PRODUKTOVÝ KATALÓG

PILECKÝ®

Kto sa kedy

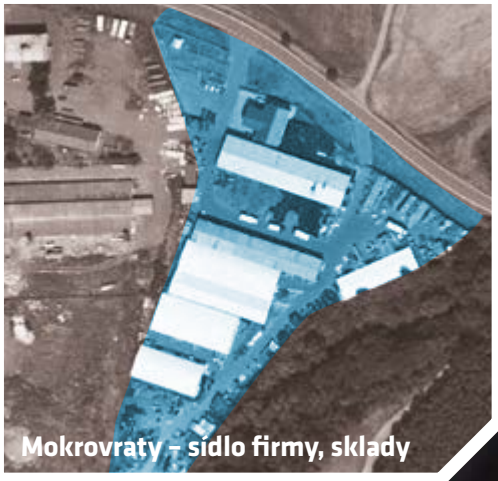
NADREL...

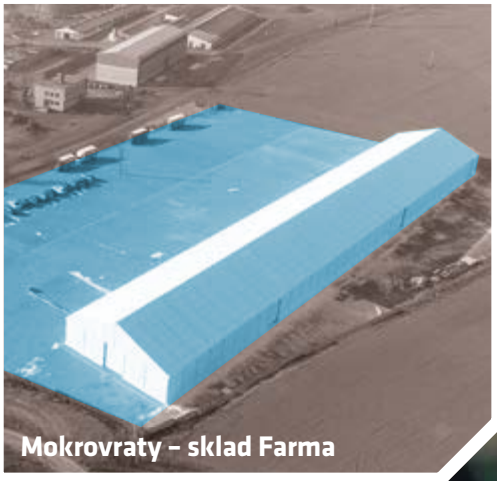
viac už nemusí...

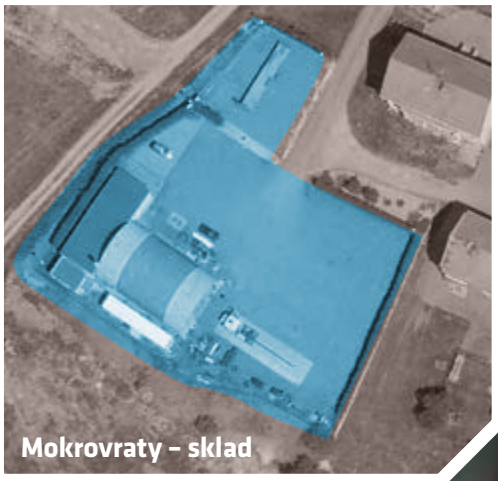
NOVÝ DRUH PODHRABOVEJ DOSKY – PILHRAB

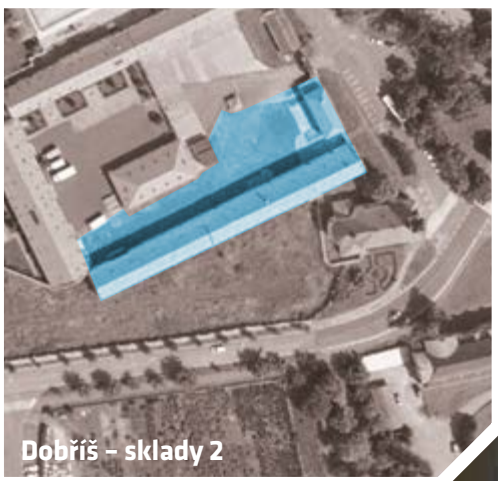
strana 38

VÝROBA | DISTRIBÚCIA | PREDAJ | MONTÁŽ


Mokrovraty – sídlo firmy, sklady


Mokrovraty – sklad Farma


Mokrovraty – sklad


Dobříš – sklady 2

Rybníky – sklady

Častá – sídlo firmy, sklady

PILECKÝ SLOVENSKO, s.r.o., Váš dodávateľ plotových systémov, je na trhu už od roku 1994, kedy začínal s tradičnou ponukou pletivového oplotenia, ktorá sa postupom času rozrastala až na dnešnú moderne vedenú spoločnosť s ucelenou ponukou klasických aj vysoko zákaznícky orientovaných plotov.

Základný dôraz pri **výrobe a predaji** kladieme na **vysokú kvalitu**, zákaznícky prívetivý predaj a operatívne služby. Vieme Vám Váš plot navrhnúť, zdarma spočítať, priviezť až na Váš pozemok, postaviť ho u Vás a samozrejme zaistiť pravidelný servis. Prevažnú väčšinu Vášho plotu máme u nás už teraz na sklade. Vďaka svojmu profesionálnemu prístupu a vysokému nasadeniu sme schopní Vám tieto slová dokázať činmi.

Šírka nášho sortimentu zahŕňa klasické štvorhranné pletivo IDEAL®, dekoračné pletivo DEKORAN®, lesnícke pletivo, stĺpiky IDEAL®, brány a bránky IDEAL®. Sme výhradným dovozcom priemyselných plotov, chovateľských pletív, kovaných plotov, garážových brán (výklopné, dvojkrídlové, sekčné, rolovacie) a brán všetkých typov.

Plotové systémy, ktoré dodáva naša spoločnosť, podložené našim poradenstvom a skúsenosťami, sú pre Vás ideálnym riešením, ako kvalitne a rýchlo zaistiť ohraničenie súkromných pozemkov, prevádzkarní, hál, rôznych priemyselných plôch, záhrad a sadov, stavenísk a mnohých ďalších objektov.

Oslovte nás – sme pripravení Vám nájsť efektívne riešenie.

Tím PILECKÝ SLOVENSKO, s.r.o.

„Nestačí nám byť iba dobrými, chceme byť stále lepší“

Zdeněk Pilecký
konateľ

Štvorhranné pletivá – IDEAL®	6-8
Umelý živý plot, Tieniaci úplet	9
THERMOPIL® – tieniaca páska	10-11
BAMBOOPIL – štiepaný bambus	12
REEDPIL – rohož z rákosia	13
Zvárané siete – PILONET®	14-15
Dekoračné pletivo – DEKORAN®	16-17
Bránka – ECONOMY®	18-19
Bránky a brány – SOLID®	20-21
Bránky a brány – IDEAL®	22-23
Bránky a brány – PILOFOR®	24-25
Bránky a brány – PILOFOR SUPER®	26-27
Príslušenstvo k bránkam a bránam	28-29
Chovateľské šesťhranné pletivá a chovateľské zvárané siete	30-31
Stĺpiky a podpery	32-33
Príslušenstvo na inštaláciu štvorhranných pletív a zváraných sietí	34-35
Podhrabové dosky s príslušenstvom	36
Fólia pod plot	37
Nový druh podhrabovej dosky PILHRAB	38-39
Zemné skrutky	40-41
Lesnícke pletivá	42-43
Prvky najvyššej ochrany	44-45
Priemyselné zvárané panely PILOFOR® ECO, LIGHT	46-47

Sídlo: Poľná 616/6 | 900 89 Častá – Slovensko | **Tel.:** +421 335 586 527 | **E-mail:** info@pilecky.sk

OBSAH

	Priemyselné zvárané panely PILOFOR® CLASSIC	48-49
	Priemyselné zvárané panely PILOFOR® SUPER	50-51
	Priemyselné zvárané panely PILOFOR® SUPER STRONG	52-53
	Mobilné oplotenie	54-55
	Garážové brány	56-57
	Gabiónové steny – sypané	58-59
	Gabióny	60-61
	Gabióny na objednávku	62-63
	Plotovky PILWOOD®	64-65
	Terasy WPC	66-67
	Hliníkové oplotenie – ALUPIL®	68-69
	Príslušenstvo pre kovové oplotenie	70

	MONTÁŽNE NÁVODY	**71**
	Návod na montáž štvorhranného pletiva IDEAL®	72-73
	Návod na montáž zváraných sietí PILONET®	74-75
	Návod na montáž zváranej siete BENITA®	76-77
	Návod na montáž uzlového pletiva LIGHT, STANDARD, PREMIUM	78-79
	Návod na montáž zváraných panelov PILOFOR® na guľaté stĺpiky IDEAL®	80-81
	Návod na montáž zváraných panelov PILOFOR® na štvorhranné stĺpiky 60 × 60 mm	82-83
	Návod na montáž zváraných panelov PILOFOR® na obdĺžnikové stĺpiky PILODEL® 60 × 40 mm	84-85
	Návod na montáž gabiónové steny – sypané	86-87
	Návod na montáž plotoviek PILWOOD®	88-89

Štvorhranné pletivá – IDEAL®

- vysoko kvalitné pletivo vyrobené z oceľových drôtov s povrchovou úpravou Zn alebo Zn + PVC
- na montáž odporúčame použiť guľaté stĺpiky Zn alebo Zn + PVC s čiapočkou a príchytkou napínacieho drôtu
- na montáž odporúčame použiť aj napínacie drôty, viazacie drôty, napínače a stĺpiky s rovnakou povrchovou úpravou Zn alebo Zn + PVC

IDEAL® Zn – guľatý zvitok nezapletený

popis výrobku	výška (mm)	dĺžka zvitku (m)
veľkosť ôk 60 × 60 mm ∅ drôtu 2,00 mm guľatý zvitok s dĺžkou 15 a 25 m	1000	15
	1000	25
	1250	15
	1250	25
	1500	15
	1500	25
	1600	15
	1600	25
	1800	15
	1800	25
	2000	15
	2000	25

IDEAL® Zn + PVC 50 – SUPER

popis výrobku	výška (mm)
veľkosť ôk 55 × 55 mm ∅ drôtu 3,0 mm **kompaktný zvitok** s dĺžkou 25 m farba zelená RAL 6005	1000
	1250
	1500
	1600
	1800
	2000

IDEAL® Zn + PVC – KOMPAKT

popis výrobku	výška (mm)
veľkosť ôk 55 × 55 mm ∅ drôtu 2,50 mm **kompaktný zvitok** s dĺžkou 25 m farba antracit RAL 7016	1250
	1500
	1800

NOVINKA

IDEAL® Zn + PVC – guľatý zvitok nezapletený

popis výrobku	farba	výška (mm)	dĺžka zvitku (m)
veľkosť ôk 55 × 55 mm ∅ drôtu 2,50 mm farba zelená RAL 6005 zvitok s dĺžkou 15 a 25 m	zelená	1000	15
	zelená	1000	25
	zelená	1250	15
	zelená	1250	25
	zelená	1500	15
	zelená	1500	25
	zelená	1600	15
	zelená	1600	25
	zelená	1800	15
	zelená	1800	25
	zelená	2000	15
	zelená	2000	25

POUŽITIE: záhrady, továrne a skladiská...

IDEAL® Zn + PVC 45 – TENISOVÉ

- je určené na oplotenie kurtu s výškou 3,0; 3,5; 4,0 m
- pletivo v kotúčoch podľa štandardných rozmerov kurtu (18 × 36 m), tzn. kotúče po 18 metroch

popis výrobku	výška (mm)	dĺžka zvitku (m)
veľkosť ôk 45 × 45 mm ∅ drôtu 1,80/2,70 mm farba zelená RAL 6005	3000	18
	3500	18
	4000	18

Stĺpiky a podpery IDEAL® Zn + PVC – TENISOVÉ

popis výrobku	výška (mm)	priemer (mm)
stĺpiky **IDEAL®** guľaté farba zelená RAL 6005 súčasťou stĺpika je plastová čiapočka (bez príchytky nap. drôtu)	3750	60
	4300	60
	4900	60
	5200	60
podpera **IDEAL®** farba zelená RAL 6005 vrátane plastovej koncovky a spojovacieho materiálu	3500	48
	4000	48
	4750	48

Bránka IDEAL® Zn + PVC – TENISOVÁ

popis výrobku	výška (mm)	šírka (mm)
bránka **IDEAL® TENIS** na tenisové kurty farba zelená RAL 6005 rám z guľatých stĺpikov (uzavretý) výplň štvorhranné pletivo veľkosť ôk 45 × 45 mm ∅ drôtu 2,70 mm súčasťou bránky sú 2 stĺpiky vrátane kĺbových závesov súčasťou je zámok s vložkou FAB	2200	1250

Napínací drôt IDEAL® Zn + PVC

popis výrobku	farba	dĺžka (m)
zvitok 26, 33, 44, 48, 52, 66 a 78 m ∅ drôtu 3,40 mm farba zelená RAL 6005, hnedá RAL 8014, antracit RAL 7016	zelená	26 (zelený štítok)
	zelená	33 (transp. štítok)
	zelená	44 (žltý štítok)
	zelená	48 (transp. štítok)
	zelená	52 (biely štítok)
	zelená	66 (červený štítok)
	zelená	78 (zelený štítok)
	hnedá	52 (biely štítok)
	hnedá	78 (zelený štítok)
	antracit	52 (biely štítok)
	antracit	78 (zelený štítok)

Napínací drôt Zn

popis výrobku	dĺžka (m)
zvitok 52, 66 a 78 m ∅ drôtu 3,00 mm	52 (biely štítok)
	78 (zelený štítok)

ODPORÚČANIE:

- stredový napínací drôt nie je technologicky možné zapletať už pri výrobe a musí sa napínať samostatne
- stredový napínací drôt pridávame k pletivám od výšky 1,5 m

Príslušenstvo na inštaláciu štvorhranných pletív

popis výrobku		
napínač Zn		
napínač Zn + PVC farba zelená RAL 6005, hnedá RAL 8014, biela RAL 9010, modrá RAL 5010, antracit RAL 7016	zelený	
	hnedý	
	biely	
	modrý	
	antracit	
napínač **SUPER** Zn + PVC – farba zelená RAL 6005		
napínač **KOMBI** Zn		
napínač **KOMBI** Zn + PVC farba zelená RAL 6005		
napínací hrebeň **IDEAL®** na napnutie štvorhranných pletív pre výšky do 1500 mm (v základnej farbe)		
napínací hrebeň **IDEAL®** na napnutie štvorhranných pletív pre výšky nad 1500 mm (v základnej farbe)		
kliešte **IDEAL® PROFI**		
svorka **IDEAL®** Zn		
svorka **IDEAL®** Zn		
svorka **IDEAL®** Zn + PVC – farba zelená RAL 6005		
svorka **IDEAL®** Zn + PVC – farba zelená RAL 6005		
svorka **IDEAL®** Zn + PVC – farba antracit RAL 7016		
svorka **IDEAL®** Zn + PVC – farba antracit RAL 7016		

Viazacie drôty

popis výrobku	hrúbka drôtu (mm)	dĺžka (m)
viazací drôt Zn v drôtenom obale	1,0	100
	1,2	100
viazací drôt Zn	1,0	24
	1,4	50
	1,8	50
viazací drôt Zn + PVC v drôtenom obale – zelený RAL 6005	1,4	60
viazací drôt Zn + PVC s odstrihom, plochý – zelený RAL 6005	–	100
viazací drôt Zn + PVC – zelený RAL 6005	1,4	24
viazací drôt Zn + PVC zelený RAL 6005 hnedý RAL 8014 biely RAL 9010 antracit RAL 7016	1,4	50
	1,4	50
	1,4	50
	1,4	50
viazací drôt Zn + PVC – zelený RAL 6005	2,6	25
viazací drôt Zn 2 ks v balení (2× 0,1 kg)	0,65	–
viazací drôt lakovaný, zelený RAL 6005 2 ks v balení (2× 0,1 kg)	0,65	–

Sídlo: Poľná 616/6 | 900 89 Častá – Slovensko | **Tel.:** +421 335 586 527 | **E-mail:** info@pilecky.sk

Umelý živý plot

Umelý „živý plot“

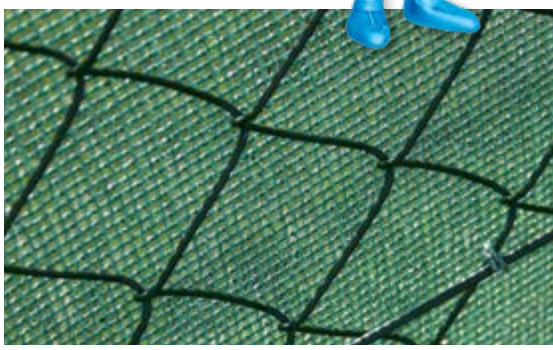
popis výrobku	výška (mm)
náhrada živého plota zvitok obsahuje 3 bm **znepriehľadnenie oplotenia 95%**	1000 1500

- takmer nepriehľadné zatienenie
- veľmi podobné živému plotu z krovín
- stálofarebnosť
- nosnou časťou zatienenia je výplet z drôtov, do ktorého je zapletená dvojfarebná páska imitujúca lístky krovín

Tieniaci úplet

Tieniace úplety pre 90% znepriehľadnenie oplotenia

	výška (mm)	dĺžka (m)
tmavozelená, antracit	1500	25
	1600	25
	1800	25
	2000	25



Príslušenstvo

klip na uchytenie tieniacej tkaniny na panely PILOFOR® s okom 50 mm

NOVINKA

THERMOPIL® – tieniaca páska

Tieniaca páska THERMOPIL® na panely so šírkou 2,5 m a rozstupom drôtov 5 a 20 cm, je výborným riešením na zatienenie panelových oplotení a štvorhranného pletiva. Vytvára pocit súkromia počas celého roka. Páska je vyrobená z polyetylénu, čo je materiál ktorý sa používa pri balení potravín. Delenie je možné vo všetkých smeroch.

VYSOKÁ PEVNOSŤ VYSOKÁ ODOLNOSŤ

	popis výrobku	farba	výška (cm)	dĺžka (m)	EAN
	THERMOPIL CLASSIC II (19/26)	zelená	19	26	8595068453643
	THERMOPIL CLASSIC II (19/26)	antracit	19	26	8595068453650

Sídlo: Poľná 616/6 | 900 89 Častá – Slovensko | **Tel.:** +421 335 586 527 | **E-mail:** info@pilecky.sk

CLASSIC II

farba	výška (cm)	dĺžka (m)
ZELENÁ RAL 6005	19	26

CLASSIC II

farba	výška (cm)	dĺžka (m)
ANTRACIT RAL 7016	19	26

Príslušenstvo na inštaláciu

popis výrobku	farba	výška (cm)	dĺžka (cm)	balenie (ks)	EAN
THERMOPIL klip	zelená	2,5	19	10	8595068452691
	antracit	2,5	19	10	8595068452684

JAR LETO JESEŇ ZIMA

LEN
DO VYPREDANIA ZÁSOB

BAMBOOPIL – štiepaný bambus

Bambus je prírodný materiál určený na zvýšenie vášho súkromia. Takisto je tiež vhodný ako ochrana proti hluku, prachu, vetru. Bambus je vysušený a previazaný viazacím drôtom, čím dochádza k spevneniu a bambus je možné použiť ako zatienenie na plot.

Štiepaný bambus je možné natierať i lakovať. Je odolnejší a pevnejší ako rákosová rohož.

Životnosť: 4 až 7 rokov.

popis výrobku		výška (cm)	dĺžka (m)	balenie (ks)
	95% znepriehľadnenie oplotenia	100	5	1
		150	5	1
		200	5	1

Sídlo: Poľná 616/6 | 900 89 Častá – Slovensko | **Tel.:** +421 335 586 527 | **E-mail:** info@pilecky.sk

LEN
DO VYPREDANIA ZÁSOB

REEDPIL – rohož z rákosia

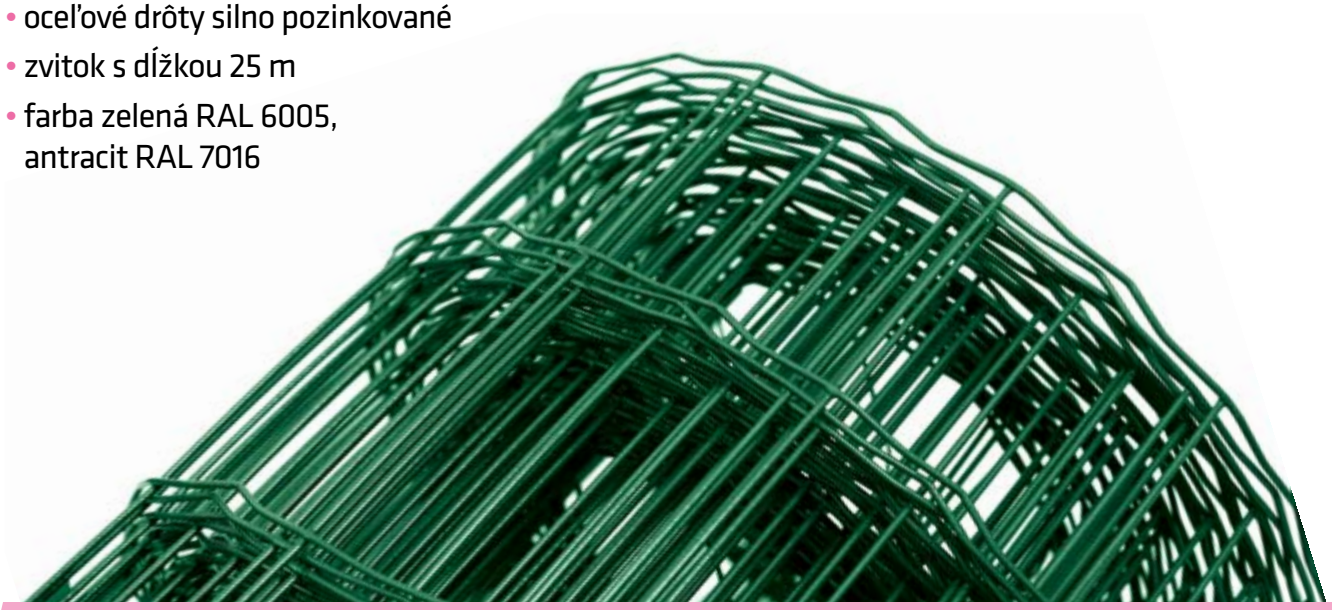
Rákosie je prírodný materiál určený na zvýšenie vášho súkromia – v pergole, či na záhrade. Takisto je tiež vhodný ako ochrana proti hluku, prachu, vetru. Rákosie je vysušené a previazané viazacím drôtom, čím dochádza k spevneniu a možno ho použíť ako zatienenie na plot.

Rákosie je veľmi tvárny, ale aj krehký materiál. Postupom času rohož sčernie. Nie je to chyba materiálu, rohož je vyrobená z prírodného materiálu, teda na slnečnom svetle pracuje.

