

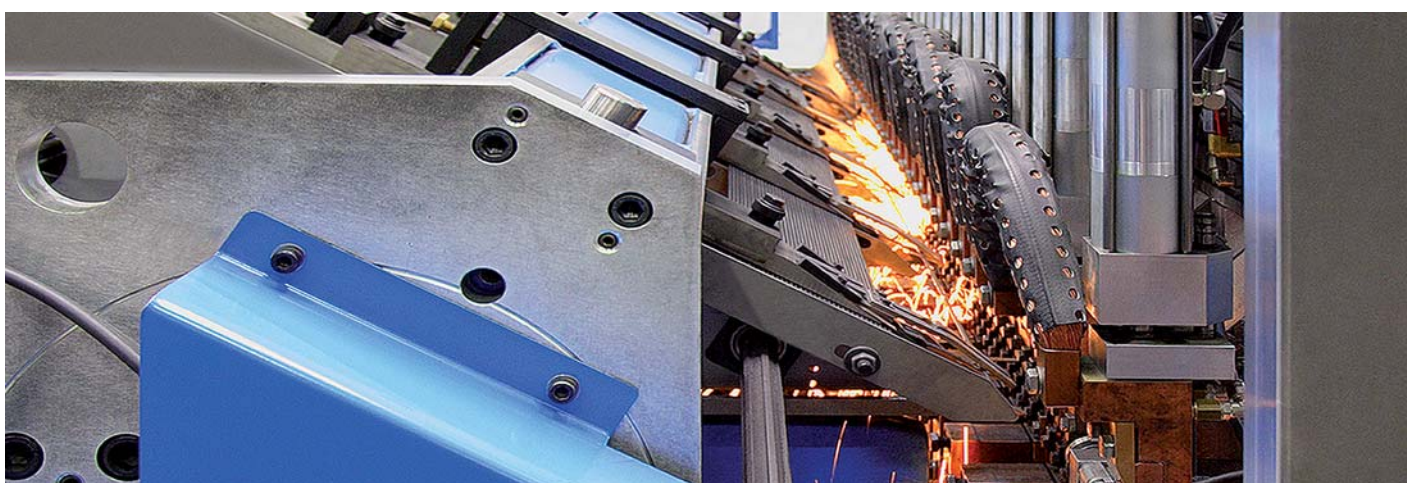


**PRŮMYSLOVÉ**  
BRÁNY a OPLOCENÍ

  
**WIŚNIEWSKI**



Firma WIŚNIOWSKI



Svařování mřížových panelů



Provoz práškového lakování



<b>Proč právě průmyslové oplocení WIŚNIEWSKI®?</b>	<b>4</b>
<b>Ochrana proti korozi</b>	<b>6</b>
<b>Průmyslové oplocení WIŚNIEWSKI®</b>	<b>8</b>
<b>Posuvné samonosné brány WIŚNIEWSKI®</b>	<b>10</b>
<b>Posuvné samonosné brány – druhy</b>	<b>12</b>
<b>Posuvné samonosné brány – vzory, barvy</b>	<b>14</b>
<b>Posuvné samonosné brány – vybavení</b>	<b>16</b>
<b>Křídlové brány a branky</b>	<b>18</b>
<b>Křídlové brány a branky – vzory, barvy</b>	<b>20</b>
<b>Křídlové brány – vybavení</b>	<b>22</b>
<b>Branky – vybavení</b>	<b>24</b>
<b>Panelové mřížové oplocení</b>	<b>26</b>
<b>VEGA B, VEGA B Light</b>	<b>28</b>
<b>VEGA 2D, VEGA 2D Super</b>	<b>30</b>
<b>Sportovní oplocení WIŚNIEWSKI®</b>	<b>32</b>
<b>VEGA Sport</b>	<b>34</b>
<b>Průmyslové plotové díly</b>	<b>36</b>
<b>Galerie</b>	<b>40</b>
<b>Kompletní nabídka pro průmyslové objekty</b>	<b>46</b>

Více informací týkající se bran a průmyslových oplocení a rovněž jiných výrobků WIŚNIEWSKI® naleznete na naší webové stránce [www.wisniowski.pl](http://www.wisniowski.pl)

# PROČ PRÁVĚ PRŮMYSLOVÉ OPLOCENÍ WIŚNIEWSKI®?

Když si vyberete průmyslové oplocení firmy WIŚNIEWSKI, obdržíte výrobek vyrobený pomocí moderních technologií na základě vědomostí a mnoholetých zkušeností odborníků Firma WIŚNIEWSKI. Zaručujeme, že výrobek je náležitě ověřený a otestovaný, má bezpečnostní certifikáty, 10-ti letou záruku a je šetrný k životnímu prostředí.



## NEJVYŠŠÍ KVALITA

Průmyslové oplocení WIŚNIEWSKI® jsou komplexní systémy sloužící k ohrazení výrobních, investičních a vojenských terénů dětských hřišť, parkovišť, veřejně prospěšných budov a rovněž individuální výstavby.

Výroba je založená na surovinách nejvyšší kvality, přičemž využívá moderní technologické linky.

Konstrukční oddělení a technická laboratoř na základě návrhů zákazníků stále zlepšují kvalitu řešení, díky čemuž na trh přicházejí jen ověřené a otestované výrobky. Jejich kvalitu potvrzují certifikáty a atesty:



Certifikát Kvality  
ISO 9001:2008



Hygienický  
Atest  
PZH



Technické  
Schválení  
ITB



Shoda výrobků  
se směrnicemi  
Evropského  
společenství

## ROZMANITÁ NABÍDKA

K systému průmyslových oplocení patří posuvné a nebo křídlové brány, branky, několik druhů mřížových panelů, které se od sebe liší průměrem tyčí a rozměrem ok, průmyslových plotových dílů, sloupků a montážního příslušenství.

Naleznete u nás širokou nabídku rozměrů **posuvných, křídlových bran**, a také **branek**. Všechny brány mohou být vyrobené s různými vzory výplní v podobě uzavřených profilů a mřížových panelů.

**Mřížové panely VEGA B a VEGA B Light** se díky ohybům charakterizují optimální pevností, přičemž další výhodou jsou jejich estetické přednosti, proto se také často využívají v oplocení parků, veřejně prospěšných budov, supermarketů a bočních linií soukromých pozemků.

**Mřížové panely VEGA 2D a VEGA 2D Super** se charakterizují velmi vysokou pevností, kterou získáváme použitím dvojítych vodorovných tyčí.

**Mřížové panely VEGA 2D Super Sport** jsou panely pro sportovní objekty: fotbalová hřiště a jiná hřiště. Díky vysoké pevnosti těchto panelů a ověřeným metodám montáže může mít oplocení výšku až 6 metrů, bez omezení viditelnosti.

**Průmyslové plotové** díly spolu s bránou a brankou tvoří jeden celek. Jsou vyrobené z uzavřených profilů, které jsou přivařené k rámu, nebo k vodorovným příčkám.

## BEZPEČNOST

Průmyslové oplocení WIŚNIEWSKI® nezávisle na druhu objektu zaručuje bezpečnost.

Všechny brány se charakterizují vysokým stupněm bezpečného používání díky zabezpečením jako např. fotobuňky, bezpečnostní lišty, světelné signalizátory a výstražná signalizační lampa. Mají označení CE, čímž splňují evropské normy EN 13241-1.



**WIŚNIEWSKI**



Prvky, které tvoří oplocení, jsou jedním celkem. Díky několika způsobům montáže mřížových panelů získáváme trvalé a solidní připevnění prvků oplocení, které neumožní demontáž oplocení nepovolenými osobami.

### **SNADNÁ MONTÁŽ**

Modulová stavba všech prvků průmyslového oplocení zaručuje snadnou montáž nezávisle na tvaru terénu.

Mřížové panely jsou montované jedním z několika montážních systémů WIŚNIEWSKI®, patří k nim sloupky a přizpůsobená souprava vhodného montážního příslušenství.

Každé roční období – dokonce i zima – je vhodná k tomu, aby se mohla namontovat brána WIŚNIEWSKI®. Stačí na podzim postavit betonový základ a osadit v něm ocelové plechy s kotvami, ke kterým se v zimě připevní konstrukce brány.

Montáž a přesné provedení základu je snadnější díky použití montážních šablon v podobě ocelových plechů s kotvami.

Všechny posuvné brány se montují a ověřují ještě v podniku, na testovacím stanovišti. Díky tomu je montáž kompletní brány snadnější a montážní čas je zkrácený na minimum.

### **PROFESIONÁLNÍ SERVIS**

Naše komplexní servisní obsluha se dostane do každého místa v celém státě.

Kvalifikovaný personál zaručuje profesionalitu servisní obsluhy a rovněž dobrou technickou podporu. Vědomosti a zkušenosti, které jsme získali, zaručují profesionální obsluhu.

### **OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ**

Firma WIŚNIEWSKI® je ekologická. Během výroby optimalizujeme spotřebu energie a vody. Vlastníme zinkovnu bez odpadních vod a bezprašnou dílnu práškového lakování, technologicky pokročilé linky k výrobě a ochrany proti lakování. Používáme také komponenty a suroviny nezátěžující životní prostředí.

### **NEJENOM OPLOCENÍ**

Obsáhlé vědomosti, bohaté zkušenosti a moderní výrobní linky umožňují dodávat našim zákazníkům výrobek nejvyšší kvality a profesionální pomoc v různých etapách realizace investic.

Naše nabídka mimo jiné obsahuje různé druhy průmyslových a garážových bran, a také výrobky hliníkového programu v různých protipožárních třídách jako např. fasády, dveře, okna a kompletní systémy průmyslových a pozemkových oplocení.



Firma WIŚNIEWSKI zaručuje  
dlouhodobou ochranu proti korozi.



WIŚNIEWSKI



## PŘEDNOSTI

### TRVANLIVOST NA DLOUHÁ LÉTA

- Všechny prvky průmyslového oplocení WIŚNIEWSKI® jsou podrobené nejlepším antikorozním metodám, jakými jsou zinkování a práškové lakování.
- Zinkový povlak se získává v procesu ponořování chemicky očištěné konstrukce v tekutém zinku, což chrání prvky oplocení WIŚNIEWSKI® před korozí celá desetiletí.



