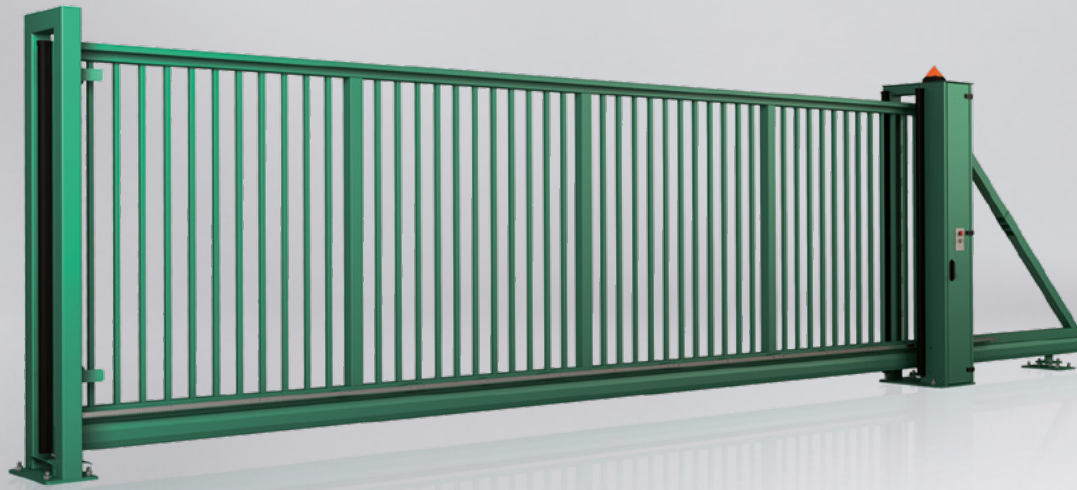


# PI 130



## WIŚNIEWSKI

VRATA | OKNA | DVEŘE | OPLOCENÍ

## PRŮMYSLOVÁ POSUVNÁ BRÁNA PI 130

**Použití:** Brány PI 130 najdou svoje uplatnění ve všech oblastech činnosti. Brány se montují u průmyslových objektů, letišť, přístavů, hlídaných parkovišť, dále u škol, školek, obchodů, atp. Posuvné brány se používají na širokých parcelách, kde je možný posuv brán podél oplocení. Brány se často používají tam, kde je příjezdová cesta krátká nebo svažité, takže použití dvoukřídlých brán není možné.



### BEZPEČNOST

Ruční a automatická brána PI130 mají značku CE garantující shodu výrobků s normou PN EN 13241-1 a díky tomu rovněž splnění právních požadavků umožňujících jejich uvádění na trh.



### SAMONOSNÁ

Brány PI 130 mají samonosnou konstrukci. Křídlo připevněné k pojízdné kolejnici s profilem 130x115mm se pohybuje pomocí jezdců osazených betonovým základem. Brány se přesouvají ve výšce cca 110mm nad úroveň terénu, nemají kontakt s podkladem.



### ODOLNÁ PROTI KOROZI

Samonosná brána PI 130 mají antikorozní ochranu vytvořenou pomocí žárového zinkování nebo pomocí žárového zinkování a vrstvy polyesterové barvy. Na produkty ve verzi Duplex poskytujeme 5 let antikorozní záruky.



### SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ

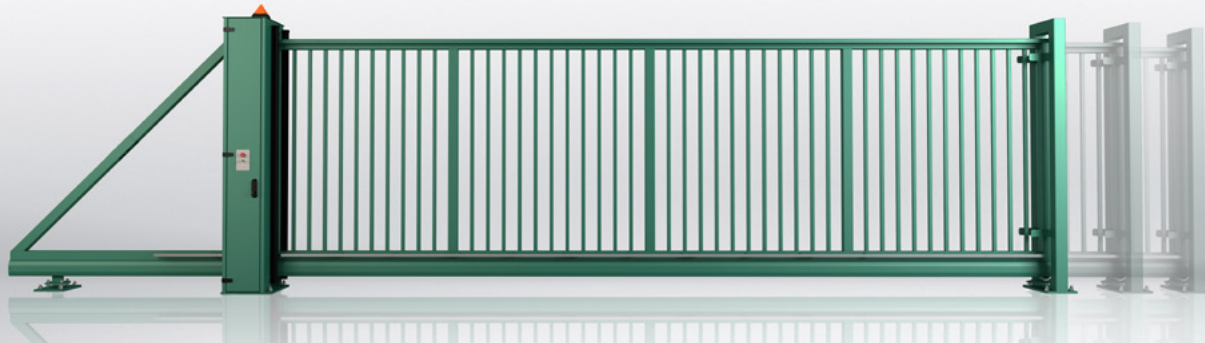
Samonosná brána PI 130 patří k systémovým prvkům kontroly přístupu. Ve spojení s průmyslovými segmenty, mřížovými panely (VEGA B, Vega B Light, Vega 2D Super a Vega 2D), sloupky a dále dvoukřídlými branami a brankami (Bastion, Modest, Gardia) tvoří kompletní oplocení.



