

NOWA GENERACJA BRAM SEGMENTOWYCH

P R I M E



WIŚNIEWSKI



WIŚNIEWSKI

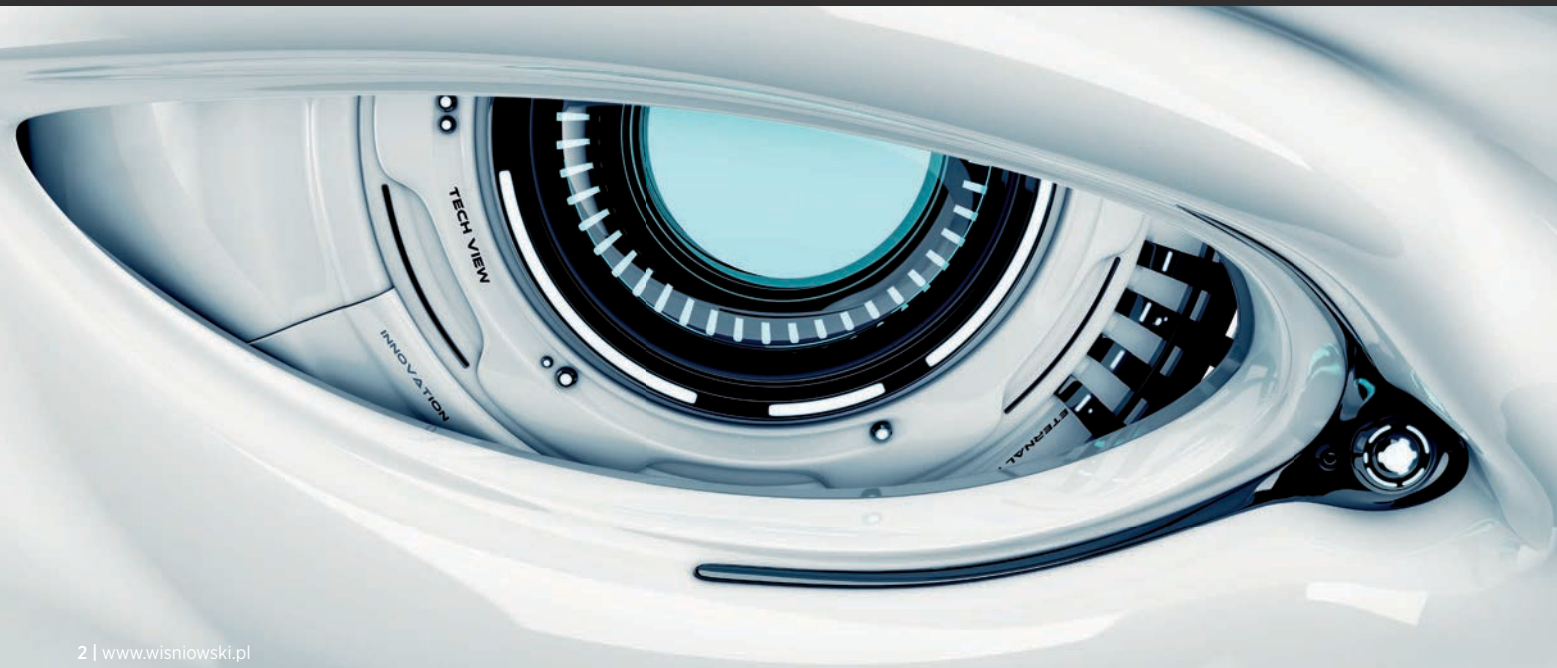
Prime ODKRYJ DOSKONAŁOŚĆ

Wyobraź sobie bramę garażową nowej generacji. Bramę, która nie jest transformacją istniejących rozwiązań, ale twórczym efektem poszukiwań równowagi między nowoczesną techniką, jakością, bezpieczeństwem i designem.

