

V-KING



NOWOŚĆ 2014



WIŚNIEWSKI

Ukoronowanie Twojej Inwestycji

BRAMA SKŁADANA PRZEMYSŁOWA V-KING

Zastosowanie: Brama V-KING świetnie sprawdzą się w centrach logistycznych, portach, lotniskach oraz innych obszarach przemysłowych. Brama łączy zalety bramy dwuskrzydłowej i szlabanu umożliwiając bieżącą kontrolę dostępu lub sterowanie ruchem.



BEZPIECZEŃSTWO

BEZPIECZNA

Brama wyposażona w standardzie w 10 krawędziowych listew bezpieczeństwa, dwa komplety fotokomórek oraz dwa wyłączniki awaryjnego zatrzymania. Zgodność produktu z Dyrektywami Unii Europejskiej. Norma PN EN 13241-1 + A1:2012



FUNKCJONALNOŚĆ

SAMONOŚNA

Brama zawieszona na słupach za pomocą specjalnych zawiasów i zespołów cięgien. Brama nie wymaga instalowania dodatkowej szyny w podłożu bądź nadprożu.



SZYBKOŚĆ

SUPER SZYBKA I NIEZAWODNA W DZIAŁANIU

Wyposażona w najszybszą na rynku automatykę firmy DAAB umożliwiającą pracę do 1 m/s.



SPRAWNOŚĆ

ULTRA MOCNA KONSTRUKCJA

Zastosowane materiały i rozwiązania umożliwiające pracę bramy w trybie ciągłym. Napęd do pracy intensywnej.



Opis produktu

Ogólny opis produktu

Ultra szybka i wytrzymała brama V-KING. Prędkość otwierania/zamykania do 1m/s. Brama dedykowana do pracy ciągłej. Wyposażona w niezawodną automatykę DAAB i zaawansowane sterowanie EP 104. Brama bezpieczna. Dostępna w wersji jedno lub dwuskrzydłowej. Zabezpieczona antykorozyjnie poprzez ocynkowanie ogniowe lub poprzez system Duplex: ocynkowanie ogniowe + powłoczenie poliesterowe.

Obszar zastosowania

Zastosowanie: Brama V-KING świetnie sprawdza się w centrach logistycznych, portach, lotniskach oraz innych obszarach przemysłowych. Brama łączy zalety bramy dwuskrzydłowej i szlabanu umożliwiając bieżącą kontrolę dostępu lub sterowanie ruchem.

Dane techniczne

Skrzydło bramy

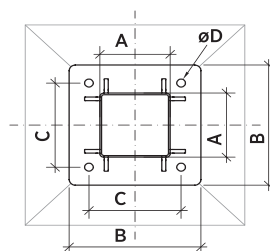
Konstrukcja spawana z profili 60x60 mm w przypadku bram jednoskrzydłowych o szerokości do 2950 mm oraz dwuskrzydłowych o szerokości do 5950 mm lub profili 80x80 mm w przypadku bram jednoskrzydłowych o szerokości od 3000 mm oraz dwuskrzydłowych o szerokości od 6000 mm. Skrzydła stanowiące układ łamany, połączone są węzłami osadzonymi na łożyskach tocznych. Elementy łączne i przeguby cięgien wykonane ze stali nierdzewnej. Na skrzydłach zastosowane przepusty kablowe nierdzewne LOCINOX. Po środku bramy chwytak wraz z rolką. Brama dostępna w wersji dwuskrzydłowej lub jednoskrzydłowej (lewej lub prawej).





Słup bramy

Dla bram jednoskrzydłowych o szerokości do 2950 mm i dwuskrzydłowych o szerokości do 5950 mm z kształownika 160x160 mm a dla bram jednoskrzydłowych o szerokości od 3000 mm i dwuskrzydłowych od 6000 mm z kształownika 200x200 mm.



WYMIARY SŁUPA BRAMY

	A	B	C	D
Słup z profilu 160x160 mm	340	240	ø20	
Słup z profilu 200x200 mm	400	300	ø24	

Rys. 1
Przekrój słupa bramy.

Kolory standardowe

System DUPLEX®

Połączenie właściwości powłoki cynkowej oraz powłoki lakierowej w systemie DUPLEX® w znacznym stopniu pozwala na wydłużenie okresu eksploatacji ogrodzeń WIŚNIOWSKI. Cały czas, bez względu na warunki pogodowe mamy pewność, że ogrodzenia WIŚNIOWSKI będą wyglądać estetycznie.

Bramy dostępne w wersji ocynkowanej ogniowo lub ocynkowanej i powleczonej farbą poliesterową. W standardzie bramy dostępne w kolorach: RAL 5010, RAL 6005, RAL 7016, RAL 7030, RAL 9016, RAL 9005/MAT.