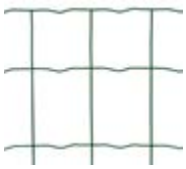
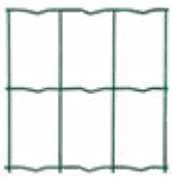
popis výrobku		výška (cm)	dĺžka (m)	balenie (ks)
	95% znepriehľadnenie oplotenia	100	5	1
		150	5	1
		200	5	1

Zvárané siete – PILONET®

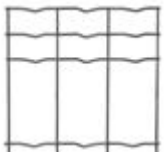
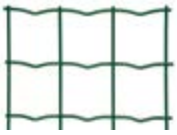
- Zn + PVC
- oceľové drôty silno pozinkované
- zvitok s dĺžkou 25 m
- farba zelená RAL 6005, antracit RAL 7016



ZÁHRADNÉ SIETE

popis výrobku	dĺžka zvitku (m)	výška (mm)
 **PILONET® LIGHT PLUS** veľkosť ôk 75 × 100 mm ∅ drôtu 2,10	25	1000
	25	1200
	25	1500
 **PILONET® MIDDLE** veľkosť ôk 50 × 100 mm ∅ drôtu 2,20 mm pre výšky 600–1500 mm	10	400*
	10	600*
	10	800*
	10	1000*
∅ drôtu 2,50 mm pre výšky 1800–2000 mm	25	600
	25	800
	25	1000
	25	1200
	25	1500
	25	1800
	25	2000

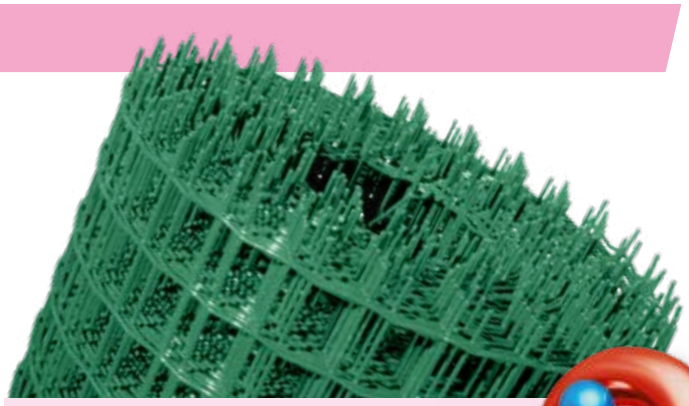
* nie je kompatibilné s návinom 25 m

popis výrobku	dĺžka zvitku (m)	výška (mm)
 **PILONET® ANTRACIT** velikost ok 50 × 100 mm ∅ drátu 2,50 mm	25	1000
	25	1200
	25	1500
	25	1800
	25	2000
 **PILONET® HEAVY** velikost ok 50 × 50 mm ∅ drátu 2,50 mm	25	1000
	25	1200
	25	1500
	25	1800
	25	2000

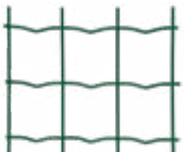
POUŽITIE: súkromné záhrady, parky, školy...

Sídlo: Poľná 616/6 | 900 89 Častá – Slovensko | **Tel.:** +421 335 586 527 | **E-mail:** info@pilecky.sk

PRIEMYSELNÉ SIETE

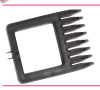


- Zn + PVC
- oceľové drôty silno pozinkované
- zvitok s dĺžkou 25 m
- farba zelená

popis výrobku	dĺžka zvitku (m)	výška (mm)
 **PILONET® SUPER** veľkosť ôk 50 × 50 mm ∅ drôtu 3,00 mm	25	1000
	25	1200
	25	1500
	25	1800
	25	2000

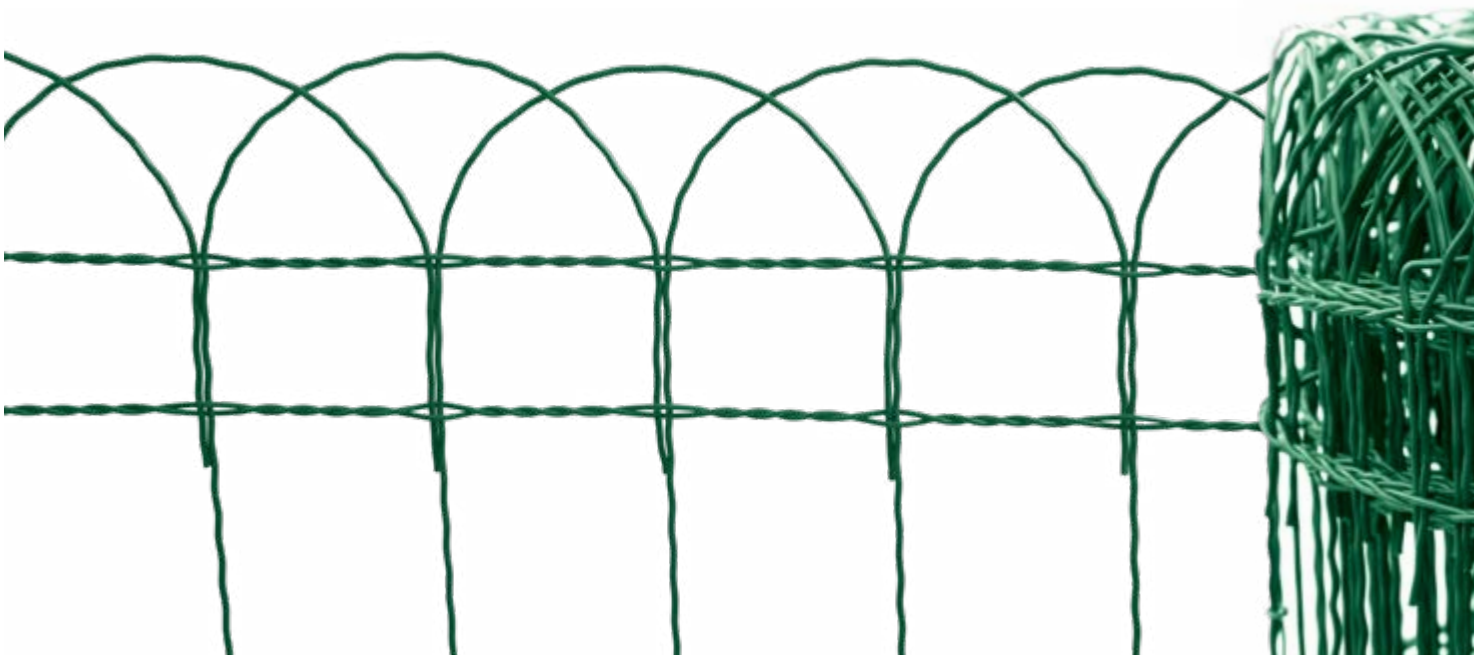
- každý vodorovný drôt je zvlnený na odvod vody
- každý vodorovný drôt je drôtom napínacím
- okrajové drôty sú zdvojené na zvýšenie pevnosti siete
- pre systém PILONET® sú najvhodnejšie stĺpiky s montážnou lištou PILCLIP®, ktoré majú na povrchu profil na uchytenie pletiva
- systém PILONET® je možné doplniť širokým sortimentom brán a bránok vysokej technickej – jednokrídlové, dvojkrídlové, posuvné
- záruka na životnosť je minimálne 10 rokov

Príslušenstvo na inštaláciu zváraných sietí

popis výrobku		balenie (ks)
svorky PILCLIP® z antikorového drôtu na prichytenie siete k stĺpikom ∅ drôtu 3,5 mm		250
		500
kliešte na svorky PILCLIP® na montáž sietí k stĺpikom		1
krepovacie kliešte na siete PILONET®		1
napínací hrebeň na vypnutie zváraných sietí (v základnej farbe)	1200 mm	1
	1500 mm	1
 napínací hrebeň na vypnutie zváraných sietí (v základnej farbe)		1

POUŽITIE: športové štadióny, priemyselné budovy, verejné priestranstvá, továrne a skladiská...

Dekoračné pletivo – DEKORAN®



popis výrobku		výška (mm)
	DEKORAN® pletené pletivo zakončené do oblúka veľkosť ôk 90 × 150 mm ∅ drôtov: vodorovné 2,50 mm zvislé 3,00 mm Zn + PVC farba zelená RAL 6005	250 400 650 900

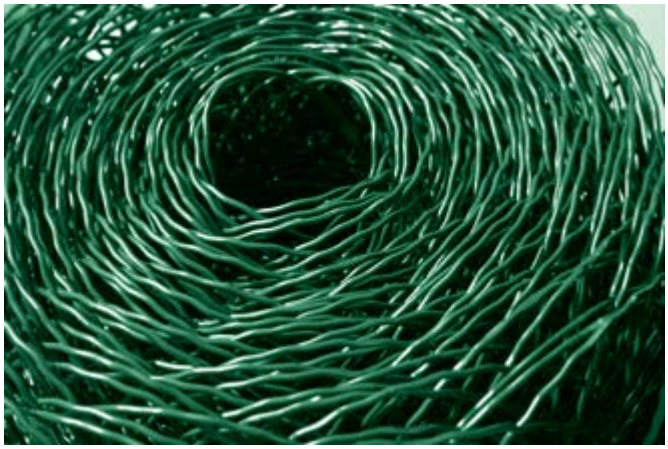
zvitky po 10 m

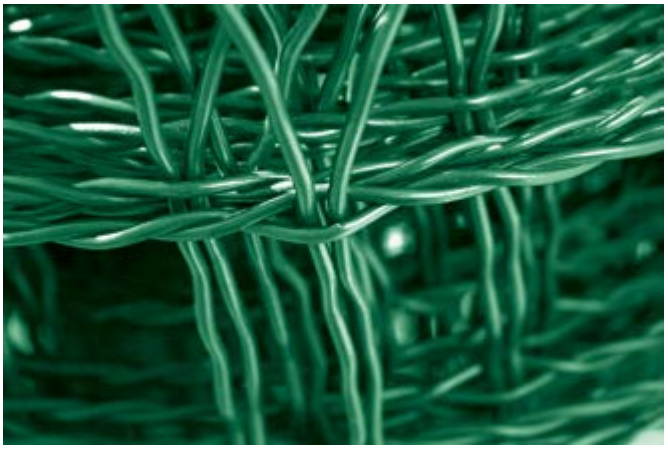
popis výrobku		výška (mm)
	DEKORAN® pletené pletivo zakončené do oblúka veľkosť ôk 90 × 150 mm ∅ drôtov: vodorovné 2,50 mm zvislé 3,00 mm Zn + PVC farba zelená RAL 6005	250 400 650 900 1200

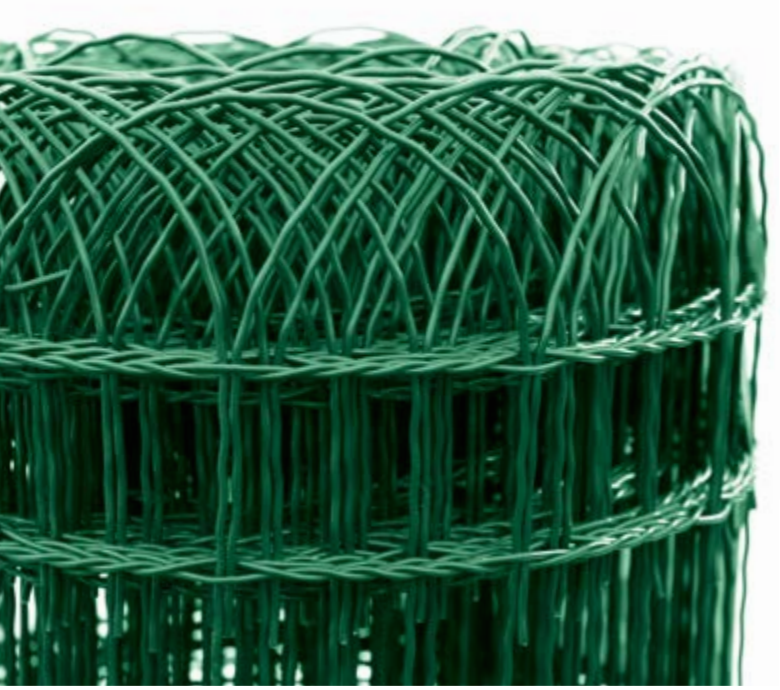
zvitky po 25 m

POUŽITIE: oplotenie kríkov, záhonov, parkov a chodníkov...

Sídlo: Poľná 616/6 | 900 89 Častá – Slovensko | **Tel.:** +421 335 586 527 | **E-mail:** info@pilecky.sk







Stĺpiky k dekoračným pletivám

popis výrobku		výška/priemer (mm)
	kovový stĺpik s PVC Súčasťou stĺpika je čiapočka s okami pre vodiaci drôt farba zelená RAL 6005	700/16
		1000/20
		1200/20

- elegantný pletený záhradný plot
- vodorovné drôty sú striedavo zapletané
- ideálne riešenie pre kvetinové záhony
- jednoduchá inštalácia

Bránka – ECONOMY®

- úprava Zn + PVC (zelená RAL 6005)
- rám z guľatých profilov (uzavretý)
- výplň zváraná sieť
- veľkosť ôk 50 × 100 mm
- ∅ drôtu 3,50 mm
- súčasťou bránky sú 2 stĺpiky vrátane nastaviteľných závesov
- súčasťou je západka, uzamykateľná visiacim zámkom **(zámok nie je súčasťou balenia)**

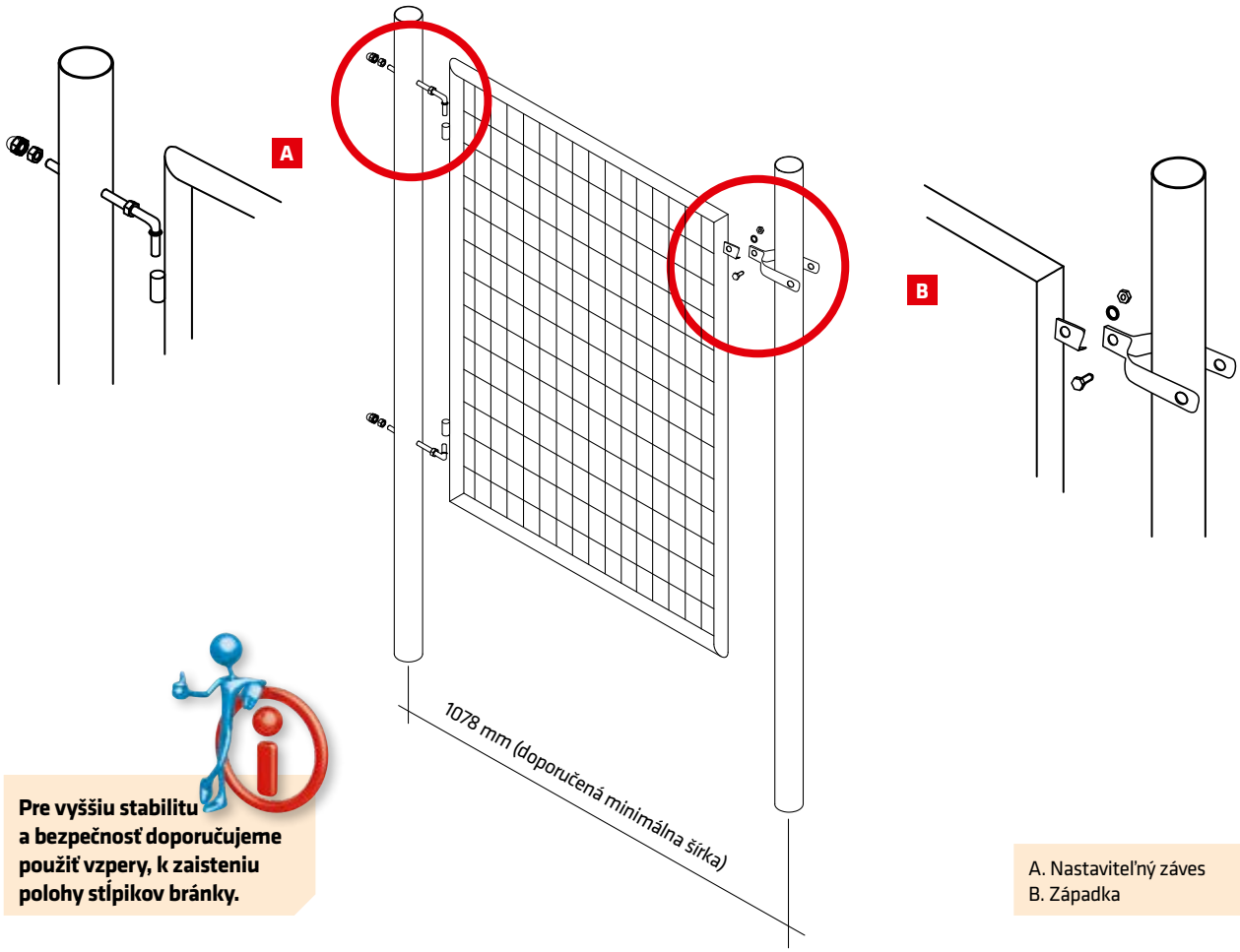
ODPORÚČAME * ODPORÚČAME

JEDNOKRÍDLOVÁ BRÁNKA		
šírka* × výška bránky (mm)	**výška stĺpikov/priemer** (mm)	**Zn + PVC**
1078 × 1000	1500/48	✔
1078 × 1200	1700/48	✔
1078 × 1500	2000/48	✔

* osová vzdialenosť stĺpikov

- **vysoká odolnosť výplne**
- **jednoduchá montáž**
- **univerzálne prevedenie (ľavá, pravá)**
- **bezpečnosť**
- **bezkonkurenčná cena**

Jednokrídlová bránka – ECONOMY®



Pre vyššiu stabilitu a bezpečnosť doporučujeme použiť vzpery, k zaisteniu polohy stĺpikov bránky.

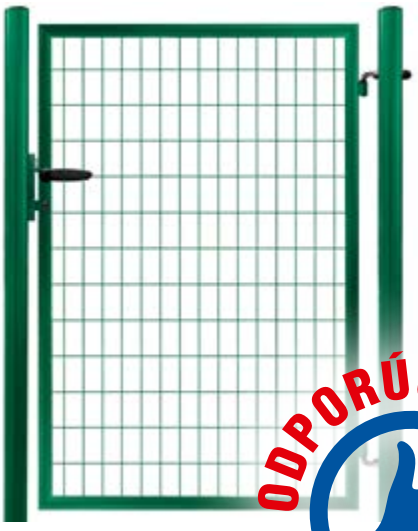
A. Nastaviteľný záves
B. Západka

Bránky a brány – SOLID®

- úprava Zn + PVC (zelená RAL 6005)
- rám z guľatých profilov (uzavretý)
- výplň zváraná sieť
- veľkosť ôk 50 × 100 mm
- ∅ drôtu 3,50 mm
- súčasťou bránky sú 2 stĺpiky vrátane nastaviteľných závesov
- súčasťou je dózický zámok, plastová kľučka a kovový doraz bránky

JEDNOKRÍDLOVÁ BRÁNKA		
šírka* × výška bránky (mm)	**výška stĺpikov/priemer** (mm)	**Zn + PVC**
1073 × 950	1500/48	✔
1073 × 1200	1750/48	✔
1073 × 1450	2000/48	✔
1085 × 1750	2300/60	✔
1085 × 1950	2500/60	✔

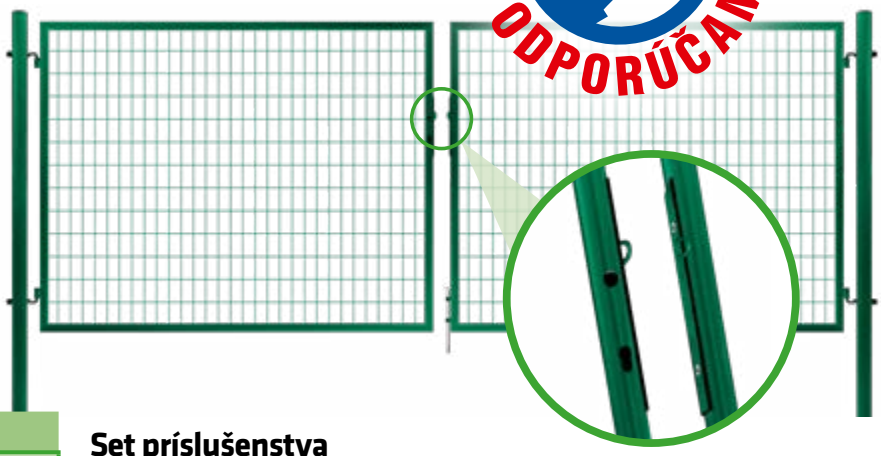
* osová vzdialenosť stĺpikov



ODPORÚČAME * ODPORÚČAME *

Dvojkrídlová brána – SOLID® s kovovými okami na visiaci zámok

- úprava Zn + PVC (zelená RAL 6005)
- rám z guľatých profilov (uzavretý)
- výplň zváraná sieť
- veľkosť ôk 50 × 100 mm
- ∅ drôtu 3,50 mm
- súčasťou brány sú 2 stĺpiky vrátane zabudovaných kĺbových závesov
- uzamykanie brány visiacim zámkom **(nie je súčasťou dodávky)** v kovových okách



DVOJKRÍDLOVÁ BRÁNA		
šírka* × výška brány (mm)	**výška stĺpikov/ priemer** (mm)	**Zn + PVC**
3580 × 950	1600/60	✔
3580 × 1200	1850/60	✔
3580 × 1450	2100/76	✔
3580 × 1750	2400/76	✔
3580 × 1950	2600/76	✔

* osová vzdialenosť stĺpikov

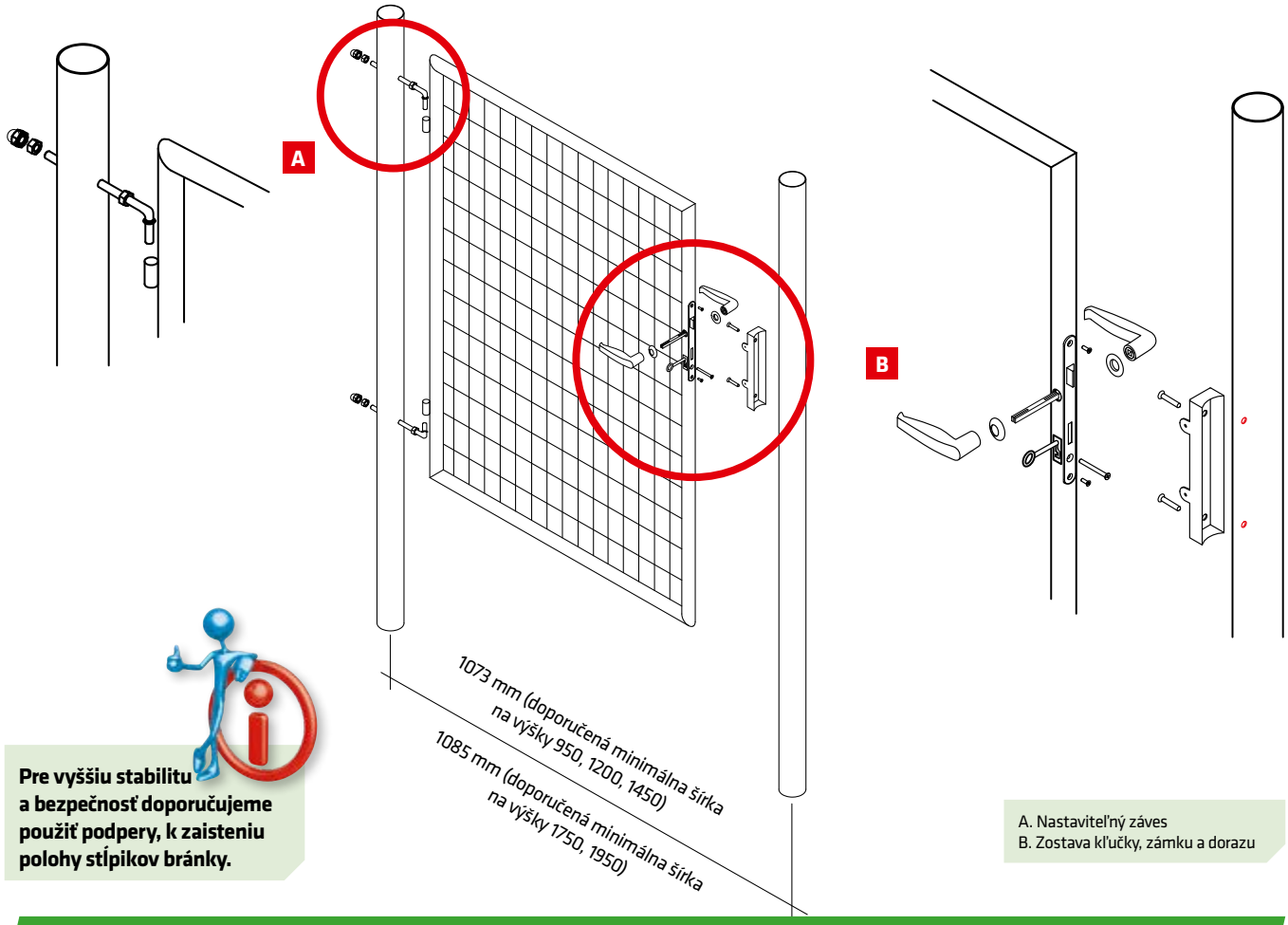
Set príslušenstva na dvojkrídlovú bránu IDEAL® – UNIVERSAL

	obsah balenia
	– zámok brány s nerezovým štítkom – vložka 47 (23,5/23,5) – krytka vložky zámku na guľatý profil 2× – kľučka hliníková na guľatý profil – doraz bránky na guľatý profil, kovový, zelený

Iné farebné vyhotovenie brán a bránok je možné na objednávku.

