NOWY

GERDA

Katalog segmentowych bram garażowych

gerda.pl

Szczególne korzyści płynące z zastosowania segmentowych bram garażowych Gerda są bezdyskusyjne. Jest to wygoda użytkowania, bezpieczeństwo, szczelność i doskonała izolacja termiczna.

Bramy garażowe Gerda to eleganckie wzornictwo, zamki z wymiennymi wkładkami, automatyczny napęd do otwierania i zamykania sterowany pilotem, okienka i kratki wentylacyjne.

Różnorodność kolorystyki pozwala dobrać bramę do każdego stylu.
Obojętne, czy będzie to tradycyjny dom, czy nowoczesna rezydencja.

Udzielamy standardowo pięcioletniej gwarancji na panele bramy.
Szczegóły w karcie gwarancyjnej

Superbrand
2013/2014

Lider Dekady
2004-2014

SPIS TREŚCI

4 Korzyści dla Ciebie

6 Dane techniczne

7 Typy paneli, kolorystyka

8 Wyposażenie standardowe i dodatkowe bram

10 Automatyka do bram

12 Bramy STANDARD

18 Bramy CLASSIC

24 Bramy przemysłowe

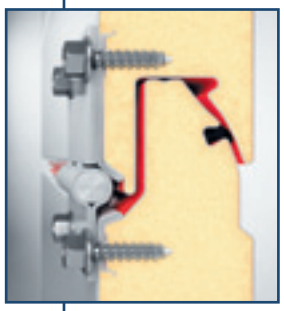
Szanowni Państwo,

- Katalog produktów Gerda nie stanowi oferty w rozumieniu prawa i ma jedynie charakter informacyjny.
- 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 katalog.
- 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.
- Szczegółowe i najbardziej aktualne informacje o produktach i cenach uzyskają Państwo bezpośrednio u Partnerów Handlowych firmy Gerda oraz na stronie internetowej gerda.pl

Korzyści dla Ciebie

AUTOCENTROWANIE PANELI

Gwarantuje dokładne przywieranie paneli do siebie, zwiększa szczelność i termoizolację bram.



ZAMKNIĘTY OBWÓD BLACH

Wyklucza rozwarstwienie się paneli przy nagrzewaniu na słońcu, nagłym opuszczeniu się bramy, w miejscu mocowania wkrętami samogwintującymi.

WSPORNIKI ROLEK

Regulacja przylegania paneli do otworu chroni przed przeciągami i niepożądaną utratą ciepła. Wsporniki ze stali nierdzewnej (bramy serii CLASSIC) zapewniają wysoką odporność korozyjną.

WYSOKA WYTRZYMAŁOŚĆ ZAWIASÓW

Konstrukcja „zamknięty obwód" wyklucza „odwijanie się" zawiasów i ich przekrzywienie. Zawias pośredni wytrzymuje obciążenie na rozciąganie równe 7000N (715 kg). Zawiasy wykonane są ze stali nierdzewnej (bramy garażowe serii CLASSIC).

OCHRONA USZCZELEK PRZED DEFORMACJĄ

Regulowane ograniczniki chronią uszczelkę przed nadmierną deformacją i zapewniają nienaruszony stan czujników optycznych. Zapewniają dokładność ustawienia paneli w poziomie w czasie montażu bramy.

BARDZO DOBRA IZOLACYJNOŚĆ TERMICZNA

Panele o grubości 45 mm dają znakomite właściwości izolacyjne. Wyposażone są one w specjalne uszczelki EPDM wypełniające przerwy między panelami, zapewniając dodatkową izolację termiczną.

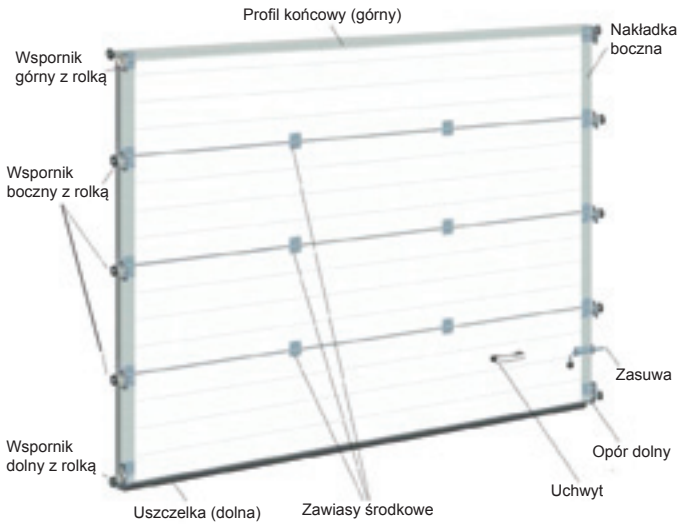
BEZPIECZEŃSTWO POŻAROWE

Elementy bram, w tym same panele wykonane są z trudnopalnych materiałów.

