

PI 95

PDF Compressor Free Version



WIŚNIOWSKI

BRAMY | OKNA | DRZWI | OGRODZENIA

PRZEMYSŁOWA BRAMA PRZESUWNA PI 95

Zastosowanie: Bramy PI 95 świetnie sprawdzają się we wszelkich obszarach działalności. Bramy montowane są wokół obiektów przemysłowych, lotnisk, portów, parkingów strzeżonych, a także szkół, przedszkoli, marketów itp. Bramy przesuwne stosuje się na działkach szerokich, na których możliwy jest przesuw bramy wzdłuż ogrodzenia. Bramę często stosuje się tam, gdzie podjazd jest krótki lub występuje wzniesienie i zastosowanie bram dwuskrzydłowych jest niemożliwe.



BEZPIECZEŃSTWO

Bramy ręczne oraz automatyczne PI 95 posiadają znak CE potwierdzający zgodność produktów z dyrektywami normy PN-EN 13241-1 dla przemysłowych i posesyjnych bram ogrodzeniowych.



SAMONOŚNA

Brama PI 95 jest konstrukcją samonośną. Skrzydło osadzone na szynie jezdnej o przekroju 95x85 [mm] porusza się po wózkach jezdnych osadzonych na kotwach zainstalowanych w fundamencie betonowym. Przesuw bramy odbywa się na wysokości około 100 [mm] powyżej poziomu gruntu. Skrzydło bramy nie ma kontaktu z podłożem.



ODPORNE NA KORYZJĘ

Bramy samonośne PI 95 zabezpieczone są antykorozyjnie poprzez cynkowanie ogniowe lub cynkowanie poliestrową. Na produkty w wersji Duplex udzielamy 5 lat gwarancji antykorozyjnej.



SYSTEMOWOŚĆ

Bramy samonośne PI 95 są systemowymi elementami kontroli dostępu. W połączeniu z segmentami przemysłowymi, panelami kratowymi (VEGA B, VEGA B Light, VEGA 2D Super i VEGA 2D), słupkami, a również bramami dwuskrzydłowymi i furtkami (BASTION, MODEST, GARDIA) tworzą kompletne ogrodzenie.

PDF Compressor Free Version



PDF Compressor Free Version

DOSTOSOWANE DO INDYWIDUALNYCH POTRZEB

ZAKRES WYMIAROWY:

- szerokość z przedziału od 3500-7000 [mm]
- wysokość z przedziału 1000-2200 [mm]



| Wysokość skrzydła (H) w [mm] do | Szerokość między słupami (So) w [mm] do | | | | | | | |
|---------------------------------|---|------|------|------|------|------|------|------|
| | 3500 | 4000 | 4500 | 5000 | 5500 | 6000 | 6500 | 7000 |
| 1000 | + | + | + | + | + | + | | |
| 1200 | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 1500 | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 1700 | + | + | + | + | + | + | + | + |
| 2000 | + | + | + | + | + | + | + | |
| 2200 | + | + | + | + | | | | |

ZASTOSOWANIE

Brama samonośna przesuwana PI 95 przeznaczona jest do zamknięcia wjazdów o szerokości przejazdu do 7 metrów, a w przypadku zastosowania dwóch bram zbieżnych (2 x 6m) do 12 metrów.

Cechy charakterystyczne to:

- szyna jezdna 95 x 85 mm,
- podwójna rama prowadząca w bramie ręcznej,
- pojedynczy słup zamykający wyposażony w chwytak (120x120),
- tylna podpora stabilizująca skrzydło po jego otwarciu (w zależności od szerokości bramy ($S_0 > 6000\text{mm}$ i/lub $H > 2000\text{mm}$),
- brama z napędem umieszczonym w słupie z zamknięciem w postaci pokrywy,
- możliwość wykonania z napędem zewnętrznym.

