



WISNIOWSKI



Posuvná vrata | Dvoukřídlá vrata | Vrátka | Segmenty | Sportovní oplocení

PRŮMYSLOVÉ OPLOCENÍ



PRŮMYSLOVÉ OPLOCENÍ

OBECNÉ
INFORMACE 4 - 15

POSUVNÁ
VRATA 16 - 33

SKLÁDACÍ
VRATA 34 - 41

DVOUKŘÍDLÁ VRATA
A BRANKY 42 - 55

SEGMENTY
A PRŮMYSLOVÉ
OPLOCENÍ 56 - 75

MOBILNÍ ŘEŠENÍ 76 - 77

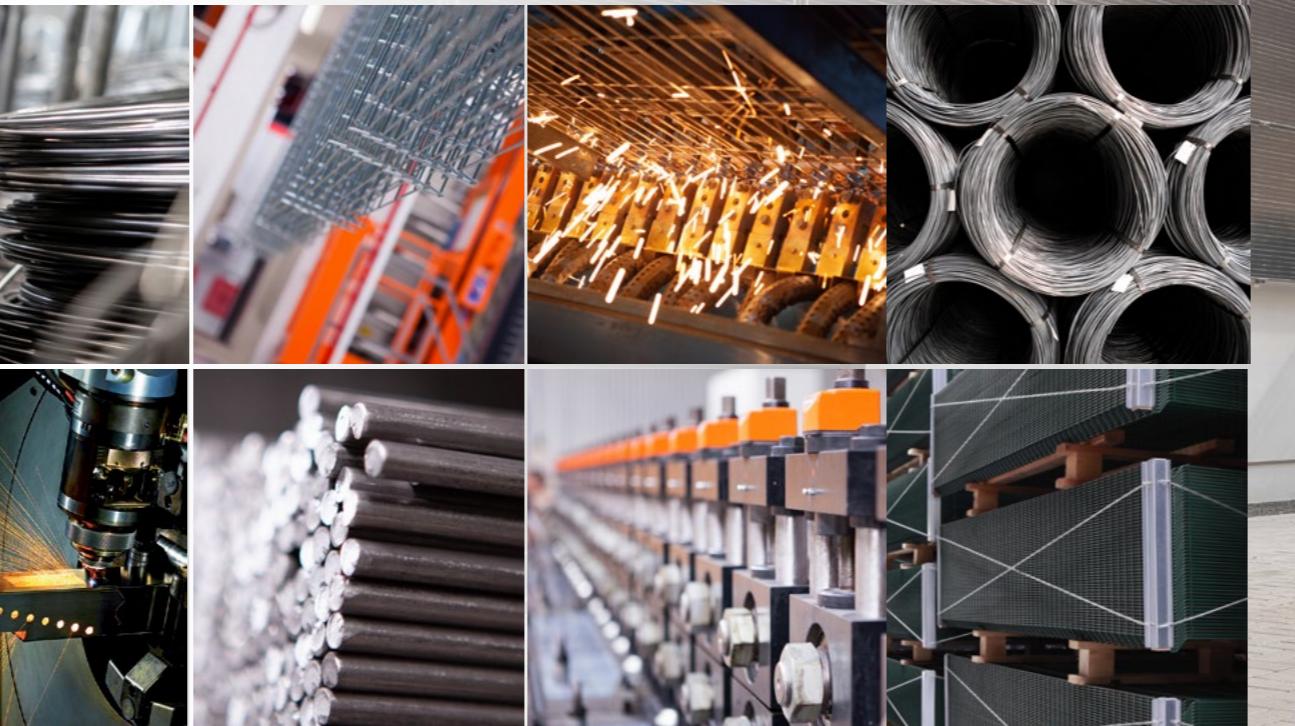
INSPIRACE 78 - 109

Proč WISNIOWSKI?

Vyrábíme s nadšením již 30 let.

Značka WISNIOWSKI pochází od jména zakladatele a majitele výrobních závodů – Andrzeje Wiśniowského. Spojení produktů s vlastním jménem je zárukou jejich kvality a funkčnosti.

Jeho sen o funkčních, dálkově ovládaných vratach stál u zrodu tohoto příběhu. Dnes na více než 120 tis. m² vyrábíme stovky tisíc produktů ročně. Díky pokročilým technologiím, osvědčeným materiálům a vlastním inovativním technickým nápadům jsme pro naše zákazníky zárukou dobré volby. V politice kvality deklarujeme plnění právních předpisů v oblasti vyráběných produktů, bezpečnosti a spotřeby energie, a také plnění požadavků obsažených v postupech akreditovaných certifikačních jednotek, které povolují naše výrobky pro konkrétní použití. Zárukou realizace výše uvedených povinností je provozování a zdokonalování zavedeného integrovaného systému řízení, splňujícího požadavky norem: ISO 9001:2015, OHSAS 18001:2007, ISO 50001:2011. Naše zkušenosti jsou zárukou stability a odpovědnosti za produkt po dobu celého životního cyklu. Je to také příslib nejvyšší kvality a bezpečnosti během používání.



WISNIOWSKI. Završení vaší investice.

Vítejte ve světě **oplocení** **WISNIOWSKI**

Vyberete-li si průmyslové oplocení značky WISNIOWSKI, pak obdržíte produkt navržený a vytvořený s využitím moderních technologií, znalostí a dlouholetých zkušeností našich designerů, konstruktérů a odborníků.

Naše produkty tvoříme s nadšením pro systémová, promyšlená řešení a poctivost, s níž je tvoříme, zaručuje jejich nejvyšší kvalitu. Všechny součásti systémů jsou zkoušeny a testovány, obdržely bezpečnostní certifikáty, a poskytujeme na ně desetiletou protikorozní záruku.

TRVANLIVOST NA DLOUHÁ LÉTA

Všechny prvky ú oplocení WISNIOWSKI jsou podrobené nejlepším antikorozním jakými jsou zinkování a práškové lakování. Zinkový povlak se získává v procesu ponořování chemicky očistěné konstrukce v tekutém zinku, což chrání prvky oplocení WISNIOWSKI před korozí celá desetiletí.



SYSTÉM DUPLEX – DVOJITÁ OCHRANA

Spojení vlastností zinkovaného povlaku a lakovaného povlaku v systému DUPLEX ř WISNIOWSKI. Po celou dobu, nezávisle na povětrnostních podmínkách, máme jistotu, že oplocení WISNIOWSKI bude mít estetický vzhled. Používání barevné palety RAL umožňuje výběr vhodné polyesterové barvy, ochranného povlaku. Umožuje ve zna něm stupni prodloužení životnosti oplocení.

EFEKTIVNÍ OCHRANA

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

OVĚŘENOV KAŽDÝCH PODMÍNKÁCH

Proces zinkování WISNIOWSKI 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.

*Firma WISNIOWSKI poskytuje 10 let protikorozní záruky na: vrata, vrátka, segmenty a žárové pozinkované sloupky natírané práškově.

Bezpečnost

oploceného pozemku, to není pouhý pocit, že je objekt chráněn po celém svém obvodu. Průmyslová oplocení WISNIEWSKI zaručují naprosto bezpečné ovládání. Všechna vrata jsou vybavena ovladači, vyznačují se velmi bezpečným použitím díky bezpečnostním prvkům v podobě: fotobuněk, bezpečnostních lišt, světelné signalizace či výstražného signalizačního světla. Všechna vrata jsou označena značkou CE, a splňují požadavky evropské normy PN EN 13241-1.



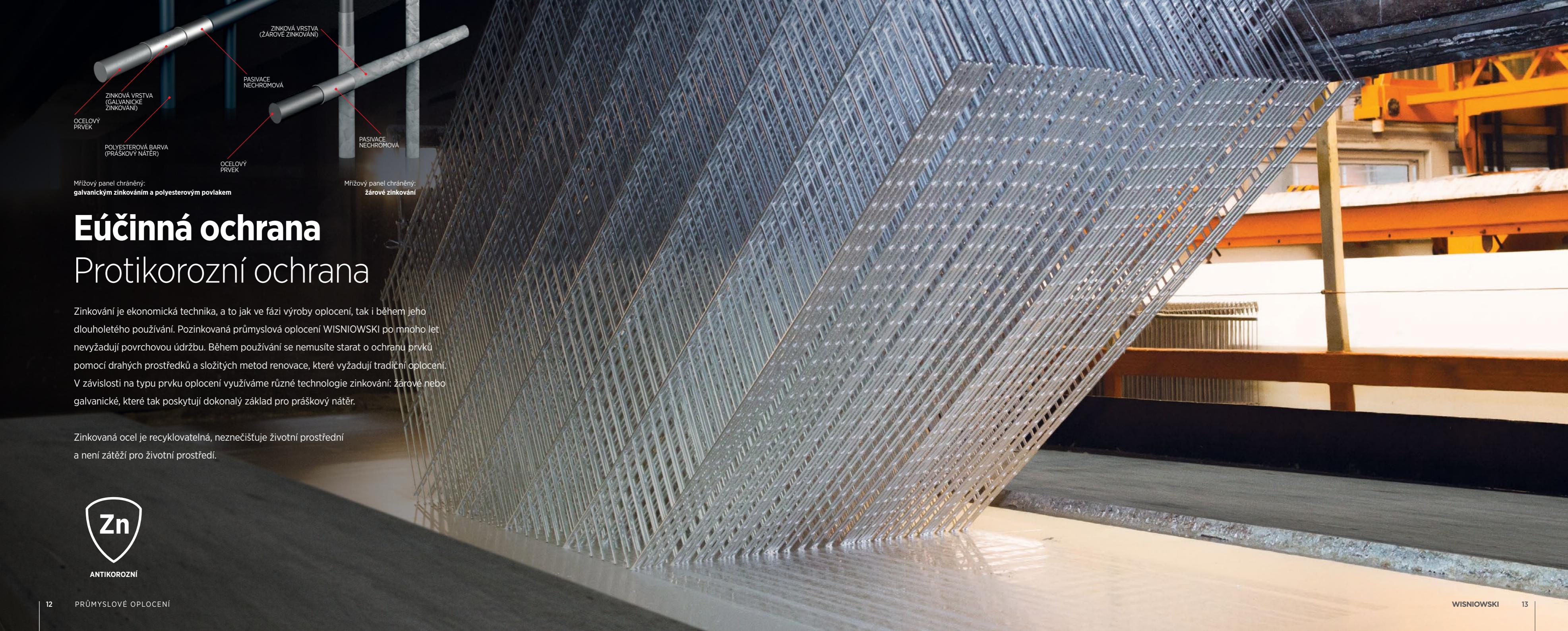
BEZPEČNOST

Spolehlivost

je nejdůležitější vlastnosti, zejména pak u pohyblivých částí a všude tam, kde jde o čas a o efektivitu provozu stroje. Systémy oplocení WISNIOWSKI jsou zárukou a jistotou, že oplocení splňuje všechny předpokládané funkce. Plní funkci ochranné bariéry, vymezují území a automatizovaná vrata jsou vždy aktivní barierou, jež provoz je bezproblémový a jež se spouští dle potřeb a požadavků uživatele.



ÚČINNOST



Eúčinná ochrana

Protikorozní ochrana

Zinkování je ekonomická technika, a to jak ve fázi výroby oplocení, tak i během jeho dlouholetého používání. Pozinkovaná průmyslová oplocení WISNIOWSKI po mnoho let nevyžadují povrchovou údržbu. Během používání se nemusíte starat o ochranu prvků pomocí drahých prostředků a složitých metod renovace, které vyžadují tradiční oplocení. V závislosti na typu prvku oplocení využíváme různé technologie zinkování: žárové nebo galvanické, které tak poskytují dokonalý základ pro práškový nátěr.

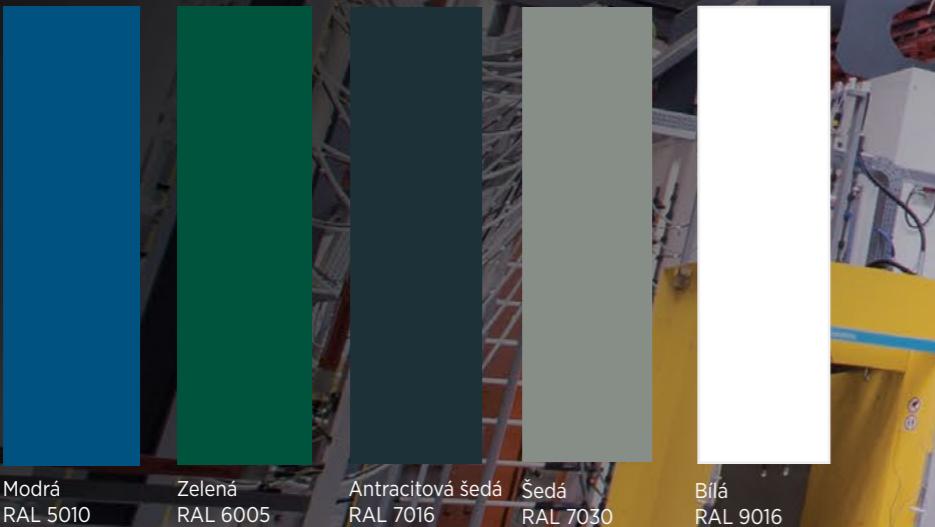
Zinkovaná ocel je recyklovatelná, neznečišťuje životní prostředí a není zátěží pro životní prostředí.



Kaleidoskop barev

Široká škála palety RAL – to je přes 200 katalogových, klasických barev, z nichž můžete u oplocení WISNIOWSKI vybírat.

Lakový povlak je nanášen v automatizovaných, moderních, práškových lakovnách určených pro oplocení. Speciálně navržený cyklus přípravy povrchu na lakování a stabilní proces tepelné stabilizace umožňuje povlaku získat výjimečnou estetickou hodnotu. Technologie práškování znamená především vysokou úroveň protikorozní ochrany, o čemž svědčí desetiletá záruka na oplocení WISNIOWSKI natírané technikou DUPLEX.



Standardní barevná škála pro průmyslová oplocení.



