

SPEEDSTILE FP

DS series



KARTA KATALOGOWA

SPEEDSTILE FP DS^{series}

Bramka szybka z pełnymi panelami do instalacji wewnętrznych

Ramiona uchylne z napędem o wysokości 1.2 lub 1.8 m

Architekci i projektanci przodują w zakresie wprowadzania do użytku nowoczesnych materiałów. W projektowaniu nowych bramek SpeedStile DS series Gunnebo również postawiło na wykorzystanie nowoczesnych materiałów, ciekawych elementów wykończeniowych oraz efektów świetlnych. Nowoczesne wykończenia oraz ergonomiczne kształty bramek otwierają przed architektami nowe, niespotykane wcześniej możliwości. Stylowa i elastyczna pod względem designerskim konstrukcja bramek poprawia estetykę wnętrz obiektów zarówno biurowych jak i przemysłowych, przy równoczesnym zapewnieniu najwyższego poziomu bezpieczeństwa.

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

TRYB DZIAŁANIA

Przejście w jednym lub obu kierunkach jest sterowane elektronicznie. Po otrzymaniu sygnału z systemu kontroli dostępu lub z pilota skrzydła bramki otwierają się (Normalnie Zamknięte N/C).

Jeśli nieuprawniona osoba stara się przejść przez bramkę, system alarmowy aktywuje się. Jeżeli w wyznaczonym czasie nikt nie przechodzi przez bramkę, przejście zostaje zamknięte.



Normalnie Zamknięte



Normalne użycie (sygnał stały)

Stan Alarmowy (miganie)



Zielona strzałka
Autoryzowane lub swobodne przejście
Przejście przez urządzenie

Nagły wypadek/wyjście ewakuacyjne



Czerwony krzyż
(Urządzenie w użyciu lub przejście nieautoryzowane)

Alarm, stan naruszenia lub alarm techniczny



Standard



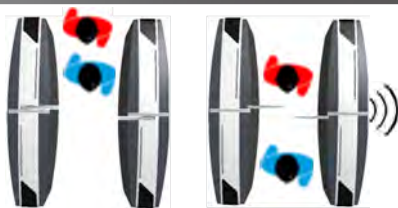
Szerokie



• funkcja jest dostępna, ○ pewne ograniczenia

brak kropki to funkcja niedostępna

FUNKCJE OCHRONY



Próba przejścia nad 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 opuszczenia światła bramki



FUNKCJE BEZPIECZEŃSTWA

- Czujnik siły
- Zabezpieczenie krawędzi skrzydła
- Wykrywanie obecności
- Czujnik podczerwieni
- Stan logiczny napięcia 24 Vac

- Styki beznapięciowe dla przejścia w stan awaryjny
- Otwieranie ręczne w sytuacjach awaryjnych (funkcja Fail-Safe)
- Baterijne otwieranie awaryjne
- 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

DS series to nowoczesne i stylowe bramki kontroli dostępu, stalowa rama konstrukcji z powłoką technopolimerową

Krótką obudowa (N/C) o wysokości panelu:

1.2m

1.8m

Standardowe przejście 550mm, Szerokie przejście (900mm). Dostępne również jako **Combi** - obudowa środkowa z wąskim przejściem (550mm) op jednej stronie i szerokim (900mm) po drugiej stronie.



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



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



Zielona strzałka



Czerwony krzyż

LEDowe wskaźniki przejścia (czerwone i zielone) montowane w przejściu bramki.

Listwy LED oświetlające cokół (opcja)

WYKOŃCZENIA / PERSONALIZACJA

Bramki **DS series** zawierają chromowe, lustrzane wykończenia, które zostały zastosowane w cokole. W panelu przednim zastosowano szare aluminium, w panelu bocznym perłowy technopolimer z połyskującym wykończeniem, skrzydła ze szkła hartowanego o grubości 12mm z właściwym zabezpieczeniem krawędzi skrzydeł.

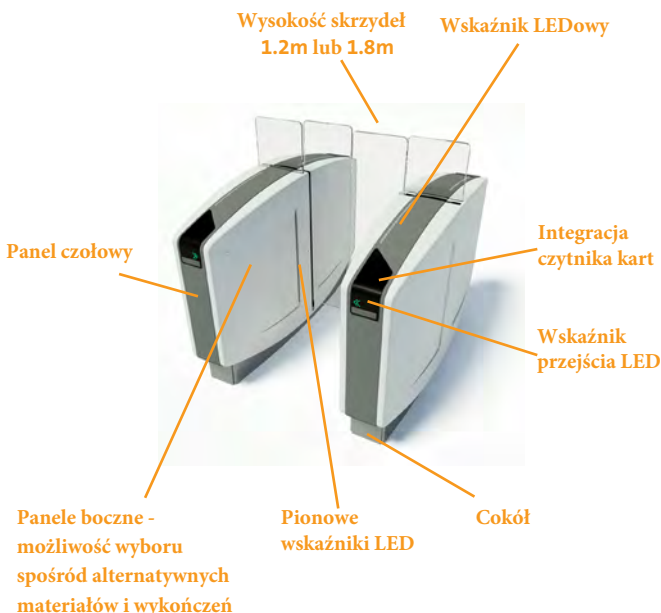
Standardowe wykończenia:

