

GERDA®

SEGMENTOWE BRAMY GARAŻOWE

NIEZAWODNOŚĆ W DZIAŁANIU

BEZPIECZEŃSTWO I TERMOIZOLACJA

NAJWYŻSZE STANDARDY JAKOŚCI

EDYCJA 1.2025

38 LAT
GERDA®



Kompleksowe rozwiązania

Szeroka gama bram garażowych GERDA G40 i GERDA G60 zaspokoi wszystkie potrzeby użytkowe i wzornicze.

Trwałość i niezawodność

Zastosowanie grubszej blachy od strony zewnętrznej bramy zapewnia dłuższą żywotność przez zwiększenie sztywności całej konstrukcji bramy garażowej. Bramy dostępne są z panelami o dwóch grubościach: 40 mm i 60 mm.



Szczelność i izolacja

W ofercie znajdują się różne opcje uszczelniania bramy segmentowej. Daje to możliwość kompensowania pewnych wad budynku.

Montaż na spadku terenu

W przypadku podjazdu o bocznym nachyleniu, dolny panel jest dostosowywany do nachylenia, co pozwala na montaż drzwi segmentowych z idealnym uszczelnieniem.



Montaż do stropu pod kątem

Opcja, która pozwala zamontować bramę segmentową również w trudniejszych warunkach budowlanych.

Solidne prowadnice

Prowadnice są wykonane z metalu o grubości 1.5 mm lub 2 mm, aby zapewnić mocną konstrukcję, prostą instalację i płynną pracę na lata.



Ergonomiczne pakowanie

Pakowanie, które umożliwia łatwe przenoszenie poszczególnych elementów i transport nie wymagający używania specjalistycznego sprzętu do przenoszenia w magazynie a także na miejscu montażu.



Brama na wymiar

Dzięki produkcji na wymiar możliwa jest szybka i precyzyjna instalacja bez dodatkowych kosztów i bez konieczności dopasowywania na miejscu montażu.

Szeroki wachlarz kolorystyczny

Aby sprostać oczekiwaniom dajemy wybór pomiędzy kolorami standardowymi a pełną paletą RAL.



Opiekun klienta

System obsługi klienta zapewnia szybkie i profesjonalne odpowiedzi na zapytania. Pozwala także naszemu przedstawicielowi koordynować sprzedaż z klientem końcowym bardziej efektywnie.

Gwarancja i serwis

10-letnia gwarancja na panele
5-letnia gwarancja na części ruchome

*5-letnia gwarancja dotyczy części zużywających się, takich jak sprężyny, kable, bębny, rolki, zawiasy w mieszkalnych drzwiach segmentowych garażowych przy normalnym użytkowaniu maksymalnie 5 cykli otwierania-zamykania dziennie.

*10-letni okres gwarancyjny na sekcje drzwi garażowych przeciwko rdzy – przez korozję lub delaminację pianki.



G40

PRZYKŁADOWA CHARAKTERYSTYKA BRAMY

PRZENIKALNOŚĆ CIEPLNA	OBCIĄŻENIE WIATREM	WODOSZCZELNOŚĆ	PRZEPUSZCZALNOŚĆ POWIETRZA	MAKSYMALNY ROZMIAR
$U_d=1.3 \text{ W/m}^2\text{K}$	klasa 5	klasa 3	klasa 2	6 x 3 m

G60

PRZYKŁADOWA CHARAKTERYSTYKA BRAMY

PRZENIKALNOŚĆ CIEPLNA	OBCIĄŻENIE WIATREM	WODOSZCZELNOŚĆ	PRZEPUSZCZALNOŚĆ POWIETRZA	MAKSYMALNY ROZMIAR
$U_d=1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$	klasa 5	klasa 3	klasa 2	6 x 3 m

Bramy segmentowe należą do najbardziej popularnych typów bram garażowych na rynku. Stanowią połączenie oszczędności, trwałości i dobrego wyglądu. Doskonałą izolację akustyczną i termiczną gwarantują tu płyty warstwowe o grubości 40 i 60 mm.

Segmenty bramy wykonane są z blachy ocynkowanej wypełnionej pianą PUR.

Na zewnątrz panela są to odpowiednio: blacha gładka o grubości 0.7 mm i blacha strukturalna o grubości 0.45 mm. Po wewnętrznej stronie zastosowana jest blacha o grubości 0.45 mm.

Kształt panela został zaprojektowany w taki sposób, aby zapobiegać przypadkowemu przytrzaśnięciu palców przy zamykaniu bramy. Końce paneli zabezpieczone są zaślepkami, standardowo malowanymi na kolor RAL 9002 (szarobiałe). Panele górne i dolne zakończone są profilami ze stali, które ukrywają montaż profili końcowych. Profil górny standardowo malowany jest na kolor RAL 9002 (szaro-białe).

Brama wyposażona jest w komplet dopasowanych uszczelek, a dodatkowo uszczelka dolnego panela posiada miejsce na instalację czujników optycznych.

W zestawie znajdują się: dolne, boczne i górne regulowane wsporniki rolkowe oraz zawiasy wykonane ze stali ocynkowanej. Prowadnice wykonane są ze stali ocynkowanej gr. 2 mm, co nadaje im sztywność i trwałość. Standardowym rozwiązaniem jest także system podwieszania prowadnic poziomych na wieszakach o wysokości 300 mm.

Dla podniesienia poziomu bezpieczeństwa zastosowano tu wewnętrzny rygiel i linę do ręcznego podnoszenia bramy. Montowane bezpieczne sprzęgło szczękowe zapobiega opadnięciu bramy.

Dostępne są dwa rodzaje systemów prowadzenia bramy. Są to sprężyny naciągowe (sprężyna w sprężynie) z podwójną linką do podnoszenia, o minimalnej żywotności sprężyn 20.000 cykli otwórz/zamknij, z możliwością 3 kombinacji położenia sprężyn oraz sprężyny skrętne o minimalnej żywotności sprężyn 20.000 cykli otwórz/zamknij.

Bramy pakowanie są w sposób poziomy, który ułatwia transport i składowanie elementów przed montażem. Panele i prowadnice znajdują się w oddzielnych paczkach, co ułatwia ręczny rozładunek.

Wszystkie te cechy gwarantują długie i bezawaryjne użytkowanie.

BUDOWA PANELA

Wypełnienie paneli pianą PUR zapewnia doskonały komfort termiczny, a także oszczędności w ogrzewaniu i klimatyzacji.

Poziome uszczelnienie pomiędzy panelami.

Budowa paneli zapobiega przypadkowemu przytrzaśnięciu palców.

Dostępne są palety kolorów standardowych a także palety RAL jako opcja.

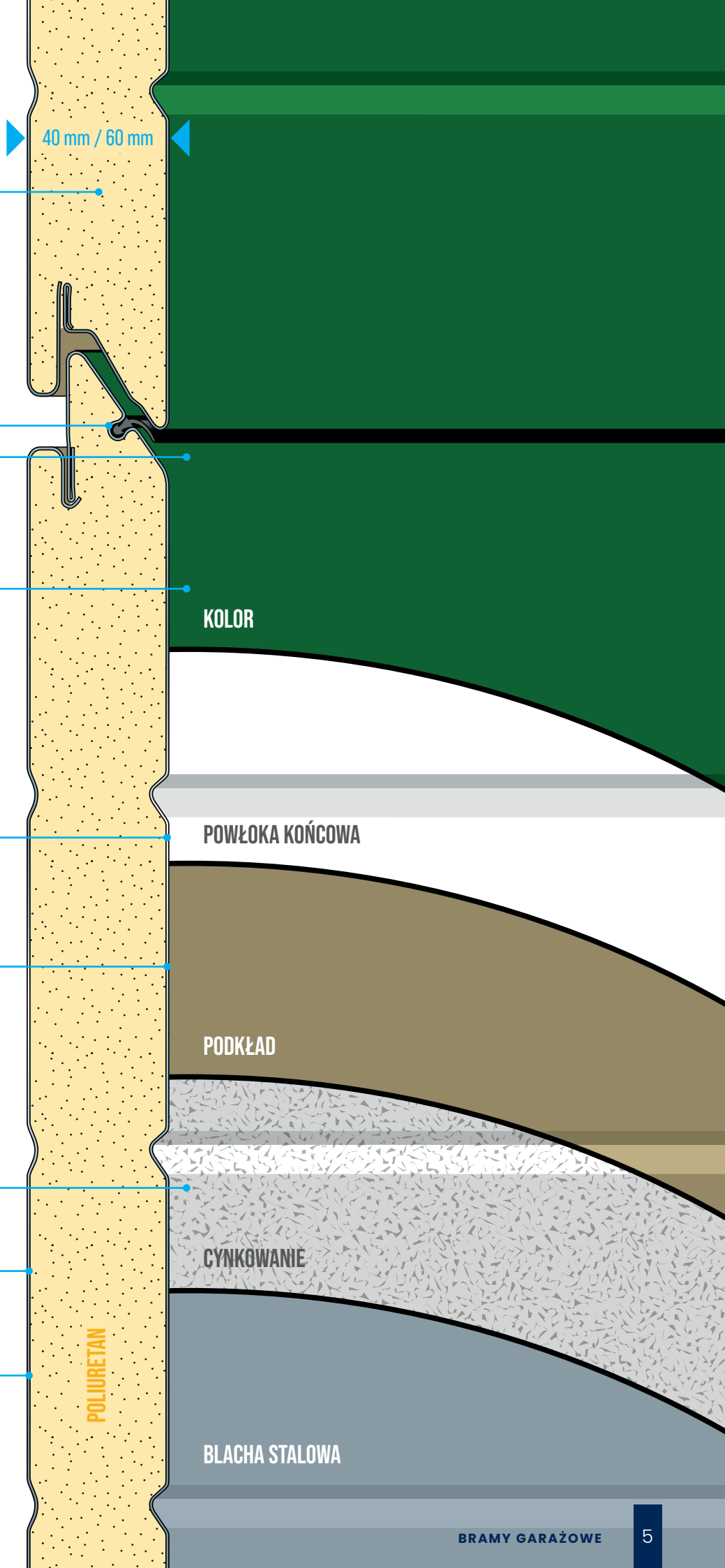
Zewnętrzna blacha o grubości nawet 0.7 mm zapewnia sztywność i trwałość paneli.

Do wyboru wzory paneli gładkie i fakturowane, w pełnej palecie kolorów RAL.

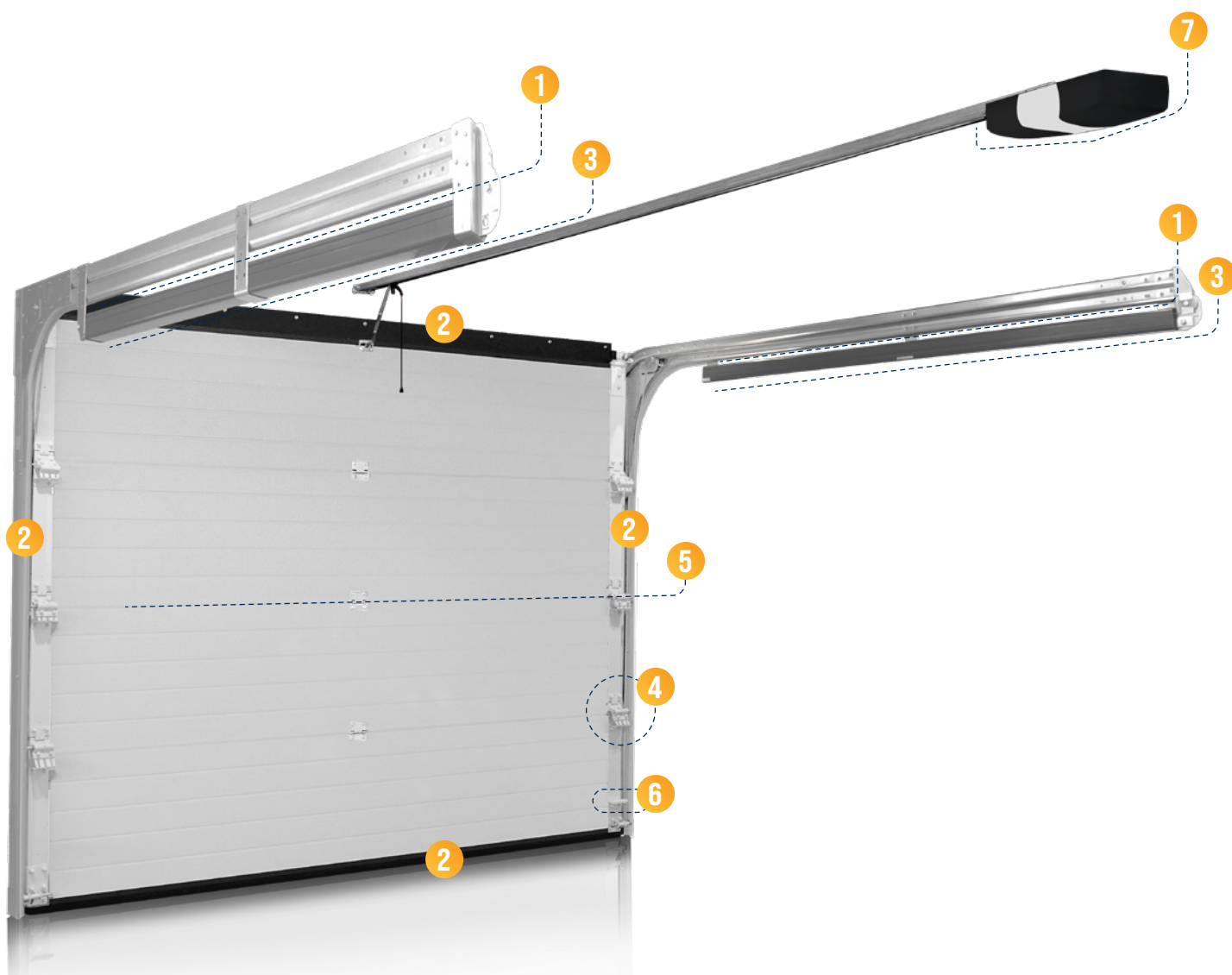
Zabezpieczenie antykorozyjne.

Wewnętrzna blacha o grubości 0.45 mm.

W standardzie wewnętrzna strona panela blacha gładka, typ S, fakturowana (skórka pomarańczy).



Brama garażowa segmentowa ze sprężynami naciągowymi i napędem elektrycznym



1

Bezpieczny i niezawodny system prowadnic klasy przemysłowej. Standardowo ocynkowane, mogą być malowane proszkowo na niemal każdy kolor.

2

Energooszczędne uszczelnienie na całym obwodzie.

3

System sprężyn naciągowych może być zamontowany na dole, z boku lub nad prowadnicami. System 4 sprężyn zapewnia bezpieczne i niezawodne działanie.

4

Zawiasy boczne z regulowanym uchwytem rolkowym zapewniają najbardziej efektywne działanie. Rolki z łożyskami kulkowymi pokryte nylonem gwarantują dłuższe użytkowanie i cichą pracę.

5

Zabezpieczenie palców przed przypadkowym przytrzaśnięciem. Osłony międzypanelowe zapewniają bezpieczne użytkowanie.

6

W dolnym rogu znajduje się wygodny wewnętrzny uchwyt, przydatny w przypadku obsługi ręcznej.

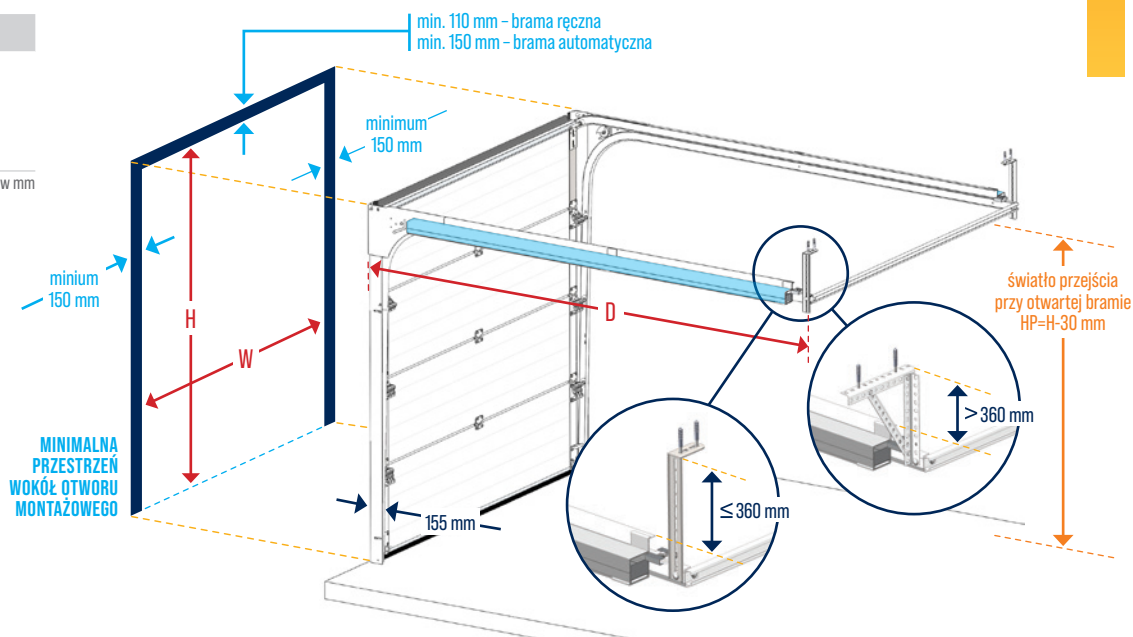
7

Opcjonalny napęd elektryczny dla dodatkowej wygody użytkownika.

