

# TRAFFIC



**WIŚNIOWSKI**

VRATA | OKNA | DVEŘE | OPLOČENÍ

## PRŮMYSLOVÁ SKLÁDACÍ BRÁNA TRAFFIC

**Použití:** Brána **Traffic** se dokonale osvědčuje v místech, kde mají rozhodující vliv rychlost otvírání a denní počet otvíracích a zavíracích cyklů. Brána spojuje výhody dvoukřídlé brány a závor, a umožňuje tak průběžnou kontrolu přístupu nebo řízení provozu.



### SAMONOSNÁ

Brána je zavěšená na sloupech na speciálních závěsech a soustavě táhel. Brána nevyžaduje montáž přídatné kolejnice na podlaže ani v překladu.



### SOLIDNÍ KONSTRUKCE

Použité jsou materiály a řešení, která umožňují intenzivní zatížení brány.



### SUPERRYCHLÁ A SPOLEHLIVĚ FUNGUJÍCÍ

Vybavená spolehlivou automatikou.



### BEZPEČNÁ

Brána je dostupná jak v režimu Totmann, tak v režimu Automatic, a to v závislosti na konečném požadovaném způsobu ovládání.



## Popis výrobku

### Obecný popis výrobku

Rychlá a spolehlivá skládací brána Traffic. Pracovní rychlost na jmenovité úrovni 0,6 m/s. Brána určena pro intenzivní zatížení na úrovni 250 cyklů denně. Brána je bezpečná. Je vybavena bezpečnostními systémy: fotobuňkami a hranovými bezpečnostními lištami. Má certifikát CE, který potvrzuje shodu výrobku s požadavky normy PN EN 13241-1. Brána je dostupná v jednokřídlé nebo dvoukřídlé verzi. Brána má antikorozní ochranu vytvořenou žárovým zinkováním nebo žárovým zinkováním a lakováním polyesterovou barvou (systém DUPLEX).

### Oblast použití

Použití: Brána Traffic se dokonale osvědčuje v místech, kde mají rozhodující vliv rychlost otvírání a denní počet otevíracích a zavíracích cyklů. Brána spojuje výhody dvoukřídlé brány a závory, a umožňuje tak průběžnou kontrolu přístupu nebo řízení provozu.

## Technické údaje

### Křídlo brány

Brána Traffic se dokonale osvědčuje v místech, kde mají rozhodující vliv rychlost otvírání a denní počet otevíracích a zavíracích cyklů. Brána spojuje výhody dvoukřídlé brány a závory, a umožňují tak průběžnou kontrolu přístupu nebo řízení provozu.



Dvoukřídlá brána Traffic  
s palisádovou výplní 25x 25 mm

### Výplň brány

Brána je dostupná s několika různými výplněmi: výplň profilem 25 x 25 mm, 30 x 18 mm, 25 x 25 Caro, výplň profilem fi 25 mm nebo mřížovým panelem Vega 2D Super.



Jednokřídlá pravá brána Traffic  
s výplní z mřížového panelu Vega 2D Super

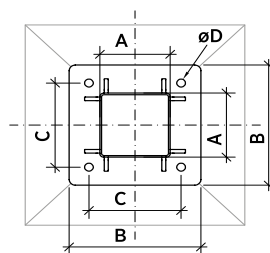


Jednokřídlá pravá brána Traffic  
s palisádovou výplní 25x 25 mm



### Sloup brány

V sadě každé brány jsou nosné sloupce z profilu. Sloupce bran jsou vybaveny montážními patkami, jež jsou vyztuženy žebrováním. V sloupcích jsou revizní otvory.



#### ROZMĚRY SLOUPU BRÁNY

	A	B	C	D
Sloup z profilu 60 x 160 mm	340	240	ø20	

Obr. 1 Průřez sloupu brány.

## Standardní barvy

### Systém DUPLEX

Brána je k dispozici ve verzi se žárovým zinkováním nebo zinkovaná a lakovaná polyesterovou barvou.

Standardně jsou brány dostupné v následujících barvách: RAL 5010, RAL 6005, RAL 7016, RAL 7030, RAL 9016 a RAL 9005 MAT.

