

/// SPEEDSTILE FL^S

DS *series*



KARTA KATALOGOWA

SPEEDSTILE FL^S DS^{series}

Bramka szybka, uchylna do instalacji wewnętrznych

Ramiona uchylne z napędem

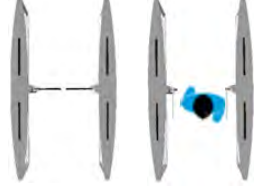



Architekci i projektanci przodują w zakresie wprowadzania do użytku nowoczesnych materiałów. W projektowaniu nowych bramek SpeedStile DS series Gunnebo również postawiło na wykorzystanie nowoczesnych materiałów, ciekawych elementów wykończeniowych oraz efektów świetlnych. Nowoczesne wykończenia oraz 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).

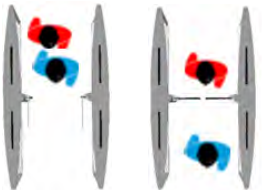
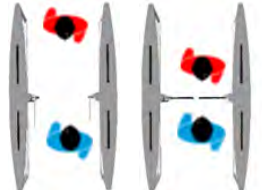
Jeśli nieuprawniona osoba stara się przejść przez bramkę, system alarmowy aktywuje się. Jeżeli w wyznaczonym czasie nikt nie przechodzi przez bramkę, przejście zostaje zamknięte.

+		<i>Normalnie Zamknięte</i>		<i>Normalnie Otwarte</i>
		<i>Zielona strzałka</i> Autoryzowane lub swobodne przejście Przejście przez urządzenie		<i>Czerwony krzyż</i> (Urządzenie w użyciu lub przejście nieautoryzowane)
		<i>Normalne użycie</i> sygnał stały		<i>Stan Alarmowy</i> (miganie)
				<i>Nagły wypadek/wyjście ewakuacyjne</i>
				<i>Alarm, stan naruszenia lub alarm techniczny</i>

											
Standard	•	•	•	•	•	•	○	○	○	○	○
Szerokie	•	•	•	•	•	•	○	○	•	•	•

• funkcja jest dostępna, ○ pewne ograniczenia, brak kropki to funkcja niedostępna

FUNKCJE OCHRONY

	
<i>Próba przejścia nad osobą upoważnioną lub wnoszenie na barana</i>	<i>Niewłaściwy kierunek / próba wtargnięcia</i>

- 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
- Kurtyna świetlna (opcjonalnie)
- Wykrywanie obecności
- Czujnik podczerwieni
- Stan logiczny napięcia 24 Vac
- Styki beznapięciowe dla przejścia w stan awaryjny
- Otwieranie ręczne w sytuacjach awaryjnych
- Awaryjne otwieranie w przypadku ewakuacji
- 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, wykonane ze stali nierdzewnej i szkła, ze stylową pokrywą z technopolimeru. Bramki DS series oferują szeroką gamę wykończeń.

Długość 1.8m

Standardowe przejście 600mm, szerokie przejście 900mm.

Dostępne również jako **Kombi** - obudowa środkowa z wąskim przejściem (600mm) po jednej stronie i szerokim (900mm) po drugiej stronie.

Na panelu 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 / PERSONALIZACJA

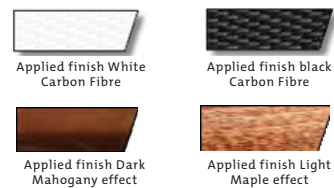
Eliptyczna górna pokrywa bramki **DS series** w środkowej jej części została wykonana ze stali nierdzewnej. Do wykończenia cokołu oraz panelu czołowego zastosowano stal nierdzewną w klasie 304, natomiast skrzydła bramki wykonano z hartowanego 10mm szkła.

Standardowe wykończenia

Dostępne opcje pokrywy górnej:



Dostępne opcje wykończeń:



OPCJE I DODATKI

- Różnorodność materiałów i wykończeń
- Efekty świetlne LED
- Integracja czytników kart
- 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)	● (3)

- (1) Dane przybliżone
 (2) Przejście 900 mm szerokie i algorytm kierujący dostęp dla wózków inwalidzkich
 (3) W przypadku awarii zasilania, skrzydła bramki pozostaną w tej pozycji

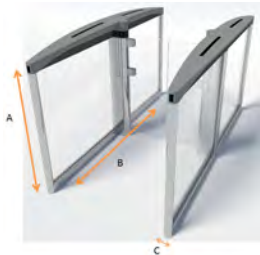
DANE ELEKTRYCZNE I WARUNKI UŻYCIA

Zasilanie	Moc znamionowa	Sygnalizacja pożaru	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(3)

- (1) Dostępne także 115VAC 60Hz
 (2) Uwaga: Średni poziom hałasu w środowisku biurowym to 50-55dB
 (3) W przypadku awarii zasilania skrzydła pozostaną w tej samej pozycji

WYMIARY I WAGA

	Ogólna wysokość	Szerokość Przejścia	A Wysokość obudowy	B Długość obudowy	C Szerokość (1)	Obudowa boczna	Waga (kg)	Obudowa środkowa
STANDARDOWE KRÓTKIE PRZEJŚCIE 940		550	940	1800	120	75		90
SZEROKIE, KRÓTKIE PRZEJŚCIE 940		900	940	1800	120	78		96



(1) należy dodać 65mm dla obudowy bocznej oraz 130 mm dla obudowy środkowej

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	5 MILIONÓW

- (1) Średnia głębokość wkręcenia min 70 mm, beton min wytrzymałość kostki na ściskanie (fckcube) 30 n/mm²,
 MIN 2000x400x150mm głębokość
 (2) Przebiegające min 2000x400x150mm poniżej poziomu wykończonego podłoża, powinno wznosić się min 50 mm 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. Frydryka 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