SPRĘŻYNY NACIĄGOWE

H	D	W
do 2070	2720	max 3000
2071 - 2270	2920	
2271 - 2400	3047	
2401 - 2500	3300	

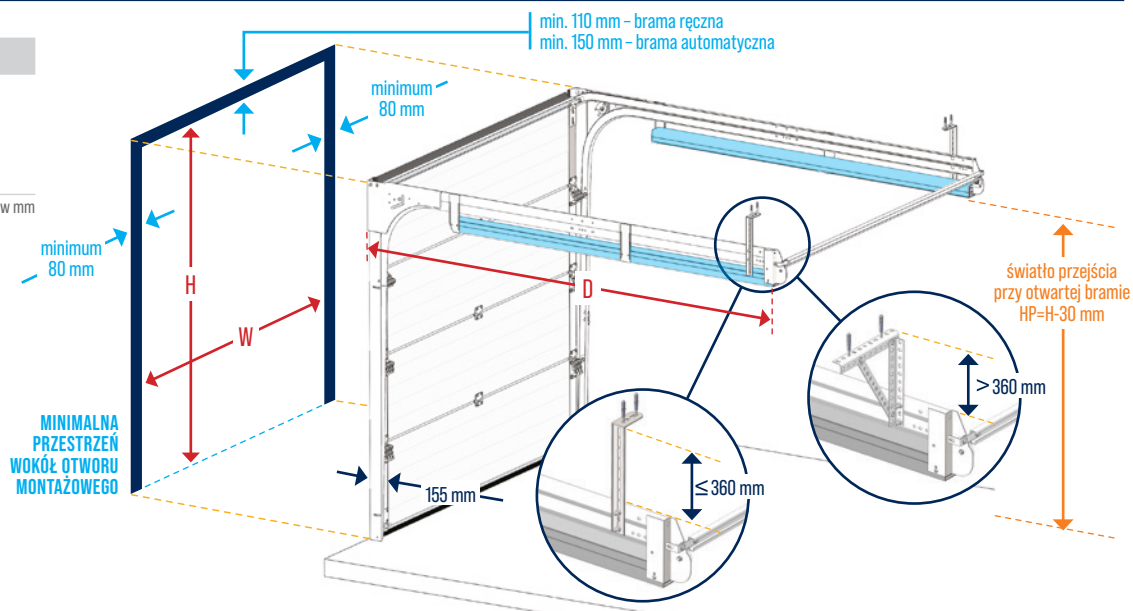
wymiary w mm



BOCZNE

H	D	W
do 2070	2680	max 3000
2071 - 2270	2880	
2271 - 2400	3007	
2401 - 2500	3260	

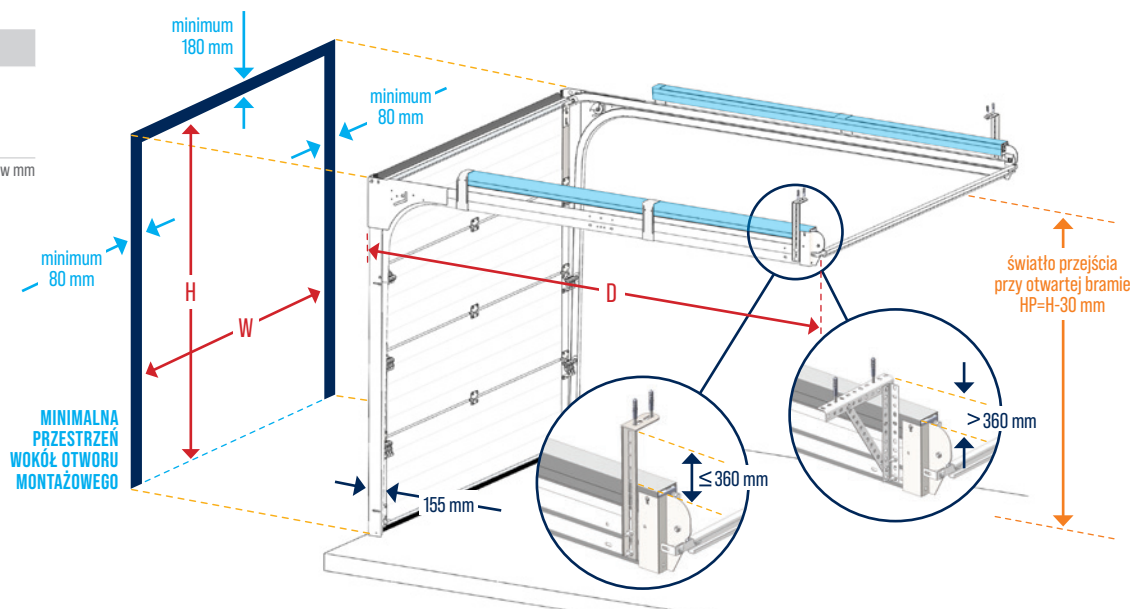
wymiar w mm



DOLNE

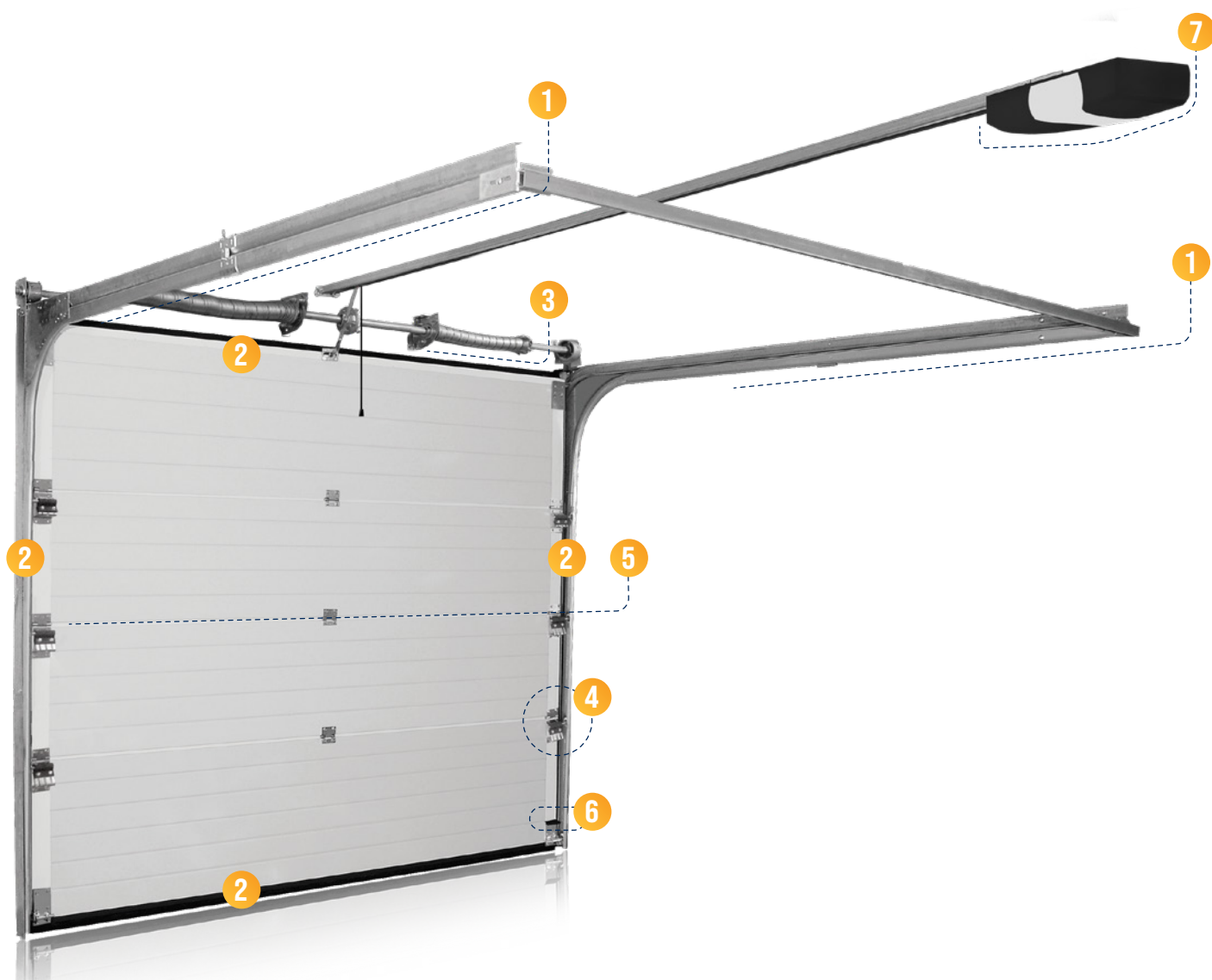
H	D	W
do 2125	2880	max 3000
2126 - 2250	3007	
2251 - 2500	3260	

wymiar w mm



GÓRNE

Brama garażowa segmentowa ze sprężynami skrętnymi i napędem elektrycznym



1

Bezpieczny i niezawodny system prowadnic klasy przemysłowej. Standardowo ocynkowane, mogą być malowane proszkowo na niemal każdy kolor.

2

Energooszczędne uszczelnienie na całym obwodzie.

3

System sprężyn skrętnych zwiększa dopuszczalną szerokość bramy do 12 metrów, bez obniżania parametrów użytkowych.

4

Zawiasy boczne z regulowanym uchwytem rolkowym zapewniają najbardziej efektywne działanie. Rolki z łożyskami kulkowymi pokryte nylonem gwarantują dłuższe użytkowanie i cichą pracę.

5

Zabezpieczenie palców przed przypadkowym przytrzaśnięciem. Osłony międzypanelowe zapewniają bezpieczne użytkowanie.

6

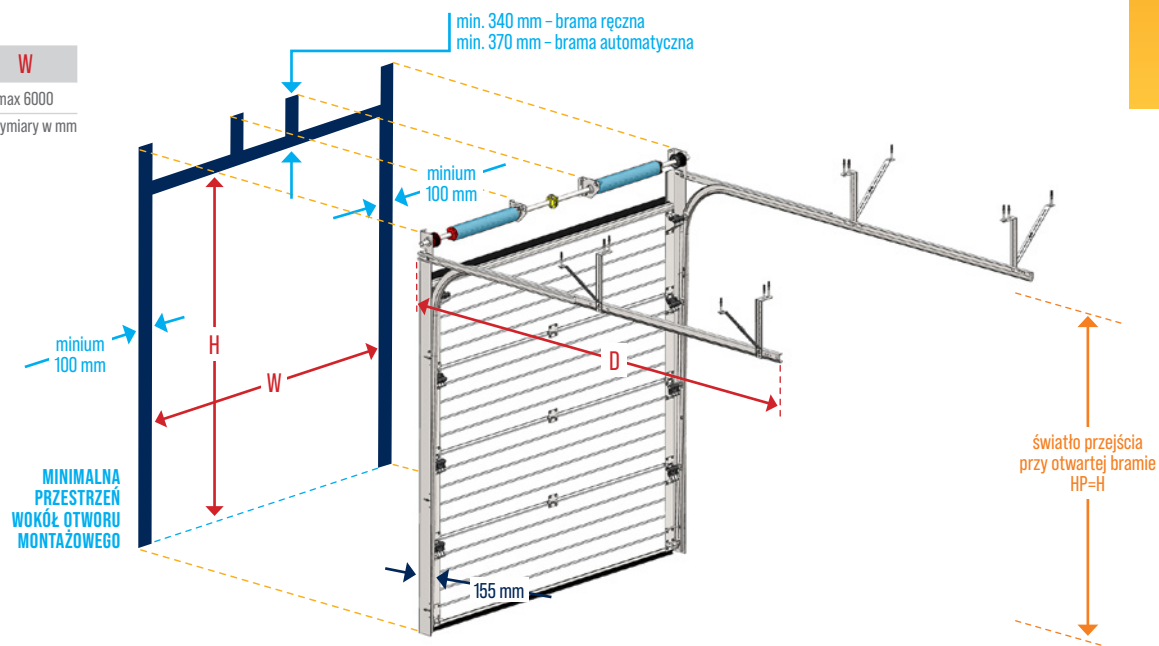
W dolnym rogu znajduje się wygodny wewnętrzny uchwyt, przydatny w przypadku obsługi ręcznej.

7

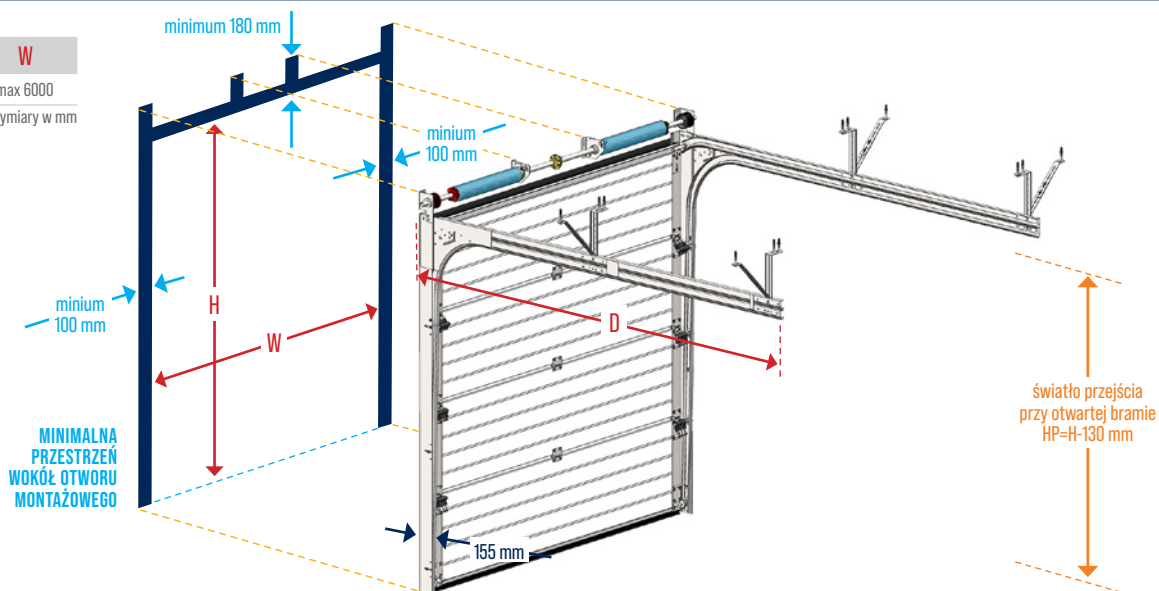
Opcjonalny napęd elektryczny dla dodatkowej wygody użytkownika.

SPRĘŻYNY SKRĘTNE

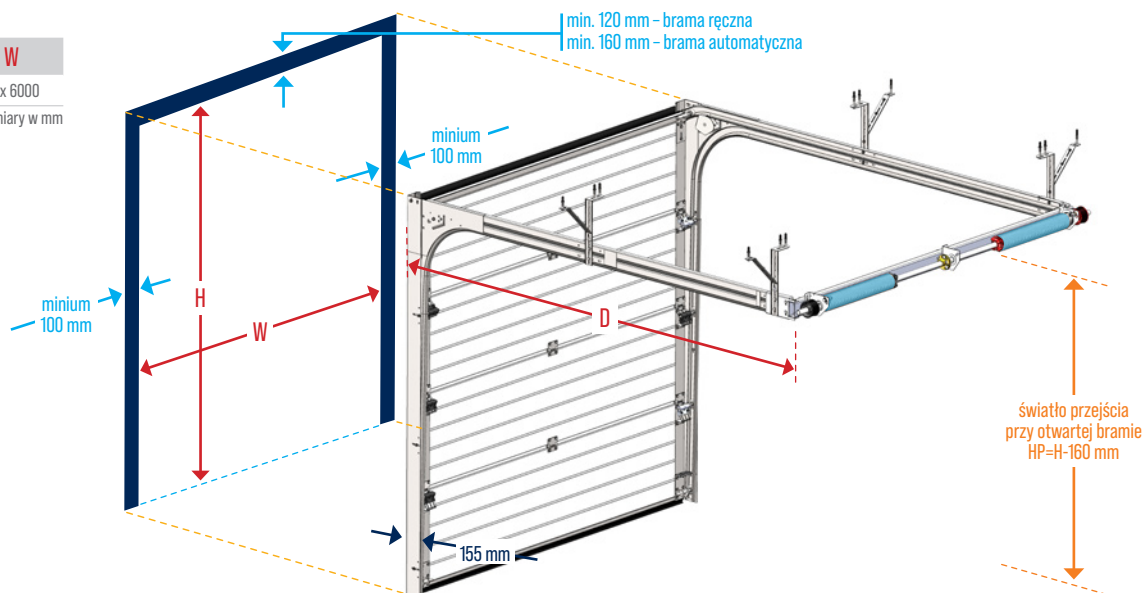
H	D	W
max 3000	H+510	max 6000
wymiary w mm		



H	D	W
max 3000	H+550	max 6000
wymiary w mm		



H	D	W
max 3000	H+700	max 6000
wymiary w mm		



NISKIE
TYLNE



Napęd GERDA OPENER

gwarancja cichej i niezawodnej pracy

Napęd GERDA OPENER umożliwia zamontowanie baterii w obudowie, dzięki takiemu rozwiązaniu nie ma potrzeby używania klucza do awaryjnego odryglowania, a urządzenie działa także w przypadku awarii zasilania w domu. Na obudowie znajdziemy również przyciski sterowania do łatwiejszego programowania napędu.