Standardní barvy ze vzorníku RAL

Posuvná vrata

Spolehlivý a funkční provoz

Bytelná, robustní samonosná konstrukce umožňuje uzavřít skutečně velké vjezdy

- jedna posuvná vrata zavřou až 16 metrů široký vjezd, a v případě soustavy dvou sbíhavých vrat až 24 metrů široký vjezd. Nabízíme je ve dvou směrech otevírání
- doleva či doprava, v ručním či automatickém provedení. Používají se všude tam, kde je podjezd příliš krátký nebo pokud se v terénu vyskytuje vyvýšenina či v jiných případech, kde je prostě nemožné použít dvoukřídlá vrata.

Posuvná průmyslová vrata se pohybují podél oplocení, pro jejich montáž a bezproblémový provoz je z boční strany vjezdu potřeba ponechat prostor pro volný pohyb křídla.

Posuvná vrata WISNIOWSKI se skvěle osvědčují ve všech oblastech soukromé či průmyslové činnosti. Jsou s úspěchem montovány kolem veřejných, průmyslových objektů, letišť, přístavů, hlídaných parkovišť, kolem škol, školek, obchodů atp.

Mimořádné vlastnosti

Široký rozsah rozměrů 3-16 m šířky pro vjezd.

Systémový produkt - možnost použití výplně s profilem 25 x 25, 25 x 25 CARO, 18 x 30, trubkou fi 25 mm, mřížovým panelem VEGA B nebo VEGA 2D Super.

Bezpečnost - dostupná v pracovních režimech: ruční, Totmann a Automatik.



ÚČINNOST

Posuvná vrata

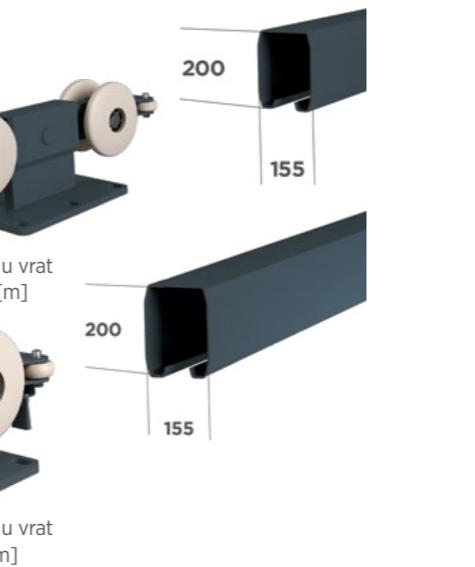
Druhy vrat

Průmyslová posuvná vrata jsou vyrobena z uzavřených ocelových profilů. Výhodou této modulární samonosné konstrukce je eliminace svářů v místě propojení prvků vrat, což umožnilo eliminovat místa potenciální koroze. V závislosti na požadované světlé šířce vjezdu se používají 3 druhy pojízděcích kolejnic PI 95 (95 x 85), PI 130 (130 x 115) a PI 200 (200 x 155).



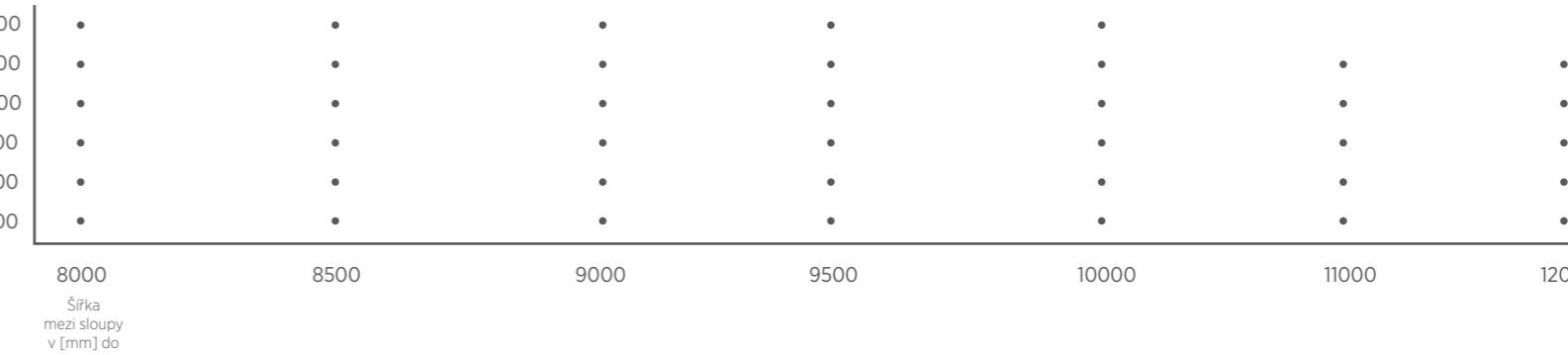
Posuvná vrata PI 200

Posuvná vrata s pohonem ve vysoké skříní



PI 200

Rozsah rozměrů vrát PI 200



Produkty dostupné v každém rozměru v rámci rozsahu uvedeného v tabulce.



Posuvná vrata PI 200

Posuvná vrata s pohonem v nízké skříní



Posuvná vrata PI 200

Posuvná ruční vrata

PI 130



Posuvná vrata PI 130

Posuvná vrata s pohonem ve vysoké skříni



Pojízdný vozík
u vrat PI 130



Posuvná vrata PI 130

Posuvná vrata s pohonem v nízké skříni

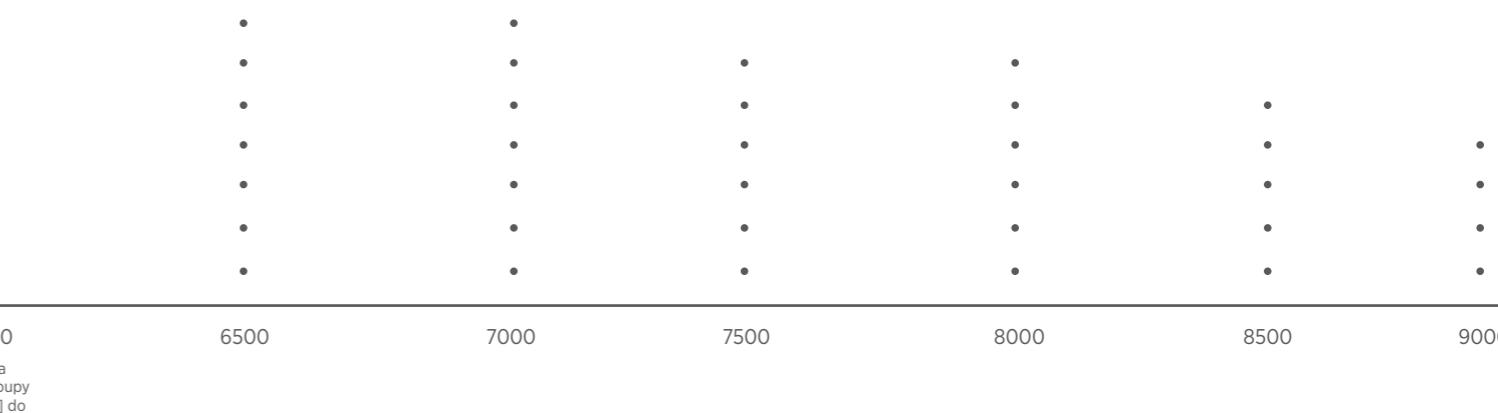


Posuvná vrata PI 130

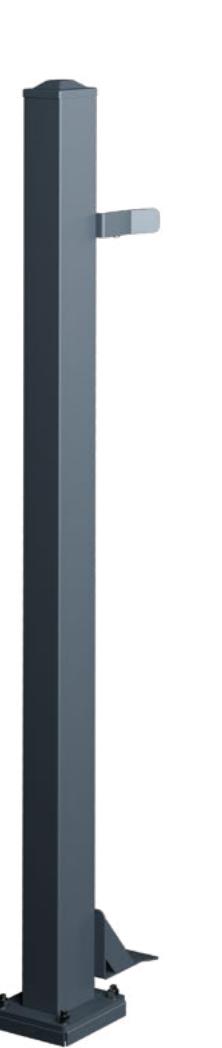
Posuvná ruční vrata

Rozsah rozměrů vrat PI 130

Produkty dostupné v každém rozměru v rámci rozsahu uvedeného v tabulce.

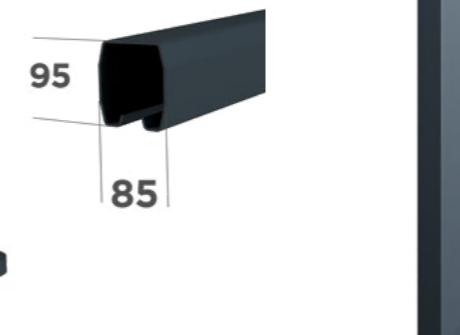


PI 95



Posuvná vrata PI 95

Posuvná vrata s pohonem v sloupu



Pojízdný vozík
u vrat PI95

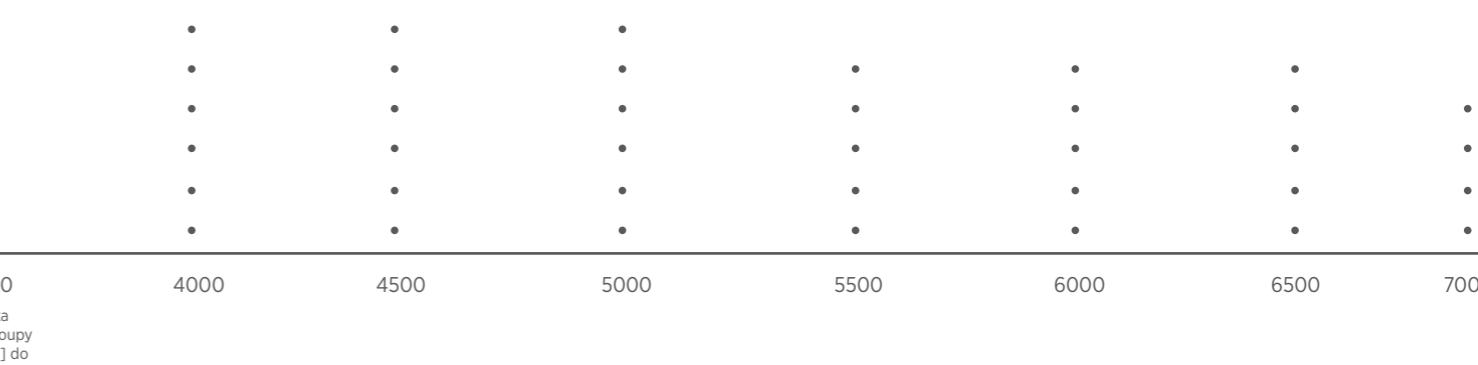


Posuvná vrata PI 95

Posuvná ruční vrata

Rozsah rozměrů vrat PI 95

Produkty dostupné v každém rozměru v rámci rozsahu uvedeného v tabulce.



Posuvná vrata

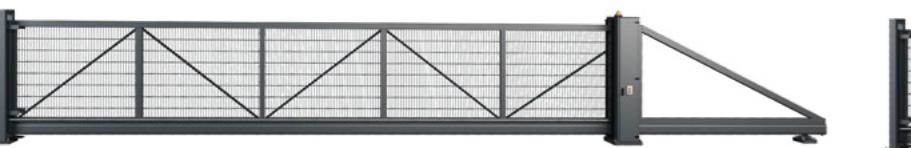
Druhy výplní



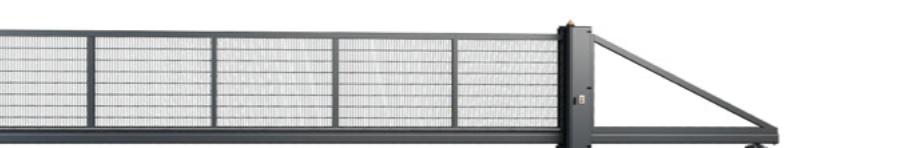
Profilová výplň 25x25



Výplň mřížovými panely VEGA B (výplň přišroubovaná ke konstrukci)



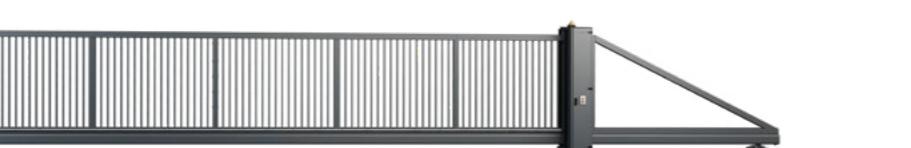
Výplň panely VEGA 2D Super (šroubované panely)



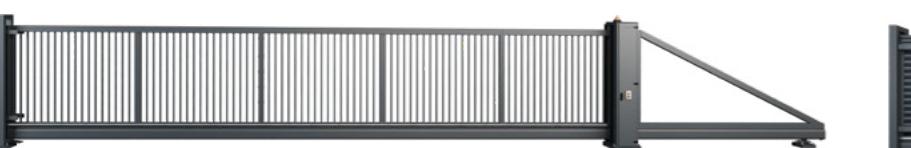
Výplň panely VEGA 2D Super (přivařené ke konstrukci)



Výplň trubkovým profilem 25 [mm] (přivařená ke konstrukci)



Profilová výplň 25 x 25 [mm] ve vzoru CARO (přivařená ke konstrukci)



Profilová výplň 30 x 18 [mm] (přivařená ke konstrukci)



NOVINKA Vodorovná (žaluziová) výplň z profilovaného plechu tloušťky 0,75 [mm] (vzor oplocení pozemku)



NOVINKA Vodorovná výplň tloušťky 1 [mm] s mezerou mezi panely 20 [mm] (vzor oplocení pozemku)

Posuvná vrata

Automatika

Velký výběr automatiky v závislosti na rozměrech vrat a na jejich účelu. V nabídce se nachází automaty s různými výkony, rychlosťmi a intenzitou provozu.

Všechna automatická vrata, která má společnost WISNIOWSKI v nabídce, jsou opatřena značkou CE, potvrzující, že produkty odpovídají normě PN EN 13241-1.

Možnost vestavění automatu je velmi důležitou vlastností posuvných vrat WISNIOWSKI. V rámci nabídky nabízíme vestavbu v podobě sloupku, nízké nebo vysoké skříně.

Umístění pohonu ve vestavěné části je především zárukou efektivní a spolehlivé práce pohonu a jeho ovládání. Je to také ověřená ochrana před pokusem o krádež.



