

Link do produktu: <https://szlabanyparkingowe.com/brama-atex-do-stref-zagrozonych-wybuchem-rolowana-jn-ax-r-ex-zone-p-8254.html>



Brama ATEX do stref zagrożonych wybuchem, rolowana JN-AX-R 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	(8254)
KOD PRODUCENTA	JN-AX-R
Producent	HERZ SYSTEM
TYP BRAMY	ROLOWANA

OPIS PRODUKTU

Brama rolowana ATEX JN-AX-R Ex Zone do stref zagrożonych wybuchem

Bezpieczeństwo w obszarach wymagających ochrony przeciwwybuchowej

Brama rolowana JN-AX-R Ex Zone została zaprojektowana do pracy w środowiskach, w których występuje ryzyko powstania atmosfery wybuchowej. Rozwiązanie spełnia wymagania europejskiej dyrektywy 2014/34/UE (ATEX), dzięki czemu może być stosowane w zakładach chemicznych, petrochemicznych, energetycznych, magazynach substancji łatwopalnych oraz innych obiektach przemysłowych o podwyższonych wymaganiach bezpieczeństwa.

Przystosowanie do stref EX 1, 2, 21 i 22

Konstrukcja bramy została opracowana z myślą o zastosowaniu zarówno w strefach zagrożonych obecnością gazów, par i mgieł palnych (strefy 1 i 2), jak również pyłów mogących tworzyć atmosferę wybuchową (strefy 21 i 22). Dzięki temu produkt znajduje zastosowanie w szerokim zakresie procesów przemysłowych wymagających zgodności z normami ochrony przeciwwybuchowej.

Wytrzymały pancierz z izolowanych lameli stalowych

Pancerz bramy wykonany jest z dwuciennych, izolowanych lameli stalowych połączonych za pomocą obrotowego systemu łączenia. Takie rozwiązanie zapewnia wysoką trwałość mechaniczną, stabilność działania oraz możliwość indywidualnego dopasowania parametrów bramy do warunków montażowych i wymagań inwestycji. Dostępna jest również wersja wykonana



ze stali nierdzewnej przeznaczona do szczególnie wymagających środowisk pracy.

Możliwość integracji z ochroną przeciwpożarową i akustyczną

W zależności od potrzeb obiektu brama może zostać wyposażona w dodatkowe rozwiązania zwiększające poziom bezpieczeństwa i komfortu użytkownika. Dostępne są warianty z funkcją ochrony przeciwpożarowej oraz opcjonalnym wypełnieniem akustycznym ograniczającym przenikanie hałasu pomiędzy strefami pracy. W przypadku wyższych wymagań akustycznych możliwe jest zastosowanie dodatkowej osłony dźwiękochłonnej pancerza.

Optymalne rozwiązanie dla nowoczesnego przemysłu

JN-AX-R Ex Zone łączy wymagania ochrony przeciwwybuchowej z funkcjonalnością bramy rolowanej. Kompaktowa konstrukcja, możliwość dostosowania do specyfiki obiektu oraz zgodność z rygorystycznymi normami bezpieczeństwa sprawiają, że jest to rozwiązanie dedykowane dla najbardziej wymagających zastosowań przemysłowych.