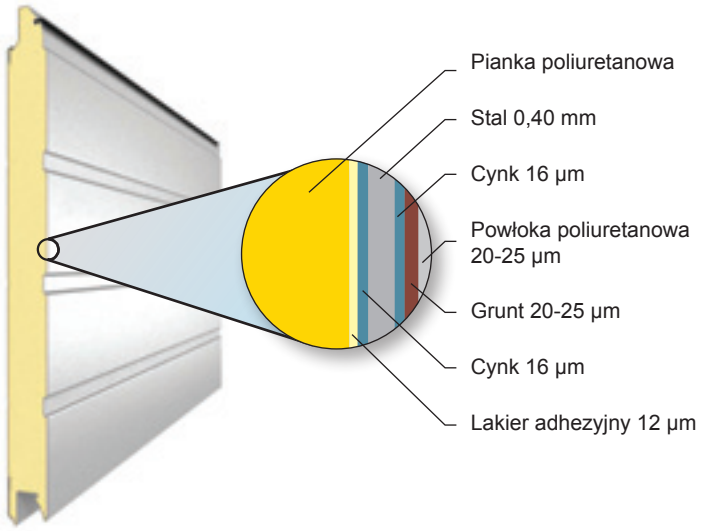
DOSKONAŁA OCHRONA PRZED HAŁASEM
Odpowiednie uszczelnienie zapewnia ochronę przed hałasem z zewnątrz.
21 DB
NIEZAWODNE USZCZELNIENIE
Dodatkowe, elastyczne, podwójne uszczelki wokół krawędzi skrzydła bramy chronią wnętrze przed deszczem, śniegiem oraz dodatkowo przed niepożądaną utratą ciepła.
ODPORNOŚĆ NA DZIAŁANIE WIATRU
Odporność na działanie wiatru wynosi aż 1000 Pa, co odpowiada najwyższej klasie 4 wg EN 12424.
1000 Pa
ODPORNOŚĆ NA KOROZJĘ
Odporność na korozję przekracza wymagania normy ISO 12944. Elementy skrzydła bramy wytrzymują oddziaływanie mgły solnej w ciągu 750 godzin, co odpowiada 15-letniej eksploatacji w strefach przybrzeżnych.
DOSKONAŁE WŁAŚCIWOŚCI POWŁOKI DEKORACYJNEJ PANELI
• odporność na wahania temperatur i wilgotności;
• doskonałe właściwości antykorozyjne;
• odporność na oddziaływanie środków myjących i chemikaliów.

Dane techniczne

BUDOWA SKRZYDŁA BRAMY



KONSTRUKCJA PANELA



INFORMACJE OGÓLNE

Konstrukcja bram Gerda spełnia wymogi europejskich standardów bezpieczeństwa EN 12604 i EN 12453, które zapewniają ochronę przed:

- przycięciem palców;
- zaczepieniem się i skaleczeniem;
- wypadnięciem skrzydła bramy w przypadku wyłamania;
- odbijaniem skrzydła bramy;

ZALETY

17 lat eksploatacji!
Przy 4 cyklach dziennie (25 tys. cykli pracy)

45 mm
Taka grubość panela daje znakomite właściwości izolacyjne

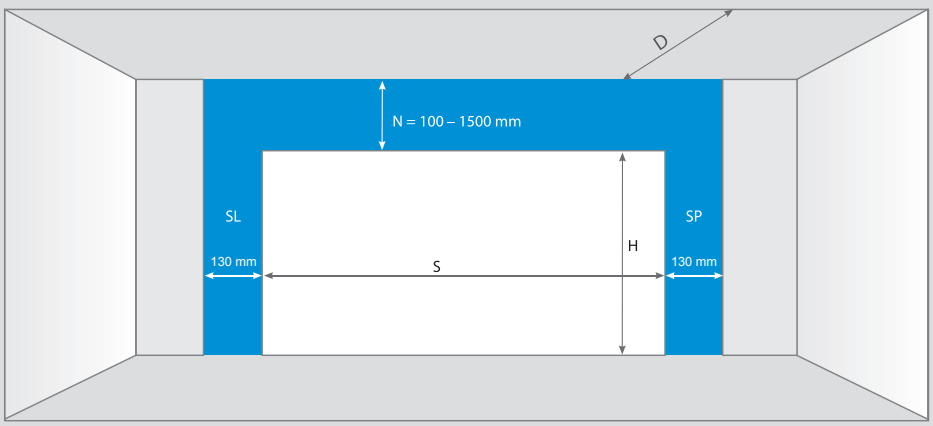
7000N (715 kg)
Takie obciążenie na rozciąganie wytrzymuje zawias pośredni skrzydła bramy

U=1,0 W/(m² K)
Współczynnik U obliczony dla bramy o wymiarach 6000 x 3000 mm

ZABUDOWA BRAMY

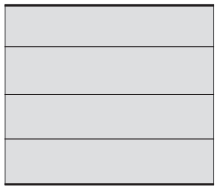
Bramy Gerda można zainstalować w garażach z niskim lub wysokim nadprożem, z wysokim sufitem lub pochyłym dachem z uwagi na różne możliwości montażu.

S - szerokość otworu
H - wysokość otworu
N - zalecana wysokość nadproża
SL i SP - minimalne odległości boczne
D - głębokość otworu (dla bram z napędem, min. 3600 mm/4600 mm dla H>2500 mm)



Typy paneli, kolorystyka

TYPY PANELI

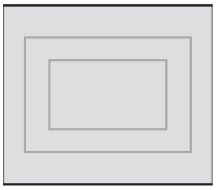


panel S

panel M

panel L

Mikrofala



Kaseton

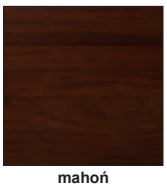
PANEL S, M, L to nowoczesny typ panela z poziomymi przetłoczeniami umieszczonymi w równych odległościach. Dzięki ich symetrycznemu ułożeniu i odpowiedniemu kształtowi połączenia między panelami są całkowicie niewidoczne.

