

V-KING



WIŚNIEWSKI

VRATA | OKNA | DVEŘE | OPLOČENÍ

SKLÁDACÍ PRŮMYSLOVÁ BRÁNA V-KING

Použití: Brána V-KING se skvěle osvědčují v logistických centrech, v přístavech, na letištích a v jiných průmyslových oblastech. Brána spojuje výhody dvoukřídlých vrat a závor a umožňují tak průběžnou kontrolu přístupu nebo řízení provozu.



BEZPEČNÁ

Brána jsou standardně vybavena 10 ochrannými hranovými lištami, dvěma komplety fotobuněk a dvěma vypínači pro nouzové zastavení. Shoda výroby s předpisy Evropské unie. Norma PN EN 13241-1 + A1:2012.



SAMONOSNÁ

Brána zavěšená na sloupcích speciálními závěsy a soustavou táhel. Brána nevyžadují montáž dodatečné kolejnice na podlaže ani v překladu.



SUPER RYCHLÁ A SPOLEHLIVÁ

Vybavena automatikou nejrychlejší na trhu od firmy DAAB umožňující činnost až 1 m/s.



ULTRA SILNÁ KONSTRUKCE

Použité materiály a řešení umožňující činnost vrat v nepřetržitém provozu. Pohon pro intenzivní provoz.



Popis výrobku

Obecný popis výrobku

Ultra rychlá a odolná brána V-KING. Rychlost otvírání/zavírání až 1 m/s. Brána určená pro nepřetržitý provoz. Vybavena spolehlivou automatikou DAAB a pokročilým ovládáním EP 104. Bezpečná brána. K dispozici v jednokřídlé nebo dvoukřídlé verzi. Zabezpečena proti korozi žárovým pozinkováním a systémem Duplex: žárové pozinkování + polyesterový povlak.

Oblast použití

Použití: Brána V-KING se skvěle osvědčuje v logistických centrech, v přístavech, na letištích a v jiných průmyslových prostorách. Brána spojuje výhody dvoukřídlých brán a závor a umožňují tak průběžnou kontrolu přístupu nebo řízení provozu.

Technické údaje

Křídlo brány

Konstrukce svařovaná z profilů 60x60 mm v případě jednokřídlých vrat o šířce do 2950 mm a dvoukřídlých o šířce do 5950 mm nebo profilů 80x80 mm v případě jednokřídlých brán o šířce od 3000 mm a dvoukřídlých o šířce od 6000 mm. Křídla tvoří lomený systém, jsou spojena uzly osazenými na otočných ložiscích. Spojovací prvky a klouby táhel jsou vyrobeny z nerezové oceli. Na křídlech jsou použity nerezové kabelové průchodky Locinox. Uprostřed brán je zachytávač s válečkem. Brány jsou k dispozici v dvoukřídlé nebo jednokřídlé verzi (levé nebo pravé).





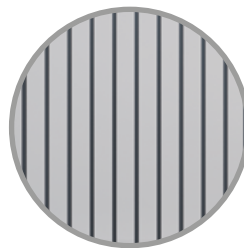
Novinka

Nová systémová výplň



Trubková výplň Ø 25 mm
přivařená ke konstrukci.

Dostupné také jako průchozí výplň.



Výplň v podobě uzavřených profilů
25 x 25 mm poskládaných do vzoru
CARO přivařená ke konstrukci.

Dostupné také jako průchozí výplň.



Výplň v podobě uzavřených
profilů 30 x 18 mm přivařených
ke konstrukci.

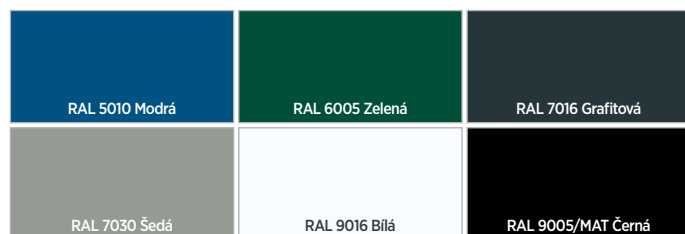
Dostupné také jako průchozí výplň.

Standardní barvy

Systém DUPLEX

Spojení vlastností zinkového povlaku a lakovaného povlaku v systému DUPLEX do značné míry umožňuje prodloužit dobu užívání oplocení WIŚNIOWSKI. Po celou dobu bez ohledu na počasí máme jistotu, že oplocení WIŚNIOWSKI bude vypadat esteticky.

