HERZ Systemy zabezpieczeń, ul.Ługi 74, 05-400 Otwock

tel. (22) 788 10 44, 797 108 180, e-mail: sklep@napedy24.pl

Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 17:17

Link do produktu: https://napedy24.pl/bramy-garazowe-segmentowe-przeciwpozarowe-jn-tn30-ei-30-c2-sa-s200-dymoszczelne-p-13380.html



Bramy garażowe segmentowe przeciwpożarowe JN-TN30 EI 30 C2 Sa / S200 - dymoszczelne

DOSTĘPNOŚĆ	**Produkt na zamówienie** Skontaktuj się z nami w celu potwierdzenia dostępności i terminu realizacji.
CZAS WYSYŁKI	**zapytaj o termin wysyłki**
NUMER KATALOGOWY	**(13380)**
KOD PRODUCENTA	**JN-TN30**
PRODUCENT	**HERZ**

OPIS PRODUKTU

Bramy garażowe segmentowe przeciwpożarowe EI 30 C2 Sa / S200 – skuteczna ochrona przed ogniem i dymem

JN-TN30 Jak zabezpieczyć obiekt przed rozprzestrzenianiem się ognia i dymu?

Drzwi garażowe segmentowe przeciwpożarowe EI 30 C2 Sa / S200 to nowoczesne rozwiązanie stworzone z myślą o obiektach przemysłowych, magazynach, garażach podziemnych, centrach logistycznych oraz budynkach użyteczności publicznej. Łączą wysoką odporność ogniową z dymoszczelnością, zapewniając skuteczną ochronę ludzi, mienia i infrastruktury.

Dzięki solidnej konstrukcji oraz zaawansowanemu systemowi sterowania stanowią niezawodną barierę przeciwpożarową, jednocześnie zachowując funkcjonalność standardowej bramy przemysłowej.

Dlaczego warto wybrać segmentowe drzwi przeciwpożarowe EI 30?

W nowoczesnym budownictwie bezpieczeństwo pożarowe jest jednym z najważniejszych elementów projektowania obiektów. Drzwi segmentowe EI 30 zostały zaprojektowane tak, aby ograniczać rozprzestrzenianie się ognia przez minimum 30 minut, umożliwiając bezpieczną ewakuację oraz skuteczne działania ratownicze.

Czym wyróżnia się dymoszczelność Sa i S200?

Podczas pożaru największym zagrożeniem często okazuje się dym. Zastosowane uszczelnienia skutecznie ograniczają jego przedostawanie się do sąsiednich stref budynku.

Klasa Sa zapewnia szczelność w temperaturze otoczenia, natomiast S200 gwarantuje ochronę przed dymem również w wysokiej temperaturze do 200°C. Dzięki temu drzwi wspierają podział budynku na strefy pożarowe i zwiększają bezpieczeństwo użytkowników.

Wytrzymała konstrukcja do wymagających zastosowań

Skrzydło drzwi składa się z segmentów o wysokości od 300 do 825 mm, połączonych specjalnym systemem zapewniającym wysoką stabilność konstrukcji. Grubość paneli wynosi 62 mm, a powierzchnia wykonana została z ocynkowanej blachy stalowej, odpornej na uszkodzenia i intensywne użytkowanie.

Każdy segment prowadzony jest na rolkach z łożyskami kulkowymi, co przekłada się na płynną, cichą i bezawaryjną pracę.

Inteligentne sterowanie zwiększające bezpieczeństwo

Drzwi wyposażono w mikroprocesorowy system sterowania współpracujący z dedykowanym napędem. Rozwiązanie umożliwia konfigurację parametrów pracy oraz integrację z istniejącą instalacją przeciwpożarową.

W przypadku zaniku napięcia system podtrzymania bateryjnego utrzymuje aktualne położenie drzwi przez minimum 4 godziny, a wszystkie funkcje bezpieczeństwa pozostają aktywne.

Dodatkowo możliwe jest:

- monitorowanie stanu pracy drzwi,
- podłączenie systemu sygnalizacji pożaru,
- zastosowanie automatycznego zamykania czasowego,
- współpraca z czujnikami ruchu i systemami kontroli dostępu.

Gdzie sprawdzą się przeciwpożarowe drzwi segmentowe?

To rozwiązanie dedykowane dla obiektów, w których wymagana jest skuteczna ochrona przeciwpożarowa i kontrola rozprzestrzeniania się dymu:

- hale produkcyjne,
- magazyny wysokiego składowania,
- centra logistyczne,
- garaże wielostanowiskowe,
- parkingi podziemne,
- obiekty handlowe,
- budynki biurowe,
- obiekty użyteczności publicznej.

Najważniejsze zalety:

- odporność ogniowa EI_2 30,
- klasa samozamykania C2,
- dymoszczelność Sa oraz S200,
- trwała konstrukcja stalowa,
- możliwość pracy jako brama funkcjonalna,
- integracja z systemami przeciwpożarowymi,
- automatyczne działanie podczas sytuacji awaryjnych,
- wysoka odporność na intensywną eksploatację.