Panel z drobnymi poziomymi przetłoczeniami.

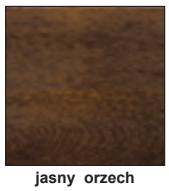
Panel charakteryzuje się szczególną elegancją w kolorystyce drewnopodobnej.

KOLORYSTYKA

kolory drewnopodobne



mahoń



jasny orzech

złoty dąb

Pozostałe kolory RAL,
opcja na zamówienie z dopłatą

kolory RAL (podstawowe):

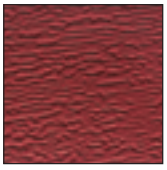
biały

brązowy

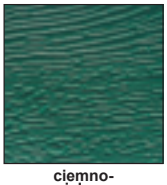
brąz czekoladowy

srebrny

błękit gencjanowy

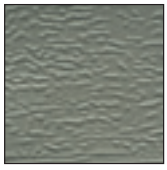


purpurowy



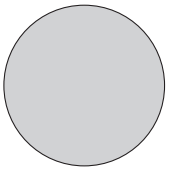
ciemno-zielony

kremowy

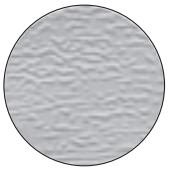


antracyt

RODZAJE POWIERZCHNI



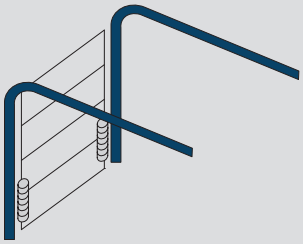
SMOOTH – powierzchnia gładka dla kolorów drewnopodobnych z wyjątkiem paneli typu kaseton



WOODGRAIN – powierzchnia przypominająca strukturę drewna dla kolorów RAL oraz paneli drewnopodobnych typu kaseton

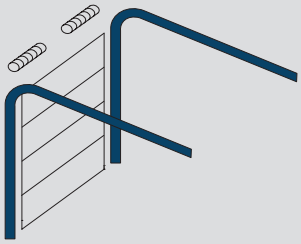
Typy montażu bram

Montaż standardowy – STANDARD



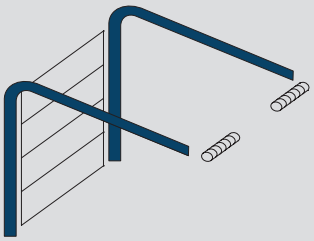
Wymagana min. wysokość nadproża N = 100 mm.
(Dla bram z automatem, min. N = 130 mm)

Montaż standardowy – CLASSIC



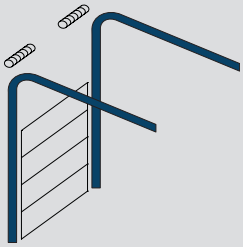
prowadnice standardowe (Sa)
Wymagana min. wysokość nadproża N = 210 mm

Montaż niski – CLASSIC



prowadnice niskie (Sn)
Wymagana min. wysokość nadproża N = 100 mm.
(Dla bram z automatem, min. N = 130 mm)

Montaż wysoki – CLASSIC



prowadnice wysokie (Sh)
Wymagana min. wysokość nadproża N = 900 mm

Wyposażenie bram

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

Wszystkie bramy Gerda zawierają komplet elementów niezbędnych do ich zamontowania, uruchomienia i pełnego użytkowania.
Otwieranie bramy odbywa się ręcznie za pomocą uchwytu i liny.
Na wyposażenie standardowe składa się:

- Skrzydło złożone z paneli o różnej wysokości wraz z bocznymi nakładkami, górnymi i dolnymi profilami końcowymi i uszczelnieniami
- Dodatkowe zaślepki uszczelniające pod nakładki boczne w miejscu łączenia paneli S, M i L
- Zestaw prowadnic z uszczelnieniami bocznymi oraz listwa pozioma nadproża z uszczelnieniem.
- Elementy podtrzymujące skrzydło bramy ręcznej po otwarciu
- Kompletny, gotowy do zainstalowania system sprężyn, linek i mechanizmów odciążających skrzydło bramy.
- Zestaw wsporników z rolkami jezdnymi oraz zawiasów pośrednich
- Kompletny zestaw ocynkowanych elementów złącznych i wsporników do montażu bramy
- System teleskopowego zawieszenia prowadnic poziomych do N max = 300 mm
- Uchwyt do podnoszenia-opuszczania skrzydła
- Zasuwa (rygiel) sprężynowa
- Lina do ręcznego podnoszenia bramy

ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA

Parametr	STANDARD	CLASSIC
Ochrona przed upadkiem i niekontrolowanymi ruchami bramy	✓	✓
Ochrona przed przytrzaskiwaniem palców	✓	✓
Ochrona przed zaczepianiem i skaleczeniami	✓	✓
Zasuwa	✓	✓
Zamek	Opcja	Opcja
Okna *	Opcja	Opcja
Kratka wentylacyjna	Opcja	Opcja
Blok do ręcznego podnoszenia**	Opcja	Opcja
Elektryczny napęd szynowy	Opcja	Opcja

