

# PI 130



## WIŚNIEWSKI

GATES | WINDOWS | DOORS | FENCES

## INDUSTRIJSKI DRSNA VRATA PI 130

Namen uporabe: Vrata PI 130 so primerna za vse vrste dejavnosti. Ta vrata se namestijo okoli industrijskih objektov, letališč, pristanišč, varovanih parkirišč, pa tudi šol, vrtcev, trgovskih centrov itd. Drsna vrata se uporabljajo tudi na širokih parcelah, kjer lahko vrata drsijo po ograji. Vrata se pogosto uporabljajo tudi, ko je pred dvorje kratko ali če hrib onemogoča uporabo dvokrilnih vrat.



### VARNOST

Vrata PI130 z ročnim in električnim pogonom so prejela znak CE, ki potrjuje njihovo skladnost z določili standarda PN EN 13241-1 in potrjuje, da so izpolnjene vse zakonske zahteve za trženje izdelka.



### KONZOLA

Vrata PI 130 imajo konzolno zasnovano. Krilo je pritrjeno na talno vodilo 130x115 mm in se premika na vozičkih, ki so nameščeni na betonski temelj. Vrata drsijo približno 110 mm nad nivojem tal in se ne dotikajo tal.



### ODPOREN NA KOROZIJO

Konzolna vrata PI 130 so protikorozijsko zaščitena z vročim cinkanjem ali vročim cinkanjem in premazom s poliestrsko barvo. Izdelke Duplex pokriva naša 5-letna garancija proti koroziji.



### SISTEMSKE REŠITVE

Konzolna vrata PI 130 so sistemski elementi za nadzor dostopa. Če se uporabljajo skupaj z industrijskimi segmenti, mrežastimi ploščami (Vega B, Vega B Light, Vega 2D Super in Vega 2D), stebrički ter dvokrilnimi vrati in prehodi (Bastion, Modest, Gardia), tvorijo celoten ograjni sistem.



## PRILAGOJENO INDIVIDUALNIM POTREBAM

### ŠIROK NABOR DIMENZIJ:

- razpon širine 6.000-9.000 mm •
- razpon višine 1.000-2.400 mm



VIŠINA LISTA (H) v [mm] do	ŠIRINA MED STEBRIČKI (So) v [mm] do						
	6000	6500	7000	7500	8000	8500	9000
1000	+	+	+	+	+		
1200	+	+	+	+	+	+	+
1450	+	+	+	+	+	+	+
1650	+	+	+	+	+	+	+
1950	+	+	+	+	+	+	
2150	+	+	+	+	+		
2400	+	+	+				

## PREDVIDENA UPORABA

Vrata PI 130 so popolna za vse vrste zasebnih in industrijskih dejavnosti. Ta vrata se namestijo okoli industrijskih objektov, letališč, pristanišč, varovanih parkirišč, pa tudi šol, vrtcev, trgovskih centrov itd. Dršna vrata se uporabljajo tudi na širokih parcelah, kjer lahko vrata drsijo po ograji. Vrata se pogosto uporabljajo tudi, ko je preddvorje kratko ali če hrib onemogoča uporabo dvokrilnih vrat.

Lastnosti • 130

- x 115 mm vodilni nosilec,
- dvojni vodilni okvir,
- dvojni zaporni steber z lovilcem (100x100 mm),
- zadnji okvir za uravnoteženje odprtega krila (odvisno od širine vrat  $S_o > 7.000$  mm in/ali  $H > 2.000$  mm),
- na voljo z zunanjim pogonom ali pogonom v nizki ali visoki škatli.