Opcje wykończeń paneli bocznych

Pokrywa, panel czołowy

Wykończenia

Carbon Fibre Black, White, Dark Mahogany effect i Light Maple



Gloss White (RAL 9016)



Gloss Burnt Orange (RAL 2009)



Gloss Intense Blue (RAL 5017)



Gloss Light Ivory (RAL 1015)



Matt Black (RAL 9005)



Satin Pearl White (RAL 9003)



Gloss Anthracite (RAL 7012)



Gloss Red Metallic (RAL 3003)



Grey Aluminium (RAL 9007)



Matt Brown Metallic (RAL 8028)



Matt Charcoal Metallic (RAL 9004)



Applied finish White Carbon fibre



Applied finish Black Carbon Fibre



Applied finish Dark Mahogany effect



Applied finish Light Maple effect

OPCJE I DODATKI

- Alternatywne wykończenia i dodatki
- Efekty świetlne LED
- Integracja czytnika kart
- Baterie zapasowe
- Cyfrowy licznik LCD
- System zdalnego sterowania

SPECYFIKACJA DOSTĘPU

Przepustowość ze względu na typ czytnika (1)			Dostęp dla osób niepełnosprawnych	Wyjście ewakuacyjne
Wsuwany	Przesuwany	Zbliżeniowy		
20 przejść / min.	30 przejść / min.	40 przejść / min.	● (2)	●

(1) Dane przybliżone

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

DANE ELEKTRYCZNE I WARUNKI UŻYCIA

Zasilanie	Moc znamionowa	Zapas baterii	Sygnalizacja pożaru	Temperatura robocza	Stopień ochrony	Poziom hałasu
230VAC 50HZ(1)	2VA STAND BY	345VA W DZIAŁANIU	DLA OSTATNIEGO CYKLU OPERACYJNEGO (2)	+5°C DO + 40°C RH 95% BEZ KONDENSACJI	IP20	MNIEJ NIŻ 55dB(2)

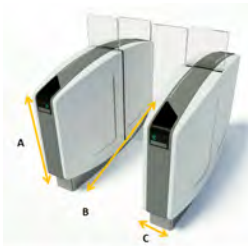
(1) Dostępne także 115Vac 60Hz

(2) Opcja

(3) Uwaga: Średni poziom hałasu w środowisku biurowym to 50-55db

WYMIARY I WAGA

	Ogólna wysokość	Szerokość Przejścia	A Wysokość obudowy	B Długość obudowy	C Szerokość obudowy	Obudowa boczna	Waga (kg)	Obudowa środkowa
STANDARDOWE KRÓTKIE PRZEJŚCIE 1200/1800		550	950	1448	300	170		220
SZEROKIE KRÓTKIE PRZEJŚCIE 1200/1800		900	950	1448	490	185		240



Wymiary w mm, waga netto w kg.

Może wymagać urządzeń dźwigowych.

Szczegóły podano na rysunkach przedstawiających instalację.

INSTALACJA I KONSERWACJA

Dostawa produktu	Zastosowanie	Przygotowani miejsca (1)	Miejsce prowadzenia okablowania	Lokalizacja	Integracja systemu (5)	Obsługa techniczna	MTTR(3)	MCBF(4)	
W STANIE ZŁOŻONYM	WEWNĄTRZ	PODŁOŻE PŁASKIE I RÓWNE +/- 5 MM	POD ZIEMIĄ	W GŁÓWNEJ POKRYWIE SPEEDSTILE	27 CYFROWY INTERFEJS I/O RS232 RS485	USTAWIENIA PROGRAMOWANE ZA POMOCĄ PARAMETRÓW	PANEL	MNIEJ NIŻ 30 MINUT	4 MILIONY

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

MIN 1500 mm x 500 (750 DLA SZEROKICH I COMBI x 150 mm głębokość

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

(3) Średni czas naprawy

(4) Średni cykl między awariami

(5) Styki bezpotencjałowe dla doprowadzenia sygnału z czytników kart.

Nowa platforma elektroniczna z wbudowanym RS485 i COM1 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 Obsługą Klienta Gunnebo.

THE JOURNEY TOWARDS A SAFER FUTURE STARTS AT THE ENTRANCE

Więcej informacji można uzyskać pod adresem:

Gunnebo Polska Sp.

Ul. Fryderyka Chopina 20-22,
62-800 Kalisz

Tel. +48 62 768 55 70

Email polska@gunnebo.com

www.gunnebo.pl, www.bramkigunnebo.pl



For a safer world