BRÁNA JE VYROBENÁ NA UNIVERZÁLNE POUŽITIE. Zamykanie do kovových ôk visiacim zámkom je možné vymeniť za plnohodnotný set IDEAL® – UNIVERSAL (kľučka, zámok, vložka, doraz). Set je samostatne predajný a nie je súčasťou balenia.

Jednokrídlová bránka – SOLID®



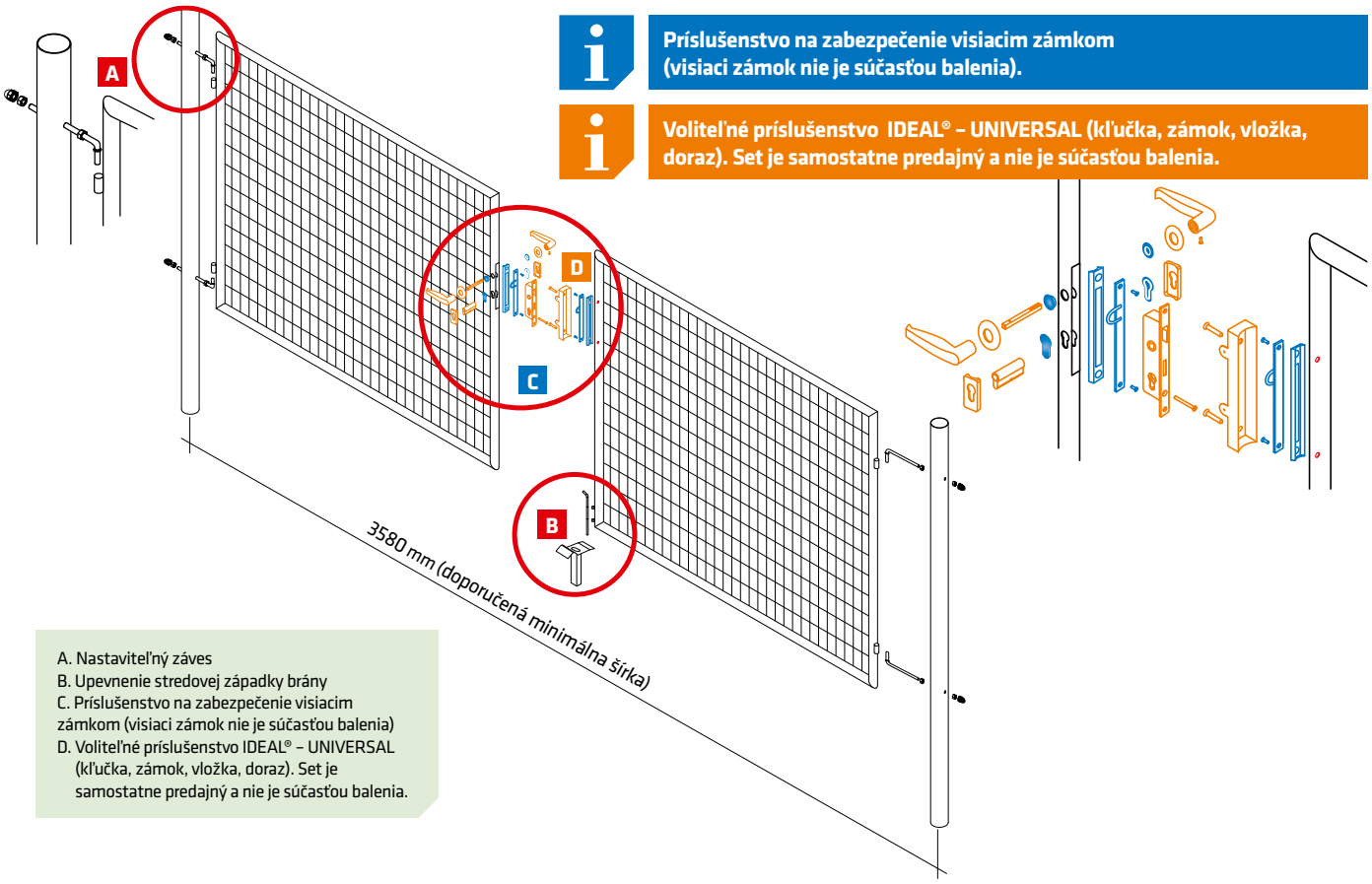
Pre vyššiu stabilitu a bezpečnosť doporučujeme použiť podpery, k zaisteniu polohy stĺpikov bránky.

A. Nastaviteľný záves
B. Zostava kľučky, zámku a dorazu

Dvojkrídlová brána – SOLID®

Príslušenstvo na zabezpečenie visiacim zámkom (visiaci zámok nie je súčasťou balenia).

Voliteľné príslušenstvo IDEAL® – UNIVERSAL (kľučka, zámok, vložka, doraz). Set je samostatne predajný a nie je súčasťou balenia.



A. Nastaviteľný záves
B. Upevnenie stredovej západky brány
C. Príslušenstvo na zabezpečenie visiacim zámkom (visiaci zámok nie je súčasťou balenia)
D. Voliteľné príslušenstvo IDEAL® – UNIVERSAL (kľučka, zámok, vložka, doraz). Set je samostatne predajný a nie je súčasťou balenia.

VÝROBA BRÁN A BRÁNOK IDEAL® V ATYPICKÝCH ROZMEROCH NA OBJEDNÁVKU

Bránky a brány – IDEAL®

Jednokrídlová bránka – IDEAL® so zámkom a vložkou

- úprava Zn + PVC farba zelená (RAL 6005), farba antracit (RAL 7016)
- rám z gul'atých profilov (uzavretý)
- výplň štvorhranné pletivo
- veľkosť ôk 55 × 55 mm
- ∅ drôtu 2,50 mm
- súčasťou bránky sú 2 stĺpiky vrátane zabudovaných kĺbových závesov
- súčasťou bránky je zámok s vložkou inštalovaný v ráme krídla

JEDNOKRÍDLOVÁ BRÁNKA			
šírka* × výška bránky (mm)	výška stĺpikov/ priemer (mm)	Zn + PVC RAL 6005	Zn + PVC RAL 7016
1085 × 950	1600/60	✔	✔
1085 × 1200	1850/60	✔	✔
1085 × 1450	2100/60	✔	✔
1085 × 1550	2200/60	✔	✔
1085 × 1750	2400/60	✔	✔
1085 × 1950	2600/60	✔	✔

* osová vzdialenosť stĺpikov

PĚTISTUPŇOVÁ OCHRANA RÁMU A SLOUPKŮ:

1. odmaštění
2. fosfátování
3. oplach demi vodou 3×
4. pasivace (proces Envirox „SG")
5. lakování polymerovou barvou 80 µm

Dvojkrídlová brána – IDEAL® II. s kovovými okami na visiaci zámok

- úprava Zn + PVC farba zelená (RAL 6005), farba antracit (RAL 7016)
- rám z gul'atých profilov (uzavretý)
- výplň štvorhranné pletivo
- veľkosť ôk 55 × 55 mm
- ∅ drôtu 2,50 mm
- súčasťou brány sú 2 stĺpiky vrátane zabudovaných kĺbových závesov
- uzamykanie brány visiacim zámkom **(nie je súčasťou dodávky)** v kovových okách

DVOJKRÍDLOVÁ BRÁNA								
šírka* × výška brány (mm)	výška stĺpikov/ priemer (mm)	Zn + PVC RAL 6005	šírka* × výška brány (mm)	výška stĺpikov/ priemer (mm)	Zn + PVC RAL 6005	Zn + PVC RAL 7016	šírka* × výška brány (mm)	výška stĺpikov/ priemer (mm)	Zn + PVC RAL 6005
3021 × 950	1600/60	✔	3605 × 950	1600/60	✔	✔	4037 × 950	1600/76	✔
3021 × 1200	1850/60	✔	3605 × 1200	1850/60	✔	✔	4037 × 1200	1850/76	✔
3037 × 1450	2100/76	✔	3605 × 1450	2100/76	✔	✔	4037 × 1450	2100/76	✔
3037 × 1550	2200/76	✔	3605 × 1550	2200/76	✔	✔	4037 × 1550	2200/76	✔
3037 × 1750	2400/76	✔	3605 × 1750	2400/76	✔	✔	4037 × 1750	2400/76	✔
3037 × 1950	2600/76	✔	3605 × 1950	2600/76	✔	✔	4037 × 1950	2600/76	✔

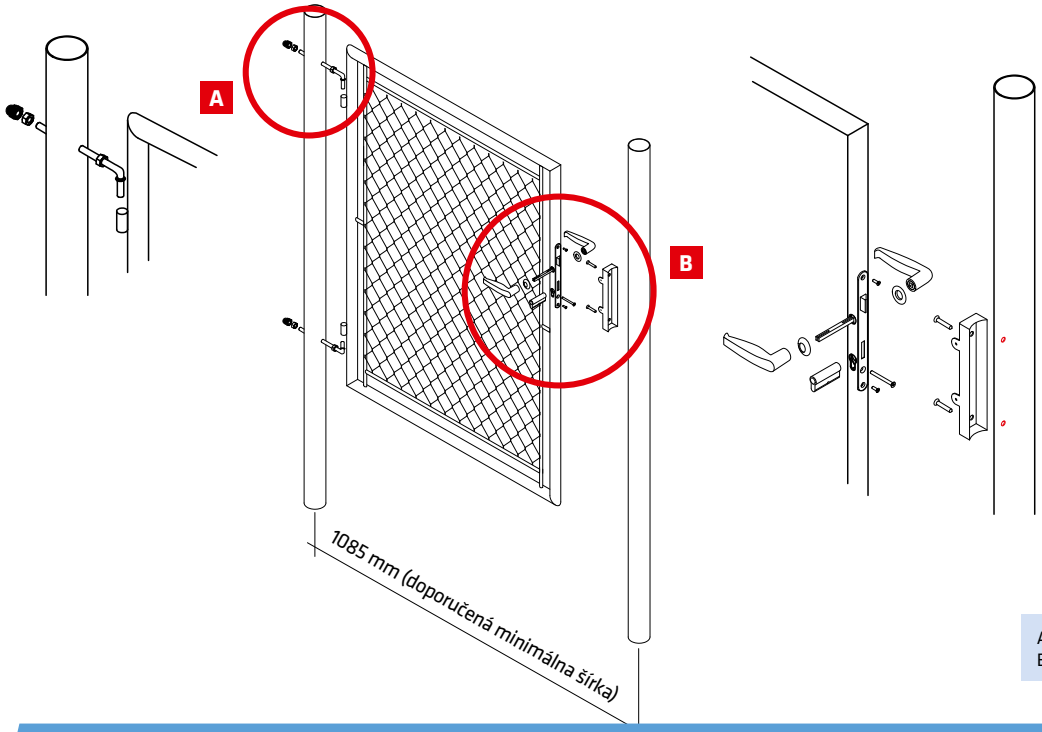
* šířka na střed sloupků

BRÁNA JE VYROBENÁ NA UNIVERZÁLNE POUŽITIE. Zamykanie do kovových ôk visiacim zámkom je možné vymeniť za plnohodnotný set IDEAL® – UNIVERSAL (kľučka, zámok, vložka, doraz). Set je samostatne predajný a nie je súčasťou balenia.

Set príslušenstva na dvojkrídlovú bránu IDEAL® – UNIVERSAL

	obsah balení
	zámok brány s nerezovým štítkom, vložka 47 (23,5/23,5), krytka vložky zámku na guľatý profi I 2×, kľučka hliníková na guľatý profi I, doraz bránky na guľatý profi I kovový, zelený (RAL 6005)
	zámok brány s nerezovým štítkom, vložka 47 (23,5/23,5), krytka vložky zámku na guľatý profi I 2×, kľučka hliníková na guľatý profi I, doraz bránky na guľatý profi I kovový, antracit (RAL 7016)

Jednokrídlová bránka – IDEAL®

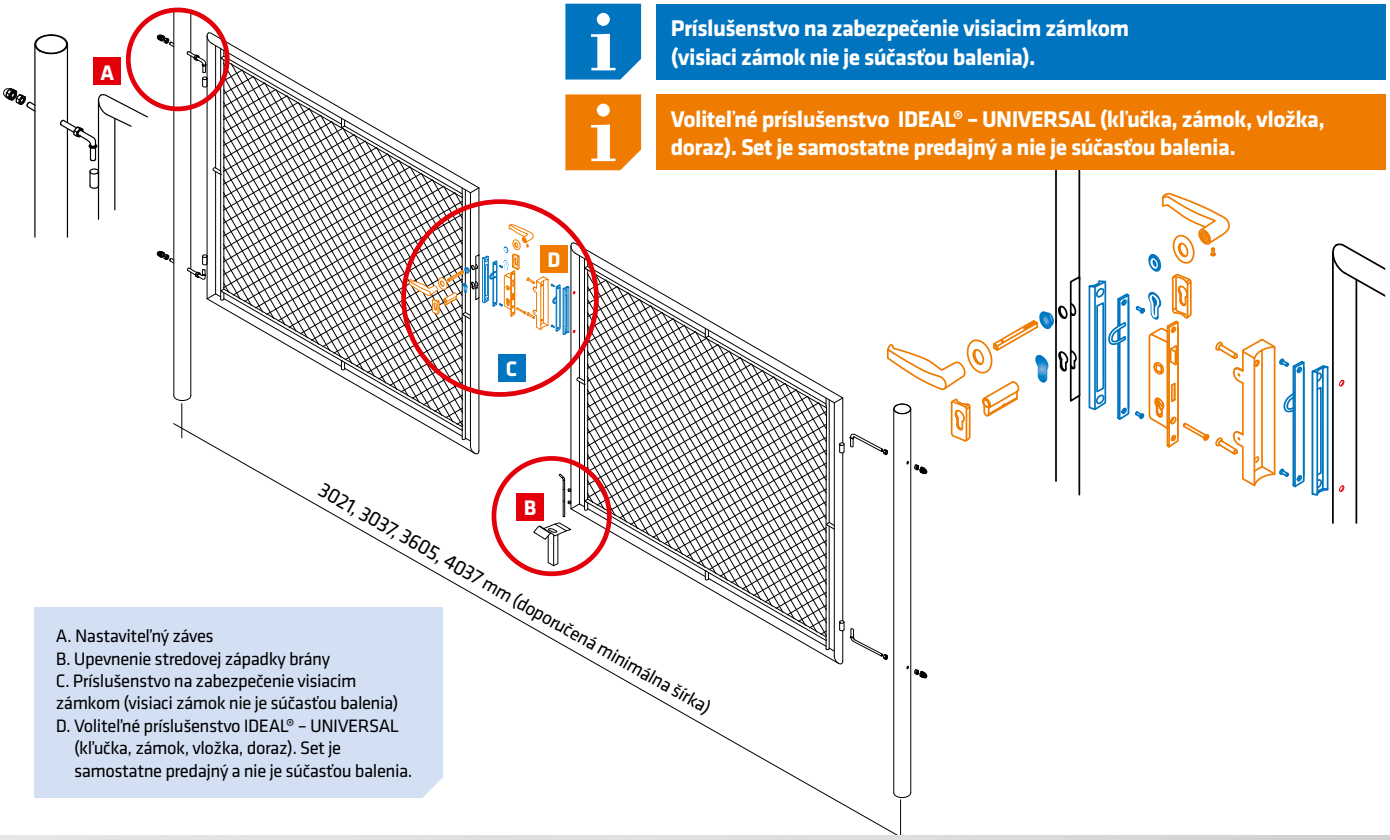


A. Nastaviteľný záves
B. Zostava kľučky, zámku a dorazu

Dvojkrídlová brána – IDEAL® II.

Príslušenstvo na zabezpečenie visiacim zámkom (visiaci zámok nie je súčasťou balenia).

Voliteľné príslušenstvo IDEAL® – UNIVERSAL (kľučka, zámok, vložka, doraz). Set je samostatne predajný a nie je súčasťou balenia.

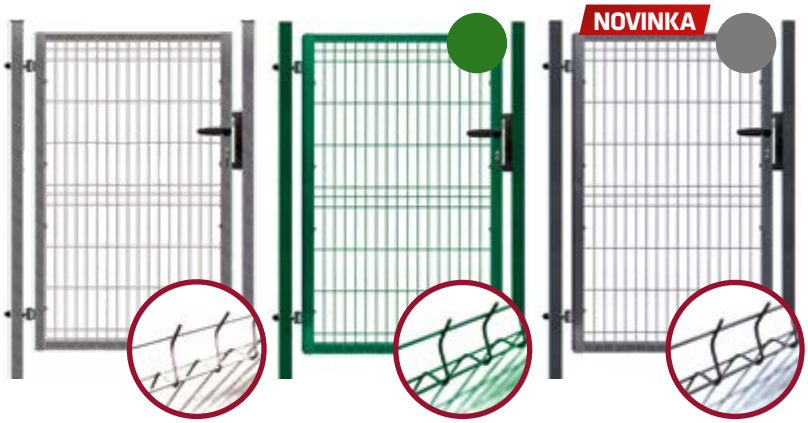


A. Nastaviteľný záves
B. Upevnenie stredovej západky brány
C. Príslušenstvo na zabezpečenie visiacim zámkom (visiaci zámok nie je súčasťou balenia)
D. Voliteľné príslušenstvo IDEAL® – UNIVERSAL (kľučka, zámok, vložka, doraz). Set je samostatne predajný a nie je súčasťou balenia.

Bránky a brány – PILOFOR®

Jednokrídlová bránka – PILOFOR®

- úprava Zn a Zn + PVC (zelená RAL 6005), barva antracit (RAL 7016), 2× lakováno
- rám zo štvorcových profilov (uzavretý)
- výplň zváraný panel
- veľkosť ôk 50 × 200 mm
- ∅ drôtu 5,00 mm
- súčasťou bránky sú 2 stĺpiky vrátane nastaviteľných závesov
- súčasťou bránky je zámok, hliníková kľučka a plastový doraz bránky
- **BRÁNKA JE UNIVERZÁLNA (ľavá/pravá)**



JEDNOKRÍDLOVÁ BRÁNKA				
šírka* × výška bránky (mm)	**výška stĺpikov/ priemer** (mm)	**Zn**	**Zn + PVC RAL 6005**	**Zn + PVC RAL 7016**
1094 × 1045	1680/60 × 60	✔	✔	✔
1094 × 1245	1880/60 × 60	✔	✔	✔
1094 × 1545	2180/60 × 60	✔	✔	✔
1094 × 1745	2380/60 × 60	✔	✔	✔
1094 × 2045	2680/60 × 60	✔	✔	✔

* osová vzdialenosť stĺpikov

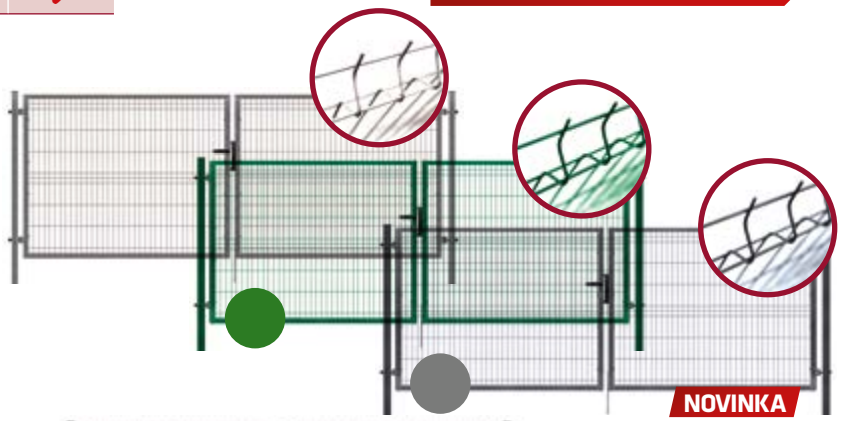
PÄŤSTUPŇOVÁ OCHRANA RÁMU A STĹPIKOV:

1. odmastenie
2. fosfátovanie
3. oplach demi vodou 3×
4. pasivácia (proces Envirox „SG“)
5. lakovanie polymérovou farbou 80 µm

VÝROBA BRÁN A BRÁNOK PILOFOR® V ATYPICKÝCH ROZMEROCH NA OBJEDNÁVKU

Dvojkrídlová brána – PILOFOR®

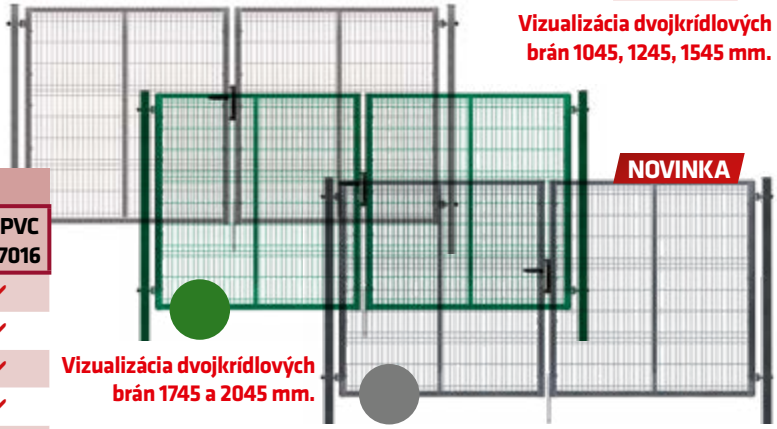
- úprava Zn a Zn + PVC (zelená RAL 6005), barva antracit (RAL 7016), 2× lakováno
- rám zo štvorcových profilov (uzavretý)
- výplň zváraný panel
- veľkosť ôk 50 × 200 mm
- ∅ drôtu 5,00 mm
- súčasťou brány sú 2 stĺpiky vrátane nastaviteľných závesov a stredovou zástrčou s dorazom
- súčasťou brány je zámok FAB, hliníková kľučka a plastový doraz brány
- **BRÁNA JE UNIVERZÁLNA**



Vizualizácia dvojkrídlových brán 1045, 1245, 1545 mm.

