HERZ Systemy zabezpieczeń, ul.Ługi 74, 05-400 Otwock

tel. (22) 788 10 44, 797 108 180, e-mail: sklep@napedy24.pl

Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 17:13

Link do produktu: https://napedy24.pl/brama-szybkobiezna-rolowana-greensystem-faac-konstrukcja-ze-stali-nierdzewnej-p-13492.html



Brama szybkobieżna rolowana GREENSYSTEM FAAC – konstrukcja ze stali nierdzewnej

DOSTĘPNOŚĆ	**Produkt na zamówienie** Skontaktuj się z nami w celu potwierdzenia dostępności i terminu realizacji.
CZAS WYSYŁKI	**zapytaj o termin wysyłki**
NUMER KATALOGOWY	**(13492)**
KOD PRODUCENTA	**GREENSYSTEM**
PRODUCENT	**FAAC**

OPIS PRODUKTU

GREENSYSTEM FAAC – brama szybkobieżna rolowana ze stali nierdzewnej

GREENSYSTEM FAAC to szybkobieżna brama rolowana ze stali nierdzewnej, zaprojektowana specjalnie z myślą o wymaganiach przemysłu spożywczego. Konstrukcja przystosowana do intensywnego czyszczenia, możliwość mycia dużą ilością wody oraz rozwiązania ograniczające jej retencję sprawiają, że brama dobrze odpowiada wymaganiom obiektów, w których szczególne znaczenie mają czystość, szczelność i odporność na korozję.

Do przemysłu spożywczego

GREENSYSTEM została opracowana z myślą o zastosowaniu w obiektach przemysłu spożywczego. Zastosowane materiały oraz konstrukcja bramy zostały dostosowane do miejsc wymagających regularnego i intensywnego czyszczenia.

Stal nierdzewna 304 L lub 316 L

Konstrukcja może zostać wykonana ze stali nierdzewnej 304 L lub 316 L. Wariant 316 L przeznaczony jest do zastosowania w środowiskach o zwiększonym zagrożeniu korozją, umożliwiając dopasowanie wykonania bramy do warunków panujących w obiekcie.

Możliwość intensywnego mycia

Konstrukcja GREENSYSTEM umożliwia mycie dużą ilością wody i została zaprojektowana w sposób ograniczający jej retencję. Rozwiązanie to ułatwia utrzymanie bramy oraz jej otoczenia w czystości.

Najważniejsze zalety:

- konstrukcja ze stali nierdzewnej,
- wykonanie ze stali 304 L lub 316 L,
- przeznaczenie dla przemysłu spożywczego,
- możliwość mycia dużą ilością wody,
- konstrukcja ograniczająca retencję wody,
- prędkość otwierania 1 m/s,
- podwójny rząd czujników bezpieczeństwa,
- odporność na napór wiatru w klasie 2,
- centrala sterująca w obudowie IP66.

Wytrzymały płaszcz bramy

Płaszcz wykonywany jest metodą zgrzewania wysoką częstotliwością z poliestru sprężonego o gramaturze 900 g/m². Mechanizm nawijający wykorzystuje przeguby kulowe, których zastosowanie zwiększa trwałość przekładni.

Kolorystyka i konfiguracja

GREENSYSTEM dostępna jest w 15 standardowych kolorach RAL. Opcjonalnie płaszcz może zostać wyposażony w panele okienne rozmieszczone w kilku rzędach, a także wykonany z wykorzystaniem druku cyfrowego.

Szybkie otwieranie i zamykanie

Dwubiegowy napęd umożliwia otwieranie bramy z prędkością 1 m/s oraz zamykanie z prędkością poniżej 0,5 m/s. Pozwala to sprawnie obsługiwać przejścia i przejazdy w intensywnie użytkowanych obiektach przemysłowych.

Elastyczny montaż napędu

Silnik może zostać zamontowany po prawej lub lewej stronie bramy, a także z przodu. Możliwe jest wykonanie z silnikiem i przekładnią zabudowanymi przed bramą, co pozwala ograniczyć wymagania dotyczące bocznej przestrzeni montażowej.

Wiele sposobów otwierania

Sposób aktywacji bramy można dopasować do organizacji ruchu w obiekcie. Dostępne rozwiązania obejmują między innymi radary, fotokomórki, pętle magnetyczne, przyciski, suwaki oraz piloty.

