



Egidia® SC bramy przesuwne

Kontrola dostępu

Bramy przesuwne Egidia SC zostały opracowane z myślą o intensywnym użytkowaniu w obszarach przemysłowych. Konstrukcja bramy zapewnia doskonały stosunek jakości do ceny produktu.

Wizualizacja produktu



KORZYŚCI

Szeroki zakres rozmiarów

Bramy Egidia są dostępne w kilku wysokościach: od 1,00 m do 2,4 m i szerokościach: od 4 m do 9 m.

Cena/Jakość

Samonośne bramy przesuwne Egidia SC oferują doskonały stosunek ceny do jakości produktu. Brama została skonstruowana w taki sposób, aby pogodzić wysoką jakość z przystępną ceną.

Stylistyka

Uniwersalna konstrukcja bram Egidia pasuje do każdego rodzaju ogrodzenia.

Bezpieczeństwo

Pionowe profile zostały umieszczone w odległości 110 mm od siebie, aby uniemożliwić przechodzenie górą przez ogrodzenie. Zainstalowanie systemu rolek w belce dolnej zapobiega również wypadkom.

Kompletny system

Samonośna brama przesuwna może być też stosowana w połączeniu z bramami skrzydłowymi Egidia i systemami ogrodzeniowymi Betafence.

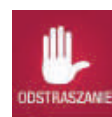
Poziom bezpieczeństwa



Obszary zastosowań



Funkcjonalność



Skrzydło bramy

- Belka dolna: 120 x 100 x 5 mm (zespawana do ramy skrzydła. Zarówno belka, jak i rama są następnie cynkowane ognioowo)
- Dolny profil ramy: 80 x 60 x 2 mm (pozostała część ramy 60 x 60 x 2 mm)
- Dla każdej bramy przewidziano dwa zestawy rolek poliamidowych.
- Zamek Locinox na klucz (przewidziany w standardowym wyposażeniu bram manualnych)
- Rama spawana
- Zintegrowany system naciąg



Możliwe realizacje

- **Brama manualna:** zaprojektowana do obsługi manualnej, wyposażona w zamek Locinox z kluczem.
- **Brama z możliwością zainstalowania napędu:** skonstruowana, by umożliwić późniejszą instalację zewnętrznego napędu. Belka wyposażona jest w listwę zębatą i otwory rewizyjne, przez które można później przełożyć przewody elektryczne.
- **Brama z napędem (w pełni automatyczna):** Dzięki wyłącznej współpracy z firmą FAAC możemy zaoferować bramę z zainstalowanym napędem zewnętrznym i wszystkimi koniecznymi elementami bezpieczeństwa i sterowania. W momencie dostawy brama jest w pełni okablowana i gotowa do użycia.

Oferujemy dwa rodzaje napędów:

- standardowy przeznaczony do intensywnego użytkowania: linia 500
- intensywne użytkowanie: linia 1000

Wypełnienie

- Bramy przesuwne Egidia są dostępne z dwoma rodzajami wypełnień:
 - wypełnienia o profilach 20 x 20 x 1,5 mm (rurowe)
 - panele Nylofor® 3D, maks. 2 m (panele są przykręcone do ramy skrzydła za pomocą zacisku i rygla)

Warianty

- Listwa zębata na górze skrzydła (tylko dla wysokości ≥ 2 m)
- Zamek Locinox na klucz (na bramie z możliwością zainstalowania napędu)
- Podstawa do zainstalowania kłódki (w bramach manualnych i z możliwością zainstalowania napędu)
- Klamka jest oferowana w standardzie z zamkiem Locinox
- Wyłącznik kluczykowy i/lub klawiatura (na baterie)

Technika powlekania

Bramy Egidia są galwanizowane i powlekane proszkowo polisulfonem (PES). Dostępne także w wersji cynkowanej ognioowo.



Kolory

Standardowe kolory to: RAL 6005, RAL 6009, RAL 9010, RAL 7030, szary antracyt RAL 7016 i RAL 9005. Inne kolory z palety RAL dostępne na zamówienie.

Znak CE

Bramy przesuwne Egidia SC posiadają znak CE zgodny z europejskimi przepisami o wyrobach budowlanych: (CPR) (EU-305/2011) i spełniają wymagania normy EN 13241-1 dla drzwi i bram przemysłowych, handlowych i garażowych.

