

Brama podnoszona z tkaniny

ASSA ABLOY VL3110 Megadoor

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY Entrance Systems

The global leader in
door opening solutions



Wielkowymiarowa brama hangarowa

Wielkowymiarowa brama hangarowa ASSA ABLOY VL3110 Megadoor jest specjalnie zaprojektowana do pracy w ekstremalnych środowiskach przemysłowych, gdzie bramy wystawione są na działanie wilgoci, pyłu oraz bardzo wysokich i bardzo niskich temperatur, a także tam, gdzie otwór bramy jest szczególnie duży.

Wyjątkowa konstrukcja tej bramy gwarantuje jej trwałość, szczelność, energooszczędność, niezawodność funkcjonowania i minimalne potrzeby konserwacyjne. Każda brama jest projektowana indywidualnie, żeby spełnić wymagania danego zastosowania, na przykład w zakresie obciążenia wiatrem.

Główne cechy unikalnej bramy ASSA ABLOY VL3110 Megadoor:

- Solidna konstrukcja
- Niezawodność działania
- Niski koszt konserwacji
- Dobre uszczelnienie
- Indywidualny projekt
- Nadaje się do trudnych środowisk przemysłowych
- Bezpieczeństwo i jakość na najwyższym poziomie
- Automatyczne sterowanie

Odporna na uszkodzenia

- Elastyczna konstrukcja sprawia, że drobne uderzenia nie powodują trwałych szkód.
- Nie ma zawiasów, sprężyn, linek ani złączy, które mogłyby ulec uszkodzeniu w razie kolizji.

Wytrzymuje wysokie obciążenie wiatrem

- Projektując połącz bramy w żądanym rozmiarze z odpowiednią liczbą i rodzajem profili pośrednich można zagwarantować, że wielkowymiarowa brama hangarowa ASSA ABLOY wytrzyma silne wiatry.

Ekstremalne warunki pogodowe nie mają znaczenia

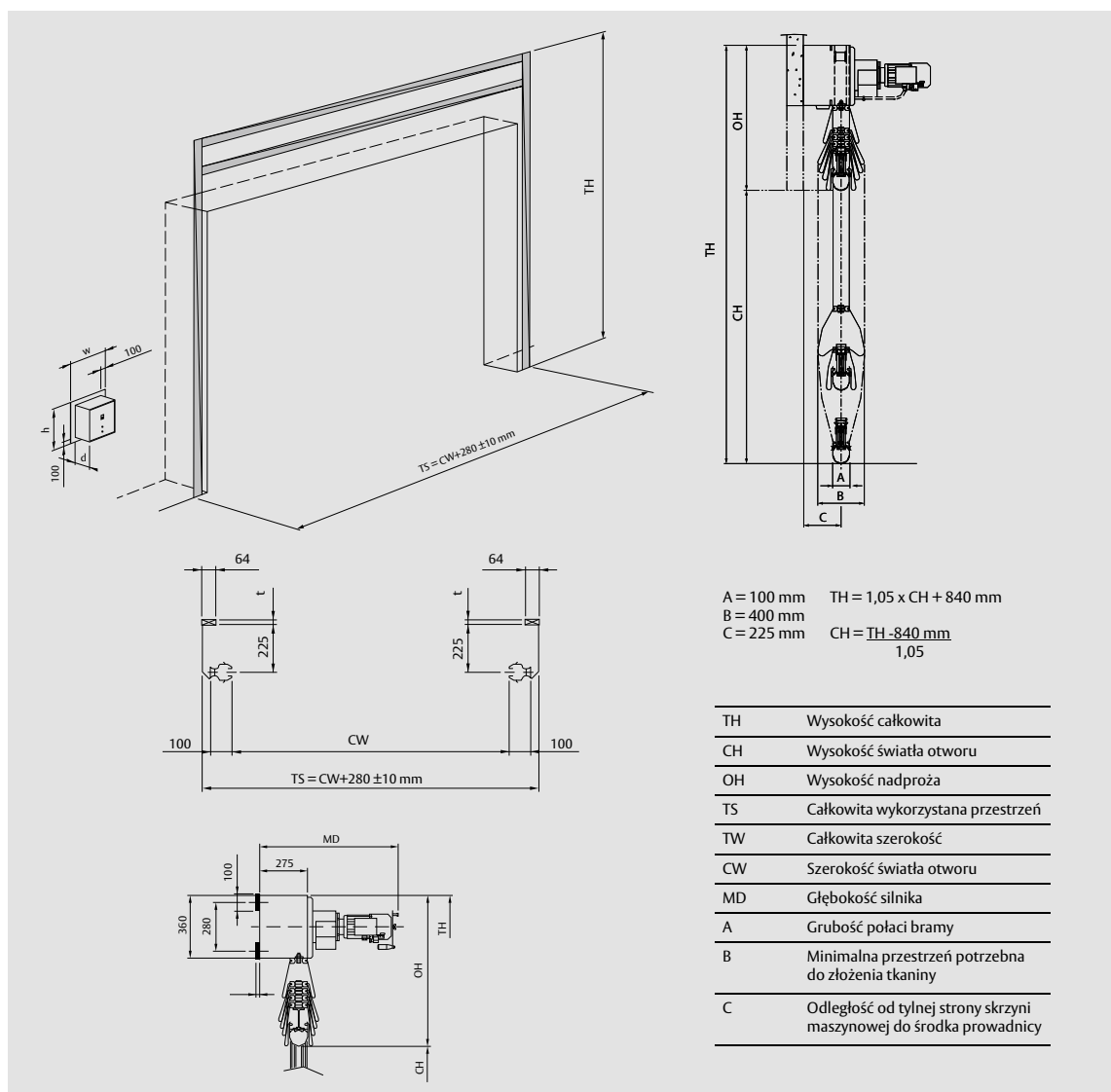
- Wielkowymiarowa brama hangarowa ASSA ABLOY jest wykonana z trwałych materiałów, które bez problemu wytrzymują temperatury od -35°C do +70°C.
- Wzmocniona, odporna na promieniowanie UV i ognioodporna tkanina połączeń nie pleśnieje i nie gnije.