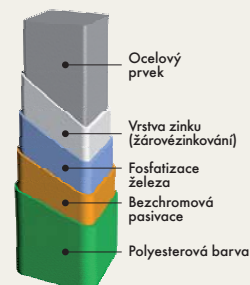
### EFEKTIVNÍ OCHRANA

- Zinkování je ekonomicky efektivní technikou nejen v procesu vytváření, ale i používání.
- Zinkovaná průmyslová oplocení WIŚNIEWSKI® nepotřebují údržbu svého laku mnoho let.
- V průběhu není zapotřebí se starat o zabezpečení prvků pomocí drahých prostředků, které je třeba používat u tradičních oploceních.
- Zinkovaná ocel může být recyklována, neznečišťuje a ani nezatěžuje životní prostředí.



### SYSTÉM DUPLEX – DVOJITÁ OCHRANA

- Spojení vlastností zinkovaného povlaku a lakového povlaku v systému DUPLEX umožňuje ve značném stupni prodloužení životnosti oplocení WIŚNIEWSKI®.
- Po celou dobu, nezávisle na povětrnostních podmínkách, máme jistotu, že průmyslové oplocení WIŚNIEWSKI® bude mít estetický vzhled.
- Používání barevné palety RAL umožňuje výběr vhodné polyesterové barvy, ochranného povlaku.



### OVĚŘENO V KAŽDÝCH PODMÍNKÁCH

- Proces zinkování WIŚNIEWSKI® je v souladu s evropskou normou PN-EN ISO 1461, která zaručuje odpovídající kvalitu zinkovaných výrobků.
- Zinkovaný povlak je odolný vůči vysokým a nízkým teplotám a UV záření, díky těmto vlastnostem zaručuje optimální antikorozní ochranu ocelových povrchů.





**Komplexní systém průmyslových oplocení WIŚNIEWSKI®  
znamená funkčnost, bezpečnost a estetiku.**





## PŘEDNOSTI

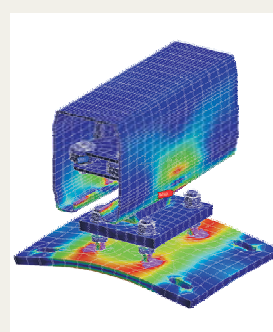
### SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ

- K systému patří: posuvné a dvoukřídlové brány, branky, ale i mřížové panely, průmyslové plotové díly s výplní v podobě uzavřených profilů, sloupky a montážní příslušenství.
- Díky modulové stavbě mohou být všechny prvky oplocení libovolně skládané, sestavované a přizpůsobené požadavkům objektů, nebo tvaru terénu.



### MODERNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

- Výroba systémů průmyslových oplocení WIŚNIEWSKI® je založená na nejlepších surovinách a moderních technologických linkách.
- Všechny výrobky jsou důkladně ověřovány a testovány.
- K projektování oplocení se využívají moderní počítačové techniky založené na metodě hotových prvků MES, díky čemuž můžeme poznat fungování výrobku v různých podmínkách, dokonce už před vznikem jeho prototypu.



### ZÁRUKA BEZPEČNOSTI

- Průmyslová oplocení WIŚNIEWSKI® zaručují v každé situaci nejvyšší stupeň zabezpečení.
- Všechny výrobní procesy, od přípravy ocele, a následné řezání, svařování, zinkování a lakování. Jsou velmi důkladně kontrolované, díky čemuž získáváme výrobek nejvyšší kvality.
- Výrobky WIŚNIEWSKI® splňují požadavky odborného průmyslového stavebnictví a jejich, bezpečné používání je potvrzené označením CE.



### JEDEN VÝROBCE - KOMPLEXNÍ OBSLUHA

- Komplexní nabídka průmyslových oplocení WIŚNIEWSKI® znamená možnost nákupu všech prvků na jednom místě.
- Výrobky jsou dostupné v síti prodejen na území státu a rovněž za hranicemi.
- Nabízíme odbornou pomoc na různých etapách realizace investic, od projektování po obsluhu a prodej.
- Kvalifikovaný personál zaručuje profesionalitu servisní údržby a rovněž dobrou technickou pomoc.



# POSUVNÉ SAMONOSNÉ BRÁNY



**Posuvné samonosné brány WIŚNIEWSKI®  
znamenají záruku bezporuchové a bezchybné práce.**



WIŚNIOWSKI

## PŘEDNOSTI

### KVALITA A BEZPEČNOST

- Všechny prvky bran jsou vyráběné velmi důkladně, díky čemuž se posuvné brány WIŚNIOWSKI® charakterizují nejvyšší kvalitou.
- Bezpečné používání posuvných bran mimo jiné zaručují vypínač přetížení, fotobuňky, bezpečnostní lišty a nebo výstražní signalizační lampa.
- Automatika může být kompatibilní s jinými zabezpečujícími systémy např. s protipožárním systémem.



### ŘEŠENÍ PRO NÁROČNÉ

- Díky solidní konstrukci a masivní stavbě může zavírat opravdu velké vjezdy. Jedna posuvná brána může zavírat vjezd široký 18 metrů a v případě spojení dvou protilehlých posuvných bran může mít uzavřený otvor šířku až 24 metrů.
- Posuvná průmyslová brána WIŚNIOWSKI® se pohybuje podél oplocení, proto k její montáži a správné funkci je potřebný boční prostor u vjezdu, aby se křídlo mohlo bezproblémově přesouvat.



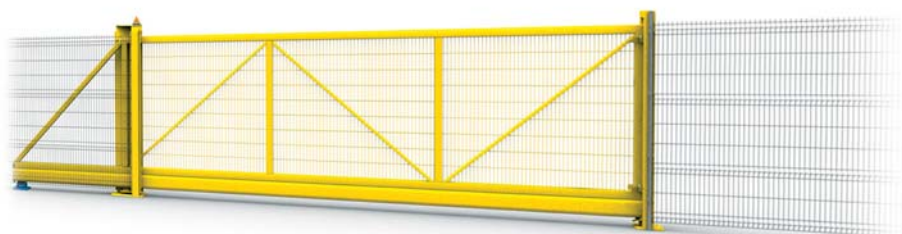
### BEZPORUCHOVÉ UŽÍVÁNÍ

- Posuvná průmyslová samonosná brána je výložníkově zavěšená několik centimetrů nad podkladem. Díky tomu se v jejím cestě nenacházejí žádné překážky, a brána pracuje správně, nezávisle na ročním období.
- Systém ložiskových válečků zaručuje plynulý pohyb křídla.
- Pohon se volí podle velikosti brány a podmínek, což zaručuje dlouhodobé a správné používání.



### OBRATNÁ LOGISTIKA

- Dokonce i velmi těžká brána se díky obratným a bezpečným logistickým operacím dostane k zákazníkům v perfektním stavu.
- Výrobek je vhodně zabezpečený a přichystaný k převozu: zabalený do fólie a vybavený ochrannými rohy, které chrání nejvíce náchylná místa na poškození.
- Speciální transportní háky připevněné k velkým branám umožňují bezpečný a úplně kontrolovaný průběh operace spojené s nakládáním i vykládáním.



# POSUVNÉ SAMONOSNÉ BRÁNY – DRUHY



## POSUVNÉ BRÁNY PI 200



Ruční brána

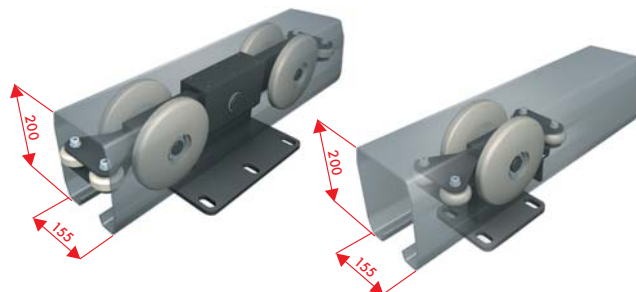


Brána s pohonem

Samonosná posuvná brána PI 200 je určená k uzavření vjezdů o šířce průjezdu 18 metrů, v případě spojení dvou protilehlých bran (2 x 12 m) průjezdu do 24 metrů.

Charakteristické vlastnosti:

- pojezdová kolejnice 200 x 155 mm,
- trojitý vodící rám v ruční bráně,
- dvojitý dojezdový sloupek vybavený úchytem,
- zadní podpěra stabilizující křídlo po jeho otevření,
- brána s pohonem, který se nachází ve sloupku,
- možnost provedení s vnějším pohonem.





WIŚNIEWSKI

## POSUVNÉ BRÁNY PI 130



Ruční brána



Brána s pohonem

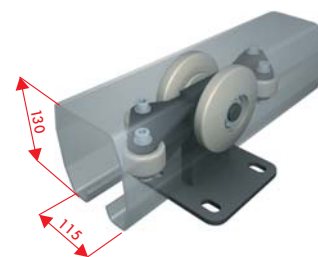


Brána s pohonem  
a nízkým sloupkem

Samonosná posuvná brána PI 130 je určena k uzavírání vjezdů se šířkou průjezdu do 9 metrů, v případě spojení dvou protilehlých bran (2 x 8 m) průjezdu do 16 metrů.

Charakteristické vlastnosti:

- pojezdová kolejnice 130 x 115 mm,
- dvojitý rám vedení,
- dvojitý dojezdový sloupek vybavený úchytem,
- zadní podpěra stabilizující křídlo po jeho otevření (v závislosti od šířky brány),
- brána s pohonem, který se nachází ve sloupku v podobě krytu,
- možnost provedení s vnějším pohonem anebo s pohonem v nízkém sloupku.



## POSUVNÉ BRÁNY PI 95



Ruční brána

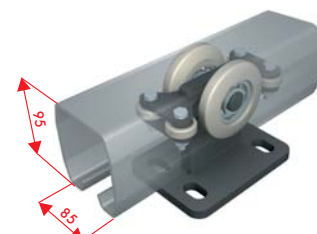


Brána s pohonem

Samonosná posuvná brána PI 95 je určena k uzavírání vjezdů se šířkou průjezdu do 7 metrů, v případě spojení dvou protilehlých bran (2 x 6 m) průjezdu do 12 metrů.