Brány jsou k dispozici ve verzi se žárovým pozinkem nebo pozinkované a potažené polyesterovou barvou. Standardně brány jsou dostupná v barvách: RAL 5010, RAL 6005, RAL 7016, RAL 7030, RAL 9016, RAL 9005/MAT.



Pozor: Barvy a intenzita lesku prezentované v materiálu musí být chápány výhradně jako náhled.

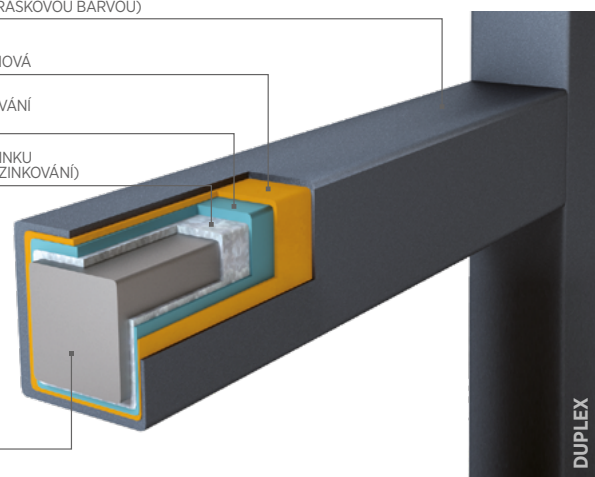
POLYESTEROVÁ BARVA
(NÁTĚR PRAŠKOVOU BARVOU)

PASIVACE
NECHROMOVÁ

FOSFOROVÁNÍ
ŽELEZNÉ

VRSTVA ZINKU
(ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ)

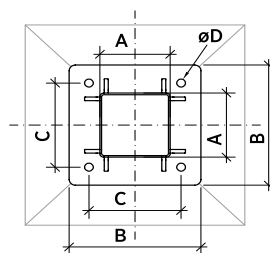
DÍL
OCELOVÝ





Sloupek vrat

Pro jednokřídlá brána o šířce do 2950 mm a dvoukřídlá o šířce do 5950 mm z profilu 160x160 mm a pro jednokřídlá brána o šířce od 3000 mm a dvoukřídlá od 6000 mm z profilu 200x200 mm.



ROZMĚRY SLOUPKU BRÁNY

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

Fig. 1
Post cross-section.

Automatika

Pohon DAAB

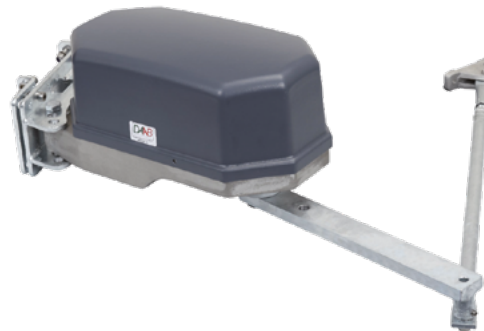
V bránách V-KING je použita speciální automatika firmy DAAB. Rychlost činnosti až 1 m/s. Určení – intenzivní provoz. Pro jednokřídlá brány o šířce (Sj) do 3500 mm a dvoukřídlá o šířce (Sj) do 7000 mm je používán pohon typu MT. V jednokřídlých bránách o šířce nad 3500 mm a dvoukřídlých o šířce (Sj) převyšující 7000 mm je používán pohon typu MK. Automaty se montují do horní části nosných sloupků. Točivý moment se přenáší na křídla systémem táhel.

EP 104-2 uzavřené ve skříni odolné vůči externím vlivům ve třídě IP 65. Ovládání rozšířené o moduly poskytuje velice široké možnosti ohledně aktivní a pasivní bezpečnosti uživatelů.

Jako volitelné je možné zvolit pohony v nerezovém krytu - typ MTIH nebo MKIH.



Pohon DAAB - typ MT



Pohon DAAB - typ MK

Výstupní výkon kW	Otáčky rpm	Proud A	Převod i	Otáčky na výstupu rpm	Točivý moment Nm	Doba otevření sec
0,25	2800	0,45	750	3,80	275	8

Výstupní výkon kW	Otáčky rpm	Proud A	Převod i	Otáčky na výstupu rpm	Točivý moment Nm	Doba otevření sec
0,37	1400	0,93	400	3,49	450	8

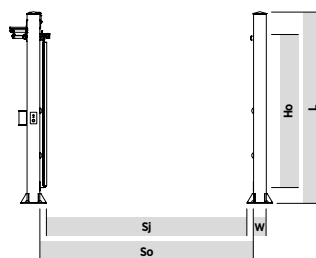
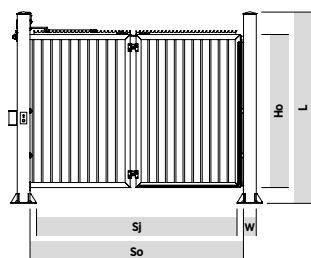