## PŘIZPŮSOBENÍ INDIVIDUÁLNÍM POTŘEBÁM

### ŠIROKÁ PALETA ROZMĚRŮ:

- šířka v rozmezí od 6000 do 9000 mm
- výška v rozmezí od 1000 do 9000 mm



VÝŠKA KŘÍDLA (H) v [mm] do	ŠÍŘKA MEZI SLOUPKY (So) v [mm] do						
	6000	6500	7000	7500	8000	8500	9000
1000	+	+	+	+	+		
1200	+	+	+	+	+	+	+
1450	+	+	+	+	+	+	+
1650	+	+	+	+	+	+	+
1950	+	+	+	+	+	+	
2150	+	+	+	+	+		
2400	+	+	+				

## POUŽITÍ

Brána PI 130 najdou svoje uplatnění ve všech oblastech soukromé či průmyslové činnosti. Brány se montují u průmyslových objektů, letišť, přístavů, hlídaných parkovišť, dále u škol, školek, obchodů, atp. Posuvná brána se používají na širokých parcelách, kde je možný posuv brán podél oplocení. Brány se často používají tam, kde je příjezdová cesta krátká nebo svažitá, takže použití dvoukřídlých brán není možné.

Charakteristické vlastnosti:

- pojízděcí kolejnice 130 x 115mm,
- dvojitý vodící rám,
- dvojitý uzavírací sloup vybavený záchytem (100x100mm),
- zadní podpěra stabilizující křídlo po jeho otevření (v závislosti na šířce brán (So > 7000mm a/nebo H>2000mm)),
- možnost provedení s vnějším pohonem nebo s pohonem v nízké či vysoké skříni.

## SOLIDNÍ SAMONOSNÁ KONSTRUKCE

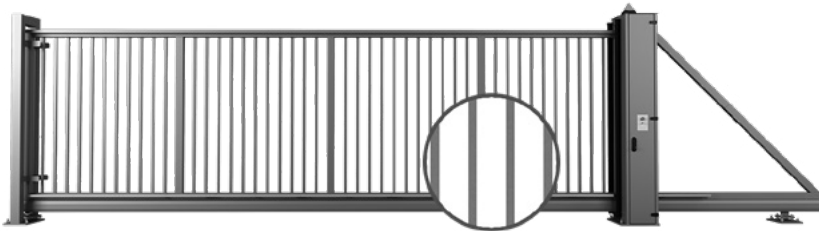
### POJÍZDĚCÍ KOLEJNICE

Brány PI 130 mají samonosnou konstrukci. Křídlo osazené na pojízděcí kolejnici s profilem 130x115mm mm se pohybuje na jezdcích. Samonosná posuvná brána PI 130 jsou určena k uzavírání vjezdů s průjezdnou šířkou do 9 m a v případě použití dvou souběžných brán (2x8m) až 16 m.

