

 **SPEEDSTILE BP**

**DS** *series*



KARTA KATALOGOWA

**GUNNEBO**<sup>®</sup>  
For a safer world

## SPEEDSTILE BP DS<sup>series</sup>

Bramki rozsuwane do użytku wewnętrznego  
Ramiona uchylne z napędem

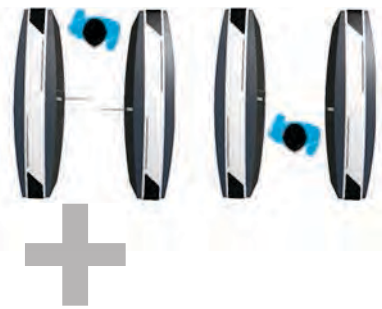
Architekci oraz projektanci wnętrz przodują w zakresie wprowadzania nowatorskich rozwiązań, czy też zastosowania nowoczesnych materiałów. Gunnebo wychodząc naprzeciw oczekiwaniom stworzyło bramki SpeedStile DS, wykorzystując nowe materiały, ciekawe elementy wykończeniowe, również w zakresie efektów świetlnych. Wykończenia i ergonomiczne kształty bramek SpeedStile otwierają przed architektami nowe, niespotykane wcześniej możliwości. Stylowa i elastyczna pod względem designerskim konstrukcja bramek poprawi estetykę wnętrz obiektów zarówno biurowych jak i przemysłowych, przy równoczesnym zapewnieniu najwyższego poziomu bezpieczeństwa.

Zastosowanie urządzenia: obiekty biurowe, obiekty rządowe i finansowe, banki itp.

### TRYB DZIAŁANIA

Przeście 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, przeście 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 za osobą uprawnioną  
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
- Panele szklane stanowią barierę przeciwko czołganiu się

### FUNKCJE BEZPIECZEŃSTWA

- Czujnik siły
- Kurtyna świetlna (opcjonalnie)
- Czujnik podcierwieni
- Stan logiczny napięcia 24 Vac

- Styki beznapięciowe dla przejścia w stan awaryjny
- Otwieranie ręczne w sytuacjach awaryjnych (funkcja Fail-Safe)
- Szerokie przejście 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. Konstrukcja bramki to stalowa rama pokryta wytrzymałą powłoką z technopolimeru wraz z możliwością doboru szerokiej gamy wykończeń.

**Standardowe** przejście 550 mm, szerokie przejście 900 mm. Dostępne również jako **Combi** - obudowa środkowa z wąskim przejściem (550mm) 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 / PERSONALIZACJA

W wykończeniu cokołu bramek wersji **DS series** zastosowano folię matową w kolorze popielatym oraz technopolimer w kolorze perłowo-białym.

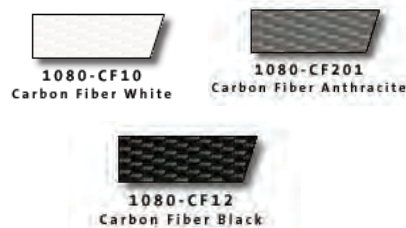
Standardowe wykończenia:



Opcjonalnie panele boczne dostępne są w następujących kolorach: - połyskiem



Pokrywa, panel czołowy, Możliwość zastosowania folii w poniższych kolorach:



## OPCJE I DODATKI

- Różnorodność materiałów oraz wykończeń
- Efekty świetlne LED
- Integracja czytników 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)	10VA STAND BY	345VA W DZIAŁANIU	NA 1 OSTATNI CYKL OPERACYJNY	WEJŚCIOWY STYK BEZPOTENCJALOWY	+5°C DO + 40°C RH 95% BEZ KONDENSACJI	IP20	MNIEJ NIŻ 55dB(2)

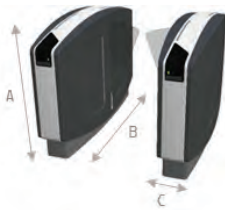
(1) Dostępne także 115Vac 60Hz

(2) Opcjonalnie

(3) 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	Obudowa boczna	Waga (kg)	Obudowa środkowa
STANDARDOWE KRÓTKIE PRZEJŚCIE	950	550	950	1448	300	120		145
SZEROKIE, KRÓTKIE PRZEJŚCIE	950	900	950	1448	480	145		190



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 tablicy kontrolnej	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/mm<sup>2</sup>,

Min 1500x500 750 dla bramek szerokich i kombi) x150mm głębokość

(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 awariami

(5) Styki bezpotencjalowe dla doprowadzania 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 Obsługą Klienta Gunnebo.

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