Dane techniczne

Rozmiary maks. (W / H) ¹	8000 / 12000 mm
Grubość połącz bramy	100 mm
Materiał prowadnic	aluminium
Panele wizyjne	opcjonalne
Odporność na obciążenie wiatrem ²	0,45 – 1,6 kPa w zależności od rozmiaru
(ciśnienie różnicowe)	(klasa 2-5, EN 12424)
Redukcja hałasu (standard)	15 dB Rw (ISO 717)
Odporność na przenikanie wody, EN 12425	klasa 3
Przepuszczalność powietrza, EN 12426	klasa 2-3
Współczynnik przenikania ciepła, EN 12428	w zależności od rozmiaru bramy, konkretne dane na życzenie
Normalna prędkość otwierania	0,2 - 0,3 m/s
Podwyższona prędkość otwierania	0,4 - 0,6 m/s
Środowisko pracy zakres temperatur	-35°C do +70°C

1) Inne rozmiary na życzenie 2) Wyższa odporność na obciążenie wiatrem na życzenie

Specyfikacja wymiarów



i automatyki



Panele wizyjne

Panele wizyjne (okna), zwiększające dostęp światła dziennego i poprawiające widoczność, są dostępne do pości standardowych i arktycznych. Panele wizyjne są dostępne w czterech różnych rozmiarach.



Tkanina arktyczna

Tkanina arktyczna zastępuje tkaninę standardową w środowiskach, w których temperatura spada do -54°C .



Tkanina redukująca hałas

Tkanina redukująca hałas jest przydatna w środowiskach, w których konieczne jest zmniejszenie poziomu hałasu przenikającego przez bramę. Instaluje się ją po obu stronach pości.



Ocieplenie

Ocieplenie pości przeznaczone jest do stosowania w środowiskach, w których utrata ciepła jest ważnym problemem. Ocieplenie montowane jest po obu stronach bramy, po stronie wewnętrznej standardowej tkaniny.



Tkanina ochronna

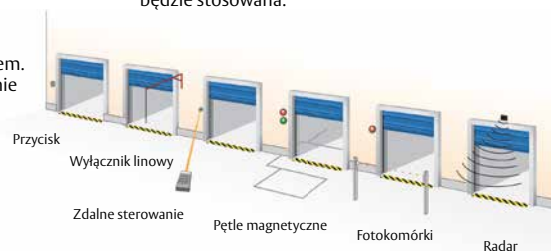
Tkanina ochronna stosowana jest w środowiskach, w których ważne jest bezpieczeństwo. Jest podobna do tkaniny standardowej, ale wzmocniona drutami z ocynkowanej stali. Instaluje się ją po obu stronach pości, za tkaniną standardową.



Tkanina termoodporna

Tkanina termoodporna zastępuje tkaninę standardową po wewnętrznej stronie pości bramy, kiedy konieczne jest stworzenie bariery dla wysokiej temperatury albo zagrożenia chemicznego. Jest dostępna z trzema różnymi powłokami, w zależności od tego, w jakim środowisku będzie stosowana.

Opcje dostępu



Kolory standardowe

	Beżowy RAL 1001		Czerwony sygnałowy RAL 3001		Zielony jodłowy RAL 6009		Szary antracytowy RAL 7016		Biały beskidzki RAL 9016
	Żółty sygnałowy RAL 1003		Niebieski sygnałowy RAL 5005		Szary sygnałowy RAL 7004		Białe aluminium RAL 9006		Przezroczysty biały