## ZANESLJIV KONZOLAN DIZAJN

### GOSENICA

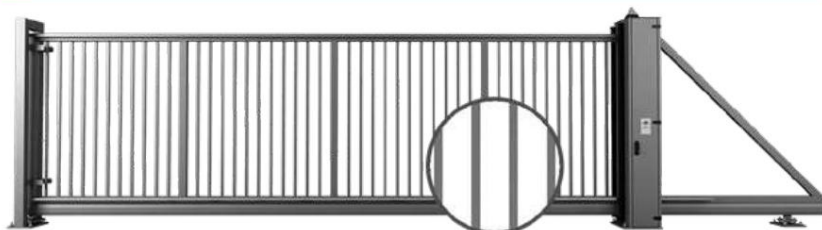
Vrata PI 130 imajo konzolno zasnovo. Krilo je nameščeno na talni tirnici 130x115 mm in se premika na vozičkih.

Konzolna dršna vrata PI 130 so namenjena zapiranju vhodov s svetlo širino odprtine do 9 m, pri uporabi dveh nasproti nameščenih vrat (2 x 8 m) pa je možna širina odprtine do 16 m.

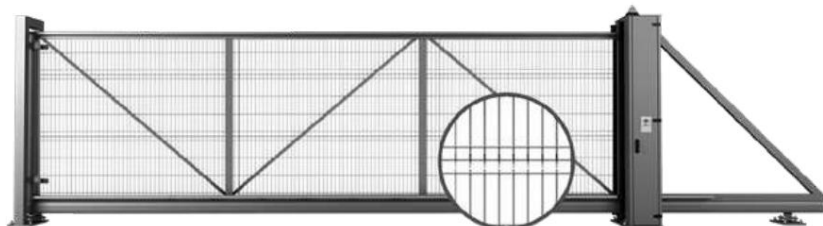




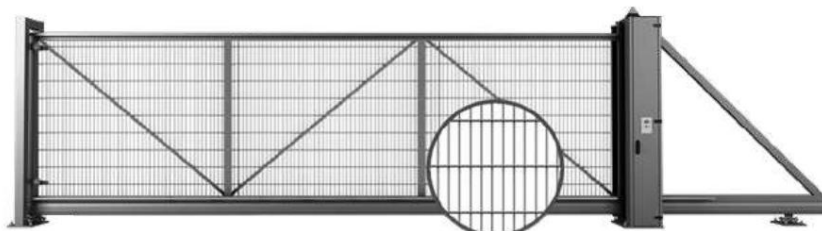
## PRIMERI POLNILA NA VOLJO ZA KONZOLANA DRсна VRATA



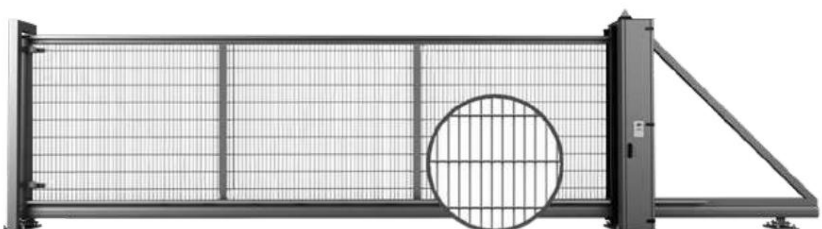
Drsna vrata s polnilom iz škatlastih profilov 25 x 25 [mm], privarjenih na konstrukcijo – pogled iz prostora.



Drsna vrata s polnilom iz mrežastih plošč VEGA B privijačenih na konstrukcijo – pogled iz prostora.



Drsna vrata s polnilom iz mrežastih plošč VEGA 2D Super, privijačenih na konstrukcijo – pogled iz prostora.



Drsna vrata s polnilom iz mrežastih plošč VEGA 2D Super, privarjenih na konstrukcijo – pogled iz prostora.

## MODULARNI DIZAJN

Drsna vrata PI 130 so na voljo v več izvedbah polnila.

Drsna vrata so izdelana iz modulov, povezanih z vijaki s pritrdilnimi elementi, ki jih je oblikoval in patentiral WIŚNIOWSKI. Pri vratih širine nad 6.000 mm je krilo sestavljeno iz dveh modulov. Za povezavo modulov krila se uporabljajo profili 80x40 [mm]. Sklop je privit na talno tirnico.