Rozměry na objednávku, konstrukční rozměry a rozměry pro zabudování

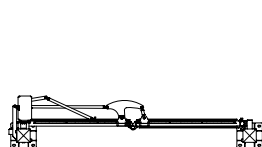
VJEZDOVÁ JEDNOKŘÍDLÁ



Šířka brány na objednávku Sj (šířka průjezdu)	Výška brány Ho	Šířka mezi sloupky	Výška křídla od podlahy	Rozměry sloupku W	Výška sloupku L	Potřebný prostor (bez skříně)	Potřebný prostor (se skříní DAAB)
1500 - 2950 mm (min. po 50 mm)	2000	Sj + 125	Ho + 250	160x160	2550	Sj + 750	Sj + 1225
	2100	Sj + 125	Ho + 250	160x160	2650	Sj + 750	Sj + 1225
	2200	Sj + 125	Ho + 250	160x160	2750	Sj + 750	Sj + 1225
	2300	Sj + 125	Ho + 250	160x160	2850	Sj + 750	Sj + 1225
	2400	Sj + 125	Ho + 250	160x160	2950	Sj + 750	Sj + 1225
	2500	Sj + 125	Ho + 250	160x160	3050	Sj + 750	Sj + 1225
3000 - 4000 mm (min. po 50 mm)	2000	Sj + 150	Ho + 250	200x200	2550	Sj + 900	Sj + 1350
	2100	Sj + 150	Ho + 250	200x200	2650	Sj + 900	Sj + 1350
	2200	Sj + 150	Ho + 250	200x200	2750	Sj + 900	Sj + 1350
	2300	Sj + 150	Ho + 250	200x200	2850	Sj + 900	Sj + 1350
	2400	Sj + 150	Ho + 250	200x200	2950	Sj + 900	Sj + 1350
	2500	Sj + 150	Ho + 250	200x200	3050	Sj + 900	Sj + 1350



Sj - šířka průjezdu (rozměr na zakázku),
So - šířka mezi sloupky,
Ho - výška křídla brány,
L - výška sloupku od země,
W - rozměry sloupku.



Jednokřídlá brána pravá V-KING
zavřená



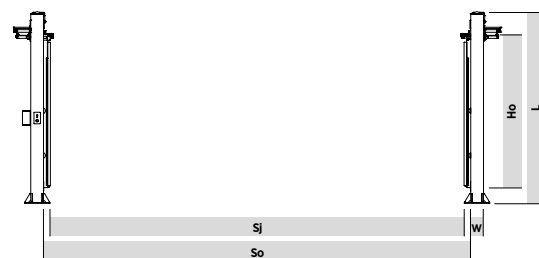
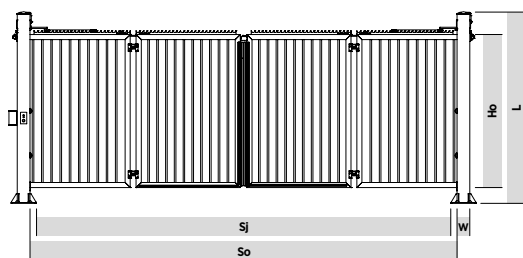
Jednokřídlá brána pravá V-KING
otevřená



VJEZDOVÁ DVOUKŘÍDLÁ



Šířka brány na objednávku Sj (šířka průjezdu)	Výška brány Ho	Šířka mezi sloupky	Výška křídla od podlahy	Rozměry sloupku W	Výška sloupku L	Potřebný prostor (bez skříně)	Potřebný prostor (se skříní DAAB)
3000 - 5950 mm (min. po 50 mm)	2000	Sj + 250	Ho + 250	160x160	2550	Sj + 750	Sj + 1350
	2100	Sj + 250	Ho + 250	160x160	2650	Sj + 750	Sj + 1350
	2200	Sj + 250	Ho + 250	160x160	2750	Sj + 750	Sj + 1350
	2300	Sj + 250	Ho + 250	160x160	2850	Sj + 750	Sj + 1350
	2400	Sj + 250	Ho + 250	160x160	2950	Sj + 750	Sj + 1350
	2500	Sj + 250	Ho + 250	160x160	3050	Sj + 750	Sj + 1350
6000 - 10000 mm (min. po 50 mm)	2000	Sj + 300	Ho + 250	200x200	2550	Sj + 900	Sj + 1500
	2100	Sj + 300	Ho + 250	200x200	2650	Sj + 900	Sj + 1500
	2200	Sj + 300	Ho + 250	200x200	2750	Sj + 900	Sj + 1500
	2300	Sj + 300	Ho + 250	200x200	2850	Sj + 900	Sj + 1500
	2400	Sj + 300	Ho + 250	200x200	2950	Sj + 900	Sj + 1500
	2500	Sj + 300	Ho + 250	200x200	3050	Sj + 900	Sj + 1500



Sj - šířka průjezdu (rozměr na zakázku),
So - šířka mezi sloupky,
Ho - výška křídla brány,
L - výška sloupku od země,
W - rozměry sloupku.