BEZPEČNOST



Vybavení Automatika

Vrata PI 200 se nabízejí v ruční nebo automatické verzi. Ruční vrata jsou vybavena zámkem Locinox. Automatická vrata nemají zámek. Jeho funkci plní automat. Automatická vrata jsou vhodná zejména do míst, kde je nutné vrata často otevírat a zavírat. Automat představuje v takovém případě pohodlné řešení.

V závislosti na požadované úrovni bezpečnosti mohou být automatická vrata provedená ve verzi Totmann (obsluha pomocí klíčového vypínače) nebo Automatik (obsluha pomocí vysílače dálkového ovládání). Podle situace jsou vrata vybavena 3 kusy hranových bezpečnostních lišt (Automatik 1) nebo 5 kusy hranových bezpečnostních lišt (Automatik 2). Bezpečná činnost posuvných vrat PI 200 v každých podmínkách je potvrzena značkou CE.



Verze Totmann

- Servomotor
- Řídící centrála
- Signalizační světlo
- Klíčový vypínač s nouzovým tlačítkem STOP

Verze Automatik 1

- Servomotor
- Řídící centrála
- Rádiový přijímač
- Vysílače dálkového ovládání pohonu
- Signalizační světlo
- Externí anténa
- Fotobuňky
- Klíčový vypínač s nouzovým tlačítkem STOP
- **3 bezpečnostní lišty**
- Systém přenosu signálu z bezpečnostní lišty namontované na křídle

Verze Automatik 2

- Servomotor
- Řídící centrála
- Rádiový přijímač
- Vysílače dálkového ovládání pohonu
- Signalizační světlo
- Externí anténa
- Fotobuňky
- Klíčový vypínač s nouzovým tlačítkem STOP
- **5 bezpečnostních lišt**
- Systém přenosu signálu z bezpečnostní lišty namontované na křídle

Posuvné vrata s pojezdovými kolečky

Druhy vrat

Posuvné brány s pojezdovými kolečky jsou konstrukce, jež jsou vyrobené z uzavřených ocelových profilů. Spodní část brány je vyztužena nosníkem, ke kterému jsou uchycena pojezdová kolečka. Brána se pohybuje po pojezdové kolejnici, která je ukotvená k podkladu. Křídlo je vybaveno systémovou výplní. Brány jsou k dispozici v ručné nebo automaticky ovládané verzi.



Posuvné brány s pojezdovými kolečky WI 200

Automatická posuvná brána s externím pohonem

Kolejnice pro bránu
s šírkou do 10 [m]

Kolejnice pro bránu
s šírkou přes 10 [m]

WI 200 | WI 120

Rozsah rozměrů vrat WI 200 a WI 120

Produkty dostupné v každém rozměru v rámci rozsahu uvedeného v tabulce.

		WI 120 NA KOLEJNICI 120x80x3				WI 200 NA KOLEJNICI 200x80x4					
		3000	4000	5000	6000	7500	8000	9000	10000	11000	12000
Výška křídla v [mm] do	Šířka mezi sloupy v [mm] do	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2100	3000	•									
2000	4000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1600	5000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1500	6000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1250	7500	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1000	8000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Posuvné brány s pojezdovými kolečky WI 120

Posuvná ruční vrata



Posuvné brány s pojezdovými kolečky WI 120

Automatická posuvná brána s externím pohonem

Posuvné vrata s pojezdovými kolečky

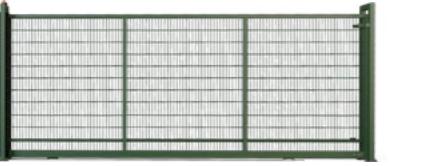
Druhy výplní



Profilová výplň 25x25



Výplň mřížovými panely VEGA B (výplň přišroubovaná ke konstrukci)



Výplň panely VEGA 2D Super (přivařené ke konstrukci)



Výplň trubkovým profilem 25 [mm] (přivařená ke konstrukci)



Profilová výplň 30 x 18 [mm] (přivařená ke konstrukci)

Posuvné vrata s pojezdovými kolečky

Automatika

Široký výběr automatiky v závislosti na rozměrech bran a na jejich účelu.

V nabídce jsou automaty s různými výkony, rychlosťmi a intenzitou provozu.

Všechny automatické brány v nabídce společnosti WISNIEWSKI jsou opatřeny značkou CE, která potvrzuje shodu výrobků s požadavky normy PN-EN 13241-1.



BEZPEČNOST



Vybavení Automatika

Brány s pojazdovými kolečky jsou dostupné v ruční nebo automatické verzi. Ruční brána je vybavena zámkem Locinox. Automatické brány nemají zámek. Jeho funkci plní automat. Automatické brány jsou vhodné zejména do míst, kde je nutné bránu často otvírat a zavírat - automat je v takovém případě pohodlným řešením.

V závislosti na požadované úrovni bezpečnosti může být automatická brána provedena ve verzi Totmann (obsluha pomocí klíčového vypínače) nebo Automatik (obsluha pomocí vysílače dálkového ovládání). V závislosti na požadavcích je vybavená 3 kusy hranových bezpečnostních lišt (Automatik 1) nebo 5 kusy hranových bezpečnostních lišt (Automatik 2).



Verze Totmann

- Servomotor
- Řídící centrála
- Signalizační světlo
- Klíčový vypínač s nouzovým tlačítkem STOP

Verze Automatik 1

- Servomotor
- Řídící centrála
- Rádiový přijímač
- Vysílače dálkového ovládání pohonu
- Signalizační světlo
- Externí anténa
- Fotobuňky
- Klíčový vypínač s nouzovým tlačítkem STOP
- **3 bezpečnostní lišty**
- Systém přenosu signálu z bezpečnostní lišty namontované na křidle

Verze Automatik 2

- Servomotor
- Řídící centrála
- Rádiový přijímač
- Vysílače dálkového ovládání pohonu
- Signalizační světlo
- Externí anténa
- Fotobuňky
- Klíčový vypínač s nouzovým tlačítkem STOP
- **5 bezpečnostních lišt**
- Systém přenosu signálu z bezpečnostní lišty namontované na křidle

Světlý průjezd do

10 m

20 m

Vrata V-KING

Skládací vrata V-King jsou určena všude tam, kde je zapotřebí rychlosť, intenzivní, spolehlivý provoz a bezpečnost. Skvěle se hodí do logistických center, přístavů, na letiště, ale také do jiných oblastí průmyslu.

V-King spojuje výhody dvoukřídlých vrat a závory umožňující průběžnou kontrolu přístupu nebo řízení provozu.

Možnost nátěru každou barvou z palety RAL.

Mimořádné vlastnosti

Spolehlivost - definována jako priorita již ve fázi návrhu. Konstrukce a také volba vybavení a automatiky se řídila požadavkem dosažení nejvyšší úrovně spolehlivosti.

Bezpečnost. Ve standardním provedení 10 hranových bezpečnostních lišť. Velký důraz na otázku bezpečí, vrata byla vybavena systémy, jejichž úkolem je zabránit situacím, v nichž by mohlo dojít k poškození majetku (projíždějícího auta) či k ublížení na zdraví (chodce).

Rychlosť - regulovaná pracovní rychlosť od 1 m/s, nenahraditelná tam, kde se vyžaduje vysoká úroveň perimetrické ochrany v místech se značně hustým provozem.

Intenzivní činnost. Zesílená konstrukce vrat je uzpůsobená neustálé činnosti. Kromě toho byla použita automatika s nejlepšími součiniteli bezporuchovosti.



Uživatelská bezpečnost

v případě této ultramoderních a rychlých vrat je bezpečnost zajištěna použitím mnohých bezpečnostních systémů: ve standardní výbavě 2 sady fotobuněk, 10 hranových bezpečnostních lišt, dva vypínače nouzového stopu, výstražné LED světlo. Možnost dovybavení vrat dodatečnými infračervenými bariérami a světelními clonami. To vše proto, aby vrata mohla být v provozu bez dodatečného dozoru v podmírkách velmi intenzivního provozu aut či chodců.

Vrata V-King jsou dostupná v jednokřídlové nebo dvoukřídlové verzi. Vrata umožňují zavření světlé šířky vjezdu do 10 [m] šířky a do výšky 2,5 [m].

Jistota potvrzená 5 letou zárukou na celý produkt.



ZÁRUKA



Vrata V-KING Automatika

Automaty s převodovkou v olejové lázni určené pro intenzivní práci se vyznačují vysokou spolehlivostí a pracovní kulturou - regulovaná rychlosť na úrovni od 1 m/s. Spolehlivost automatu byla potvrzena v terénu.

Záruka 500.000 cyklů.



Světlý průjezd do
6 m
10 m
20 m

Vrata TRAFFIC

Skládací vrata Traffic jsou řešením určeným pro uživatele, kteří oceňují pracovní rychlosť výrobku, spolehlivost a bezpečnost. Pracovní rychlosť na úrovni 0,6 m/s a až 250 cyklů za den to je spojení vlastností, které jsou v určitých situacích nutnou podmínkou. Vratase osvědčují v takových místech, jako jsou bytové komplexy, parkoviště, logistická centra. Vrata Traffic jsou vybavené značkou CE, která potvrzuje shodu výrobků s pokyny normy PN-EN 13241-1. Vrata jsou dostupné v pracovních režimech Totmann a také Automatik.

Záruka 200.000 cyklů.



ÚČINNOST



Systém křídlových vrat a vrátek

BASTION

Systém vrat a vrátek BASTION byl navržen jako speciální vzorové řešení pro veškerou průmyslovou činnost a zejména takovou, kde jde o jednoduchou formu a funkčnost. Koncepce spočívala v přípravě hotových sestav produktů – v sadě s vraty či vrátky se nachází nosné sloupy a sada závěsu a zámku.

BASTION nabízí tři druhy výplní: uzavřený profil 25x25 [mm], mřížový panel VEGA B přišroubovaný ke konstrukci nebo mřížový panel VEGA 2D Super přišroubovaný nebo přivařený ke konstrukci.

Široká škála dodatečných možností a rozměrů dělá z BASTION univerzální řešení připravené k použití bez dodatečných prvků. Křídlová vrata systému BASTION jsou dostupná v ručním nebo automatickém provedení, značka CE potvrzuje, že produkt odpovídá normě PN EN 13241-1. Vrátna BASTION mohou být vybavena standardním zámkem s vložkou nebo elektromagnetickým zámkem.

Mimořádné vlastnosti

Připravená sada prvků. Sada vrata či vrátko vždy se sloupy, široký rozsah rozměrů - možnost vyrobení libovolného rozměru ze stanoveného schváleného rozsahu rozměrů.

Systémové řešení. Možnost použití výplně s profilem 25 x 25, 25 x 25 CARO, 18 x 30, trubkou fi 25 mm, mřížovým panelem VEGA B nebo VEGA 2D Super.

Pevná a odolná konstrukce s typicky průmyslovým určením.



Systém křídlových vrat a vrátek

GARDIA

Systém vrat a vrátek GARDIA vznikl jako komplexní, lehké a velmi funkční řešení pohyblivých částí oplocení určených pro stavbu rodinných domů, veřejných staveb a průmyslových objektů. V sadě spolu s vraty či vrátky najdete nosné sloupy a sadu závěsu a zámku LOCINOX s proměnlivým směrem zajišťování západkou a s rozsahem pohybu až do 180 stupňů. Křídlo je vyplněno mřížovým panelem VEGA 2D o průměru drátu 6/5/6 nebo mřížovým panelem VEGA 2D Super s parametry 8/6/8 navařeným do konstrukce.

Systém GARDIA umožňuje vzhledem ke své unikátní konstrukci dosáhnout libovolného směru otevírání. Otevírání je vždy ruční.

Standardně je systém dostupný v úpravě - žárové pozinkování nebo v barvách: zelené (RAL 6005) nebo antracitově šedé (RAL 7016).

10 let protikorozní záruky pro vrata chráněná systémem práškování DUPLEX.

Mimořádné vlastnosti

Pevná konstrukce s lehkou výplní. Spojení solidní konstrukce s mřížovými výplněmi v podobě panelů VEGA 2D (6/5/6), VEGA 2D Super (8/6/8) a také masivními nosnými sloupy.

Vysoká kvalita vybavení. Využití pokročilých řešení závěsů a zámků (závěsy 180 stupňů širokým rozsahem nastavení) značky LOCINOX umožňuje zvýšit funkčnost této sady vrat.



TRVANLIVOST

Systém křídlových vrat a vrátek

GARDIA Light

Křídlové vrata a vráteka Gardia Light jsou systémem, který vychází z lehké konstrukce 40 x 40 mm a výplně v podobě panelu VEGA 2D (6/5/6). Tento systém je určen pro použití v soukromém sektoru: okolo nemovitostí, parků, zahradek a také pro menší průmyslové objekty. Vrata a vráteka včetně sloupů a sady závěsů se zámkem.

Mimořádné vlastnosti

Systémová řešení. Systém Gardia Light spolupracuje s mřížovými panely VEGA 2D (6/5/6) nebo VEGA 2D Super (8/6/8) a také s bránou ze systému Gardia. Umožňuje vytvořit kompletní oplocení v jednom designu.

Kompletní řešení. Sestava včetně nosných sloupů a sady závěsů se zámkem. Ke křídlové bráně je zástrč.



BEZPEČNOST



Systém posuvných vrat

GARDIA

Samonosná vrata Gardia je řešením, které je důležitým prvkem kontroly přístupu pro vjezdy s šírkou do 6 m. Ověřená konstrukce křídla s výplní v podobě panelu VEGA 2D (6/5/6) nebo VEGA 2D Super (8/6/8) osazená na nosném prvku uchyceném k podkladu 3 kotvícími šrouby (montáž B-3). Vrata v sadě s uzavíracím sloupem vybaveným dojezdovou kapsou s válečky.

Mimořádné vlastnosti

Systémová řešení. Posuvná vrata Gardia spolupracuje v rámci oplocení s křídlovou bránou nebo brankou Gardia. Ve spojení s mřížovými panely VEGA 2D nebo VEGA 2D Super tvoří jednotné oplocení.

Vrata Gardia je dostupná v pracovních režimech: ruční, Totmann nebo Automatik. Brána je označená značkou CE, která potvrzuje shodu výrobků s evropskými směrnicemi a s normou PN-EN 13241-1.



