

Link do produktu: <https://szlabanyparkingowe.com/brama-swiatlo-przepuszczalna-poliweglan-segmentowa-jn-pe-s-44-p-8256.html>



Brama światło przepuszczalna, poliwęglan segmentowa JN-PE-S 44

DOSTĘPNOŚĆ

UWAGA !!!
TOWAR NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE
skontaktuj się z biurem obsługi sklepu w celu
omówienia szczegółów

CZAS WYSYŁKI	Zapytaj o termin wysyłki, tel.(22) 788 10 44
NUMER KATALOGOWY	(8256)
KOD PRODUCENTA	JN-PE-S 44
Producent	HERZ SYSTEM
TYP BRAMY	SEGMENTOWA

OPIS PRODUKTU

Brama segmentowa poliwęglanowa JN-PE-S 44 - maksymalne doświetlenie i wysoka izolacyjność

Brama segmentowa poliwęglanowa JN-PE-S 44 to nowoczesne rozwiązanie dla obiektów przemysłowych, logistycznych i produkcyjnych, gdzie kluczowe znaczenie mają dostęp światła dziennego, energooszczędność oraz estetyka elewacji. Konstrukcja oparta na transparentnych segmentach poliwęglanowych oraz aluminiowych profilach z przekładką termiczną zapewnia optymalną równowagę pomiędzy trwałością, izolacyjnością i niską masą własną.

Doskonałe doświetlenie wewnątrz bez efektu zacienienia

Zastosowanie światłoprzepuszczalnych segmentów poliwęglanowych pozwala na skuteczne wykorzystanie naturalnego światła. Wysoka przepuszczalność światła na poziomie 56% umożliwia równomierne doświetlenie przestrzeni roboczej, ograniczając konieczność korzystania ze sztucznego oświetlenia w ciągu dnia. Dzięki temu użytkownicy zyskują większy komfort pracy oraz potencjalne oszczędności energii.

Lekka konstrukcja i duże możliwości projektowe

Wielowarstwowa budowa skrzydła bramy o grubości 44 mm zapewnia korzystny stosunek wytrzymałości do masy. Niewielki ciężar własny zmniejsza obciążenia konstrukcji budynku oraz pozwala na zastosowanie optymalnie dobranych napędów. System umożliwia wykonanie bram o szerokości nawet do 6000 mm, co sprawdza się w wymagających obiektach przemysłowych.

Wysoka izolacyjność termiczna przez cały rok

Brama została wyposażona w aluminiowe profile z przekładką termiczną oraz wielokomorowe segmenty poliwęglanowe. Takie rozwiązanie zapewnia bardzo dobre parametry izolacyjne – współczynnik przenikania ciepła wypełnienia wynosi około 1,1-1,2 W/m²K, natomiast dla całej bramy około 1,8 W/m²K, w zależności od jej wymiarów. To skuteczna ochrona przed stratami energii w obiektach ogrzewanych.

Trwałość i bezpieczeństwo użytkowania

Powierzchnia bramy charakteryzuje się wysoką odpornością na uderzenia, ochroną UV oraz odpornością na warunki atmosferyczne. System został przebadany w klasie obciążenia wiatrem 4, a prowadnice wyposażono w zabezpieczenie przed przytraśnięciem oraz zintegrowane prowadzenie lin nośnych. Dodatkowo zastosowano uszczelnienia EPDM zapewniające skuteczną ochronę przed wpływem czynników zewnętrznych.

Elastyczna konfiguracja i nowoczesny wygląd

Brama oferuje szerokie możliwości personalizacji. Aluminiowe ramy mogą zostać lakierowane w wybranym kolorze RAL, a konstrukcja umożliwia zastosowanie drzwi przejściowych. Ukryte rolki prowadzące oraz zamknięte prowadnice tworzą elegancję, licującą się z elewacją powierzchnię, która doskonale wpisuje się w nowoczesną architekturę przemysłową. Brama może być obsługiwana ręcznie lub za pomocą napędu elektrycznego, w zależności od wymagań inwestycji.

DANE TECHNICZNE

Poniżej znajduje się szczegółowa specyfikacja techniczna bramy **segmentowej poliwęglanowej JN-PE-S 44**. Zestawienie obejmuje najważniejsze parametry konstrukcyjne, wyposażenie standardowe oraz dostępne opcje konfiguracji.

Typ bramy	Brama segmentowa światłoprzepuszczalna
Model	JN-PE-S 44
Grubość skrzydła	44 mm
Materiał wypełnienia	Transparentne sekcje z poliwęglanu
Konstrukcja ram	Termicznie oddzielone profile aluminiowe
Budowa paneli	Konstrukcja wielowarstwowa
Maksymalna szerokość bramy	Do 6 000 mm
Przepuszczalność światła	56%

wypełnienia	
Współczynnik U wypełnienia	Ok. 1,1-1,2 W/m ² K
Współczynnik U bramy	Ok. 1,8 W/m ² K (zależny od wymiarów)
Klasa ogniowa wypełnienia	B-s1, d0 wg EN 13501
Powierzchnia paneli	Odporna na uderzenia, transparentna, krystaliczna
Ochrona UV	Tak
Profile aluminiowe	Anodowane E6 / EV1
Lakierowanie profili	Opcjonalnie dowolny kolor RAL
Rolki prowadzące	Ukryte, montowane czołowo w sekcjach
Uszczelnienie dolne i nadproża	Profile EPDM z uszczelką wargową
Prowadnice pionowe	Z uszczelnieniem wewnętrznym i zewnętrznym
Zabezpieczenie przed przytrzaśnięciem	Tak
Minimalna wysokość nadproża	470 mm
Dostępne prowadzenia	Standardowe, wysokiego podnoszenia, do dachów skośnych, pionowe
Obsługa	Ręczna (łańcuch) lub elektryczna
Drzwi przejściowe	Możliwe wykonanie
Norma	EN 13241-1

WYMIARY

Brama **segmentowa poliwęglanowa JN-PE-S 44** dostępna jest w wymiarach podanych na rysunku technicznym. Istnieje możliwość wykonania bramy na wymiar zgodnie z wymaganiami inwestycji.