JEDNOSTKA GŁÓWNA NAPĘDU



2 PILOTY 4-KANAŁOWE

ZALETY

- oświetlenie zainstalowane w obudowie wykonane w technologii LED
- oświetlenie wjazdu do garażu
- 5 ustawień siły docisku:
1 – minimalna siła, 5 – maksymalna siła
- płynna regulacja prędkości
- pamięć do 50 pilotów (indywidualnych kodów)
- łatwe podłączenie fotokomórek, dodatkowych odbiorników i przewodowego, bezprzewodowego przełącznika ściennego lub lampy ostrzegawczej
- automatyczny powrót w trybie napotkania przeszkody
- automatyczny stop / automatyczny powrót
- delikatny start oraz zatrzymanie przy każdym cyklu pracy bramy
- funkcja automatycznego zamykania zapewnia bezpieczeństwo w domu, zamykając drzwi po wejściu do garażu lub wyjściu z niego

W KOMPLECIE

- napęd GERDA OPENER o mocy silnika 1000 N
- dwa piloty 4-kanałowe
- szyna 3500 mm z paskiem lub łańcuchem w 3 odcinkach
- instrukcja montażowa w języku polskim

CHARAKTERYSTYKA

napięcie zasilające	220-240V, 50-60 Hz
moc silnika	1000 N
max powierzchnia bramy	11 m ²
max wysokość bramy	2700 mm (dla szyny 3500 mm)
max waga bramy	140 kg
mechanizm poruszania bramy	pasek / łańcuch
prędkość napędu	16 mm/sekunda
LED	24 V / 15 szt. LED'ów
ustawienie krańcówek	elektroniczne
transformator	technologia ochrony przed przeciążeniem
częstotliwość radia	433,92 MHz
format kodowania	kod zmienny
ilość pamięci kodów	50 różnych kodów

ceny netto PLN

OPENER	WSZYSTKIE TYPY SPRĘŻYN
komplet	529





Panel gładki bez przetłoczeń

$\min U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}^*$

$H_{\max} = 3000 \text{ mm}$

$S_{\max} = 6000 \text{ mm}$

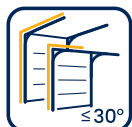
DOSTĘPNE OPCJE



brama
na wymiar



profil
wzmacniający
OMEGA



montaż
do skośnego
stropu



do 100.000
cykli



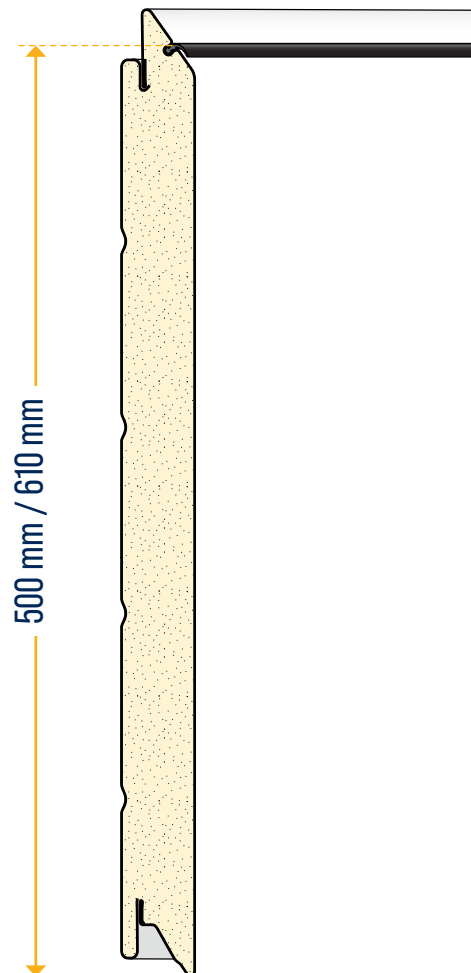
okna



drzwi
przejściowe

Bramy z najwyższej półki o wzorze gładkim oferują całkowicie płaską i gładką powierzchnię panelu. Doskonały efekt uzyskuje się w połączeniu z oknami ze stali nierdzewnej. Dyskretna elegancja spotyka się tu z nowoczesnością. Panele standardowo dostępne są w 4 stonowanych kolorach z palety RAL oraz w dowolnym innym kolorze RAL na zamówienie.

W standardzie dostępne są dwa profile wzmacniające OMEGA dla bram o szerokości 4500–5000 mm. Jeden profil montowany jest na krawędzi dolnego panelu, a drugi na górnym skrajnym panelu. Dla bram o szerokości ponad 5000 mm dostępne są inne konfiguracje profili.



PROMOCJA

KOLOR PANELA RAL 7016

ceny netto PLN

G40	SPRĘŻYNY NACIĄGOWE	SPRĘŻYNY SKRĘTNE
ROZMIAR w mm >	2500 x 2250	5000 x 2250
BRAMA RĘCZNA	4 670	8 140
BRAMA AUTOMATYCZNA	5 199	8 669

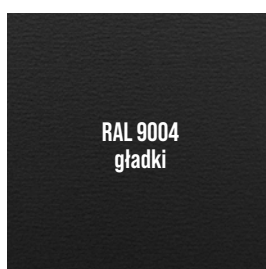
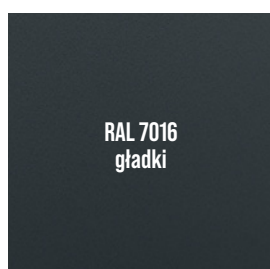
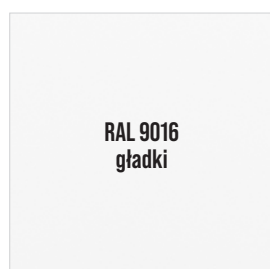
ceny netto PLN

G40	SPRĘŻYNY NACIĄGOWE	SPRĘŻYNY SKRĘTNE	
ROZMIAR w mm >	2500 x 2250	2500 x 2250	5000 x 2250
kolory standardowe	5 258	5 656	9 440
kolory dodatkowe RAL	6 414	6 812	11 521

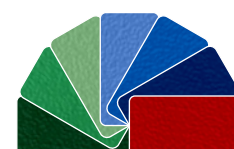
ceny netto PLN

G60	SPRĘŻYNY NACIĄGOWE	SPRĘŻYNY SKRĘTNE	
ROZMIAR w mm >	2500 x 2250	2500 x 2250	5000 x 2250
kolory standardowe	6 020	6 168	10 304
kolory dodatkowe RAL	7 293	7 438	12 592

KOLORY STANDARDOWE



DOWOLNY RAL
ZA DOPŁATĄ



* DLA BRAM G40 $U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ OD POWIERZCHNI BRAMY $5,75 \text{ m}^2$, DLA BRAM MNIEJSZYCH ZALECA SIĘ UŻYCIIE USZCZELKI PVC.



Panel gładki bez przetłoczeń w kolorach metalicznych

min $U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}^*$

$H_{\max} = 3000 \text{ mm}$

$S_{\max} = 6000 \text{ mm}$

DOSTĘPNE OPCJE



brama
na wymiar



profil
wzmacniający
OMEGA



montaż
do skośnego
stropu



do 100.000
cykli



okna



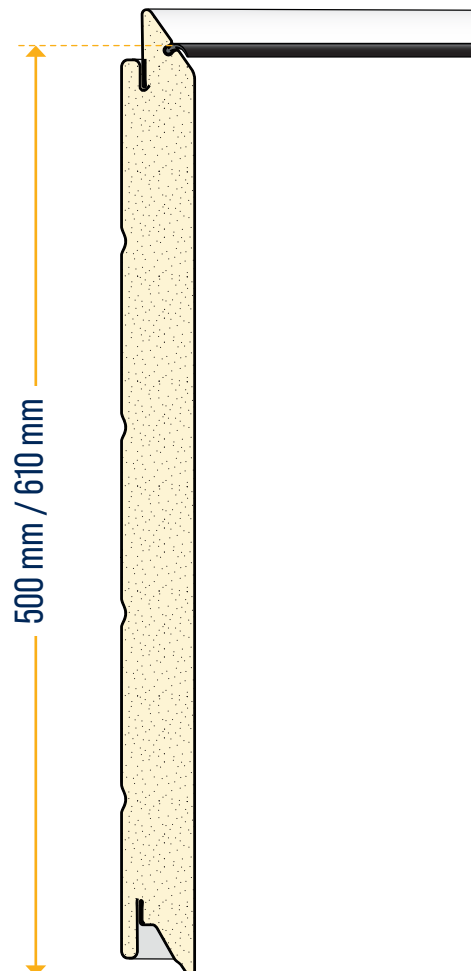
drzwi
przejściowe

Wnosimy nowoczesną estetykę na nowy poziom. Te ekskluzywne, laminowane panele charakteryzują się nieskazitelnie gładką powierzchnią, idealną do harmonizowania z wyrafinowanymi oknami ze stali nierdzewnej lub elementami dekoracyjnymi. Dostępne wykończenia, w tym Stal Nierdzewna, Antracyt Metaliczny i Stal Cortenowska, dodają elegancji wyróżnienia, zapewniając, że Twoja brama nie jest tylko częścią domu, ale wyjątkowym elementem zewnętrznego designu.

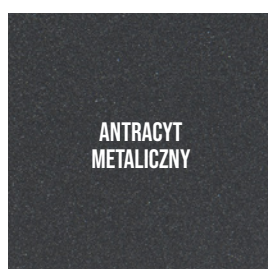
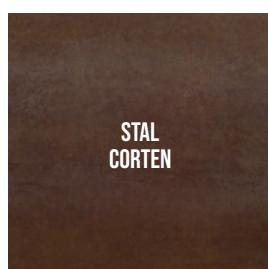
W standardzie dostępne są dwa profile wzmacniające OMEGA dla bram o szerokości 4500–5000 mm. Jeden profil montowany jest na krawędzi dolnego panelu, a drugi na górnym skrajnym panelu. Dla bram o szerokości ponad 5000 mm dostępne są inne konfiguracje profili.

ceny netto PLN

G40	SPRĘŻYNY NACIĄGOWE	SPRĘŻYNY SKRĘTNE	
ROZMIAR w mm >	2500 x 2250	2500 x 2250	5000 x 2250
kolory standardowe	6 144	6 278	10 719



KOLORY STANDARDOWE



* DLA BRAM G40 $U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ OD POWIERZCHNI BRAMY $5,75 \text{ m}^2$, DLA BRAM MNIEJSZYCH ZALECA SIĘ UŻYCIE USZCZELKI PVC.



Panel gładki + TEMPO bez przetłoczeń

 $\min U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}^*$
 $H_{\max} = 2375 \text{ mm}$
 $S_{\max} = 6000 \text{ mm}$

DOSTĘPNE OPCJE

brama
na wymiarprofil
wzmacniający
OMEGAmontaż
do skośnego
stropuciągłe
przeszklenie
do 3 mbdo 100.000
cyklipodświetlane
paneje
LED

Połączenie paneli gładkich z wąskimi przeszklonymi profilami aluminiowymi TEMPO nadaje tej bramie bardzo szczególny wygląd.

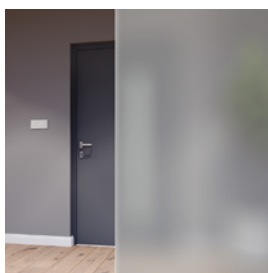
W standardzie dostępna jest szyba matowa i dwa inne rodzaje przeskleń. Wysokość okna może się wahać od 5 do 10 cm. Doskonałym rozwiązaniem są także przeszklenia z paskami świetlnymi LED, które sprawiają, że brama wygląda wspaniale w dzień i w nocy. Przeszklenia ciągłe mogą mieć długość do 3 metrów.

W standardzie dostępne są dwa profile wzmacniające OMEGA dla bram o szerokości 4500–5000 mm. Jeden profil montowany jest na krawędzi dolnego panela, a drugi na górnym skrajnym panelu. Dla bram o szerokości ponad 5000 mm dostępne są inne konfiguracje profili.

ceny netto PLN

G40	SPRĘŻYNY SKRĘTNE	
ROZMIAR w mm >	2500 x 2250	5000 x 2250
kolory standardowe	10 324	17 326
kolory dodatkowe RAL	11 524	19 446

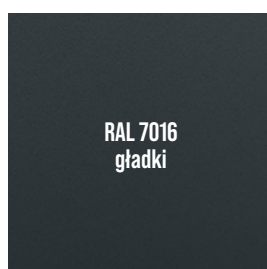
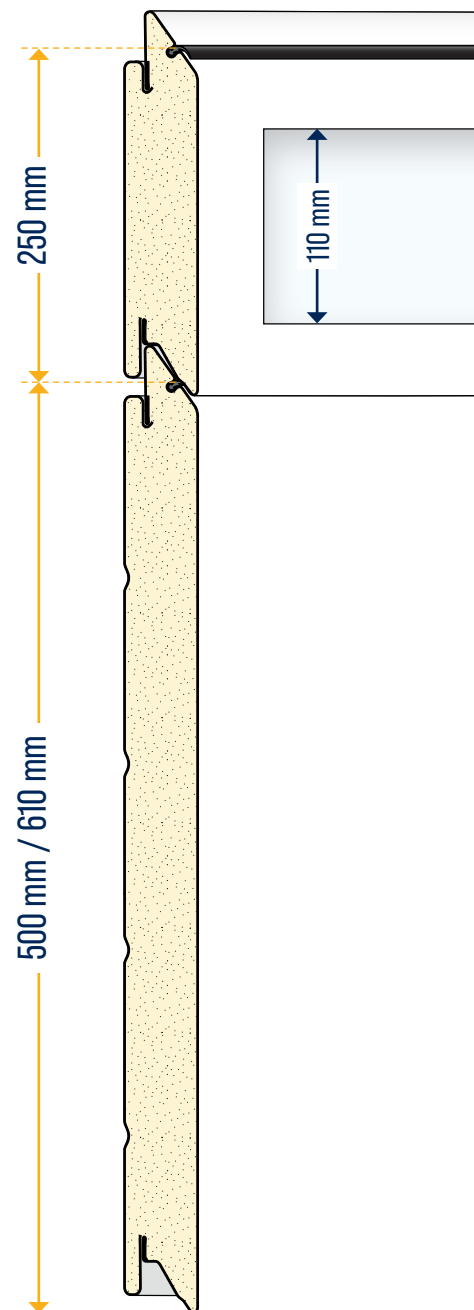
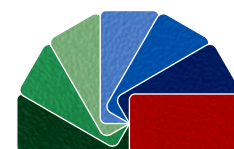
PRZESZKLENIA



SZYBA MATOWA

SZYBA PRZEJRZYSTA
ZA DOPŁATĄSZYBA MATOWA + LED
ZA DOPŁATĄ

KOLORY STANDARDOWE

RAL 9016
gładkiRAL 9006
gładkiRAL 7016
gładkiRAL 9004
gładkiDOWOLNY RAL
ZA DOPŁATĄ

* DLA BRAM G40 $U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ OD POWIERZCHNI BRAMY $5,75 \text{ m}^2$, DLA BRAM MNIEJSZYCH ZALECA SIĘ UŻYCIIE USZCZELKI PVC.



Panel gładki tłoczony w górnej części panela

 $\min U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}^*$
 $H_{\max} = 3000 \text{ mm}$
 $S_{\max} = 6000 \text{ mm}$

DOSTĘPNE OPCJE

brama
na wymiarprofil
wzmacniający
OMEGAmontaż
do skośnego
stropu
 $\leq 30^\circ$ do 100.000
cykli

okna

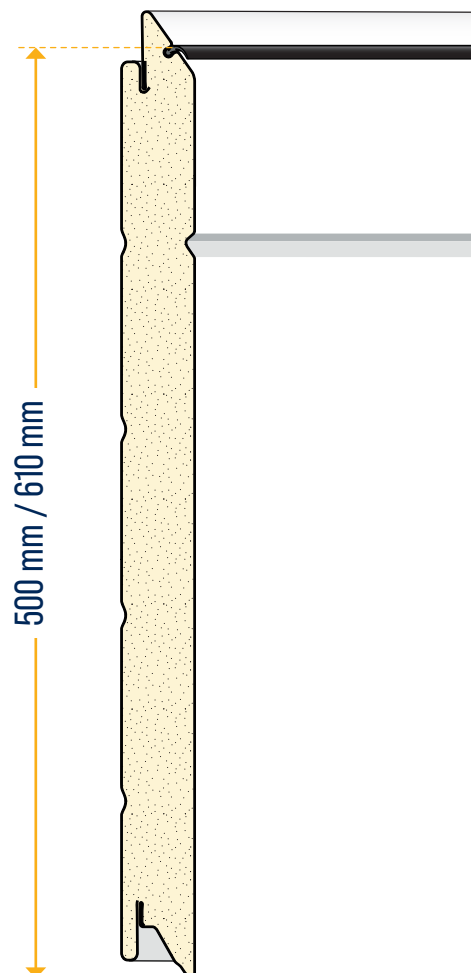
drzwi
przejściowe

Panel o całkowicie gładkiej powierzchni z pojedynczym górnym przetłoczeniem emanuje skromną elegancją wśród bram. Przy zestawionych ze sobą panelach uzyskujemy wizualne wrażenie podwójnego rowka, przez co jest to jeden z najbardziej zauważalnych wzorów na rynku. Dwie linie dzielące płaszczyznę drzwi wyróżniają je na tle podobnych produktów. Bramy dostępne są w standardowych kolorach; biały RAL 9016 i antracytowy RAL 7016 oraz w każdym innym kolorze RAL na zamówienie.

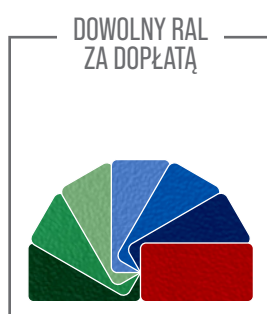
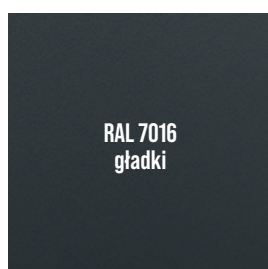
W standardzie dostępne są dwa profile wzmacniające OMEGA dla bram o szerokości 4500–5000 mm. Jeden profil montowany jest na krawędzi dolnego panela, a drugi na górnym skrajnym panelu. Dla bram o szerokości ponad 5000 mm dostępne są inne konfiguracje profili.

ceny netto PLN

G40	SPRĘŻYNY NACIĄGOWE	SPRĘŻYNY SKRĘTNE	
ROZMIAR w mm >	2500 x 2250	2500 x 2250	5000 x 2250
kolory standardowe	5 258	5 656	9 440
kolory dodatkowe RAL	6 414	6 812	11 521



KOLORY STANDARDOWE



* DLA BRAM G40 $U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ OD POWIERZCHNI BRAMY $5,75 \text{ m}^2$, DLA BRAM MNIEJSZYCH ZALECA SIĘ UŻYCIE USZCZELKI PVC.



