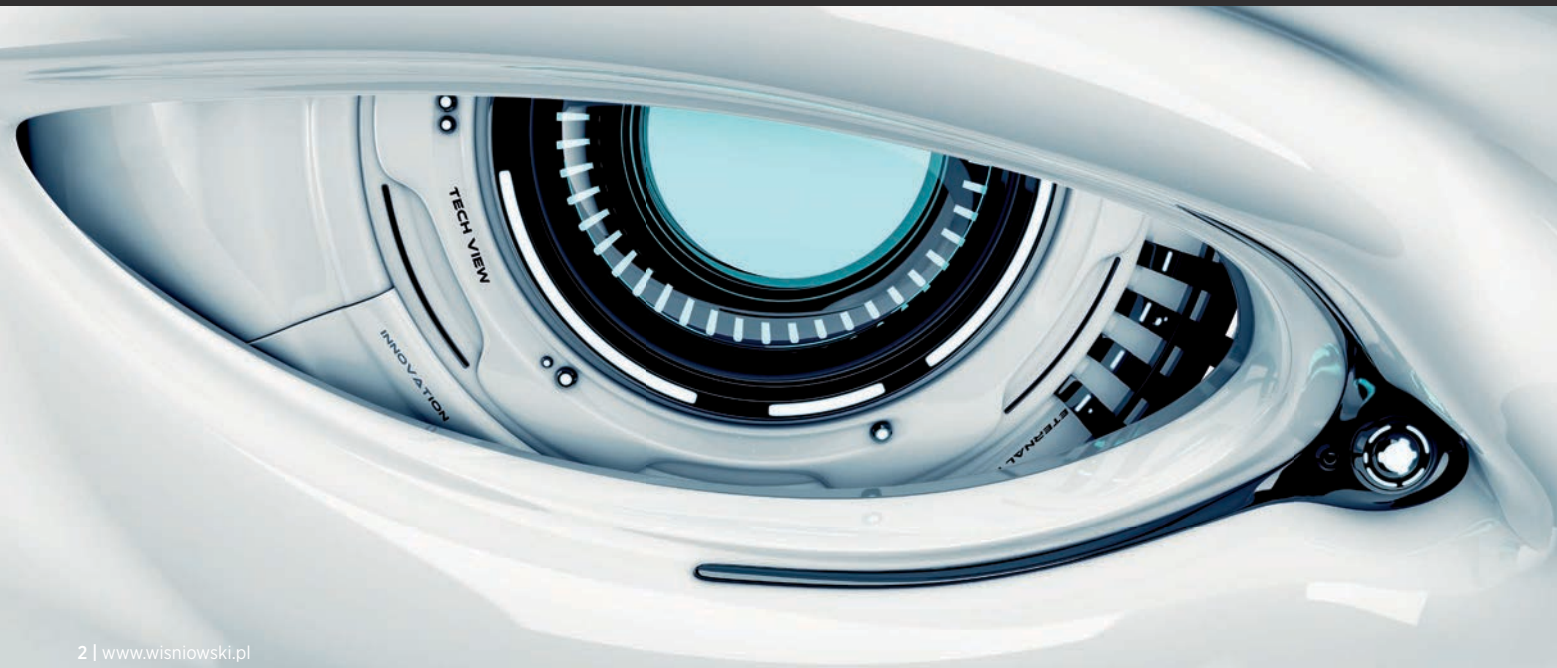
ONTDEK DE PERFECTIE

Stelt u zich een garagepoort/deur van de nieuwe generatie voor. Een poort/deur die geen transformatie is van reeds bestaande oplossingen, maar het resultaat van een creatieve zoektocht naar een evenwicht tussen moderne technologie, kwaliteit, veiligheid en design.

Zo is de PRIME innovatief, verfijnd in elk detail die uw behoeften weerspiegelt voordat u ze kunt definiëren. Deze volledig uitgeruste en volautomatische poort/deur toont u steeds opnieuw dat u de beste keuze hebt gemaakt, telkens wanneer u naar uw afstandbediening grijpt.

