

GROS



**DRZWI I BRAMY
STALOWE**

PRESTO i UNICO

Drzwi stalowe profilowe

Drzwi stalowe firmy Gros doskonale sprawdzają się jako drzwi techniczne w budynkach jedno i wielorodzinnych, garażach, pomieszczeniach technicznych czy budynkach użyteczności publicznej. Cechuje je przede wszystkim trwałość, stabilność, niezawodność oraz najwyższa jakość wykonania poprzez zastosowanie stalowych profili w ościeżnicach oraz ramach skrzydeł, a także łożyskowanych i wspawanych zawiasów. W ofercie znajdują się 2 typy drzwi: drzwi

PRESTO (do użytku wewnętrznego) oraz drzwi UNICO (do użytku zewnętrznego). Każde drzwi produkowane są na indywidualny wymiar. W zależności do potrzeb drzwi mogą być jedno- lub dwuskrzydłowe. Drzwi mogą być zamontowane w otworze lub na murze, za pomocą otworów w ramie lub kotew. Od wewnątrz i zewnątrz na całym obwodzie ościeżnicy oraz ram skrzydła montowane są 3 rodzaje uszczelek.



Wyposażenie drzwi

Dodatkowe wyposażenie może obejmować:

- » samozamykacz,
- » pochwity,
- » dodatkowe zamki,
- » naświetla boczne lub górne,
- » okna.



Samozamykacz



Zawias



Bramy stalowe dwuskrzydłowe

Bramy stalowe dwuskrzydłowe to połączenie nowoczesności z tradycją. Znany od lat sposób otwierania budynków teraz dostępny o niespotykanym dotąd wyglądzie. Brama dwuskrzydłowa to bardzo dobra alternatywa dla miejsc, gdzie warunki techniczne nie pozwalają zamontować bramy segmentowej lub rolowanej. Trwałość i niezawodność to

główne zalety bram stalowych. Wykonanie ościeżnic i ram ze stalowych profili zapewnia stabilność i wytrzymałość konstrukcji. W ofercie znajdują się 2 typy bram: brama garażowa i przemysłowa, a każdy z nich dzieli się jeszcze na bramy PRESTO (do użytku wewnętrznego) oraz bramy UNICO (do użytku zewnętrznego).



Wyposażenie bram



Standardowym wyposażeniem bram jest klamka (kilka rodzajów do wyboru) z zamkiem i wkładką, stopki, kantrygiel lub klamka obrotowa z rygłem (w zależności od typu bramy). Ponadto brama może posiadać wyposażenie dodatkowe np. okna czy panele przeszklone, drzwi serwisowe, dodatkowe zamki, kratki wentylacyjne i inne. Zasadniczą różnicą między bramą garażową i przemysłową jest siatka wymiarów (bramy przemysłowe można zamawiać o znacznie większych gabarytach) oraz możliwość zamontowania napędu elektrycznego w bramach dwuskrzydłowych garażowych.

Kantrygiel

Zawias stalowy

Klamka obrotowa



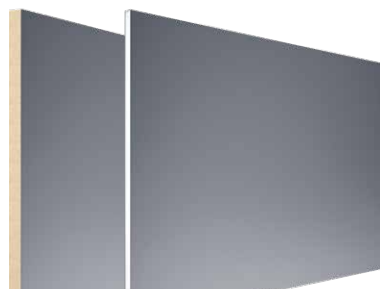
Wypełnienie drzwi i bram

Wypełnieniem drzwi mogą być: wkład dwuszybowy (obustronnie bezpieczny lub jednostronnie antywłamaniowy), panel z blachy gładkiej (blacha stalowa z rdzeniem styropianowym) lub panel segmentowy o grubości 40mm (blacha stalowa z rdzeniem poliuretanowym).



Wkład szybowy

Wypełnieniem bram dwuskrzydłowych jest tylko i wyłącznie panel segmentowy o grubości 40mm (blacha stalowa z rdzeniem poliuretanowym) dostępny w wielu kolorach z palety RAL lub okleinach drewnopodobnych.



Panel z blachy gładkiej

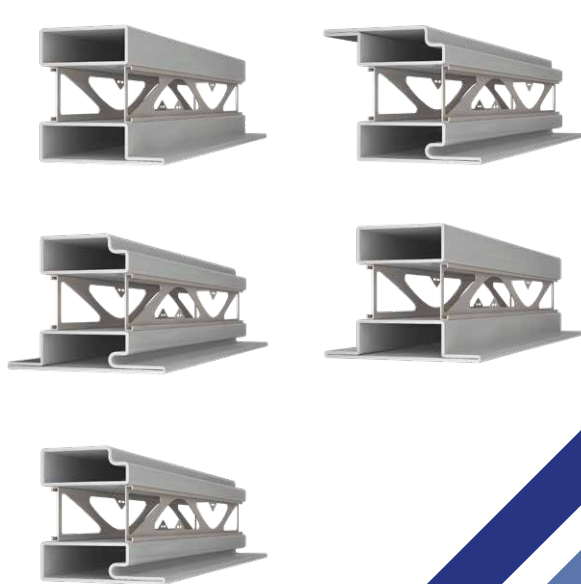


Panel segmentowy



Profile **UNICO**

Ościeżnica oraz rama skrzydła drzwi i bram UNICO wykonane są z profili stalowych, ocynkowanych (trzykomorowych) o grubości ścianki od 1,5 mm do 2 mm. Profile te są ciepłe i posiadają przegrodę termiczną (kształt sinusoidy) wykonaną ze stali nierdzewnej. Ościeżnica oraz rama skrzydła lakierowane są proszkowo.



Profile **PRESTO**

Ościeżnica oraz rama skrzydła drzwi i bram PRESTO wykonane są z profili stalowych, czarnych (jednokomorowych) o grubości ścianki 1,5 mm. Profile te są zimne, bez przegrody termicznej. Ościeżnica oraz rama skrzydła lakierowane są proszkowo.





44-300 Wodzisław Śląski
ul. Starowiejska 39



+48 32 45 11 124
+48 32 45 11 115
+48 605 101 300



biuro@gros.pl

www.gros.pl

GROS

Nasza firma już od **ponad 30** lat dostarcza innowacyjne i **sprawdzone rozwiązania** dla domu i przemysłu. Specjalizujemy się w bramach segmentowych, dwuskrzydłowych, rolowanych i drzwiach stalowych profilowych **produkowanych na indywidualny wymiar.**