Charakteristické vlastnosti:

- pojezdová kolejnice 95 x 85 mm,
- dvojitý rám vedení v ruční bráně,
- jednoduchý dojezdový sloupek vybavený úchytem,
- zadní podpěra stabilizující křídlo po jeho otevření (v závislosti od šířky brány),
- brána s pohonem, který se nachází v nosném sloupku v podobě krytu,
- možnost provedení s vnějším pohonem.



## POSUVNÉ SAMONOSNÉ BRÁNY - VZORY, BARVY

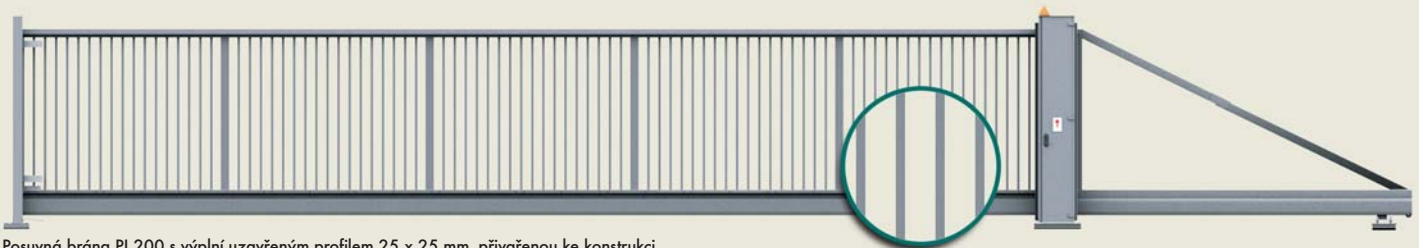


**Různé výplně posuvných bran umožňují jednotlou kompozici celého oplocení.**

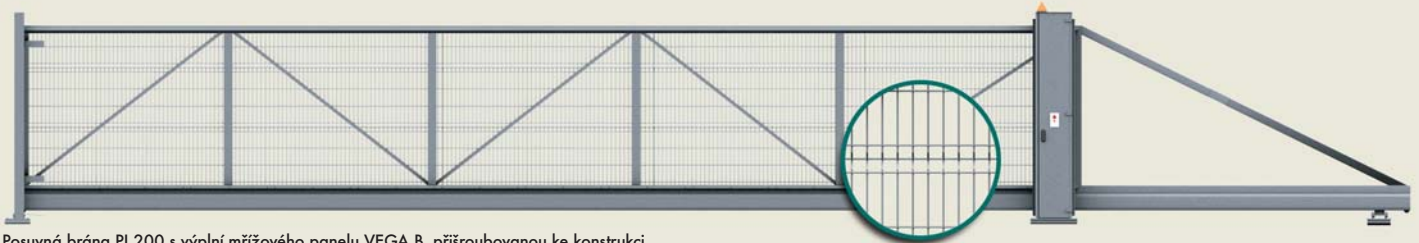


## VZORY BRÁN

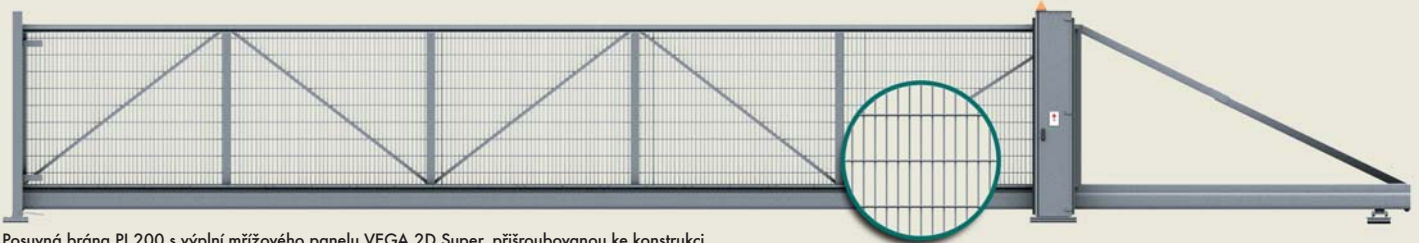
### Příklady výplní posuvných samonosných bran



Posuvná brána PI 200 s výplní uzavřeným profilem 25 x 25 mm, přivařenou ke konstrukci  
– obraz ze strany pozemku



Posuvná brána PI 200 s výplní mřížového panelu VEGA B, přišroubovanou ke konstrukci  
– obraz ze strany pozemku



Posuvná brána PI 200 s výplní mřížového panelu VEGA 2D Super, přišroubovanou ke konstrukci  
– obraz ze strany pozemku

## BAREVNÉ PROVEDENÍ

### Standardní barvy posuvných samonosných bran



Modrá, RAL 5010



Zelená, RAL 6005



Grafitová, RAL 7016



Šedá, RAL 7030



Bílá, RAL 9016

Posuvné samonosné brány jsou dostupné i v jiných barevných provedeních z palety RAL.



Barvy a stupně lesku jsou pouze představené v materiálech by měly být pouze názorným příkladem barvy.

## POSUVNÉ SAMONOSNÉ BRÁNY - VYBAVENÍ



**Posuvné brány WIŚNIEWSKI® jsou vyráběné  
v souladu se systémem ISO 9001 a platnými normami.**



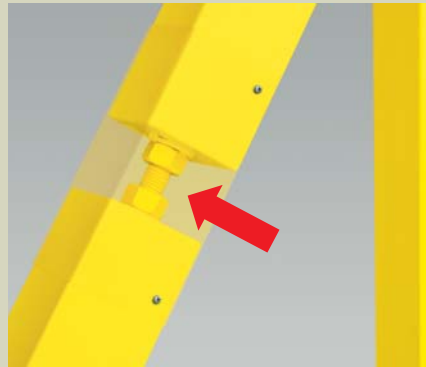


## TECHNICKÝ POPIS



**Ostré zakončení**

v podobě ocelového hřebene může být montované na horní hraně křídla brány.



**Nastavovací prvek**

umožňuje dodatečné nastavení vodorovné polohy křídla s ohledem na podklad během montáže brány a opravení její pozice v průběhu používání.



**Zámek k ruční bráně**

je to pevné a trvalé uzavření brány otevírané ručně, nachází se v hliníkovém krytu.



**Fotobuňky**

jsou montované na sloupcích brány – jestliže se v příjezdové cestě objeví překážka, následuje přerušování infračervených paprsků, díky čemuž se křídlo zastaví a vrátí se zpět.



**Bezpečné ovládání brány**

pomocí spínací skříňky, která je vybavená bezpečnostním vypínačem – otočení klíčku uvádí do pohybu operaci otevírání anebo zavírání brány, stlačení bezpečnostního vypínače způsobuje okamžité zastavení pohybu křídla.



**Pohon nacházející se v sloupku**

je zabezpečen před mechanickým poškozením, negativním vlivem atmosférických podmínek a přístupem neoprávněných osob.



**Bezpečnostní lišta**

slouží k zastavení a vrácení brány zpět. V případě kontaktu s překážkou. Je montovaná na čele rámu, na rámu vedení a nebo na konci brány.



**Indukční systém**

vysílá impuls způsobený tlakem na bezpečnostní lištu z křídla brány do přepínače.



**Bezpečnostní lišty a výstražná lampa**

se nacházejí na sloupku. Bezpečnostní lišty reagují na tlak a lampa informuje o pohybu křídla během každého uvedení brány do pohybu.

# KŘÍDLOVÉ BRÁNY A BRANKY



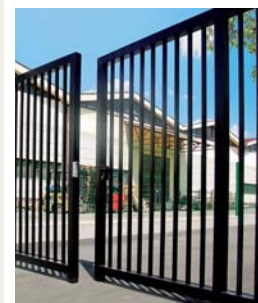
**Křídlové brány WIŚNIEWSKI®**  
**To je nový pohled na tradiční řešení.**



## PŘEDNOSTI

### MNOHO MOŽNOSTÍ

- Křídlové brány a branky jsou univerzálním řešením o solidní konstrukci dostupné v široké nabídce rozměrů v jedno, a nebo dvoukřídle verzi.
- Křídla bran a branek mohou být vyplněné jak mřížovými panely VEGA B a VEGA 2D Super, tak i profily, což umožňuje kompozici celistvého vzhledu oplocení.
- V závislosti na potřebě mohou být křídlové brány vybavené pohonem ovládaným pomocí bezdrátového vysílače a nebo ovládání v režimu „Totmann“.



### PRAKTICKÉ A FUNKČNÍ

- Ověřená konstrukce křídlových bran a branek zaručuje spolehlivou práci za každých podmínek a současně stanovuje solidní uzavření terénu.
- Různé volby dělení křídel umožňují získání maximální funkčnosti křídlových bran.
- Křídla, montovaná ke sloupku pomocí nastavitelných závěsů, umožňují otevírání brány do 180°.



### BEZPORUCHOVÁ FUNKČNOST

- Křídlové brány a branky WIŚNIEWSKI® jsou vyráběné s neobyčejnou pečlivostí na detaily, díky čemuž vzniká výrobek nejvyšší kvality.
- Plynulý pohyb křídlové brány zaručuje pohon, který je vybrán na základě šířky váhy křídla a intenzity s jakou bude brána používána. Firma WIŚNIEWSKI® nabízí pohony na nejvyšší úrovni, přičemž zaručuje komfort obsluhy a dlouhodobou funkčnost.



### NEJVYŠŠÍ STUPEŇ BEZPEČNOSTI

- Bezpečnost práce v každých podmínkách s křídlovými branami a brankami je potvrzena označením CE.
- Křídlová brána s pohonem je standardně vybavená vypínačem v přetížení, fotobuňkou signalizační lampou, které jsou jistým zabezpečením a souběžně zvyšují standard používání brány.
- Zámek a svislá závora tvoří jednoduchý systém zavírání ruční brány.