DVOJKRÍDLOVÁ BRÁNA				
šírka* × výška brány (mm)	**výška stĺpikov/ priemer** (mm)	**Zn**	**Zn + PVC RAL 6005**	**Zn + PVC RAL 7016**
4118 × 1045	1680/80 × 80	✔	✔	✔
4118 × 1245	1880/80 × 80	✔	✔	✔
4118 × 1545	2180/80 × 80	✔	✔	✔
4118 × 1745	2380/80 × 80	✔	✔	✔
4118 × 2045	2680/80 × 80	✔	✔	✔

* osová vzdialenosť stĺpikov



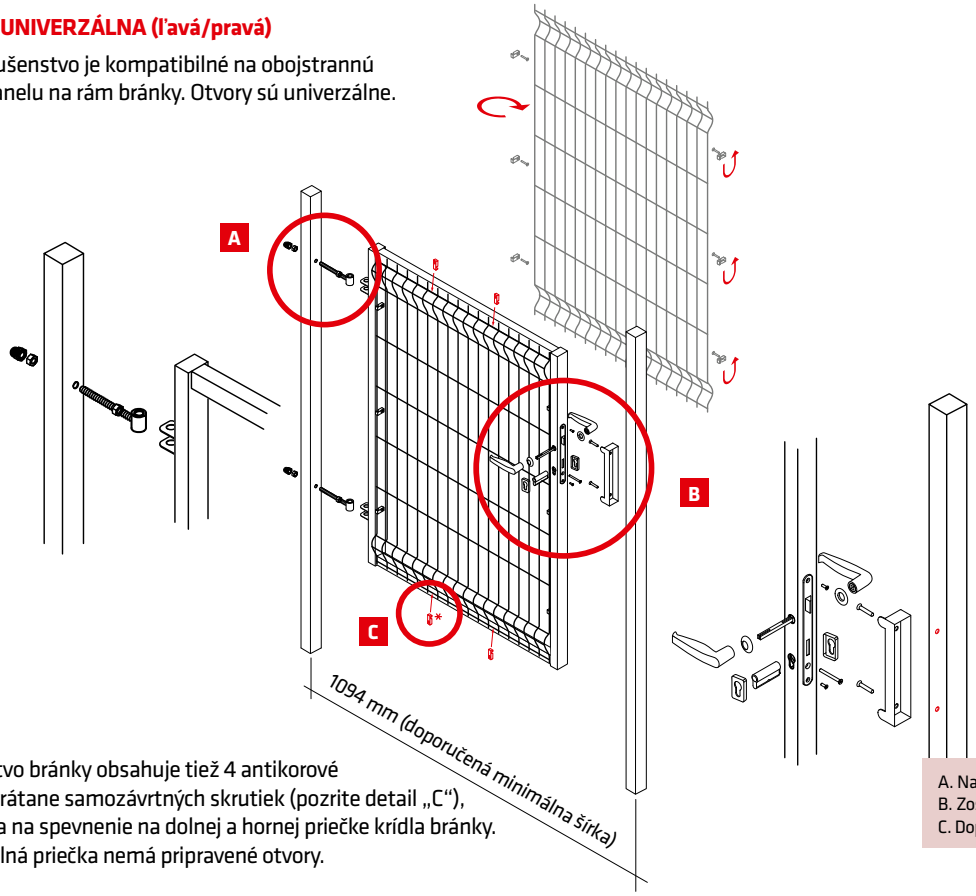
Vizualizácia dvojkrídlových brán 1745 a 2045 mm.

INÉ FAREBNÉ VYHOTOVENIE BRÁN A BRÁNOK JE MOŽNÉ NA OBJEDNÁVKU.

Jednokrídlová bránka – PILOFOR®

BRÁNKA JE UNIVERZÁLNA (ľavá/pravá)

Všetko príslušenstvo je kompatibilné na obojstrannú inštaláciu panelu na rám bránky. Otvory sú univerzálne.



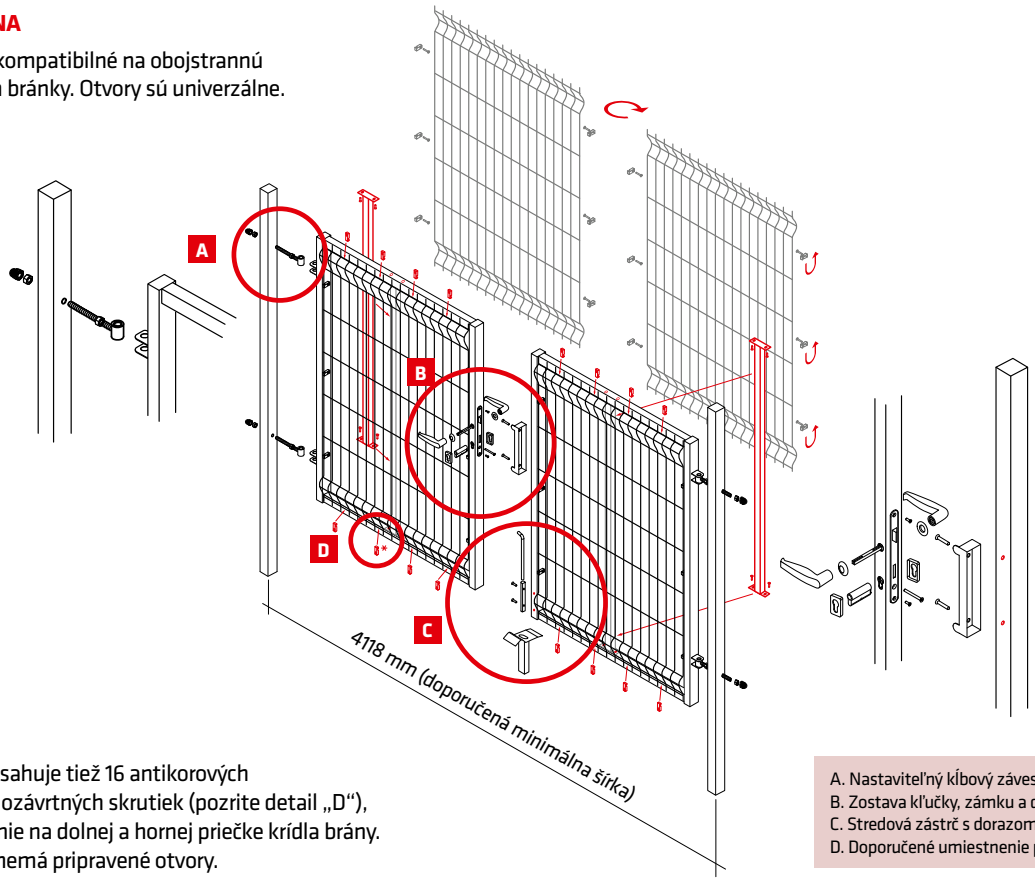
* Príslušenstvo bránky obsahuje tiež 4 antikorové príchytky vrátane samozávrtných skrutiek (pozrite detail „C"), ktoré slúžia na spevnenie na dolnej a hornej priečke krídla bránky. Horná a dolná priečka nemá pripravené otvory.

A. Nastaviteľný kĺbový záves
B. Zostava kľučky, zámku a dorazu
C. Doporučené umiestnenie príchytiek

Dvojkrídlová brána – PILOFOR®

BRÁNA JE UNIVERZÁLNA

Všetko príslušenstvo je kompatibilné na obojstrannú inštaláciu panelu na rám bránky. Otvory sú univerzálne.



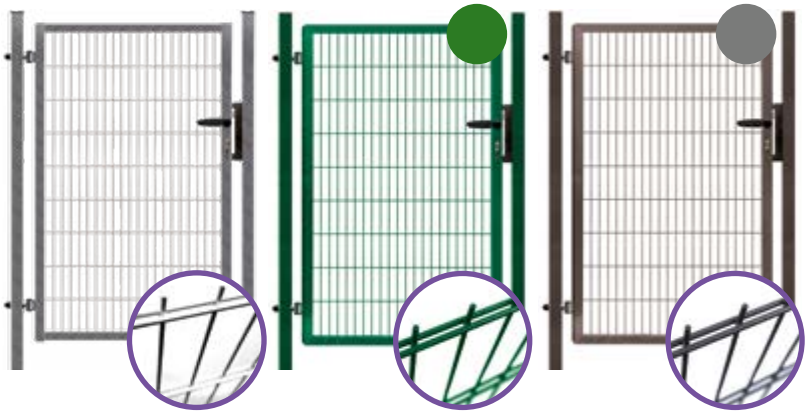
* Príslušenstvo brány obsahuje tiež 16 antikorových príchytiek vrátane samozávrtných skrutiek (pozrite detail „D"), ktoré slúžia na spevnenie na dolnej a hornej priečke krídla brány. Horná a dolná priečka nemá pripravené otvory.

A. Nastaviteľný kĺbový záves
B. Zostava kľučky, zámku a dorazu
C. Stredová zástrč s dorazom
D. Doporučené umiestnenie príchytiek

Bránky a brány – PILOFOR SUPER®

Jednokrídlová bránka – PILOFOR SUPER®

- úprava Zn + PVC, farba zelená (RAL 6005), farba antracit (RAL 7016) , 2× lakované
- rám zo štvorcových profilov (uzavretý)
- výplň zváraný panel
- veľkosť ôk 50 × 200 mm
- ∅ drôtov: vodorovné 2 × 6 mm, zvislé 5 mm
- súčasťou bránky sú 2 stĺpiky vrátane nastaviteľných závesov
- súčasťou bránky je zámok FAB, hliníková kľučka a plastový doraz bránky
- **BRÁNKA JE UNIVERZÁLNA (ľavá/pravá)**



JEDNOKRÍDLOVÁ BRÁNKA				
šírka* × **výška bránky** (mm)	**výška stĺpikov/ prierez** (mm)	**Zn**	**Zn + PVC RAL 6005**	**Zn + PVC RAL 7016**
1090 × 980	1630/60 × 60	✔	✔	✔
1090 × 1180	1830/60 × 60	✔	✔	✔
1090 × 1380	2030/60 × 60	✔	✔	✔
1090 × 1580	2230/60 × 60	✔	✔	✔
1090 × 1780	2430/60 × 60	✔	✔	✔
1090 × 1980	2630/60 × 60	✔	✔	✔

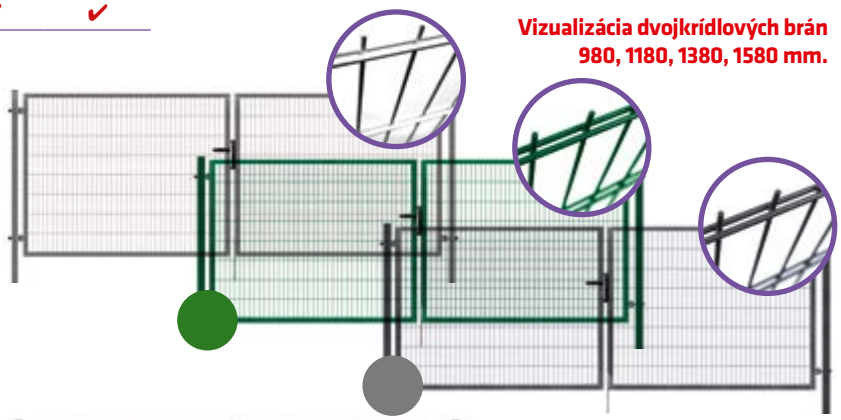
* osová vzdialenosť stĺpikov

VÝROBA BRÁN A BRÁNOK PILOFOR SUPER® V ATYPICKÝCH ROZMEROCH NA OBJEDNÁVKU

PÄŤSTUPŇOVÁ OCHRANA RÁMU A STĽPIKOV:

1. odmastenie
2. fosfátovanie
3. oplach demi vodou 3×
4. pasivácia (proces Envirox „SG“)
5. lakovanie polymérovou farbou 80 µm

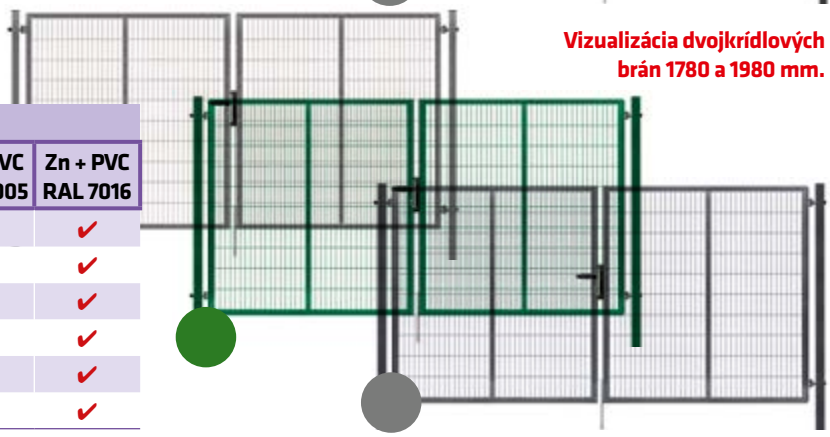
Vizualizácia dvojkrídlových brán 980, 1180, 1380, 1580 mm.



Dvojkrídlová brána – PILOFOR SUPER®

- úprava Zn + PVC, farba zelená (RAL 6005), farba antracit (RAL 7016) , 2× lakované
- rám zo štvorcových profilov (uzavretý)
- výplň zváraný panel
- veľkosť ôk 50 × 200 mm
- ∅ drôtov: vodorovné 2 × 6 mm, zvislé 5 mm
- súčasťou brány sú 2 stĺpiky vrátane nastaviteľných závesov a stredovou zástrčou s dorazom
- súčasťou brány je zámok FAB, hliníková kľučka a plastový doraz brány
- **BRÁNA JE UNIVERZÁLNA**

Vizualizácia dvojkrídlových brán 1780 a 1980 mm.

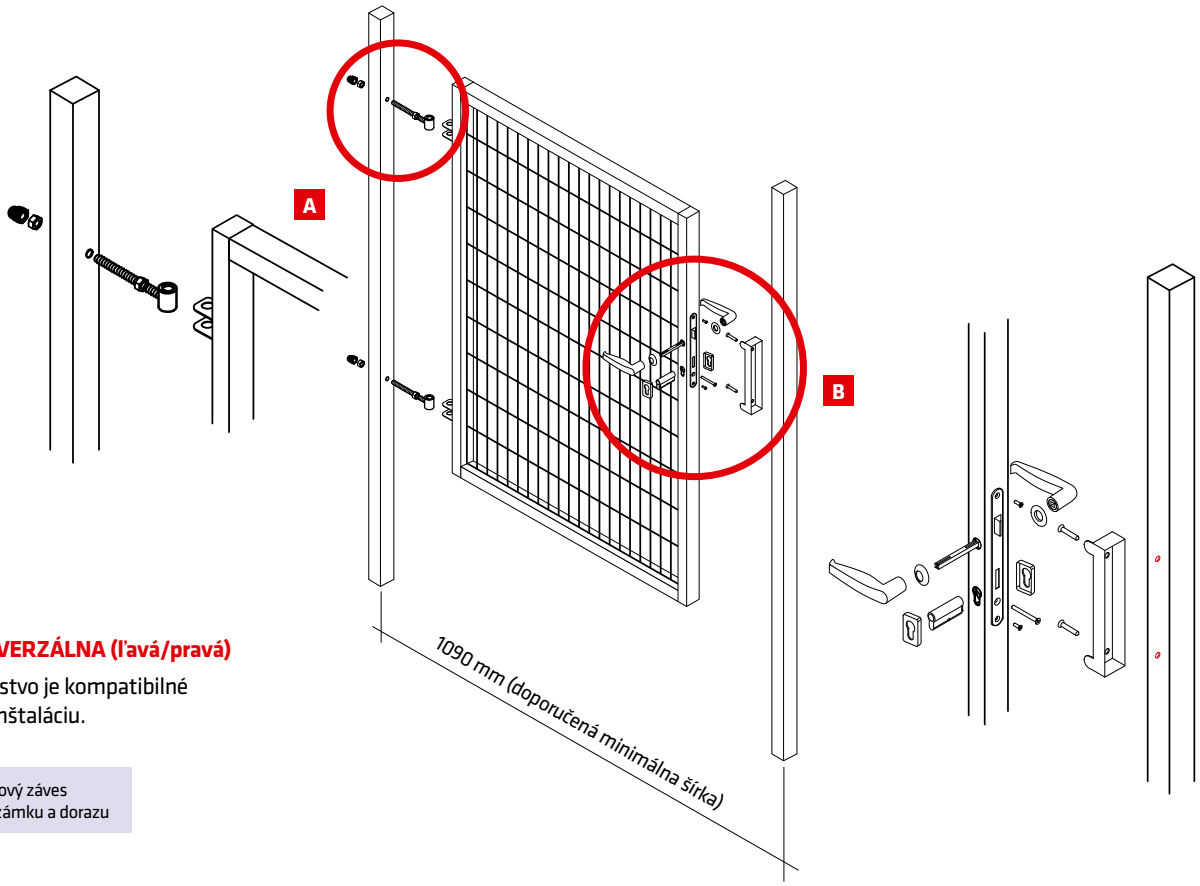


DVOJKRÍDLOVÁ BRÁNA				
šírka* × **výška brány** (mm)	**výška stĺpikov/ prierez** (mm)	**Zn**	**Zn + PVC RAL 6005**	**Zn + PVC RAL 7016**
4090 × 980	1630/80 × 80	✔	✔	✔
4090 × 1180	1830/80 × 80	✔	✔	✔
4090 × 1380	2030/80 × 80	✔	✔	✔
4090 × 1580	2230/80 × 80	✔	✔	✔
4110 × 1780	2430/100 × 100	✔	✔	✔
4110 × 1980	2630/100 × 100	✔	✔	✔

* osová vzdialenosť stĺpikov

INÉ FAREBNÉ VYHOTOVENIE BRÁN A BRÁNOK JE MOŽNÉ NA OBJEDNÁVKU.

Jednokrídlová bránka – PILOFOR SUPER®

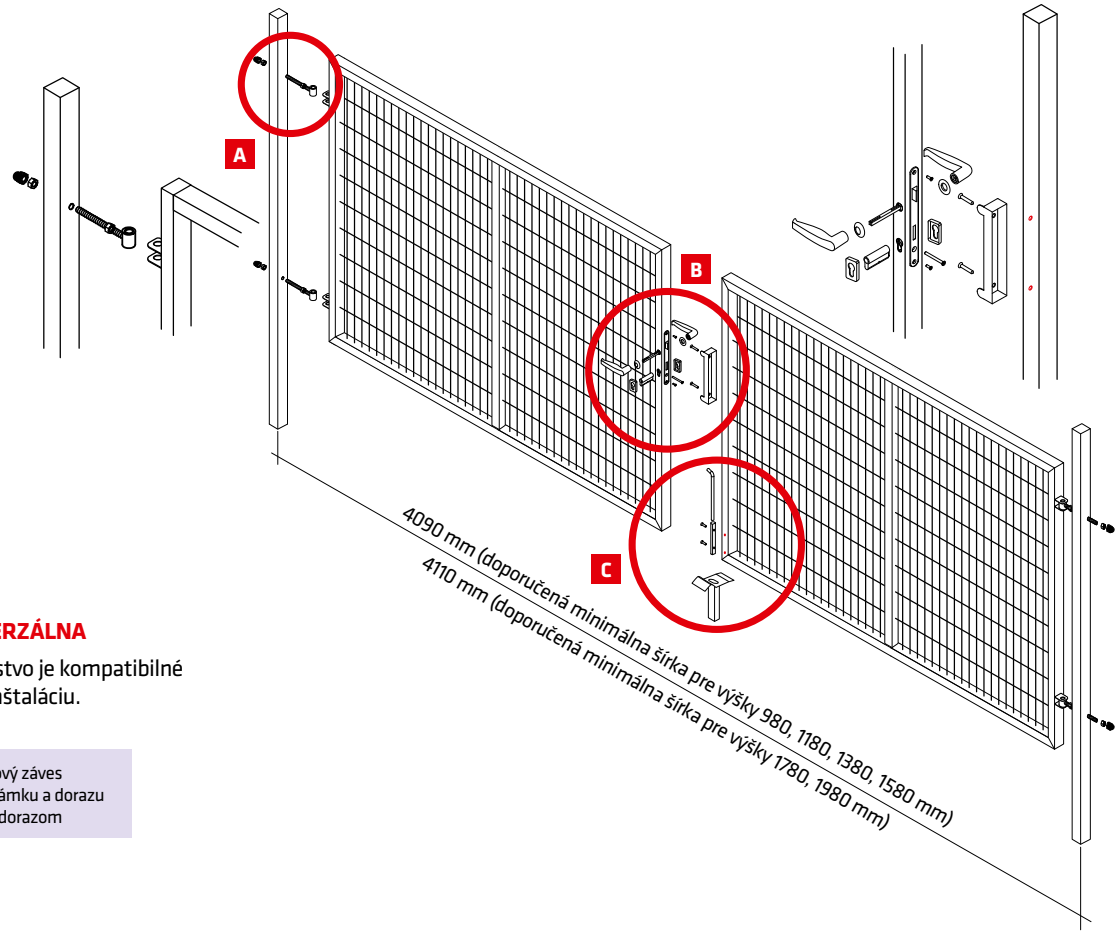


BRÁNKA JE UNIVERZÁLNA (ľavá/pravá)

Všetko príslušenstvo je kompatibilné na obojstrannú inštaláciu.

A. Nastaviteľný kĺbový záves
B. Zostava kľučky, zámku a dorazu

Dvojkrídlová brána – PILOFOR SUPER®



BRÁNA JE UNIVERZÁLNA

Všetko príslušenstvo je kompatibilné na obojstrannú inštaláciu.