SOLIDNA SAMONOŚNA KONSTRUKCJA

SZYNA JEZDNA

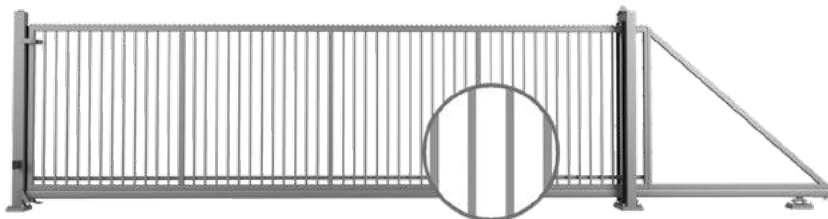
Brama PI 95 jest konstrukcją samonośną. Skrzydło osadzone na szynie jezdnej o przekroju 95x85 [mm] porusza się po wózkach jezdnych.



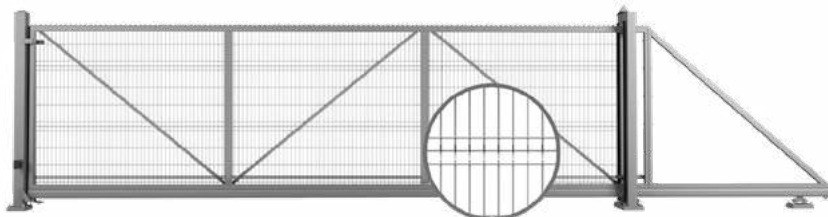


PDF Compressor Free Version

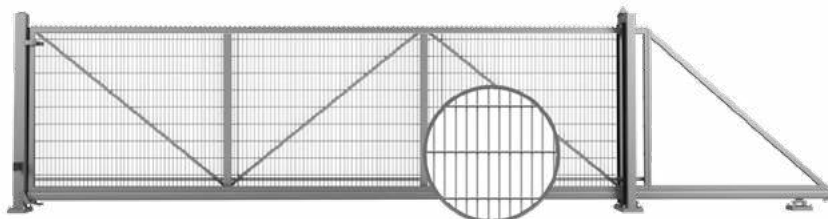
PRZYKŁADY WYPEŁNIEŃ BRAM PRZESUWNYCH SAMONOŚNYCH



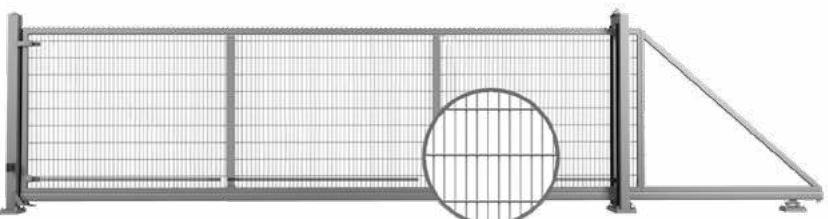
Brama przesuwna z wypełnieniem w postaci kształtowników zamkniętych 25 x 25 [mm], spawanych do konstrukcji – widok od strony posesji.



Brama przesuwna z wypełnieniem w postaci paneli kratowych VEGA B przykręconych do konstrukcji – widok od strony posesji.



Brama przesuwna z wypełnieniem w postaci paneli kratowych VEGA 2D super przykręconych do konstrukcji – widok od strony posesji.



Brama przesuwna z wypełnieniem w postaci paneli kratowych VEGA 2D Super, spawanych do konstrukcji – widok od strony posesji.

MODUŁOWOŚĆ KONSTRUKCJI

Bramy przesuwne PI 95 dostępne są w kilku różnych wzorach wypełnienia.

Bramy przesuwne wykonane są z modułów skręcanych ze sobą poprzez śruby lub za pomocą łączników zaprojektowanych i opatentowanych przez firmę WIŚNIEWSKI. Skrzydło bram o szerokości do 5900 [mm] stanowi jeden moduł. W bramach powyżej 5900 [mm] skrzydło wykonane jest z dwóch modułów. Zastosowano profile łączące moduły skrzydła o przekroju 60x40 [mm]. Całość skręcana jest z szyną jezdnią. Takie rozwiązanie gwarantuje super zabezpieczenie antykorozyjne ponieważ poszczególne moduły w całości zanurzane są w wannie cynkowniczej.