TRVANLIVOST

Systém křídlových vrat a vrátek

MODEST

Systém vrat a vrátek MODEST je určen jak pro soukromé nebo veřejné prostory, tak pro průmyslové a rekreační objekty. Jeho zvláštní vlastností je možnost sladit linku výplně bran a branek s linkou oplocení vyrobeného z mřížových panelů značky WISNIOWSKI. Výplní vrat a vrátek jsou přivařené mřížové panely VEGA B. Nedlouhou součástí systému bran a branek jsou solidní nosné sloupy z profilů a sada závěsů se zámkem. U dvoukřídlých vrat je použita zástrč s omezovačem.

Otevírání - ruční. K dispozici dva směry otevírání: PV (pravý dovnitř) a LV (levý dovnitř). V systému je dostupná také posuvná brána MODEST.

10 let protikorozní záruky pro vrata chráněná systémem práškování DUPLEX.

Mimořádné vlastnosti

Harmonická linie oplocení. ýplň panelem VB přivařeným ke konstrukci se ideálně hodí k systému oplocení s mřížovými panely VEGA B nebo VEGA B Light.

Kompletní řešení. Sada včetně nosných sloupků a se sadou závěsu a zámku.

Klasická barevnost. Systém je dostupný v úpravě - žárové pozinkování a ve dvou standardních barvách: zelná (RAL 6005) nebo antracitově šedá (RAL 7016).



BEZPEČNOST

WISNIOWSKI

Světlý průjezd do 5 m



Systém posuvných vrat

MODEST

Samonosná vrata MODEST je spojením odolné konstrukce a výplně v podobě mřížového panelu VEGA B, který je přivařený ke konstrukci. Brána může tvořit společně s dalšími prvky systému: křídlovou bránou, brankou a mřížovými panely kompletní oplocení jak soukromých, tak průmyslových objektů. Vrata je dostupná v pracovních režimech: ruční, Totmann a Automatik a může být použita pro kontrolu přístupu pro vjezdy do šířky 5 m.

Mimořádné vlastnosti

Snadná montáž. Pojezdové vozíky jsou osazeny na nosném prvku. Typ montáže B-3 (na 3 kotvících šroubech). Uzavírací sloup vybaven dojezdovou kapsou s válečky.

Systémová řešení. Brána v systému společně s křídlovou bránou a brankou MODEST a také s panely VEGA.



BEZPEČNOST

Systém křídlových vrat a vrátek

GARDEN

Systém GARDEN to jsou vrata a vrátka s lehkou konstrukcí vyplňená mřížovým panelem z drátu o průměru 4 [mm] a se vzdáleností oček 50x50 [mm]. Toto speciální řešení činí tento systém ideální alternativou nebo doplňkem oplocení z pletiva.

Dostupné v úpravě - žárové pozinkování a ve dvou standardních barvách: zelené (RAL 6005) nebo antracitově šedé (RAL 7016).

10 let protikorozní záruky pro vrata chráněná systémem práškování DUPLEX.

Mimořádné vlastnosti

Univerzální směr otevírání. V sadě se vždy nachází nosné sloupy a sada závěsu a zámku s možností dosáhnout libovolného směru otevírání.

Jednoduchá, lehká konstrukce. Využití výplně z lehkého mřížového panelu umožňuje doplnit klasické linie oplocení vyrobeného z tradičního pletiva.

Hotová sada nebo jednotlivé prvky systému. Vrata a vrátka dostupná v sadách s nosními sloupy a se sadou závěsu a zámku nebo také možnost zakoupit samotná křídla a namontovat je ke stávajícím sloupům.

Možnost konfigurace a kombinace křídel vrat a vrátek, což znamená rovněž tvoření vrat s nesymetrickým rozdělením křídel.



BEZPEČNOST

OPO OPZ OPZH OPR OPC OP
**PRŮMYSLOVÉ
SEGMENTY**

Průmyslové segmenty vyrobené z profilů řady OP jsou dalším prvkem systémového řešení průmyslových oplocení značky WISNIOWSKI. Umožňují efektivní a rychle oplocení pozemku a vytváří kompaktní celek se systémem nosných sloupů. Nabízíme otevřené segmenty OPO, v níž jsou profily svařované na propad nebo styčnicově k příčkám nebo uzavřené OPZ či polootevřené OPZH průmyslové segmenty.

Propojují takové vlastnosti produktu jako je stabilita a pevnost. Tyto segmenty jednoduchého tvaru tvoří spolu s řadou průmyslových vrat a vrátek kompaktní a funkční celek. Dodávají oddělenému prostoru moderní a zároveň reprezentativní vzhled. Jsou dostupné v mnoha typech a rozměrech či navrhované a vyrobené na míru z určitého rozsahu rozměrů.

Až 10 let protikorozní záruky pro vrata chráněná systémem práškování DUPLEX.

Mimořádné vlastnosti

Jednoduchá forma, bytelná konstrukce. Klasická konstrukce segmentů z ocelových profilů zajišťuje jak technickou hodnotu nejvyšší úrovně, tak i estetickou hodnotu pro průmyslové objekty a objekty pro speciální účely.

Na míru. Dostupné v cenově rentabilních typových rozměrech nebo vyráběné „na míru“ dle možného rozsahu rozměrů.

Snadná montáž. Montáž k nosným ocelovým nebo betonovým sloupům pomocí speciálně navrženého systémového příslušenství značky WISNIOWSKI.



OPO OPZ OPZH OPR OPC OP

PRŮMYSLOVÉ SEGMENTY

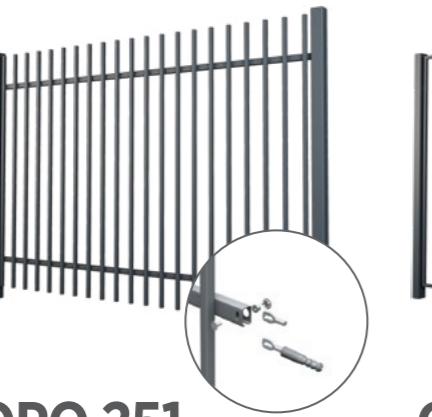


OPO 201

Segmenty OPO 201 jsou průmyslové segmenty vyrobené z uzavřených profilů 20 x 20 [mm], svařované na propad k příčkám z uzavřeného profilu 40 x 30 [mm].

Maximální výška segmentů: 2 [m].

Možnost montáže k ocelovému či zděnému systémovému sloupu.



OPO 251

Segmenty OPO 251 jsou průmyslové segmenty vyrobené z uzavřených profilů 25 x 25 [mm], svařované na propad k příčkám z uzavřeného profilu 40 x 27 [mm].

Maximální výška segmentů: 2 [m].

Možnost montáže k ocelovému či zděnému systémovému sloupu.



OPZ 252

Segmenty OPZ 252 jsou průmyslové segmenty vyrobené z uzavřených profilů 25 x 25 [mm], svařované uvnitř rámu z uzavřených profilů 40 x 40 [mm].

Maximální výška segmentů: 2,4 [m].

Možnost montáže k ocelovému či zděnému systémovému sloupu.



OPZH 253

Segmenty OPZH 253 jsou průmyslové segmenty vyrobené z uzavřených profilů fi 25 [mm] v polouzavřené konstrukci, přivařené k uzavřeným profilům 40 x 27 [mm].

Maximální výška segmentů: 2,4 [m].

Možnost montáže k ocelovému či zděnému systémovému sloupu.



OPR 25

Segmenty OPR 25 jsou průmyslové segmenty vyrobené z trubkových profilů fi 25 [mm] v polouzavřené konstrukci, přivařené k uzavřeným profilům 40 x 27 [mm].

Maximální výška segmentů: 2,4 [m].

Možnost montáže k ocelovému či zděnému systémovému sloupu.



OPC 25

Segmenty OPC 25 jsou průmyslové segmenty vyrobené z uzavřených profilů 25 x 25 [mm] ve vzoru CARO v polouzavřené konstrukci, přivařené k uzavřeným profilům 40 x 27 [mm].

Maximální výška segmentů: 2,4 [m].

Možnost montáže k ocelovému či zděnému systémovému sloupu.



OP 318

Segmenty OP 318 jsou průmyslové segmenty vyrobené z uzavřených profilů 18 x 30 [mm] v polouzavřené konstrukci, přivařené k uzavřeným profilům 40 x 27 [mm].

Maximální výška segmentů: 2,4 [m].

Možnost montáže k ocelovému či zděnému systémovému sloupu.

PANELOVÁ MŘÍŽOVÁ OPLOCENÍ

Systémy mřížových panelů WISNIOWSKI jsou ideálním řešením využívaným všude tam, kde jde o životnost, vysokou kvalitu a bezpečnost.

Vzhledem ke své funkčnosti, estetice a parametrům se systémy panelových mřížových oplocení WISNIOWSKI osvědčují za každých podmínek. Lze je využít jak v městské zástavbě, tak i v průmyslových oblastech.

Výplň mřížovým panelem je systémovým řešením, což v praxi znamená možnost postavit kompletní oplocení sestávající z posuvných či křídlových vrat spolu s články v podobě mřížových panelů a příslušných sloupů a příslušenství. Tako postavené oplocení se vyznačuje harmonickým vzhledem a jednotným designem.

Mřížové panely WISNIOWSKI jsou vysoce kvalitní produkt. Jsou vyráběny s využitím nejlepších dostupných technologií na trhu.

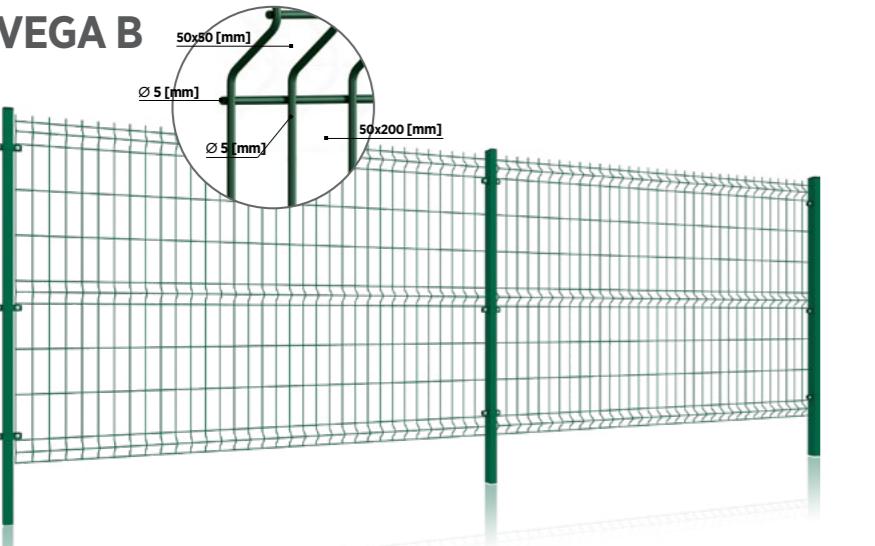
Panely VEGA jsou svařovány ze surového drátu a poté jsou žárově či galvanicky zinkovány a práškovány. Panely vyráběné touto technologií jsou především pevnými sváry a eliminují potenciální ohniska koroze.

Výrobce poskytuje desetiletou záruku na panely ve verzi DUPLEX.

Možnost nátěru každou barvou z palety RAL.

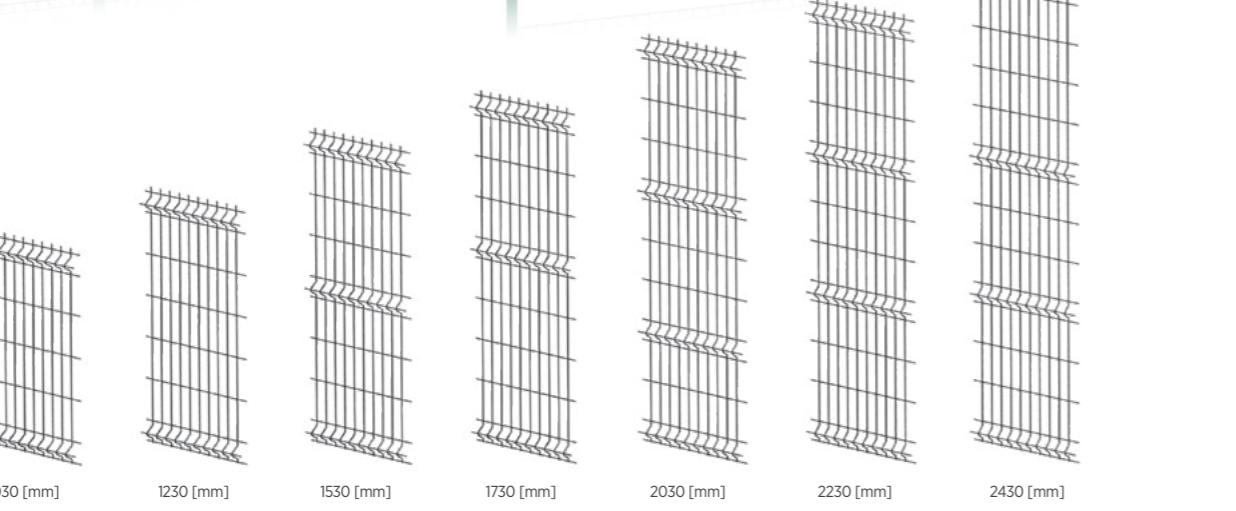


Mřížové panely oplocení **VEGA 3D**



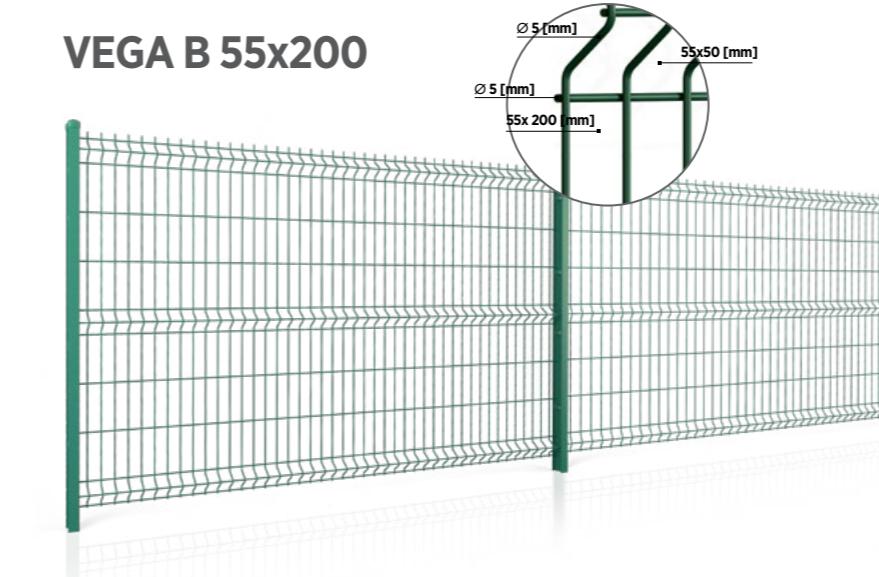
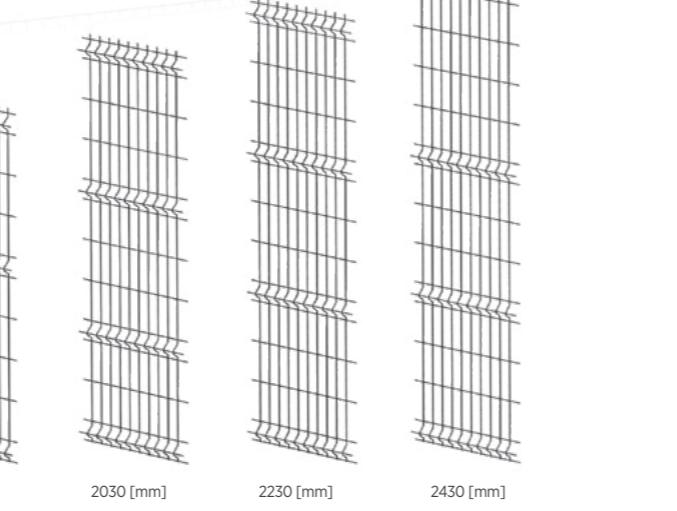
Šířka panelu 2500 [mm]