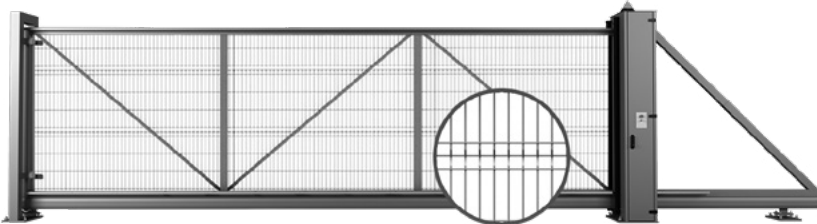




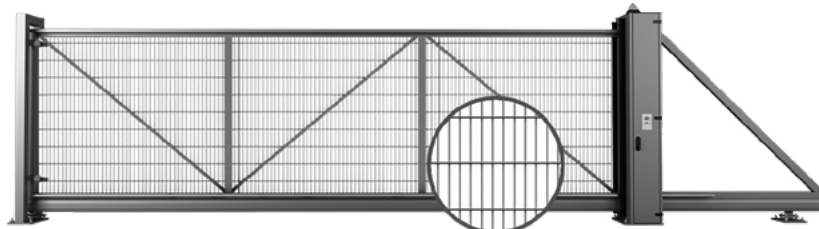
## PŘÍKLADY VÝPLNÍ SAMONOSNÝCH POSUVNÝCH BRÁN



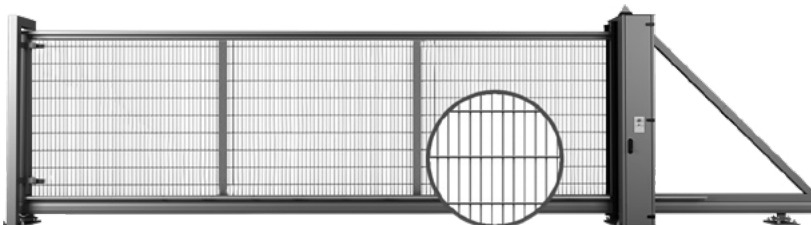
Posuvná brána s výplní v podobě uzavřených profilů 25 x 25 [mm], přivařených ke konstrukci – pohled ze strany nemovitosti.



Posuvná brána s výplní v podobě mřížových panelů VEGA B, šroubovaných ke konstrukci – pohled ze strany nemovitosti.



Posuvná brána s výplní v podobě mřížových panelů VEGA 2D Super, šroubovaných ke konstrukci – pohled ze strany nemovitosti.



Posuvná brána s výplní v podobě mřížových panelů VEGA 2D Super, přivařených ke konstrukci – pohled ze strany nemovitosti.

## MODULARITA KONSTRUKCE

Posuvná brána PI 130 jsou dostupná s několika různými vzory výplní.

Posuvná brána jsou vyrobená z modulů vzájemně sešroubovaných pomocí šroubů nebo pomocí spojek podle patentovaného návrhu firmy WIŚNIEWSKI. U brány se šířkou větší než 6000 mm tvoří křídlo dva moduly. Ke spojení modulů křídla se používají spojovací profily s průřezem 80x40 [mm]. Celek je sešroubovaný s pojižďecí kolejnici.

## BAREVNÉ PROVEDENÍ

### PŘEHLED BAREV

V standardním provedení se brány nabízejí se žárovým pozinkováním nebo žárovým pozinkováním plus polyesterová vrstva.

RAL 5010 Modrá	RAL 6005 Zelená	RAL 7016 Grafitová
RAL 7030 Šedá	RAL 9016 Bílá	RAL 7040 Popelavá



Barvy ze vzorníku RAL

## 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.

Průmyslová brána jsou v nabídce rovněž v jiných barvách ze vzorníku RAL.



## TYPY POSUVNÝCH BRÁN

### RUČNÍ BRÁNA

### BRÁNA S POHONEM V NÍZKÉ SKŘÍNI

### BRÁNA S POHONEM VE VYSOKÉ SKŘÍNI



## VYBAVENÍ

### POHODLÍ A BEZPEČNOST

Brána PI 130 se nabízí v ruční nebo automatické verzi. Automatická brána jsou vhodná zejména do míst, kde je nutné brány často otevírat a zavírat. Automat představuje v takovém případě pohodlné řešení. V závislosti na požadované úrovni bezpečnosti mohou být automatická brána provedena ve verzi Totmann (obsluha pomocí klíčového vypínače) nebo Automatik (obsluha pomocí vysílače dálkového ovládní). Podle situace jsou brána vybavená 3 - hranými bezpečnostními lištami (Automatik 1) nebo 5 - hranými bezpečnostními lištami (Automatik 2). Ruční brána jsou vybavená zámek Locinox. U automatické verze plní funkci zámku automat. Každá brána PI 130 s rozměry: šířka nad 7000 [mm] nebo výška nad 2000 [mm] jsou vybavená zadní podpěrou, která zabezpečuje brána v otevřené poloze.