PRIME is ongeëvenaard. De klassieke stilistische lijn is slechts een voorbode van wat er in de binnenkant schuilt van deze intelligent ontworpen poort/deur.

Wees de eerste, wees PRIME. Ontdek de unieke voordelen van de PRIME!





WISNIEWSKI





Origineel INNOVO paneel **DE ESSENTIE VAN DE ZAAK**

Tijdens het ontwerpen van de unieke oplossing PRIME bereikten we de kern van de structuur van deze sectionaalpoort. Het idee was om de beste isolatieparameters te bereiken, het verkrijgen van een uniek esthetisch effect aan de binnenkant van de garage evenals het garanderen van een uitzonderlijk veilig gebruik van de poort/deur.

Zo ontstond het INNOVO paneel, dat uniek is in de wereld. Zijn gesloten bouw, 5 lagen geplooid metaal op de plaatsen waar de scharnieren gemonteerd worden, verzekeren een sterke constructie. Opgevuld met een warm schuim met een dikte van 60 mm en speciale afdichtings- en afschermingssystemen zorgen voor uitstekende isolatieparameters van de poort/deur.

Door het paneel op deze manier te ontwerpen stelt het ons in staat om het perfecte poortblad te creëren, dat van de PRIME een technologische en innovatieve doorbraak maakt.

PANEEL
INNOVO
60 mm

1

2

3

4

5

6

1 elastische afdekking
tussen de panelen

2 aluminium monta-
geprofiel dat de ela-
stische afdekkingen
monteert

3 5 lagen geplooid
metaal op de plaatsen
waar de scharnieren
gemonteerd worden

4 Afdichting
tussen de panelen

5 verborgen scharnier

6 polyurethaanschuim

Doorsnede van het paneel met afdekking
tussen de panelen, gemonteerd aan de
binnenzijde van het blad.



Nieuwe **DESIGN TRENDS**

PRIME is een universeel ontwerp dat een gevoel geeft van comfort, hoogwaardigheid en moderne luxe. Op deze manier vormt PRIME een nieuwe designfilosofie in zijn categorie.

Het project PRIME bevat de belangrijkste kenmerken die gedefinieerd kunnen worden als een bepaald minimalisme – zuinig met lijnen en een synthese van vormen die de esthetische en kenmerkende basis weerspiegelen van het modern architectonisch denken.

De vorm van PRIME vormt schijnbaar de achtergrond. Ideaal ontworpen vanuit de binnenkant verrast deze met moderne designoplossingen en een rijkdom aan afwerkingen die de bewegende delen afschermen. Elke detail is perfect bijgewerkt, wat de continuïteit van het denkvermogen van de ontwerpers bevestigt en een absolute essentie van het design vormt.



A close-up photograph of modern furniture components. On the left, a light gray cabinet with a black top section features several black knobs. On the right, a white vertical structure with two black knobs is visible. The background shows a wooden floor and a white wall. Two thick black diagonal lines cross the image, separating the text areas.

Constructie
-elementen
OP KLEUR

Perfect
verfijnde
DETAILS



Perfect **IN ELK DETAIL**

PRIME is design dat gericht is op elegantie en tijdloze eenvoud, dat de conventie van het louter functionele doel van de garagepoort/deur doorbreekt. Tijdens het ontwerpen legden we nadruk op elk detail, want over perfectie beslissen de details.



WIŚNIO
P R I

De perfectie van de
UITVOERING

Het icoon van **VEILIGHEID**

PRIME doorbreekt de stereotypen in termen van veiligheid. Het is niet enkel een poort/deur met hoge esthetische waarden, maar ook een weerspiegeling van onze zorg voor veiligheid.

Bij PRIME benaderen we veiligheid integraal – we maakten gebruik van de technologie om gevaar niet enkel te weren, maar vooral om het te voorkomen. Tal van moderne beveiligingssystemen en structurele elementen helpen om alle gebruikers te beschermen zodat uw woning een veiligere plaats wordt.