Přehled výšek panelů

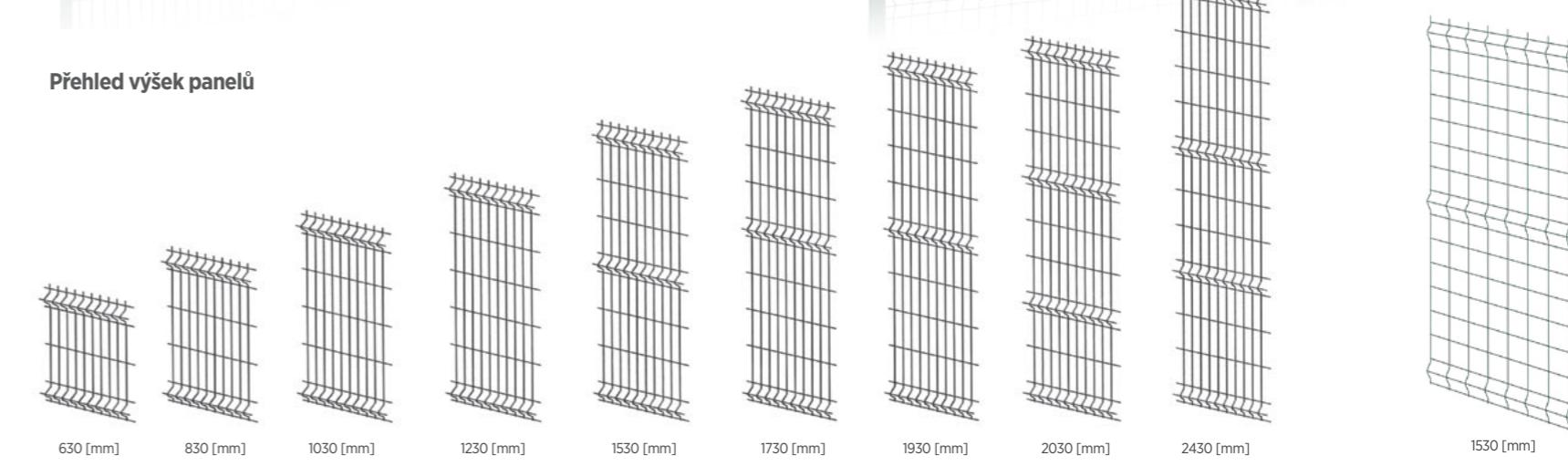


VEGA B Light

VEGA B



Přehled výšek panelů



VEGA B 55x200

VEGA B Light II

WISNIOWSKI

63

Montážní systémy mřížových panelů VEGA 3D

Mřížové panely ze skupiny 3D jsou montovány na jednom z těchto osmi montážních systémů.

	BETA	BETA Safe	BETA 48	GAMMA	Dostupnost systémů pro jednotlivé druhy panelů			Dostupnost systémů pro jednotlivé druhy panelů
VEGA B	●	●	●	●	●	●	●	●
VEGA B Light	●	●	●	●	●	●	●	●
VEGA B 55x200	-	●	-	●	●	●	●	-
VEGA B Light II	-	-	-	-	●	-	-	●



Systém BETA

Sloup z profilu 60x40x1,5 [mm], sloup h=3200 [mm] 60x40x2 [mm]. Sloup má plastové záslepky a otvory usnadňující montáž. Montáž probíhá pomocí hákového šroubu.



Systém BETA Safe

Profilovaný sloup z pozinkovaného plechu. Autorské řešení firmy WISNIOWSKI. Tvar sloupu byl navržen s ohledem na bezpečí uživatelů (matice schovaná v tvarové prohlubni sloupu). Sloup má plastové záslepky a otvory usnadňující montáž. Montáž probíhá pomocí hákového šroubu.



Systém BETA 48

Kulatý sloup. Průřez sloupu 48,3 [mm]. Sloup má plastovou záslepku a otvory usnadňující montáž. Montáž probíhá pomocí hákového šroubu. Profilovaný sloup z pozinkovaného plechu povléknutého polyesterovou barvou. Autorské řešení firmy WISNIOWSKI. Sloup má plastové záslepky a otvory usnadňující montáž. Montáž pomocí šroubů a plastových držáků.



Systém GAMMA

Profílovaný sloup z pozinkovaného plechu povléknutého polyesterovou barvou. Autorské řešení firmy WISNIOWSKI. Sloup má plastové záslepky a otvory usnadňující montáž. Montáž pomocí šroubů a plastových držáků.



Systém OMEGA

Sloup z profilu 60x40x1,5 [mm], sloup h=3200 [mm] 60x40x2 [mm]. Sloup je opatřen plastovými záslepkami. Montáž pomocí obdélníkových montážních objímek typu D1.



Systém OMEGA D1

Sloup z profilu 60x40x1,5 [mm], sloup h=3200 [mm] 60x40x2 [mm]. Sloup je opatřen plastovými záslepkami. Montáž pomocí obdélníkových montážních objímek typu D1.



Systém OMEGA D2

Sloup z profilu 60x40x1,5 [mm], sloup h=3200 [mm] 60x40x2 [mm]. Sloup je opatřen plastovými záslepkami. Montáž pomocí obdélníkových montážních objímek typu D2.

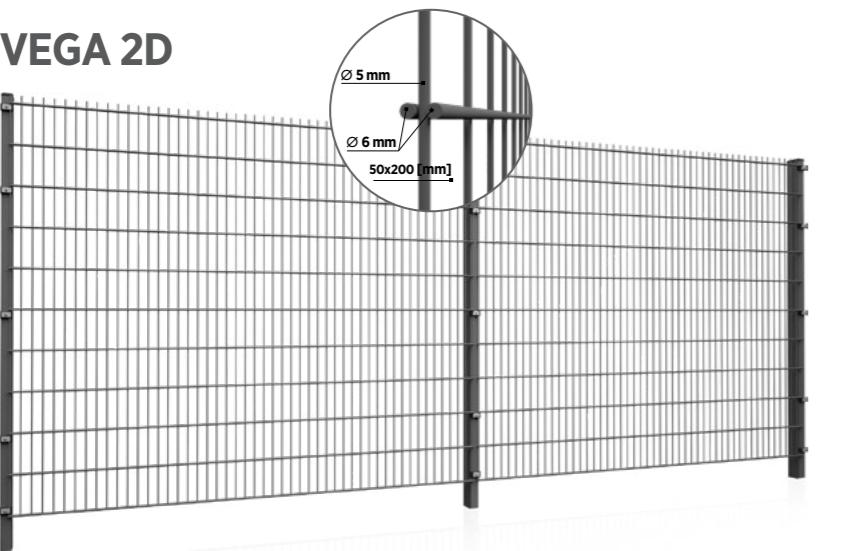


Systém OMEGA 48

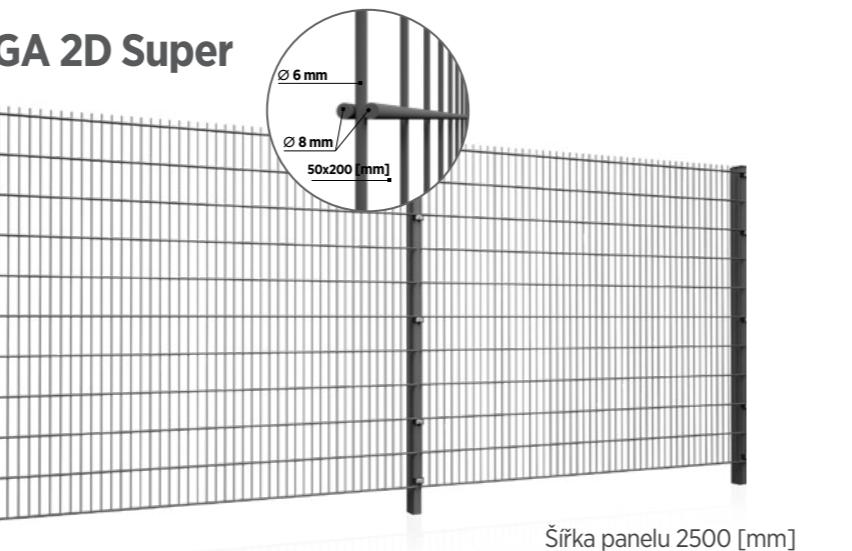
Kulatý sloup. Průřez sloupu 48,3 [mm]. Sloup je opatřen plastovými záslepkami. Montáž pomocí půlkruhových montážních objímek.

Mřížové panely oplocení **VEGA 2D**

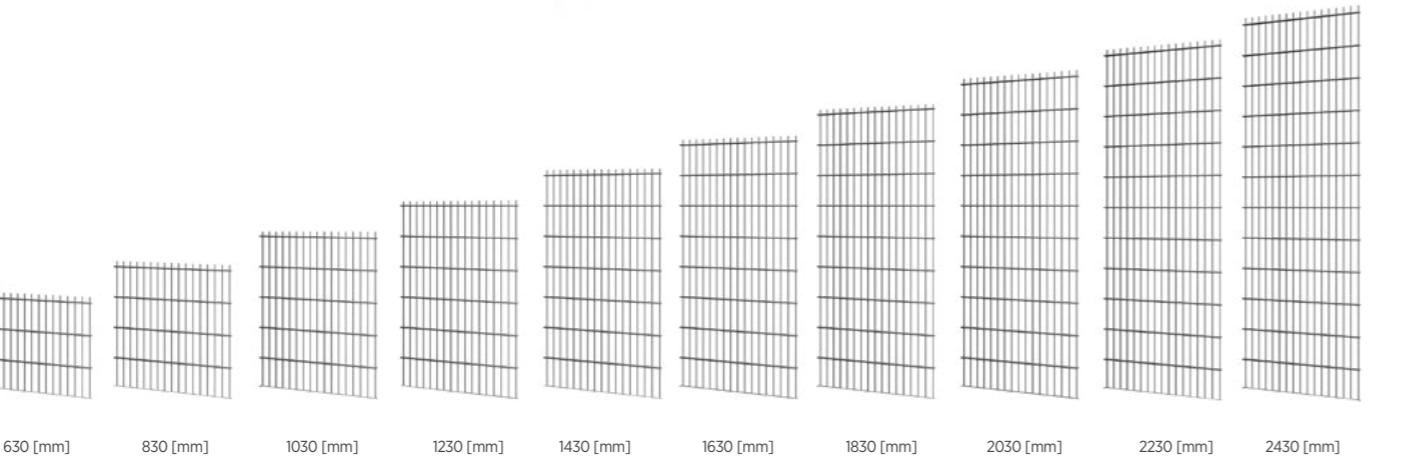
VEGA 2D



VEGA 2D Super



Přehled výšek panelů



VEGA 2D | VEGA 2D Super

Montážní systémy mřížových panelů **VEGA 2D**



Systém DELTA S

Sloup z profilu 60x40x1,5 [mm], sloup h=3200 [mm] 60x40x2 [mm]. Sloupy jsou opatřeny plastovou záslepkou a věšáky na panely vybavené lůžky pro šrouby se závitem. Montáž pomocí šroubů a přítlačného plíšku.



Systém DELTA L

Sloup z profilu 60x40x1,5 [mm], sloup h=3200 [mm] 60x40x2 [mm]. Sloupy jsou opatřeny plastovou záslepkou a zahuštěné věšáky na panely vybavené lůžky pro šrouby se závitem. Montáž pomocí šroubu a přítlačného plíšku.



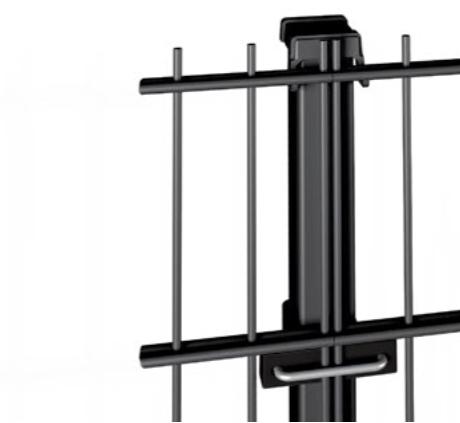
Systém SIGMA

Sloup z profilu 60x40x1,5 [mm], sloup h=3200 [mm] 60x40x2 [mm]. Sloupy jsou opatřeny plastovou nebo popřípadě hliníkovou stříškou a zahuštěné věšáky na panely vybavené lůžky pro šrouby se závitem. Montáž pomocí šroubu a přítlačné ploché oceli.