Panel gładki

tłoczony w połowie wysokości panela

 $\min U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}^*$
 $H_{\max} = 3000 \text{ mm}$
 $S_{\max} = 6000 \text{ mm}$

DOSTĘPNE OPCJE

brama
na wymiarprofil
wzmacniający
OMEGAmontaż
do skośnego
stropu
 $\leq 30^\circ$ do 100.000
cykli

okna

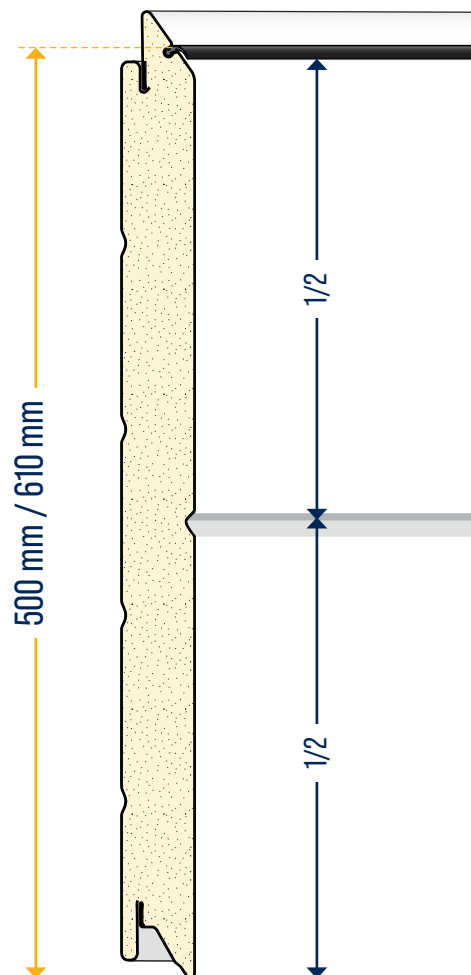
drzwi
przejściowe

Bramy o wzorze z rowkiem pośrodku każdego panelu mają gładką powierzchnię, a w drewnopodobnym wykończeniu są również wysoce odporne na promieniowanie UV. Zastosowana tu technologia lakierowania paneli drewnopodobnych zapobiega delaminacji ich powierzchni. W standardzie dostępna jest szeroka gama kolorów drewnopodobnych oraz dwa kolory z palety RAL: biały i antracytowy.

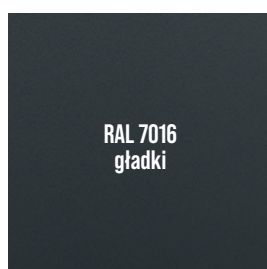
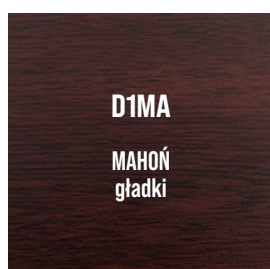
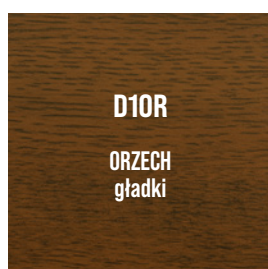
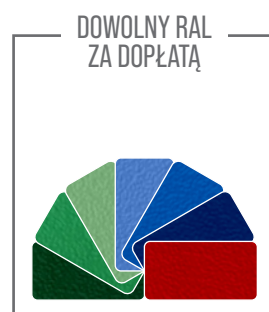
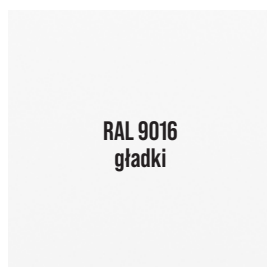
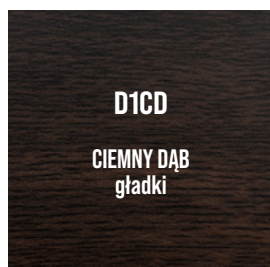
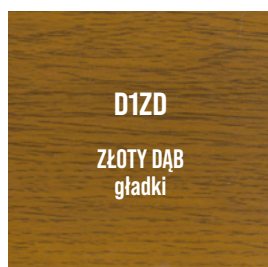
W standardzie dostępne są dwa profile wzmacniające OMEGA dla bram o szerokości 4500–5000 mm. Jeden profil montowany jest na krawędzi dolnego panela, a drugi na górnym skrajnym panelu. Dla bram o szerokości ponad 5000 mm dostępne są inne konfiguracje profili.

ceny netto PLN

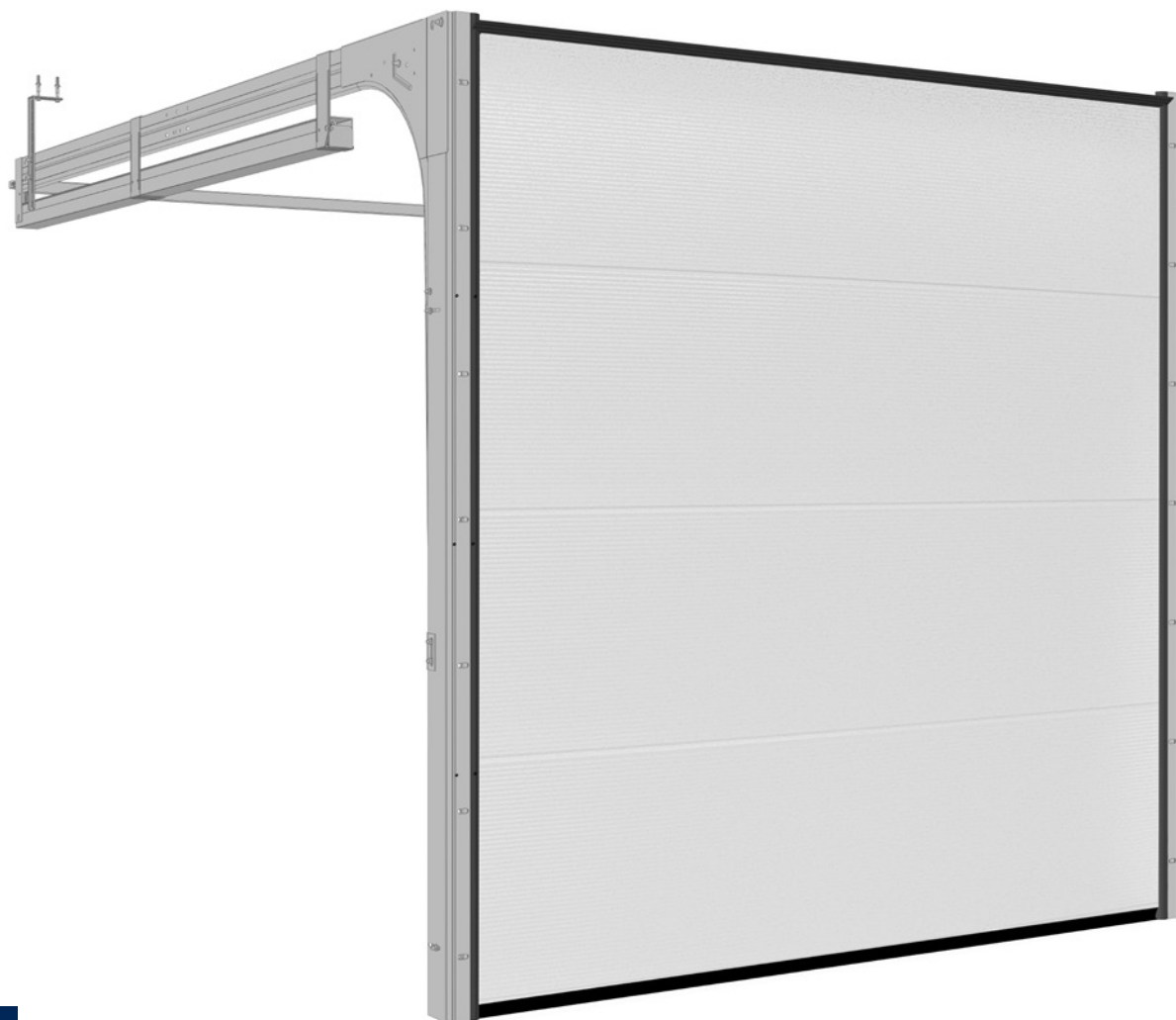
G40	SPRĘŻYNY NACIĄGOWE	SPRĘŻYNY SKRĘTNE	
ROZMIAR w mm >	2500 x 2250	2500 x 2250	5000 x 2250
kolory standardowe	5 258	5 656	9 440
kolory dodatkowe RAL	6 414	6 812	11 521



KOLORY STANDARDOWE



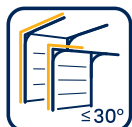
* DLA BRAM G40 $U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ OD POWIERZCHNI BRAMY $5,75 \text{ m}^2$, DLA BRAM MNIEJSZYCH ZALECA SIĘ UŻYĆ USZCZELKI PVC.



Panel gładki mikrofala 10 mm

 $\min U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}^*$
 $H_{\max} = 3000 \text{ mm}$
 $S_{\max} = 6000 \text{ mm}$

DOSTĘPNE OPCJE

brama
na wymiarprofil
wzmacniający
OMEGAmontaż
do skośnego
stropudo 100.000
cykli

okna

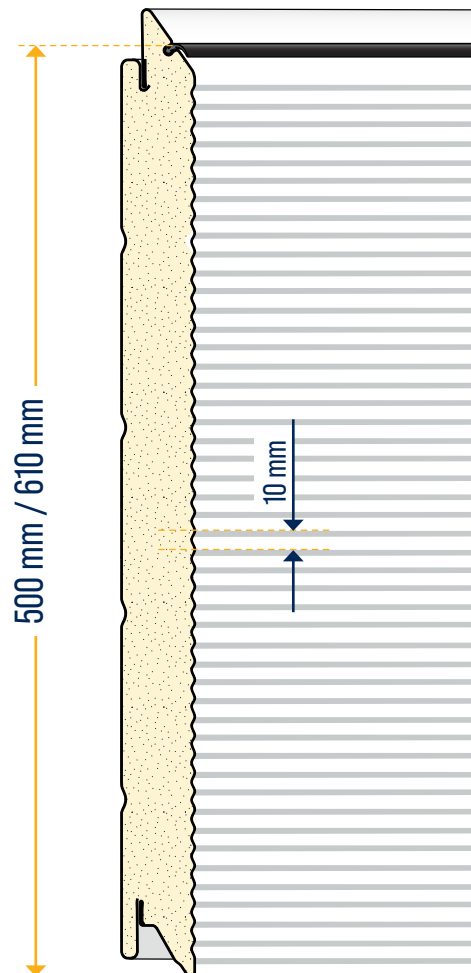
drzwi
przejściowe

Siła tych nowocześnie zaprojektowanych paneli leży w ich wyjątkowej gładkiej powierzchni, lekko falującej co 10 mm. Panele takie doskonale łączą się z oknami ze stali nierdzewnej, uzyskując kreatywny i praktyczny wygląd. Wzór Mikrofala dostępny jest w standardowym kolorze białym RAL 9016 lub w dowolnym innym kolorze RAL. Szczególnie polecamy tu wybór kolorów z palety o wykończeniu metalicznym, co gwarantuje oszałamiający efekt wizualny.

W standardzie dostępne są dwa profile wzmacniające OMEGA dla bram o szerokości 4500–5000 mm. Jeden profil montowany jest na krawędzi dolnego panela, a drugi na górnym skrajnym panelu. Dla bram o szerokości ponad 5000 mm dostępne są inne konfiguracje profili.

ceny netto PLN

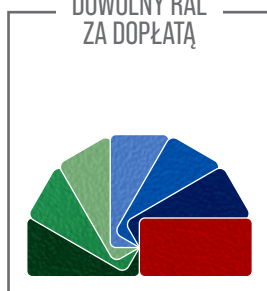
G40	SPRĘŻYNY NACIĄGOWE	SPRĘŻYNY SKRĘTNE	
ROZMIAR w mm >	2500 x 2250	2500 x 2250	5000 x 2250
kolory standardowe	5 146	5 611	8 799
kolory dodatkowe RAL	6 123	6 588	10 561



KOLOR STANDARDOWY



DOWOLNY RAL ZA DOPŁATĄ



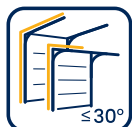
* DLA BRAM G40 $U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ OD POWIERZCHNI BRAMY $5,75 \text{ m}^2$, DLA BRAM MNIEJSZYCH ZALECA SIĘ UŻYCIE USZCZELKI PVC.



Panel strukturalny bez przetłoczeń

 $\min U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}^*$
 $H_{\max} = 3000 \text{ mm}$
 $S_{\max} = 6000 \text{ mm}$

DOSTĘPNE OPCJE

brama
na wymiarprofil
wzmacniający
OMEGAmontaż
do skośnego
stropudo 100.000
cykli

okna

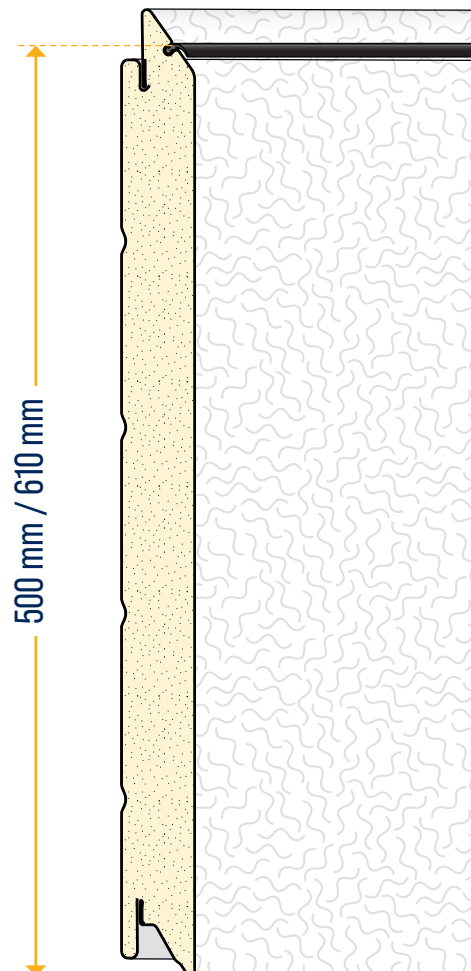
drzwi
przejściowe

Bramy bez przetłoczeń z powierzchnią o fakturze drewna lub skóry pomarańczy doskonale pasują zarówno do domów tradycyjnych, jak i nowoczesnych. Subtelna i dyskretna elegancja, zwłaszcza w połączeniu z oknami ze stali nierdzewnej. Bramy bez przetłoczeń są dostępne w standardowym kolorze białym RAL 9016 oraz antracytowym RAL 7016 lub w dowolnym kolorze RAL na zamówienie.

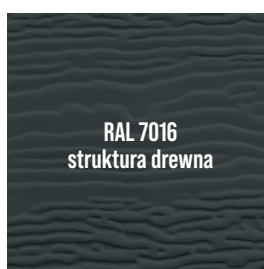
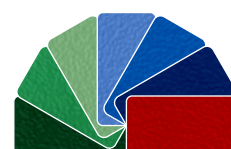
W standardzie dostępne są dwa profile wzmacniające OMEGA dla bram o szerokości 4500–5000 mm. Jeden profil montowany jest na krawędzi dolnego panelu, a drugi na górnym skrajnym panelu. Dla bram o szerokości ponad 5000 mm dostępne są inne konfiguracje profili.

ceny netto PLN

G40	SPRĘŻYNY NACIĄGOWE	SPRĘŻYNY SKRĘTNE	
ROZMIAR w mm >	2500 x 2250	2500 x 2250	5000 x 2250
kolory standardowe	5 146	5 611	8 799
kolory dodatkowe RAL	6 123	6 588	10 561



KOLORY STANDARDOWE

RAL 9016
skórka pomarańczyRAL 9016
struktura drewnaRAL 7016
skórka pomarańczyRAL 7016
struktura drewnaDOWOLNY RAL
ZA DOPŁATĄ

* DLA BRAM G40 $U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ OD POWIERZCHNI BRAMY $5,75 \text{ m}^2$, DLA BRAM MNIEJSZYCH ZALECA SIĘ UŻYCIE USZCZELKI PVC.



Panel strukturalny

łoczony w połowie wysokości panela

 $\min U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}^*$
 $H_{\max} = 3000 \text{ mm}$
 $S_{\max} = 6000 \text{ mm}$

DOSTĘPNE OPCJE

brama
na wymiarprofil
wzmacniający
OMEGAmontaż
do skośnego
stropu
 $\leq 30^\circ$ do 100.000
cykli

okna

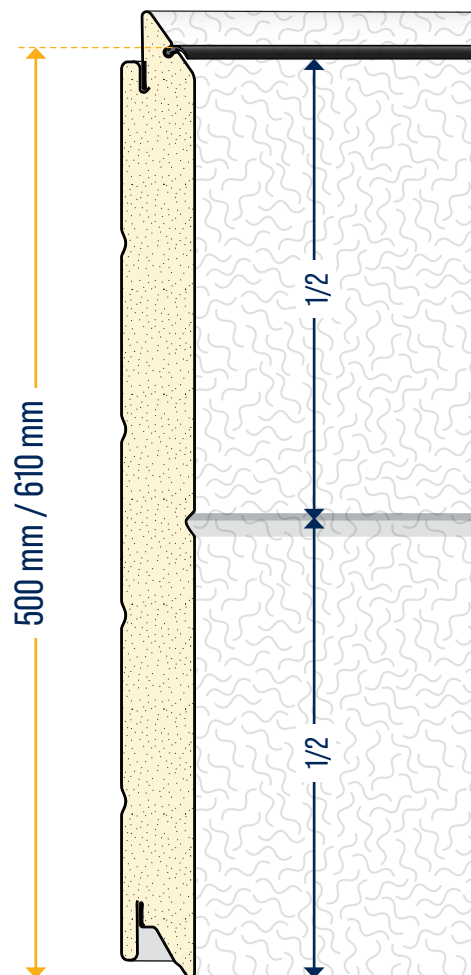
drzwi
przejściowe

Bramy o wzorze rowkowanym pośrodku każdego panelu, sprawiają wrażenie desek z litego drewna. Wzór cieszy się popularnością w całej Europie. Panele są dostępne w wersji strukturalnej drewnopodobnej, o wygładzie skórki pomarańczy i o gładkiej powierzchni.