Bezpieczeństwo pożarowe bez kompromisów

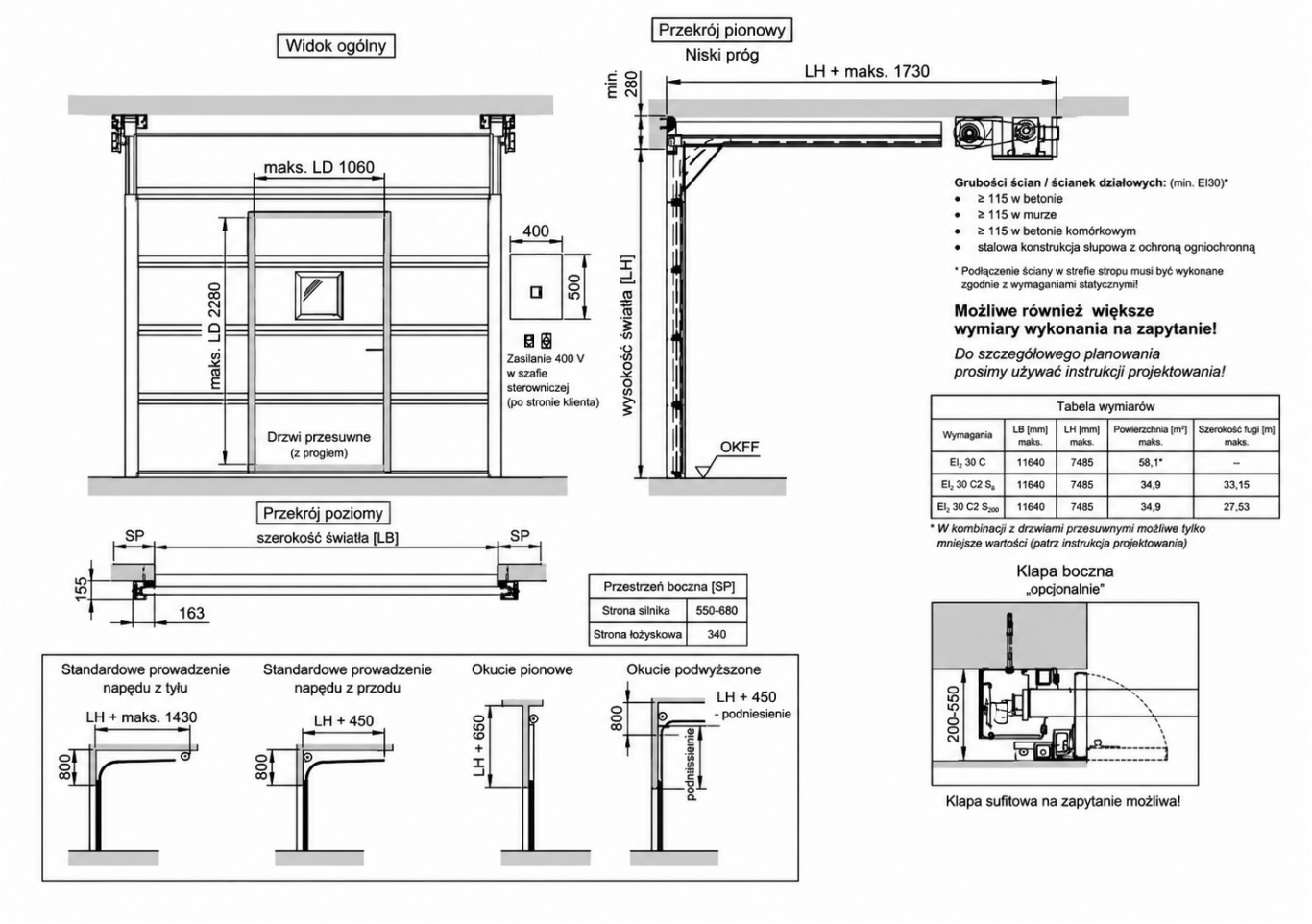
Drzwi garażowe segmentowe przeciwpożarowe EI 30 C2 Sa / S200 to połączenie wysokiej odporności ogniowej, skutecznej ochrony przed dymem oraz niezawodnej pracy w codziennej eksploatacji. To rozwiązanie dla inwestorów, którzy oczekują zgodności z wymaganiami bezpieczeństwa, trwałości oraz nowoczesnej funkcjonalności.

DANE TECHNICZNE

Typ produktu	Drzwi garażowe segmentowe przeciwpożarowe
Klasa odporności ogniowej	EI_2 30
Klasa samozamykania	C2
Dymoszczelność	Sa / S200
Grubość skrzydła	62 mm
Materiał powierzchni	Ocynkowana blacha stalowa
Wysokość segmentów	300–825 mm
Prowadzenie	Rolki na łożyskach kulkowych
Rodzaj prowadnic	Zimnogięte profile stalowe ocynkowane
Uszczelnienie prowadnic	Tak
Sterowanie	Mikroprocesorowe
Integracja z SSP	Tak
Zasilanie awaryjne	Podtrzymanie bateryjne min. 4 godziny
Maksymalna szerokość	7760 mm
Maksymalna wysokość	7000 mm
Maksymalna powierzchnia	120,95 m^2
Zastosowanie	Obiekty przemysłowe, logistyczne i komercyjne

WYMIARY

WYMIARY DRZWI GARAŻOWYCH PPOŻ JN-TN EI 30 C2 Sa / S200



Grubości 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 [m²] maks.	Szerokość fugi [m] maks.
EI_2 30 C	11640	7485	58,1*	--
EI_2 30 C2 S_s	11640	7485	34,9	33,15
EI_2 30 C2 S_{200}	11640	7485	34,9	27,53

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

Klapa boczna
„opcjonalnie"

Klapa sufitowa na zapytanie możliwa!