Systém OMEGA

Sloup z profilu 60x40x1,5 [mm], sloup h=3200 [mm] 60x40x2 [mm]. Sloup je opatřen plastovou záslepkou.



Systém OMEGA D1

Sloup z profilu 60x40x1,5 [mm], sloup h=3200 [mm] 60x40x2 [mm]. Sloup je opatřen plastovou záslepkou.



Systém OMEGA D2

Sloup z profilu 60x40x1,5 [mm], sloup h=3200 [mm] 60x40x2 [mm]. Sloup je opatřen plastovou záslepkou.

Gabionové SLOUPY

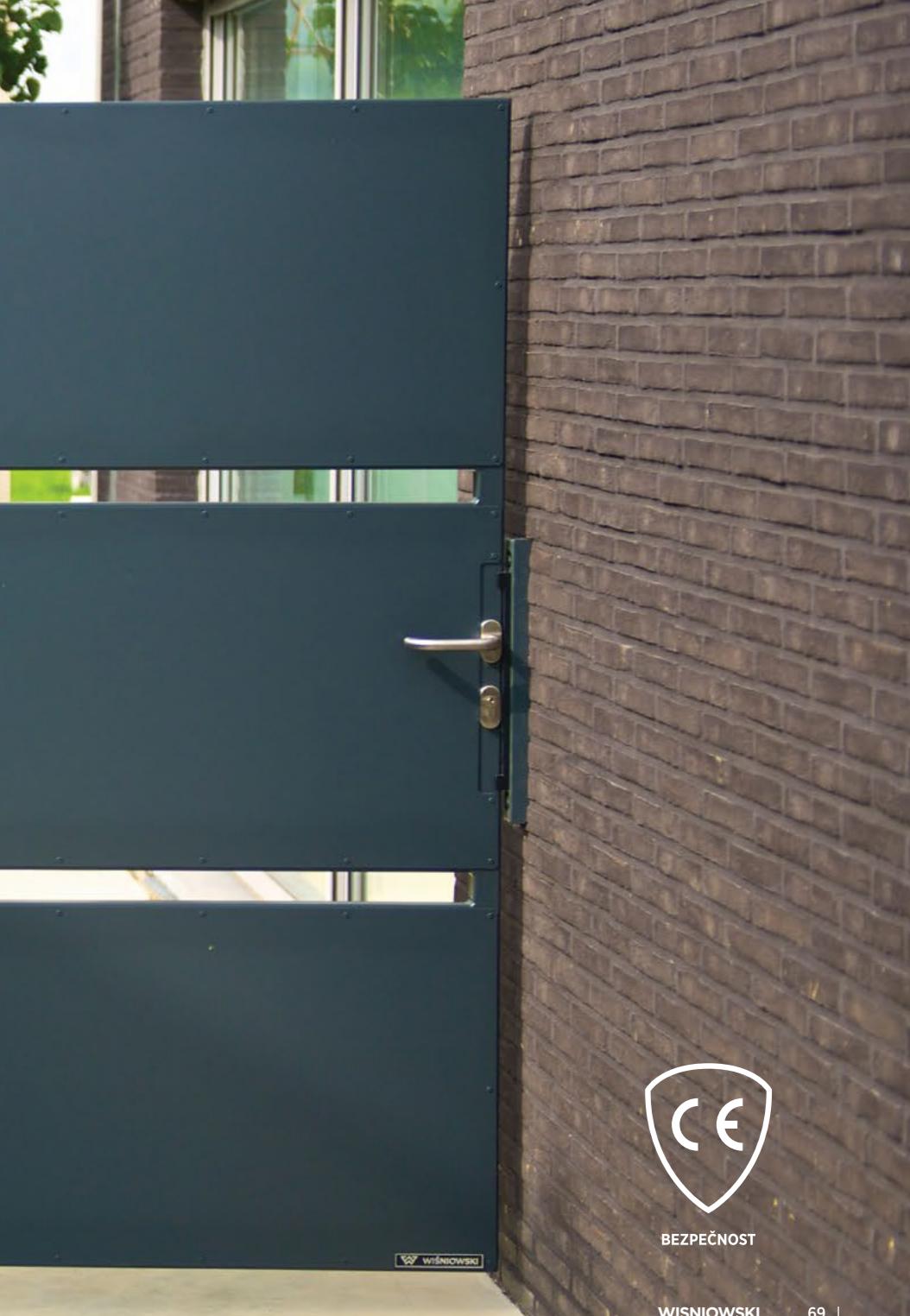
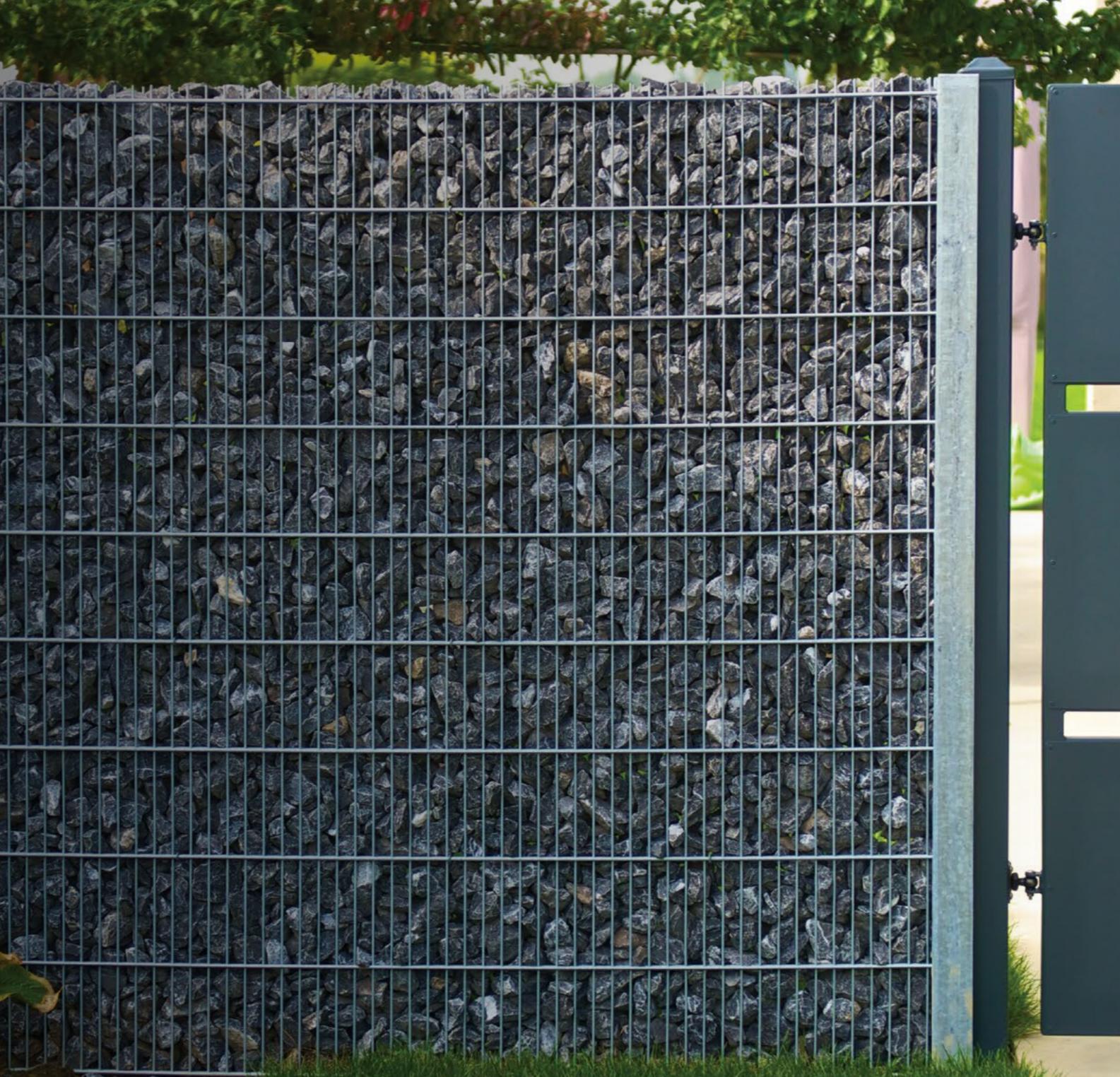
Gabionové systémy byly prvotně používány pro zpevnění nábřeží a valů říčních koryt. Pro použití gabionů bylo zásadní vytvořit konstrukci, která vydrží po mnoho let.

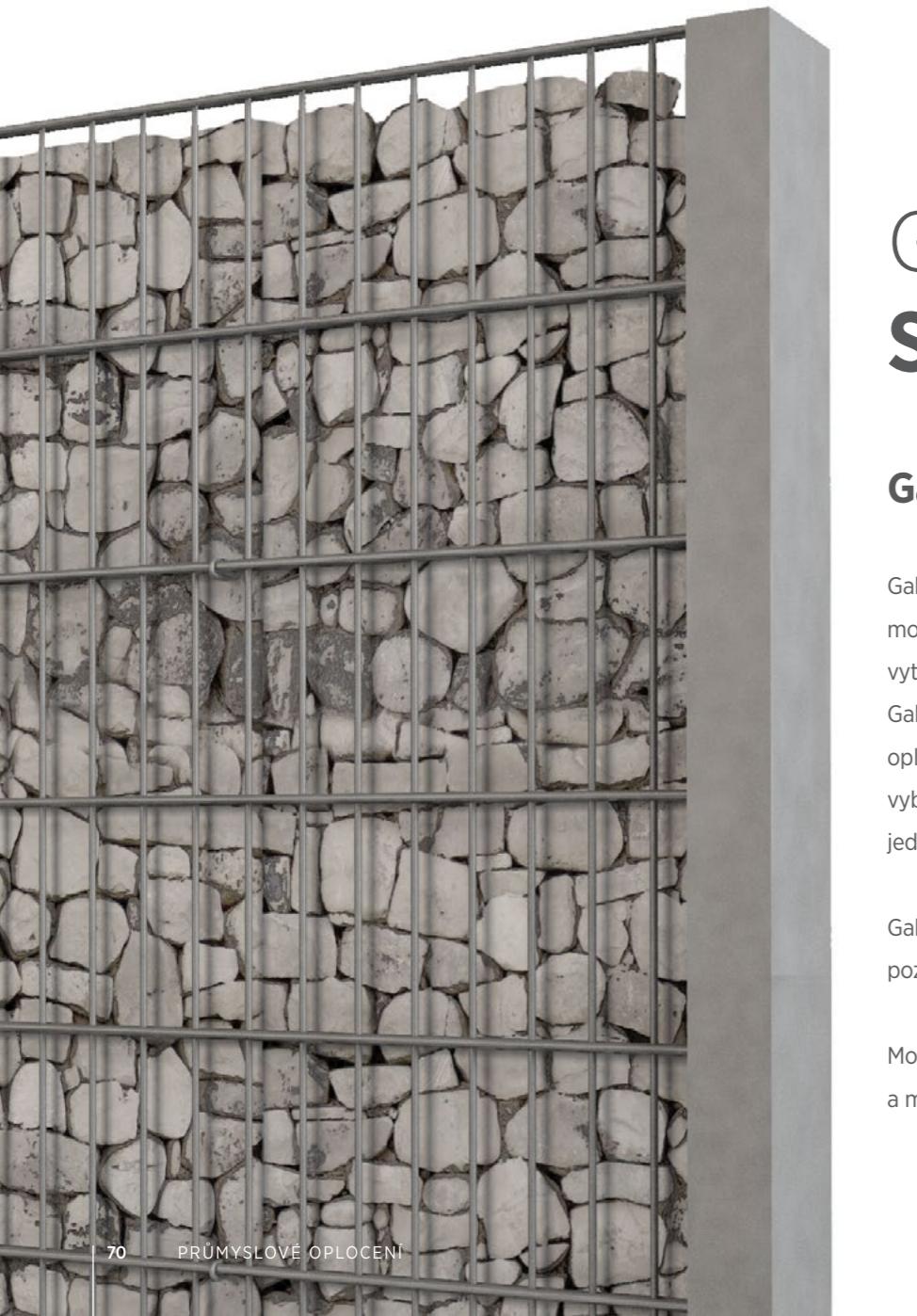
Gabionové systémy byly přizpůsobeny městské architektuře, čímž byly vytvořeny nové možnosti pro jejich praktické využití.

Gabiony jsou moderním a praktickým zabezpečením soukromých či průmyslových oblastí. Jejich industriální charakter se skvěle vyjímá jak s průmyslovým oplocením, tak i s oplocením kolem domu. Gabiony jsou často montovány v městských oblastech s hustou zástavbou, kde vzhledem ke své neprůhlednosti a zvukopohlcujícím vlastnostem vytváří svého druhu enklávy soukromí. Velmi často se s nimi můžete setkat na otevřených prostranstvích, kde jsou zase využívány jako větralam.

V nabídce gabionů WISNIOWSKI si můžete vybrat ze dvou typů sloupků: sloupy založené na nosníku ve tvaru I IPE 160 a sloupy STM založené na uzavřených profilech 50x100 nebo 50x120 [mm]. V obou případech je možné použít ploché panely VEGA 2D a VEGA 2D Super v závislosti na preferencích objednatele.

Důležitým aspektem gabionového systému firmy WISNIOWSKI je jeho dlouholetá spolehlivost. Ochrana panelů a sloupů žárovým zinkováním nebo zinkováním a polyesterovým povlakem účinně působí proti korozi.