DANE TECHNICZNE

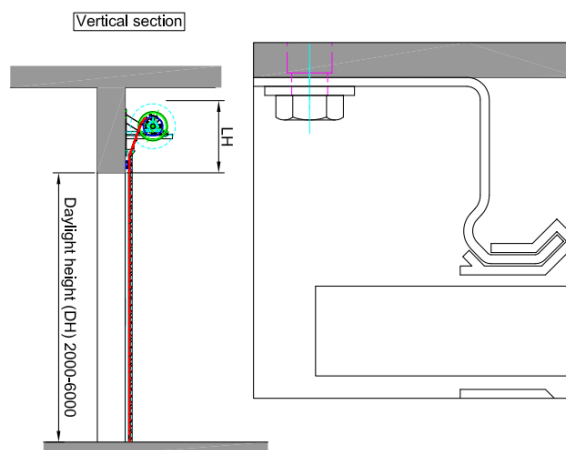
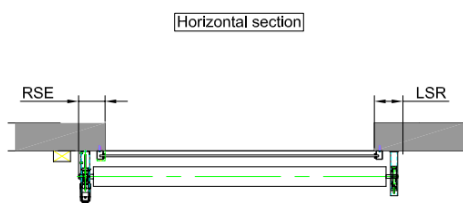
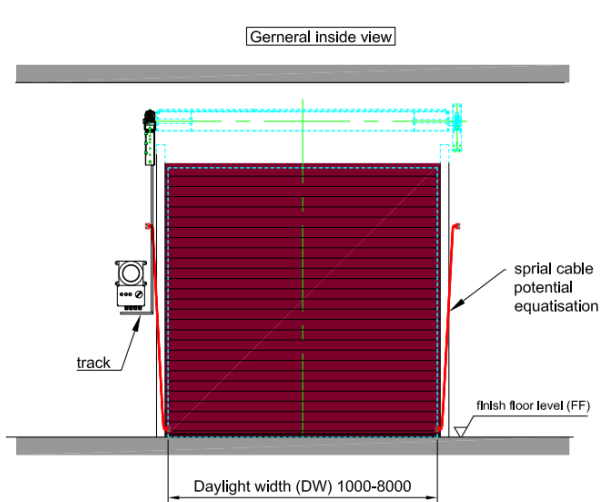
Poniżej znajduje się szczegółowa specyfikacja techniczna bramy **rolowanej dla strefy zagrożonej wybuchem JN-AX-S Ex**. Zestawienie obejmuje najważniejsze parametry konstrukcyjne, wyposażenie standardowe oraz dostępne opcje konfiguracji.

Typ produktu	Brama rolowana JN-AX-R Ex
Przeznaczenie	Strefy zagrożone wybuchem
Dopuszczone strefy ATEX	1 i 2 (gazy) oraz 21 i 22 (pyły)
Możliwość zastosowania izolacji akustycznej	Tak
Kurtyna bramy	Dwupłaszczyznowe lamele stalowe połączone przegubowo z żebrami wzmacniającymi
Materiał okuć	Stal ocynkowana
Listwa dolna	Wzmocniona, z uszczelką gumową
Zabezpieczenie lameli	Ślizgi zapobiegające przesuwaniu bocznemu
Wersja ze stali nierdzewnej	Dostępna opcjonalnie
Izolacja akustyczna	Wypełnienie dźwiękochłonne lub osłona akustyczna kurtyny
Prowadnice	Ocynkowana blacha stalowa, konstrukcja skręcana
Napęd standardowy	Napęd nasadowy z wbudowanym chwytaczem bezpieczeństwa

Alternatywny napęd	Napęd łańcuchowy z oddzielnym chwytniczym bezpiecznikiem
Obsługa awaryjna	Korba ręczna przy zaniku zasilania
Prędkość otwierania / zamykania	Około 0,2 m/s
Napęd	Bezobsługowy
Napięcie sterowania	24 V
Sterowanie	Przyciski Góra-Stop-Dół na szafce sterującej
Lokalizacja sterowania	Wewnątrz lub poza strefą ATEX
Analiza źródeł zapłonu	Tak, dla wszystkich elementów mechanicznych i elektrycznych
Powłoka powierzchniowa	Kolory RAL, DB lub NCS
Urządzenia bezpieczeństwa	Fotokomórka Ex, listwa bezpieczeństwa Ex
Wyposażenie dodatkowe	Przycisk trójfunkcyjny, wyłącznik linkowy, wyłącznik kluczykowy Ex, wyłącznik awaryjny STOP

WYMIARY

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



Daylightwidth	Daylight height	LH	RSE	LSR
up to 4500	up to 3000	590	300	250
up to 4500	up to 3000	600	300	250
up to 8000	up to 3000	620	300	250
up to 4500	up to 4000	620	300	250
up to 4500	up to 4000	650	300	250
up to 8000	up to 4000	670	300	250
up to 4500	up to 4500	640	300	250
up to 4500	up to 4500	650	300	250
up to 8000	up to 4500	660	300	250
up to 4500	up to 5000	660	300	250
up to 4500	up to 5000	670	320	270
up to 8000	up to 5000	700	320	270
up to 4500	up to 6000	690	300	250
up to 4500	up to 6000	720	320	270
up to 8000	up to 6000	750	320	270