Taka jest brama PRIME. Innowacyjna, dopracowana w każdym szczególe odzwierciedla Twoje potrzeby zanim je zdefiniujesz. To w pełni wyposażona i kompletna brama automatyczna, dzięki której sięgając po pilota każdego dnia masz pewność, że wybrałeś najlepiej.

PRIME nie ma sobie równych, a klasyczna linia stylistyczna jest zapowiedzią tego co kryje się w inteligentnie zaprojektowanym wnętrzu bramy.

Bądź pierwszy, bądź PRIME. Poznaj wyjątkowe zalety unikatowej bramy PRIME!





WISNIEWSKI



A large, bright orange segment garage door is shown in a modern, dark-toned garage. The door is partially open, revealing its internal structure and the mechanism above it. The background features a wall with a grid-like pattern of light and shadow, suggesting a window with blinds or a similar architectural element. The overall atmosphere is clean, industrial, and contemporary.

Oryginalny panel INNOVO

ISTOTA RZECZY

Podczas projektowania unikatowego rozwiązania PRIME sięgnęliśmy do sedna budowy bramy segmentowej. Idea było osiągnięcie jak najlepszych parametrów izolacyjności, uzyskanie nieprzeciętnego efektu estetycznego wewnątrz garażu oraz zapewnienie wyjątkowego bezpieczeństwa użytkownika bramy.

Tak powstał unikalny na skalę światową panel INNOVO. Jego zamknięta budowa, 5-warstwowe zagięcie blachy w miejscu mocowania zawiasów, zapewniają mocną konstrukcję, a wypełnienie ciepłą pianką o grubości 60 mm oraz specjalne systemy uszczelnień i osłon przekładają się na świetne parametry termoizolacji bramy.

W ten sposób zaprojektowana konstrukcja panelu umożliwiła zbudowanie perfekcyjnego płaszcza, czyniąc bramę PRIME technologicznym i innowacyjnym przełomem.

PANEL
INNOVO
60 mm

1

5

3

4

2

6

- 1 elastyczna osłona międzypanelowa
- 2 aluminiowy profil mocujący elastyczne osłony
- 3 pięć warstw blachy w miejscu mocowania zawiasów
- 4 uszczelnienie międzypanelowe
- 5 ukryty zawias
- 6 pianka poliuretanowa

Przekrój panelu wraz z osłoną międzypanelową, mocowaną na wewnętrznej stronie płaszcza bramy.



Nowe **TRENDY DESIGNU**

PRIME to uniwersalna stylistyka, która daje poczucie komfortu, wysokiej wartości i nowoczesnego luksusu. W ten sposób PRIME wyznacza nową filozofię designu w swojej kategorii.

Projekt PRIME zawiera najważniejsze cechy, które można zdefiniować jako swoisty minimalizm – oszczędność linii i syntezę formy, które odzwierciedlają postawę estetyczną, charakterystyczną dla nowoczesnej myśli architektonicznej.

Forma PRIME z pozoru staje się tłem. Idealnie zaprojektowana od wewnątrz zaskakuje nowoczesnymi rozwiązaniami konstrukcyjnymi i bogactwem wykończeń osłaniających ruchome elementy bramy. Każdy szczegół jest bezbłędnie dopracowany, potwierdzając ciągłość myśli projektantów i stanowiąc absolutną esencję designu.





Malowane
elementy
KONSTRUKCJI

Idealnie
dopracowane
DETALE



Doskonałość W KAŻDYM DETALU

PRIME to design zorientowany na elegancką i ponadczasową prostotę, przełamując konwencje o czysto funkcjonalnym przeznaczeniu bramy garażowej. Projektując ją kładliśmy nacisk na każdy szczegół, bo o doskonałości decydują detale.



WIŚNIO
P R I M E

Perfekcja
WYKONANIA

Ikona **BEZPIECZEŃSTWA**

PRIME łamie stereotypy w zakresie zabezpieczeń. To nie tylko wizja bramy o wysokich walorach estetycznych, ale również odzwierciedlenie troski o bezpieczeństwo.

