

Link do produktu: <https://szlabanyparkingowe.com/brama-atex-do-stref-zagrozonych-wybuchem-segmentowa-jn-ax-s-ex-zone-p-8253.html>



Brama ATEX do stref zagrożonych wybuchem, segmentowa JN-AX-S Ex zone

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

(8253)

KOD PRODUCENTA

JN-AX-S

Producent

HERZ SYSTEM

TYP BRAMY

SEGMENTOWA

OPIS PRODUKTU

Brama segmentowa ATEX JN-AX-S Ex Zone do stref zagrożonych wybuchem

Bezpieczna praca w środowiskach o podwyższonym ryzyku

Brama segmentowa JN-AX-S Ex Zone została opracowana z myślą o obiektach, w których występuje atmosfera potencjalnie wybuchowa. Konstrukcja spełnia wymagania dla zastosowań w strefach zagrożonych wybuchem, zapewniając bezpieczną eksploatację w zakładach chemicznych, petrochemicznych, lakierniach, magazynach substancji łatwopalnych oraz innych obiektach przemysłowych wymagających zgodności z dyrektywą ATEX.

Konstrukcja dostosowana do wymagań stref EX

W strefach zagrożonych wybuchem kluczowe znaczenie ma eliminacja potencjalnych źródeł zapłonu. Dlatego wszystkie elementy bramy zostały dobrane z uwzględnieniem wymagań bezpieczeństwa obowiązujących dla instalacji pracujących w środowiskach ATEX. Rozwiązanie pozwala na niezawodną pracę przy zachowaniu wysokich standardów ochrony przeciwwybuchowej.

Niezawodne systemy napędowe i sterowanie

Brama może zostać wyposażona w odpowiednio przystosowane napędy oraz komponenty sterujące przeznaczone do pracy w



strefach zagrożonych wybuchem. Takie rozwiązanie umożliwia automatyzację procesów logistycznych przy jednoczesnym zachowaniu zgodności z rygorystycznymi wymaganiami bezpieczeństwa przemysłowego.

Ochrona ludzi, infrastruktury i procesów produkcyjnych

Zastosowanie certyfikowanych rozwiązań dla stref EX pozwala ograniczyć ryzyko związane z obecnością gazów, par lub pyłów mogących tworzyć atmosferę wybuchową. Brama stanowi ważny element systemu bezpieczeństwa obiektu, wspierając ochronę pracowników, urządzeń technologicznych oraz ciągłości procesów produkcyjnych.

Rozwiązanie dla nowoczesnego przemysłu

JN-AX-S Ex Zone to specjalistyczna brama segmentowa przeznaczona do najbardziej wymagających zastosowań przemysłowych. Połączenie wytrzymałej konstrukcji, dostosowania do wymagań ATEX oraz możliwości integracji z systemami automatyki sprawia, że produkt spełnia oczekiwania inwestorów poszukujących bezpiecznych i trwałych rozwiązań dla obiektów specjalnego przeznaczenia.

DANE TECHNICZNE

Poniżej znajduje się szczegółowa specyfikacja techniczna bramy **segmentowej dla strefy zagrożonej wybuchem JN-AX-S Ex**. Zestawienie obejmuje najważniejsze parametry konstrukcyjne, wyposażenie standardowe oraz dostępne opcje konfiguracji.

Typ produktu	Brama segmentowa JN-AX-S Ex
Przeznaczenie	Strefy zagrożone wybuchem
Zgodność z dyrektywą	94/9/WE (ATEX)
Dopuszczone strefy ATEX	1 i 2 (gazy) oraz 21 i 22 (pyły)
Możliwość zastosowania izolacji akustycznej	Tak
Materiał skrzydła	Aluminiowe panele segmentowe
Wysokość segmentu	460 mm
Grubość profili	40 mm
Wypełnienie	Pianka poliuretanowa (PU)
Dostępne wykonania skrzydła	Przeszkłone, pełne lub jako brama podnoszona
Wykończenie powierzchni	Anodowane aluminium E6 / EV1, lakier bezbarwny
Kolorystyka	Lakierowanie według RAL, DB lub NCS
Prowadnice	Ocynkowane, z zabezpieczeniem przed przytrzaśnięciem palców

Elementy jezdne i okucia	Stal nierdzewna V2A
Łożyska rolek	Kulkowe, zabezpieczone przed pyłem
Standardowa wysokość nadproża	470 mm
Dostępne rodzaje prowadzenia	Niskie nadproże, wysokie prowadzenie, prowadzenie po dachu, pionowe
Obsługa ręczna	Łańcuch ręczny
Napęd	Napęd elektryczny w wykonaniu przeciwwybuchowym (Ex)
Sterowanie	Możliwe wewnątrz lub poza strefą ATEX
Wyłącznik główny	Zamykany na klucz
Awaryjne otwieranie	Korba ręczna
Analiza źródeł zapłonu	Tak, dla wszystkich elementów mechanicznych i elektrycznych
Wyposażenie opcjonalne	Fotokomórka Ex, listwa bezpieczeństwa Ex, przyciski Ex, wyłącznik kluczykowy Ex, drzwi przejściowe, drzwi boczne

WYMIARY

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