* dostępne w panelach typu mikrofala i S
** zalecane do bram o wysokości powyżej 2m i powierzchni skrzydła do 15 m^2

RÓŻNICE MIĘDZY BRAMAMI STANDARD I CLASSIC

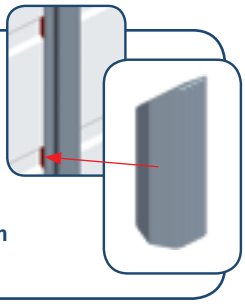
Parametr	STANDARD	CLASSIC
Typ sprężyn	Naciągowe – Umieszczone w prowadnicach pionowych	Skrętne – Umieszczone na wale mocowanym do nadproża (wyjątek: montaż niski)
Maksymalne wymiary	3500 mm szerokość 3085 mm wysokość	6000 mm szerokość 3085 mm wysokość
Maksymalna, zalecana wysokość nadproża	900 mm	1500 mm
Zawiasy i wsporniki rolek	wykonane ze stali ocynkowanej	wykonane ze stali nierdzewnej
Prowadnice rolek	wykonane ze stali o grubości 1,2 mm	wykonane ze stali o grubości 1,5 mm

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

Wszystkie bramy Gerda poza wyposażeniem standardowym zapewniającym komplet elementów niezbędnych do zamontowania, uruchomienia i pełnego użytkowania bramy posiadają także wyposażenie dodatkowe (opcjonalne) w zależności od wymagań i potrzeb klienta. Poniżej przedstawiamy dostępne wyposażenie dodatkowe odpowiednio dla bram typu STANDARD i CLASSIC.

Drzwi dodatkowe (furtka)
Wyposażone w zamek z wkładką, samozamykacz i czujnik otwarcia.
Dostępne tylko dla bram w wersji CLASSIC

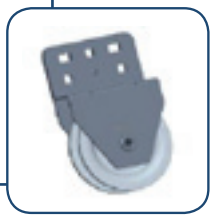
Zaślepki uszczelniające
Dla poprawienia izolacyjności termicznej obramowania drzwi dodatkowych.
Dostępne tylko dla bram w wersji CLASSIC



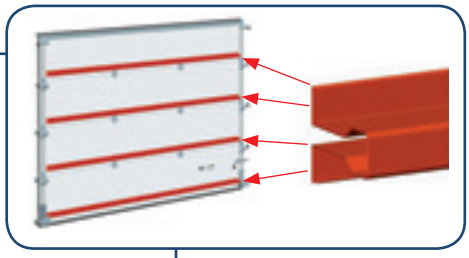
Zamek ryglujący z wkładką
Może być połączony z napędem elektrycznym aby w przypadku braku prądu umożliwić odblokowanie napędu i otworzenie bramy.

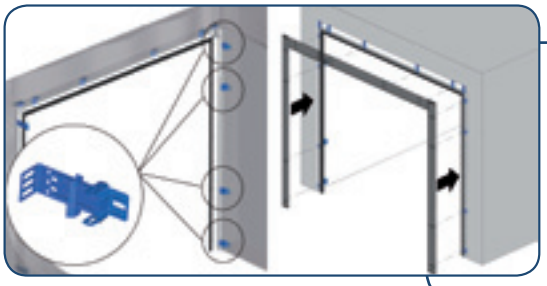
Rozblokowanie napędu z zewnątrz
Linka wraz z kluczem do rozblokowania napędu z zewnątrz.

Blok z krążkiem
Mechanizm ułatwiający ręczne podnoszenie/ opuszczanie bramy. Zalecany w bramach o wysokości powyżej 2 m i powierzchni skrzydła do 15 m^2.



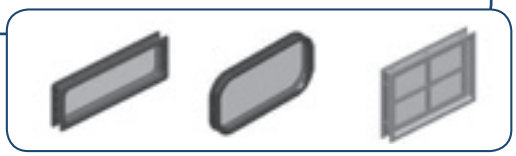
Profile wzmacniające
W celu zwiększenia odporności na napór wiatru oraz deformacje powodowane przez różnice temperatur.
Dostępne tylko dla bram w wersji CLASSIC

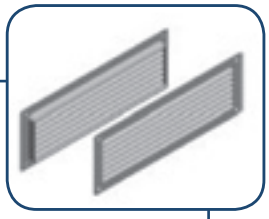




Zestaw do montowania bramy w otworze
Elementy maskujące wraz z elementami mocującymi.

Przeszklenia
Dostępne w różnych kształtach (prostokątne i owalne) i rozmiarach. Montaż przeszkleń jest wykluczony w segmencie dolnym i górnym bramy oraz drugim od dołu w przypadku zamontowania zamka.
Dostępne tylko w panelach Mikrofala i S





Kratki wentylacyjne
Z możliwością regulacji i bez, w kolorze białym lub czarnym. Montaż kratek jest wykluczony w panelach typu Kaseton, w segmencie najwyższym bramy, segmentach z szybami, a także w segmencie drugim od dołu w przypadku zamontowania zamka.

Podwieszenie teleskopowe (dla N > 300 mm)
Montaż dla wysokości N 500 mm, 800 mm, 1000 mm i 1500 mm.