KOLORYSTYKA

ZESTAWIENIE KOLORÓW

W standardzie bramy dostępne w ocynku ogniowym lub ocynku ogniowym plus powłoczenie poliesterowe.

| | | |
|--------------------|------------------|--------------------|
| RAL 5010 Niebieski | RAL 6005 Zielony | RAL 7016 Grafitowy |
| RAL 7030 Szary | RAL 9016 Biały | RAL 7040 Popielaty |

Bramy przemysłowe dostępne są również w innych kolorach z palety RAL.



Kolory z palety RAL

NOWOŚĆ

NOWE WYPEŁNIENIA SYSTEMOWE



Wypełnienie rurowe ø 25 [mm] spawane do konstrukcji.

Dostępne także jako wypełnienie przelotowe.



Wypełnienie w postaci kształtowników zamkniętych 25 x 25 [mm] w układzie CARO spawanych do konstrukcji.

Dostępne także jako wypełnienie przelotowe.



Wypełnienie w postaci kształtowników zamkniętych 30 x 18 [mm] spawanych do konstrukcji.

Dostępne także jako wypełnienie przelotowe.



PDF Compressor Free Version TYPY BRAM PRZESUWNYCH

BRAMA RĘCZNA

BRAMA Z NAPIĘDEM



WYPOSAŻENIE

WYGODA I BEZPIECZEŃSTWO

Bramy PI 95 dostępne są w wersji ręcznej lub automatycznej. Wersja automatyczna zalecana jest w szczególności do miejsc, gdzie zachodzi potrzeba częstego otwierania i zamykania bramy. Automat jest wówczas wygodnym rozwiązaniem. W zależności od wymaganego poziomu bezpieczeństwa brama automatyczna może występować w wersji Totmann (obsługiwana wyłącznikiem kluczykowym) lub Automatik (obsługiwana nadajnikiem zdalnego sterowania). Wersje Automatic wyposażone są w 3 krawędziowe listwy bezpieczeństwa (Automatik 1) lub 5 krawędziowych listw bezpieczeństwa (Automatik 2).

Brama ręczna wyposażona jest w zamek Locinox. W wersji automatycznej funkcję zamka pełni automat.

Każda brama PI 95 z zakresu wymiarowego; szerokości powyżej 6000 [mm] lub wysokości powyżej 2000 [mm], wyposażona jest w wspornik tylny wspierający bramę w pozycji otwartej.

| | WERSJA TOTMANN | WERSJA AUTOMATIK |
|--|--|------------------|
| WYPOSAŻENIE STANDARDOWE | | |
| SIŁOWNIK | ☑ | ☑ |
| CENTRALA STERUJĄCA | ☑ | ☑ |
| ODBIORNIK RADIOWY | — | ☑ |
| NADAJNIKI ZDALNEGO STEROWANIA NAPIĘDU - 2 SZT. | — | ☑ |
| LAMPA SYGNALIZACYJNA | ☑ | ☑ |
| ANTENA ZEWNĘTRZNA | — | ☑ |
| FOTOKOMÓRKI - 1 KPL | — | ☑ |
| WYŁĄCZNIK KLUCZYKOWY Z PRZYCISKIEM AWARYJNYM STOP | ☑ | ☑ |
| LISTWY BEZPIECZEŃSTWA (AUTOMATIK 1 - 3 LISTWY, AUTOMATIK 2 - 5 LISTW) | — | ☑ |
| SYSTEM TRANSMISJI SYGNAŁU Z LISTWY BEZPIECZEŃSTWA MONTOWANEJ NA SKRZYDLE | — | ☑ |
| DYREKTYWY I NORMY | BRAMY PI95 POSIADAJĄ ZNAK CE ZGODNY Z DYREKTYWĄ 2006/95/EC; 2004/108/EC O WYROBACH BUDOWLANYCH I SPEŁNIAJĄ WYMAGANIA NORMY EN 13241-1. | |
| *) WYMAGANE ZASTOSOWANIE DODATKOWYCH MODUŁÓW. | ☑ WYPOSAŻENIE STANDARDOWE. • OPCJA DODATKOWA. — NIE WYSTĘPUJE. | |

SŁUP KONSTRUKCYJNY

Słup konstrukcyjny w przypadku bramy automatycznej wyposażany jest w automat AWso2018 Pro ulokowany pod pokrywą zamkniętą na zamek typu baskwil. Brama automatyczna może być również wyposażona w napęd zewnętrzny. W tej wersji półka napędu przykręcona jest do słupa konstrukcyjnego.