## KŘÍDLOVÉ BRÁNY A BRANKY – VZORY, BARVY



**Brány a průmyslové branky WIŚNIEWSKI®  
Jsou přizpůsobené potřebám zákazníka.**



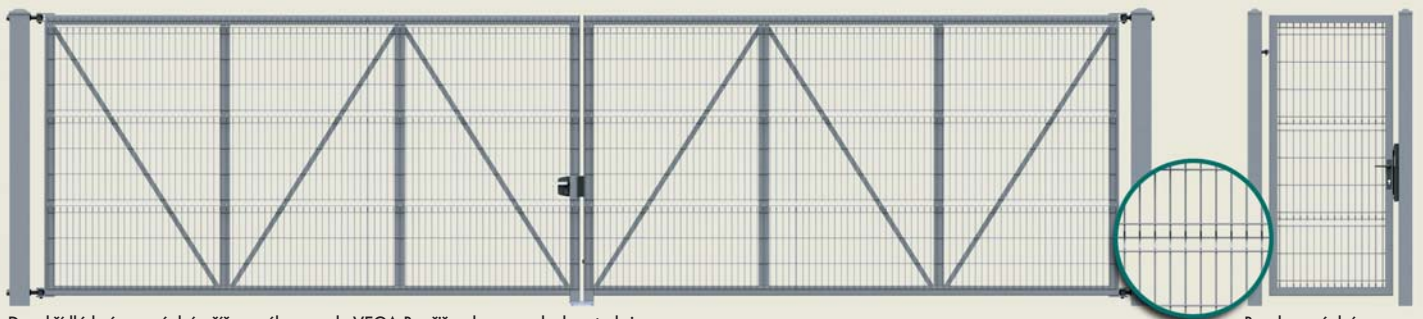
## VZORY BRAN

### Příklady výplní křídlových bran a branek



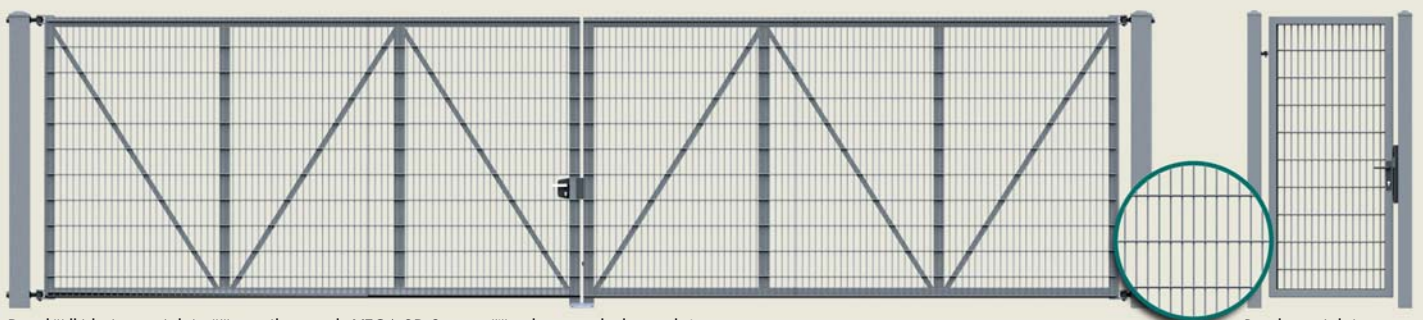
Dvoukřídlová brána s výplní uzavřeným profilem 25 x 25 mm, přivařenou ke konstrukci

Branka s výplní uzavřeným profilem 25 x 25 mm, přivařenou ke konstrukci



Dvoukřídlová brána s výplní mřížovaného panelu VEGA B, přišroubovanou ke konstrukci

Branka s výplní mřížovaného panelu VEGA B, přišroubovanou ke konstrukci

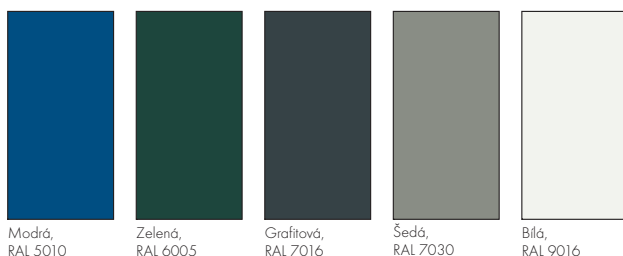


Dvoukřídlová brána s výplní mřížovaného panelu VEGA 2D Super, přišroubovanou ke konstrukci

Branka s výplní mřížovaného panelu VEGA 2D Super, přišroubovanou ke konstrukci

## BAREVNÉ PŘEVEDENÍ

### Standardní barvy křídlových bran a branek



Barvy a stupně lesku prezentované v materiálech jsou pouze názorným příkladem barvy.

Křídlové brány a branky jsou dostupné i v jiných barevných provedeních z palety RAL.



## KŘÍDLOVÉ BRÁNY - VYBAVENÍ



**Křídlové brány WIŚNIEWSKI®**  
– vysoká kvalita a bezporuchové užívání.

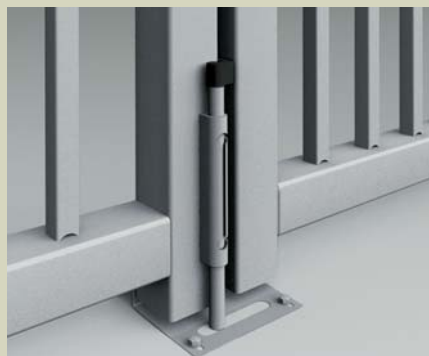


## TECHNICKÝ POPIS



**Bezpečnostní úchyt**

je montovaný za bránu. Přidržíje křídlo v otevřené pozici před případným samostatným uzavřením křídla př. jako následek silného větru.



**Závora**

v ruční bráně stanoví jistou blokádu křídla připevněním k základu.



**Zámek k ruční bráně**

je pevné a trvalé uzavření brány, otevírané ručně je umístěný v hliníkovém krytu.



**Ostré zakončení**

v podobě ocelového hřebenu může být montované na horní hranu křídla brány.



**Fotobuňky**

jsou montované na sloupcích brány - jestliže se v příjezdové cestě objeví překážka, následuje přerušování infračervených paprsků, díky čemuž se křídlo zastaví a vrátí se zpět.



**Elektrická závora**

je to zabezpečení pohonu bran s křídlem větším než 3,5 metru.

## DRUHY ZÁVĚSŮ



- brány s šířkou do 6 metrů v příjezdové cestě
- pohyb brány v okruhu 90°



- brány se šířkou větší než 6 metrů v příjezdové cestě
- pohyb brány v okruhu 90°



- na speciální objednávku v křídlových bránách
- pohyb brány v okruhu 180°



**Průmyslové branky WIŚNIOWSKI®**  
– maximální funkčnost za každých podmínek.



## TECHNICKÝ POPIS



**Zámek vpuštěný povrchově**

- tradiční způsob zavírání branky, montovaný v rámu křídla.



**Povrchový Zámek**

- mechanismus uzavřený v hliníkovém krytu s patentovou vložkou, rovněž ve verzi s elektromagnetickým otevíráním.



**Elektromagnetický zámek**

- prvek systému kontroly přístupu - slouží k dálkovému odblokování zavřené branky.



**Nastavovací závěs**

je montovaný bezprostředně v sloupku brány - zaručuje přesné nastavení s ohledem na sloupek.



**Závěs na montážní desce**

umožňuje instalaci branky k existujícím ocelovým nebo betonovým sloupkům.



**Závěs v U profilu**

přípevněný k sloupku - umožňuje instalaci branky k ocelovému a nebo betonovému sloupku.

## OPCE VYBAVENÍ

### KONTROLA PŘÍSTUPU

Používání **elektromagnetického zámku** s pamětí zaručuje pohodlné používání branky. Vypínač k zámku může být montovaný v libovolném místě v místnosti. Při průchodu do exteriéru, stačí pouze stlačit tlačítko, uvolňující elektrický otvírač, a po opuštění pozemku se branka automaticky zavře.

**Domovní telefon** a nebo **videofon** namontovaný na sloupku branky může být dodatečný prvek kontroly přístupu.

**Kódovací zámek** umožňuje otevření dveří pomocí napsání osobního přístupového kódu. Systém kontroly přístupu v průmyslových brankách WIŚNIEWSKI® díky modulové technice výstavby zaručuje: flexibilitu, bezpečnost, komfort a snadnost obsluhy.



## PANELOVÉ MŘÍŽKOVÉ OPLOCENÍ



**Panelové mřížové oplocení WIŚNIEWSKI®  
je moderním a solidním zabezpečením terénu.**



## PŘEDNOSTI

### MODERNÍ TECHNOLOGIE

- Systémy mřížových panelů WIŚNIEWSKI® jsou skvělým řešením všude tam, kde je důležitá trvanlivost, vysoká kvalita a bezpečnost.
- Výroba panelů je založená na moderních výrobních linkách řízených počítačem, přičemž každá etapa je stále kontrolována.
- V důsledku toho získáme precizně vyrobený, vysoce kvalitní výrobek, který je připravený k bezprostřední montáži.



### UNIVERZÁLNÍ ŘEŠENÍ

- S ohledem na svoji funkčnost, estetiku a parametry, jsou systémy mřížových panelových oplocení WIŚNIEWSKI® vhodné v každých podmínkách. Mohou se využívat ve městech, jako rovněž v průmyslových terénech.
- Oplocení z mřížových panelů WIŚNIEWSKI® pevná a odolná, jsou vhodná k oplocení průmyslových objektů a objektů veřejné správy. Díky speciálním sloupkům k montáži, dodatečným zabezpečením (např. ostaným drátem) mohou být využívány v objektech s omezeným přístupem a ve vojenských polygonech.



### PŘÍZPŮSOBENÉ POTŘEBÁM

- Firma WIŚNIEWSKI® nabízí široký výběr mřížových panelů, které se liší tloušťkou tyčí a rozměry „ok“, s prohýbem, nebo bez prohýbu.
- Panely se montují mezi sloupky jako sekce a jako výplň posuvných, křídlových bran a branek.
- Díky modulové stavbě se mřížové panely mohou libovolně skládat, sestavovat a přizpůsobovat požadavkům objektu a tvaru terénu.