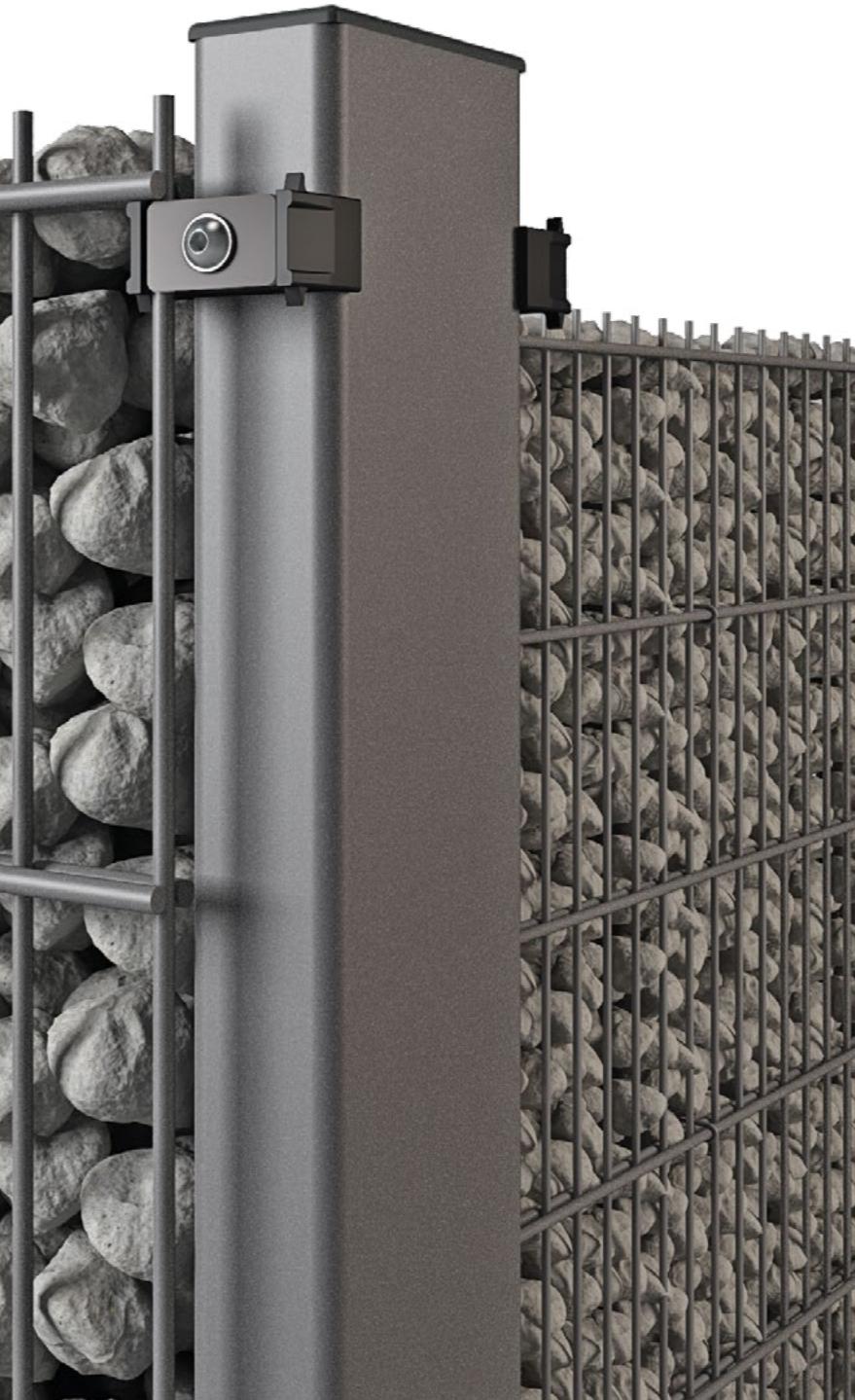
Gabionové **SLOUPY**

Gabionový systém na sloupech IPE 160

Gabionový systém je tvořen mřížovými panely VEGA 2D nebo VEGA 2D Super montovanými mezi gabionovými sloupy IPE 160. Panely spolu s gabionovými sloupy vytváří konstrukci, kterou lze vyplnit kameny či jinou výplní dle určení konstrukce. Gabionové sloupy mají zásadní roli pro stabilitu celé konstrukce gabionového oplocení. Vyznačují se vysokým součinitelem odolnosti vůči deformacím. Sloupy jsou vybaveny věšáky umístěnými uvnitř prolisu, na něž se upevňují panely. Celkem tvoří jednu linii oplocení.

Gabionové sloupy IPE jsou chráněny žárovým pozinkováním nebo žárovým pozinkováním + polystyrenovým povlakem.

Možnost nátěru každou barvou z palety RAL, až 10 let protikorozní záruky na sloupy a mřížové panely v systému práškování DUPLEX.



Gabionový systém na sloupech STM

Gabionový systém je tvořen mřížovými panely VEGA 2D nebo VEGA 2D Super Panely jsou montovány mezi gabionovými sloupy STM s průřezem 50x100x3 [mm] nebo 50x120x4 [mm].

Panely spolu s gabionovými sloupy vytváří konstrukci, kterou lze vyplnit kameny či jinou výplní dle určení konstrukce. Panely jsou upevňovány k držákům sloupů pomocí příslušenství. Základní výbava sestává z bezpečnostních spon chránících panely před deformací.

Gabionové sloupy STM jsou chráněny žárovým pozinkováním nebo žárovým pozinkováním + polystyrenovým povlakem.

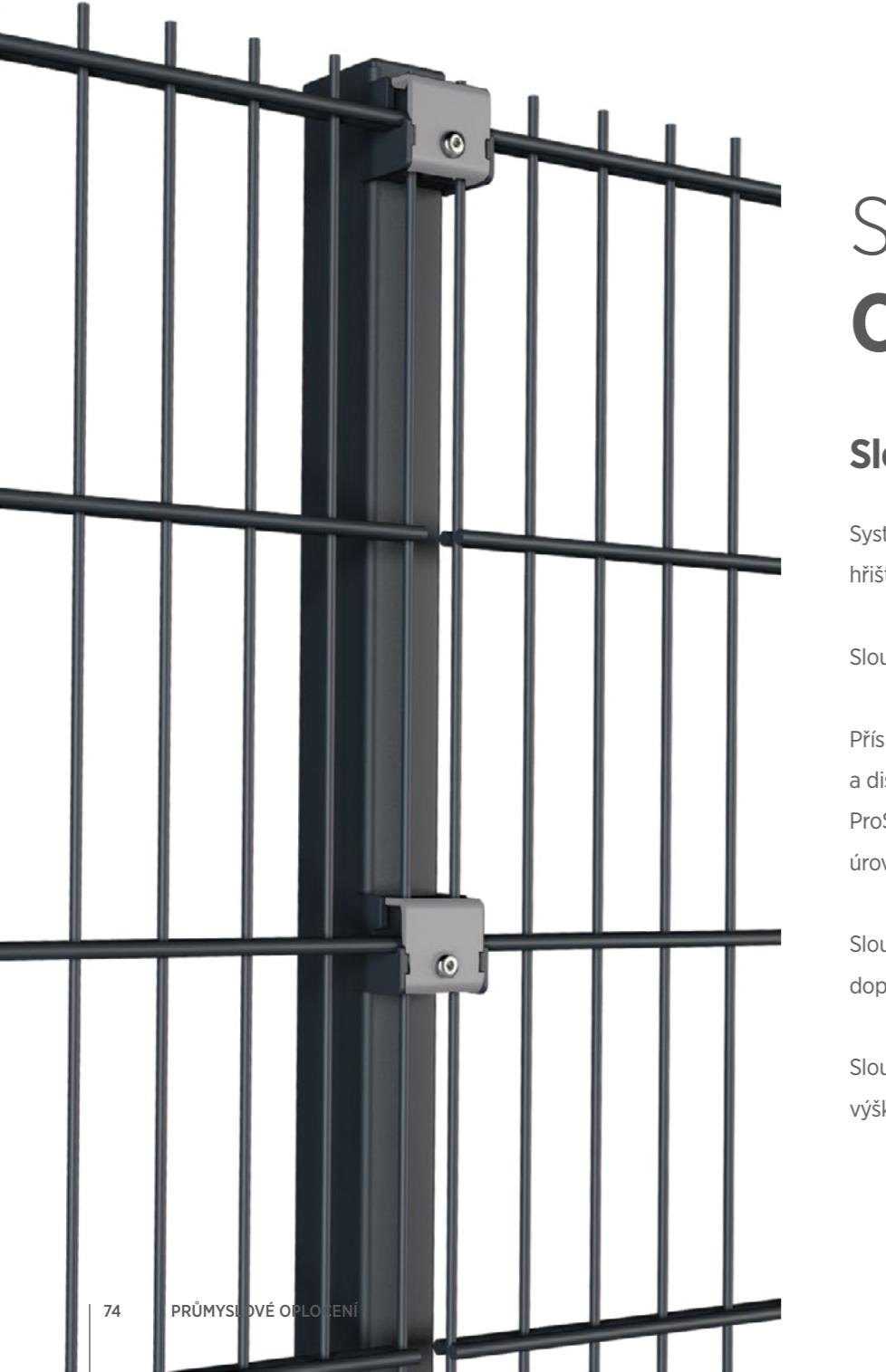
Možnost nátěru každou barvou z palety RAL, až 10 let protikorozní záruky na sloupy a mřížové panely v systému práškování DUPLEX.

Sportovní **OPLOCENÍ**

Sportovní oplocení WISNIOWSKI to jsou osvědčená řešení přizpůsobená potřebám a konstrukčním požadavkům. Jsou určena pro ohrazení objektů v závislosti na disciplíně: fotbalových stadionů, polyfunkčních hřišť, atletických objektů, tenisových kurtů.

Sportovní oplocení WISNIOWSKI to jsou promyšlené systémy oplocení založené na systémových řešeních. Sportovní systém sestává z prvků průmyslového oplocení jako jsou mřížové panely skupiny VEGA 2D a VEGA B , sportovní panely VEGA 2D Super Sport, sportovní sloupy se zvýšeným rozsahem průřezu a výšky, sloupy s instalacemi zachytávajícími míč, prvky kontroly přístupu jako jsou křídlová vrata a vrátka. Rozsah výšky sportovního oplocení činí 3 - 6 [m].

Možnost nátěru každou barvou z palety RAL, až 10 let protikorozní záruky na sloupy a mřížové panely v systému práškování DUPLEX.



Sportovní **OPLOCENÍ**

Sloup ProSport

Systémové sloupy doporučované pro oplocení fotbalových hřišť a víceúčelových hřišť a také tenisových kurtů, hřišť pro házenou či volejbal a atletických objektů.

Sloupy jsou připravené pro rychlou montáž za použití příslušenství typu ProSport.

Příslušenství ProSport sestává z plastových věšáků které upevňují mřížové panely a distancují mřížové panely od sloupů. U oplocení postaveného s použitím sloupů ProSport se vyskytuje mnohem méně rezonance, což má v praxi vliv na nízkou úroveň hluku kolem sportovišť.

Sloupy ProSport jsou dostupné také s instalacemi zachytávajícími míč, které doporučujeme zejména za fotbalovými branami.

Sloupy jsou dostupné v průrezech: 70x50, 80x50, 100x50 a 120x50 [mm] a ve výškovém rozsahu 3 - 6 [m].



VEGA 2D Super Sport

Žárově pozinkované nebo žárově pozinkované a polyesterový povlak.

Bodově svařovaný panel z ocelových prutů.

Průměr horizontálního drátu (dvojitý): 2x8 [mm].

Průměr horizontálního drátu: 6 [mm].

Rozměr jednoduchých ok 100x200 [mm].

Šířka panelu v krajních osách prutů 2500 [mm].

Ukončeno ze shora vertikálními dráty o délce 30 [mm].

Dostupné ve dvou rozměrech 1030 a 2030 [mm].

VEGA 2D Super

Žárově pozinkované nebo žárově pozinkované a polyesterový povlak.

Bodově svařovaný panel z ocelových prutů.

Průměr horizontálního drátu (dvojitý): 2x8 [mm].

Průměr horizontálního drátu: 6 [mm].

Rozměr jednoduchých ok 50x200 [mm].

Šířka panelu v krajních osách prutů 2500 [mm].

Ukončeno ze shora vertikálními dráty o délce 30 [mm].

Dostupnost výšky viz str. 66

Mobilní řešení

jsou řešení určená k použití v oblasti zabezpečení pozemků a objektů na dobu výstavby, oprav, demolic, atp.
Brány, které představují nejdůležitější prvky kontroly přístupu, byly vybaveny ocelovými základnami a betonovými
závažími, jež stabilizují celou konstrukci bez nutnosti předchozího zhotovování základů a kotvení.



TRAFFIC



V-KING



PI 95



SYSTÉMOVÁ ŘEŠENÍ

Posuvná vrata PI 95 a vrátka BASTION ve spojení s průmyslovými segmenty OPZ 252

Realizace



SYSTÉMOVÉ OPLOCENÍ S OSTRÝM UKONČENÍM

Posuvná brána PI 95, Křídlová brána BASTION a Branka BASTION. Kompletně s profilovou výplní 25 x 25 mm.

