

Bramy uchylne



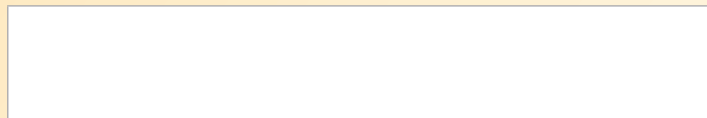
Bramy segmentowe górne | Bramy segmentowe boczne | [Bramy uchylne](#) | Bramy stylizowane | Napędy do bram | Renowacja

KLASYKA W BRAMACH.

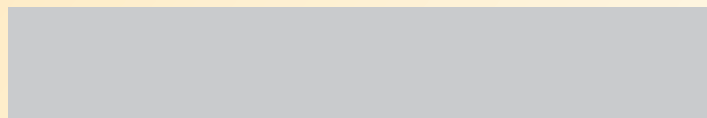
Normstahl. Jakość na całe życie.



ŚWIAT KOLORÓW I UCHWYTÓW FIRMY NORMSTAHL. Życie jest kolorowe – jak pięknie!



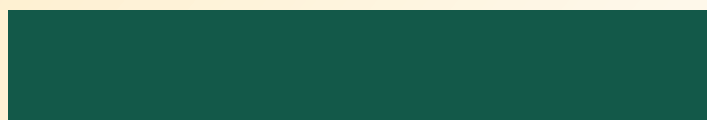
Biały, wg RAL 9016



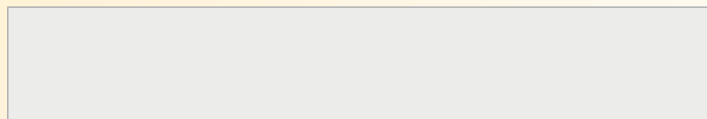
Aluminium srebrzyste, wg RAL 9006



Brąz sepia, wg RAL 8014



Zieleń mchu, wg RAL 6005



Jasnoszary, wg RAL 7035

Doskonale dopasowane

Warianty uchwytów – dopasowane do danego modelu bramy uchylnej:

- 1) Ergonomiczny uchwyt z matowego czarnego tworzywa sztucznego z szyldem podłużnym do modeli Prominent, Elegant i Prominent Rustico. Dostępny również w kolorze białym lub ze szczotkowanego aluminium w kolorze naturalnym.
- 2) Uchwyt pierścieniowy z tworzywa sztucznego z szyldem podłużnym do modeli Rustico-poszycie z drewna, Variant bez poszycia, Variant z poszyciem układanym pionowo.
- 3) Ręcznie odlewany uchwyt pierścieniowy z brązu w kolorze mosiądzu z szyldem podłużnym do modeli Prominent-jodełka, Variant-jodełka, Variant-Diagonal, Style oraz wszystkich bram kasetonowych.
- 4) Ergonomiczny uchwyt z brązu w kolorze mosiądzu do modelu Cassettes.

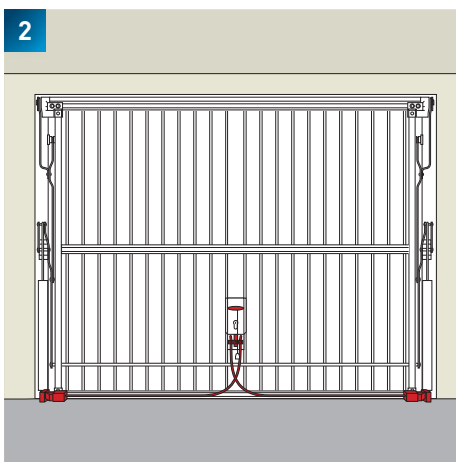
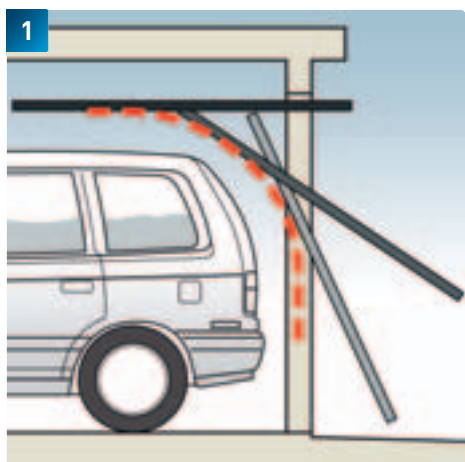
Atrakcyjne kolory

W standardzie masz do wyboru 5 kolorów powierzchni bramy.

Jeśli jednak zechcesz wprowadzić do gry więcej kolorów, możesz zamówić lakierowanie Szej nowej bramy uchylnej w dowolnym kolorze z palety RAL lub NCS (z wyjątkiem kolorów perłowych i fluorescencyjnych).