Dvoukřídlová brána V-KING
zavřená



Dvoukřídlová brána V-KING
otevřená



Příslušenství

	Skládací brána V-KING JEDNOKŘÍDLÁ	Skládací brána V-KING DVOUKŘÍDLÁ
KONEČNÁ ÚPRAVA		
Antikorozní ochrana žárové zinkování	☑	☑
Antikorozní ochrana žárové zinkování + RAL Standard (RAL 5010 modrá, RAL 6005 zelená, RAL 7016 grafitová, RAL 7030 šedá, RAL 9016 bílá, RAL 9005/MAT černá)	☑	☑
Nátěr práškovou barvou na jinou barvu RAL	●	●
Ostré zakončení horního okraje vrat	●	●
AUTOMATIKA A OVLÁDACÍ PRVKY		
Pohon DAAB typ MT pro jednokřídlá brána o šířce (Sj) až 3500 mm a dvoukřídlá o šířce (Sj) až 7000 mm	☑	☑
Pohon DAAB typ MK pro jednokřídlá brána o šířce (Sj) přesahující 3500 mm a dvoukřídlá o šířce (Sj) více než 7000 mm	☑	☑
Pohon DAAB typu MTIH a MKIH v nerezovém krytu	●	●
Ochranné lišty (10 ks.)	—	☑
Ochranné lišty (5 ks.)	☑	—
Fotobuňky 2 komplety	☑	☑
Dodatečné fotobuňky*	●	●
Dvoukanálové vysílače (2 ks.)	☑	☑
Dodatečné vysílače	●	●
Vypínač na klíč společně s nouzovými vypínači (zvenčí s tlačítkem stop, zevnitř s plochým tlačítkem)	☑	☑
Výstražné světlo (1 ks.)	☑	☑
Světelná signalizace*	●	●
Otočná lampa*	●	●
Detektor indukční smyčky*	●	●
Řídicí systém GSM	●	●
Venkovní šifrový zámek	●	●
Čtečka magnetických karet (bezkontaktní karty nebo přívěšky)	●	●
Brána V-KING mají značku CE podle směrnice 2006/95/EC; 2004/108/EC o stavebních výrobcích a splňují požadavky normy EN 13241-1.		
*) Požadované použití dodatečných modulů. ☑ Standardní vybavení. ● Volitelný doplněk. — Nevyskytuje se.		



Referenční objekty



Vytvořte komplexní systém průmyslových oplocení



Ohrazení WIŚNIEWSKI představují systémové řešení, zaručující komplexní zabezpečení pozemku. V nabídce pro individuální stavebnictví a pro průmysl jsou jak moderní ocelová, profilová ohrazení, tak i panelová ohrazení. Charakterizuje je pevnost, kvalita a odolnost nepozbývajících eleganci a styl. Komplexní nabídka WIŚNIEWSKI je velké usnadnění při uzavření daného objektu a výraz péče o jeho bezpečnost a vzhled. **Využijte plnou nabídku a vytvořte si vlastní ohrazení.**



Systémové oplocení s dvou křídlovou branou V-KING s výplní palisádovou 25x25 mm



Systémové oplocení s dvou křídlovou branou V-KING s panelovou výplňou Vega 2D Super



WIŚNIEWSKI

VRATA | OKNA | DVĚŘE | OPLOCENÍ

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"

Nechte se inspirovat!
Seznamte se i s dalšími řešeními značky WIŚNIEWSKI!



Výrobky prezentované na snímcích mají často speciální vybavení a ne vždy odpovídají standardnímu provedení • Technický list nepředstavuje nabídku ve smyslu Občanského zákoníku • Výrobce si vyhrazuje právo provádět změny • POZOR: Barvy a odstíny skla představené v technickém listu je nutné považovat výhradně za orientační • Všechna práva vyhrazena • Kopírování a používání, byť jen částečné, je možné pouze se souhlasem WIŚNIEWSKI Sp. z o.o. S.K.A. • V-KING/09.19/CS