W PRIME do bezpieczeństwa podchodzimy całościowo – wykorzystaliśmy technologię by chronić, ale przede wszystkim by zapobiegać niebezpieczeństwu. Liczne, nowoczesne systemy zabezpieczeń elementów konstrukcji oraz części mechanicznych, pomagają chronić wszystkich użytkowników, czyniąc Twój dom bezpieczniejszy.

Wraz z idealnie zintegrowanym napędem PRIME staje się prekursorem technologicznym, który w każdym szczególe pokazuje, że jakość i bezpieczeństwo są w niej nierozdzielnie ze sobą związane.





A photograph of a garage door opener system installed in a garage. The system includes a motor unit mounted on the ceiling, a drive shaft, and a trolley. The garage door is white with horizontal slats. Three blue circular callouts with white numbers are placed on the system: '4' is on the drive shaft, '5' is on the trolley, and '3' is on the vertical support post. The background is a plain, light-colored wall.

Nowa definicja **BEZPIECZEŃSTWA**

Poszczególne systemy, które składają się na bezpieczną bramę zależą od siebie i współgrają jednocześnie z niektórymi częściami konstrukcji. Tak jak stałe osłony prowadnic, ruchome osłony rolek, zintegrowana osłona wału sprężyn, boczne osłony wału i sprężyn oraz elastyczne, wewnętrzne osłony w miejscu łączenia paneli.



1. Boczne osłony wału



2. Elastyczne osłony międzypanelowe



3. Pionowe osłony prowadnic



4. Zintegrowana osłona wału i sprężyn



5. Ruchome osłony rolek i prowadnic



6. Fotokomórki

Rewolucja CIEPŁA

Termoizolacja wyróżnia PRIME, kwalifikując ją do produktów polecanych do obiektów energooszczędnych, a nawet pasywnych. Jest odpowiedzią na potrzebę maksymalizacji zysków energetycznych oraz jak największego ograniczenia strat ciepła w budynku.

Do osiągnięcia takich właściwości bramy konieczne było uzyskanie jak najniższego współczynnika przenikania ciepła.

PRIME w pełni wykorzystuje właściwości termoizolacyjne panelu INNOVO oraz zastosowanych w niej systemów uszczelnień, eliminując straty ciepła w najbardziej newralgicznych miejscach płaszcza bramy.



