



## GARAŻOWE I PRZEMYSŁOWE BRAMY SEGMENTOWE



Firma WICHERS mieszcząca się w Wołominie pod Warszawą od ponad 20 lat specjalizuje się w produkcji, sprzedaży, montażu oraz serwisie bram segmentowych. Wieloletnie doświadczenie gwarantuje profesjonalną obsługę, a wyroby firmy zawsze dostosowane są do wymagań klienta. Brak wymiarów typowych czy nietypowych. Wszystkie bramy wykonywane są na wymiar.

### CHARAKTERYSTYKA

#### Garażowe bramy segmentowe

**Ocieplenie:** panele bramowe o grubości 40 mm zapewniają odpowiednią izolacyjność cieplną dzięki wypełnieniu z pianki poliuretanowej. Dodatkowo wyposażone są w uszczelnienia boczne, górne, dolne oraz międzysekcyjne.

**Wyposażenie:** bramy posiadają układ sprężyn skrętnych gwarantujących wiele lat bezawaryjnej pracy. Dodatkowo w komplecie z bramą jest rygiel od wewnątrz i uchwyt do podnoszenia bramy.

**Materiał:** okładziny sekcji wykonane z blachy stalowej zabezpieczonej antykorozyjnie i powlekane lakierem bądź okleiną. Konstrukcja bramy jak i wszystkie stalowe

elementy oprzyrządowania zabezpieczone są przed korozją.

**Wykończenie:** dostępne m.in. w 7 podstawowych kolorach z możliwością polakierowania na dowolny kolor z palety RAL. Szeroki wybór oklein drewnopodobnych w różnych opcjach tłoczeń okładzin zewnętrznych.

**Montaż:** bramy garażowej możliwy jest już przy zaledwie 100 mm wysokości nadproża.

#### Przemysłowe bramy segmentowe

**W ofercie dostępnych jest wiele opcji dodatkowego wyposażenia i rozwiązań dla przemysłu oraz bram do garaży użyteczności publicznej:**

- doświetlenie wnętrza stosując okienka w skręconych ramach, bądź całe sekcje przeszklone zespoleniami z tworzywa sztucznego – Full-Vision,
- drzwi przejściowe w bramie z zamkiem na klucz i samozamykaczem (możliwość wykonania niskiego progu),
- kołowrót łańcuchowy do wygodnej obsługi ręcznej wysokich bram przemysłowych,
- zamki ryglowe na klucz od zewnątrz,
- sekcje ażurowe i kratki wentylacyjne zapewniające przepływ powietrza w pomieszczeniu,
- blendy maskujące przy braku nadproża,

- zabezpieczenia od skutków pęknięcia linek i sprężyn,
- dostosowanie prowadnic do warunków zabudowy – prowadzenie podwyższone, w pionie lub pod kątem,
- możliwość indywidualnej kalkulacji sprężyn skrętnych w celu zwiększenia ich żywotności dla danej bramy,
- konstrukcja i oprzyrządowanie zawsze zgodne z wymaganiami norm CE.

#### Automatyka

**Bramy garażowe:** napędy ciągnące 800 N i 1200 N z szyną prowadzącą.

**Bramy przemysłowe:** napędy na wał do pracy intensywnej z centralą sterującą.

### INFORMACJE DODATKOWE

**Usługi:** sprzedaż, montaż, serwis, doradztwo

#### Dodatkowo w ofercie:

- automatyka do bram wjazdowych, szlabany,
- bramy przeciwpożarowe,
- bramy rolowane, szybkiebieżne,
- kurtyny paskowe z PCV,
- moskitiery okienne,
- daszki oraz zadaszenia z poliwęglanu.

### WICHERS

ul. Szara 11, 05-200 Wołomin

tel. 22 787 52 52, faks 22 787 35 13, www.wichers.com.pl, e-mail: wichers@wichers.com.pl