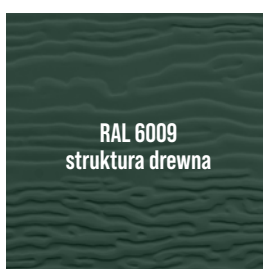
W standardzie dostępne są dwa profile wzmacniające OMEGA dla bram o szerokości 4500–5000 mm. Jeden profil montowany jest na krawędzi dolnego panela, a drugi na górnym skrajnym panelu. Dla bram o szerokości ponad 5000 mm dostępne są inne konfiguracje profili.

ceny netto PLN

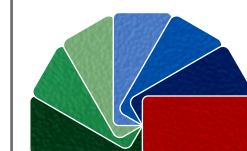
G40	SPRĘŻYNY NACIĄGOWE	SPRĘŻYNY SKRĘTNE	
ROZMIAR w mm >	2500 x 2250	2500 x 2250	5000 x 2250
kolory standardowe	4 641	5 068	7 753
kolory dodatkowe RAL	5 566	6 007	9 443



KOLORY STANDARDOWE



DOWOLNY RAL ZA DOPŁATĄ



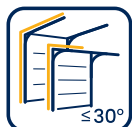
* DLA BRAM G40 $U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ OD POWIERZCHNI BRAMY $5,75 \text{ m}^2$, DLA BRAM MNIEJSZYCH ZALECA SIĘ UŻYCIE USZCZELKI PVC.



Panel strukturalny tłoczony co 100 mm

 $\min U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}^*$
 $H_{\max} = 3000 \text{ mm}$
 $S_{\max} = 6000 \text{ mm}$

DOSTĘPNE OPCJE

brama
na wymiarprofil
wzmacniający
OMEGAmontaż
do skośnego
stropudo 100.000
cykli

okna

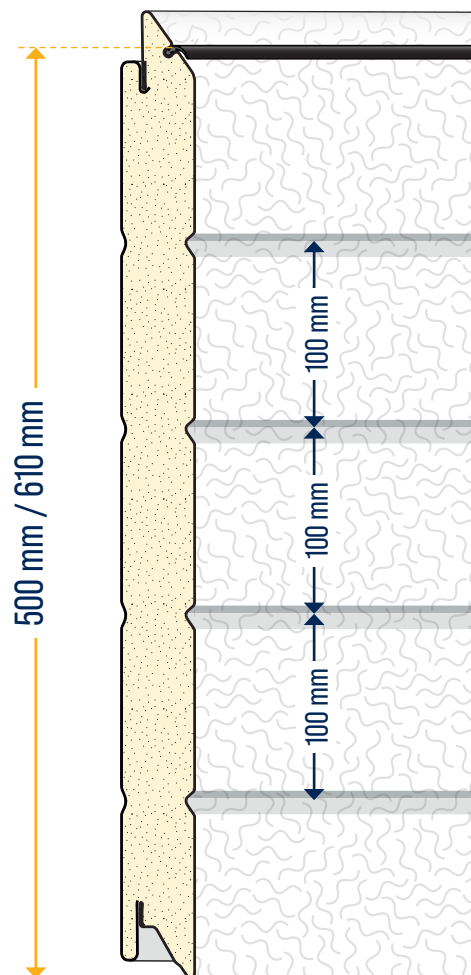
drzwi
przejściowe

Poziome przetłoczenia co 100 mm nadają bramie wrażenie lekkości i wytrzymałości. To współczesny produkt, który dobrze wygląda w każdym środowisku architektonicznym. Bramy o tym wzorze mają wytłoczoną powierzchnię we wzorach słoju drewna lub skórki pomarańczy. Panele strukturalne tłoczone co 100 mm są najlepsze do bram o dużych wymiarach – można je wykonać do 10 metrów szerokości. Dostępne są w dwóch standardowych kolorach RAL lub na zamówienie w dowolnym kolorze z palety RAL.

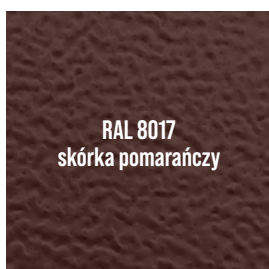
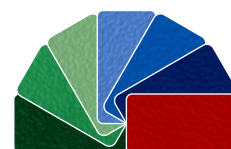
W standardzie dostępne są dwa profile wzmacniające OMEGA dla bram o szerokości 4500–5000 mm. Jeden profil montowany jest na krawędzi dolnego panelu, a drugi na górnym skrajnym panelu. Dla bram o szerokości ponad 5000 mm dostępne są inne konfiguracje profili.

ceny netto PLN

G40	SPRĘŻYNY NACIĄGOWE	SPRĘŻYNY SKRĘTNE	
ROZMIAR w mm >	2500 x 2250	2500 x 2250	5000 x 2250
kolory standardowe	4 641	5 068	7 753
kolory dodatkowe RAL	5 566	6 007	9 443



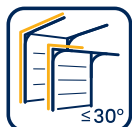
KOLORY STANDARDOWE

RAL 9016
skórka pomarańczyRAL 9016
struktura drewnaRAL 8017
skórka pomarańczyRAL 8017
struktura drewnaDOWOLNY RAL
ZA DOPŁATĄ

* DLA BRAM G40 $U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ OD POWIERZCHNI BRAMY 5,75 m², DLA BRAM MNIEJSZYCH ZALECA SIĘ UŻYCIIE USZCZELKI PVC.



Panel strukturalny mikrofala 20 mm

 $\min U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}^*$
 $H_{\max} = 3000 \text{ mm}$
 $S_{\max} = 6000 \text{ mm}$
brama
na wymiarprofil
wzmacniający
OMEGAmontaż
do skośnego
stropu
 $\leq 30^\circ$ do 100.000
cykli

okna

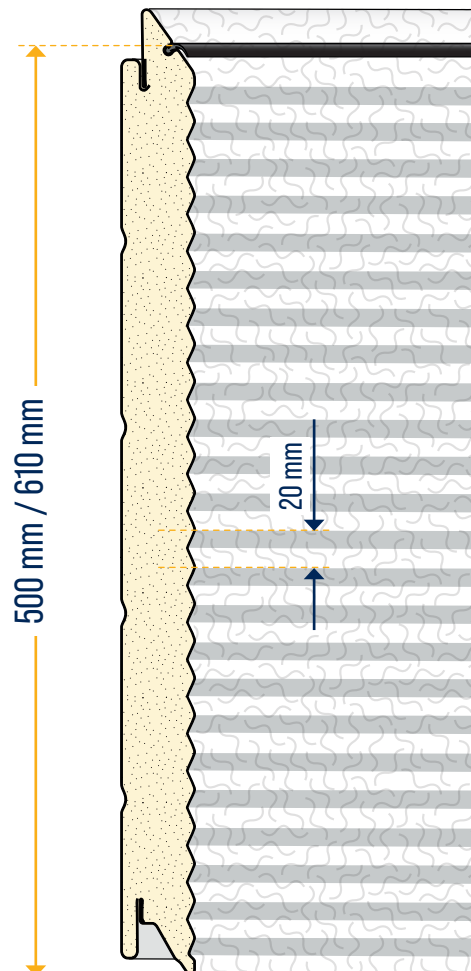
drzwi
przejściowe

Powierzchnia bramy o tym wzorze jest wytłaczona strukturą skórki pomarańczy i formowana w miękkie fale co 20 mm. Wzór ten pasuje do nowoczesnego stylu, odpowiedniego zarówno dla obiektów mieszkalnych, jak i komercyjnych. Bramy Mikrofała występują w standardowym kolorze białym RAL 9016, szarym RAL 9007, antracytowym RAL 7016 lub w dowolnym innym kolorze RAL na zamówienie.

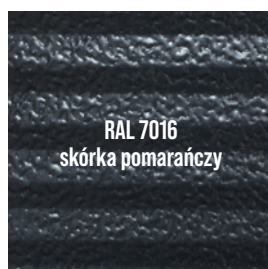
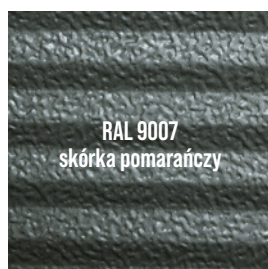
W standardzie dostępne są dwa profile wzmacniające OMEGA dla bram o szerokości 4500–5000 mm. Jeden profil montowany jest na krawędzi dolnego panelu, a drugi na górnym skrajnym panelu. Dla bram o szerokości ponad 5000 mm dostępne są inne konfiguracje profili.

ceny netto PLN

G40	SPRĘŻYNY NACIĄGOWE	SPRĘŻYNY SKRĘTNE	
ROZMIAR w mm >	2500 x 2250	2500 x 2250	5000 x 2250
kolory standardowe	4 641	5 068	7 753
kolory dodatkowe RAL	5 566	6 007	9 443



KOLORY STANDARDOWE



DOWOLNY RAL ZA DOPŁATĄ



* DLA BRAM G40 $U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ OD POWIERZCHNI BRAMY $5,75 \text{ m}^2$, DLA BRAM MNIEJSZYCH ZALECA SIĘ UŻYCIE USZCZELKI PVC.



Okna ze stali nierdzewnej

Zastosowanie okien ze stali nierdzewnej z naszej gamy wzorów nada bramie garażowej współczesny i niepowtarzalny wygląd oraz zapewni dodatkową funkcjonalność.

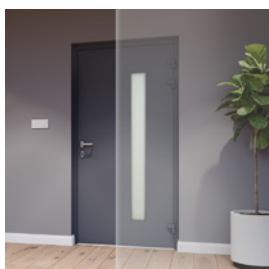
Dostępne są szklenia z szyb przejrzystych, matowych, mrożonych oraz barwionych. Ramki okienne mogą być także lakierowane na dowolny kolor z palety RAL.

ceny netto PLN / sztuka

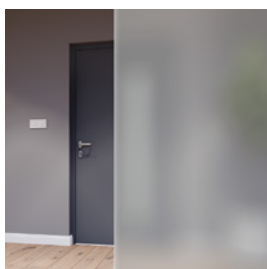
okno	ramka INOX	1 sztuka RAL
maxi 315 x 315 mm	od 729	+ 190
midi 235 x 235 mm	od 649	
mini 155 x 155 mm	od 565	
maxi Ø 315 mm	od 730	+ 195
midi Ø 235 mm	od 649	
mini Ø 155 mm	od 569	
805 x 155 mm	od 1 069	+ 190

SZYBY HARTOWANE

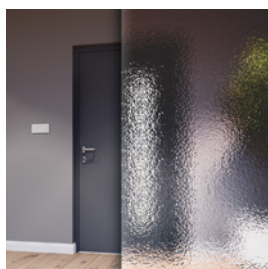
RAMKI



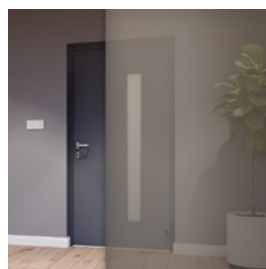
SZYBA PRZEJRYSTA



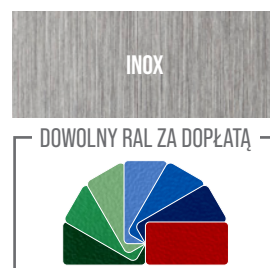
SZYBA MATOWA



SZYBA MROŻONA



SZYBA BARWIONA



SZKLENIE POJEDYNCZE



maxi
Ø 315 mm



midi
Ø 235 mm



mini
Ø 155 mm

SZKLENIE PODWÓJNE



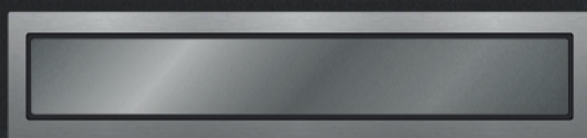
maxi
315 x 315 mm



midi
235 x 235 mm



mini
155 x 155 mm



805 x 155 mm



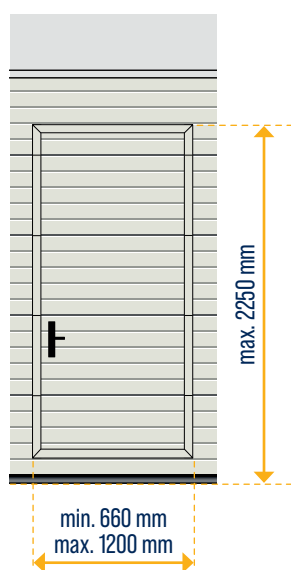
Drzwi przejściowe

Furtki stanowią bardzo wygodną opcję, jeśli miejsce w garażu jest wykorzystywane hobbystycznie lub jako pomieszczenie gospodarcze. Drzwi mogą być lewe lub prawe, zawsze otwierane są do wewnątrz, a ich szerokość maksymalnie może wynosić 1.2 m. Dodatkowo dostępny jako opcja niski próg pomoże zmienić garaż w funkcjonalną przestrzeń użytkową.

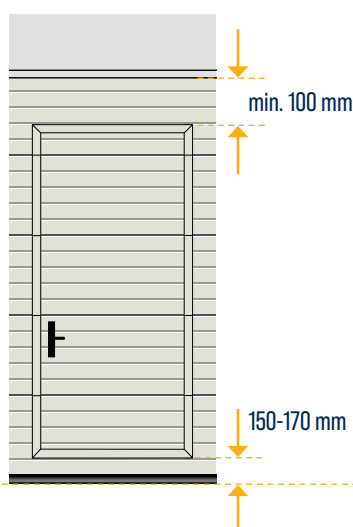
cenę netto PLN / komplet

drzwi 800 x 2000	prawe / lewe
drzwi z ramą aluminiową*	3269
drzwi z ramą lakierowaną RAL*	3699
mikroczytnik zamknięcia drzwi	319
drzwi z niskim progiem (25 mm)	419
kurtyna świetlna	2590
zamek bębnowy z kluczem uniwersalnym	1279
zamek elektromagnetyczny	1880
* dodatkowo dla bram 5.01-7.00 m szerokości	1149

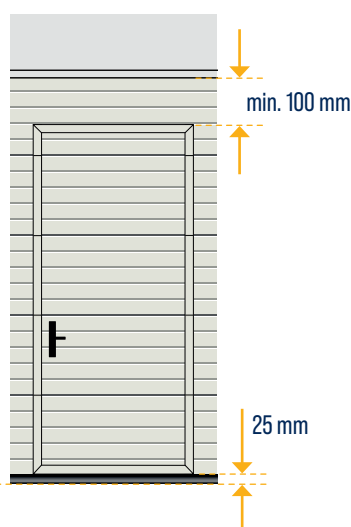
WYMIARY DRZWI



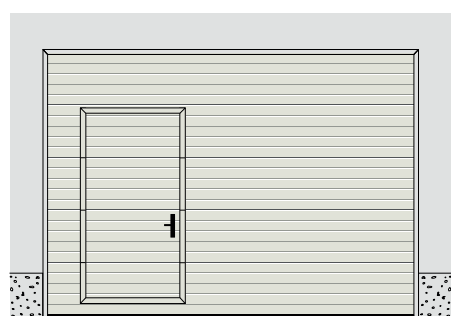
PRÓG STANDARDOWY



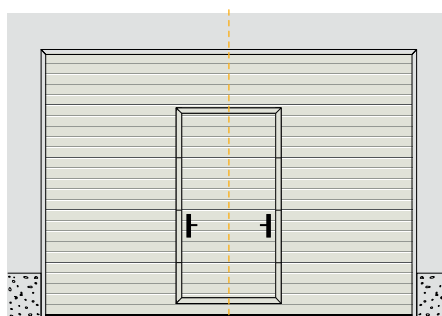
PRÓG NISKI



POŁOŻENIE DRZWI I KLAMKI (widok od zewnątrz)



STRONA LEWA – DRZWI PRAWIE



CENTRALNIE – DRZWI PRAWIE LUB LEWE



STRONA PRAWA – DRZWI LEWE

SZYLDY DRZWIOWE



BIAŁY



ALUMINIUM



CZARNY

Biała klamka we wszystkich białych drzwiach przejściowych. Czarna klamka we wszystkich kolorach drzwi przejściowych, z wyjątkiem białych. Zmiany dostępne na zapytanie.