Automatyka do bram

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

Do segmentowych bram garażowych Gerda można zastosować automatyczny napęd elektryczny Gerda T-SKY wraz z dwukanałowym pilotem. Umożliwia on otwieranie bramy garażowej bez konieczności wysiadania z samochodu. Dodatkowo, zamontowana w nim wewnętrzna lampa, oświetla wnętrze garażu, ułatwiając wjazd. Światło działa przez kilka minut po zamknięciu bramy, następnie gaśnie automatycznie.

ZOPTYMALIZOWANE ODBLOKOWANIE
Napęd T-SKY jest nowoczesnym automatem, solidnym i nadzwyczaj niezawodnym, z łatwym i szybkim montażem.
W przypadku braku energii, prosty w obsłudze system odblokowujący, umożliwia automatyczne, ponowne zesprzęglenie bramy w każdym położeniu, po włączeniu zasilania.

CENTRALA STERUJĄCA
To serce automatycznego napędu bramy. W celu łatwego uruchomienia automatu jest on fabrycznie zaprogramowany na ustawienia standardowe. Jest gotowy do użycia od razu po zamontowaniu.

DANE TECHNICZNE	T-SKY	T-SKY 1
System trakcyjny	pas	pas
Silnik	24V dc	24V dc
Szybkość silnika	18,5 cm/s	18,5 cm/s
Zasięg użyteczny	2,65 m	2,65 m
Zakres temperatur użytkowania	-20°C ÷50°C	-20°C ÷50°C
Max. siła działania	650 N	1000 N
Max. powierzchnia bramy	do 8,75 m^2	bez ograniczeń
Radioodbiornik 433,92 MHz	wbudowany	wbudowany
Ładowarka zasilania awaryjnego	wbudowana	wbudowana

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

Pilot cztero kanałowy

Moduł naścienny do otwierania bramy kluczykiem

Zasilanie awaryjne (baterie)

Odbiornik radiowy do otwierania pilotem od bramy garażowej innych urządzeń, jak np. brama wjazdowa, rolety itp.

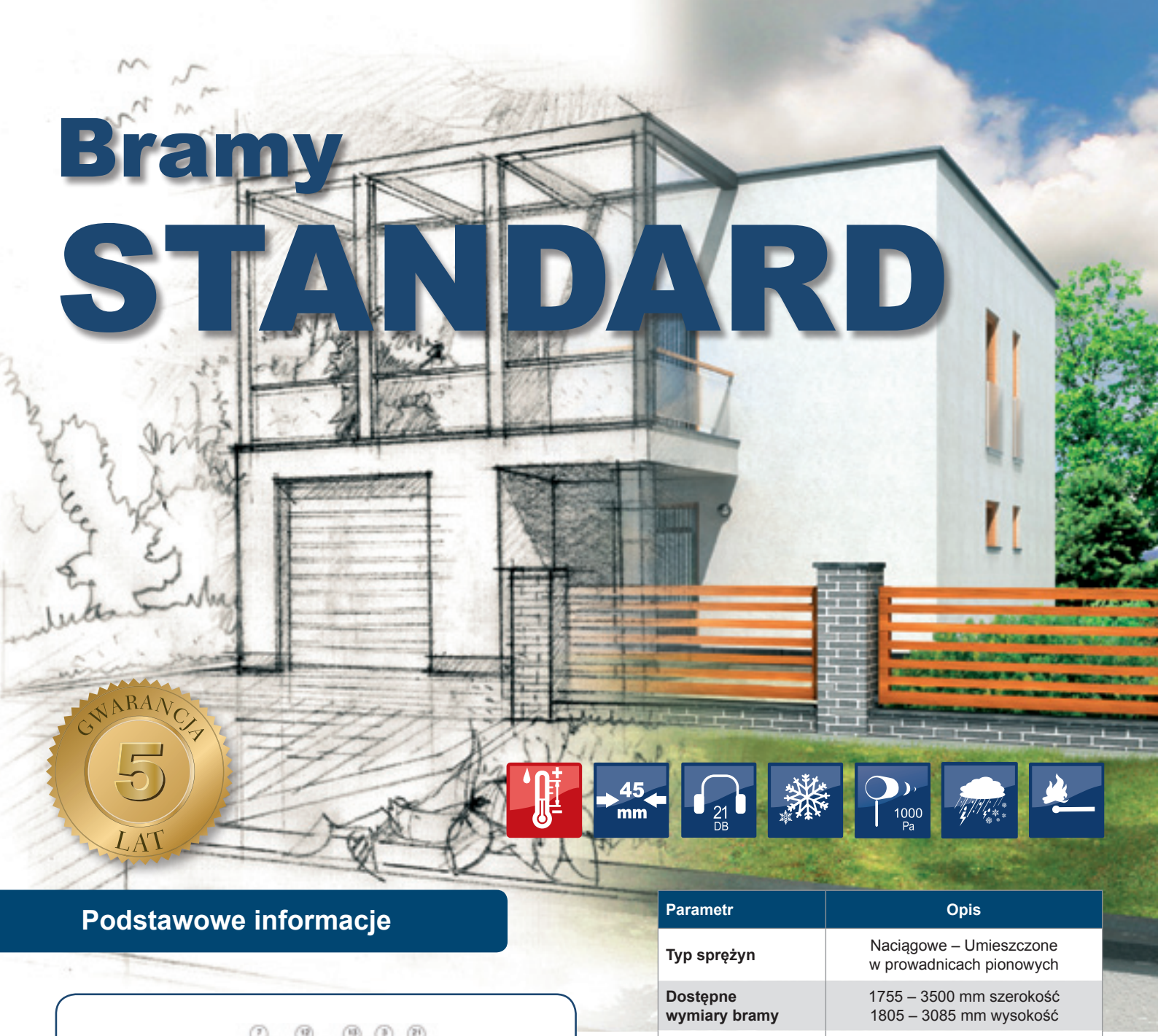
Linka do zamka w bramie dla potrzeb awaryjnego odłączenia napędu (brak prądu, awaria automatu lub inne zdarzenia)