NAPIĘD W SŁUPKU (AWso2018 Pro)

Napęd w słupku to sprawdzone rozwiązanie. Słupek zabezpiecza napęd oraz sterowanie przed zmiennymi czynnikami atmosferycznymi. Zamek słupka pełni funkcję zabezpieczającą napęd przed dostępem osób niepowołanych a także umożliwia szybkie rozblokowanie napędu w sytuacji braku zasilania.





PDF Compressor Free Version ZAKRES WYMIAROWY STOSOWANIA NAPĘDÓW

ZAKRES STOSOWANIA OZNACZONY KOLOREM SZARYM

| TYP BRAMY | MODEL NAPĘDU | 4000 | 5000 | 6000 | 7000 |
|-----------|----------------------------------|------|------|------|------|
| PI 95 | BFT ARES ULTRA BT ⁽¹⁾ | | | | |
| | AWso2018 Pro | | | | |

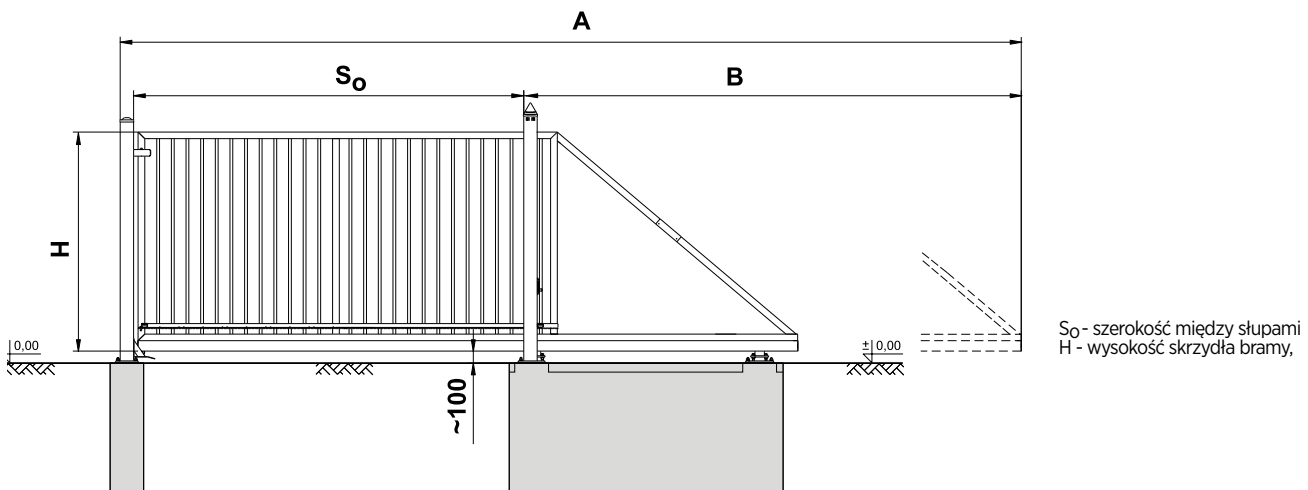
CHARAKTERYSTYKA NAPĘDÓW

| TYP BRAMY | MODEL NAPĘDU | MAKS. ILOŚĆ ZAŁĄCZEŃ NA GODZINĘ ⁽²⁾ | ZASILANIE SILNIKA | ZASILANIE GŁÓWNE | POBÓR MOCY | PRĘDKOŚĆ PRZESUWU |
|-----------|----------------------------------|--|-------------------|------------------|------------|-------------------|
| PI 95 | BFT ARES ULTRA BT ⁽¹⁾ | 30 | 24V DC | 230V AC | 400 W | 9 m/min |
| | AWso2018 Pro | 40 | 24V DC | 230V AC | 140 W | 9 m/min |

WYMIARY ZAMÓWIENIOWE I KONSTRUKCYJNE ORAZ WYMIARY ZABUDOWY

WYMIARY MONTAŻOWE BRAMY PRZESUWNEJ

Brama prawa, widok od strony posesji (kierunek zamówieniowy bramy to kierunek otwierania bramy w widoku z posesji).