Samen met een perfect geïntegreerde aandrijving is PRIME een voorloper van de technologische vooruitgang, die in elk detail laat zien dat kwaliteit en veiligheid onafscheidelijk zijn.







Een nieuwe definitie van **VEILIGHEID**

De uitzonderlijke systemen waaruit deze veilige poort/deur bestaat, hangen van elkaar af en harmoniëren met bepaalde delen van de constructie. Zoals permanente afschermingen aan de geleiders, beweegbare afschermingen aan de rollen, geïntegreerde afscherming aan de as en veren, zijdelingse afschermingen aan de as en veren en interne afschermingen op de plaats waar de panelen zich verbinden.



1. Zijdelingse afschermingen as



2. Elastische afschermingen tussen de panelen



3. Verticale afschermingen geleiders



4. Geïntegreerde afscherming as en veren



5. Fotocellen boven de railbehuizing



6. Beweegbare afschermingen rollen en geleiders



7. Fotocellen

WARMTE REVOLUTIE

Thermische isolatie onderscheidt PRIME, en kwalificeert zich tot producten die aanbevolen worden voor zowel energiezuinige als passieve gebouwen. PRIME is de oplossing voor de behoefte tot het maximaliseren van de energiewinst en zoveel mogelijk warmteverlies in het gebouw te verminderen.

Om deze poorteigenschappen te bereiken was het noodzakelijk om de laagst mogelijke warmteoverdrachtscoëfficiënt te verkrijgen.

PRIME maakt optimaal gebruik van de thermische isolatie-eigenschappen van het INNOVO paneel en de geïntegreerde afdichtingssystemen die warmteverlies op de gevoeligste plaatsen van het poortblad elimineren.