### SNADNÁ A VÝKONNÁ MONTÁŽ

- Systémy mřížových panelových oplocení WIŚNIEWSKI® jsou tak navrženy a vyrobeny, aby jejich montáž probíhala snadno a rychle, aby nebyla příliš dlouhá a aby k tomu nebylo zapotřebí mnoho osob.
- Montáž mřížových panelů na sloupky se provádí při použití speciálního příslušenství, přičemž se spojují pomocí nerezavějících šroubů, které zjednodušují demontáž oplocení nepovolenými osobami a umožňují nastavení montovaných prvků.





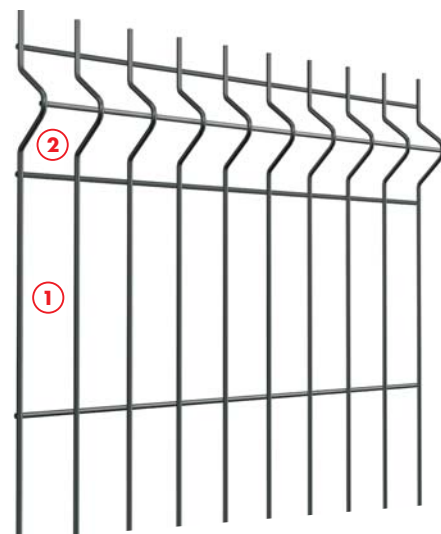
## TECHNICKÝ POPIS

### UNIVERZÁLNÍ ŘEŠENÍ

Mřížové panely s prohybem **VEGA B** a **VEGA B Light** patří k systému mřížových panelových oplocení. Panely se mohou montovat na čtyřech druzích sloupků: **Gamma** - řešení zpracované Firmou **WIŚNIEWSKI** a **Alfa**, **Beta** a **Omega**.

Panel **VEGA B** je vyrobený z ocelových tyčí svařovaných s průměrem 5 mm, a panel **VEGA B Light** z tyčí s průměrem 4 mm.

Může být využíván při oplocení parků, budov veřejné správy, supermarketů, továren, sportovních objektů a rovněž soukromých pozemků.





## SYSTÉMY MONTÁŽE



na sloupcích s průřezem 60 x 40 mm s montážními otvory.  
Panely se montují s využitím úchytek a šroubů z nerezavé oceli. Při tomto systému montáže musí být panel vhodně ohnutý.



na sloupcích s průřezem 60 x 40 mm s montážními otvory.  
Panely se připevňují s při využití hákových šroubů a trhacích matic. Při spojování panelů mimo sloupek se používají spony.

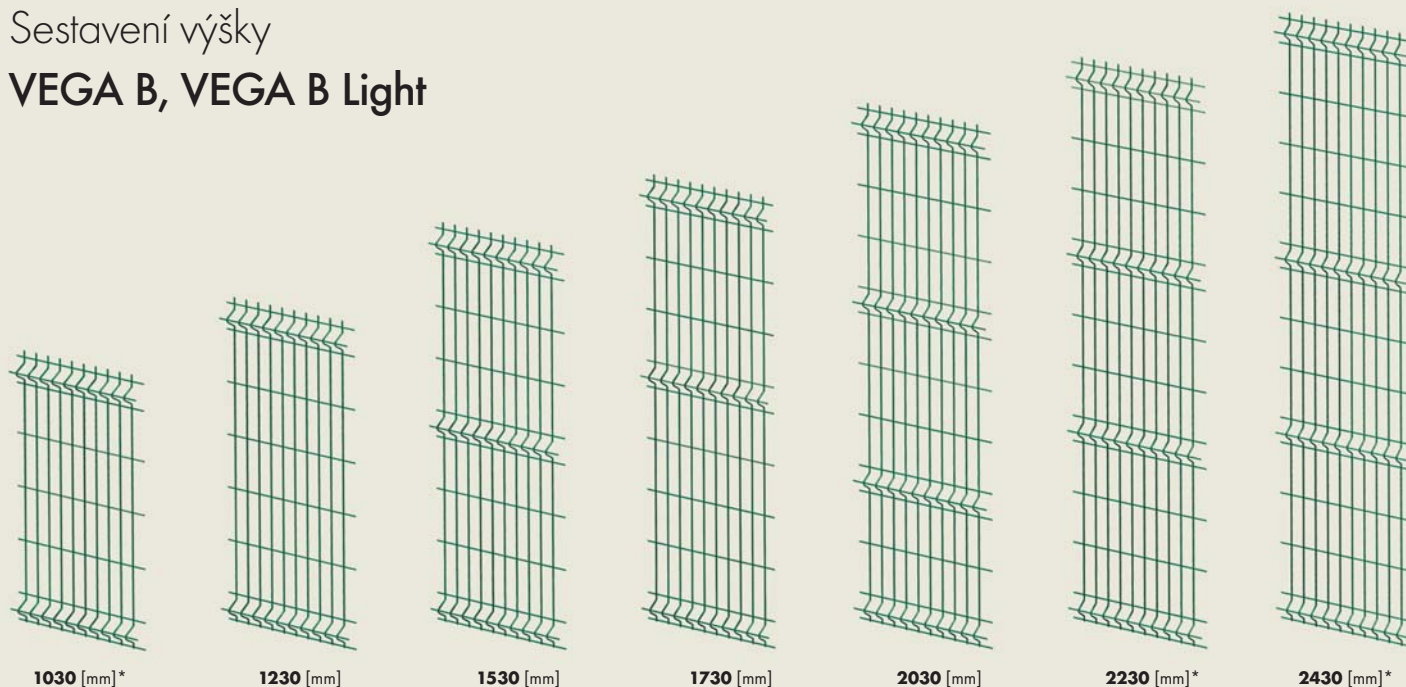


na sloupcích ve tvaru I s průřezem 65 x 42 mm s montážními otvory.  
Sloupky jsou vyrobené z dvojitého ocelového plechu. Díky speciálnímu tvaru sloupku je připevnění panelů zvenčí neviditelné.



na sloupcích s průřezem 60 x 40 mm.  
Aby se mohlo montovat k bokům sloupku, je potřebné využít dvoudílné objímky, spojené pomocí nerezavějících šroubů s trhacími maticemi.

## Sestavení výšky VEGA B, VEGA B Light



\* netýká se panelů VEGA B Light

Druh panelu	Průměr tyči [mm]	Rozměr jednoduchých ok [mm] <sup>①</sup>	Rozměr malých ok [mm] <sup>②</sup>	Šířka panelu [mm]	Antikoroziní zabezpečení	Barvy
<b>VEGA B</b>	5	50 x 200	50 x 50	2500	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ zinkování</li> <li>▪ zinkování</li> <li>+ polyesterový povlak</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ standardní</li> <li>▪ jiné z palety RAL</li> </ul>
<b>VEGA B Light</b>	4					

① - jednoduché oko, ② - malé oko



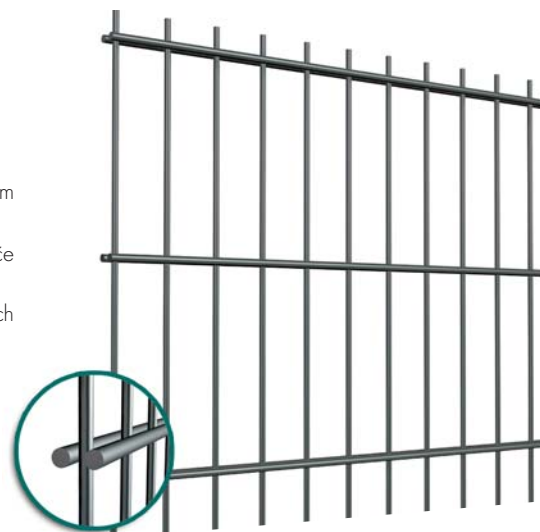
## TECHNICKÝ POPIS

### MAXIMÁLNÍ PEVNOST A ODOLNOST

Panely **VEGA 2D** jsou vyrobené z ocelových svařovaných tyčí s průměrem vodorovné tyče (dvojitě) 6 mm a průměrem svislé tyče 5 mm.

Panely **VEGA 2D Super** jsou vyrobené z ocelových svařovaných tyčí s průměrem vodorovné tyče (dvojitě) 8 mm a průměrem svislé tyče 6 mm.

Oplocení z panelů VEGA 2D a VEGA 2D Super se využívají jako oplocení v parcích, veřejně prospěšných budovách, supermarketech, továrnách, letištích, sportovních a vojenských objektech.





## SYSTÉMY MONTÁŽE



na sloupcích s průřezem 60 x 40 mm.  
Panely jsou zavěšeny na montážních úchytech, které se nacházejí pod každou řadou dvojitých vodorovných tyčí (typ 2D-L), a nebo s menším počtem úchytů (typ 2D-S), které jsou montované pomocí přitlačných plíšků.

