

Link do produktu: <https://szlabanyparkingowe.com/brama-ogniodoporna-dymoszczelna-segmentowa-jn-tn30-ei-30-c2-sa-s200-p-8240.html>



Brama ogniodoporna, dymoszczelna segmentowa JN-TN30 EI 30 C2 Sa / S200

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

(8240)

KOD PRODUCENTA

JN-TN30

Producent

HERZ SYSTEM

TYP BRAMY

SEGMENTOWA

OPIS PRODUKTU

Brama ogniodoporna i dymoszczelna segmentowa JN-TN30 EI 30 C2 Sa / S200 - bezpieczeństwo pożarowe bez kompromisów

Skuteczna ochrona stref pożarowych w nowoczesnych obiektach

Brama segmentowa JN-TN30 EI 30 C2 Sa / S200 została zaprojektowana z myślą o skutecznym oddzielaniu stref pożarowych w obiektach przemysłowych, logistycznych i użyteczności publicznej. Łączy wysokie parametry ochrony przeciwpożarowej z funkcjonalnością typową dla nowoczesnych bram segmentowych, zapewniając bezpieczną i wygodną eksploatację każdego dnia.

Dzięki specjalistycznej konstrukcji stanowi skuteczną barierę ograniczającą rozprzestrzenianie się ognia oraz dymu pomiędzy wydzielonymi częściami budynku.

Klasyfikacja EI 30 C2 Sa / S200 - ochrona przed ogniem i dymem

Brama spełnia wymagania klasy odporności ogniowej EI 30, zapewniając izolacyjność ogniową przez 30 minut. Dodatkowo klasyfikacje Sa oraz S200 potwierdzają skuteczność ograniczania przepływu dymu zarówno w temperaturze otoczenia, jak i podczas oddziaływania gorących gazów pożarowych.

Takie parametry mają kluczowe znaczenie dla ochrony dróg ewakuacyjnych, ograniczenia strat materialnych oraz zwiększenia bezpieczeństwa osób przebywających w budynku.

Segmentowa konstrukcja zapewniająca oszczędność przestrzeni

Zastosowanie konstrukcji segmentowej pozwala na efektywne wykorzystanie przestrzeni pod stropem. Podczas otwierania skrzydło prowadzone jest po systemie prowadnic, dzięki czemu nie wymaga dodatkowej przestrzeni przed lub za otworem.

Rozwiązanie doskonale sprawdza się w magazynach, centrach logistycznych, zakładach produkcyjnych oraz budynkach wielofunkcyjnych, gdzie liczy się maksymalna funkcjonalność przestrzeni roboczej.

Trwałe materiały i wysoka odporność eksploatacyjna

Konstrukcja bramy została opracowana z myślą o intensywnej eksploatacji w wymagających warunkach przemysłowych. Stabilne segmenty oraz odpowiednio dobrane materiały zapewniają wysoką wytrzymałość mechaniczną i długą żywotność całego systemu.

Precyzyjnie wykonane uszczelnienia wspierają właściwości dymoszczelne oraz poprawiają szczelność całej przegrody przeciwpożarowej.

Inteligentne bezpieczeństwo i niezawodna automatyka

Brama została wyposażona w nowoczesne rozwiązania sterowania umożliwiające bezpieczną pracę w codziennej eksploatacji. System automatyki może współpracować z instalacjami przeciwpożarowymi budynku, zapewniając automatyczne zamknięcie w przypadku alarmu pożarowego.

Połączenie odporności ogniowej, szczelności dymowej oraz funkcjonalności bramy segmentowej sprawia, że JN-TN30 EI 30 C2 Sa / S200 stanowi profesjonalne rozwiązanie dla inwestycji wymagających najwyższego poziomu bezpieczeństwa.

DANE TECHNICZNE

Poniżej znajduje się szczegółowa specyfikacja techniczna bramy **segmentowej ppoż JN-TN30 EI 30 C2 Sa / S200**. Zestawienie obejmuje najważniejsze parametry konstrukcyjne, wyposażenie standardowe oraz dostępne opcje konfiguracji.

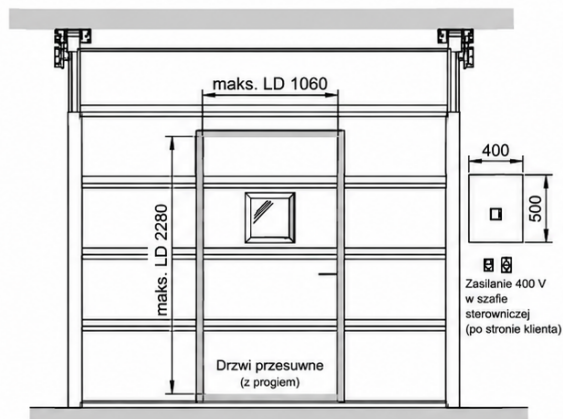
Model	JN-TN30
Typ bramy	Brama segmentowa przeciwpożarowa
Klasa odporności ogniowej	EI ₂ 30 C2 Sa lub EI ₂ 30 C2 S200
Charakterystyka	Ognioodporna, szczelna i samoczynnie zamykająca się
Wariant ochrony dymowej	Sa – szczelność dymowa lub S200 – ochrona przed dymem
Skrzydło bramy	Segmenty bramy wyposażone w rolki