OPATENTOWANA JAKOŚĆ W SZCZEGÓŁACH

Bezpieczeństwo jest już zintegrowane w naszych bramach. Wszystkie bramy i napędy do bram są badane i certyfikowane przez niemiecki urząd TÜV Product Service!

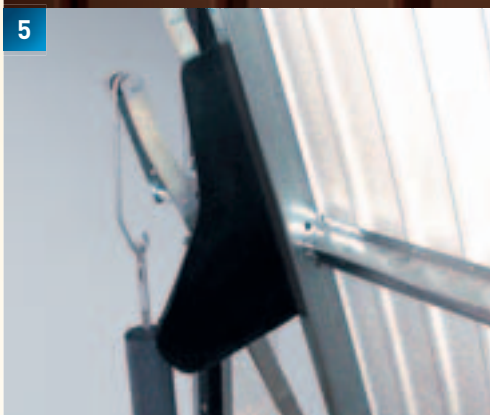
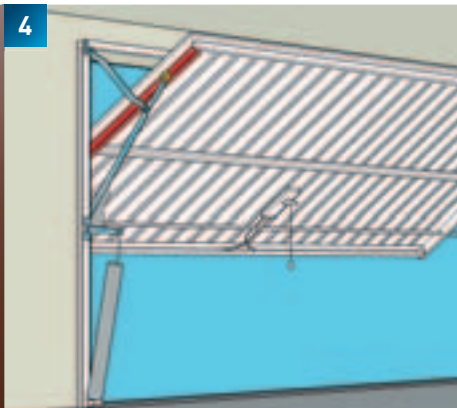


Oszczędność miejsca

Dopracowany mechanizm podnoszenia [1] czyni to możliwym: nawet wysokie pojazdy, takie jak mikrobusy czy wany potrzebują tylko minimalnego odstępu od zamkniętej bramy.

Pewne zamknięcie

Bezpieczne ryglowanie dwupunktowe [2] zatrzaśkuje się samoczynnie i zabezpiecza przed nieproszonymi gośćmi również w połączeniu z napędem bramy Normstahl (automatyczne ryglowanie i odryglowanie).



Doskonała technika

Długowieczne: Wszystkie elementy stalowe są ocynkowane, poszycia bram są przymocowane ozdobnymi nitami aluminiowymi* [3] lub przykręcone śrubami. Bramy nie posiadają połączeń spawanych, a zatem antykorozyjne powłoki cynkowe nie są nigdzie „przepalone”. Powierzchnie poszyci stalowych, pokryte podwójną warstwą lakieru piecowego, przyczyniają się do długiej trwałości bram i nie dają żadnych szans korozji.

Łatwo, szybko i cicho: Bramy uchylne firmy Normstahl pracują z dopracowanym mechanizmem podnoszenia [4] bez zawadających przewodnic sufitowych. Ma to liczne zalety: Montaż zmontowanej kompletnie fabrycznie bramy jest szybki i prosty – niezależnie od stropu i ściany. Ponadto nie występują uciążliwe szумы przenoszone na zasadzie rezonansu na strop. Brama porusza się dzięki temu zawsze cicho.

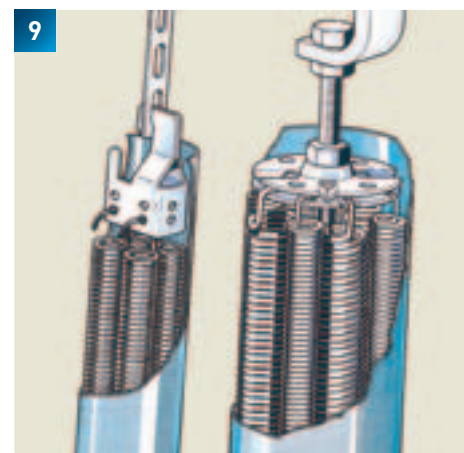
Jeszcze bezpieczniej: Jeszcze raz zoptymalizowaliśmy bezpieczeństwo Twoje i Twojej rodziny: Dzięki nowym osłonom [5] na płaszczu i na ościeżnicy bram z napędem, dzięki poprawionej ochronie krawędzi naroży [6] i nowym, elastycznym listwom z tworzywa sztucznego na płaszczu bramy i ościeżnicy [7] ryzyko zranienia jest praktycznie wykluczone.

Doskonała ochrona

Tuleje ochronne [8], zabezpieczające sprężyny, uniemożliwiają przypadkowe dotknięcie lub włożenie palców w sprężynę – szczególnie ważne, gdy w pobliżu bawią się dzieci. Tuleje ochronne zabezpieczają też przed odskoczeniem elementów sprężyn.