A. Nastaviteľný kĺbový záves
B. Zostava kľučky, zámku a dorazu
C. Stredová zástrč s dorazom

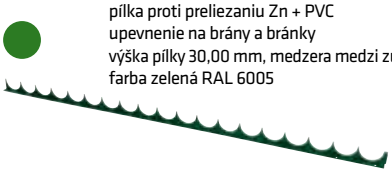
Príslušenstvo k bránkam a bránam

popis výrobku	balenie (ks)
zámok bránky, brány s nerezovým štítkom (na gul'atý alebo rovný profil – univerzálny)	1
zámok bránky, brány s nerezovým štítkom – dózický (na gul'atý alebo rovný profil – univerzálny)	1
podložka pod zámok na gul'atý profil	1
podložka pod zámok na rovný profil	1
doraz bránky elektrozámok – **UNIVERSAL**	1
vložka 47 (23,5/23,5), pre bránky a brány **IDEAL®, PILGATE®**	1
náhradný kľúč (matrica) pre vložku 47 - **IDEAL®**	1
vložka 65 (32,5/32,5), pre bránky a brány **PILOFOR®**	1
náhradný kľúč (matrica) pre vložku 65 - **PILOFOR®**	1
krytka pre dózický zámok plastová, čierna	1
krytka vložky zámku plastová, čierna na gul'atý profil	1
krytka vložky zámku plastová, čierna	1
upchávka otvoru vložky zámku – čierna (2 ks)	2

popis výrobku	balenie (ks)
štítok dvojkrídlovej brány **IDEAL®** na otvor zámku s okom	1
štítok dvojkrídlovej brány **IDEAL®** na otvor dorazu s okom	1
Set príslušenstva na dvojkrídlovú bránu **IDEAL® - UNIVERSAL RAL 6005**	1
Set príslušenstva na dvojkrídlovú bránu **IDEAL® - UNIVERSAL RAL 7016**	1
kľučka PVC na gul'atý profil čierna	1
kľučka hliníková na gul'atý profil čierna	1
kľučka hliníková čierna	1
kľučka nerez s nerez štítky zámku	1
upchávka otvoru kľučky – čierna (2 ks)	2
stredová zástrč	1
stredový doraz brán **IDEAL®**	1
stredový doraz brán **PILOFOR®**	1
nerezová príchytka panela do bránky, brány **PILOFOR®**	1
nerezová skrutka M6 × 25 mm na nerezovú príchytku panelov na bránky a brány **PILOFOR®**	1

PRÍSLUŠENSTVO K BRÁNKAM A BRÁNAM

popis výrobku	balenie (ks)
záves regulovateľný darcromet M12×130 (2 ks)	2
záves nerezový regulovateľný M12×130 (2 ks)	2
záves nerezový regulovateľný M12×150 (2 ks)	2
záves regulovateľný darcromet M16×140 (2 ks)	2
záves regulovateľný M16×130 (2 ks)	2
záves regulovateľný M16×160 (2 ks)	2
záves regulovateľný **nerezový** M16×130 (2 ks)	2
záves regulovateľný **nerezový** M16×160 (2 ks)	2
platňa M16, štyri otvory na skrutky	1
záves Zn regulovateľný M16 s platňou 50 × 70 mm pre murované a kovové stĺpiky, štyri diery	1
záves Zn regulovateľný M16 s platňou 80 × 80 mm pre murované a kovové stĺpiky, štyri diery	1
záves Zn regulovateľný M20 s platňou 100 × 100 mm pre murované a kovové stĺpiky, štyri diery	1
záves Zn regulovateľný M20 s platňou 100 × 70 mm pre murované a kovové stĺpiky, dve diery	1
otočná varná matica M16	1
záves Zn regulovateľný M20 s varnou maticou	1

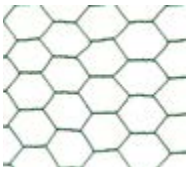
popis výrobku	balenie (ks)
doraz bránky, brány PVC, čierny na guľatý profil	1
doraz bránky, brány PVC, čierny na rovný profil	1
doraz bránky, brány PVC, čierny pre bránky a brány **PILOFOR®**	1
doraz bránky kovový na guľatý profil zelený RAL 6005	1
varné lôžko závesu (1 ks)	1
varné puzdro na záves ∅ 12 mm	1
varné puzdro na záves ∅ 16 mm	1
bavolet ZN na krídlo bránky, brány rovný, koncový ľavý	1
bavolet ZN na krídlo bránky, brány rovný, koncový pravý	1
bavolet ZN + PVC na krídlo bránky, brány rovný, koncový ľavý farba zelená RAL 6005	1
bavolet ZN + PVC na krídlo bránky, brány rovný, koncový pravý farba zelená RAL 6005	1
pílka proti preliezaniu Zn upevnenie na brány a bránky výška pílky 30,00 mm, medzera medzi zubami 50,00 mm	1
 pílka proti preliezaniu Zn + PVC upevnenie na brány a bránky výška pílky 30,00 mm, medzera medzi zubami 50,00 mm farba zelená RAL 6005	1

Chovateľské šesťhranné pletivá a chovateľské zvárané siete

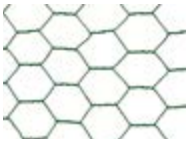
CHOVATEĽSKÉ ŠESŤHRANNÉ PLETIVÁ

- viacúčelové pletivá pre chov domácich zvierat
- vhodné ako ochrana proti škodcom

popis výrobku		oko/výška/dĺžka balu (mm)
	Zn	13/1000/50 m
		16/1000/50 m
		20/1000/50 m
		25/1000/50 m
		40/1000/50 m
		50/1000/50 m

popis výrobku		oko/výška/dĺžka balu (mm)
	farba zelená RAL 6005 Zn + PVC	13/1000/25 m
		16/1000/25 m
		20/1000/25 m
		25/1000/25 m
		30/1000/25 m
		40/1000/25 m

		oko/výška/dĺžka balu (mm)
	HOBBY balenie Zn	13/500/10 m
		25/500/10 m
		25/1000/10 m

		oko/výška/dĺžka balu (mm)
	**HOBBY** balenie farba zelená RAL 6005 Zn + PVC	13/500/10 m
		13/1000/10 m
		25/500/10 m

POUŽITIE: voliéry, klietky, oplotenie výbehu pre drobné zvieratá...

Sídlo: Poľná 616/6 | 900 89 Častá – Slovensko | **Tel.:** +421 335 586 527 | **E-mail:** info@pilecky.sk

CHOVATEĽSKÉ ZVÁRANÉ SIETE

- viacúčelové produkty pre chov domácich zvierat
- vhodné ako ochrana proti škodcom
- vhodné na teráriá, králikárne a voliéry vďaka svojej vysokej stabilite
- vhodné na ohradenie kompostov

popis výrobku		rozmery (mm) oko/drôt/výška/dĺžka zvitku
	farba zelená RAL 6005 Zn + PVC	25 × 25/2,0/1000/10 m

popis výrobku		rozmery (mm) oko/drôt/výška/dĺžka zvitku
	HOBBY balenie farba zelená RAL 6005 Zn + PVC	12,7 × 12,7/0,9/500/5 m 19 × 19/1,1/500/5 m 19 × 19/1,1/1000/5 m

popis výrobku		rozmery (mm) oko/drôt/výška/dĺžka zvitku
	Zn	6,3 × 6,3/0,55/1000/25 m 8,0 × 8,0/0,8/1000/25 m 10,6 × 10,6/0,9/1000/25 m 12,7 × 12,7/1,05/1000/25 m 16 × 16/1,2/1000/25 m 19 × 19/1,45/1000/25 m 25,4 × 25,4/1,7/1000/25 m

popis výrobku		rozmery (mm) oko/drôt/výška/dĺžka zvitku
	HOBBY balenie Zn	12,7 × 12,7/1,05/500/5 m 19 × 19/1,05/500/5 m 19 × 19/1,45/1000/5 m

Príslušenstvo k chovateľským zváraným sieťam

popis výrobku	
	kliešte **HOBBY** na spájanie zváraných sietí
	svorky **HOBBY** na spájanie zváraných sietí

POUŽITIE: voliéry, klietky, oplotenie výbehu pre drobné zvieratá...

Stĺpiky a podpery

Stĺpiky guľaté – IDEAL®

- silno pozinkované
- nami využívaná technológia zaisťuje minimálne **dvojnásobnú koróznu odolnosť** na železných a pozinkovaných materiáloch (testované v komore soľnou hmlou)
- jedná sa o **najvyšší stupeň povrchovej ochrany** a lakovania v ČR

popis výrobku		výška/priemer/hrúbka steny (mm)
	STĹPIK Zn čierna plastová čiapočka súčasťou stĺpika je čierna príchytka napínacieho drôtu * súčasťou stĺpika nie je príchytka napínacieho drôtu	1750/38/1,25 2000/38/1,25 2300/38/1,25 2600/38/1,50 1500*/48/1,50 1750*/48/1,50 2000*/48/1,50 2100/48/1,50 2400/48/1,50 2600/48/1,50 3000/48/1,50
	STĹPIK Zn + PVC zelená plastová čiapočka súčasťou stĺpika je zelená príchytka napínacieho drôtu farba zelená RAL 6005 * súčasťou stĺpika nie je príchytka napínacieho drôtu	1750/38/1,25 2000/38/1,25 2300/38/1,25 2600/38/1,50 1500*/48/1,50 1750*/48/1,50 2000*/48/1,50 2100/48/1,50 2400/48/1,50 2600/48/1,50 3100/48/1,50
	STĹPIK Zn + PVC čierna plastová čiapočka farba antracit RAL 7016 * súčasťou stĺpika nie je príchytka napínacieho drôtu	1750*/48/1,50 2000*/48/1,50 2400*/48/1,50 2600*/48/1,50

Plotové podpery guľaté – IDEAL®

- silno zinkované
- podperné stĺpiky sú v hornej časti zrezané na upevnenie k stĺpiku s plastovou koncovkou
- súčasťou podpier je spojovací materiál
- podpery **IDEAL®** sa používajú rovnako aj pre stĺpiky **PILCLIP®**

popis výrobku		výška/priemer/hrúbka steny (mm)
	PODPERA Zn	1750/38/1,25 2000/38/1,25 2500/38/1,25
	PODPERA Zn + PVC farba zelená RAL 6005	1750/38/1,25 2000/38/1,25 2500/38/1,25 2700/38/1,50 3000/38/1,50 3000/48/1,50
	PODPERA Zn + PVC farba antracit RAL 7016	2000/38/1,25 2500/38/1,25

Stĺpiky štvorhranné k panelom PILOFOR®

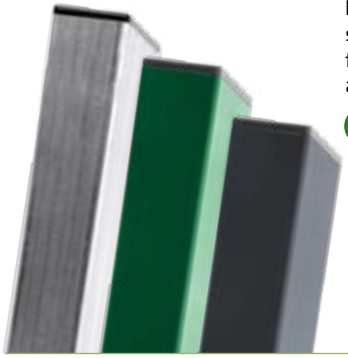
Stĺpiky PILOFOR® 60 × 60 mm k panelom PILOFOR®

štvorcový prierez 60 × 60 mm
hrúbka steny 1,50 mm
súčasťou stĺpika sú nalisované matice M6 a čierna PVC čiapočka
farba zelená RAL 6005

popis výrobku	výška stĺpika (mm)	Zn	Zn + PVC RAL 6005	Zn + PVC RAL 7016
	1500	✔	✔	–
	1700	✔	✔	✔
	2000	✔	✔	✔
	2200	✔	✔	–
	2400	✔	✔	✔
	2600	✔	✔	✔
	2800	✔	✔	–
	3000	✔	✔	–
	3200	✔	✔	–

Iné farebné vyhotovenie stĺpikov je možné na objednávku.

Sloupky PILODEL® 60 × 40 mm k panelům PILOFOR®



obdĺžnikový prierez 60 × 40 mm
hrúbka steny 1,50 mm
súčasťou stĺpika je čierna PVC čiapočka
farba zelená RAL 6005,
antracit RAL 7016

popis výrobku	výška stĺpika (mm)	Zn	Zn + PVC RAL 6005	Zn + PVC RAL 7016
	1500	✔	✔	–
	1700	✔	✔	✔
	2000	✔	✔	✔
	2200	✔	✔	✔
	2400	✔	✔	✔
	2600	✔	✔	✔
	3000	✔	✔	–
	3200	✔	✔	–

Iné farebné vyhotovenie stĺpikov je možné na objednávku.

Stĺpiky s montážnou lištou PILCLIP®

- nami využívaná technológia zaisťuje minimálne **dvojnásobnú koróznu odolnosť** na železných a pozinkovaných materiáloch (testované v komore soľnou hmlou)
- jedná sa o **najvyšší stupeň povrchovej ochrany** a lakovania v ČR
- vďaka prelisu má stĺpik PILCLIP® niekoľkonásobne **vyššiu pevnosť a tuhosť** voči bežnému guľatému stĺpiku (napr. ∅ stĺpika PILCLIP® 48 mm sa vyrovná bežnému guľatému stĺpiku s ∅ 60 mm
- **Inštalácia oplotenia** na stĺpiky PILCLIP® **je sofistikovanejšia a užívateľsky priaznivejšia** v porovnaní s guľatým stĺpikom

SLOUPEK Zn + PVC
součástí sloupku je zelená PVC čepička
barva zelená RAL 6005

popis výrobku	výška/priemer/hrúbka steny (mm)
	1700/48/1,50
	2000/48/1,50
	2300/48/1,50
	2500/48/1,50
	2700/48/1,50
	3000/48/1,50

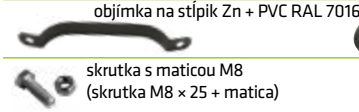
SLOUPEK Zn + PVC
součástí sloupku je černá PVC čepička
barva antracit RAL 7016

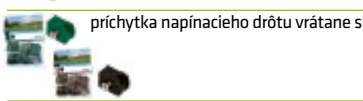
popis výrobku	výška/priemer/hrúbka steny (mm)
	1700/48/1,50
	2000/48/1,50
	2300/48/1,50
	2500/48/1,50

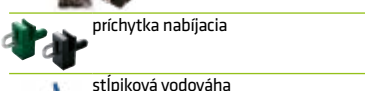
Príslušenstvo na inštaláciu štvorhranných pletív a zváraných sietí

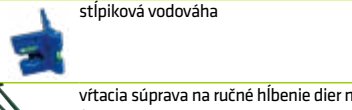
popis výrobku	farba	výška (mm)	priemer (mm)
konzola na prichytenie pletiva na murovaný, kovový stĺpik Zn	Zn	100	8
	Zn	100	12
	Zn	125	8
	Zn	125	12
	Zn	150	8
	Zn	150	12
	Zn	160	8
	Zn	160	12
	Zn	180	8
	Zn	180	12
	Zn	200	8
	Zn	200	12
konzola na prichytenie pletiva na murovaný, kovový stĺpik Zn + PVC farba zelená RAL 6005	zelená	100	8
	zelená	100	12
	zelená	125	8
	zelená	125	12
	zelená	150	8
	zelená	150	12
	zelená	160	8
	zelená	160	12
	zelená	180	8
	zelená	180	12
	zelená	200	8
	zelená	200	12
čiapočka PVC	zelená	–	38
	čierna	–	38
	zelená	–	48
	čierna	–	48
	zelená	–	60
	zelená	–	76
čiapočka PVC	čierna	–	80 × 80
čiapočka PVC 5/4“	zelená	–	–
čiapočka PVC 5/4“	hnedá	–	–
čiapočka PVC 6/4“	zelená	–	–
čiapočka PVC 6/4“	hnedá	–	–
čiapočka PVC 2“	zelená	–	–
čiapočka PVC 2“	hnedá	–	–
koncovka podpery PVC	zelená	–	38
	čierna		38
	zelená		48
	čierna	–	48
nadstavec pre stĺpik	strieborný	–	38
nadstavec pre stĺpik RAL 6005	zelený	–	38
nadstavec pre stĺpik	strieborný	–	48
nadstavec pre stĺpik RAL 6005	zelený	–	48
spojovací materiál na podperu	–	–	–

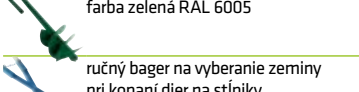
popis výrobku	farba	výška (mm)	priemer (mm)
koncovka na podperu Al	–	–	38
koncovka na podperu Al	–	–	48
koncovka na podperu Al + PVC RAL 6005	zelená	–	38
koncovka na podperu Al + PVC RAL 6005	zelená	–	48
objímka na stĺpik Zn	–	–	38
	–	–	48
	–	–	60
objímka na stĺpik Zn + PVC RAL 6005	zelená	–	38
	zelená	–	48
	zelená	–	60
objímka na stĺpik Zn + PVC RAL 7016	antracit	–	48
skrutka s maticou M8 (skrutka M8 × 25 + matica)			
príchytka napínacieho drôtu vrátane skrutky	zelená	–	–
	čierna	–	–
príchytka nabíjacia	zelená	–	–
	čierna	–	–
stĺpiková vodováha			
vŕtacia súprava na ručné hĺbenie dier na stĺpiky ∅ 15 cm farba zelená RAL 6005			
ručný bager na vyberanie zeminy pri kopaní dier na stĺpiky			
závitová tyč s dĺžkou 1 m Zn			M10
			M12
			M14
			M16
			M18
kotva prievlaková M10×90 Zn			
farba v spreji zelená RAL 6005 400 ml			
farba v spreji čierna RAL 9005 500 ml			
farba v spreji antracit RAL 7016 400 ml			
Zink Alu farba na ochranu povrchu proti korózii 400 ml			

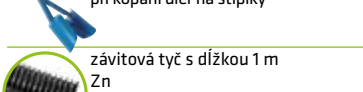


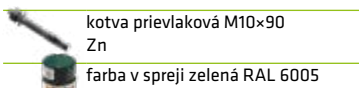


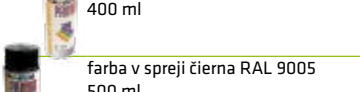












Príslušenstvo na montáž zváraných panelov PILOFOR®

popis výrobku	
objímka z PVC na uchytenie panelov ku guľatým stĺpikom vrátane skrutky na stĺpiku ∅ 48 mm **(PILOFOR® LIGHT)**	zelená čierna sivá
objímka na panely **PILOFOR®** pre stĺpik ∅ 48mm, Zn	koncová priebežná
objímka na panely **PILOFOR®** pre stĺpik ∅ 48mm, Zn + PVC, farba zelená RAL 6005	koncová priebežná
príchytka panela **PILOFOR®** PVC na stĺpik ∅ 48mm vrátane skrutky	zelená čierna
príchytka panela **PILOFOR® LIGHT** farba zelená RAL 6005	Zn Zn + PVC
háková skrutka s maticou **(PILOFOR® CLASSIC)**	
príchytka Zn na prichytenie panelov **CLASSIC, SUPER** na hranatý stĺpik	Zn
príchytka panela **PILOFOR®** nerez-motýlik	
príchytka Zn na prichytenie panelov k obdĺžnikovým stĺpikom **PILODEL®** 60 × 40 mm	koncová priebežná rohová
príchytka Zn + PVC na prichytenie panelov k obdĺžnikovým stĺpikom **PILODEL®** 60 × 40 mm, farba zelená RAL 6005	koncová priebežná rohová
príchytka Zn na prichytenie panelov k obdĺžnikovým stĺpikom **PILODEL®** 60 × 40 mm, farba antracit RAL 7016	koncová priebežná rohová
objímka na stĺpik 60 × 60 mm, farba zelená **NOVINKA**	koncová priebežná
objímka na stĺpik 60 × 60 mm, farba čierna RAL 9005 **NOVINKA**	koncová priebežná
príchytka z PVC a nehrdzavejúcej ocele na prichytenie panelov k obdĺžnikovým stĺpikom **PILODEL® PRO** 60 × 40 mm	zelená čierna
objímka PVC na stĺpiky 60 × 40 mm pre panely **PILOFOR®**	zelená čierna
príchytka PVC na stĺpik 60 × 40 mm pre panely **PILOFOR®** vrátane skrutky	zelená čierna
príchytka panela **PILOFOR® – ST** na stĺpik 60 × 40 mm, PVC	zelená čierna
príchytka panela **PILOFOR® – PRO** na stĺpik 60 × 40 mm, PVC **LEN DO VYPREDANIA ZÁSOB**	zelená čierna
príchytka panela **PILOFOR®** osadenie, kovový prítlak, 60 × 40 mm, PVC **LEN DO VYPREDANIA ZÁSOB**	zelená čierna
panelová spojka z nerezovej ocele **(PILOFOR® LIGHT, CLASSIC)**	

popis výrobku	
kliešte na panelové spojky **(PILOFOR® LIGHT, CLASSIC)** **MOŽNOSŤ PRENÁJMU**	
rohová spona pre panel **PILOFOR® SUPER**	
svorky z nehrdzavejúcej ocele k stene (2 ks v balení) **(PILOFOR® LIGHT, CLASSIC, SUPER, SUPER STRONG)**	
príchytka panelu **PILOFOR®** k stĺpiku alebo na stenu, zelená RAL 6005, čierna RAL 9005 **NOVINKA**	zelená čierna
príchytka z PVC na uchytenie panelov k štvorhranným stĺpikom vrátane krytu na hlavu skrutky **(PILOFOR® CLASSIC)**	zelená čierna sivá biela
príchytka z PVC na uchytenie panelov k štvorhranným stĺpikom vrátane krytu na hlavu skrutky **(PILOFOR® SUPER)**	zelená čierna sivá biela
príchytka z PVC na uchytenie panelov k štvorhranným stĺpikom vrátane krytu na hlavu skrutky **(PILOFOR® SUPER STRONG)**	zelená čierna biela
PVC príchytka panelov **PILOFOR® CLASSIC** ku konštrukcii brány	
PVC príchytka panelov **PILOFOR® SUPER** ku konštrukcii brány	
antikorová príchytka panelov **PILOFOR® CLASSIC** ku konštrukcii brány	
antikorová príchytka panelov **PILOFOR® SUPER** ku konštrukcii brány	
trhacia skrutka Zn na upevnenie príchytky so zalamovacou hlavou **(CLASSIC, SUPER, SUPER STRONG)**	dĺžka 42 mm dĺžka 52 mm
skrutka M6 pozinkovaná **(PILOFOR® CLASSIC, SUPER, SUPER STRONG)**	dĺžka 40 mm
čiapočka **PILODEL®** PVC 60 × 40 mm	čierna
čiapočka **PILOFOR®** PVC 60 × 60 mm	čierna
čiapka stĺpika 60 × 40 mm s háčikmi na čele **LEN DO VYPREDANIA ZÁSOB**	zelená čierna
čiapka stĺpika ∅ 48 mm s háčikmi na čele **LEN DO VYPREDANIA ZÁSOB**	zelená čierna