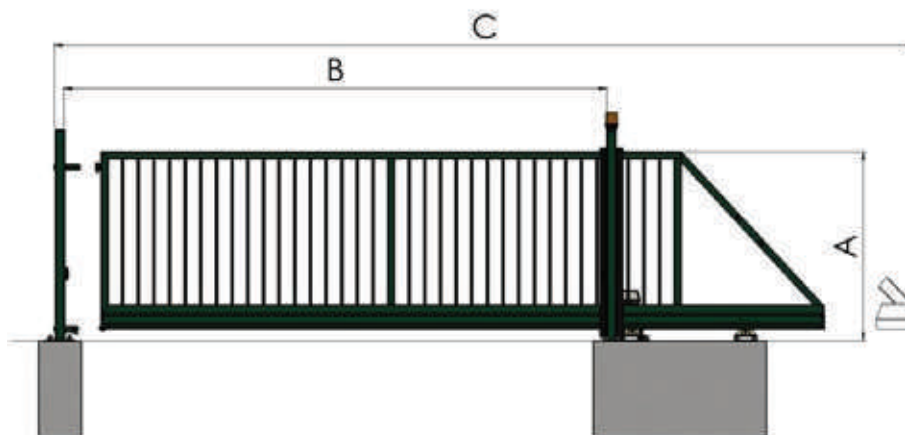


TABELA PRODUKTÓW I CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

Szerokość handlowa	4000 mm	5000 mm	6000 mm	7000 mm	8000 mm	9000 mm
Światło wjazdu (B)	4000	5000	6000	7000	8000	9000
Wymagana przestrzeń (C)	9600	11900	14200	16600	18900	21200
Wysokość nominalna mm	Wymiary belki dolnej: 120 x 100 mm					
Rzeczywista wysokość od podstawy mm (A)	Rama:					
1000	Dolna belka pozioma: 80 x 60 mm					
1200	Belka pionowa + górna: 60 x 60 mm					
1500	Wypełnienia: wypełnienie rurowe 20 x 20 mm, wypełnienia paneli Nylofor 3D					
1700	Słup prowadzący: pojedynczy, 120 x 80 mm					
2000	Słup końcowy: podwójny, 80 x 80 mm					
2400						



Samonośne bramy przesuwne Egidia SC

Samonośne bramy przesuwne Egidia SC są dostępne w wersji całkowicie automatycznej.

W pełni automatyczna wersja składa się z napędu FAAC i jednostki sterującej.

W skład wersji automatycznej wchodzi także:

- **3 stykowe listwy bezpieczeństwa (aktywne):** kontakt z listwami automatycznie cofa ruch skrzydła bramy. Skrzydło zatrzymuje się po 2 sekundach.
- **Fotokomórki:** ruch bramy jest monitorowany przez 1 parę komórek w trakcie zamykania. Aktywacja automatycznie cofa ruch bramy.
- **Pilot:** brama jest wyposażona w jeden dwukanałowy pilot. Istnieje możliwość dokupienia dodatkowych pilotów, system obsługuje maksymalnie 128 pilotów.
- **Lampka ostrzegawcza:** do ostrzegania przed otwieraniem i zamykaniem bramy.

Specyfikacja napędu

Normalne lub intensywne użytkowanie: linia 500

- napięcie zasilania: 230 V AC
- klasa: 746 ER: 400 W (do intensywnego użytkowania)
- prędkość bramy: 9 metrów/min
- ograniczniki magnetyczne

Intensywne użytkowanie: linia 1000

- napięcie zasilania: 230 V AC
- klasa: 844: 660 W (do intensywnego użytkowania)
- prędkość bramy: 9 metrów/min
- ograniczniki magnetyczne

Łańcy montaż

Wszystkie bramy Egidia są okablowane i gotowe do szybkiego montażu przez specjalistów.

Taśma zębata jest zainstalowana na belce dolnej.

Napęd jest zainstalowany na słupie prowadzącym.

W przypadku braku zasilania napęd może być odłączony, by umożliwić ręczne sterowanie.

SPECYFIKACJE TECHNICZNE NAPĘDU BRAM PRZESUWNYCH EGIDIA SC

	Linia Egidia SC 500	Linia Egidia SC 1000
Zastosowanie	Intensywne	Intensywne
Rodzaj napędu FAAC	746 ER 16	844
Napięcie	230 V	
Moc	400 W	660 W
Prędkość	9 metrów/min	
Numer sterownika	780D	
Liczba fotokomórek	1 zestaw	
Wysokość fotokomórek (okablowanych)	600 mm	
Stykowe listwy bezpieczeństwa na słupie prowadzącym	2 aktywne	
Stykowe listwy bezpieczeństwa na czole skrzydła bramy	1 aktywna	
Lampka ostrzegawcza	Światło LED (pomarańczowe)	
Liczba pilotów dwukanałowych w zestawie, 2 kanały	1	
Liczba pilotów dostępnych dla styków beznapięciowych	2	

SPECYFIKACJE MECHANICZNE BRAM EGIDIA SC

Szerokość wjazdu Wysokość od 1,00 do 2,40 m	Szerokość wjazdu Wysokość od 4,00 do 9,00 m
Dostępne wersje	ręczna pod automatykę - automatyczna
Konstrukcja skrzydła bramy	
Belka dolna	120 x 100 x 5 mm + 80 x 60 x 2 mm
Rama	60 x 60 x 2 mm
Wypełnienie rurowe (standard)	20 x 20 x 1,5 mm
Odległość pomiędzy prętami	110 mm
Wbudowany zamek	tylko w bramach manualnych
Opcjonalne wypełnienie	
Panele 3D	opcjonalne (maks. 2,0 m)
Słup prowadzący	
Rodzaj	pojedynczy słup prowadzący (120 x 80 x 3 mm)
Słup końcowy	
Rodzaj	podwójny słup końcowy (80 x 80 x 2 mm)
Taśma zębata dostępna w wersjach z możliwością zainstalowania napędu i z napędem	
Rodzaj	moduł 4
Materiał	galwanizowana stal
Zainstalowana fabrycznie	tak

Przegląd automatycznych bram przesuwnych

RODZAJ NAPĘDU	Użytkowanie	Maksymalna prędkość	Bekamatic SC	Robusta SC	Robusta SR	Egidia SC
linia 100	Normalne (do 30 cykli/dobę)	9 m/min			3 – 9m	
linia 500	Intensywne (do 60 cykli/dobę)	9 m/min		3 – 19m	3 – 19m	4 – 9m linia 1000 zalecana dla wysokości 2,4 m przy szerokości 8m i 9m
linia 1000	Intensywne (do 60 cykli/dobę)	9 m/min		3 – 12m	3 – 14m	3 – 9m
linia 6000	Najcięższe warunki (do 300 cykli/dobę)	12 m/min zmienna prędkość	3 – 12m			
linia 10000	Najcięższe warunki (do 300 cykli/dobę)	18 m/min zmienna prędkość	3 – 12m			