Fotokomórki bezpieczeństwa

Sygnalizator świetlny otwierania/zamykania bramy

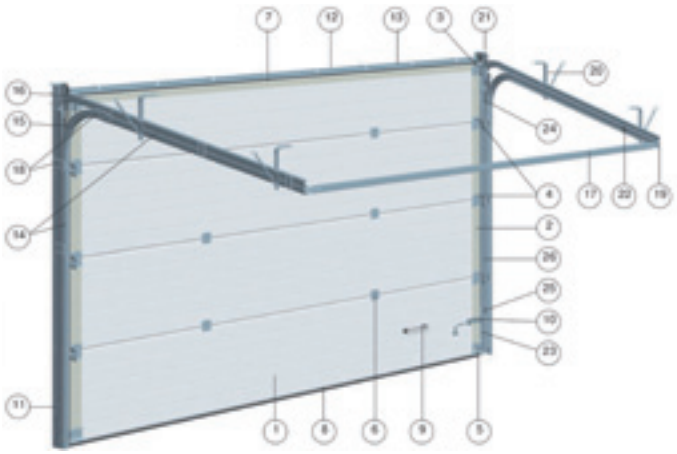
W STANDARDZIE!
Dwukanałowy pilot do zdalnego sterowania bramą.

Bramy STANDARD



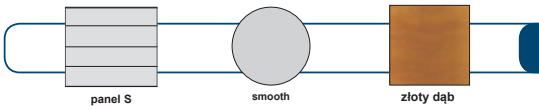
Podstawowe informacje

Parametr	Opis
Typ sprężyn	Naciągowe – Umieszczone w prowadnicach pionowych
Dostępne wymiary bramy	1755 – 3500 mm szerokość 1805 – 3085 mm wysokość
Maksymalna, zalecana wysokość nadproża	900 mm
Zawiasy i wsporniki rolek	wykonane ze stali ocynkowanej
Prowadnice rolek	wykonane ze stali o grubości 1,2 mm



1. Panel
2. Nakładka boczna
3. Wspornik górny z rolką
4. Wspornik boczny z rolką
5. Wspornik dolny z rolką
6. Zawias środkowy
7. Profil końcowy (górny)
8. Uszczelka (dół)
9. Uchwyt
10. Zasuwa
11. Profil kątowy
12. Profili przedni (listwa maskująca)
13. Uszczelka
14. Prowadnica
15. Łuk wzmocniony
16. Zespół prowadnic poziomych
17. Profil C
18. Płytki łączące
19. Wspornik listwy dystansowej
20. Zawieszenie teleskopowe
21. Wspornik
22. Ogranicznik
23. Płytka do regulacji napięcia sprężyny
24. Zaczep sprężyny
25. Wspornik
26. Sprężyna wewnętrzna i zewnętrzna

Bramy STANDARD



Typ panela: **S**, powierzchnia: **smooth**, kolor: **złoty dąb**

Dostępne kolory

Drewnopodobne (smooth)

mahoń | jasny orzech | złoty dąb

RAL (woodgrain)

biały | brązowy | brąz czekoladowy

więcej kolorów RAL

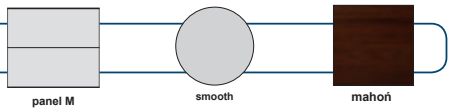
na zamówienie z dopłatą

srebrny | błękit gencjanowy | purpurowy

ciemno-zielony | kremowy | antracyt

Bramy STANDARD

Typ panela: **M**, powierzchnia: **smooth**, kolor: **mahoń**

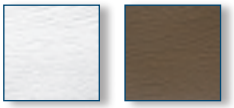


Dostępne kolory

Drewnopodobne (smooth)

mahoń | jasny orzech | złoty dąb

RAL (woodgrain)



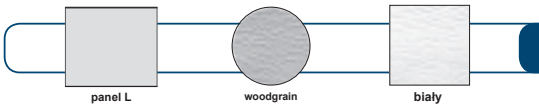
biały | brązowy

więcej kolorów RAL

na zamówienie z dopłatą

Przykładowa aranżacja

Bramy STANDARD

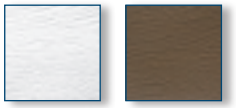


Typ panela: **L**, powierzchnia: **woodgrain**, kolor: **biały**

Dostępne kolory

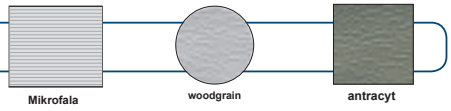
Drewnopodobne (smooth)

RAL (woodgrain)