Príslušenstvo na montáž stĺpikov a podpier na betónový základ

popis výrobku
platňa na montáž stĺpika na betónový základ na stĺpiky **IDEAL®** ∅ 60 mm, Zn
platňa na montáž stĺpika na betónový základ na stĺpiky **IDEAL®** ∅ 76 mm, Zn
platňa pre montáž stĺpikov na betónový základ pre bránky a brány 60 × 60 mm, Zn
platňa pre montáž stĺpikov na betónový základ pre bránky a brány 80 × 80 mm, Zn
platňa na montáž stĺpika na betónový základ na stĺpiky profilu 50 × 50 mm, Zn **LEN DO VYPREDANIA ZÁSOB**
platne na montáž stĺpika na betónový základ na stĺpiky profilu 100 × 100 mm, Zn
platňa na montáž stĺpika na stenu na stĺpiky **IDEAL®** ∅ 38 mm, Zn
platňa na montáž stĺpika na stenu na stĺpiky **IDEAL®** ∅ 48 mm, Zn

popis výrobku
platňa na montáž stĺpika na betónový základ na stĺpiky **IDEAL®** ∅ 38 mm, Zn
platňa na montáž stĺpika na betónový základ na stĺpiky **IDEAL®** ∅ 48 mm, Zn
platňa pre montáž stĺpikov na betónový základ **EXCENTRICKÁ** pre stĺpiky **IDEAL®** ∅ 48 mm, Zn
platňa na montáž stĺpika na betónový základ pre stĺpiky **PILCLIP®** ∅ 48 mm s prelisom, Zn
platňa na montáž podpery na betónový základ na podpery **IDEAL®** ∅ 38 mm, Zn
platňa na montáž stĺpika na betónový základ na stĺpiky **PILOFOR®** profilu 60 × 60 mm, Zn
platňa na montáž stĺpika na betónový základ na stĺpiky **PILODEL®** profilu 60 × 40 mm, Zn

Podhrabové dosky s príslušenstvom

- betónové panely nahrádzajúce podmurovku vhodné pod klasické pletivo, zvárané siete alebo zvárané panely
- podhrabové dosky sú prichytené na okrúhle a hranaté stĺpiky pomocou stabilizačných držiakov
- dĺžka 245 cm je vhodná k panelom PILOFOR®, dĺžka 295 cm je vhodná na ostatné druhy pletív a zváraných sietí
- **preprava podhrabových dosiek je spoplatnená podľa platného cenníka spoločnosti PILECKÝ SLOVENSKO, s.r.o.**

popis výrobku	dĺžka/výška/šírka (mm)
hladké prevedenie	2450/250/40
	2450/500/40
	2950/250/40

Príslušenstvo na inštaláciu podhrabových dosiek

popis výrobku	výška (mm)	hrúbka (mm)
stabilizačný držiak PVC priebežný ∅ otvoru 38 mm	200	40
stabilizačný držiak PVC priebežný ∅ otvoru 48 mm	200	40
stabilizačný držiak PVC priebežný, 60 × 60 mm	250	40
stabilizačný držiak PVC priebežný, 60 × 40 mm NOVINKA	250	40
stabilizačný držiak Zn priebežný ∅ otvoru 48 mm	200 300	50 50
stabilizačný držiak Zn koncový	200 300	50 50
stabilizačný držiak PVC koncový	200 300	50 50
držiak na podhrabovú dosku na podpery **IDEAL®** ∅ 38 mm Zn		50
TEX skrutka 6,3 × 32 mm (samovrtná)		
TEX skrutka 6,3 × 50 mm (samovrtná)		

Sídlo: Poľná 616/6 | 900 89 Častá – Slovensko | **Tel.:** +421 335 586 527 | **E-mail:** info@pilecky.sk

Fólia pod plot

- koniec prerastania trávy a buriny do vášho plotu
- jednoduché kladenie recyklovateľného výrobku POD nový – starý PLOT
- veľmi jednoducho položíte – ukotvíte – zasypete – a tráva pod plotom neprerastie

	popis výrobku	balenie (ks)
	fólia pod plot 25 cm/10 m + 20 ks plastových klincov SET obsahuje: – 10 m čiernej fólie z LDPE materiálu – 20 ks kotviacich plastových klincov – návod na pokládku	–
	fólia pod plot 25 cm/50 m	1
	kotviace plastové klince 12 cm/1 ks	1

NOVÝ DRUH PODHRABOVEJ DOSKY

PILHRAB

- jednoduchá preprava a manipulácia
- veľmi ľahká inštalácia
- možno použiť na inštaláciu nepriehľadnej steny*
- pre nepriehľadné steny možno kombinovať výšky dosiek 20 a 30 cm alebo pri požiadavke na zvýšenie podhrabovej dosky zakladaním na seba*
- podhrabové dosky nahradzujú podmurovku, sú vhodné pod klasické pletivo, zvárané siete alebo zvárané panely
- podhrabové dosky sú prichytené na okrúhle alebo hranaté stĺpiky pomocou stabilizačných držiakov
- dĺžka 245 cm je vhodná k panelom PILOFOR, dĺžka 295 cm je vhodná pre ostatné druhy pletív a zváraných sietí
- minimálna trvanlivosť 10 rokov

popis výrobku	dĺžka/výška/šírka (mm)	hmotnosť (kg)
materiál PVC, RAL 7035 tolerancia dĺžky ± 10 mm tolerancia výšky ± 3 mm	2450/200/50	4,71
	2450/300/50	7,01
	2950/200/50	5,64
	2950/300/50	8,45

Príslušenstvo na inštaláciu podhrabových dosiek

popis výrobku		výška (mm)	hrúbka (mm)
stabilizačný držiak PVC priebežný ∅ otvoru 38 mm		200	40
stabilizačný držiak PVC priebežný ∅ otvoru 48 mm		200	40
stabilizačný držiak PVC priebežný, 60 × 60 mm		250	40
stabilizačný držiak PVC priebežný, 60 × 40 mm	NOVINKA	250	40
stabilizačný držiak Zn priebežný ∅ otvoru 48 mm		200 300	50 50
stabilizačný držiak Zn koncový		200 300	50 50
stabilizačný držiak PVC koncový		200 300	50 50
držiak na podhrabovú dosku na podpery **IDEAL®** ∅ 38 mm Zn			50
TEX skrutka 6,3 × 32 mm (samovrtná)			
TEX skrutka 6,3 × 50 mm (samovrtná)			

NOVÝ DRUH PODHRABOVEJ DOSKY PILHRAB

ĽAHKÁ – PEVNÁ –TRVANLIVÁ

PODHRABOVÁ DOSKA
(POROVNANIE)

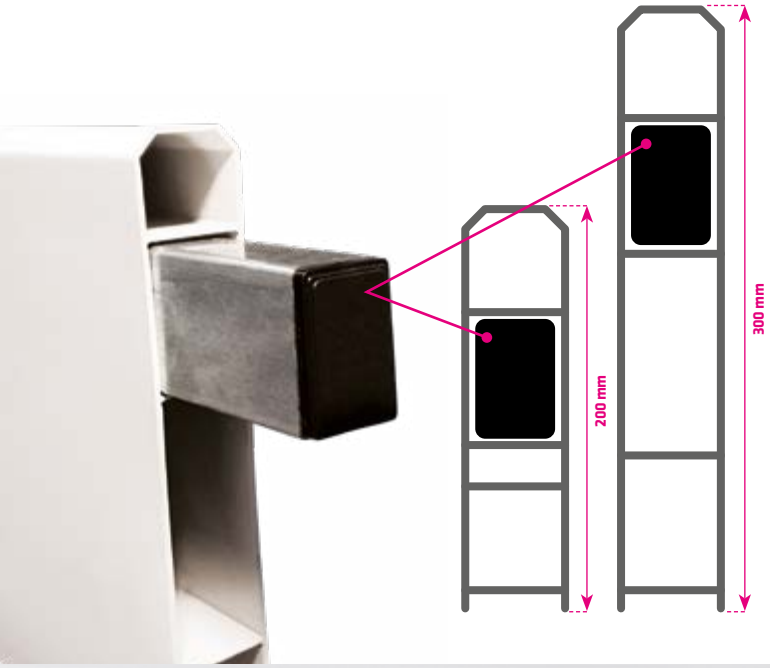
BETÓN	PVC
ŤAŽKÁ	ĽAHKÁ
KREHKÁ	PRUŽNÁ
NÁROČNÁ MANIPULÁCIA	JEDNODUCHÁ MANIPULÁCIA
SPOPLATNENÁ DOPRAVA = ZVÝŠENIE CENY	DOPRAVA V CENE = BEZ CENOVÉHO ZVÝŠENIA

ATYPICKÁ DĺŽKA

Na základe zákazníckej objednávky (konzultácia s obchodníkom), možno vyrobiť dosky s inou ako štandardnou dĺžkou až do 4 000 mm. V danom prípade objednávky je minimálny odber stanovený na 10 ks.

PILHRAB – NEPRIEHĽADNÁ STENA

V prípade použitia PILHRAB dosiek na nepriehľadný plot, alebo ako stenu, je nutné dodržať statický výpočet na základe technických parametrov**. PILHRAB dosky sa v danom prípade musia vystužiť napríklad vloženým profilom 60 × 40 mm, vysypať kamenivom alebo pieskom. Vyššie uvedené si zaisťuje investor.



PODMIENKY PRE SKLADOVANIE VÝROBKOV Z PLASTOV

Tieto podmienky platia pre skladovanie výrobkov z plastov a sú v súlade s normou ČSN 64 0090 (skladovanie výrobkov z plastov).

VŠEOBECNE

Výrobky je nutné chrániť pred škodlivými vplyvmi ako je tepelné sálanie, priame slnečné žiarenie, mechanické poškodenie, vplyv organických rozpúšťadiel a pod. Pri teplotách pod 5 °C a nad 35 °C je nutné dbať na zvýšenú opatrnosť pri manipulácii s výrobkami. Výrobky neuskladňujte vo vonkajšom prostredí. Pri vyskladňovaní sa musia odoberať výrobky najdlhšie skladované. Skladované výrobky, príp. jednotky balenia musia byť v sklade riadne a viditeľne označené, aby nedošlo k ich zámene.

POŽIADAVKY NA SKLADOVANIE

Teplota v sklade nesmie klesnúť pod -5 °C a presiahnuť 45 °C. Výrobky sa musia skladovať v suchom, bezprašnom prostredí tak, aby nedošlo k ich poškodeniu a deformácii. Vzdialenosť od zdroja tepla musí byť najmenej 1 m. Odporúčame skladovanie v priestoroch od 5 do 25 °C.

PRI SKLADOVANÍ VÝROBKOV SA NEDOVOĽUJE:

Vystavenie priamemu slnečnému žiareniu, poveternostným vplyvom, tepelnému sálaniu, skladovaniu spoločne s organickými rozpúšťadlami a výrobkami obsahujúci rozpúšťadlá a ďalšie chemikálie, prehýbanie alebo hromadenie na seba, opieranie o ostré hrany. Podhrabové dosky sa odporúča skladovať v horizontálnej polohe naležato, pričom vzdialenosť podpier nesmie byť väčšia, ako je pri prepravných rámoch. Fixačné fólie a pásky sú určené len na prepravu. Na uskladnenie odporúčame tieto fixácie odobrať, aby nedochádzalo k akumulovaniu tepla vnútri dosiek a k ich deformáciám. Pri ukladaní výrobkov do vrstiev musí byť ukladacia výška úmerná ich nosnosti a stabilite.

** PILECKÝ s.r.o. tento výpočet nezaisťuje

Zemné skrutky

VYUŽITIE: drôtené ploty, stĺpiky, altány, záhradné domčeky, pergoly, garážové miesta, solárne panely

popis výrobku		hmotnosť (kg)
pre stĺpiky Ø 38 mm, Ø 48 mm pre výšky do 1600 mm, s redukčnými krúžkami, plastovú čiapočkou a tyčou k zavŕtanie	**VRUPIL 6356**	1,80
Zn Ø 63 mm dĺžka 650 mm pre stĺpiky Ø 38 mm, Ø 48 mm	**VRUPIL 6365**	1,95
Zn Ø 63 mm dĺžka 800 mm pre stĺpiky Ø 38 mm, Ø 48 mm	**VRUPIL 6380**	2,10

Príslušenstvo na inštaláciu zemných skrutiek

popis výrobku		balenie (ks)
	adaptér zemného vrutu na hranoly 100 × 100 mm	1
	redukcia na ukotvenie štvorhranného stĺpika 60 × 60 mm do zemnej skrutky Zn	1

Lesnícke pletivá

UZLOVÉ – PASTIERSKE

popis výrobku	výška pletiva/počet vodorovných drôtov/rozpätie zvislých drôtov (mm)
LIGHT PASTIERSKE vrstva zinkovania 70 g/m² ∅ okrajového drôtu 2,00 mm ∅ vnútorného drôtu 1,60 mm **veľkosť ôk 150 × 150 mm**	1200/9/150

UZLOVÉ – LIGHT

popis výrobku	výška pletiva/počet vodorovných drôtov/rozpätie zvislých drôtov (mm)
LIGHT vrstva zinkovania 70 g/m² ∅ okrajového drôtu 2,00 mm ∅ vnútorného drôtu 1,60 mm	1500/14/150
	1500/20/150
	1600/15/150
	NOVINKA 1600/20/150 NEW
	1600/23/150
	1800/20/150
	2000/17/150
	NOVINKA 2000/22/150 NEW
	2000/25/150

UZLOVÉ – ŠTANDARD

popis výrobku	výška pletiva/počet vodorovných drôtov/rozpätie zvislých drôtov (mm)
ŠTANDARD vrstva zinkovania 70 g/m² ∅ okrajového drôtu 2,20 mm ∅ vnútorného drôtu 1,80 mm	1000/8/150
	1200/10/150
	1500/14/150
	1600/15/150
	NOVINKA 1600/20/150 NEW*
	1600/23/150
	NOVINKA 1800/20/150
	2000/17/150
	2000/22/150
	2000/25/150

* okrajové drôty 2,50 mm

UZLOVÉ – SUPER

popis výrobku	výška pletiva/počet vodorovných drôtov/rozpätie zvislých drôtov (mm)
SUPER vrstva zinkovania 70 g/m² ∅ okrajového drôtu 2,50 mm ∅ vnútorného drôtu 2,00 mm	1500/20/150
	1600/15/150
	1600/20/150 NEW
	NOVINKA 1600/23/150
	2000/17/150
	2000/25/150

UZLOVÉ – PREMIUM

popis výrobku	výška pletiva/počet vodorovných drôtov/rozpätie zvislých drôtov (mm)
vrstva zinkovania 240 g/m² ∅ okrajového drôtu 2,50 mm ∅ vnútorného drôtu 2,00 mm	1600/20/150
	2000/17/150
	2000/25/150

UZLOVÉ – ŠPECIÁL

popis výrobku	výška pletiva/počet vodorovných drôtov/rozpätie zvislých drôtov (mm)
TITAN LIGHT vrstva zinkovania 240 g/m² ∅ drôtu 2,00 mm	2000/14/150
TITAN vrstva zinkovania 240 g/m² ∅ drôtu 2,50 mm	1800/14/150 2000/15/150 2410/17/150

UZLOVÉ – ŠPECIÁLNE CHOVATEĽSKÉ

- vysoká odolnosť proti pohybu v štyroch smeroch
- nadštandardná pevnosť, estetický vzhľad
- malé uzly, ktoré neprekážajú

popis výrobku	výška pletiva/počet vodorovných drôtov/rozpätie zvislých drôtov (mm)
TORUS R vrstva zinkovania 240 g/m² ∅ drôtu 2,50 mm uzlové pletivo dĺžka zvitku 50 m	1000/10/150 1200/11/150

ZVÁRANÉ

- zvárané pletivá Zn alebo Zn + PVC vhodné na individuálnu ochranu drevín proti ohryzeniu drobnou zverinou

popis výrobku	výška pletiva/počet vodorovných drôtov/rozpätie zvislých drôtov (mm)
BENITA Zn ∅ drôtu 1,80 mm dĺžka zvitku 50 m	1200/11/65 1500/14/65 1800/18/60
BENITA Zn ∅ drôtu 2,00 mm dĺžka zvitku 50 m	1500/15/60
BENITA Zn + PVC farba zelená RAL 6005 ∅ drôtu 2,10 mm dĺžka zvitku 25 m	2000/17/150

Príslušenstvo na montáž lesníckych pletív

popis výrobku	(mm)
RAPIL MEDIUM spona	pre drôty o ∅ 1,60–2,40
RAPIL SUPER spona	pre drôty o ∅ 2,50–4,00

popis výrobku	(mm)
SKOBY Zn (balenie 5 kg – min. odber)	∅ 3,10; dĺžka 31 ∅ 3,40; dĺžka 34 ∅ 3,80; dĺžka 38 ∅ 4,20; dĺžka 42
kliešte RAPIDO	
klince (balenie 5 kg – min. odber)	70 100 120 150

Prvky najvyššej ochrany

Ostnatý drôt PICHLÁČEK

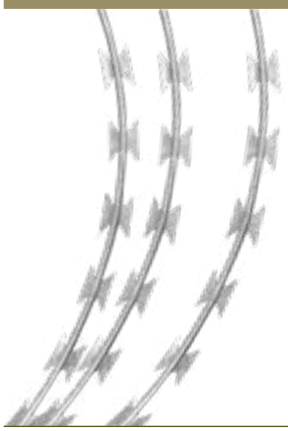
- špičková kvalita silno pozinkovaného **(240 g Zn/m²)** ostnatého drôtu
- úprava Zn a Zn + PVC

popis výrobku	balenie v zvitkoch/hmotnosť
Zn	50 m/2,60 kg
	100 m/5,10 kg
	250 m/15 kg

popis výrobku	balenie v zvitkoch/hmotnosť
Zn + PVC farba zelená RAL 6005	50 m /3,20 kg
	100 m/5,40 kg

Žiletková špirála

- silno pozinkované
- dokonalá ochrana objektu

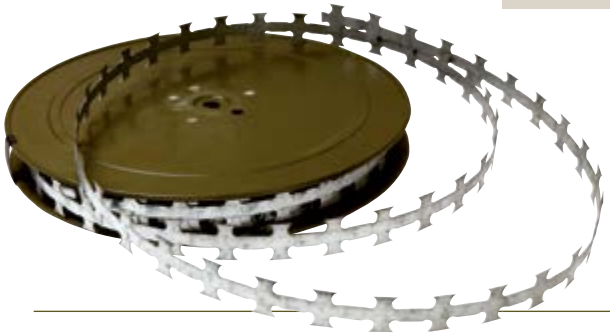


popis výrobku	priemer vinutia (mm)	optimálna rozvinutá dĺžka (m)
	450	8–10
	730	9–10
	980	12–15

Plochá žiletková páska

- šírka pásky 20 mm, vzdialenosť ostňov 25 mm

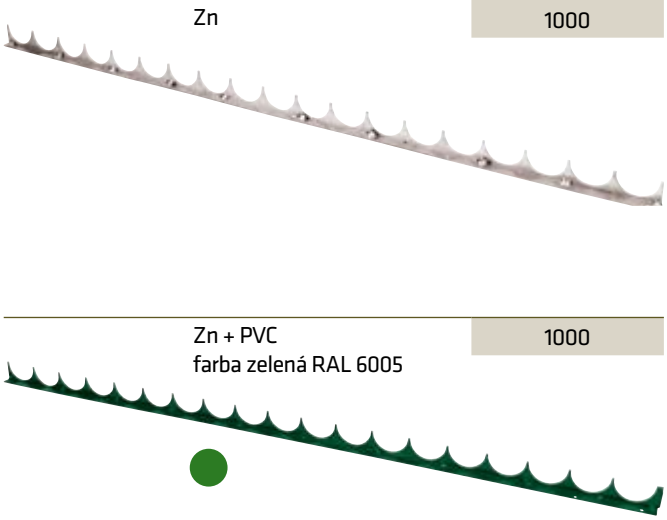
	balenie vo zvitku
	50 m



Protiprelezová pílka

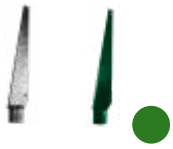
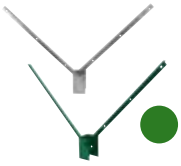
- vrcholové zabezpečenie na upevnenie na brány a bránky
- výška pílky 30,00 mm
- rozostup medzi zubami 50,00 mm

popis výrobku	dĺžka (mm)
Zn	1000
Zn + PVC farba zelená RAL 6005	1000



Príslušenstvo na ostatné drôty a žiletkové pásky

- kovové ramená s úpravou Zn a Zn + PVC
- dĺžka ramena 450 mm s otvormi na 3 rady

	popis výrobku	
	bavolet na okrúhly stĺpik **IDEAL®** ∅ 48 mm jednostranný farba zelená RAL 6005	hliníkový hliníkový + PVC
	bavolet na okrúhly stĺpik **IDEAL®** ∅ 48 mm tvar „V“ farba zelená RAL 6005	Zn Zn + PVC
	bavolet na okrúhly stĺpik **IDEAL®** ∅ 48 mm rovný, koncový farba zelená RAL 6005	Zn Zn + PVC
	bavolet na štvorhranný stĺpik **PILODEL®** 60 × 40 mm jednostranný farba zelená RAL 6005	hliníkový hliníkový + PVC
	bavolet na obdélníkový sloupek **PILODEL®** 60 × 40 mm tvar „V“ barva zelená RAL 6005	Zn Zn + PVC
	bavolet na štvorhranný stĺpik **PILOFOR®** 60 × 60 mm jednostranný, Zn	vnútorný vonkajší
	bavolet na štvorhranný stĺpik **PILOFOR®** 60 × 60 mm jednostranný, Zn + PVC farba zelená RAL 6005	vnútorný vonkajší
	bavolet na štvorhranný stĺpik **PILOFOR®** 60 × 60 mm tvar „V“ farba zelená RAL 6005	Zn Zn + PVC

Priemyselné zvárané panely PILOFOR® ECO, LIGHT

- obdĺžnikové oká
- upevnenie na guľaté stĺpiky ∅ 48 mm **(ECO, LIGHT)**
- šírka panelov 2500 mm
- úprava Zn a Zn + PVC – farba zelená RAL 6005, antracit RAL 7016

PANELY PILOFOR® ECO S PROFILOM

popis výrobku	výška (mm)	PILOFOR ECO Zn + PVC RAL 6005	odporúčaná výška stĺpika	odporúčaný počet upevnení na stĺpik	počet prelisov „V“
veľkosť ôk 75 × 200 mm ∅ drôtu 4 mm	1230	✔	**1700**	**4**	**2**
	1530	✔	**2000**	**4**	**3**
	1730	✔	**2400**	**4**	**3**

PANELY PILOFOR® LIGHT S PROFILOM

popis výrobku	výška (mm)	PILOFOR LIGHT Zn	odporúčaná výška stĺpika	odporúčaný počet upevnení na stĺpik	počet prelisov „V“
veľkosť ôk 50 × 200 mm ∅ drôtu 4 mm	1030	✔	**1500**	**3**	**2**
	1230	✔	**1700**	**4**	**2**
	1530	✔	**2000**	**4**	**3**
	1730	✔	**2400**	**4**	**3**
	2030	✔	**2600**	**4**	**4**

popis výrobku	výška (mm)	PILOFOR LIGHT Zn + PVC RAL 6005	PILOFOR LIGHT Zn + PVC RAL 7016	odporúčaná výška stĺpika	odporúčaný počet upevnení na stĺpik	počet prelisov „V“
veľkosť ôk 50 × 200 mm ∅ drôtu 4 mm	1030	✔	✔	**1500**	**3**	**2**
	1230	✔	✔	**1700**	**4**	**2**
	1530	✔	✔	**2000**	**4**	**3**
	1730	✔	✔	**2400**	**4**	**3**
	2030	✔	✔	**2600**	**4**	**4**

INÉ FAREBNÉ PREVEDENIE PANELOV JE MOŽNÉ NA OBJEDNÁVKU.