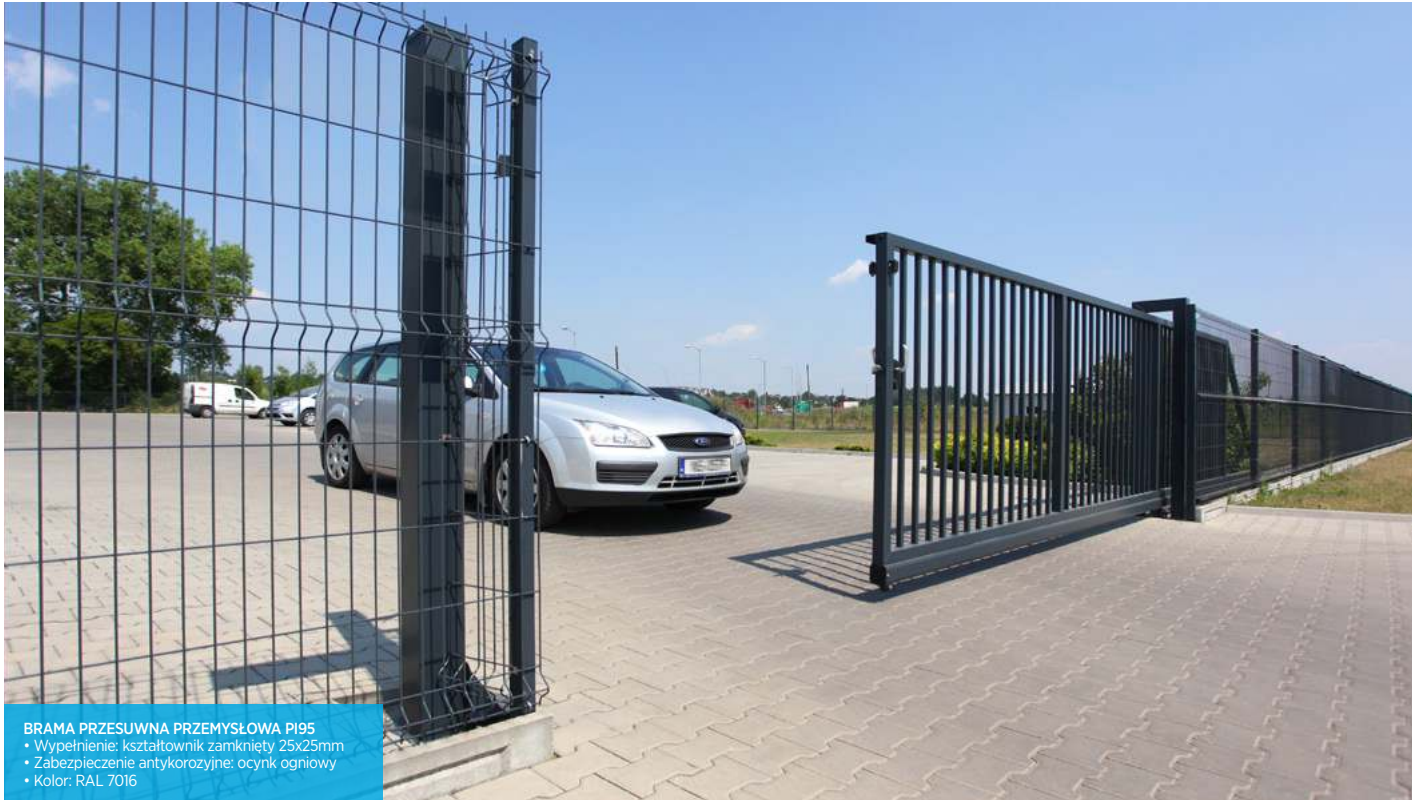


| WYMIARY SZYNY JEZDNEJ [mm] | SZEROKOŚĆ ZAMÓWIENIOWA BRAMY (S_0) [mm] do | SZEROKOŚĆ ŚWIATŁA WJAZDU S_j [mm]. BRAMA RĘCZNA, LUB TOTMANN | SZEROKOŚĆ ŚWIATŁA WJAZDU S_j [mm]. BRAMA W WERSJI AUTOMATIK | PRZEŚWIT DOLNY BRAMY [mm] | KONSTRUKCJA BRAMY | SŁUP ZAMYKAJĄCY POJEDYNCZY | CAŁKOWITA DŁUGOŚĆ BRAMY [mm] | CAŁKOWITA DŁUGOŚĆ BRAMY WRAZ Z DŁUGOŚCIĄ PRZESUWU A W [mm] |
|----------------------------|--|--|---|---------------------------|-------------------|----------------------------|------------------------------|--|
| 95x85 | 3500 | $S_j=S_0-155 (+-10)$ mm | $S_j=S_0-155 (+-10)$ mm | 100 | 60x60 | 120x120 | 5100 | 8720 |
| | 4000 | | | | | | 5800 | 9920 |
| | 4500 | | | | | | 6500 | 11120 |
| | 5000 | | | | | | 7000 | 12120 |
| | 5500 | | | | | | 7700 | 13320 |
| | 6000 | | | | | | 8200 | 14320 |
| | 6500 | | | | | | 8900 | 15520 |
| | 7000 | | | | | | 9400 | 16520 |



PDF Compressor Free Version

GALERIA



BRAMA PRZESUWNA PRZEMYSŁOWA PI95
• Wypełnienie: kształtownik zamknięty 25x25mm
• Zabezpieczenie antykorozyjne: ocynk ogniowy
• Kolor: RAL 7016



BRAMA PRZESUWNA PRZEMYSŁOWA PI95
• Wypełnienie: panel kratowy VEGA B
• Zabezpieczenie antykorozyjne: ocynk ogniowy
• Kolor: RAL 9016



PDF Compressor Free Version