Bramy STANDARD

Typ panela: **Mikrofala**, powierzchnia: **woodgrain**, kolor: **antracyt**



Dostępne kolory

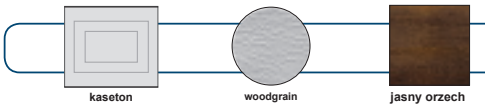
RAL (woodgrain)

więcej kolorów RAL

na zamówienie z dopłatą

Przykładowa aranżacja

Bramy STANDARD



Typ panela: **kaseton**, powierzchnia: **woodgrain**, kolor: **jasny orzech**

Dostępne kolory

Drewnopodobne (woodgrain)

jasny orzech | złoty dąb

RAL (woodgrain)

biały | brązowy

więcej kolorów RAL

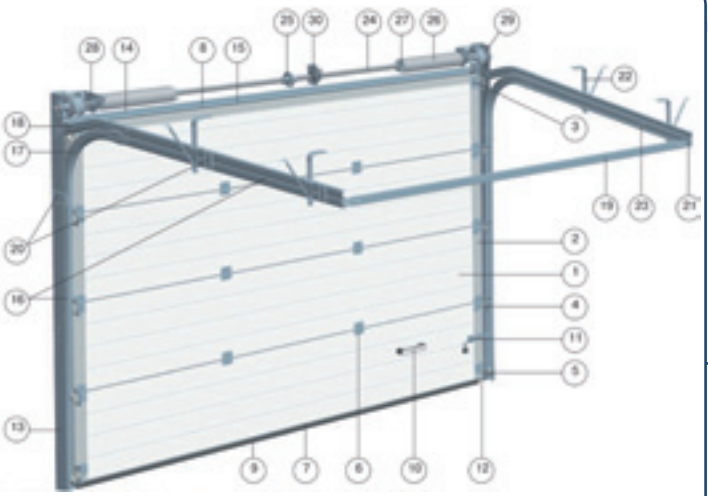
na zamówienie z dopłatą

Przykładowa aranżacja

Bramy CLASSIC

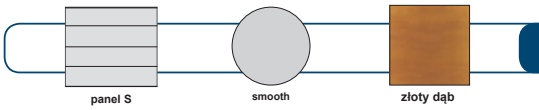
Podstawowe informacje

Parametr	Opis
Typ sprężyn	Skrętne – Umieszczone na wale mocowanym do nadproża (wyjątek: montaż niski)
Dostępne wymiary bramy	1755 – 6000 mm szerokość 1715 – 3085 mm wysokość
Maksymalna, zalecana wysokość nadproża	150 mm
Zawiasy i wsporniki rolek	wykonane ze stali nierdzewnej
Prowadnice rolek	wykonane ze stali o grubości 1,5 mm



1. Panel
2. Nakładka boczna
3. Wspornik górny z rolką
4. Wspornik boczny z rolką
5. Wspornik dolny z rolką
6. Zawias środkowy
7. Profil bramy (dolny)
8. Profil bramy (górny)
9. Uszczelka (dół)
10. Uchwyt
11. Zasuwa
12. Opór dolny
13. Profil kątowy
14. Profil przedni (listwa maskująca)
15. Uszczelka
16. Prowadnica
17. Łuk wzmocniony
18. Zespół prowadnic poziomych
19. Profil C
20. Płytki łączące
21. Wspornik listwy dystansowej
22. Zawieszenie teleskopowe
23. Ogranicznik
24. Wał
25. Regulowane sprzęgło
26. Sprężyna
27. Końcówka sprężyny
28. Hamulec zapadkowy
29. Bęben linowy
30. Wspornik środkowy

Bramy CLASSIC



Typ panela: **S**, powierzchnia: **smooth**, kolor: **złoty dąb**

Dostępne kolory

Drewnopodobne (smooth)

mahoń | jasny orzech | złoty dąb

RAL (woodgrain)

biały | brązowy | brąz czekoladowy

srebrny | błękit gencjanowy | purpurowy

ciemno-zielony | kremowy | antracyt

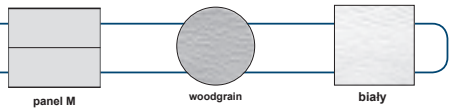
więcej kolorów RAL

na zamówienie z dopłatą

Przykładowa aranżacja

Bramy CLASSIC

Typ panela: **M**, powierzchnia: **woodgrain**, kolor: **biały**

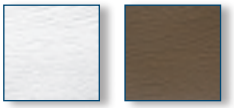


Dostępne kolory

Drewnopodobne (smooth)

mahoń | jasny orzech | złoty dąb

RAL (woodgrain)



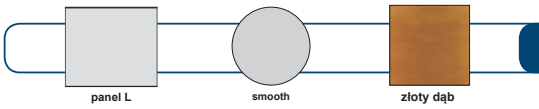
biały | brązowy

więcej kolorów RAL

na zamówienie z dopłatą

Przykładowa aranżacja

Bramy CLASSIC



Typ panela: **L**, powierzchnia: **smooth**, kolor: **złoty dąb**

Dostępne kolory

Drewnopodobne (smooth)

mahoń | jasny orzech | złoty dąb

RAL (woodgrain)

biały | brązowy

więcej kolorów RAL

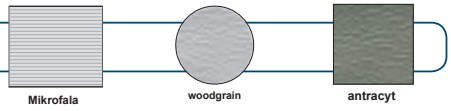
na zamówienie z dopłatą

antracyt (smooth)