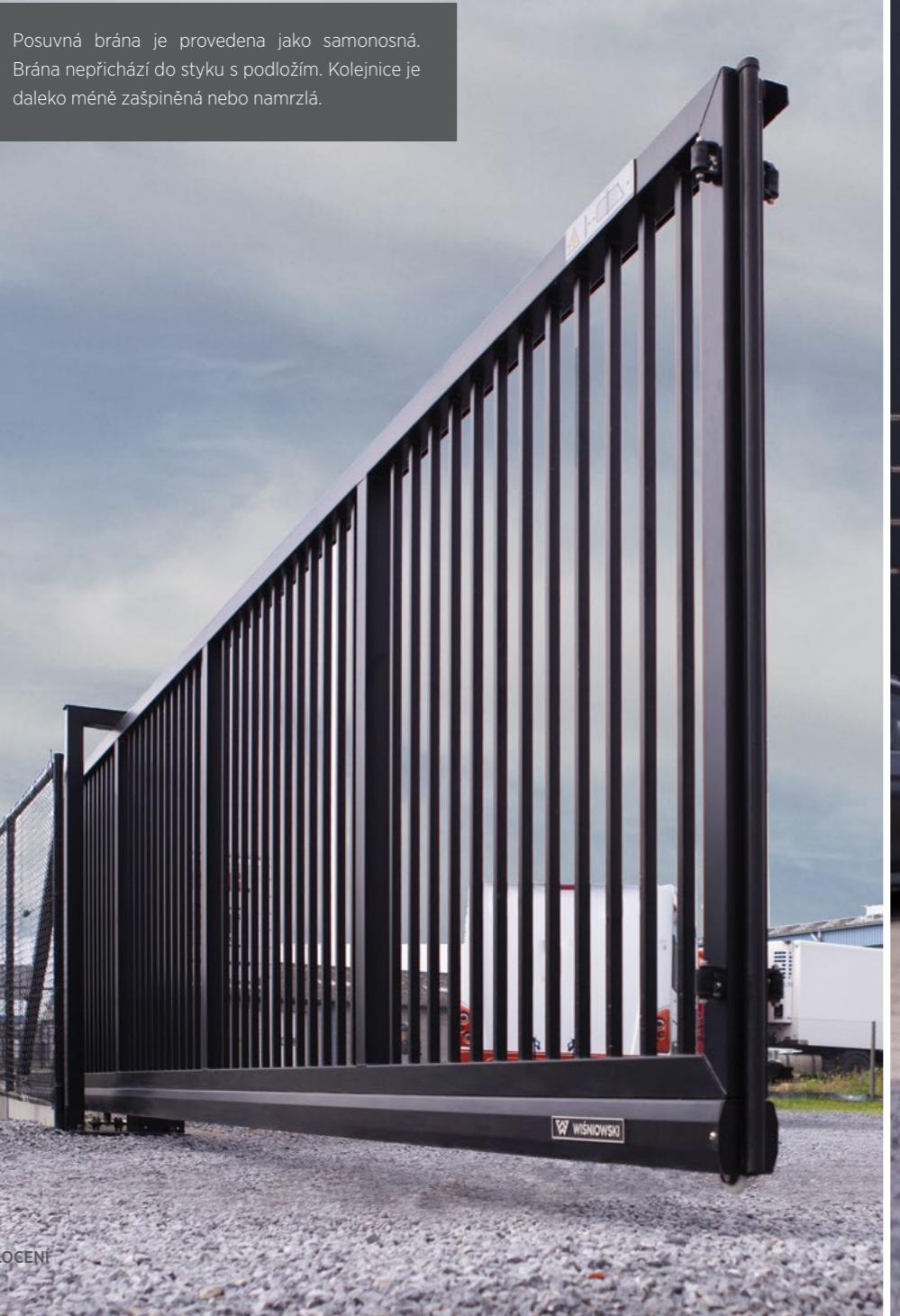
Realizace



SYSTÉMOVÁ ŘEŠENÍ

Možnost propojení různých vzorů výplní. Vrata V-KING s výplní 25x25 spojená s oplocením z panelů VEGA B a vrátka BASTION s výplní v podobě panelu VEGA B.

Realizace



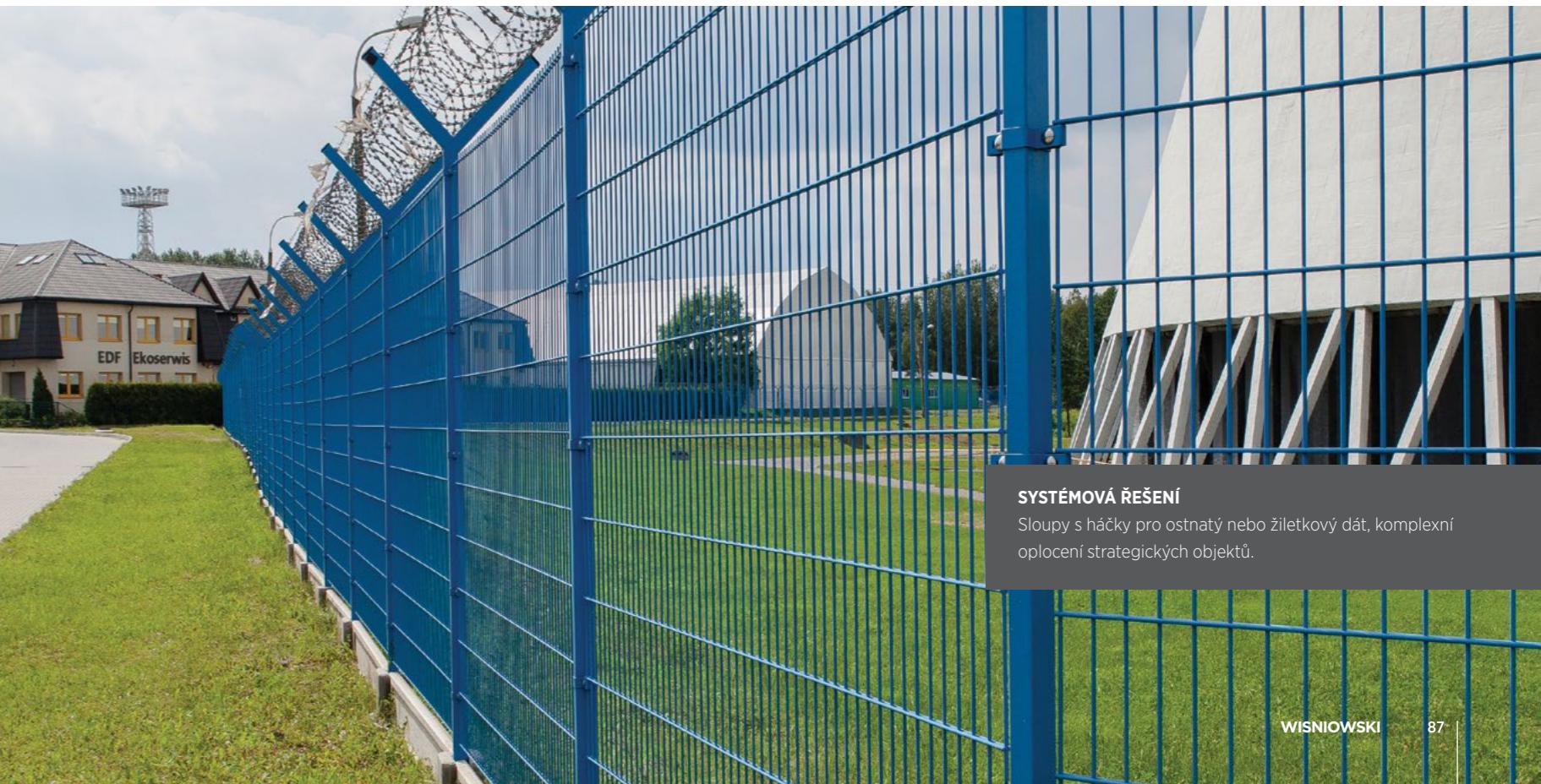
Posuvná brána je provedena jako samonosná.
Brána nepřichází do styku s podložím. Kolejnice je
daleko méně zašpiněná nebo namrzlá.



AUTOMATIKA UZAVŘENÁ VE SKŘÍNI

Posuvná brána s vysokou skříní je dokonalým řešením
s pohodlnou obsluhou. Automat a řízení jsou uzavřeny
ve skříní a jsou tak zabezpečeny před nepříznivými vlivy
proměnlivých atmosférických podmínek a také před
působením nepovolaných osob.

Realizace



SYSTÉMOVÁ ŘEŠENÍ

Sloupy s háčky pro ostnatý nebo žiletkový dát, komplexní oplocení strategických objektů.



SYSTÉMOVÁ ŘEŠENÍ

Vrata V-King s výplní mřížovým panelem VEGA 2D Super.
Panely VEGA 2D Super na sloupu OMEGA s prefabrikovanou
podezdívkou.



KONTROLA PŘÍSTUPU PRO ŠIROKÝ SVĚTLÝ PRŮJEZD

Posuvná brána PI 200, která je vyráběna do max. šířky 16 m, je určena pro uzavření vjezdů s velkou světlou šírkou průjezdu.

Realizace



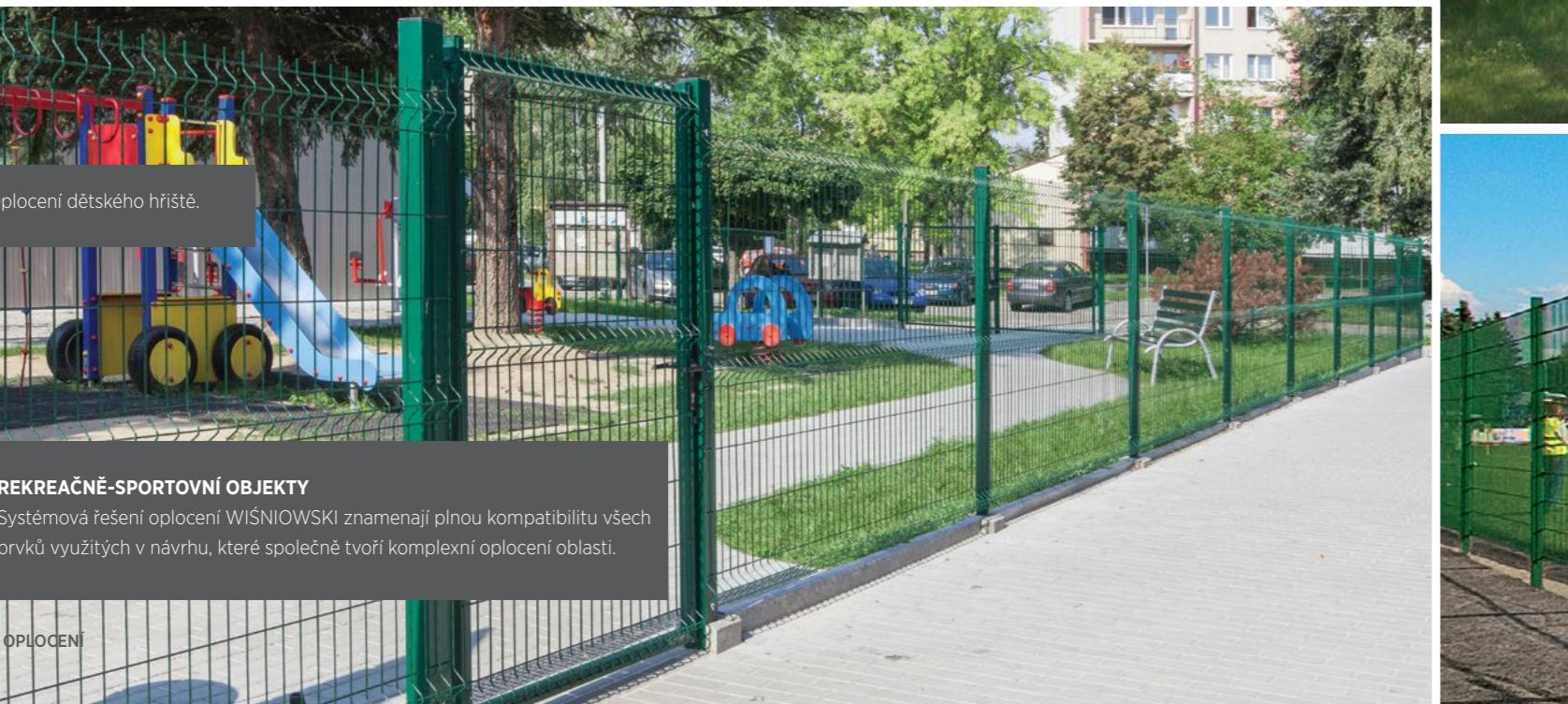
Posuvná brána je ve verzi Totmann. Řízení brány se provádí pomocí klíčového spínače.



PRAKTICKÉ POUŽITÍ DRÁTĚNÝCH PLTOVÝCH PANELŮ

Posuvná brána PI v kombinaci s drátěným plotovým panelem VEGA je řešením, které je často používáno pro oplocení větších ploch.

Realizace

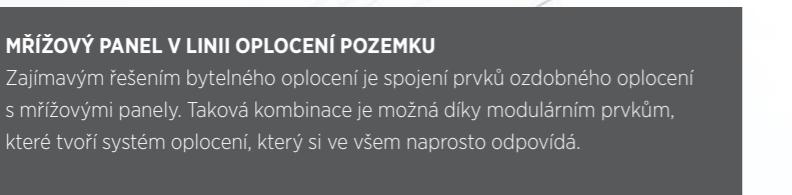


REKREAČNĚ-SPORTOVNÍ OBJEKTY

Systémová řešení oplocení WIŚNIOWSKI znamenají plnou kompatibilitu všech prvků využitych v návrhu, které společně tvoří komplexní oplocení oblasti.



Realizace





POUŽITÍ POSUVNÝCH BRAN PI

Posuvná brána je nejčastěji osazována na širokých plochách, které umožňují její volný posuv.



Průmyslové brány jsou používány také v zemědělství.



DVOUKŘÍDLÉ POSUVNÉ VRATA

Dvoukřídlé posuvné vrata jsou řešením, jež umožňuje uzavření průjezdu světlé šířky do 24 m.

Dvoukřídlé posuvné vrata jsou v závislosti na šířce vyráběny s pojazdovou kolejnicí PI 95, PI 130 a PI 200.





NETYPICKÁ A SPECIÁLNÍ ŘEŠENÍ

Dvoje sbíhavá vrata uzavírající světlou šířku vjezdu 60 [m] tak, aby mohlo (při plném rozpětí křídel) projet letadlo

WISNIOWSKI HALL INCLUSIVE

Kolekce WISNIOWSKI Hall Inclusive představuje kompletní nabídku průmyslových vrat, dveří a oplocení vytvořených pro větší ergonomii, bezpečnost, životnost a spolehlivý provoz. Inovativní technologická řešení našla svůj odraz v dokonalých užitných vlastnostech splňujících nejvyšší požadavky na podmínky vybavení specializovaných objektů. Výrobky z kolekce umožňují kontinuální logistiku, čímž ovlivňují činnost podniku.

V rámci kolekce můžete vybírat mj. ze segmentových, roletových a zavěšených vrat, truhlářských výrobků s ocelí a hliníkem a systémových panelových oplocení.



Průmyslová vrata
MakroPro 2.0

Ocelové dveře
pláštové
Eco

Posuvná vrata
PI 200





WISNIOWSKI

VRATA | OKNA | DVEŘE | OPLOCENÍ



ZJISTĚTE
VÍCE...



www.wisniowski.eu

Výrobky prezentované na snímcích mají často speciální vybavení a ne vždy odpovídají standardnímu provedení • Složka nepředstavuje nabídku ve smyslu Občanského zákoníku • Výrobce si vyhrazuje právo provádět změny • Všechna práva vyhrazena • Kopírování a použití i po částech je možné pouze se souhlasem WIŚNIOWSKI Sp. z o. o. S.K.A. • 08/20/CZ