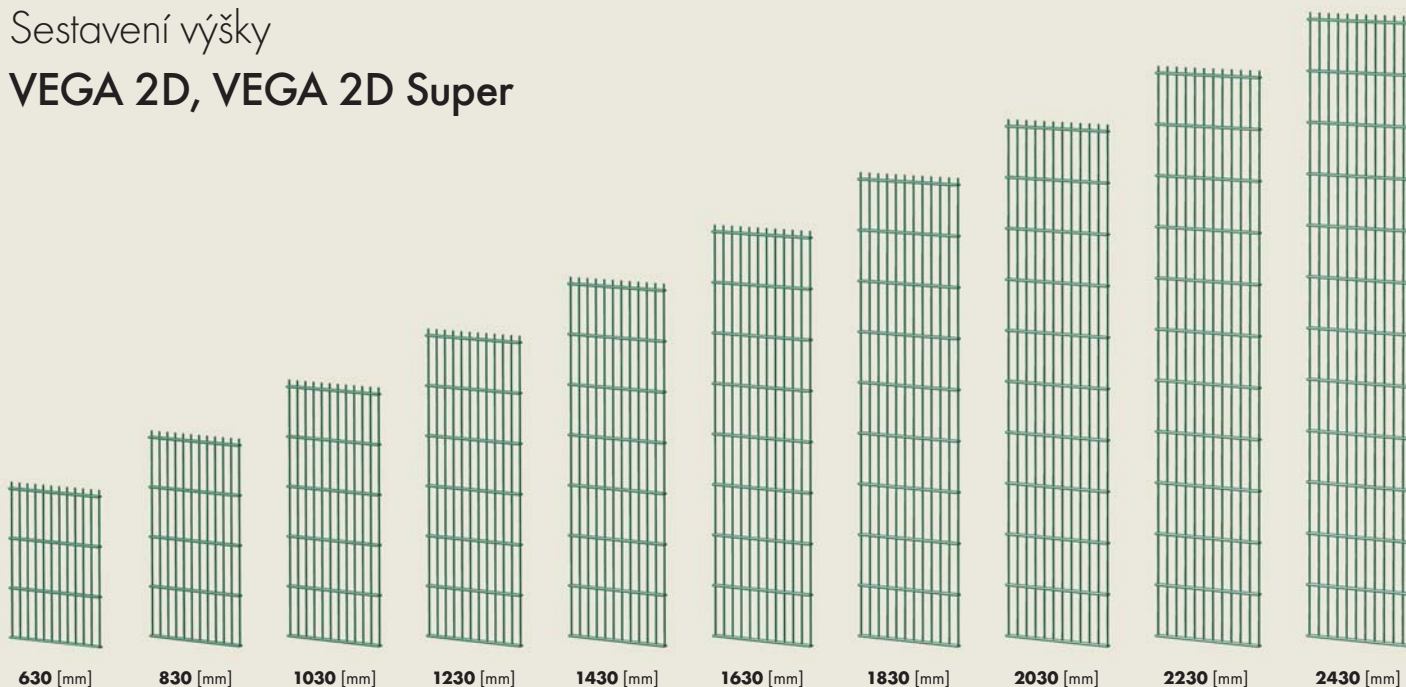


na sloupcích s průřezem 60 x 40 mm.  
Panely jsou zavěšeny na montážních úchytech, které se nacházejí pod každou řadou dvojitých vodorovných tyčí, které jsou montované pomocí přitlačných plíšků.



na sloupcích s průřezem 60 x 40 mm.  
Aby se mohlo montovat k bokům sloupku, je potřebné využít dvoudílné obdelníkové objímky, pomocí nerezavějících šroubů s trhacími maticemi.

## Sestavení výšky VEGA 2D, VEGA 2D Super



Druh panelu	Průměr vodorovných tyčí [mm]	Průměr svislých tyčí [mm]	Rozměry ok [mm]	Šířka panelu [mm]	Antikoroziní zabezpečení	Barvy
<b>VEGA 2D</b>	2 x 6	5	50 x 200	2500	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ zinkování</li> <li>▪ zinkování</li> <li>+ polyesterový povlak</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ standardní</li> <li>▪ jiné z palety RAL</li> </ul>
<b>VEGA 2D Super</b>	2 x 8	6				



**Profesionální systém speciálních  
sportovních oplocení WIŚNIEWSKI®.**





## PŘEDNOSTI

### PŘÍZPŮSOBENÍ STANDARDŮM

- Všechny varianty sportovních oplocení, jsou vyráběné podle individuálního návrhu a pro potřeby daného objektu, zpracované v souladu s technickými požadavky v oblasti tohoto typu investic.
- Jsou přizpůsobené požadavkům každého investora: od okresních sportovních hřišť, která jsou stavěna v rámci programu ORLÍK, až po fotbalové, lehkootletické, a nebo jiné stadióny.



### KOMPLEXNÍ SYSTÉM

- K tomuto systému sportovních oplocení patří panely, posuvné a křídlové brány, branky a rovněž vysoké sloupky přizpůsobené pro chytače míčů, díky čemuž je objekt komplexně a jistě zabezpečený.
- Systém VEGA Sport umožňuje získání konstrukce oplocení s výškou až 6 metrů. Oplocení neomezují viditelnost, díky použití panelů s rozšířeným rozpětím ok.
- Modulová stavba zaručuje snadnou montáž a flexibilitu v sestavování jednotlivých prvků oplocení.



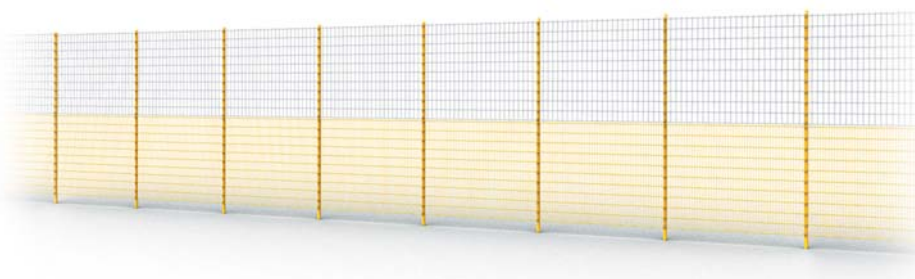
### RŮZNORODNOST A ESTETIKA

- Sportovní oplocení WIŚNIEWSKI® jsou navržena tak, aby kromě toho, že jsou integrální součástí objektu, výrazně neovlivňovaly okolí.
- Bez ohledu na použitý typ lehkých mřížkových panelů, a nebo těžkých segmentů, oplocení si zachová estetický vzhled.
- Flexibilita při výběru barevného provedení jednotlivých prvků umožňuje perfektní přizpůsobení se koncepci daného objektu, představě projektanta nebo investora.



### OCHRANA NA TRIBUNÁCH A HŘIŠTI

- Sportovní oplocení jsou přizpůsobena k zabezpečení objektů, které jsou určeny k organizaci sportovních, komerčních a velkolepých akcí.
- Optimální ochranu zajišťují brány vybavené bezpečnostními lištami, fotobuňkami nebo světelnou signalizací.
- Použití anti-panických kování v křídlových bránách a brankách má vliv na náležitě provedení záchranných akcí taktéž na zlepšení akcí v případě nutnosti evakuace lidí.





**System VEGA Sport**  
– maximální výška bez omezení viditelnosti.



## DRUHY PANELŮ

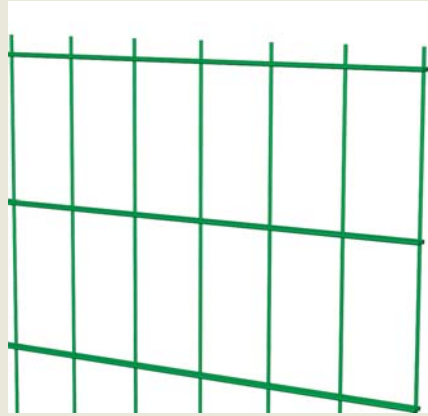


**VEGA 2D / VEGA 2D Super**

- panely bodově svařované z ocelových tyčí s rozměrem oček 50 x 200 mm.

**VEGA 2D** - průměr vodorovné tyče 2 x 6 mm a svislé 5 mm.

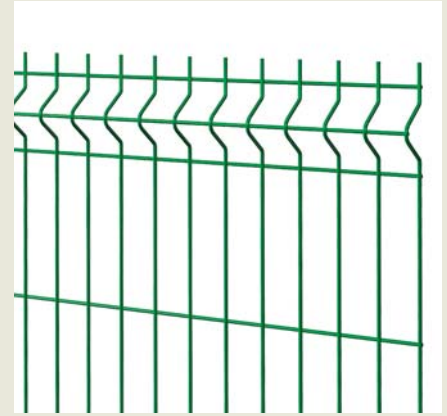
**VEGA 2D Super** - průměr vodorovné tyče 2 x 8 mm a svislé 6 mm.



**VEGA 2D Super Sport**

- panely bodově svařované z ocelových tyčí s rozměrem ok 100 x 200 mm.

**VEGA 2D Super Sport** - průměr vodorovné tyče 2 x 8 mm a svislé 6 mm.



**Vega B**

- panely bodově svařované z ocelových tyčí s průměrem tyče 5 mm a s rozměrem jednoduchých ok 50 x 200 mm a malých ok 50 x 50 mm.



ULICE

POZEMEK

**Systém ALFA S**

na sloupcích s průřezem 60 x 40 mm.

Panely jsou zavěšeny na montážních úchytech, které se nacházejí pod každou řadou dvojitých vodorovných tyčí, které jsou montované pomocí přítláčných plíšků.

## PROFESIONÁLNÍ ŘEŠENÍ

Systémy sportovních oplocení WIŚNIEWSKI® jsou vypracované v souladu s potřebami trhu a technickými požadavky sportovní infrastruktury, zvláště fotbalových a multifunkčních hřišť.

Věnujeme pozornost kvalitě surovin, shodě s normami a individuálními očekáváními investora.

Vysoká kvalita mřížových panelů, které se používají v systému VEGA Sport umožňuje získání oplocení s výškou do 6 metrů. Díky řešení v podobě rozšířených ok 100 x 200 mm se může získat maximální výška oplocení bez omezení viditelnosti.

Existuje také možnost montáže na sloupcích AW Sport mřížových panelů VEGA B, které doporučujeme zvláště tenisovým kurtům a rekreačním objektům.

Druhy panelů	Výška oplocení [mm]	Profil sloupku [mm]	Výška panelů [mm]	Antikorozní zabezpečení	Barvy
<b>VEGA 2D</b> <b>VEGA 2D Super</b> <b>VEGA 2D Super Sport</b> <b>VEGA B</b>	<b>3000</b>	<b>70 x 50 x 2</b>	<b>1 x 2030 + 1 x 1030</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ zinkování</li> <li>■ zinkování</li> <li>+ polyesterový povlak</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ standardní</li> <li>■ jiné z palety RAL</li> </ul>
	<b>4000</b>	<b>80 x 50 x 3</b>	<b>2 x 2030</b>		
	<b>5000</b>	<b>100 x 50 x 3</b>	<b>2 x 2030 + 1 x 1030</b>		
	<b>6000</b>	<b>120 x 50 x 4</b>	<b>3 x 2030</b>		



**Reprezentační charakter systémového  
průmyslového oplocení WIŚNIEWSKI®.**



## PŘEDNOSTI

### ALTERNATIVNÍ ŘEŠENÍ

- Průmyslové plotové díly jsou alternativním řešením pro mřížové panely.
- Je to úplné systémové řešení, které umožňuje snadně a rychle ohradit terén, tvoříce uzavřený celek.
- Jsou spojením vysoké kvality, stability a funkčnosti, díky čemuž se staly univerzálním řešením pro každý objekt.