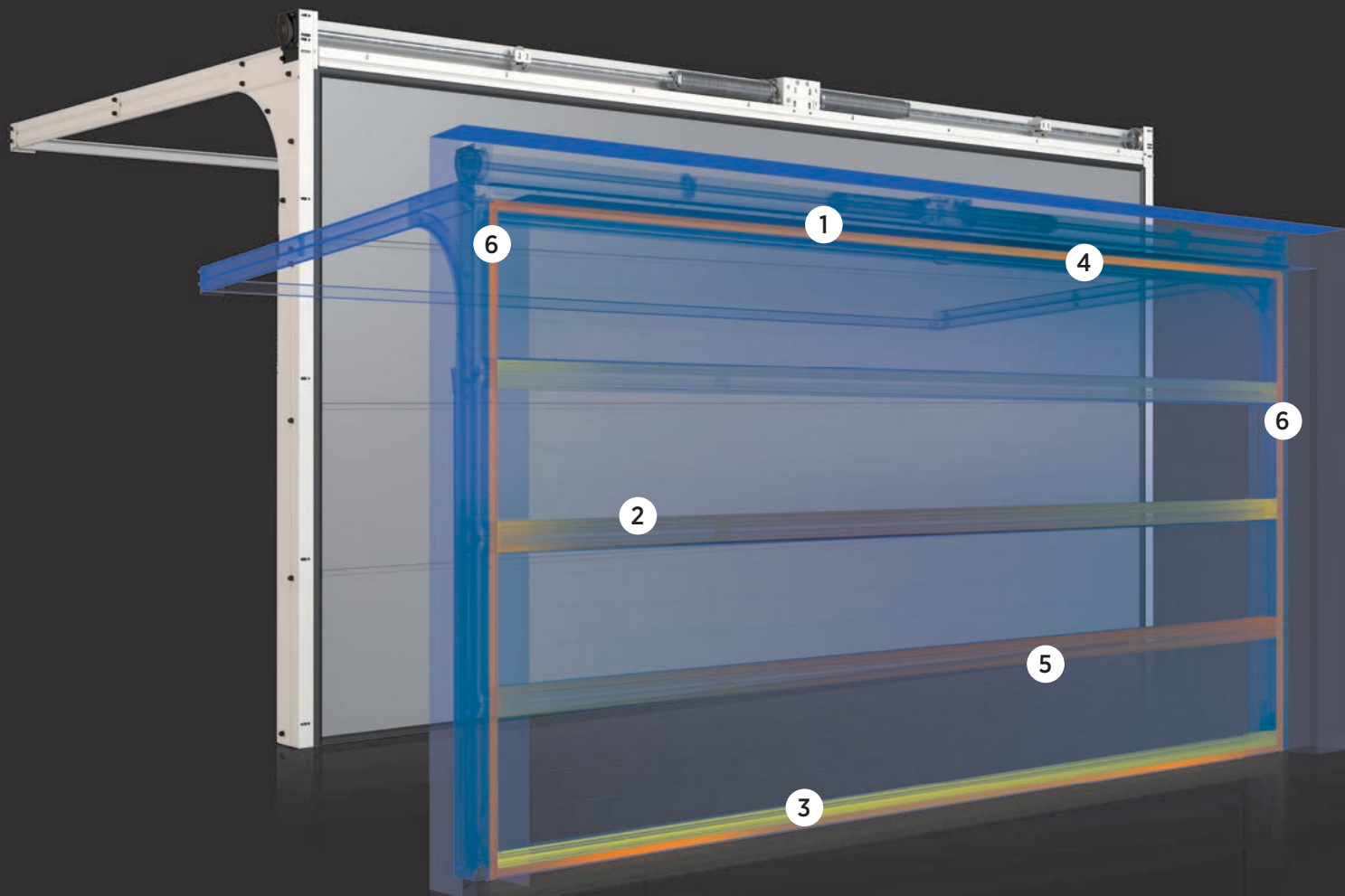


Kroonargumenten **VAN DOELTREFFENDE THERMISCHE ISOLATIE**

Indicator U van het INNOVO paneel bedraagt $0,37 \text{ W/m}^2\text{K}$ wat zich vertaalt in thermische isolatie van de volledige garagepoort. Een nieuw paneel, **dubbele afdichtingen aan de boven- en onderkant van het poortblad en afdekkingen tussen de panelen** stelden ons in staat om een uitstekende warmteoverdrachtscoëfficiënt te bereiken $0,79 \text{ W/m}^2\text{K}^*$.



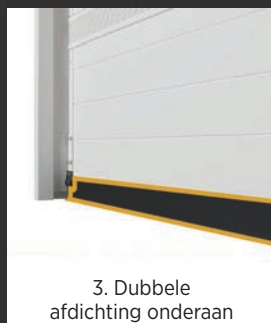
* Parameters voor poorten/deuren met afmetingen 5500 mm x 2250 mm, bevestigd met tests door het Building Research Institute.



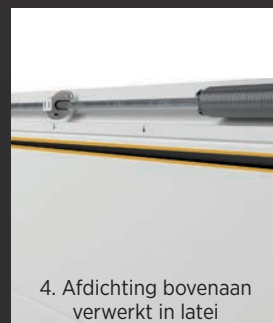
1. Extra interne
afscherming



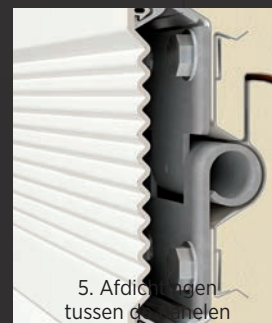
2. Elastische afschermingen
tussen de panelen



3. Dubbele
afdichting onderaan



4. Afdichting bovenaan
verwerkt in latei



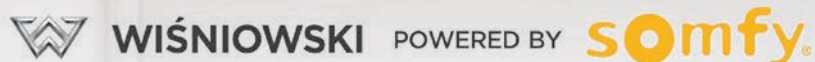
5. Afdichtingen
tussen de panelen



6. Zijafsluitingen

Aandrijving **METRO**

METRO is een aandrijving van de nieuwe generatie. Een harmonieuze combinatie van kracht, schoonheid en betrouwbaarheid, ontworpen conform de prestaties van de nieuwste technologieën. METRO ontstond dankzij de samenwerking van de merken **WIŚNIEWSKI** en **Somfy** – wereldleider in de productie van automatisering en oplossingen voor intelligente besturing van huishoudelijke apparaten. METRO beschikt over uitzonderlijke technische parameters die ingesloten zijn in een behuizing die ontworpen werd volgens de stilistische normen van het merk **WIŚNIEWSKI**.