Skrzynia sterująca do wymagających warunków

Centrala sterująca posiada obudowę o stopniu ochrony IP66. Opcjonalnie skrzynia sterująca może być wykonana z poliestru lub stali nierdzewnej, co pozwala odpowiednio dopasować wyposażenie do warunków występujących w miejscu instalacji.

Bezpieczeństwo użytkowników

Przejście zabezpieczone jest przez podwójny rząd czujników bezpieczeństwa oraz kontakt w krawędzi głównej. Opcjonalnie brama może zostać wyposażona w dodatkowe zabezpieczenie ruchu pieszego wykorzystujące listwy naciskowe i czujniki w technologii podczerwieni.

Otwieranie awaryjne

W przypadku konieczności awaryjnej obsługi bramy przewidziano standardowy klucz zapadkowy. Rozwiązanie umożliwia odpowiednią obsługę mechanizmu w sytuacji wymagającej ręcznego działania.

Odporność na napór wiatru – klasa 2

GREENSYSTEM posiada odporność na napór wiatru w klasie 2 i przeznaczona jest do zastosowania jako brama wewnętrzna. Konstrukcja została przygotowana z myślą o intensywnie użytkowanych przestrzeniach przemysłowych.

Standard przemysłowy

Brama wykorzystuje podzespoły elektroniczne w standardzie przemysłowym. GREENSYSTEM spełnia wymagania normy EN 13241-1 oraz wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej.

GREENSYSTEM FAAC to specjalistyczna brama szybkobieżna przeznaczona przede wszystkim dla przemysłu spożywczego. Konstrukcja ze stali nierdzewnej, możliwość intensywnego mycia, brak retencji wody oraz wysoki stopień ochrony centrali sterującej sprawiają, że rozwiązanie jest dostosowane do obiektów o podwyższonych wymaganiach dotyczących czystości i odporności na korozję.

DANE TECHNICZNE

Model	GREENSYSTEM FAAC
Typ bramy	Brama szybkobieżna rolowana
Konstrukcja	Stal nierdzewna
Rodzaj stali nierdzewnej	304 L lub 316 L
Wariant do środowisk zagrożonych korozją	Stal nierdzewna 316 L
Główne zastosowanie	Przemysł spożywczy
Miejsce zastosowania	Wewnątrz budynków
Możliwość mycia wodą	Tak – możliwość mycia dużą ilością wody
Retencja wody	Konstrukcja zapobiegająca retencji wody
Odporność na napór wiatru	Klasa 2
Zasilanie silnika	TRI 220/380 V
Moc silnika	0,37 / 0,55 kW
Położenie silnika	Prawa lub lewa strona albo mocowanie z przodu
Rodzaj napędu	Dwubiegowy
Prędkość otwierania	1 m/s
Prędkość zamykania	
Materiał płaszcza	Poliester sprężony 900 g/m²
Technologia wykonania płaszcza	Zgrzewanie wysoką częstotliwością
Druk cyfrowy na płaszczu	Opcja
Mechanizm nawijający	Z przegubami kulowymi
Zabezpieczenie przejścia	Podwójny rząd czujników bezpieczeństwa
Zabezpieczenie krawędzi głównej	Kontakt w krawędzi głównej
Dodatkowe zabezpieczenie ruchu pieszego	Listwy naciskowe i czujniki podczerwieni – opcja
Skrzynia sterownicza	Podzespoły elektroniczne w standardzie przemysłowym
Materiał skrzyni sterującej	Poliester lub stal nierdzewna – opcja
Wymiary skrzyni sterowniczej	dł. 400 × wys. 400 × gł. 200 mm
Stopień ochrony skrzyni sterowniczej	IP66
Dostępne kolory płaszcza	15 kolorów w standardzie RAL
Panele okienne	Możliwość wykonania w kilku rzędach –

	opcja
Sposoby otwierania	Radary, fotokomórki, pętle magnetyczne, przyciski, suwaki, piloty
Otwieranie awaryjne	Standardowy klucz zapadkowy
Norma	EN 13241-1

WYMIARY

WYMIARY BRAMY SZYBKOBIEŻNEJ FAAC GREENSYSTEM

- Konstrukcja ze stali nierdzewnej
- Możliwość mycia dużą ilością wody
- Czystość i szczelność
- Idealna do środowiska spożywczego

WYMIARY do 3,5m x 3,5m