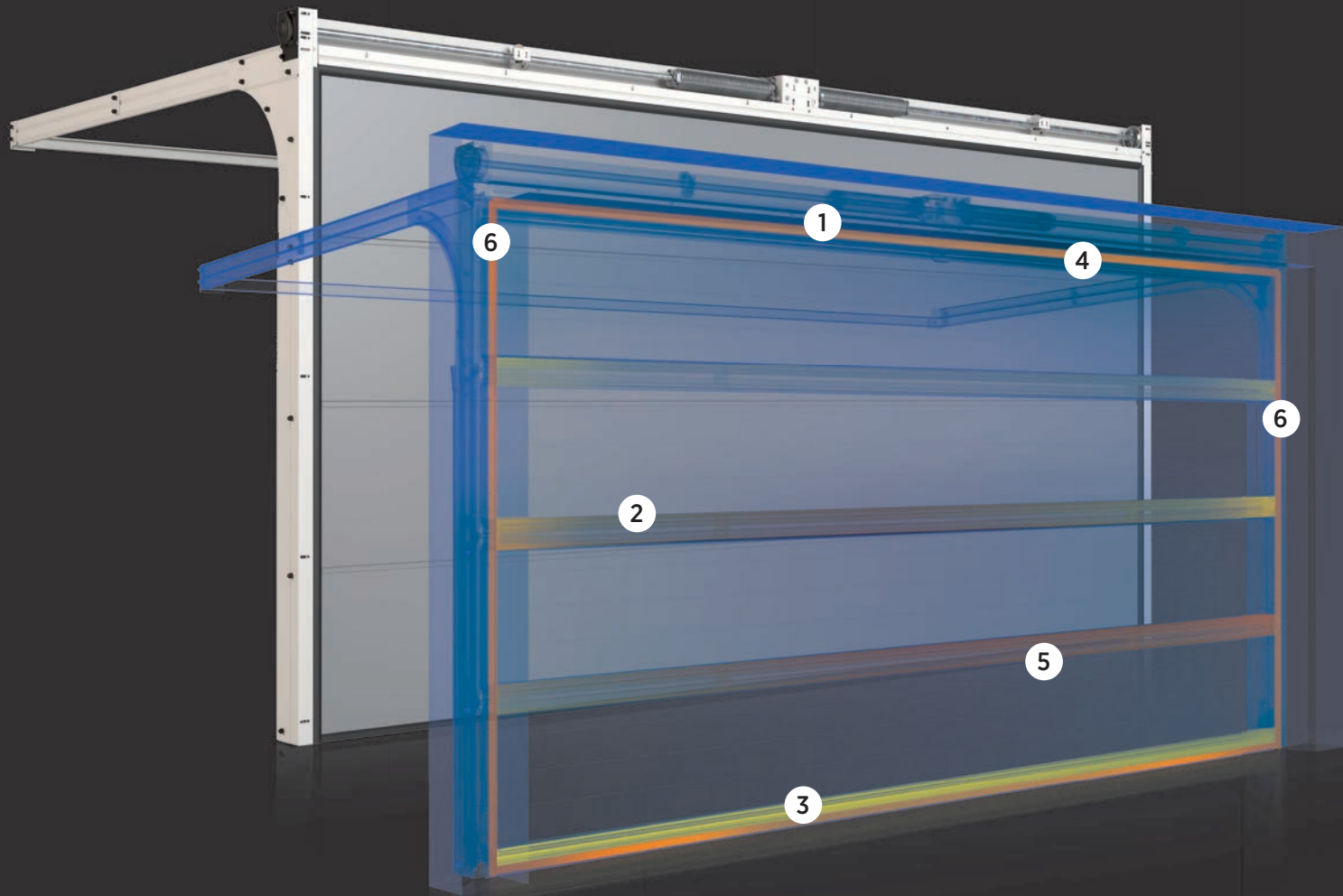


Koronne argumenty **SKUTECZNEJ TERMOIZOLACJI**

Wskaźnik U panelu INNOVO wynosi 0,37 W/m²K co przekłada się na termoizolację całej bramy garażowej. Nowy panel, **podwójne uszczelnienie górne i dolne płaszcza bramy** oraz **osłony międzypanelowe** pozwoliły nam osiągnąć znakomity współczynnik przenikania ciepła na poziomie 0,79 W/m²K*.



* Parametry dla bramy o wymiarach referencyjnych 5500 mm x 2250 mm, potwierdzone badaniami Instytutu Techniki Budowlanej.



1. Dodatkowe wewnętrzne uszczelnienie górne



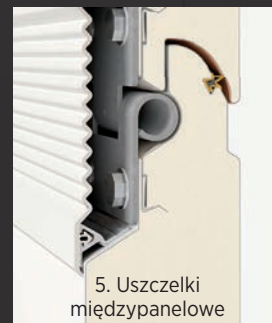
2. Gumowe uszczelki (osłony międzypanelowe)



3. Podwójna uszczelka dolna



4. Uszczelka górna w blendzie



5. Uszczelki międzypanelowe



6. Uszczelki boczne

Napęd **SOMFY** **DEXXO PRO 3S RTS**

PRECYZYJNA KONFIGURACJA UKŁADU NAPĘDOWEGO W NAJLEPSZY MOŻLIWY SPOSÓB ŁĄCZY ŚWIETNE WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE Z PEŁNĄ KONTROLĄ, KOMFORTEM I STUPROCENTOWYM BEZPIECZEŃSTWEM.

ZESTAW FOTOKOMÓREK - fotokomórki zapewniają zatrzymanie bramy i jej powrót do pozycji otwartej, jeżeli w świetle przejazdu pojawi się przeszkoda.