- panely sú zakončené na jednej strane ostňami s dĺžkou 30 mm, druhá strana je naopak zakončená na tupo s vodorovným drôtom
- aplikácia panelov je možná s ostňami nahor alebo nadol podľa potreby
- možnosť montáže s podhrabovými doskami
- rýchla inštalácia
- najvyššia kvalita
- ku všetkým výškam ponúkame širokú škálu dvojkrídlových, jednokrídlových brán a bránok s rovnakou výplňou

POUŽITIE: súkromné pozemky, verejné priestranstvá, parky a športové ihriská...

Príslušenstvo na montáž zváraných panelov PILOFOR®

popis výrobku	
objímka z PVC na uchytenie panelov ku guľatým stĺpikom vrátane skrutky na stĺpiku ∅ 48 mm	zelená
	čierna
	sivá
objímka na panely **PILOFOR®** pre stĺpik ∅ 48 mm, Zn	koncová
	priebežná
objímka na panely **PILOFOR®** pre stĺpik ∅ 48 mm, Zn + PVC, farba zelená RAL 6005	koncová
	priebežná
príchytka panela **PILOFOR®** PVC na stĺpik ∅ 48 mm vrátane skrutky	zelená
	čierna
príchytka panela **PILOFOR® LIGHT** farba zelená RAL 6005	Zn
	Zn + PVC
príchytka panela **PILOFOR®** nerez-motýlik	
čiapka stĺpika ∅ 48 mm s háčikmi na čele — LEN DO VYPREDANIA ZÁSOB	zelená
	čierna

popis výrobku		
príchytka Zn k na prichytenie panelov k obdĺžnikovým stĺpikom **PILODEL®** 60 × 40 mm		koncová
		priebežná
		rohová
príchytka Zn + PVC k na prichytenie panelov k obdĺžnikovým stĺpikom **PILODEL®** 60 × 40 mm farba zelená RAL 6005		koncová
		priebežná
		rohová
príchytka Zn + PVC k na prichytenie panelov k obdĺžnikovým stĺpikom **PILODEL®** 60 × 40 mm farba antracit RAL 7016		koncová
		priebežná
		rohová
objímka na stĺpik 60 × 60 mm, farba zelená	NOVINKA	koncová
		priebežná
objímka na stĺpik 60 × 60 mm, farba čierna RAL 9005	NOVINKA	koncová
		priebežná
príchytka PVC na stĺpik 60 × 40 mm pre panely **PILOFOR®** vrátane skrutky		zelená
		čierna
príchytka panelu **PILOFOR®** k stĺpiku alebo na stenu, zelená RAL 6005, čierna RAL 9005	NOVINKA	zelená
		čierna
svorky z nehrdzavejúcej ocele ku stene (2 ks v balenie)		

Priemyselné zvárané panely PILOFOR® CLASSIC

- obdĺžnikové oká
- upevnenie na stĺpiky so štvorhranným profilom (**CLASSIC, SUPER, SUPER STRONG**)
- šírka panelov 2500 mm
- úprava Zn a Zn + PVC – farba zelená RAL 6005, antracit RAL 7016

PANELY PILOFOR® CLASSIC S PROFILOM

popis výrobku	výška (mm)	CLASSIC Fe	CLASSIC zvarený z galvanicky pozinkovaných drôtov	odporúčaná výška stĺpika	odporúčaný počet upevnení na stĺpik	počet prelisov „V“
veľkosť ôk	1030	✔	✔	**1500**	**3**	**2**
50 × 200 mm	1230	✔	✔	**1700**	**4**	**2**
∅ drôtu 5 mm	1530	✔	✔	**2000**	**4**	**3**
	1730	✔	✔	**2200**	**5**	**3**
	2030	✔	✔	**2600**	**6**	**4**

URČENÉ NA ĎALŠIU POVRCHOVÚ ÚPRAVU

popis výrobku	výška (mm)	CLASSIC Zn	odporúčaná výška stĺpika	odporúčaný počet upevnení na stĺpik	počet prelisov „V“
veľkosť ôk	1030	✔	**1500**	**3**	**2**
50 × 200 mm	1230	✔	**1700**	**4**	**2**
∅ drôtu 5 mm	1530	✔	**2000**	**4**	**3**
	1730	✔	**2200**	**5**	**3**
	2030	✔	**2600**	**6**	**4**
	2430	✔	**3200**	**7**	**4**

popis výrobku	výška (mm)	CLASSIC Zn + PVC RAL 6005	CLASSIC Zn + PVC RAL 7016	odporúčaná výška stĺpika	odporúčaný počet upevnení na stĺpik	počet prelisov „V“
veľkosť ôk	1030	✔	✔	**1500**	**3**	**2**
50 × 200 mm	1230	✔	✔	**1700**	**4**	**2**
∅ drôtu 5 mm	1530	✔	✔	**2000**	**4**	**3**
	1730	✔	✔	**2200**	**5**	**3**
	2030	✔	✔	**2600**	**6**	**4**
	2430	✔	–	**3200**	**7**	**4**

INÉ FAREBNÉ PREVEDENIE PANELOV JE MOŽNÉ NA OBJEDNÁVKU.

- panely sú zakončené na jednej strane ostňami s dĺžkou 30 mm, druhá strana je naopak zakončená na tupo s vodorovným drôtom
- aplikácia panelov je možná s ostňami nahor alebo nadol podľa potreby
- možnosť montáže s podhrabovými doskami
- rýchla inštalácia
- najvyššia kvalita
- ku všetkým výškam ponúkame širokú škálu dvojkrídlových, jednokrídlových brán a bránok s rovnakou výplňou

POUŽITIE: priemyselné budovy, továrne, školy, parky, ihriská...

Príslušenstvo na montáž zváraných panelov PILOFOR®

popis výrobku		
objímka na panely **PILOFOR®** pre stĺpik ∅ 48mm, Zn		koncová priebežná
objímka na panely **PILOFOR®** pre stĺpik ∅ 48mm, Zn + PVC, farba zelená RAL 6005		koncová priebežná
príchytka panela **PILOFOR®** PVC na stĺpik ∅ 48mm vrátane skrutky		zelená čierna
háková skrutka s maticou		
príchytka Zn na prichytenie panelov na hranatý stĺpik		Zn
príchytka Zn na prichytenie panelov k obdĺžnikovým stĺpikom **PILODEL®** 60 × 40 mm		koncová priebežná rohová
príchytka Zn + PVC na prichytenie panelov k obdĺžnikovým stĺpikom **PILODEL®** 60 × 40 mm, farba zelená RAL 6005		koncová priebežná rohová
príchytka Zn + PVC na prichytenie panelov k obdĺžnikovým stĺpikom **PILODEL®** 60 × 40 mm, farba antracit RAL 7016		koncová priebežná rohová
objímka na stĺpik 60 × 60 mm, farba zelená	NOVINKA	koncová priebežná
objímka na stĺpik 60 × 60 mm, farba čierna RAL 9005	NOVINKA	koncová priebežná
príchytka z PVC a nehrdzavejúcej ocele na prichytenie panelov k obdĺžnikovým stĺpikom **PILODEL® PRO** 60 × 40 mm		zelená čierna
príchytka PVC na stĺpik 60 × 40 mm pre panely **PILOFOR®** vrátane skrutky		zelená čierna
panelová spojka z nerezovej ocele		
kliešte na panelové spojky	MOŽNOSŤ PRENÁJMU	
svorky z nehrdzavejúcej ocele ku stene (2 ks v balenie)		
príchytka panelu **PILOFOR®** k stĺpiku alebo na stenu, zelená RAL 6005, čierna RAL 9005	NOVINKA	zelená čierna
príchytka z PVC na uchytenie panelov k štvorhranným stĺpikom vrátane krytu na hlavu skrutky		zelená čierna sivá biela
PVC príchytka panelov ku konštrukcii brány		
antikorová príchytka panelov ku konštrukcii brány		
trhacia skrutka Zn na upevnenie príchytky so zalamovacou hlavou		dĺžka 42 mm dĺžka 52 mm
skrutka M6 pozinkovaná		dĺžka 40 mm
príchytka panela **PILOFOR®** nerez-motýlik		
objímka PVC na stĺpiky 60 × 40 mm pre panely **PILOFOR®**		zelená čierna
príchytka panela **PILOFOR® – ST** na stĺpik 60 × 40 mm, PVC		zelená čierna
príchytka panela **PILOFOR® – PRO** na stĺpik 60 × 40 mm, PVC	LEN DO VYPREDANIA ZÁSOB	zelená čierna
príchytka panela **PILOFOR®** osadenie, kovový prítlak, 60 × 40 mm, PVC	LEN DO VYPREDANIA ZÁSOB	zelená čierna
čiapka stĺpika 60 × 40 mm s háčikmi na čele	LEN DO VYPREDANIA ZÁSOB	zelená čierna
čiapka stĺpika ∅ 48 mm s háčikmi na čele	LEN DO VYPREDANIA ZÁSOB	zelená čierna

Priemyselné zvárané panely PILOFOR® SUPER

- obdĺžnikové oká
- upevnenie na stĺpiky so štvorhranným profilom (**CLASSIC, SUPER, SUPER STRONG**)
- šírka panelov 2500 mm
- úprava Zn a Zn + PVC – farba zelená RAL 6005, antracit RAL 7016

PANELY PILOFOR® SUPER PLOCHÉ

popis výrobku	výška (mm)	SUPER Fe	SUPER svařen z galvanicky pozinkovaných drátů	SUPER Zn	odporúčaná výška stĺpika	odporúčaný počet upevnení na stĺpik
veľkosť ôk 50 × 200 mm ∅ drôtov: vodorovné 2 × 6 mm zvislé 5 mm	1030	–	✔	✔	**1500**	**3**
	1230	–	✔	✔	**1700**	**4**
	1430	✔	✔	✔	**2000**	**4**
	1630	✔	✔	✔	**2200**	**5**
	1830	✔	✔	✔	**2400**	**5**
	2030	✔	✔	✔	**2600**	**6**
	2430	–	–	✔	**3200**	**7**

URČENÉ NA ĎALŠIU POVRCHOVÚ ÚPRAVU

popis výrobku	výška (mm)	SUPER Zn + PVC RAL 6005	SUPER Zn + PVC RAL 7016	odporúčaná výška stĺpika	odporúčaný počet upevnení na stĺpik
veľkosť ôk 50 × 200 mm ∅ drôtov: vodorovné 2 × 6 mm zvislé 5 mm	1030	✔	✔	**1500**	**3**
	1230	✔	✔	**1700**	**4**
	1430	✔	✔	**2000**	**4**
	1630	✔	✔	**2200**	**5**
	1830	✔	✔	**2400**	**5**
	2030	✔	✔	**2600**	**6**
	2430	✔	–	**3200**	**7**

INÉ FAREBNÉ PREVEDENIE PANELOV JE MOŽNÉ NA OBJEDNÁVKU.

- extrémne silný panel vďaka dvojitým horizontálnym drôtom
- panely sú zakončené na jednej strane ostňami s dĺžkou 30 mm, druhá strana je naopak zakončená na tupo s vodorovným drôtom
- aplikácia panelov je možná s ostňami nahor alebo nadol podľa potreby
- možnosť montáže s podhrabovými doskami
- rýchla inštalácia
- najvyššia kvalita
- vysoká bezpečnosť
- ku všetkým výškam ponúkame širokú škálu dvojkrídlových a jednokrídlových brán a bránok s rovnakou výplňou
- voliteľným doplnkom sú prvky najvyššej ochrany (pílka proti preliezaniu, ostnatý drôt, žiletková špirála a páska)

POUŽITIE: letiská, vojenské priestory, priemyselné budovy, továrne, skladiská a športové štadióny...

Príslušenstvo na montáž zváraných panelov PILOFOR®

popis výrobku		
objímka na panely **PILOFOR®** na stĺpik ∅ 48mm, Zn		koncová priebežná
objímka na panely **PILOFOR®** na stĺpik ∅ 48mm, Zn + PVC, farba zelená RAL 6005		koncová priebežná
príchytka panela **PILOFOR®** PVC na stĺpik ∅ 48mm vrátane skrutky		zelená čierna
príchytka Zn na prichytenie panelov na hranatý stĺpik		Zn
príchytka Zn na prichytenie panelov k obdĺžnikovým stĺpikom **PILODEL®** 60 × 40 mm		koncová priebežná rohová
príchytka Zn + PVC na prichytenie panelov k obdĺžnikovým stĺpikom **PILODEL®** 60 × 40 mm, farba zelená RAL 6005		koncová priebežná rohová
príchytka Zn + PVC na prichytenie panelov k obdĺžnikovým stĺpikom **PILODEL®** 60 × 40 mm, farba antracit RAL 7016		koncová priebežná rohová
objímka na stĺpik 60 × 60 mm, farba zelená	NOVINKA	koncová priebežná
objímka na stĺpik 60 × 60 mm, farba čierna RAL 9005	NOVINKA	koncová priebežná
príchytka z PVC a nehrdzavejúcej ocele na prichytenie panelov k obdĺžnikovým stĺpikom **PILODEL® PRO** 60 × 40 mm		zelená čierna
príchytka PVC na stĺpik 60 × 40 mm pre panely **PILOFOR®** vrátane skrutky		zelená čierna
rohová spona pre panel **PILOFOR® SUPER**		
svorky z nehrdzavejúcej ocele ku stene (2 ks v balenie)		
príchytka panelu **PILOFOR®** k stĺpiku alebo na stenu, zelená RAL 6005, čierna RAL 9005	NOVINKA	zelená čierna
príchytka z PVC na uchytenie panelov k štvorhranným stĺpikom vrátane krytu na hlavu skrutky		zelená čierna sivá biela
PVC príchytka panelov ku konštrukcii brány		
antikorová príchytka panelov ku konštrukcii brány		
trhacia skrutka Zn na upevnenie príchytky so zalamovacou hlavou		dĺžka 42 mm dĺžka 52 mm
skrutka M6 pozinkovaná		dĺžka 40 mm
príchytka panela **PILOFOR®** nerez-motýlik		
objímka PVC na stĺpiky 60 × 40 mm pre panely **PILOFOR®**		zelená čierna
príchytka panela **PILOFOR® – ST** na stĺpik 60 × 40 mm, PVC		zelená čierna
príchytka panela **PILOFOR® – PRO** na stĺpik 60 × 40 mm, PVC	POUZE DO VYPRODÁNÍ ZÁSOB	zelená čierna
príchytka panela **PILOFOR®** osadenie, kovový prítlak, 60 × 40 mm, PVC	POUZE DO VYPRODÁNÍ ZÁSOB	zelená čierna
čiapka stĺpika 60 × 40 mm s háčikmi na čele	POUZE DO VYPRODÁNÍ ZÁSOB	zelená čierna
čiapka stĺpika ∅ 48 mm s háčikmi na čele	POUZE DO VYPRODÁNÍ ZÁSOB	zelená čierna

Priemyselné zvárané panely PILOFOR® SUPER STRONG

- obdĺžnikové oká
- upevnenie na stĺpiky so štvorhranným profilom (**CLASSIC, SUPER, SUPER STRONG**)
- šírka panelov 2500 mm
- úprava Zn a Zn + PVC – farba zelená RAL 6005, antracit RAL 7016

SKLADOM

PANELY PILOFOR® SUPER STRONG PLOCHÉ

popis výrobku	výška (mm)	SUPER STRONG Zn	SUPER STRONG Zn + PVC RAL 6005	SUPER STRONG Zn + PVC RAL 7016	odporúčaná výška stĺpika	odporúčaný počet upevnení na stĺpik
veľkosť ôk 50 × 200 mm ∅ drôtov: vodorovné 2 × 8 mm zvislé 6 mm	1030	✔	✔	✔	**1500**	**3**
	1230	✔	✔	✔	**1700**	**4**
	1430	✔	✔	✔	**2000**	**4**
	1630	✔	✔	✔	**2200**	**5**
	1830	✔	✔	✔	**2400**	**5**
	2030	✔	✔	✔	**2600**	**6**
	2430	✔	✔	✔	**3200**	**7**

INÉ FAREBNÉ PREVEDENIE PANELOV JE MOŽNÉ NA OBJEDNÁVKU.

- extrémne silný panel vďaka dvojitým horizontálnym drôtom
- panely sú zakončené na jednej strane ostňami s dĺžkou 30 mm, druhá strana je naopak zakončená na tupo s vodorovným drôtom
- aplikácia panelov je možná s ostňami nahor alebo nadol podľa potreby
- možnosť montáže s podhrabovými doskami
- rýchla inštalácia
- najvyššia kvalita
- vysoká bezpečnosť
- ku všetkým výškam ponúkame širokú škálu dvojkrídlových a jednokrídlových brán a bránok s rovnakou výplňou
- voliteľným doplnkom sú prvky najvyššej ochrany (pílka proti preliezaniu, ostnatý drôt, žiletková špirála a páska)

POUŽITIE: letiská, vojenské priestory, priemyselné budovy, továrne, skladiská a športové štadióny...

Príslušenstvo na montáž zváraných panelov PILOFOR®

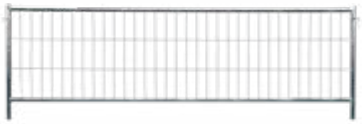
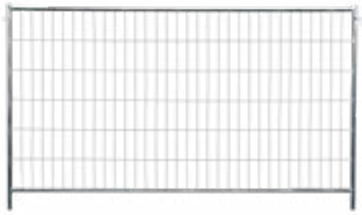
popis výrobku		
objímka na panely **PILOFOR®** na stĺpik ∅ 48mm, Zn		koncová priebežná
objímka na panely **PILOFOR®** na stĺpik ∅ 48mm, Zn + PVC, farba zelená RAL 6005		koncová priebežná
príchytka panela **PILOFOR®** PVC na stĺpik ∅ 48mm vrátane skrutky		zelená čierna
príchytka Zn na prichytenie panelov na hranatý stĺpik		Zn
príchytka Zn na prichytenie panelov k obdĺžnikovým stĺpikom **PILODEL®** 60 × 40 mm		koncová priebežná rohová
príchytka Zn + PVC na prichytenie panelov k obdĺžnikovým stĺpikom **PILODEL®** 60 × 40 mm, farba zelená RAL 6005		koncová priebežná rohová
príchytka Zn + PVC na prichytenie panelov k obdĺžnikovým stĺpikom **PILODEL®** 60 × 40 mm, farba antracit RAL 7016		koncová priebežná rohová
objímka na stĺpik 60 × 60 mm, farba zelená	NOVINKA	koncová priebežná
objímka na stĺpik 60 × 60 mm, farba čierna RAL 9005	NOVINKA	koncová priebežná
príchytka z PVC a nehrdzavejúcej ocele na prichytenie panelov k obdĺžnikovým stĺpikom **PILODEL® PRO** 60 × 40 mm		zelená čierna
príchytka PVC na stĺpik 60 × 40 mm pre panely **PILOFOR®** vrátane skrutky		zelená čierna
rohová spona pre panel **PILOFOR® SUPER**		
svorky z nehrdzavejúcej ocele ku stene (2 ks v balenie)		
príchytka panelu **PILOFOR®** k stĺpiku alebo na stenu, zelená RAL 6005, čierna RAL 9005	NOVINKA	zelená čierna
príchytka z PVC na uchytenie panelov k štvorhranným stĺpikom vrátane krytu na hlavu skrutky		zelená čierna sivá biela
PVC príchytka panelov ku konštrukcii brány		
antikorová príchytka panelov ku konštrukcii brány		
trhacia skrutka Zn na upevnenie príchytky so zalamovacou hlavou		dĺžka 42 mm dĺžka 52 mm
skrutka M6 pozinkovaná		dĺžka 40 mm
príchytka panela **PILOFOR®** nerez-motýlik		
objímka PVC na stĺpiky 60 × 40 mm pre panely **PILOFOR®**		zelená čierna
príchytka panela **PILOFOR® – ST** na stĺpik 60 × 40 mm, PVC		zelená čierna
príchytka panela **PILOFOR® – PRO** na stĺpik 60 × 40 mm, PVC	POUZE DO VYPRODÁNÍ ZÁSOB	zelená čierna
príchytka panela **PILOFOR®** osadenie, kovový prítlak, 60 × 40 mm, PVC	POUZE DO VYPRODÁNÍ ZÁSOB	zelená čierna
čiapka stĺpika 60 × 40 mm s háčikmi na čele	POUZE DO VYPRODÁNÍ ZÁSOB	zelená čierna
čiapka stĺpika ∅ 48 mm s háčikmi na čele	POUZE DO VYPRODÁNÍ ZÁSOB	zelená čierna

Mobilné oplotenie

- silno zinkované
- ľahké mobilné panely s jednoduchou montážou
- vhodné na dočasné oplotenie budov, výkopov, staveníska alebo kultúrnych akcií na voľnom priestranstve
- rám je zhotovený z uzatvorených profilov
- výplň zo zváraného drôtu bez profilu

ŠTANDARD

- zvislé drôty hore ukončené presahom – vyšší stupeň zabezpečenia

popis výrobku	dĺžka (mm)	výška (mm)
panel 	3500	1150
panel 	3430	2000

popis výrobku	dĺžka (mm)	výška (mm)
dvierka	1200	2000

POUŽITIE: stavby, kultúrne akcie, dočasné zabezpečenie...