WKŁADKA ZAMKA



CENNIK

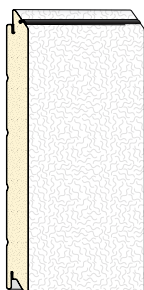
Brama segmentowa panele strukturalne

SP – struktura powierzchni panela: skóra pomarańczowa
SD – struktura powierzchni panela: struktura drewna

GERDA® G40

W STANDARDZIE

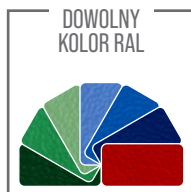
L



KOLORY STANDARDOWE



ZA DOPŁATĄ



ceny netto PLN

SPRĘŻYNY NACIĄGOWE

SZEROKOŚĆ > WYSOKOŚĆ >	2250	2500	2750	3000	3250	3500
2000	4 699	4 833	5 098	5 456	6 835	7 279
2125	4 747	4 878	5 188	5 679	6 921	7 368
2250	5 012	5 146	5 322	5 944	7 104	7 544
2500	5 411	5 542	5 814	6 522	7 413	8 259
	6 388	6 656	7 011	7 812	8 834	9 766

ceny netto PLN

DOPŁATY

Thermo PVC – uszczelka do prowadnic pionowych	219
resurs sprężyn 50.000 dla sprężyn skrętnych	339
poprzączka tylna do 3000 mm	229
poprzączka tylna od 3001 mm	289
montaż niski z przednim położeniem wału	239
kombinowany system sprężyn naciągowych	319
malowane proszkowo zawiasy i uchwyty – inne kolory RAL	899
zamek	299
dodatkowy profil wzmacniający OMEGA	249

ceny netto PLN

SPRĘŻYNY SKRĘTNE

SZEROKOŚĆ > WYSOKOŚĆ >	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	5750	6000
1870	5 257	5 346	5 566	5 790	6 144	6 588	6 856	7 080	7 345	7 654	7 521	7 802	8 561	8 883	9 161	9 480
2040	5 298	5 388	6 014	6 678	7 035	7 479	7 923	8 188	8 411	8 590	8 202	8 282	9 319	9 521	9 722	9 802
2140	5 432	5 480	6 103	6 722	7 121	7 568	8 012	8 411	8 590	8 769	8 360	8 561	9 601	9 759	9 880	10 121
2250	5 522	5 611	6 189	6 812	7 304	7 744	8 325	8 635	8 810	8 944	8 641	8 799	9 880	10 044	10 202	10 360
2375	5 566	5 879	6 323	6 987	7 479	7 968	8 545	8 810	8 993	9 258	8 799	9 121	10 121	10 322	10 601	10 762
2500	5 656	5 879	6 770	7 080	7 613	8 459	8 724	8 903	9 213	9 392	8 920	9 400	10 282	10 524	10 762	11 121
2750	7 080	7 255	7 390	7 744	8 325	8 903	9 302	9 478	9 657	9 966	9 480	9 802	10 802	11 081	11 319	11 601
3000	7 304	7 568	7 703	8 102	8 635	9 213	9 526	10 011	10 145	10 324	9 923	10 440	11 561	11 843	12 242	12 561
	8 501	8 903	9 168	9 657	10 369	11 033	11 480	12 099	12 367	12 725	12 162	12 802	14 044	14 443	14 960	15 403

ceny netto PLN

DOPŁATY

napęd GERDA OPENER, szyna 3500 mm z łańcuchem lub paskiem	529
inteligentny moduł BLEBOX	369
bateria do napędu GERDA OPENER	159
pilot 4- lub 2-kanalowy	69
fotokomórka natynkowa	130

LEGENDA

cena netto PLN za kolor standardowy
cena netto PLN za dowolny kolor RAL

Pozostałe elementy wyposażenia
dodatkowego > strona 46

CENNIK

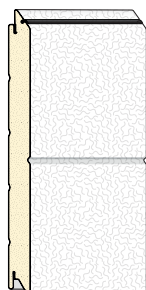
Brama segmentowa panele strukturalne

SP – struktura powierzchni panela: skóra pomarańczowa
SD – struktura powierzchni panela: struktura drewna

GERDA® G40

W STANDARDZIE

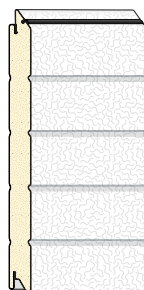
M



KOLORY STANDARDOWE



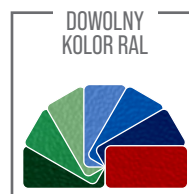
S



KOLORY STANDARDOWE



ZA DOPŁATĄ



ceny netto PLN

SPRĘŻYNY NACIĄGOWE

SZEROKOŚĆ > WYSOKOŚĆ >	2250	2500	2750	3000	3250	3500
2000	4 259	4 345	4 641	5 105	6 034	6 540
2125	4 345	4 428	4 727	5 233	6 244	6 619
2250	4 555	4 641	4 978	5 401	6 457	6 877
2500	5 105	5 147	5 401	5 780	6 753	7 132

ceny netto PLN

DOPŁATY

Thermo PVC – uszczelka do prowadnic pionowych	219
resurs sprężyn 50.000 dla sprężyn skrętnych	339
poprzeczka tylna do 3000 mm	229
poprzeczka tylna od 3001 mm	289
montaż niski z przednim położeniem wału	239
kombinowany system sprężyn naciągowych	319
malowane proszkowo zawiasy i uchwyty – inne kolory RAL	899
zamek	299
dodatkowy profil wzmacniający OMEGA	249

ceny netto PLN

SPRĘŻYNY SKRĘTNE

SZEROKOŚĆ > WYSOKOŚĆ >	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	5750	6000
1870	4 596	4 641	5 026	5 281	5 363	5 749	5 962	6 265	6 561	6 819	6 598	6 827	7 713	7 905	8 214	8 403
2040	4 641	4 682	5 363	5 835	6 093	6 602	6 905	7 200	7 369	7 544	7 214	7 329	8 214	8 366	8 518	8 595
2140	4 724	4 772	5 453	5 879	6 306	6 688	7 032	7 369	7 627	7 713	7 403	7 561	8 443	8 558	8 672	8 905
2250	4 899	5 068	5 539	6 048	6 519	6 946	7 286	7 586	7 840	7 926	7 598	7 753	8 672	8 790	8 979	9 134
2375	5 109	5 195	5 707	6 265	6 647	7 073	7 458	7 799	8 057	8 226	7 867	7 982	8 905	9 093	9 285	9 443
2500	5 281	5 322	5 879	6 347	6 819	7 200	7 627	8 057	8 184	8 353	7 982	8 288	9 056	9 248	9 443	9 747
2750	6 048	6 306	6 519	6 777	7 242	7 627	8 098	8 398	8 566	8 824	8 443	8 595	9 480	9 709	9 942	10 134
3000	7 114	7 458	7 754	8 143	8 738	9 206	9 846	10 231	10 530	10 871	10 400	10 669	11 632	11 976	12 323	12 629

ceny netto PLN

DOPŁATY

napęd GERDA OPENER, szyna 3500 mm z łańcuchem lub paskiem	529
inteligentny moduł BLEBOX	369
bateria do napędu GERDA OPENER	159
pilot 4- lub 2-kanalowy	69
fotokomórka natynkowa	130

LEGENDA

cena netto PLN za kolor standardowy
cena netto PLN za dowolny kolor RAL

Pozostałe elementy wyposażenia
dodatkowego > strona 46

CENNIK

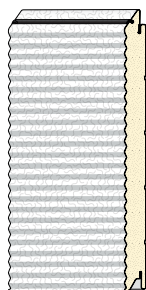
Brama segmentowa panele strukturalne mikrofala 20 mm

SP – struktura powierzchni panela: skórka pomarańczy

GERDA® G40

W STANDARDZIE

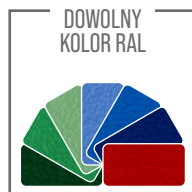
F



KOLORY STANDARDOWE



ZA DOPŁATĄ



ceny netto PLN

SPRĘŻYNY NACIĄGOWE

SZEROKOŚĆ > WYSOKOŚĆ >	2250	2500	2750	3000	3250	3500
2000	4 259	4 345	4 641	5 105	6 034	6 540
	5 019	5 188	5 566	6 079	7 132	7 679
2125	4 345	4 428	4 727	5 233	6 244	6 619
	5 147	5 315	5 694	6 285	7 386	7 851
2250	4 555	4 641	4 978	5 401	6 457	6 877
	5 401	5 566	5 993	6 499	7 300	7 723
2500	5 105	5 147	5 401	5 780	6 753	7 132
	6 034	6 162	6 540	7 046	8 105	8 611

ceny netto PLN

DOPŁATY

Thermo PVC – uszczelka do prowadnic pionowych	219
resurs sprężyn 50.000 dla sprężyn skrętnych	339
poprzeczka tylna do 3000 mm	229
poprzeczka tylna od 3001 mm	289
montaż niski z przednim położeniem wału	239
kombinowany system sprężyn naciągowych	319
malowane proszkowo zawiasy i uchwyty – inne kolory RAL	899
zamek	299
dodatkowy profil wzmacniający OMEGA	249

ceny netto PLN

SPRĘŻYNY SKRĘTNE

SZEROKOŚĆ > WYSOKOŚĆ >	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	5750	6000
1870	4 596	4 641	5 026	5 281	5 363	5 749	5 962	6 265	6 561	6 819	6 598	6 827	7 713	7 905	8 214	8 403
	5 322	5 453	5 879	6 220	6 392	6 860	7 159	7 500	7 882	8 226	7 942	8 251	9 208	9 480	9 824	10 093
2040	4 641	4 682	5 363	5 835	6 093	6 602	6 905	7 200	7 369	7 544	7 214	7 329	8 214	8 366	8 518	8 595
	5 412	5 539	6 306	6 860	7 200	7 799	8 184	8 566	8 865	9 079	8 672	8 864	9 824	10 056	10 285	10 437
2140	4 724	4 772	5 453	5 879	6 306	6 688	7 032	7 369	7 627	7 713	7 403	7 561	8 443	8 558	8 672	8 905
	5 539	5 666	6 433	6 946	7 458	7 926	8 398	8 824	9 120	9 337	8 942	9 093	10 134	10 322	10 518	10 861
2250	4 899	5 068	5 539	6 048	6 519	6 946	7 286	7 586	7 840	7 926	7 598	7 753	8 672	8 790	8 979	9 134
	5 749	6 007	6 561	7 200	7 713	8 270	8 738	9 079	9 423	9 632	9 208	9 443	10 437	10 669	10 939	11 171
2375	5 109	5 195	5 707	6 265	6 647	7 073	7 458	7 799	8 057	8 226	7 867	7 982	8 905	9 093	9 285	9 443
	6 007	6 179	6 819	7 458	7 926	8 480	8 993	9 378	9 760	10 018	9 595	9 787	10 784	11 093	11 363	11 592
2500	5 281	5 322	5 879	6 347	6 819	7 200	7 627	8 057	8 184	8 353	7 982	8 288	9 056	9 248	9 443	9 747
	6 220	6 347	7 032	7 586	8 184	8 697	9 165	9 718	9 973	10 231	9 787	10 171	11 056	11 363	11 592	12 013
2750	6 048	6 306	6 519	6 777	7 242	7 627	8 098	8 398	8 566	8 824	8 443	8 595	9 480	9 709	9 942	10 134
	7 114	7 458	7 754	8 143	8 738	9 206	9 846	10 231	10 530	10 871	10 400	10 669	11 632	11 976	12 323	12 629
3000	6 602	6 777	6 905	7 114	7 672	8 143	8 525	8 910	9 079	9 292	8 979	9 171	10 093	10 400	10 709	11 013
	7 713	8 016	8 270	8 656	9 292	9 887	10 444	10 916	11 211	11 555	11 131	11 437	12 474	12 898	13 319	13 744

ceny netto PLN

DOPŁATY

napęd GERDA OPENER, szyna 3500 mm z łańcuchem lub paskiem	529
inteligentny moduł BLEBOX	369
bateria do napędu GERDA OPENER	159
pilot 4- lub 2-kanalowy	69
fotokomórka natynkowa	130

LEGENDA

cena netto PLN za kolor standardowy
cena netto PLN za dowolny kolor RAL

Pozostałe elementy wyposażenia
dodatkowego > strona 46

CENNIK

Brama segmentowa
panele gładkie mikrofala 10 mm

GERDA®
G40

W STANDARDZIE

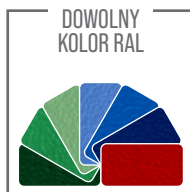
F



KOLORY STANDARDOWE

RAL 9016

ZA DOPŁATĄ



ceny netto PLN

SPRĘŻYNY NACIĄGOWE

SZEROKOŚĆ > WYSOKOŚĆ >	2250	2500	2750	3000	3250	3500
2000	4 699	4 833	5 098	5 456	6 835	7 279
	5 504	5 721	6 037	6 478	7 946	8 514
2125	4 747	4 878	5 188	5 679	6 921	7 368
	5 590	5 814	6 213	6 787	8 125	8 703
2250	5 012	5 146	5 322	5 944	7 104	7 544
	5 855	6 123	6 388	7 145	8 390	8 923
2500	5 411	5 542	5 814	6 522	7 413	8 259
	6 388	6 656	7 011	7 812	8 834	9 766

ceny netto PLN

DOPŁATY

Thermo PVC – uszczelka do prowadnic pionowych	219
resurs sprężyn 50.000 dla sprężyn skrętnych	339
poprzączka tylna do 3000 mm	229
poprzączka tylna od 3001 mm	289
montaż niski z przednim położeniem wału	239
kombinowany system sprężyn naciągowych	319
malowane proszkowo zawiasy i uchwyty – inne kolory RAL	899
zamek	299
dodatkowy profil wzmacniający OMEGA	249

ceny netto PLN

SPRĘŻYNY SKRĘTNE

SZEROKOŚĆ > WYSOKOŚĆ >	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	5750	6000
1870	5 257	5 346	5 566	5 790	6 144	6 588	6 856	7 080	7 345	7 654	7 521	7 802	8 561	8 883	9 161	9 480
	5 965	6 144	6 454	6 770	7 211	7 703	8 054	8 370	8 724	9 168	8 920	9 199	10 081	10 480	10 840	11 242
2040	5 298	5 388	6 014	6 678	7 035	7 479	7 923	8 188	8 411	8 590	8 202	8 282	9 319	9 521	9 722	9 802
	6 103	6 278	6 987	7 744	8 188	8 724	9 258	9 612	9 925	10 190	9 722	9 880	11 004	11 319	11 561	11 722
2140	5 432	5 480	6 103	6 722	7 121	7 568	8 012	8 411	8 590	8 769	8 360	8 561	9 601	9 759	9 880	10 121
	6 278	6 413	7 121	7 837	8 325	8 903	9 392	9 925	10 190	10 458	9 960	10 121	11 400	11 601	11 802	12 121
2250	5 522	5 611	6 189	6 812	7 304	7 744	8 325	8 635	8 810	8 944	8 641	8 799	9 880	10 044	10 202	10 360
	6 413	6 588	7 304	7 968	8 590	9 123	9 791	10 234	10 499	10 723	10 322	10 561	11 722	11 963	12 242	12 480
2375	5 566	5 879	6 323	6 987	7 479	7 968	8 545	8 810	8 993	9 258	8 799	9 121	10 121	10 322	10 601	10 762
	6 502	6 901	7 479	8 236	8 858	9 392	10 100	10 499	10 768	11 125	10 561	11 004	12 081	12 360	12 762	13 004
2500	5 656	5 879	6 770	7 080	7 613	8 459	8 724	8 903	9 213	9 392	8 920	9 400	10 282	10 524	10 762	11 121
	6 636	6 987	7 968	8 370	9 034	9 966	10 369	10 682	11 033	11 349	10 802	11 363	12 360	12 682	13 041	13 484
2750	7 080	7 255	7 390	7 744	8 325	8 903	9 302	9 478	9 657	9 966	9 480	9 802	10 802	11 081	11 319	11 601
	8 146	8 325	8 501	8 858	9 392	10 592	11 081	11 390	11 700	12 147	11 561	11 963	13 081	13 440	13 802	14 202
3000	7 304	7 568	7 703	8 102	8 635	9 213	9 526	10 011	10 145	10 324	9 923	10 440	11 561	11 843	12 242	12 561
	8 501	8 903	9 168	9 657	10 369	11 033	11 480	12 099	12 367	12 725	12 162	12 802	14 044	14 443	14 960	15 403

ceny netto PLN

DOPŁATY

napęd GERDA OPENER, szyna 3500 mm z łańcuchem lub paskiem	529
inteligentny moduł BLEBOX	369
bateria do napędu GERDA OPENER	159
pilot 4- lub 2-kanalowy	69
fotokomórka natynkowa	130

