

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

PRZEGLĄD PRODUKTÓW

Przekonujący program bram garażowych firmy Normstahl

Normstahl
BRAMY GARAŻOWE



Bramy uchylne



Ergonomiczny uchwyt w kolorze czarnym Ergonomiczny uchwyt w kolorze białym Ergonomiczny uchwyt z aluminium

Uchwyt pierścieniowy z tworzywa sztucznego Uchwyt pierścieniowy z brązu w kolorze mosiądzu Uchwyt ergonomiczny z brązu w kolorze mosiądzu



* Standard tylko w przypadku następujących modeli:
Prominent i Prominent Rustico



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 antywłamaniowej 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.



Zmiany zastrzeżone. Możliwe różnice w kolorach spowodowane technologią druku.



Bramy segmentowe górne | Bramy segmentowe boczne | **Bramy uchylne** | Bramy stylizowane | Napędy do bram garażowych

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 lub 10 (w zależności od modelu) kolorów powierzchni bramy. Jeśli jednak zechcesz wprowadzić do gry więcej kolorów, możesz zamówić lakierowanie Swej nowej bramy uchylnej w dowolnym kolorze z palety RAL lub NCS.

Jeszcze więcej nowych kolorów

Firma Normstahl rozszerza paletę kolorów i oferuje teraz jeszcze inne atrakcyjne kolory specjalne: szare aluminium, zbliżone do RAL 9007 oraz kolory z palety DB 701, 702 i 703

Przyjdź albo zadzwoń do nas. Chętnie udzielimy profesjonalnej porady.

Normstahl
BRAMY GARAŻOWE

Normstahl-Polska Sp. z o.o. · ul. Marecka 49 · 05-220 Zielonka · infolinia: 0 801 15 65 60
tel.: +48 (0) 22 781 80 46 · fax: +48 (0) 22 781 80 47 · info@normstahl.com.pl
www.normstahl.pl

KLASYKA W BRAMACH.

Normstahl. Jakość na całe życie.



www.normstahl.pl

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!



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 zawadzających 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.

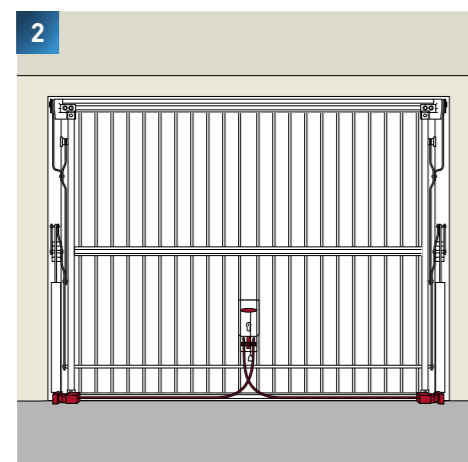
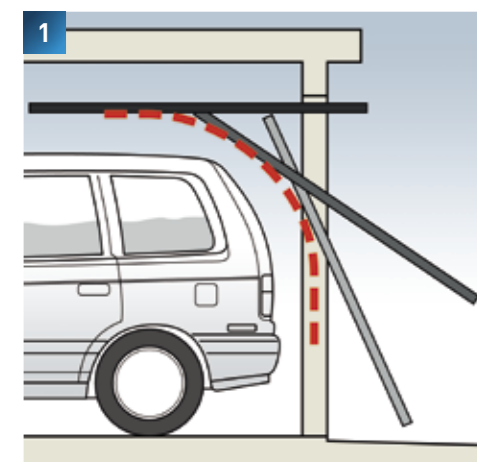
PROMINENT / VARIANT

CLASSIC / CASSETTES



U góry: Prominent jodełka w kolorze błękit gołębi, zbliżony do RAL 5014
U dołu: Variant – pionowy

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



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

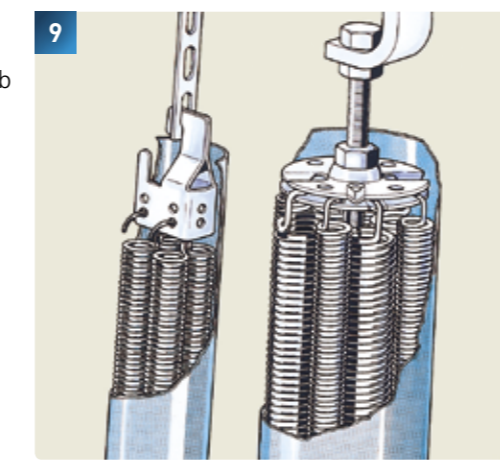
Bezpieczne ryglowanie dwupunktowe [2] zatrzaskuje się samoczynnie i zabezpiecza przed nieproszonymi gośćmi również w połączeniu z napędem bramy Normstahl (automatyczne ryglowanie i odryglowanie).

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.

Dalsze zalety bram uchylnych

- » opatentowany „Multi-Energiepaket”
- » płat bramy jednościenny, ocynkowany, wykończenie powierzchni podwójną warstwą lakieru (Colofer)
- » do 10 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)