RAL 5010 Modrá	RAL 6005 Zelená	RAL 7016 Grafitová
RAL 7030 Šedá	RAL 9016 Bílá	RAL 9005/MAT Černá

Pozor: Barvy a stupně lesku prezentované v tomto materiálu musí být vnímány pouze jako ilustrativní.

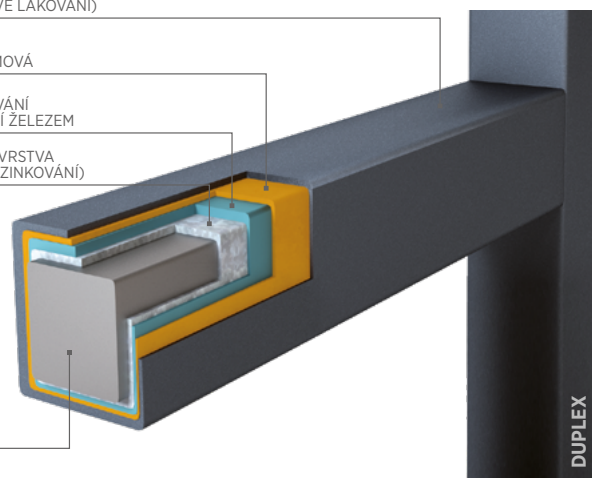
POLYESTEROVÁ BARVA  
(PRAŠKOVÉ LAKOVÁNÍ)

PASIVACE  
NECHROMOVÁ

FOSFÁTOVÁNÍ  
POKOVENÍ ŽELEZEM

ZINKOVÁ VRSTVA  
(ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ)

OCELOVÝ  
PRVEK



## Automatika

U vysokorychlostní bran TRAFFIC je použita automatika CAME Ferni F1024. Pracovní rychlost je do 0,6 m/s. Určení - intenzivní práce, do 250 cyklů denně.

Automaty jsou montovány v horní části nosných sloupů. Točivý moment je přenášen na křídla pomocí soustavy lomeného ramene a systému táhel.

Řízení pohonů je Came ZLJ24, které je uzavřeno v řídicí skříni s krytím proti vnějším činitelům třídy IP 67. Pohon je určen pro práci v teplotách od -20 °C do +55 °C



Came Ferni F1024



Model pohonu	Druh práce	Hlavní napájení	Napájení motoru	Elektrický příkon	Stupeň krytí	Doba otevření
Came Ferni F1024	intenzivní práce	1 x 230 [V]	24 [V]	0,18 kW	IP 54	regulovaný



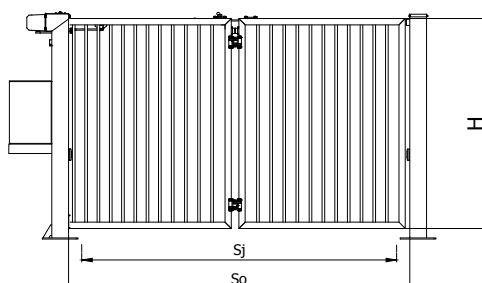
## Objednací, konstrukční a zástavbové rozměry

### BRÁNA JEDNOKŘÍDLÁ



Objednací šířka brány (Sj) (světelná šířka průjezdu)	Výška brány	Šířka mezi sloupy	Výška křídla nad úrovní podlahy	Rozměry sloupu	Výška sloupu	Požadovaný prostor (bez skříně)	Požadovaný prostor (se skříní DAAB)
1500-3000 mm	2000	Sj + 230	Ho + 100	160 x 160	2150	Sj + 950	Sj + 1100
	2100	Sj + 230	Ho + 100	160 x 160	2250	Sj + 950	Sj + 1100
	2200	Sj + 230	Ho + 100	160 x 160	2350	Sj + 950	Sj + 1100
	2300	Sj + 230	Ho + 100	160 x 160	2450	Sj + 950	Sj + 1100
	2400	Sj + 230	Ho + 100	160 x 160	2550	Sj + 950	Sj + 1100
	2500	Sj + 230	Ho + 100	160 x 160	2650	Sj + 950	Sj + 1100

Sj - světelná šířka průjezdu (objednací rozměr),  
So - šířka mezi sloupy,  
H - výška křídla brány



