

SPEEDSTILE FL^S

BA | EV



KARTA KATALOGOWA

SPEEDSTILE FL^S

Bramka szybka, uchylna do instalacji wewnętrznych
Ramiona uchylne z napędem

Minimalna podstawa montażowa oraz przyjazny design bramek, to elementy, które są istotne przy wyborze bramek kontroli dostępu w obiektach biurowych.

Zaletą bramek jest ich cicha praca oraz dostępność wykończeń w wersji: BA - kwadratowe końce oraz EV - zaokrąglone końce.

Bramki SpeedStile FLs znakomicie sprawdzają się w obiektach biurowych, rządowych, finansowych, bankach czy telekomunikacji...

TRYB DZIAŁANIA

Przejście w jednym lub obu kierunkach sterowane jest elektronicznie. Po otrzymaniu sygnału z systemu kontroli lub pilota, otwarty zostaje szklany panel (Normally Closed NC). W przypadku, gdy nieupoważniona osoba próbuje przejść bramką z przeciwnego kierunku - aktywowany zostaje system alarmowy.

Jeśli w ustalonym czasie nie nastąpiło przejście osoby upoważnionej, wówczas tor zostanie zamknięty.



Normalne Użytkowanie
(stałe)

Warunki alarmowe
(miganie)



Zielona strzałka
Zezwolenie przejścia lub przejście wolne

Awaryjnie / wyjście przeciwpożarowe



Czerwony krzyż
Bramka w użyciu / nieautoryzowane przejście

Alarm, alarm techniczny



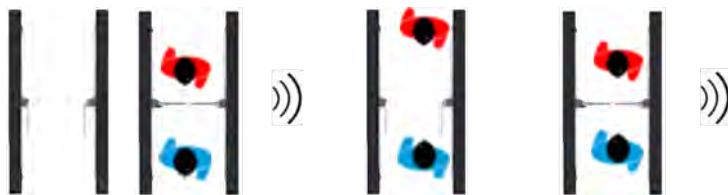
Standard

Szerokie

• funkcja jest dostępna, ○ pewne ograniczenia

brak kropki to funkcja niedostępna

FUNKCJE OCHRONY



Próba przejścia za osobą upoważnioną lub wnoszenie na barana

Niewłaściwy kierunek / próba wtargnięcia

Wykrywanie naruszeń za pomocą zaawansowanych i sprawdzonych algorytmów

- Wtargnięcie
- Wchodzenie za osobą uprawnioną
- Wnoszenie na barana
- Niewłaściwy kierunek
- Czas opuszczania bramki
- Panele szklane stanowią barierę przeciwko czołganiu się

FUNKCJE BEZPIECZEŃSTWA

- Czujnik siły
- Kurtyna świetlna (opcjonalnie)
- Wykrywanie obecności
- Czujnik podczerwieni
- Stan logiczny napięcia 24 V
- Panel szklany pokryty przezroczystym akrylem (opcjonalnie)

- Styki beznapięciowe dla przejścia w stan awaryjny
- Otwieranie ręczne w sytuacjach awaryjnych (funkcja Fail-Safe)
- Szerokie przejścia dla wózków inwalidzkich
- Kontrola przejścia wózków inwalidzkich wraz z osobą towarzyszącą lub dziećmi

Ze względów bezpieczeństwa, dzieci znajdujące się w pobliżu aktywnej bramki muszą być pod opieką osoby dorosłej.

DESIGN / KONSTRUKCJA

Bramki są dostępne w wersji BA (z kwadratowym wykończeniem) oraz EV (z zaokrąglonym wykończeniem) w wersji w wykończeniu ze stali nierdzewnej i szkła.

1.2m length

1.4m length

1.8m length

Standardowe przejście 600 mm, szerokie przejście 900 mm. Dostępne również jako Combi - obudowa środkowa z wąskim przejściem (600mm) po jednej stronie i szerokim (900mm) po drugiej stronie.

Na panelu czołowym bramki zamontowany jest wyświetlacz LED, na którym pojawiają się poniższe symbole:



Zielona strzałka

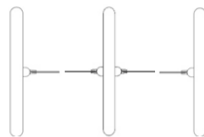


Czerwony Krzyż

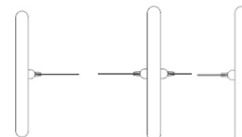


Aby przygotować tor, niezbędna jest jego prawa i lewa strona. Żeby utworzyć więcej niż jeden tor, należy wykorzystać jedną lub więcej obudów środkowych lub obudowę combi. Obudowy dobierane są według liczby torów oraz pożądanej szerokości przejścia.

Konfiguracja dwutorowa, w skład której wchodzi obudowy: 1 lewa, 1 środkowa i 1 prawa



Konfiguracja dwutorowa, w skład której wchodzi obudowy: 1 szeroka lewa, 1 środkowa szeroka po lewej, 1 szeroka prawa

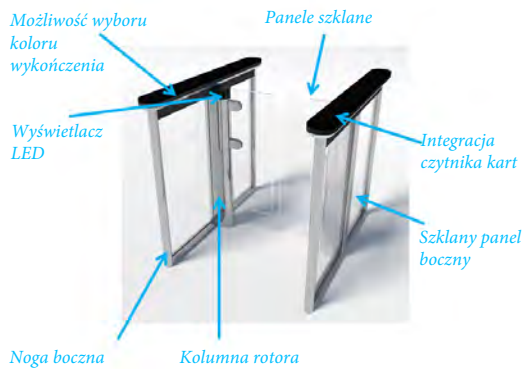


WYKOŃCZENIA

Wersja BA i EV posiadają te same podstawy, cokół, boczne nogi oraz kolumny rotora wykonane ze stali nierdzewnej 304. Panele szklane są ze szkła hartowanego o grubości 10 mm. Opcjonalnie panele szklane można pokryć akrylem.