	VERZE TOTMANN	VERZE AUTOMATIK
<b>STANDARDNÍ VYBAVENÍ</b>		
SERVOMOTOR	☑	☑
ŘÍDÍCÍ CENTRÁLA	☑	☑
RÁDIOVÝ PŘÍJÍMAČ	—	☑
VYSÍLAČE DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ POHONU - 2 KS	—	☑
SIGNALIZAČNÍ SVĚTLO	☑	☑
EXTERNÍ ANTÉNA	—	☑
FOTOBUNĚKY - 1 SADA	—	☑
KLÍČOVÝ VYPÍNAČ S NOUZOVÝM TLAČÍTKEM STOP	—	☑
BEZPEČNOSTNÍ LIŠTY (AUTOMATIK 1 - 3 LIŠTY, AUTOMATIK 2 - 5 LIŠT),	—	☑
SYSTÉM PŘENOSU SIGNÁLU Z BEZPEČNOSTNÍ LIŠTY NAMONTOVANÉ NA KŘÍDLÉ	—	☑
<b>SMĚRNICE A NORMY</b>	BRÁNA PI 130 MAJÍ ZNAČKU CE V SOULADU SE SMĚRNICÍ 2006/95/EC; 2004/108/EC O STAVEBNÍCH VÝROBCÍCH A SPLŇUJÍ POŽADAVKY NORMY EN 13241-1.	
*) POŽADOVANÉ POUŽITÍ DOPLŇKOVÝCH MODULŮ.	☑ STANDARDNÍ VYBAVENÍ.    ● VOLITELNÝ DOPLŇK.    — NEVYSKYTUJE SE.	

### KONSTRUKČNÍ SLOUP

Konstrukční (nosný) sloupek brán vyrobený z profilů 120x120mm. U automatických brán je sloupek vybaven policí na pohon nebo je spojený s jednou ze dvou verzí skříně na pohon. V nabídce je nízká nebo vysoká skříň podle určení brán a druhu automatu.

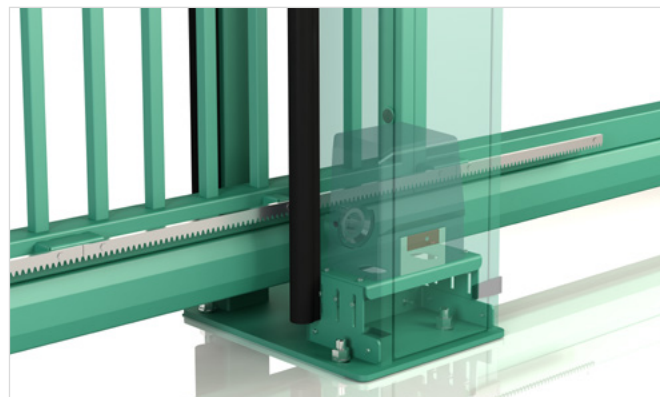
### POHON VE SKŘÍNI

Skříň chrání pohon a ovládní proti působení proměnlivých atmosférických podmínek. Zámek skříně plní ochrannou funkci proti přístupu nepovolaných osob. Každý z pohonů, které jsou v nabídce, má volbu odblokování pro případ výpadku napájení.

### DALŠÍ DOPLŇKY

Je možné připojit rovněž další doplňky.

Fotobuňky, reflexní fotobuňka, šifrový vodičový zámek BFT, vysílač dálkového ovládní dvou nebo čtyřkanalový, blesková otočná lampa, hlavní vypínač, detektor indukční smyčky, externí radiový přijímač AW, externí šifrový zámek, kontaktní čtečka, kontaktní karta / přívěsek, schránka na klíč LOCINOX.