MECHANICZNA BLOKADA ANTYWŁAMANIOWA - blokuje bramę w pozycji zamkniętej, zapobiega nieautoryzowanemu otwarciu bramy garażowej.

AMPEROMETRYCZNE WYKRYWANIE PRZESZKÓD - zabezpieczenie przeciążeniowe w sytuacji zetknięcia dolnej krawędzi skrzydła z przeszkodą, zatrzymuje skrzydło bramy, a następnie cofa je do góry.

AKUMULATOR AWARYJNEGO ZASILANIA - umożliwia on otwarcie i zamknięcie bramy w przypadku braku zasilania.

SZYNA Z CICHYM PASKIEM ZĘBATYM - zapewnia cichą pracę, co jest niezwykle ważne przede wszystkim w garażach połączonych bezpośrednio z budynkiem mieszkalnym i położonych blisko sypialni.

POSIADA WBUDOWANĄ LAMPĘ SYGNALIZACYJNĄ.

MOŻLIWOŚĆ PODŁĄCZENIA DODATKOWEGO ZEWNĘTRZNEGO ŹRÓDŁA OŚWIETLENIA NP. OŚWIETLENIA PODJAZDU.



NADAJNIK **KEYGO** 4-KANAŁOWY RTS

Nadajnik Keygo umożliwia zdalne sterowanie bramą i zaprogramowanie aż 4 różnych urządzeń. Jest wykonany z bardzo wytrzymałych materiałów co przekłada się na długoletnią sprawność urządzenia.



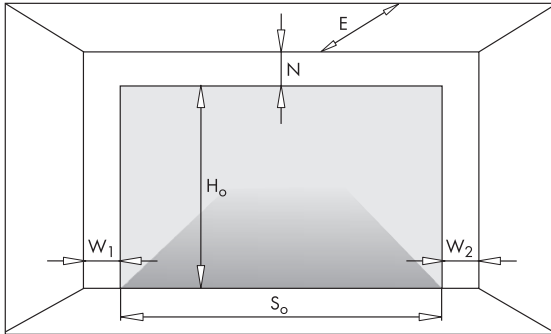
Napęd
SOMMER
Duo Vision*

*Brama PRIME dostępna jest również z napędem **SOMMER Duo Vision**



Informacje TECHNICZNE

WYMIARY MONTAŻOWE



- S_o - szerokość otworu, wymiar zamówieniowy,
- S_j - szerokość światła wjazdu po zamontowaniu bramy,
- H_o - wysokość otworu, wymiar zamówieniowy,
- H_j - wysokość światła wjazdu po zamontowaniu bramy,
- N - minimalne wymagane nadproże,
- W_1 - minimalna wymagana przestrzeń boczna,
- W_2 - minimalna wymagana przestrzeń boczna,
- E - minimalna głębokość garażu z wolną przestrzenią pod sufitem,
- L_s - długość szyny napędu.

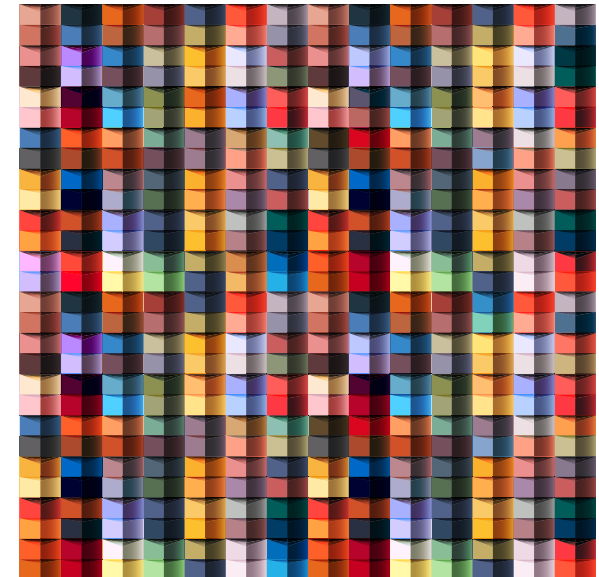
Wymiary montażowe i ich oznaczenia potrzebne do prawidłowego doboru oraz montażu bramy garażowej segmentowej WISNIEWSKI.