### INTEGRÁLNÍ VZHLED

- Plotové díly, které mají jednoduchou formu, tvoří spolu s branami a brankami jeden celek, který dává určenému prostoru moderní a současně reprezentační vzhled.
- Díky výplni z tvarovek, které se používají jak v segmentech, tak v branách a brankách, má oplocení jednoduchou formu.



### SYSTÉMOVÁ MONTÁŽ

- Průmyslové segmenty patří k systému a jejich modulová stavba v značném stupni usnadňuje montáž.
- Kompletní, univerzální montážní soubory jsou přizpůsobené různým typům sloupků, jak ocelovým, tak zděným.
- Systémové sloupky mohou být montované bezprostředně do základu a nebo na podezdívce.
- Stupňování dílů, čili „kaskáda“, „skosené“ nebo také šikmé díly, umožní oplostit i nepravidelný terén



### MOŽNOST VÝBĚRU

- Průmyslové segmenty jsou vyrobené z ocelových tvarovek, které se opírají na příčkách, nebo také jsou uzavřené v rámu, což dává možnost výběru nejatraktivnější volby pro daný objekt.
- V naší nabídce naleznete také průmyslové segmenty v otevřené konstrukci OPO, které byly k příčkám přivařené průchodně, a nebo plátováním.
- Vyrábíme také průmyslové segmenty v uzavřené OPZ a polootevřené OPZH konstrukci.



# PRŮMYSLOVÉ SEGMENTY



OPO 201

OPO 251

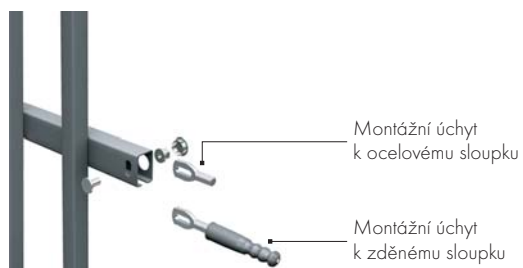
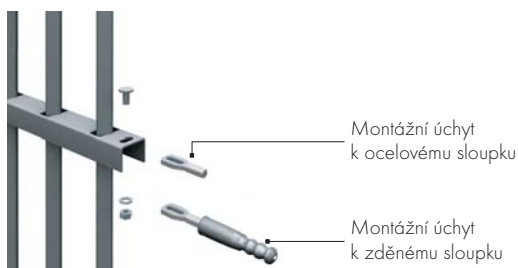


Průmyslové segmenty OPO 201 jsou vyráběné v otevřené konstrukci:

- výplň z uzavřených profilů 20 x 20 mm,
- svařované průchodně k příčkám z tvarované oceli 40 x 30 mm,
- maximální výška: 2 m,
- možnost montáže k ocelovému, nebo zděnému sloupku.

Průmyslové segmenty OPO 251 jsou vyráběné v otevřené konstrukci:

- výplň z uzavřených profilů 25 x 25 mm,
- svařované plátováním k příčkám z uzavřeného profilu 40 x 27 mm,
- maximální výška: 2 m,
- možnost montáže k ocelovému, nebo zděnému sloupku.





WIŚNIEWSKI



OPZ 252

OPZH 253

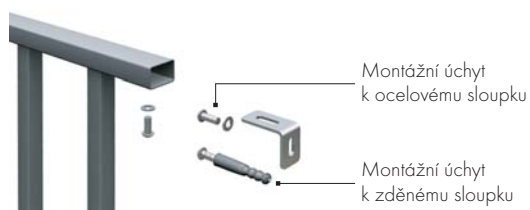
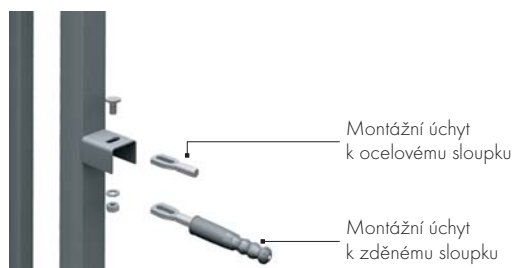


Průmyslové segmenty OPZ 252 jsou vyráběné v uzavřené konstrukci:

- výplň z uzavřených profilů 25 x 25 mm,
- svařované uvnitř rámu z uzavřených profilů 40 x 40 mm,
- maximální výška: 2,4 m,
- možnost montáže k ocelovému, nebo zděnému sloupku.

Průmyslové segmenty OPZH 253 jsou vyráběné v polootevřené konstrukci:

- výplň z uzavřených tvarovek 25 x 25 mm,
- svařované k uzavřeným tvarovkám 40 x 27 mm,
- maximální výška: 2,4 m,
- možnost montáže k ocelovému, nebo zděnému sloupku.



# GALERIE







WIŚNIEWSKI



# GALERIE





WIŚNIEWSKI



# GALERIE



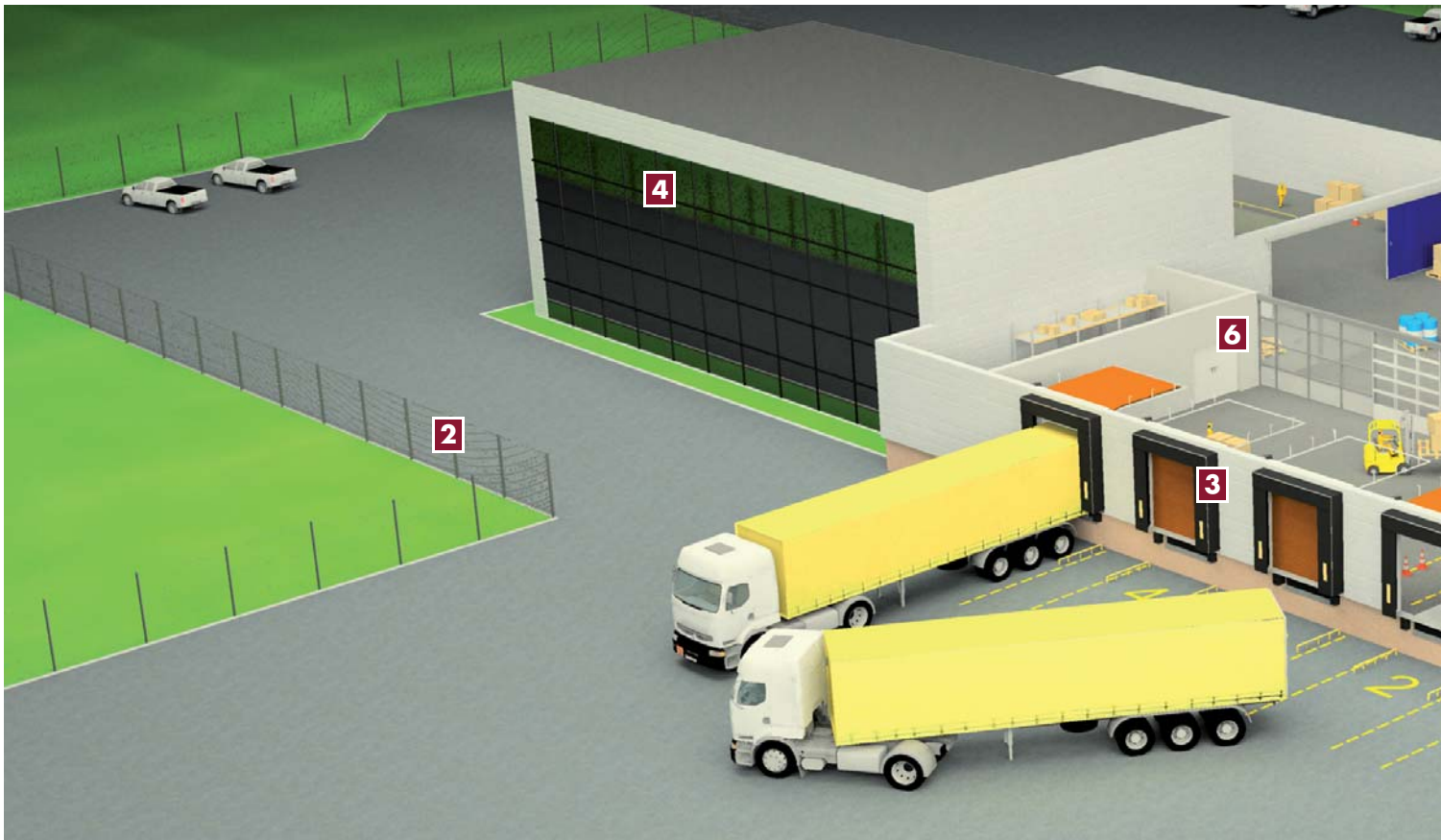


WIŚNIEWSKI



# KOMPLETNÍ NABÍDKA PRO PRŮMYSLOVÉ OBJEKTY

WIŚNIEWSKI®, to jsou výrobky nejvyšší třídy vyrobené v jednom z nejmodernějších středoevropských podniků. Naše nabídka obsahuje mimo jiné komplexní systémy uzavření průmyslových objektů: od oplocení přes různé typy bran až po dveře a rovněž hliníková a ocelová okna v různých protipožárních třídách a třídách proti vloupání.



## PRŮMYSLOVÉ BRÁNY

Firma WIŚNIEWSKI® nabízí široký výběr ocelových a rovněž hliníkových vrat a bran: sekčních, rolovacích, závěsných posuvných. Všechny systémy bran a vrat WIŚNIEWSKI® zaručují úplnou bezpečnost v každé fázi otevírání a zavírání, nezávisle na tom, jak se brána otevírá - ručně nebo automatickým způsobem. Solidní konstrukce ztěžuje přístup k našemu jmění. Jsou projektované tak, aby jejich práce nenarušovala pohyb uvnitř průmyslového objektu a jejich obsluha byla pohodlná a funkční v každé situaci.