## ROZSAH VELIKOSTÍ PRO POUŽITÍ POHONŮ

### ROZSAH POUŽITÍ OZNAČEN ŠEDOU BARVOU

TYP BRÁNY	MODEL POHONU	4000	5000	6000	7000	8000	9000
PI 130	BFT ICARO NF PROX						
	FAAC 844 ER						
	BFT ARES ULTRA BT						

### CHARAKTERISTIKA POHONU

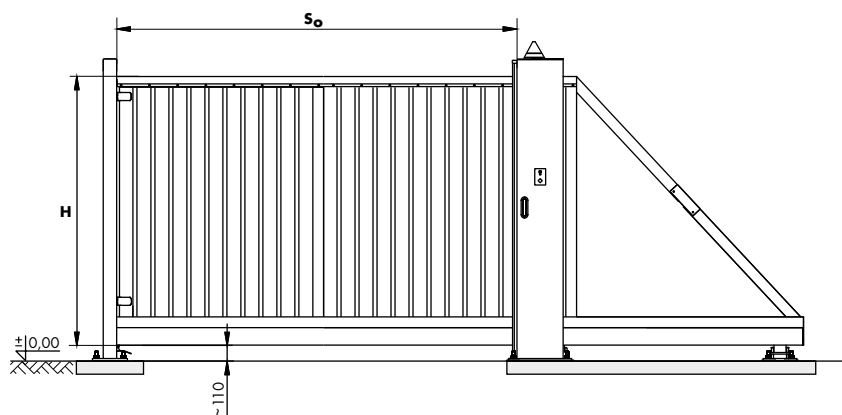
TYP BRÁNY	MODEL POHONU	MAX. POČET SEPNUTÍ ZA HODINU	NAPÁJENÍ MOTORU	HLAVNÍ NAPÁJENÍ	ELEKTRICKÝ PŘÍKON	RYCHLOST POSUVU
PI 130	BFT ICARO NF PROX	intenzivní činnost	230V AC	230V AC	750 W	9m/min
	FAAC 844 ER	60	230V AC	230V AC	650 W	9,6m/min
	BFT ARES ULTRA BT	30	24V DC	230V AC	400 W	9m/min

## ROZMĚRY NA OBJEDNÁVKU, KONSTRUKČNÍ ROZMĚRY A ROZMĚRY PRO ZABUDOVÁNÍ

### MONTÁŽNÍ ROZMĚRY POSUVNÝCH BRÁN

Pravá brána, pohled ze strany nemovitosti (objednávkový směr brány je směr otevírání brány při pohledu z nemovitosti).

#### Rozměry na objednávku



**S** šířka mezi sloupky - rozměr na objednávku,  
**H** - výška křídla brány - rozměr na objednávku.

Rozměry pojezdící kolejničky [mm]	Objednávací šířka brány (S <sub>0</sub> ) [mm] do	Světlá šířka vjezdu S <sub>j</sub> [mm]. Ruční brána nebo Totmann	Světlá šířka vjezdu S <sub>j</sub> [mm]. Brána ve verzi Automatik	Dolní světllost brány [mm]	Konstrukce brány	Dvojitý uzavírací sloupek	Celková délka brány [mm]
130x115	6000	S <sub>j</sub> =S <sub>0</sub> -220 (+-10) mm	S <sub>j</sub> =S <sub>0</sub> -220 (+-10) mm	110	80x80	100x100	8100
	6500						8800
	7000						9500
	7500						10200
	8000						10900
	8500						11800
	9000						12700



## GALERIE



## POSUVNÁ PRŮMYSLOVÁ BRÁNA PI 130

- Výplň: uzavřený profil 25x25mm
- Antikoroziční ochrana: žárové pozinkování
- Barva: RAL 7016



## POSUVNÁ PRŮMYSLOVÁ BRÁNA PI 130

- Výplň: mřížový panel VEGA B
- Antikoroziční ochrana: žárové pozinkování
- Barva: RAL 7016

## VYTVOŘTE KOMPLEXNÍ SYSTÉM PRŮMYSLOVÝCH OPLOCENÍ



Oplocení WIŚNIEWSKI představují systémové řešení, zaručující komplexní zabezpečení pozemku. V nabídce pro individuální stavebnictví a pro průmysl jsou jak moderní ocelová, profilová oplocení, stejně jako oplocení panelová. 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.



SYSTEMOVÉ OPLOCENÍ S POSUVNÝMI BRÁNAMI PI 130 A BRANKOU S VÝPLNÍ V PODOBĚ UZAVŘENÝCH PROFILŮ 25x25 [mm]



SYSTEMOVÉ OPLOCENÍ S POSUVNÝMI BRÁNAMI PI 130 A BRANKOU S VÝPLNÍ V PODOBĚ MŘÍŽOVÝCH PANELŮ 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 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. • PI130/09.19/CS