RAL 5010 Niebieski	RAL 6005 Zielony	RAL 7016 Grafitowy
RAL 7030 Szary	RAL 9016 Biały	RAL 9005/MAT Czarny

Uwaga: Kolory oraz stopnie polysku zaprezentowane w materiale powinny być traktowane wyłącznie poglądowo.

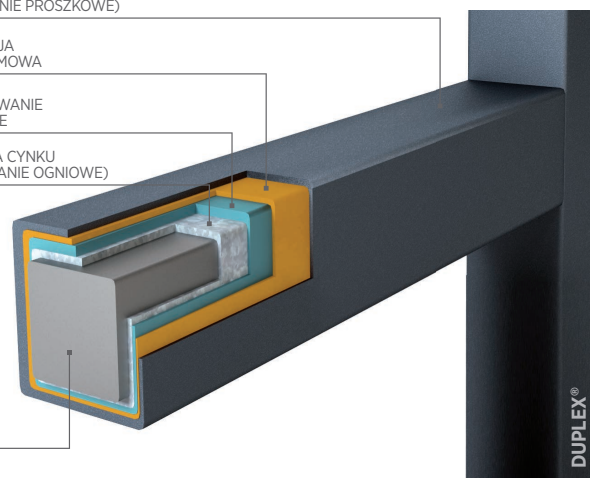
FARBA POLIESTROWA
(MALOWANIE PROSZKOWE)

PASYWACJA
BEZCHROMOWA

FOSFOROWANIE
ŻELAZOWE

WARSTWA CYNKU
(CYNKOWANIE OGNIOWE)

ELEMENT
STALOWY



Automatyka

Napęd DAAB

W bramach V-KING zastosowana jest specjalistyczna automatyka firmy DAAB. Prędkość działania do 1m/s. Przeznaczenie – praca intensywna. Do bram jednoskrzydłowych o szerokości (Sj) do 3500 mm i dwuskrzydłowych o szerokości (Sj) do 7000 mm stosowany jest napęd typu MT. W bramach jednoskrzydłowych o szerokości powyżej 3500 mm i dwuskrzydłowych o szerokości (Sj) większej niż 7000 mm stosowany jest napęd typu MK. Automaty montowane w górnej części słupów nośnych.

Moment obrotowy przenoszony jest na skrzydła poprzez zespół cięgien. Sterowanie zarządzające napędami to DAAB EP 104-1 lub EP 104-2 zamknięte w szafie o odporności na czynniki zewnętrzne w klasie IP 65. Sterowanie rozbudowane o moduły daje bardzo szerokie możliwości pod kątem bezpieczeństwa czynnego i biernego użytkowników.

Jako opcja napędy w obudowie nierdzewnej - typ MTIH lub MKIH.



Napęd DAAB - typ MT



Napęd DAAB - typ MK

Moc wyjściowa kW	Obroty rpm	Prąd A	Przełożenie i	Obroty na wyjściu rpm	Moment obrotowy Nm	Czas otwarcia sec
0,25	2800	0,45	750	3,80	275	8

Moc wyjściowa kW	Obroty rpm	Prąd A	Przełożenie i	Obroty na wyjściu rpm	Moment obrotowy Nm	Czas otwarcia sec
0,37	1400	0,93	400	3,49	450	8