EENVOUDIG PROGRAMMEREN – LCD-scherm en de mogelijkheid om meerdere parameters te configureren.

OPTISCH BEVEILIGINGSSYSTEEM – het systeem biedt een optimale bescherming indien er zich tussen de elementen van het systeem een obstakel bevindt.

AMPEROMETRISCHE DETECTIE VAN OBSTAKELS – overbelastingsbeveiliging indien de onderste rand van het poortblad in contact komt met een obstakel. Het poortblad stopt en gaat vervolgens weer omhoog.

RAIL MET STILLE TANDRIEM – verzekert een stille en soepele werking, wat uiterst belangrijk is voor garages die rechtstreeks verbonden zijn appartementen-gebouwen en nabijgelegen slaapkamers.

RADIOTECHNIEK RTS – Een uitstekende oplossing op basis van de innovatieve technologie Somfy, maakt de installatie en uitbreiding van het aandrijvings-



AFSTANDBEDIENING **PULSAR**

Pulsar is gemaakt van zeer duurzame materialen, wat zich vertaalt in een langdurige werking van het apparaat. De ergonomische houder maakt het mogelijk om de afstandsbediening overal te bevestigen, b.v. op de muur of op het dashboard van de wagen.

steem mogelijk zonder te interfereren in de structuur van de muur. Daarom is het niet alleen een ideale oplossing voor de nieuwbouw, maar vooral voor modernisering en renovatie. Intuïtieve programmering en het gebruik van het scherm maakt het aanpassen van de operationele parameters en de juiste configuratiefuncties mogelijk.

NOODSTROOM ACCU – maakt het openen en sluiten van de poort mogelijk in geval van stroomonderbreking.

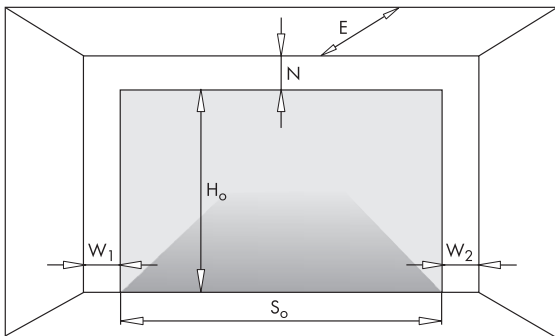
BESCHIKT OVER EEN INGEBOUWDE SIGNALISATIELAMP

MECHANISCHE VERGRENDING TEGEN INBRAAK – blokkeert de poort in gesloten stand, voorkomt het openen van de garagepoort door onbevoegden.

MOGELIJKHEID TOT HET AANSLUITEN VAN EEN EXTRA EXTERNE LICHTBRON, VB. OPRITVERLICHTING

Technische INFORMATIE

MONTAGE AFMETINGEN



Montageafmetingen en aanduidingen die nodig zijn om de juiste keuze te maken en voor de montage van de sectionale garagepoort/deur WISNIEWSKI.