LEGENDA

cena netto PLN za kolor standardowy
cena netto PLN za dowolny kolor RAL

Pozostałe elementy wyposażenia
dodatkowego > strona 46

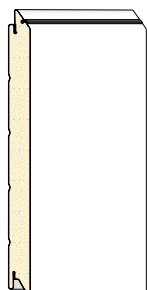
CENNIK

Brama segmentowa
panele gładkie

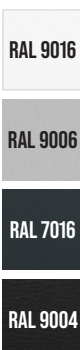
GERDA®
G40

W STANDARDZIE

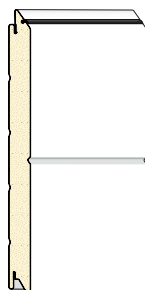
L



KOLORY STANDARDOWE



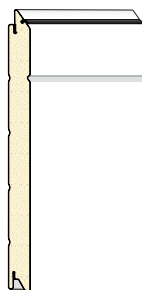
M



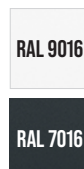
KOLORY STANDARDOWE



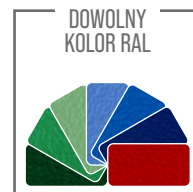
P



KOLORY STANDARDOWE



ZA DOPŁATĄ



cenę netto PLN

SPRĘŻYNY NACIĄGOWE

SZEROKOŚĆ > WYSOKOŚĆ >	2250	2500	2750	3000
2000	5 082	5 124	5 791	6 506
	6 014	6 149	6 905	7 748
2125	5 124	5 216	5 839	6 548
	6 100	6 283	7 040	7 838
2250	5 216	5 258	6 059	6 592
	6 238	6 414	7 304	7 972
2500	5 567	5 615	6 458	7 040
	6 723	6 905	7 882	8 594

cenę netto PLN

DOPŁATY

Thermo PVC – uszczelka do prowadnic pionowych	219
resurs sprężyn 50.000 dla sprężyn skrętnych	339
poprzeczka tylna do 3000 mm	229
poprzeczka tylna od 3001 mm	289
montaż niski z przednim położeniem wału	239
kombinowany system sprężyn naciągowych	319
malowane proszkowo zawiasy i uchwyty – inne kolory RAL	899
zamek	299
dodatkowy profil wzmacniający OMEGA	249

cenę netto PLN

SPRĘŻYNY SKRĘTNE

SZEROKOŚĆ > WYSOKOŚĆ >	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5500	6000
1870	5 346	5 432	5 790	5 921	6 278	6 547	6 901	7 211	7 613	8 102	7 759	8 081	8 762	9 400
	6 189	6 413	6 856	7 080	7 520	7 878	8 325	8 724	9 258	9 835	9 400	9 802	10 641	11 483
2040	5 480	5 522	6 237	6 770	7 211	7 520	7 968	8 411	8 858	9 344	8 840	9 041	9 561	10 121
	6 413	6 547	7 390	8 012	8 545	8 993	9 526	10 100	10 634	11 215	10 641	10 920	11 641	12 360
2140	5 522	5 611	6 278	6 812	7 255	7 654	8 146	8 590	9 123	9 412	9 041	9 242	9 679	10 282
	6 502	6 722	7 479	8 146	8 680	9 168	9 791	10 324	10 991	11 659	10 920	11 199	11 843	12 641
2250	5 611	5 656	6 502	6 901	7 390	7 837	8 411	8 858	9 344	9 835	9 242	9 440	9 960	10 440
	6 636	6 812	7 744	8 277	8 903	9 433	10 145	10 682	11 301	11 924	11 199	11 521	12 242	12 920
2375	5 965	6 103	6 722	7 211	7 613	8 102	8 545	8 944	9 526	10 011	9 363	9 679	10 202	10 802
	7 080	7 304	8 054	8 680	9 213	9 791	10 369	10 902	11 566	12 192	11 440	11 880	12 601	13 440
2500	6 189	6 502	6 946	7 304	7 703	8 146	8 635	9 034	9 612	10 100	9 440	9 759	10 282	10 883
	7 345	7 789	8 370	8 858	9 344	9 925	10 548	11 081	11 789	12 415	11 641	12 081	12 802	13 641
2750	7 035	7 211	7 345	7 789	8 236	8 858	9 213	9 478	9 877	10 682	9 960	10 322	11 004	11 601
	8 277	8 635	8 903	9 478	10 059	10 816	11 301	11 748	12 281	13 214	12 360	12 840	13 802	14 645
3000	7 169	7 390	7 613	8 102	8 590	9 258	9 526	9 925	10 100	10 816	10 202	10 524	11 282	12 001
	8 545	8 944	9 302	9 925	10 592	11 390	11 834	12 367	12 725	13 571	12 840	13 282	14 323	15 319

cenę netto PLN

DOPŁATY

napęd GERDA OPENER, szyna 3500 mm z łańcuchem lub paskiem	529
inteligentny moduł BLEBOX	369
bateria do napędu GERDA OPENER	159
pilot 4- lub 2-kanalowy	69
fotokomórka natynkowa	130

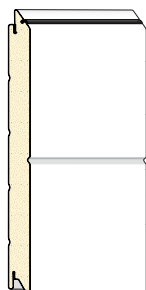
LEGENDA

cena netto PLN za kolor standardowy
cena netto PLN za dowolny kolor RAL

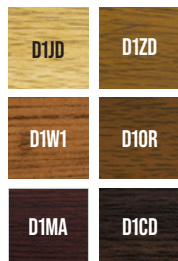
Pozostałe elementy wyposażenia
dodatkowego > strona 46

W STANDARDZIE

M



KOLORY STANDARDOWE



ceny netto PLN

SPRĘŻYNY NACIĄGOWE

SZEROKOŚĆ > WYSOKOŚĆ >	2250	2500	2750	3000
2000	4 899	5 033	5 346	6 636
2125	5 033	5 167	5 480	6 678
2250	5 212	5 388	5 745	6 901
2500	5 831	5 921	6 323	7 255

ceny netto PLN

DOPŁATY

Thermo PVC – uszczelka do prowadnic pionowych	219
resurs sprężyn 50.000 dla sprężyn skrętnych	339
poprzeczka tylna do 3000 mm	229
poprzeczka tylna od 3001 mm	289
montaż niski z przednim położeniem wału	239
kombinowany system sprężyn naciągowych	319
malowane proszkowo zawiasy i uchwyty – inne kolory RAL	899
zamek	299
dodatkowy profil wzmacniający OMEGA	249

ceny netto PLN

SPRĘŻYNY SKRĘTNE

SZEROKOŚĆ > WYSOKOŚĆ >	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	5750	6000
1870	5 123	5 212	5 566	5 921	6 103	6 588	6 856	7 121	7 479	7 837	7 601	7 843	8 762	9 081	9 363	9 601
2040	5 212	5 298	6 014	6 636	6 946	7 434	7 837	8 236	8 459	8 635	8 282	8 403	9 363	9 561	9 802	9 923
2140	5 346	5 432	6 144	6 678	7 121	7 568	8 054	8 459	8 724	8 903	8 480	8 682	9 679	9 843	10 044	10 282
2250	5 480	5 745	6 323	6 901	7 390	7 923	8 325	8 680	8 993	9 123	8 719	9 001	9 960	10 121	10 403	10 601
2375	5 745	5 879	6 547	7 080	7 568	8 146	8 545	8 944	9 213	9 526	9 121	9 319	10 202	10 524	10 802	10 960
2500	5 965	6 055	6 770	7 255	7 837	8 277	8 810	9 213	9 478	9 746	9 319	9 601	10 524	10 762	11 004	11 363
2750	6 856	7 121	7 390	7 744	8 325	8 810	9 302	9 746	10 011	10 279	9 843	10 081	11 081	11 319	11 641	12 001
3000	7 390	7 654	7 923	8 277	8 858	9 344	9 925	10 324	10 634	10 902	10 524	10 802	11 880	12 202	12 561	12 920

ceny netto PLN

DOPŁATY

napęd GERDA OPENER, szyna 3500 mm z łańcuchem lub paskiem	529
inteligentny moduł BLEBOX	369
bateria do napędu GERDA OPENER	159
pilot 4- lub 2-kanalowy	69
fotokomórka natynkowa	130

Pozostałe elementy wyposażenia
dodatkowego > strona 46

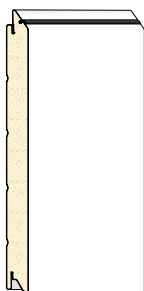
CENNIK

Brama segmentowa
panele gładkie w kolorach metalicznych

GERDA®
G40

W STANDARDZIE

LX



KOLORY STANDARDOWE



ceny netto PLN

SPRĘŻYNY NACIĄGOWE

SZEROKOŚĆ >	2250	2500	2750	3000
WYSOKOŚĆ >				
2000	5 879	5 965	6 636	7 520
2125	5 965	6 055	6 678	7 568
2250	6 055	6 144	7 121	7 613
2500	6 454	6 547	7 434	8 012

ceny netto PLN

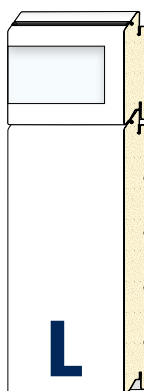
SPRĘŻYNY SKRĘTNE

SZEROKOŚĆ >	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5500	6000
WYSOKOŚĆ >														
1870	5 921	6 055	6 368	6 502	6 856	7 255	7 613	7 923	8 459	8 944	8 799	9 121	10 121	11 162
2040	6 103	6 144	6 812	7 520	7 923	8 325	8 858	9 302	9 791	10 324	10 001	10 202	11 121	12 001
2140	6 144	6 237	6 856	7 568	7 968	8 545	8 993	9 478	10 145	10 723	10 202	10 403	11 282	12 044
2250	6 237	6 278	7 211	7 613	8 146	8 724	9 302	9 791	10 324	10 857	10 403	10 719	11 561	12 443
2375	6 547	6 722	7 434	7 923	8 459	8 944	9 433	9 925	10 499	11 033	10 601	10 960	11 923	12 802
2500	6 812	7 169	7 654	8 012	8 545	9 034	9 526	10 011	10 634	11 167	10 719	11 081	12 001	12 883
2750	7 744	7 923	8 102	8 680	9 123	9 791	10 190	10 458	10 902	11 834	11 319	11 679	12 722	13 722
3000	7 878	8 146	8 459	8 944	9 478	10 145	10 499	10 947	11 125	12 013	11 561	12 001	13 081	14 202

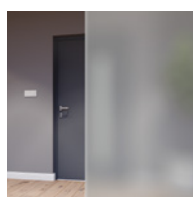
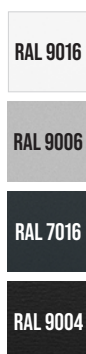
Pozostałe elementy wyposażenia dodatkowego > strona 46

Brama segmentowa panele gładkie L + TEMPO

W STANDARDZIE

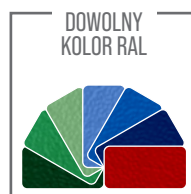


KOLORY STANDARDOWE



SZYBA MATOWA

ZA DOPŁATĄ



SZYBA PRZEJRZYSTA



SZYBA MATOWA + LED

LEGENDA

cena netto PLN za kolor standardowy

cena netto PLN za dowolny kolor RAL

cen netto PLN

SPRĘŻYNY SKRĘTNE

SZEROKOŚĆ >	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5500	6000
WYSOKOŚĆ >														
2000	9 433	9 925	10 864	11 934	12 698	13 499	14 356	15 112	16 003	16 898	16 242	16 765	18 338	19 905
	10 369	11 039	12 020	13 224	14 077	14 882	15 862	16 798	17 741	18 766	18 004	18 648	20 375	22 143
2125	9 522	10 107	10 953	12 023	12 787	13 681	14 531	15 377	16 406	17 338	16 480	17 010	18 496	19 945
	10 499	11 215	12 202	13 358	14 342	15 236	16 220	17 111	18 226	19 299	18 363	19 010	20 694	22 301
2250	9 653	10 324	11 311	12 250	13 011	13 857	14 844	15 732	16 629	17 565	16 722	17 326	18 855	20 344
	10 723	11 524	12 601	13 582	14 521	15 546	16 619	17 551	18 583	19 653	18 725	19 446	21 137	22 864
2375	9 970	10 592	11 531	12 470	13 365	14 215	15 020	16 000	16 894	17 789	16 963	17 524	19 214	20 744
	11 077	11 793	12 911	13 939	14 920	15 945	16 887	18 002	18 986	19 209	19 245	19 806	21 657	23 385

Pozostałe elementy wyposażenia dodatkowego > strona 46

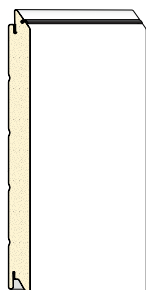
CENNIK

Brama segmentowa
panele gładkie

GERDA®
G60

W STANDARDZIE

L

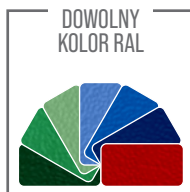


KOLORY STANDARDOWE

RAL 9016

RAL 7016

ZA DOPŁATĄ



ceny netto PLN

SPRĘŻYNY NACIĄGOWE

SZEROKOŚĆ > WYSOKOŚĆ >	2250	2500	2750	3000
2000	5 828	5 873	6 605	7 393
2125	5 873	5 972	6 657	7 438
2250	5 972	6 020	6 901	7 486
2500	6 361	6 413	7 341	7 978

ceny netto PLN

DOPŁATY

Thermo PVC – uszczelka do prowadnic pionowych	219
resurs sprężyn 50.000 dla sprężyn skrętnych	339
poprzeczka tylna do 3000 mm	229
poprzeczka tylna od 3001 mm	289
montaż niski z przednim położeniem wału	239
kombinowany system sprężyn naciągowych	319
malowane proszkowo zawiasy i uchwyty – inne kolory RAL	899
zamek	299
dodatkowy profil wzmacniający OMEGA	249

ceny netto PLN

SPRĘŻYNY SKRĘTNE

SZEROKOŚĆ > WYSOKOŚĆ >	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5500	6000
1870	5 828	5 921	6 313	6 461	6 853	7 145	7 538	7 878	8 318	8 858	8 456	8 809	9 558	10 261
2040	5 972	6 020	6 805	7 393	7 878	8 219	8 711	9 199	9 691	10 224	9 644	9 864	10 434	11 053
2140	6 020	6 120	6 853	7 438	7 926	8 367	8 907	9 395	9 983	10 296	9 864	10 087	10 567	11 230
2250	6 120	6 168	7 097	7 538	8 074	8 566	9 199	9 691	10 224	10 764	10 087	10 304	10 877	11 406
2375	6 509	6 657	7 341	7 878	8 318	8 858	9 344	9 784	10 424	10 957	10 217	10 567	11 143	11 802
2500	6 753	7 097	7 586	7 978	8 418	8 907	9 443	9 884	10 517	11 057	10 304	10 657	11 230	11 892
2750	7 685	7 878	8 026	8 511	9 003	9 691	10 076	10 372	10 812	11 696	10 877	11 273	12 022	12 682
3000	7 830	8 074	8 318	8 858	9 395	10 131	10 424	10 864	11 057	11 841	11 143	11 496	12 329	13 121

ceny netto PLN

DOPŁATY

napęd GERDA OPENER, szyna 3500 mm z łańcuchem lub paskiem	529
inteligentny moduł BLEBOX	369
bateria do napędu GERDA OPENER	159
pilot 4- lub 2-kanalowy	69
fotokomórka natynkowa	130

LEGENDA

cena netto PLN za kolor standardowy
cena netto PLN za dowolny kolor RAL

Pozostałe elementy wyposażenia
dodatkowego > strona 46

ceny netto PLN

SPRĘŻYNY SKRĘTNE		SPRĘŻYNY NACIĄGOWE			
G40	G60	G40	G60	AUTOMATYKA	
•	•	•	•	napęd GERDA OPENER, szyna 3500 mm z łańcuchem lub z paskiem	529
•	•	•	•	inteligentny moduł BLEBOX	369
•	•	•	•	bateria do napędu GERDA OPENER	159
•	•	•	•	klawiatura kodowa	69
•	•	•	•	pilot 4- lub 2-kanalowy	69
•	•	•	•	rozryglowanie napędu GERDA OPENER	169
•	•	•	•	radioodbiornik 500 pilotów	169
•	•	•	•	radioodbiornik 50 pilotów	99
•	•	•	•	lampa sygnalizacyjna	99
•	•	•	•	fotokomórka natynkowa	130
•	•	•	•	czujnik otwartych drzwi	69
•	•	•	•	przełącznik ścienny 1- lub 3-przyciskowy	69

G40	G60	G40	G60	SYSTEM PROWADZENIA – SPRĘŻYNY	
		•	•	resurs sprężyn 50 000 dla sprężyn skrętnych	339
		•	•	resurs sprężyn 100 000 dla sprężyn skrętnych	519
•		•	•	dopłata za kombinowany system sprężyn naciągowych	319
		•	•	dopłata za montaż niski z przednim położeniem wału	239
		•	•	dopłata za montaż niski z tylnym położeniem wału do 3000 mm	550
		•	•	dopłata za montaż niski z tylnym położeniem wału od 3000 mm	550

G40	G60	G40	G60	ZAMEK AWARYJNEGO ROZRYGLOWANIA	
•	•	•	•	uchwyt do napędu wzmacniający panel 30 x 30 x 510 mm	179
•		•		zamek awaryjnego rozryglowania - ocynkowany	169
	•		•	zamek awaryjnego rozryglowania - ocynkowany	199
•	•	•	•	uchwyt	109
•		•		zamek	299
	•		•	zamek	389
•		•		zamek tarcza z ochroną ze stali nierdzewnej i uchwytem	345
	•		•	zamek tarcza z ochroną ze stali nierdzewnej i uchwytem	459
•		•		zamek z gałką	345
•		•		zamek z gałką po środku, zamykający obie strony, dla drzwi o szerokości do 3000 mm	459
•	•	•	•	rygiel	99

G40	G60	G40	G60	AKCESORIA	
•	•			Thermo PVC uszczelka do prowadnic pionowych	219
•	•	•	•	poprzeczka tylna ≤ 3000 mm	229
•	•	•	•	poprzeczka tylna ≥ 3001 mm	289
		•	•	osłona sprężyn skrętnych maks. 3000 mm 2 pc.x 1500 mm	379
		•	•	osłona sprężyn skrętnych maks. 6000 mm 2 pc. x 3000 mm	590
•	•	•	•	lakierowane proszkowo (biały) prowadnice, zawiasy & uchwyty RAL9002	689
•	•	•	•	lakierowane proszkowo zawiasy & uchwyty RAL 9002	279
•	•	•	•	lakierowane proszkowo zawiasy & uchwyty - inne kolory RAL (pełny komplet)	899
•	•	•	•	chwytacz rolki	109
•	•	•	•	dolne uszczelnienie	169
•	•	•	•	dodatkowy profil wzmacniający OMEGA	249