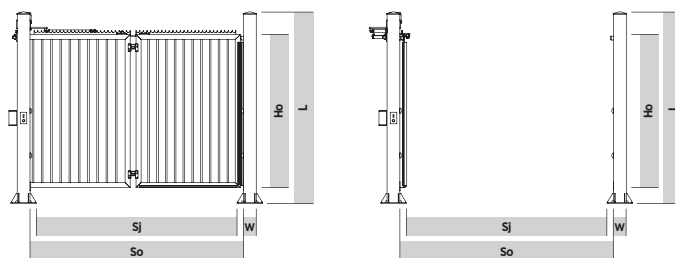


Wymiary zamówieniowe i konstrukcyjne oraz wymiary zabudowy

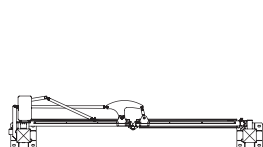
BRAMA JEDNOSKRZYDŁOWA



Szerokość zamówieniowa bramy Sj (światło wjazdu)	Wysokość bramy Ho	Szerokość między słupami	Wysokość skrzydła od posadzki	Wymiary słupa W	Wysokość słupa L	Wymagana przestrzeń (bez szafy)	Wymagana przestrzeń (z szafą DAAB)
1500 - 2950 mm (min. co 50 mm)	2000	Sj + 125	Ho + 250	160x160	2550	Sj + 750	Sj + 1300
	2100	Sj + 125	Ho + 250	160x160	2650	Sj + 750	Sj + 1300
	2200	Sj + 125	Ho + 250	160x160	2750	Sj + 750	Sj + 1300
	2300	Sj + 125	Ho + 250	160x160	2850	Sj + 750	Sj + 1300
	2400	Sj + 125	Ho + 250	160x160	2950	Sj + 750	Sj + 1300
	2500	Sj + 125	Ho + 250	160x160	3050	Sj + 750	Sj + 1300
3000 - 4000 mm (min. co 50 mm)	2000	Sj + 150	Ho + 250	200x200	2550	Sj + 900	Sj + 1450
	2100	Sj + 150	Ho + 250	200x200	2650	Sj + 900	Sj + 1450
	2200	Sj + 150	Ho + 250	200x200	2750	Sj + 900	Sj + 1450
	2300	Sj + 150	Ho + 250	200x200	2850	Sj + 900	Sj + 1450
	2400	Sj + 150	Ho + 250	200x200	2950	Sj + 900	Sj + 1450
	2500	Sj + 150	Ho + 250	200x200	3050	Sj + 900	Sj + 1450



Sj - szerokość światła przejazdu
(wymiar zamówieniowy),
So - szerokość między słupami,
Ho - wysokość skrzydła bramy,
L - wysokość słupa od poziomu wjazdu,
W - wymiary słupa.



Brama jednoskrzydłowa prawa V-KING zamknięta



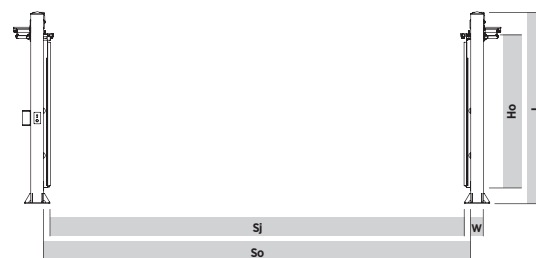
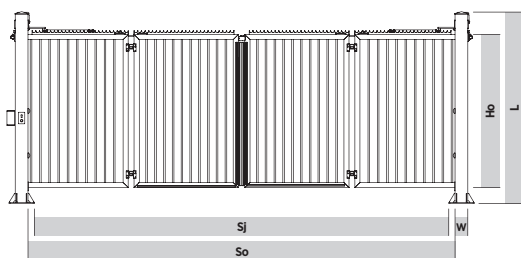
Brama jednoskrzydłowa prawa V-KING otwarta



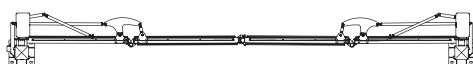
BRAMA DWUSKRZYDŁOWA



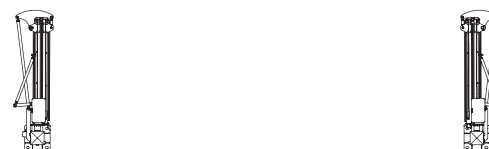
Szerokość zamówieniowa bramy Sj (światło wjazdu)	Wysokość bramy Ho	Szerokość między słupami	Wysokość skrzydła od posadzki	Wymiary słupa W	Wysokość słupa L	Wymagana przestrzeń (bez szafy)	Wymagana przestrzeń (z szafą DAAB)
3000 - 5950 mm (min. co 50 mm)	2000	Sj + 250	Ho + 250	160x160	2550	Sj + 750	Sj + 1300
	2100	Sj + 250	Ho + 250	160x160	2650	Sj + 750	Sj + 1300
	2200	Sj + 250	Ho + 250	160x160	2750	Sj + 750	Sj + 1300
	2300	Sj + 250	Ho + 250	160x160	2850	Sj + 750	Sj + 1300
	2400	Sj + 250	Ho + 250	160x160	2950	Sj + 750	Sj + 1300
	2500	Sj + 250	Ho + 250	160x160	3050	Sj + 750	Sj + 1300
6000 - 8000 mm (min. co 50 mm)	2000	Sj + 300	Ho + 250	200x200	2550	Sj + 900	Sj + 1450
	2100	Sj + 300	Ho + 250	200x200	2650	Sj + 900	Sj + 1450
	2200	Sj + 300	Ho + 250	200x200	2750	Sj + 900	Sj + 1450
	2300	Sj + 300	Ho + 250	200x200	2850	Sj + 900	Sj + 1450
	2400	Sj + 300	Ho + 250	200x200	2950	Sj + 900	Sj + 1450
	2500	Sj + 300	Ho + 250	200x200	3050	Sj + 900	Sj + 1450



Sj - szerokość światła przejazdu
(wymiar zamówieniowy),
So - szerokość między słupami,
Ho - wysokość skrzydła bramy,
L - wysokość słupa od poziomu wjazdu,
W - wymiary słupa.