Ogrodzenia WIŚNIEWSKI to rozwiązanie systemowe, gwarantujące kompleksowe zabezpieczenie terenu. W ofercie skierowanej do budownictwa indywidualnego oraz do przemysłu znajdują się zarówno nowoczesne ogrodzenia stalowe, profilowe jak również panelowe. Charakteryzuje je solidność, jakość oraz wytrzymałość nie pozbawiona elegancji i stylu. Kompleksowa oferta WIŚNIEWSKI to duże ułatwienie w zamknięciu danego obiektu i wyraz dbałości o jego bezpieczeństwo i wygląd.

SKORZYSTAJ Z PEŁNEJ OFERTY I STWÓRZ SWOJE WŁASNE OGRODZENIE.



OGRODZENIE SYSTEMOWE Z BRAMĄ PRZESUWNĄ, PI 95 I FURTKĄ, Z WYPEŁNIENIEM W POSTACI KSZTAŁTOWNIKÓW ZAMKNIĘTYCH 25 X 25 [mm]



OGRODZENIE SYSTEMOWE Z BRAMĄ PRZESUWNĄ, PI 95 I FURTKĄ, WYPEŁNIENIEM W POSTACI PANELI KRATOWYCH VEGA 2D



WIŚNIEWSKI

BRAMY | OKNA | DRZWI | OGRODZENIA

WIŚNIEWSKI Sp. z o.o. S.K.A.

PL 33-311 Wielogłowy 153

Tel. +48 18 44 77 111

Fax +48 18 44 77 110

www.wisniowski.pl

N = 49° 40' 10" | E = 20° 41' 12"

Pozwól się zainspirować!
Sprawdź inne rozwiązania marki WIŚNIEWSKI!



Produkty zaprezentowane w materiale zdjęciowym niejednokrotnie posiadają wyposażenie specjalne i nie zawsze są zgodne z wykonaniem standardowym • Karta techniczna nie stanowi oferty w rozumieniu Kodeksu Cywilnego • Producent zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian • UWAGA: Kolory i wybarwienia szkła zaprezentowane w karcie technicznej należy traktować wyłącznie pogładowo • Wszelkie prawa zastrzeżone • Powielanie i wykorzystywanie, również częściowe, tylko za zgodą WIŚNIEWSKI Sp. z o.o. S.K.A. • P195/10.19/PL