## BARVE

### BARVNA GALA

Standardna vrata so na voljo v vroče cinkani različici ali vroče cinkani različici s poliestrskim premazom.

RAL 5010	RAL 6005	RAL 7016
RAL 7030	RAL 9016	RAL 7040

Industrijska vrata so na voljo tudi v drugih barvah po RAL lestvici.



Barve RAL palete

## NOVO

### NOVA SISTEMSKA POLNILA



Polnilo okrogle cevi  $\varnothing$  25 mm, privarjeno na konstrukcijo.

Na voljo tudi kot podaljšano polnilo.



Polnilo zaprtega škatlastega profila 25x25mm, CARO postavitev, privarjeno na konstrukcijo.

Na voljo tudi kot podaljšano polnilo.



Polnilo zaprtega škatlastega profila 30x18mm, privarjeno na konstrukcijo.

Na voljo tudi kot podaljšano polnilo.



## VRSTE DRСNIH VRAT

VRATA NA ROČNI VODIL

VRATA S POGONOM V NIZKEM ZABOJU

VRATA S POGONOM V VISOKEM ZABOJU



## DODATKI

UDOBJE IN VARNOST

Vrata PI 130 so na voljo v različnih na ročni in električni pogon. Avtomatska vrata so posebej priporočljiva za prostore, kjer je treba vrata pogosto odpirati in zapirati. V tem primeru je avtomatski pogon zelo priročna rešitev. Odvisno od zahtevane stopnje varnosti so avtomatska vrata na voljo v različici Totmann (upravljanje s stikalom na ključ) ali Automatik (upravljanje z daljinskim upravljalnikom). Odvisno od zahtev je avtomatska izvedba opremljena s 3 varnostnimi robovi (Automatik 1) ali 5 varnostnimi robovi (Automatik 2). Izvedba z ročnim upravljanjem je opremljena s ključavnico Locinox. V samodejni različici avtomatska upravljalna enota deluje kot ključavnica.

Vsaka vrata PI 130, katerih širina presega 7.000 [mm] ali katerih višina presega 2.000 [mm], je opremljena s hrbtnim okvirjem, ki podpira vrata v odprtem položaju.

	TOTMANNOVA RAZLIČICA	AVTOMATSKA RAZLIČICA
<b>STANDARDNI DODATKI</b>		
AKTUATOR		
CENTRALNA NADZORNA ENOTA		
RADIJSKI SPREJEMNIK	—	
ODDAJNIKI ZA DALJINSKO UPRAVLJANJE POGONA – 2 KOM.	—	
OPOZORILNA LUČKA		
ZUNANJA ANTENA	—	
FOTOCELICE – 1 KOMPLET	—	
STIKALO NA KLJUČ S STIKALO ZA IZKLOP V SILI	—	
VARNOSTNI ROBOVI (AVTOMATIK 1 – 3 VARNOSTNI ROBOVI; AVTOMATIK 2 – 5 VARNOSTNI ROBOVI)	—	
SISTEM ZA PRENOS SIGNALA ZA PRENOS SIGNALA Z VARNOSTNEGA ROBA NAMEŠČEN NA LIST	—	
<b>DIREKTIVE IN STANDARDI</b>	VRATA PI 130 IMAJO OZNAKO CE V SKLADU Z DIREKTIVAMA 2006/95/ES IN 2004/108/ES O GRADBENIŠTVIH PROIZVODIH IN IZPOLNJUJEJO ZAHTEVE STANDARDA EN 13241-1.	
*) TREBA JE UPORABITI DODATNE MODULE.	STANDARDNI DODATKI.	• DODATNA DODATNA OPREMA. - NI NA VOLJO.