Przykładowa aranżacja

Bramy CLASSIC

Typ panela: **Mikrofala**, powierzchnia: **woodgrain**, kolor: **antracyt**



Dostępne kolory

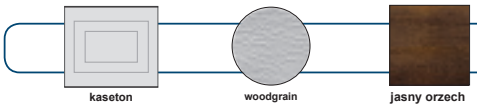
RAL (woodgrain)

więcej kolorów RAL

na zamówienie z dopłatą

Przykładowa aranżacja

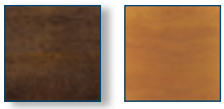
Bramy CLASSIC



Typ panela: **kaseton**, powierzchnia: **woodgrain**, kolor: **jasny orzech**

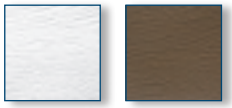
Dostępne kolory

Drewnopodobne (woodgrain)



jasny orzech | złoty dąb

RAL (woodgrain)



biały | brązowy

więcej kolorów RAL

na zamówienie z dopłatą

Przykładowa aranżacja

Bramy przemysłowe

Mogą być zastosowane w obiektach przemysłowych lub rolniczych. Np. w salonach samochodowych, myjniach, stacjach serwisowych, remizach strażackich, magazynach i budynkach użyteczności publicznej.

Liczne warianty rozwiązań (10 typów montażu) umożliwiają zainstalowanie bram w bardzo specyficznych warunkach takich jak niskie nadproże, wysoki sufit, pochylony dach itd.

Bramy są w pełni zgodne z europejskimi normami bezpieczeństwa i oznaczone symbolem CE.

Wyceny bram przemysłowych:
przemyslowe@gerda.pl

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE I OPCJONALNE

		Panele	Przeszklenia panoramiczne		
			ALPS/ALPSO	ALP/ALPO	PO
Maksymalne wymiary bramy	Szerokość (mm)	7000*	7000*	7000*	7000*
	Wysokość, mm	6085	6000	6000	6085
	Grubość, mm	45	45	45	45
	Grubość przeszklenia akrylowego, mm	niedostępne	14/3	14/3	14
Panel	Materiał	Stal	Stal+Al	Aluminium	Stal+Al
	Rodzaj panela	S, Mikrofala	S, Mikrofala	niedostępne	S, Mikrofala
	Struktura powierzchni	Woodgrain	Woodgrain	niedostępne	Woodgrain
Systemy bezpieczeństwa	Przed opadnięciem skrzydła przy pęknięciu sprężyny	✓	✓	✓	✓
	Przed opadnięciem skrzydła przy pęknięciu linki	✓	✓	✓	✓
	Przed przygnieceniem palców	✓	✓	✓	✓
	Przed wciągnięciem i skaleczeniem	✓	✓	✓	✓
Minimalna trwałość sprężyn	25.000 cykli	✓	✓	✓	✓
	35.000 cykli	opcja	opcja	opcja	opcja
	50.000 cykli	opcja	opcja	opcja	opcja
	75.000 cykli	opcja	opcja	opcja	opcja
	100.000 cykli	opcja	opcja	opcja	opcja
Dodatkowe drzwi	Dodatkowe drzwi (furtka)	opcja	opcja	opcja	opcja
Sposoby zamykania bramy	Zasuwa sprężynowa	✓	✓	niedostępne	✓
	Zamek z wkładką	opcja	opcja	niedostępne	opcja
	System przeciwwyważeniowy**	opcja	opcja	opcja	opcja
Operowanie bramą	Blok z liną***	opcja	opcja	opcja	opcja
	Dźwignik łańcuchowy	opcja	opcja	opcja	opcja
	Napęd szynowy****	opcja	opcja	opcja	opcja
	Napęd montowany na wale*****	opcja	opcja	opcja	opcja

* Istnieją pewne ograniczenia wysokości bram związane z typem montażu innym niż standardowym.
** Tylko gdy zamontowany jest napęd na wale
*** Zalecane do bram o wysokości powyżej 2 m i powierzchni skrzydła do 15 m^2
**** Dla montażu niskiego i skośnego niskiego
***** Dla wszystkich typów montażu z wyjątkiem niskiego i skośnego niskiego

Szczegółowe i najbardziej aktualne informacje o produktach oraz adresy punktów sprzedaży znajdą Państwo bezpośrednio na naszej stronie internetowej gerda.pl

REGIONALNI PRZEDSTAWICIELE HANDLOWI

BEZPŁATNY POMIAR

BEZPŁATNY POMIAR

Oferujemy naszym klientom usługę bezpłatnego pomiaru przed kupnem. Na stronie internetowej www.gerda.pl/bezplatny-pomiar po wypełnieniu i wysłaniu formularza niezwłocznie kontaktuje się z klientem nasz najbliższy przedstawiciel i umówia się na wizytę, podczas której wykonuje niezbędne pomiary i doradza w wyborze odpowiedniego produktu.

OFERTA DRZWI DO DOMÓW I MIESZKAŃ

Drzwi Gerda to bezpieczeństwo, styl, niezawodność.
Bogate wzornictwo i kolorystyka dostosowana do każdego gustu.
Sprawdź pełną ofertę naszych drzwi na stronie internetowej **gerda.pl**

GERDA®

zamki drzwi bramy

GERDA Sp. z o.o.
Sokołów, ul. Sokołowska 49, 05-806 Komorów
tel. (+48 22) 329 10 30, fax (+48 22) 329 10 94
e-mail: gerda.bh@gerda.pl
www.gerda.pl

06/2014

gerda.pl