Standardowe wykończenie

Pokrywa



BA

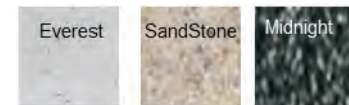
Czarna Trespa (kwadratowe wykończenia)

Dostępne folie



EV

/ czarna Trespa (zaokrąglone wykończenia)



Fragment górnej, zaokrąglonej pokrywy FL^S EV



OPCJE I DODATKI

- Różnorodność materiałów i wykończeń
- Kurtyna bezpieczeństwa
- Integracja czytnika kart
- Przezroczysty akryl na panelach szklanych
- System zdalnego sterowania

SPECYFIKACJA DOSTĘPU

Przepustowość ze względu na typ czytnika (1) Wysuwany Przesuwane Zbliżeniowy			Dostęp osób niepełnosprawnych	Wyjście ewakuacyjne
20 przejść / min	30 przejść / min	40 przejść / min	● (2)	● (3)

(1) Dane przybliżone

(2) Przejście 900 mm szerokie i algorytm kierujący dostęp dla wózków inwalidzkich

(3) W przypadku awarii zasilania panele pozostaną w bieżącej pozycji

DANE ELEKTRYCZNE I WARUNKI UŻYCIA

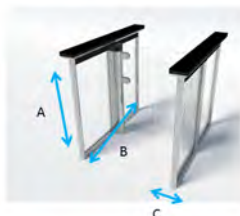
Zasilanie	Moc	Sygnalizacja pożarowa	Temperatura robocza	Stopień ochrony	Poziom hałasu	
230VAC 50HZ(1)	20VA STAND BY	120VA W DZIAŁANIU	WEJŚCIOWY STYK BEZPOTENCJAŁOWY	+5°C DO + 40°C RH 95% BEZ KONDENSACJI	IP20	Mniej niż 55dB(2)

(1) Dostępne także 115Vac 60Hz

(2) Uwaga: średni hałas otoczenia w biurze wynosi 50-55 dB

WYMIARY I WAGA

	Ogólna wysokość	Szerokość przejścia	A Wysokość obudowy	B Długość obudowy	C Szerokość obudowy (1)	Waga (kg)	
						Obudowa boczna	Obudowa środkowa
STANDARD 1200	940	600	940	1200	120	60	75
SZEROKIE 1200	940	900	940	1200	120	63	81
STANDARD 1400	940	600	940	1400	120	65	80
SZEROKIE 1400	940	900	940	1400	120	68	86
STANDARD 1800	940	600	940	1800	120	75	90
SZEROKIE 1800	940	900	940	1800	120	78	96



(1) dodaj 50 mm do obudowy bocznej lub 100 mm do obudowy środkowej ze względu na kolumnę rotora

Wymiary w mm, waga netto w kg

Może wymagać urządzeń dźwigowych

Szczegóły podano na rysunkach przedstawiających instalację

INSTALACJA I KONSERWACJA

Dostawa produktu	Zastosowanie	Przygotowanie miejsca (1)	Okablowanie (2)	Lokalizacja tablicy kontrolnej	Integracja systemu (5)	Obsługa techniczna	MTTR(3)	MCBF(4)	
ZESTAW	WEWNĘTRZNE	PODŁOŻE PŁASKIE I RÓWNE +/- 5 MM	POD ZIEMIĄ	W KOLUMNIE ROTORA	27 CYFROWY INTERFEJS I/O RS232 RS485	USTAWIENIA PROGRAMOWANE ZA POMOCĄ PARAMETRÓW	NAPĘD KOLUMNY DOSTĘP POPRZECZ 30 MINUT POKRYWĘ	MNIEJ NIŻ 30 MINUT	4 MILIONY

(1) Średnia głębokość wkręcenia min 70 mm, beton min wytrzymałości kostki na ściskanie 30 n/mm²,

MIN 1300 (1500 l ub 2000 wzależności od szerokości) x 400 x150mm głębokości

(2) Przebiegające min 140 mm poniżej poziomu wykończonego podłoża, powinno wzniesić się min 50 mm od podstawy

(3) Średni czas naprawy

(4) Średni cykl między naprawami

(5) Styki bezpotencjałowe dla doprowadzenia sygnału z czytników kart. Nowa platforma elektroniczna z wbudowanym RS485 i COMR 1 interfejsem przełączającym

Odpowiedzialnością klienta jest zapewnienie spójności i wytrzymałości konstrukcji w miejscu instalacji.

Dane dostarczone są tylko dla celów informacyjnych. Aby przygotować miejsce pod instalację, proszę kontaktować się z Obsługą Klienta Gunnebo.

THE JOURNEY TOWARDS A SAFER WORLD STARTS AT THE ENTRANCE

Więcej informacji można uzyskać pod adresem

Gunnebo Polska Sp. z o.o.

Ul. Fryderyka Chopina 20-22
62-800 Kalisz

Tel. +48 62 768 55 70

Email polska@gunnebo.com

www.gunnebo.pl, www.bramkigunnebo.pl


GUNNEBO®
For a safer world