KONSTRUKCIJSKA OBJAVA

Strukturni steber (nosilni) iz profilov 120x120 mm. Konstruktivni steber avtomatskih vrat je opremljen s polico za namestitev pogona ali pa je povezan z enim od dveh razpoložljivih pogonskih doz. Na voljo so nizki in visoki pogonski zaboji, odvisno od namena uporabe vrat in glede na avtomatsko krmilno enoto.

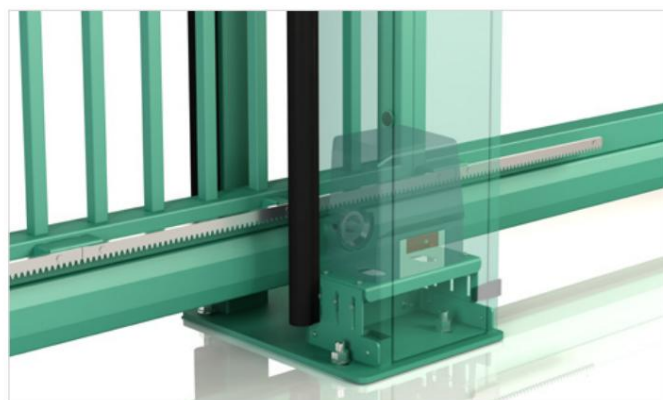
VOZITE V ŠKATLI

Škatla ščiti pogon in krmilno enoto pred spremenljivimi vremenskimi razmerami. Ključavnica škatle ščiti pogonsko enoto pred nepooblaščenim dostopom. Vsak ponujen pogon ima funkcijo odklopa, ki jo je mogoče uporabiti, ko zmanjka električne energije.

NEOBVEZNI DODATKI

Uporabite lahko dodatne dodatke.

Fotocelice, odsevna fotocelica, žična kodna tipkovnica BFT, dvo- ali štirikanalni daljinski upravljalnik, utripajoča svetilka, vrtljiva, glavno stikalo, detektor indukcijske zanke, zunanji radijski sprejemnik AW, notranja kodna tipkovnica, proximity čitalec, proximity kartica / fob, LOCINOX omarica za ključke.





## RAZPON ŠIRINE ZA POGONE

ŠIRINSKI RAZPON JE SIVO OZNAČEN

VRSTA VRATA	MODEL POGONSKE ENOTE	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000	9.000
PI 130	BFT ICARO NF PROX						
	FAAC 844 IS						
	BFT ARES ULTRA BT						

SPECIFIKACIJA POGONSKE ENOTE

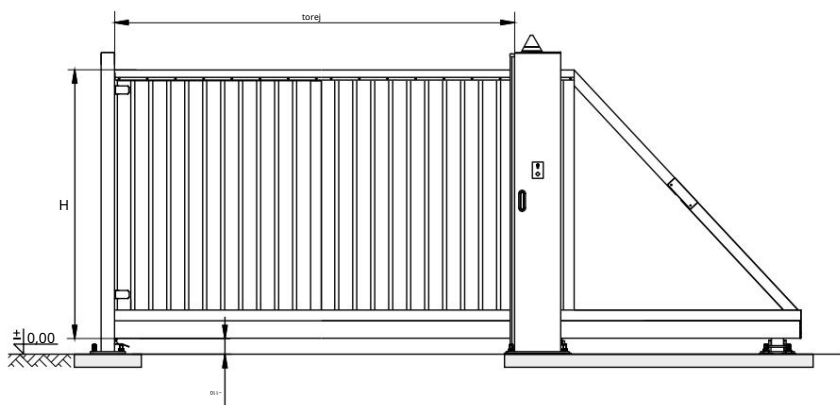
VRSTA VRATA	MODEL POGONSKE ENOTE	MAKS. ŠTEVILO AKTUACIJ NA URO	OSKRBA MOTORJA	OMREŽJE	PORABA MOČI TION	HITROST POTOVANJA
PI 130	BFT ICARO NF PROX	težko delovanje	230 V AC	230 V AC	750 W	9m/min.
	FAAC 844 IS	60	230 V AC	230 V AC	650 W	9,6 m/min.
	BFT ARES ULTRA BT	30	24V DC	230 V AC	400 W	9m/min.