## PRŮMYSLOVÉ OPLOCENÍ

Průmyslové oplocení WIŚNIEWSKI® znamená maximální funkčnost a bezpečnost při zachování estetické celistvosti všech prvků oplocení. Díky modulové stavbě mohou být všechny prvky oplocení libovolně skládány a sestavovány, přizpůsobeny k požadavkům objektu a tvaru terénu.

K systému patří:

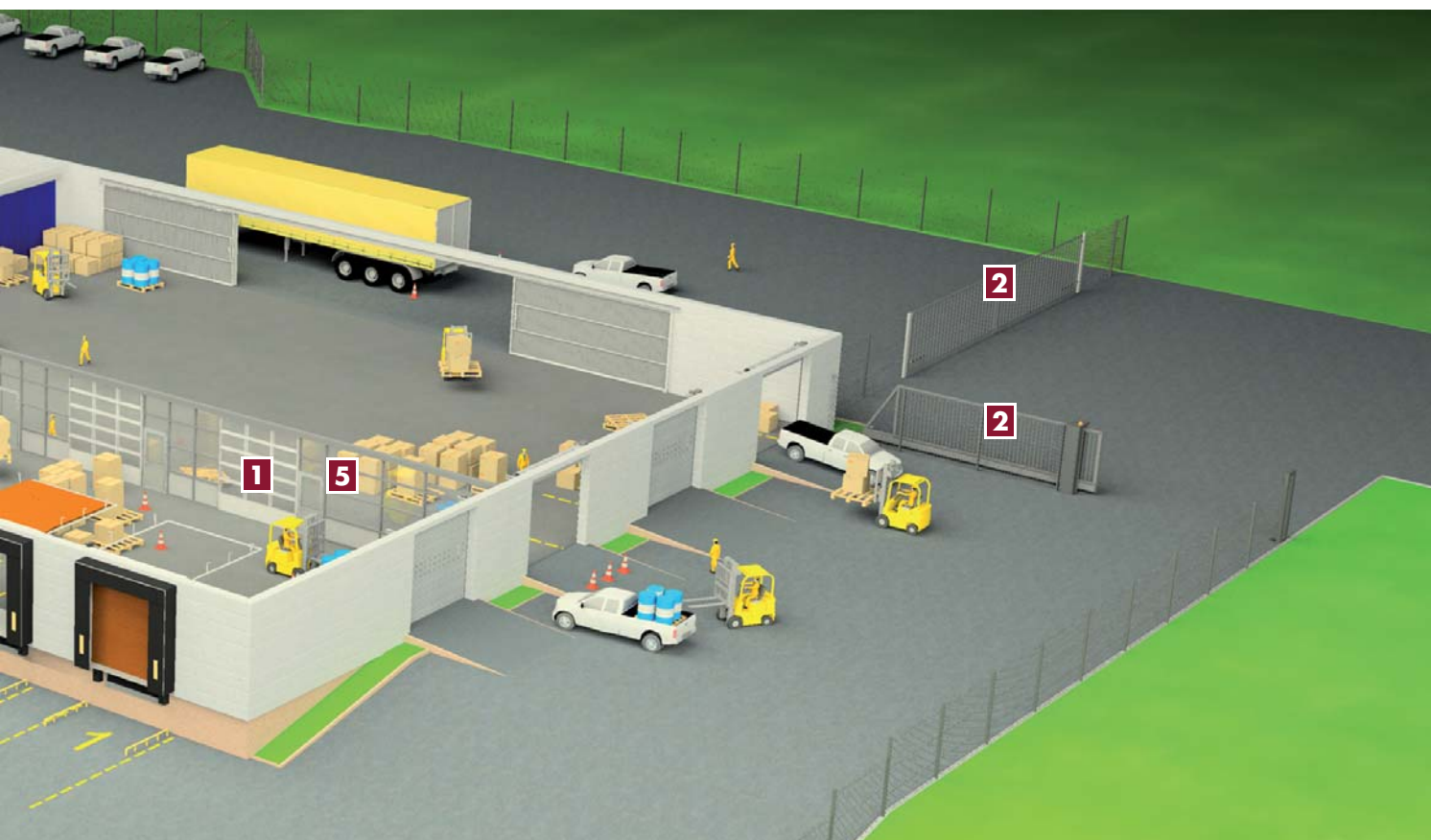
- posuvné a křídlové brány,
- branky,
- mřížové panely,
- průmyslové segmenty,
- sloupky a montážní příslušenství.

## PŘEKLÁDKOVÉ STANICE

WIŚNIEWSKI® zaručuje komplexní logistické řešení. Zaručuje zvýšení bezpečnosti překládky, úsporu času, zlepšení pracovních podmínek a zabezpečení místa překládky vůči působení atmosférických podmínek.

V naší nabídce naleznete celkový soubor prvků kompletní překládkové stanice v podobě:

- plošin,
- těsnění bran,
- překládkových hrází,
- naváděč kol,
- překládkových můstků,
- gumových nárazníků,
- segmentových bran.



#### HLINÍKOVÝ PROGRAM

Speciální hliníkové systémy umožňují produkci výrobků, které jsou vysoce odolné vůči vlhku, působení UV záření a mají zvýšenou odolnost vůči poškrábání. Moderní konstrukční řešení umožňují přizpůsobení hliníkových výrobků i nejvíce atypickým projektům.

Naše výrobky jsou následující:

- vnitřní a vnější dveře,
- ručně posouvané dveře,
- automatické dveře,
- kyvadlové dveře,
- dveře proti vloupání,
- panelové dveře,
- kouřotěsné dveře,
- okna, dělicí příčky a fasády.

#### OCELOVÝ PROGRAM

Výrobky ocelového programu WIŚNIEWSKI® se charakterizují vysokou odolností vůči mechanickým poškozením, díky pevné konstrukci a spojům provedeným svařováním. Ani velmi intenzivní exploatace nezpůsobí jejich rychlé opotřebení nebo zničení.

Nabízíme řadu výrobků:

- profilové dveře,
- kouřotěsné dveře,
- dveře bez třídy,
- dveře proti vloupání,
- pevná okna,
- dělicí příčky.

#### PROTIPOŽÁRNÍ PROGRAM

Dveře, okna a protipožární dělicí příčky WIŚNIEWSKI® zaručují maximální bezpečnost a odolnost v extrémních podmínkách. Mohou být vyrobeny v ohňové třídě odolnosti: EI 30 i EI 60 s ponecháním třídy kouřotěsnosti S 30 a S 60.

Naším zákazníkům nabízíme :

- hliníkové a ocelové profilové dveře,
- pevná okna a dělicí příčky,
- ocelové dveře,
- hliníkové a ocelové dveře profilové kouřotěsné,
- ocelové dveře kouřotěsné,
- fasády a světlíky.



## FIRMA

**WIŚNIEWSKI®** je v Polsku i v zahraničí uznávaná značka garážových a průmyslových vrat, systémů oplocení a prvořádních hliníkových, ocelových a protipožárních výrobků.

Od roku 1989 nabízíme široký sortiment výrobků určených individuálním uživatelům, investorům i odborným dodavatelům.

S využitím našich nejsilnějších stránek se zaměřujeme na dosažení cílů orientovaných na nepřetržitý vývoj výrobků, technologií a organizačních struktur a na upevnění pověsti důvěryhodného, profesionálního partnera. Prosazujeme princip úzké spolupráce se Zákazníkem a to umožňuje vyvinout optimální řešení pro každou investici.

Pracujeme v Integrovaném systému řízení podle norem ISO 9001 a OHSAS 18001 a můžeme tak zaručit, že výrobky, které vyrábíme a prodáváme, svou úrovní kvality a bezpečností uspokojí potřeby našich Zákazníků.

## TECHNOLOGIE

Znalosti, zkušenosti a vysoká odbornost našich pracovníků korelují s účinným uplatněním moderních technologií a efektivní využití potenciálu podniku nám umožňuje zavádět a využívat inovativní koncepce. Vlastní vědecko-výzkumná práce zajišťuje neustálý vývoj, zvyšování technologické funkčnosti výrobků a jejich přizpůsobení nejvyšším standardům a normám.

Potvrzením kvality výrobků **WIŚNIEWSKI®** je evropská značka CE, certifikáty a osvědčení nezávislých, uznávaných výzkumných pracovišť.



### WIŚNIEWSKI®

### Nabídka

#### Garážová vrata

sekční, rolovací, výklopná, dvoukřídlá vrata, automatika

#### Průmyslová vrata

sekční, rolovací, závěsná posuvná, automatika

#### Pozemkové oplocení

posuvné a dvoukřídlé brány, branky, plotové díly, sloupky, automatika

#### Průmyslové oplocení

brány posuvné a dvoukřídlé, branky, plotové díly, sloupky, panelové mřížové oplocení, automatika

#### Hliníkový program

dveře, okna, dělicí příčky a hliníkové fasády, automatické dveře, dveře, dělicí příčky a hliníkové protipožární fasády

#### Ocelový program

dveře a dělicí příčky ocelové profilové, dveře a dělicí příčky ocelové profilové protipožární, dveře ocelové plášťové protipožární a bez odolnosti

Výrobky představené na fotografiích mají někdy speciální vybavení a nejsou vždy v souladu se standardním provedením • Reklamní prospekt není nabídkou ve smyslu Občanského zákoníku • Výrobce si vyhrazuje právo na provádění změn. POZOR: Barvy představené v prospektu je nutné považovat výlučně jen za názorné • Všechna práva vyhrazena • Rozmnožování a využívání, i částečné, pouze se souhlasem "WIŚNIEWSKI" Sp. z o.o. S.K.A.

NIP: PL7343513091 ■ REGON: 122453276 ■ KRS 0000431405

Vydání 01/04.13/CS



"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](http://www.wisniewski.pl)

N = 49° 40' 10"

E = 20° 41' 12"