Zabezpieczenie	jezdne na łożyskach kulkowych Zabezpieczenie przed opadnięciem zgodne z DIN EN 12604
Materiał skrzydła i prowadnic	Ocynkowana blacha stalowa
Minimalna wysokość nadproża	280 mm
Szerokość światła przejazdu	Według projektu
Wysokość światła przejazdu	Według projektu
Wysokość nadproża	Według projektu
Napęd	Napęd przeciwpożarowy 400 V / 16 A z regulatorem odśrodkowym zapewniającym kontrolowaną prędkość zamykania
Zasilanie	400 V / 16 A
Wymiary szafy sterowniczej	400 × 500 × 210 mm
System podtrzymania otwarcia	Instalacja podtrzymania otwarcia testowana przez VdS, z podtrzymaniem akumulatorowym i czujkami dymu
Przycisk wyzwalający	1 czerwony przycisk kołyskowy
Sygnalizacja	1 sygnalizator optyczno-akustyczny
Dolna listwa bezpieczeństwa	Samonadzorująca listwa bezpieczeństwa
Praca przy zaniku zasilania	Funkcja podtrzymania oraz zamknięcie bramy zachowane również podczas awarii zasilania
Sterowanie	Podwójny przycisk natynkowy
Tryb pracy	Tryb czuwakowy (Dead Man)
Instalacja elektryczna	Kanał kablowy z tworzywa sztucznego w kolorze jasnoszarym

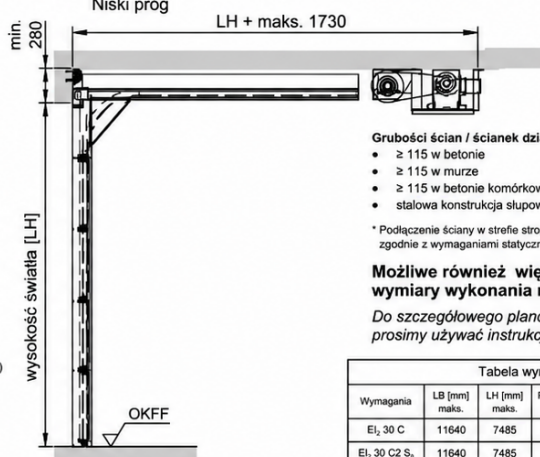
WYMIARY

Brama **segmentowa ppoż JN-TN30 EI 30 C2 Sa / S200** dostępna jest w wymiarach podanych na rysunku technicznym. Istnieje możliwość wykonania bramy na wymiar zgodnie z wymaganiami inwestycji.

Widok ogólny



Przekrój pionowy



Grubość ścian / ścianek działowych: (min. EI30)*

- ≥ 115 w betonie
- ≥ 115 w murze
- ≥ 115 w betonie komórkowym
- stalowa konstrukcja słupowa z ochroną ogniochronną

* Podłączenie ściany w strefie stropu musi być wykonane zgodnie z wymaganiami statycznymi!

Możliwe również większe wymiary wykonania na zapytanie!

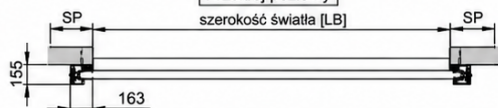
Do szczegółowego planowania prosimy używać instrukcji projektowania!

Tabela wymiarów

Wymagania	LB [mm] maks.	LH [mm] maks.	Powierzchnia [m ²] maks.	Szerokość fagi [m] maks.
EI ₃ 30 C	11640	7485	58,1*	—
EI ₃ 30 C2 S ₀	11640	7485	34,9	33,15
EI ₃ 30 C2 S ₂₀₀	11640	7485	34,9	27,53

* W kombinacji z drzwiami przesuwymi możliwe tylko mniejsze wartości (patrz instrukcja projektowania)

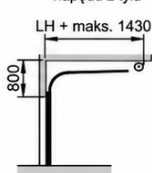
Przekrój poziomy



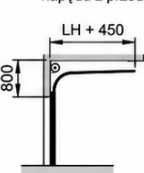
Przestrzeń boczna [SP]

Strona silnika	550-680
Strona łóżyskowa	340

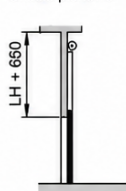
Standardowe prowadzenie napędu z tyłu



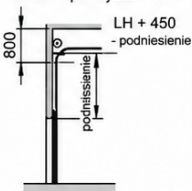
Standardowe prowadzenie napędu z przodu



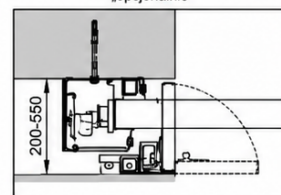
Okucie pionowe



Okucie podwyższone



Kłapa boczna „opcjonalnie”



Kłapa sufitowa na zapytanie możliwa!