Brama dwuskrzydłowa V-KING
zamknięta



Brama dwuskrzydłowa V-KING
otwarta



Wyposażenie

	Brama składana V-KING JEDNOSKRZYDŁOWA	Brama składana V-KING DWUSKRZYDŁOWA
WYKOŃCZENIE		
Zabezpieczenie antykorozyjne ocynk ogniowy	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Zabezpieczenie antykorozyjne ocynk ogniowy + RAL Standard (RAL 5010 niebieski, RAL 6005 zielony, RAL 7016 grafitowy, RAL 7030 szary, RAL 9016 biały, RAL 9005/MAT czarny)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Malowanie proszkowe na inny kolor RAL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ostre zakończenie górnej krawędzi bramy	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AUTOMATYKA I ELEMENTY STEROWANIA		
Napęd DAAB typ MT do bram jednoskrzydłowych o szerokości (Sj) do 3500 mm i dwuskrzydłowych o szerokości (Sj) do 7000 mm	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Napęd DAAB typ MK do bram jednoskrzydłowych o szerokości (Sj) powyżej 3500 mm i dwuskrzydłowych o szerokości (Sj) powyżej 7000 mm	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Napęd DAAB typu MTIH i MKIH w obudowie nierdzewnej	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Listwy bezpieczeństwa (10 szt.)	-	<input checked="" type="checkbox"/>
Listwy bezpieczeństwa (5 szt.)	<input checked="" type="checkbox"/>	-
Fotokomórki 2 komplety	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Dodatkowe fotokomórki*	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nadajniki dwukanałowe (2 szt.)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Dodatkowe nadajniki	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wyłącznik kluczykowy wraz z wyłącznikami awaryjnymi (od zewnątrz z przyciskiem stop, od wewnątrz z przyciskiem typu grzybek)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Lampka ostrzegawcza (1 szt.)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sygnalizator świetlny*	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lampa obrotowa*	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Detektor pętli indukcyjnej*	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
System sterowania GSM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zamek szyfrowy zewnętrzny	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Czytnik kart magnetycznych (karty lub breloki zbliżeniowe)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DYREKTYWY i NORMY	Bramy V-KING posiadają znak CE zgodny z dyrektywą 2006/95/EC; 2004/108/EC o wyrobach budowlanych i spełniają wymagania normy EN 13241-1.	

*) Wymagane zastosowanie dodatkowych modułów.

Wyposażenie standardowe. Opcja dodatkowa. - Nie występuje.



Obiekty referencyjne



BRAMA SKŁADANA PRZEMYSŁOWA V-KING

- Wypełnienie: profil palisadowy 25x25 mm
- Zabezpieczenie antykorozyjne: ocynk ogniowy
- Kolor: RAL 7016



BRAMY SKŁADANE PRZEMYSŁOWE V-KING

- Wypełnienie: profil palisadowy 25x25 mm
- Zabezpieczenie antykorozyjne: ocynk ogniowy

Stwórz kompleksowy system ogrodzeń przemysłowych



Ogrodzenia WIŚNIEWSKI to ogrodzenia systemowe. W naszej ofercie dla domu i dla przemysłu znajdują się zarówno nowoczesne ogrodzenia stalowe, profilowe oraz panelowe. Nasze ogrodzenia i to solidność, jakość i wytrzymałość nie pozbawiona elegancji i stylu. Kompleksowa oferta WIŚNIEWSKI to duże ułatwienie w zamknięciu danego obiektu i wyraz dbałości o jego bezpieczeństwo i wygląd. Ogrodzenia WIŚNIEWSKI doskonale sprawdzają się zarówno na prywatnych posesjach, jak i na terenach przemysłowych. **Skorzystaj z pełnej oferty i stwórz swoje własne ogrodzenie.**



KT/01.10.2014/PL


WIŚNIEWSKI
BRAMY | DRZWI | OGRODZENIA

"WIŚNIEWSKI" Sp. z o.o. S.K.A.
PL 33-311 Wielogłowy 153
Tel. +48 18 44 77 111
Fax +48 18 44 77 110

www.wisniewski.pl

N = 49° 40' 10" | E = 20° 41' 12"



Inspiracje „dla przemysłu” łączy jedną linią stylistyczną bramy, drzwi i ogrodzeń. To świetny przykład projektowania zorientowanego na spójność przestrzeni użytkowej, odzwierciedlającego tendencje światowego designu.