	PRIME
S_j	$S_o - 40$ [mm]
H_j	$H_o - 100$ [mm]
N_{min}	200 [mm] ¹
W_{1min}, W_{2min}	160 [mm]
E_{min}	$L_s + 410$ [mm]
L_s	2900 [mm] lub 3500 [mm]

¹ - Dla wysokości bramy 2200 [mm] N_{min} wynosi 220 [mm].

WYMIARY TYPOWE BRAMY PRIME

Wysokość otworu (H_o)	Szerokość otworu (S_o)															
	2250	2375	2400	2500	2600	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5500
2000	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2100	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2125	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2200	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2250	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2375	X	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2500	X	X	X	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	X



KOLOR I STRUKTURA

Dzięki bogatej paletce barw i struktur PRIME pozwala na swobodę w aranżacji każdego projektu, upiększając architektoniczną przestrzeń każdego budynku.



Złoty dąb
smoothgrain

Orzech
smoothgrain

Brama PRIME dostępna jest w kolorach imitujących drewno złoty dąb (smoothgrain) i orzech (smoothgrain).

Ukoronowanie **TWOJEJ INWESTYCJI**

Projektując PRIME zadaliśmy by była doskonała w środku i na zewnątrz. Zainspirowana Twoimi potrzebami otrzymała specjalne cechy, które czynią ją wyjątkową pod każdym względem.



KLASA EKSKLUZYWNA



TERMOIZOLACJA



BEZPIECZEŃSTWO



www.wisniowski.pl





PRIME • kolor RAL 9016 / struktura silkline

DESIGN I BEZPIECZEŃSTWO I TERMOIZOLACJA



PRIME • kolor RAL 6037 / struktura silkline





PRIME • kolor Antracyt / struktura sandgrain

DESIGN I BEZPIECZEŃSTWO I TERMOIZOLACJA



PRIME • kolor 9016 RAL / struktura silkline





PRIME • kolor 9016 RAL / struktura silkline

Bramy, drzwi, ogrodzenia W JEDNYM DESIGNIE

Kolekcja WIŚNIEWSKI Home Inclusive łączy jedną linią stylistyczną bramy, drzwi i ogrodzenia. To przykład projektowania zorientowanego na spójność w przestrzeni użytkowej. Inspiruje, tworzy oraz wyznacza trendy, których design oparty jest o doskonałe parametry techniczne i niepowtarzalny wygląd.

W ramach kolekcji można wybrać nową generację bram segmentowych PRIME, które są synonimem stylu i bezpieczeństwa. Ich mistrzowska jakość i wyrefinowana prostota formy jest dopełnieniem kolekcji i estetycznym majstersztykiem.

Brama segmentowa
PRIME

Drzwi aluminiowe
CREO

Brama przesuwna
MODERN



Brama
przesuwna



Brama
segmentowa



Drzwi
nakładkowe

⁽¹⁾ Firma WIŚNIEWSKI udziela 10 lat gwarancji antykorozyjnej na: bramy, furtki, segmenty i słupy ocynkowane ogniowo i malowane proszkowo. ⁽²⁾ * Dla bramy o wymiarach referencyjnych 5500 mm x 2250 mm, potwierdzone badaniami Instytutu Techniki Budowlanej. ⁽³⁾ Dla drzwi o wymiarach referencyjnych 1200 mm x 2200 mm.

WIŚNIEWSKI
HOME INCLUSIVE



WIŚNIEWSKI



WIŚNIEWSKI



ODKRYJ WIĘCEJ...
www.wisniowski.pl



BRAMY | DRZWI | OGRODZENIA