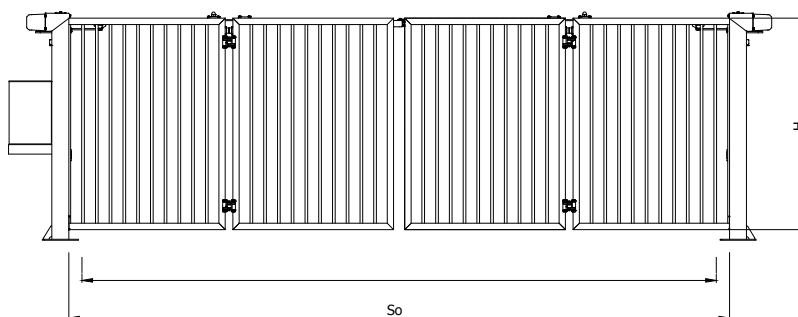
Jednokřídlá pravá brána Traffic



## BRÁNA DVOUKŘÍDLÁ



Objednací šířka brány (Sj) (světelná šířka průjezdu)	Výška brány	Šířka mezi sloupy	Výška křídla nad úrovní podlahy	Rozměry sloupu	Výška sloupu	Požadovaný prostor (bez skříně)	Požadovaný prostor (se skříní)
3000-6000 mm (min co 50 mm)	2000	Sj + 250	Ho + 100	160 x 160	2150	Sj + 1050	Sj + 1250
	2100	Sj + 250	Ho + 100	160 x 160	2250	Sj + 1050	Sj + 1250
	2200	Sj + 250	Ho + 100	160 x 160	2350	Sj + 1050	Sj + 1250
	2300	Sj + 250	Ho + 100	160 x 160	2450	Sj + 1050	Sj + 1250
	2400	Sj + 250	Ho + 100	160 x 160	2550	Sj + 1050	Sj + 1250
	2500	Sj + 250	Ho + 100	160 x 160	2650	Sj + 1050	Sj + 1250



Sj - světelná šířka průjezdu (objednací rozměr),  
So - šířka mezi sloupy,  
H - výška křídla brány.

Dvoukřídla brána Traffic



## Vybavení

### Pohodlí a bezpečnost

Brána spolu se sloupy, kompletním pohonem Came spolu s řízením, Dostupná ve verzi Totmann (klíčový vypínač integrovaný s tlačítkem nouzového zastavení, výstražné světlo, řízení, dva pohony) nebo Automatik (klíčový vypínač integrovaný s tlačítkem nouzového zastavení, výstražné světlo, sada fotobuněk, dvě hranové bezpečnostní lišty na čele křídel, dva dvoukanálové vysílače, rádio, řízení a také dva pohony)

### Záruka

Na výrobek je udělována 5letá záruka proti korozi.

### CERTIFIKÁT

Vrata Traffic mají značku CE v souladu se směrnicí 89/106/EEC; 98/37/EC; 73/23/EEC; 89/336/EEC o stavebních výrobcích a splňují požadavky normy EN 13241-1

### Volitelné doplňky

Světelná signalizace, Detektor indukční smyčky, přídatné fotobuňky, řídicí systém GSM, vnější kódovací zámek, čtečka magnetických karet (karty nebo bezkontaktní přívěsky), přídatné vysílače.

# Vytvořte komplexní systém průmyslových oplocení



Oplocení WIŚNIEWSKI jsou systémovým řešením, které zaručuje komplexní zabezpečení pozemku. V nabídce pro individuální stavebnictví a pro průmysl jsou jak moderní ocelová, profilová oplocení, tak panelová oplocení. Vyznačují se solidností, kvalitou a odolností, aniž by ztratila eleganci a styl. Komplexní nabídka WIŚNIEWSKI přináší velké usnadnění při uzavření daného objektu a vyjadřuje péči o jeho bezpečnost a vzhled. **Využijte kompletní nabídku a vytvořte si vlastní oplocení.**



Systémové oplocení s dvoukřídlovou bránou Traffic s palisádovou výplní 25x 25 mm



Systémové oplocení s dvoukřídlovou bránou Traffic s výplní z mřížového panelu 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.wisniowski.pl](http://www.wisniowski.pl)

N = 49° 40' 10" | E = 20° 41' 12"

Nechte se inspirovat!  
Seznamte se s jinými 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. • TRAFFIC/09.19/CS