## NAROČENE IN DIZAJNRSKE DIMENZIJE TER VGRADNE DIMENZIJE

MONTAŽNE DIMENZIJE DRŠNIH VRAT

Desna vrata, pogled iz objekta (naročena smer vrat je smer, v katero se vrata odpirajo, gledano iz prostora).

Mere za naročanje



Torej – širina med stebrički – naročniška mera, H – višina vratnega krila – naročniška mera.

Track širina [mm]	Naročilna širina vrat (So) [mm] do	Svetla širina prehoda Sj [mm]. Ročno upravljana vrata ali Totmann	Svetla širina prehoda Sj [mm]. Različica avtomatskih vrat	Spodnji odmik vrat [mm]	Struktura vrat	Dvojna ključavnica	Skupna dolžina vrat [mm]
130x115	6.000	Sj=So-220 (+-10)mm	Sj=So-220 (+-10)mm	110	80x80	100x100	8.100
	6.500						8.800
	7.000						9.500
	7.500						10.200
	8.000						10.900
	8.500						11.800
	9.000						12.700



## GALERIJA



INDUSTRIJSKA DRсна VRATA PI 130 •  
• Polnilo: skatlast profil 25x25mm  
• Protikorozijska zaščita: vroče cinkanje • Barva: RAL 7016



PI 130 INDUSTRIJSKA DRсна VRATA  
• Polnilo: mrežasta plošča VEGA  
B • Protikorozijska zaščita: vroče cinkanje • Barva: RAL 7016



## ZGRADITE OBSEŽEN INDUSTRIJSKI OGRAJNI SISTEM

Ograje WIŚNIEWSKI so sistem rešitev, ki zagotavlja celovito zaščito vaše lastnine. Naš program stanovanjskih in industrijskih izdelkov vključuje sodobne jeklene, profilne in panelne ograje. Naše ograje so zanesljive, kakovostne in trpežne, hkrati pa se ponašajo z elegantnim in elegantnim videzom. Celovita ponudba WIŚNIEWSKI olajša zapiranje vaše nepremičnine in odraža veliko skrb za varnost, varnost in videz.

IZKORISTITE NAŠO CELOTNO PONUDBO IN IZDELAJTE SVOJO OGRAJO.



OGRAJNI SISTEM Z DRSNIMI VRATCI PI 130 Z PREHODNIKOM IN POLNILOM ŠKATLASTEGA PRESEKA 25 X 25 [mm]



OGRAJNI SISTEM Z DRSNIMI VRATCI PI 130 Z PREHODNIKOM IN POLNILOM VEGA 2D SUPER



**WIŚNIEWSKI**

GATES | WINDOWS | DOORS | FENCES

WIŚNIEWSKI Sp. z o. o. SKA  
PL 33-311 Wielogłowy 153  
tel.: +48 18 44 77 111  
Faks +48 18 44 77 110

[www.wisniowski.pl/en](http://www.wisniowski.pl/en)

N = 49° 40' 10" | E = 20° 41' 12"

Naj vas navdihnemo!  
Oglejte si druge rešitve podjetja WIŚNIEWSKI!



Izdelki, prikazani na slikah, imajo pogosto posebne dodatke in ne ustrezajo vedno njihovim standardnim različicam • Tehnični list ne predstavlja ponudbe v smislu poljskega civilnega zakonika • Proizvajalec si pridržuje pravico do uvedbe sprememb brez predhodnega obvestila • OPOMBA : Barve, prikazane v tehničnem listu, so samo za referenco • Vse pravice pridržane • Kopiranje in uporaba, delno ali v celoti, sta prepovedana brez soglasja WIŚNIEWSKI Sp. z o.o SKA • P1130/11.19/EN