S_0 - breedte van de opening, bestelmaat,

S_1 - breedte van de lichtopening na de installatie van de poort/deur,

H_0 - hoogte van de opening, bestelmaat,

H_i - hoogte van de lichtopening na de installatie van de poort/deur,

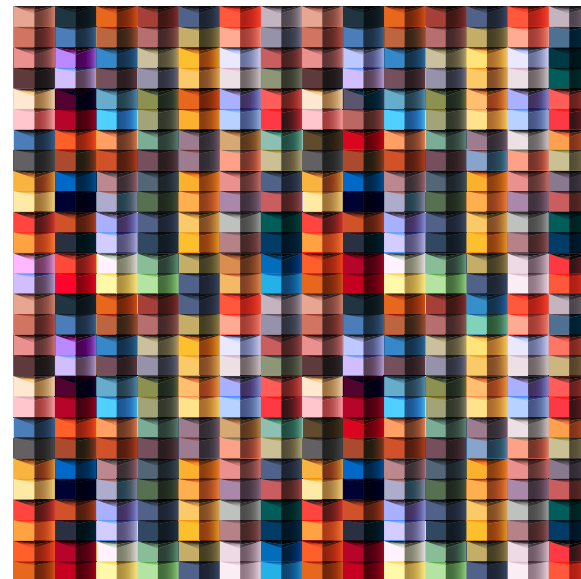
N - minimaal vereiste latei.

W_1 - minimaal vereiste zijdelingse ruimte,

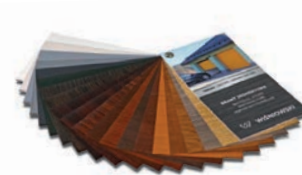
W_2 - minimaal vereiste zijdelingse ruimte,

E - minimale diepte van de garage met een vrije ruimte onder het plafond,

L_s - lengte van de rail van de aandrijving.



KLEUR EN STRUCTUUR



Houtimitatie folies,
staal en andere oppervlaktes



Kleuren uit het
RAL-gamma

Dankzij een uitgebreid aanbod aan kleuren en uitvoeringen zorgt PRIME voor flexibiliteit in de inrichting van elk project door het verfraaien van de architectonische ruimtes van elk gebouw. De poort PRIMA is beschikbaar in alle RAL-kleuren en houtkleuren, staal en andere oppervlakken.

AFMETINGEN POORT/DEUR PRIME

[illegible]

De kroon op **UW INVESTERING**

Tijdens het ontwerpproces van PRIME hebben we ervoor gezorgd dat de poort/deur zowel van binnen als van buiten perfect is. Geïnspireerd door uw behoeften, heeft deze poort/deur bijzondere kenmerken gekregen die dit product in alle opzichten uniek maken.



www.wisniewski.pl/nl-be





PRIME • kleur RAL 9016 / silkline structuur

DESIGN | VEILIGHEID | THERMISCHE ISOLATIE



PRIME • kleur RAL 6037 / silkline structuur





PRIME • kleur Antraciet / sandgrain structuur

DESIGN | VEILIGHEID | THERMISCHE ISOLATIE



PRIME • kleur 9016 RAL / silkline structuur





PRIME • kleur 9016 RAL / silklime structuur

Poorten, deuren, afsluitingen IN ÉÉN ONTWERP

De collectie WIŚNIOWSKI Home Inclusive combineert poorten/deuren en afsluitingen in één stijlvolle lijn. Dit is een voorbeeld van designerichte coherentie in de gebruikruimte. Het inspireert, creëert en zet trends, waarvan het design gebaseerd is op uitstekende technische parameters en een unieke uitstraling.

In het kader van de collectie kunt u een nieuwe generatie sectionaalpoorten/sectionaaldeuren PRIME kiezen, welke synoniem staan voor stijl en veiligheid. Hun meesterlijke kwaliteit en verfijnde eenvoud zijn een aanvulling van de collectie en een echt esthetisch meesterwerk.



(1) WIŚNIOWSKI biedt 10 jaar anti-corrosiegarantie op: poorten/deuren, voetgangspoorten, sierhekwerken en palen die verzinkt of gepoedercoat zijn. (2) Voor poorten/deuren met afmetingen 5500 mm x 2250 mm, bevestigd met tests door het Building Research Institute. (3) Voor deuren met afmetingen 1200 mm x 2200 mm.



Schuifpoort



Sectionaalpoort/
deur



Deuren met dubbelzijdige
bevestiging van de panelen

WIŚNIEWSKI
HOME INCLUSIVE



WIŚNIEWSKI



WIŚNIEWSKI



ONTDEK **MEER...**
www.wisniowski.pl



POORTEN | DEUREN | AFSLUITINGEN