G40	G60	G40	G60	LAKIEROWANIE Z PALETY RAL – PLN/m²	
•	•	•	•	panele lakierowane – jedna strona	250
•	•	•	•	panele gładkie lakierowane	250
•	•	•	•	panele lakierowane na kolory nie z palety RAL	269
•	•	•	•	panele gładkie lakierowane na kolor z perłowej palety RAL – jedna strona	279

ceny netto PLN

SPRĘŻYNY SKRĘTNE		SPRĘŻYNY NACIĄGOWE			
G40	G60	G40	G60	OKNA OKRĄGŁE Z RAMKAMI ZE STALI NIERDZEWNEJ	
•		•		Ø 155 mm, panel przezroczysty	569
•		•		Ø 155 mm, panel matowy lub przyciemniany	649
•		•		Ø 155 mm, panel mrożony akrylowy	690
•		•		Ø 235 mm, panel przezroczysty	649
•		•		Ø 235 mm, panel matowy lub przyciemniany	729
•		•		Ø 235 mm, panel mrożony akrylowy	775
•		•		Ø 315 mm, panel przezroczysty	730
•		•		Ø 315 mm, panel matowy lub przyciemniany	829
•		•		Ø 315 mm, panel mrożony akrylowy	859
•	•	•	•	lakierowanie na kolor RAL	195
G40	G60	G40	G60	OKNA KWADRATOWE Z RAMKAMI ZE STALI NIERDZEWNEJ	
•		•		155 x 155 mm, panel przezroczysty	565
•		•		155 x 155 mm, panel matowy lub przyciemniany	649
•		•		155 x 155 mm, panel mrożony akrylowy	690
	•		•	155 x 155 mm, panel przezroczysty	719
•		•		235 x 235 mm, panel przezroczysty	649
•		•		235 x 235 mm, panel matowy lub przyciemniany	729
•		•		235 x 235 mm, panel mrożony akrylowy	775
	•		•	235 x 235 mm, panel przezroczysty	819
•		•		315 x 315 mm, panel przezroczysty	729
•		•		315 x 315 mm, panel matowy lub przyciemniany	859
•		•		315 x 315 mm, panel mrożony akrylowy	879
	•		•	315 x 315 mm, panel przezroczysty	939
•	•	•	•	lakierowanie na kolor RAL	199
•		•		kolor ZŁOTY DĄB	319
G40	G60	G40	G60	OKNA PROSTOKĄTNE Z RAMKAMI ZE STALI NIERDZEWNEJ	
•		•		805 x 155 mm, panel przezroczysty	1 069
•		•		805 x 155 mm, panel matowy lub przyciemniany	1 229
•		•		805 x 155 mm, panel mrożony akrylowy	1 279
	•		•	805 x 155 mm, panel przezroczysty	1 369
•	•	•	•	lakierowanie na kolor RAL	190
G40	G60	G40	G60	STANDARDOWE OKNO Z PODWÓJNĄ SZYBĄ AKRYLOWĄ ANTI-SCRATCH 488 x 322 mm	
•		•		standardowe białe	359
•		•		standardowe czarne	359
•		•		lakierowanie na kolor RAL	139
G40	G60	G40	G60	STANDARDOWE OKNO „CROSS” Z PODWÓJNĄ SZYBĄ AKRYLOWĄ 488 x 322 mm	
•		•		standardowe	419
•		•		lakierowanie na kolor RAL	490
•		•		szyba matowa	129
•		•		szyba oszroniona	199
G40	G60	G40	G60	STANDARDOWE OKNO „SUNRISE” Z PODWÓJNĄ SZYBĄ AKRYLOWĄ ANTI-SCRATCH 488 x 322 mm	
•		•		standardowe białe	445
•		•		lakierowanie na kolor RAL	149
G40	G60	G40	G60	KRATKA WENTYLACYJNA	
•	•	•	•	kratka wentylacyjna PCV 223x138 (biała, brązowa, czarna)	149
•	•	•	•	Kratka wentylacyjna PCV 223x138 (lakierowana na kolor RAL)	225
		•		kratka wentylacyjna aluminiowa 1030x440	1 105
		•		kratka wentylacyjna aluminiowa 1055x365	1 105
		•		lakierowanie na kolor RAL	1 619

SPRĘŻYNY SKRĘTNE		SPRĘŻYNY NACIĄGOWE			
G40	G60	G40	G60	PANELE PRZEZIERNE	
		•		podwójnie przezroczysta szyba akrylowa*	440
		•		szyba anti scratch (zewnątrz/ wewnątrz)	530
		•		szyba matowa lub przyciemniana	689
		•		szyba szroniona	689
		•		szyba bezpieczna pojedyncza**	599
		•		szyba bezpieczna podwójna**	689
		•		Thermo	739
		•		panel z wypełnieniem zamiast szyby	440
		•		lakierowanie + ZŁOTY DĄB	239
		•		sekcje (wentylowane) z wypełnieniem ze stalowej blachy perforowanej (5 x 5 mm, 10 x 10 mm)	599
		•		sekcje (wentylowane) z wypełnieniem z aluminium perforowanego (10 x 10 mm)	859
		•		lakierowanie w kolorze RAL (łącznie z wypełnieniem)	269

G40	G60	G40	G60	AKCESORIA Z ZAKRESU BEZPIECZEŃSTWA	
		•	•	zabezpieczenie przed zerwaniem linek	390
		•	•	antyłamaniowe zabezpieczenie przed zerwaniem linek	469

G40	G60	G40	G60	DOPASOWANIE DO NIESTANDARDOWEGO OTWORU	
•		•		dopasowanie bramy do podłoża	449
•		•		nadproże aluminiowe 120 mm (do szerokości 3000 mm)	555
•	•	•	•	nadproże aluminiowe 180 mm (do szerokości 3000 mm)	689
		•		nadproże aluminiowe 120 mm, inne kolory (do szerokości 6000 mm)	819
		•	•	nadproże aluminiowe 180 mm (do szerokości 6000 mm)	999
•		•		rama 100 x 120 x 100mm, lakierowana w kolorze RAL lub ZŁOTY DĄB, max 3000 x 2500 mm	1 269
•		•		rama 100 x 120 x 100mm, lakierowana w kolorze RAL lub ZŁOTY DĄB, max 6000 x 2500 mm	1 491
•	•	•	•	rama 100 x 180 x 100mm, lakierowana w kolorze RAL, max 3000 x 2500 mm	1 399
•	•	•	•	rama 100 x 180 x 100mm, lakierowana w kolorze RAL, max 6000 x 2500 mm	1 625
•		•		aluminiowa rama z ościeżnicą 100 x 120 x 100mm (wymiarzy zewnętrzne 140 x 160 x 140 mm), lakierowana w kolorze RAL, max 3000 x 2500 mm	1 625
•		•		aluminiowa rama z ościeżnicą 100 x 120 x 100mm (wymiarzy zewnętrzne 140 x 160 x 140 mm), lakierowana w kolorze RAL, max 6000 x 2500 mm	1 840
•	•	•	•	aluminiowa rama z ościeżnicą 100 x 180 x 100mm (wymiarzy zewnętrzne 140 x 220 x 140 mm) lakierowana na kolor RAL, max 3000 x 2500 mm	1 750
•	•	•	•	aluminiowa rama z ościeżnicą 100 x 180 x 100mm (wymiarzy zewnętrzne 140 x 220 x 140 mm) lakierowana na kolor RAL, max 6000 x 2500 mm	1 950
•	•	•	•	profil PVC do nadproża z uszczelką, max 3000 mm, standardowy czarny	195
•	•	•	•	profil PVC do nadproża z uszczelką, max 3000 mm, w okleinie	275
•				profil aluminiowy do nadproża z uszczelką, max 3000 mm, standardowy czarny	195
•	•	•	•	sztuczne nadproże (40 mm) POZIOME / PIONOWE, max wysokość 500 mm, standardowe panele, profile lakierowane na kolor RAL	380
•	•	•	•	sztuczne nadproże i profile malowane RAL	470
•	•	•	•	sztuczne nadproże >500 mm, standardowe panele, profile lakierowane na kolor RAL	555
•	•	•	•	sztuczne nadproże >500 mm i profile malowane na kolor RAL	645
•	•	•	•	wertykalne sztuczne nadproże, standardowe panele, profile lakierowane na kolor RAL	735
•	•	•	•	wertykalne sztuczne nadproże malowane RAL	915
•		•		sztuczne nadproże z paneli przeziernych, max wysokość 600 mm	620
•		•		sztuczne nadproże z paneli	780
•	•	•	•	perforowany profil do nadproża	315
•	•	•	•	perforowany profil do nadproża, lakierowany na kolor RAL	350

G40	G60	G40	G60	KĄTOWNIKI I UCHWYTY MONTAŻOWE	
•	•	•	•	montażowy kątownik (perforowany, ocynkowany) 30 x 30 x 3000 mm, 1 sztuka	139
•	•	•	•	montażowy kątownik (perforowany, ocynkowany) 50 x 50 x 3000 mm, 1 sztuka	179



uchwyt



zamek



zamek ze stali nierdzewnej
z uchwytem



zamek z gałką
pośrodku



OKNA z ramkami PVC



GERDA OPENER



pilot



moduł BLEBOX



Gerda Sp. z o.o.

Sokołów, ul. Sokołowska 49

05-806 Komorów

Tel.: (+48 22) 329 10 30

www.gerda.pl

Niniejszy katalog produktów nie stanowi oferty w rozumieniu prawa i ma jedynie charakter informacyjny.

Podane ceny są orientacyjne i nie ustalają cen odsprzedaży dla podmiotów oferujących produkty Gerda Sp. z o.o.

Podane ceny nie zawierają podatku VAT.

Produkt objęty jest 10-letnią gwarancją na panele oraz 5-letnią gwarancją na części ruchome, szczegóły na stronie www.gerda.pl.

Firma Gerda, dążąc do coraz lepszej jakości swoich wyrobów i usług zastrzega sobie (bez wcześniejszego powiadomienia) prawo do wprowadzania zmian w produktach, których z uwagi na proces przygotowywania materiałów drukowanych może nie zawierać niniejszy materiał.

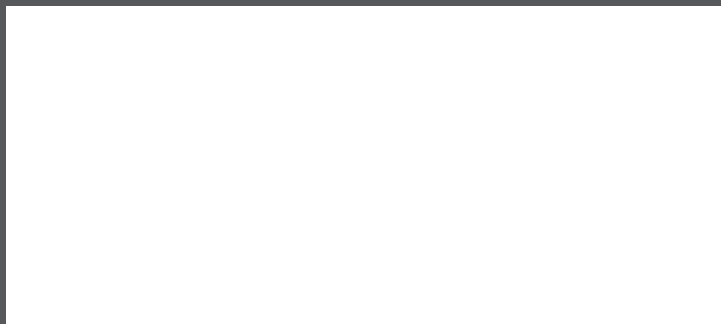
Mimo starań w zakresie dokładnej kontroli prezentowanych informacji mogą zdarzyć się błędy merytoryczne lub drukarskie.

Kolory prezentowane w katalogu mogą różnić się od oryginału z uwagi na inną technikę odwzorowania koloru w procesie druku.

Właścicielem praw autorskich niniejszego katalogu i logotypów Gerda oraz elementów graficznych jest Gerda Sp. z o.o.

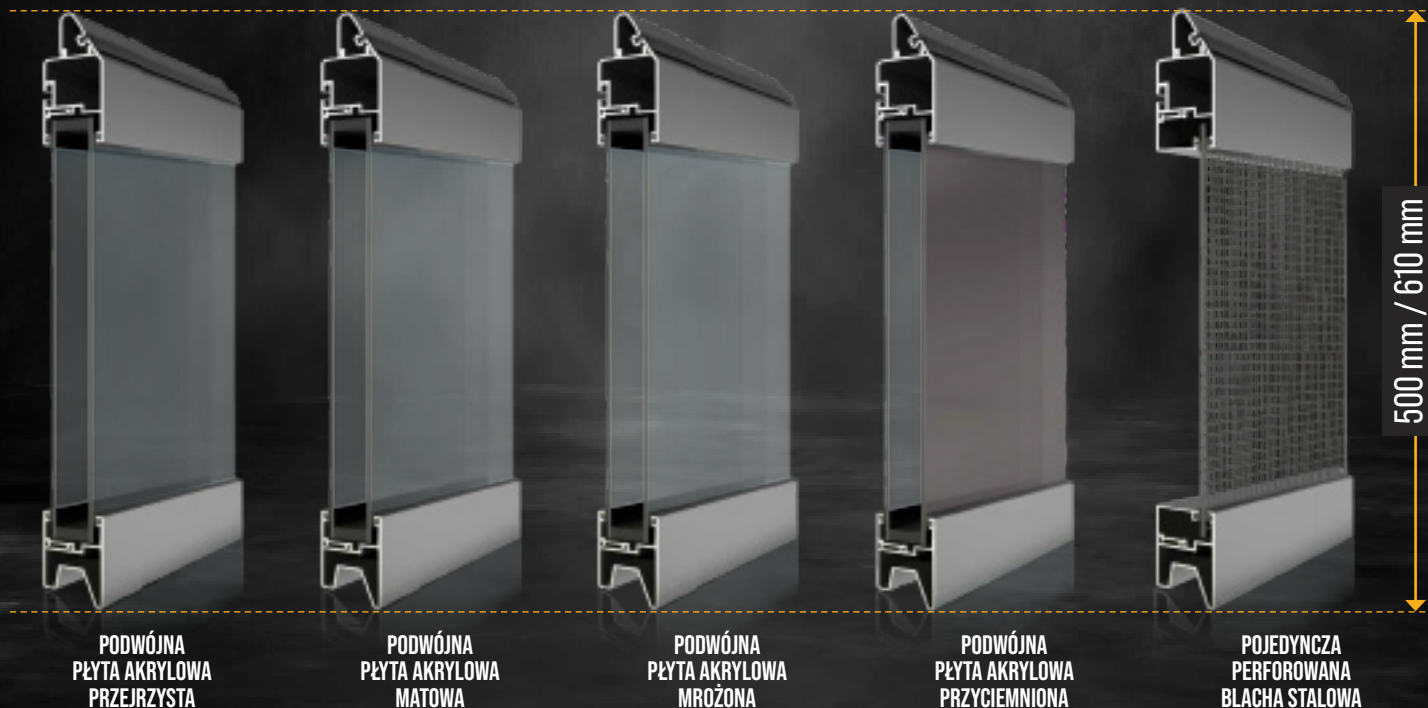
Zabronione jest kopiowanie i dystrybucja wszelkich treści i materiałów bez uprzedniej zgody Gerda Sp. z o.o.

Dystrybutor:





Panel Full Vision na profilu aluminiowym

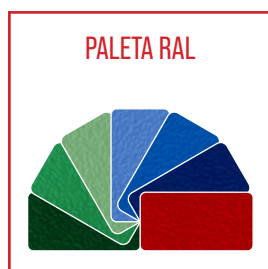
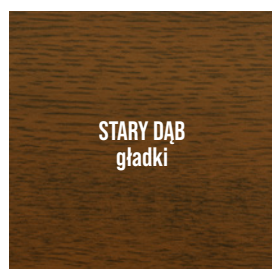
 $U_d = 1,6 \text{ W/m}^2\text{K}$
 $H_{\max} = 610 \text{ mm}$
 $S_{\max} = 6000 \text{ mm}$


Profile paneli przeziennych mogą być pokryte dowolnym kolorem z palety RAL lub w wykończeniu drewnopodobnym Żłoty dąb. W ofercie dostępne są okna z podwójnymi szymbami akrylowymi w wersji przezroczystej, matowej, mrożonej lub przyciemnionej oraz dodatkowo w wersji z perforowaną blachą stalową nierdzewną.

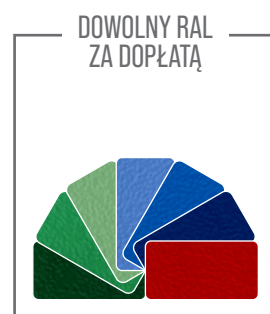
ceny netto PLN

G40	SPRĘŻYNY NACIĄGOWE	SPRĘŻYNY SKRĘTNE	
ROZMIAR w mm >	2500 x 2250	2500 x 2250	5000 x 2250
kolory standardowe			
kolory dodatkowe RAL			

KOLORY PROFILI ALUMINIOWYCH



?



Bramy garażowe przygotowane według oczekiwań naszych klientów

GERDA wychodząc naprzeciw zapotrzebowaniom klientów, oferuje dwie nowe serie bram garażowych: **GERDA G40** i **GERDA G60**. Przedstawiamy produkty dopasowane do portfela oraz oczekiwań naszych klientów. Szeroka gama paneli, kolorów oraz dopracowanych rozwiązań i możliwości pozwoli dobrać właściwy produkt.

GERDA to polski producent drzwi, zamków, okuć i bram segmentowych. Firma od ponad 38 lat jest doceniana przez partnerów, montażystów i użytkowników w całej Europie. Projektujemy i tworzymy z pasją! W ręce klientów oddajemy produkty nowoczesne, trwałe i niezawodne. Warto zaufać sprawdzonym i przetestowanym rozwiązaniom.

Już na etapie planowania nowych rozwiązań kierujemy się najnowszymi trendami we wzornictwie, które łączymy z bezpieczeństwem i ergonomią naszych produktów. Słuchamy klientów, obserwujemy, poprawiamy, ulepszamy.

Dlatego marka GERDA od ponad 3 dekad niezmiennie kojarzy się z jakością, bezpieczeństwem i gwarancją długowieczności a nasze produkty z powodzeniem są montowane również w sektorze inwestycyjnym.

GERDA prowadzi działalność w sposób świadomy i odpowiedzialny. Dbając o środowisko w zakresie odzysku i recyklingu, realizujemy w zgodzie z Ustawą z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi. Firma stosuje własne opatentowane rozwiązania, które przyczyniają się do podniesienia poziomu bezpieczeństwa oraz równocześnie do budowania przewagi konkurencyjnej.



SPIS TREŚCI

Bramy garażowe GERDA to najlepszy wybór	4
Charakterystyka paneli G40 i G60	6
Sprężyny naciągowe	8
Sprężyny skrętne	10
Napęd GERDA Opener	13
Panele gładkie	15
Panele strukturalne	27
Okna ze stali nierdzewnej	35
Drzwi przejściowe	37
Cennik	38