Zabezpieczenie przed urwaniem

Bramy uchylne Normstahl posiadają sprawdzoną zasadę działania: Zamiast jednej, dużej sprężyny bramy pracują z wieloma małymi, specjalnie zabezpieczonymi sprężynami, opatentowanym rozwiązaniem „Multi-Energiepaket” [9]. Jeżeli nawet zerwie się jedna sprężyna, brama nadal działa bez żadnych zakłóceń.



* Dwa rzędy pełnych nitów w kolorze srebrno-szarym w bramach „Prominent” o wymiarach znormalizowanych, jeden rząd nitów jednostronnie zamykanych dla bram o szerokości powyżej 3 m oraz wszystkich wymiarów specjalnych i bram z dodatkowymi drzwiami w skrzydle.

PROMINENT / VARIANT



CLASSIC / CASSETTES



U góry: Prominent jodełka w kolorze zielonym, zbliżonym do RAL 6005
U dołu: Variant – pionowy



U góry: Classic w kolorze jasnoszarym, zbliżonym do RAL 7035
U dołu: Cassettes w kolorze białym, zbliżonym do RAL 9016

Dalsze zalety bram uchylnych

- » opatentowany „Multi-Energiepaket“
- » płat bramy jednościenny, ocynkowany, wykończenie powierzchni podwójną warstwą lakieru (Colofer)
- » 5 atrakcyjnych kolorów standardowych
- » cała konstrukcja bramy bez spawów
- » mechanizm podnoszenia bez szyn podsufitowych
- » całkowicie zmontowane, przygotowane do instalacji
- » sprawdzona zgodność z normami (CEN i TÜV)

PRZEGLĄD PRODUKTÓW

Przekonujący program bram garażowych firmy Normstahl



Brama segmentowa górna g60

Największe możliwe bezpieczeństwo w połączeniu z opcjonalnym wykorzystaniem przestrzeni. Zapewnia najnowocześniejszy system bezpieczeństwa i najwyższy stopień zabezpieczenia biernego. Prosta obsługa oraz wysoka kultura pracy to dodatkowe atuty.



Bramy segmentowe górne

Samonośna konstrukcja stalowa lub aluminiowa konstrukcja ramowa, optymalne wykorzystanie wysokości lub szerokości otworu wjazdowego, nie zabierają miejsca za ani przed bramą, szeroki wybór wykończenia powierzchni, z możliwością indywidualnego projektowania jej wyglądu. Druga klasa odporności antywyważeniowej WK2.



Bramy segmentowe boczne

Samonośna konstrukcja stalowa lub aluminiowa konstrukcja ramowa, nie zmniejszają wysokości lub szerokości otworu wjazdowego, nie zabierają miejsca za ani przed bramą, niepotrzebne są dodatkowe drzwi w skrzydle bramy, szeroki wybór wykończenia powierzchni, z możliwością indywidualnego projektowania jej wyglądu.



Bramy uchylne

Łatwy montaż końcowy, dostarczane w stanie zmontowanym fabrycznie, bez szyn podsufitowych, z zabezpieczeniem przed urwaniem się bramy i zabezpieczeniem przeciwwypadkowym sprężyn, wiele atrakcyjnych powierzchni z możliwością indywidualnego projektowania wyglądu.



Na nas można polegać: Serwis firmy Normstahl

- » Wystarczy zadzwonić i przybędzie nasz ekspert od bram.
- » Udzieli kompetentnej porady i pomoże w wyborze odpowiedniego typu bramy.
- » Dokona dokładnego pomiaru, np. w celu wykonania na wymiar bramy segmentowej górnej.
- » Pomoże w doborze właściwego wykończenia i koloru powierzchni.
- » Można od razu dobrać także wyposażenie dodatkowe, jak wstawki okienne czy drzwi boczne.
- » W uzgodnionym terminie nasi monterzy zamontują nową bramę albo wymienią starą na nową.

fredmansky

Zmiany zastrzeżone.
Możliwe różnice w kolorach spowodowane technologią druku.

Przyjdź albo zadzwoń do nas. Chętnie udzielimy profesjonalnej porady.

Normstahl
BRAMY GARAŻOWE

Dystrybutor: **Cardo Garage Door AB**
Box 160, 423 21 Torslanda, Szwecja

Agent na terenie Polski: **Normstahl - Polska Sp. z o.o.** ul. Marecka 49 05-220 Zielonka
tel.: +48 (0) 22 781 80 46 · fax +48 (0) 22 781 80 47 · e-mail: info@normstahl.com.pl · www.normstahl.pl