Sídlo: Poľná 616/6 | 900 89 Častá – Slovensko | **Tel.:** +421 335 586 527 | **E-mail:** info@pilecky.sk

Príslušenstvo k mobilným panelom

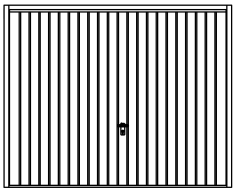
popis výrobku	
	podstavec betónový s otvormi
	koliesko k mobilnej bráne
	univerzálna spojka mobilného oplotenia
	záves pre mobilnú bránu alebo bránku

Garážové brány

Výklopné garážové brány

- brány sú vyhotovené z konštrukcie pozinkovaných uzavretých profilov
- plášť je vyrobený z oceľového a pozinkovaného plechu s následnou farebnou úpravou
- brány môžu byť nezateplené/zateplené polystyrénom o hrúbke 30 mm s vnútorným prekrytím panelom z PVC
- prevedenie výplne je možné v dvanástich farebných variantoch
- farebné prevedenie: tmavo hnedá, čierne, medená hnedá, zelená, vínovo červená, strieborná, antracitová, biela
- farebné prevedenie za príplatok: zlatý dub, orech
- u všetkých brán možnosť automatického pohonu

Typizované výklopné brány NOVUM

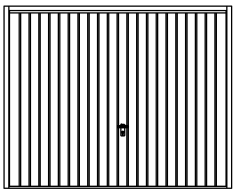


Štandardné farby: RAL7016 (antracitová), RAL 8014 (hnedá), RAL 8017 (tmavo hnedá), RAL 9016 (biela)
Plášť: vertikálny, oceľový plech T10
Zateplenie: NIE

rozmer (mm)		
2380 × 1990	2480 × 1990	2580 × 1990
2380 × 2090	2480 × 2090	2580 × 2090

+ ďalších 8 rozmerov

Typizované výklopné brány PROGRESS



Štandardné farby: RAL 6005 (zelená), RAL 7035 (svetlo šedá), RAL 7016 (antracitová), RAL 8014 (hnedá), RAL 8017 (tmavo hnedá), RAL 9006 (strieborná), RAL 9016 (biela), zlatý dub, orech
Plášť: vertikálny, oceľový plech T10
Zateplenie: ÁNO (21,67 EUR bez DPH/m²)

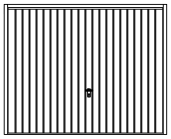
rozmer (mm)
2380 ×2150
2580 ×2090
2980 ×2230

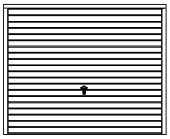
+ ďalších 16 rozmerov

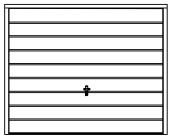
Špeciálne výklopné brány KOMFORT + SELECT

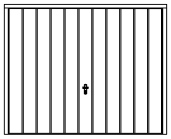
Štandardné farby: RAL 6005 (zelená), RAL 7035 (svetlo šedá), RAL 7016 (antracitová), RAL 8014 (hnedá), RAL 8017 (tmavo hnedá), RAL 9006 (strieborná), RAL 9016 (biela), zlatý dub, orech + ďalšie farby podľa RAL
Iné farebné prevedenie podľa RAL za príplatok (+25 EUR bez DPH/m²).
Plášť: podľa možností, viď zobrazené nižšie
Zateplenie: ÁNO (21,67 EUR bez DPH/m²)

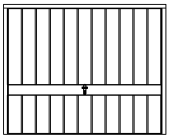
Výklopné brány je možné vyrobiť na objednávku až do rozmeru 4000 × 2700 mm.

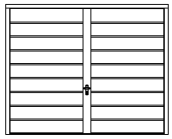

Zvislé plytké

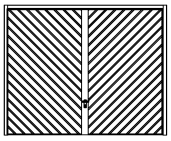

Vzor 1
Horizontálne plytké

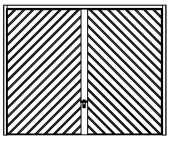

Vzor 2
Horizontálne hlboké

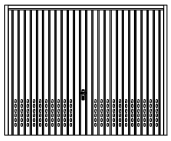

Vzor 4
Zvislé hlboké

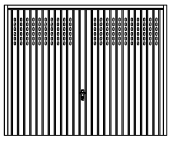

Vzor 5
Zvislý hlboký
s pruhom

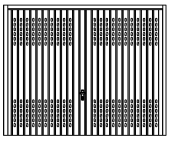

Vzor 3
Horizontálny hlboký
s pruhom

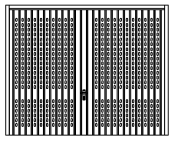

Vzor 6


Vzor 7


Vzor 20


Vzor 30


Vzor 40


Vzor 50

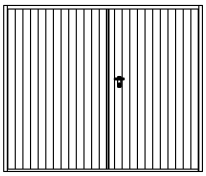
Dvojkrídlové garážové brány

- plášť brány je vyrobený z oceľového pozinkovaného plechu s následnou farebnou úpravou
- brány môžu byť nezateplené/zateplené polystyrénom o hrúbe 30 mm s prekrytím panelom z PVC
- prevedenie výplne je možné v šiestich variantoch
- farebné prevedenie: tmavo hnedá, čierna, medená hnedá, zelená, vínovo červená, strieborná, antracitová, biela
- iné farebné prevedenie podľa RAL za príplatok (+25 EUR bez DPH/m²)
- farebné prevedenie za príplatok: zlatý dub, orech (+20,44 EUR bez DPH/m²)
- zateplenie +25 EUR bez DPH/m²
- garážové brány sú možné v jednokrídlovom prevedení

Jednokrídlové a dvojkrídlové brány

Štandardné farby: RAL 6005 (zelená), RAL 7016 (antracitová), RAL 7035 (svetlo šedá), RAL 8014 (hnedá), RAL 8017 (tmavo hnedá), RAL 9006 (strieborná), RAL 9016 (biela), zlatý dub, orech

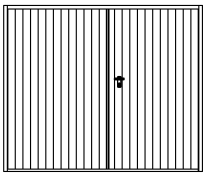
výška (mm)	nezateplená	
	šírka **2400** mm	šírka **2600** mm
2000	✔	✔
2200	✔	✔
2400	✔	✔



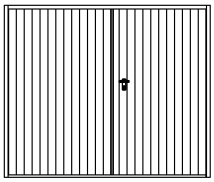
Jednokrídlové a dvojkrídlové brány

Štandardné farby: zlatý dub, orech

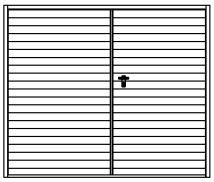
výška (mm)	nezateplená	
	šírka **2400** mm	šírka **2600** mm
2000	✔	✔
2200	✔	✔
2400	✔	✔



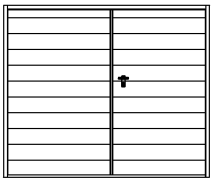
Jednokrídlové a dvojkrídlové brány je možné vyrobiť na objednávku až do rozmeru 5000 × 4000 mm.



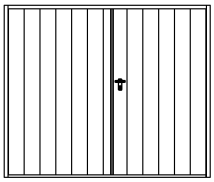
Zvislé plytké



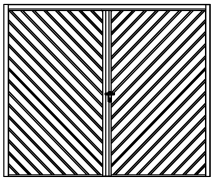
Vzor 1
Horizontálny plytký



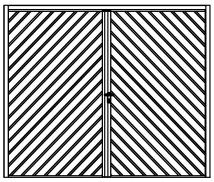
Vzor 2
Horizontálny hlboký



Vzor 4
Zvislý hlboký



Vzor 6
Šikmé „SV“

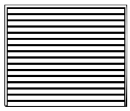


Vzor 7
Šikmé „SA“

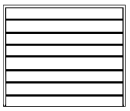
Sekčné garážové brány

- plášť je vyrobený z oceľového pozinkovaného plechu s následnou farebnou úpravou
- brány sú vždy zateplené polyuretánom sily 40 mm (Uk = 1,00 W/m² × K)
- výplne v štyroch prevedeniach štruktúry povrchu panelu: woodgrain (štruktúra dreva), smoothgrain (hladká štruktúra s mikroprelismi), sandgrain (hladká štruktúra s mikroprelismi), SILKLINE (hladký povrch)
- farebné prevedenie: podľa RAL + možnosť imitácie dreva
- šesť druhov prevedenia pružín a vodiacich koľajníc
- štandardne dodávané s ručným ovládaním, prevedenie s pohonom za príplatok

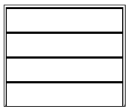
VRATA UNITHERM – pre pasívne stavby (Uk = 0,79 W/m² × K)



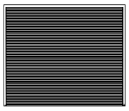
Nízke výlisky



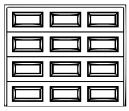
Vysoké prelisy



Bez prelisov



Prelis V



Kazetové prelisy

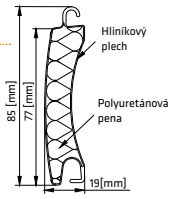
Rolovacie garážové brány

Rolovacie garážové brány sú určené na použitie na súkromných stavbách a hospodárskych priestoroch. Roleta brán je vyrobená z hliníkových profilov vyplnených bezfreónovou polyuretánovou penou. Roleta je navíjaná na oceľový navíjací hriadeľ umiestnený na preklade vnútri miestnosti. Zvislé vodiace lišty sú hliníkové, lakované práškovou farbou. Štandardné brány sú vybavené elektrickým pohonom, interným klávesovým vypínačom a externým vypínačom na kľúč, a kľúčkou pre núdzové otváranie. Brány sú štandardne montované za otvorom (vnútri miestnosti).

- štandardné prevedenie s pohonom, bez ručného ovládania

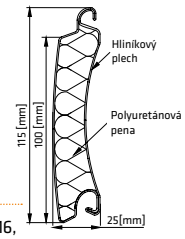
Profil AW 77

RAL 5012, RAL 7016, RAL 7040, RAL 8014, RAL 8019,RAL 9010, RAL 3003, RAL 6005, RAL 6009, RAL 9006, RAL 7038, zlatý dub, tmavý dub.



Profil AW 100

RAL 3000, RAL 5010, RAL 5012, RAL 7012, RAL 7016, RAL 8014, RAL 8019, RAL 9006, RAL 9007, RAL 9010.



Pohon na garážové brány (výklopne a sekčné)

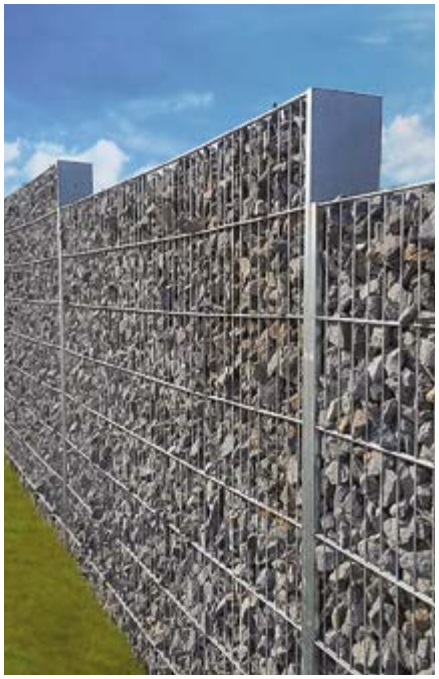
- 24V elektromechanický reťazový alebo remeňový pohon na pružinové a sekčné garážové brány na rezidenčné použitie s maximálnou ťažnou silou 600N (60 kg)
- elektronické koncové spínače s encoderom a mechanickým dorazom pri otváraní, systém proti zovretiu v riadiacej jednotke, ktorá je programovateľná pomocou displeja, zabudovaný prijímač s pamäťou pre 64 ovládačov
- čas na otvorenie 28s

pohon

BOTTICELLI VENERE D

Gabiónové steny – sypané

Sypané gabiónové steny sa skladajú z jednotlivých komponentov – zvárané panely (PILOFOR® SUPER, PILOFOR® SUPER STRONG), oceľové stĺpiky STONE so šírkou 160 mm, gabiónové spony STONE 150 mm.



Výhody sypanej gabiónovej steny so šírkou 160 mm:

- Tenké vyhotovenie gabiónovej steny – vhodné do priestorov, kde nie je možné použiť klasický gabión
- Jednoduchá konštrukcia gabiónu – dlhé steny, ploty
- Rýchlosť výstavby gabiónu – zostavuje sa z veľkých montážnych celkov
- Nízke náklady na obstaranie kameňa a jeho dopravu – stena je tenká, nižšia spotreba kameňa v porovnaní s klasickým gabiónom
- Nízke náklady na realizáciu gabiónu – nižšia spotreba kameňa a teda nižšie náklady na obstaranie kameňa
- Nízke náklady na plnenie gabiónovej steny kameňom – plnenie sypaním, nižšia časová náročnosť ako pri klasických gabiónových košoch
- Výrazný architektonický prvok – prírodný vzhľad
- Vysoká životnosť gabiónovej steny – zvárané panely majú vysokú životnosť vďaka svojej povrchovej úprave. V prípade použitia kvalitného kameňa je gabiónová stena zárukou dlhotrvajúcej životnosti a funkčnosti konštrukcie.

Gabiónové steny vo vyššie uvedenom vyhotovení nie je možné použiť ako steny oporné.

popis výrobku	výška (mm)	šírka (mm)	hrúbka steny (mm)
stĺpik STONE 2000	2000	150	2
stĺpik STONE 2400	2400	150	2

Gabiónová sieť STONE

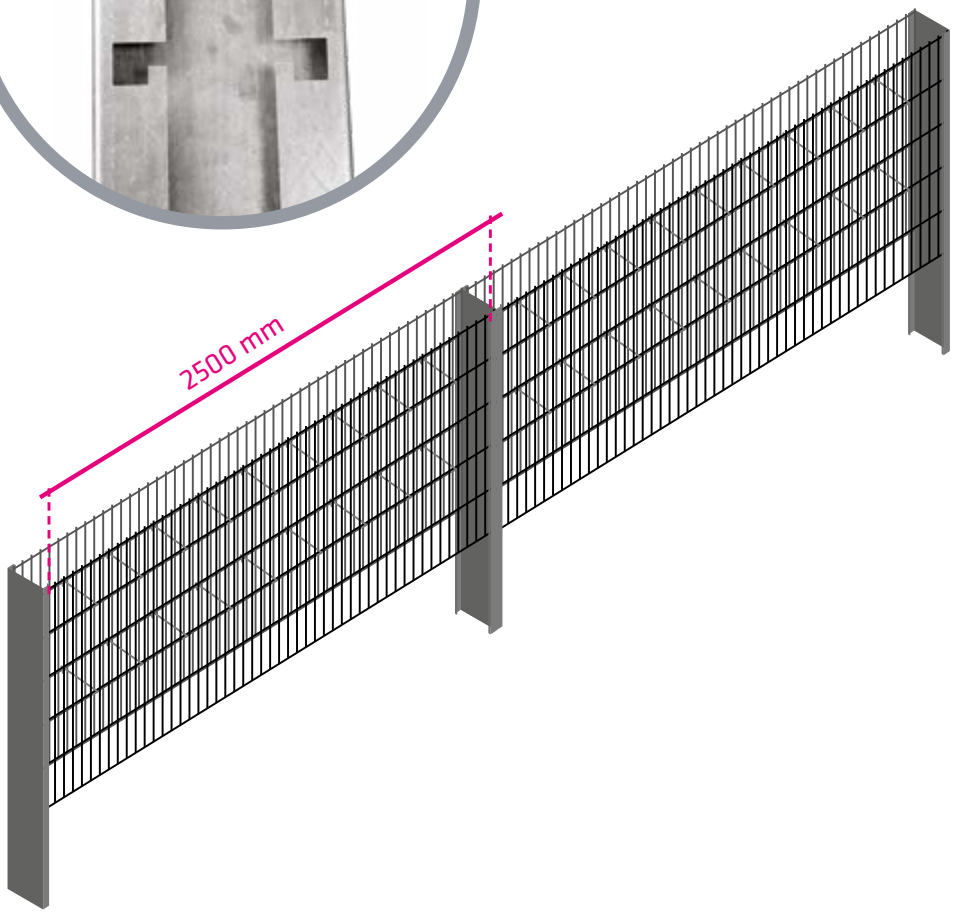
Materiál: 95% Zn + 5% Al. Zváraná sieť, určená na výstavbu gabiónových konštrukcií. Sieť je možné rozmerovo upravovať iba strihaním pomocou pákových nožníc - **nikdy nerežeme uhlovou brúskou**, pretože by sa poškodila povrchová úprava. Naša sieť je zváraná pomocou elektród. Pri zváraní dochádza k prechodu časti ochranného materiálu do zvaru, čím je zaistená korozívna odolnosť zliatiny. Na základe skúšok je možné konštatovať, že odolnosť proti hrdzaveniu je v prírodnom prostredí 60 - 120 rokov. Na výplň gabiónových konštrukcií je možné použiť širokú škálu materiálov. Okrem kameniva aj drevené fragmenty, drevenú guľatinu, sklené mušle atď., alebo tiež nič, prípadne rastliny vhodného druhu. V tomto prípade slúži konštrukcia ako vodiaca pri tvarovaní obrastu.

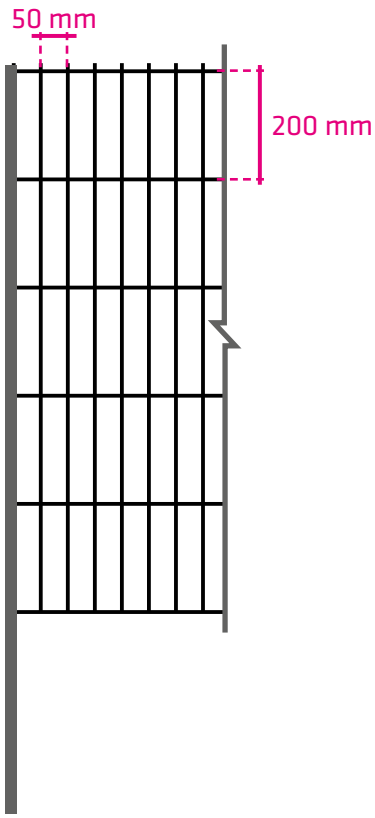
popis výrobku	rozmery (mm)	veľkosť ôk (mm)	Ø drôtu (mm)
gabiónová sieť STONE NOVINKA	2000 × 1200	25 × 100	4
	2000 × 1400	25 × 100	4
	2000 × 1600	25 × 100	4
	2000 × 1800	25 × 100	4

Príslušenstvo pre gabióny

popis výrobku	dĺžka (mm)	počet kusov (ks)	Ø drôtu (mm)
spona	150	1	3,5
spona STONE NOVINKA	150	1	4,0

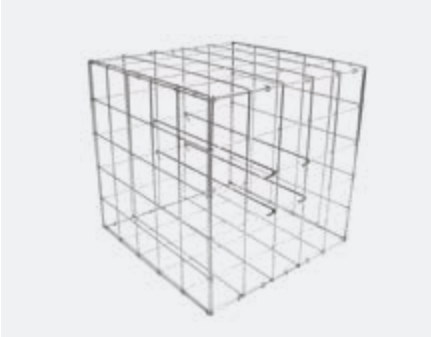
Gabiónové steny – sypané





Gabióny

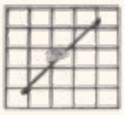
- ploty a deliace steny
- obklady existujúcich budov
- úspora stavebnej chémie – možnosť stavby bez ohľadu na počasie
- stálosť, dlhá životnosť
- variabilita architektonických riešení
- možnosť jedinečného dizajnového stvárnenia pomocou kombinácie rôznych druhov kameniva
- široká škála využitia v exteriéri i interiéri

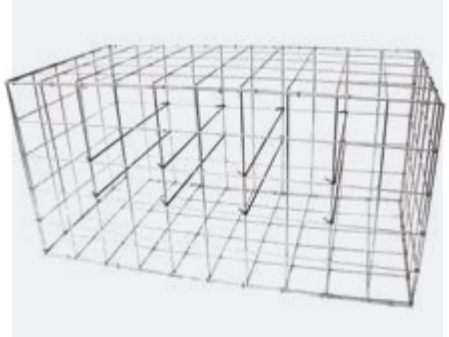


gabiónový kôš
SUPER 50

	500 × 500 × 500 mm
	oko **100 × 100 mm**
⌀	drôt **4 mm**
	3,62 kg
EAN	8595068406359

OBSAH BALENIA:
6× panel 500 × 500 mm
4× spona 50,3 mm
80× sponka 16 × 2 mm

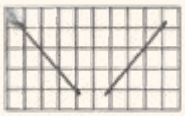


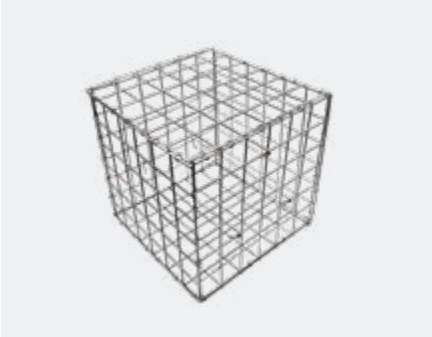


gabiónový kôš
SUPER 100

	1000 × 500 × 500 mm
	oko **100 × 100 mm**
⌀	drôt **4 mm**
	5,9 kg
EAN	8595068406373

OBSAH BALENIA:
4× panel 100 × 500
2× panel 500 × 500 mm
8× spona 50,3 mm
100× sponka 16 × 2 mm

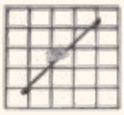


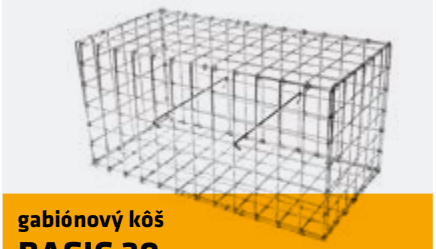


gabiónový kôš
BASIC

	300 × 300 × 300 mm
	oko **50 × 50 mm**
⌀	drôt **3,5 mm**
	2,6 kg
EAN	8595068450246

OBSAH BALENIA:
6× panel 300 × 300 mm
2× spona 30,3 mm
80× sponka 16 × 2 mm

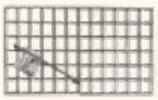




gabiónový kôš
BASIC 30

	600 × 300 × 300 mm
	oko **50 × 50 mm**
	drôt **3,5 mm**
	3,4 kg
EAN	8595068406380

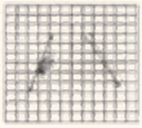
OBSAH BALENIA:
4× panel 600 × 300 mm
2× panel 300 × 300 mm
2× spona 30,3 mm
100× sponka 16 × 2 mm



gabiónový kôš
BASIC 60

	600 × 600 × 300 mm
	oko **50 × 50 mm**
	drôt **3,5 mm**
	5,3 kg
EAN	8595068406397

OBSAH BALENIA:
4× panel 600 × 300 mm
2× panel 600 × 600 mm
4× spona 30,3 mm
150× sponka 16 × 2 mm



gabiónový kôš
BASIC 120

	1200 × 600 × 300
	oko **50 × 50 mm**
	drôt **3,5 mm**
	7,8 kg
EAN	8595068406403

OBSAH BALENIA:
2× panel 1200 × 600 mm
2× panel 1200 × 300 mm
2× panel 600 × 300 mm
6× spona 30,3 mm
200× sponka 16 × 2 mm

gabiónová
stena 120

	1200 × 600 × 120 mm
	oko **100 × 37,5 mm**
	drôt **3,0 mm**
	8,6 kg
EAN	8595068406427

OBSAH BALENIA:
2× panel 1200 × 600 mm
s okom 100 × 37,5 mm
2× panel 600 × 120 mm
s okom 100 × 60 mm
2× panel 1200 × 120 mm
s okom 60 × 25 mm
14× spona 12,3 mm
180× sponka 16 × 2 mm

gabiónová
stena 180

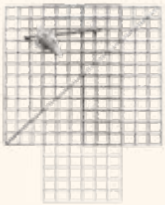
	1800 × 600 × 120 mm
	oko **100 × 37,5 mm**
	drôt **3,0 mm**
	12,9 kg
EAN	8595068406434

OBSAH BALENIA:
2× panel 1800 × 600 mm
s okom 100 × 37,5mm
2× panel 600 × 120 mm
s okom 100 × 60 mm
2× panel 1800 × 120 mm
s okom 60 × 25 mm
18× spona 12,3 mm
220× sponka 16 × 2 mm

gabiónový
trojuholník

	600 × 848 × 300 mm
	oko **50 × 50 mm**
	drôt **3,5 mm**
	3,8 kg
EAN	8595068406410

OBSAH BALENIA:
2× trojuholníkový panel
600 × 600 × 848 mm
2× panel 600 × 300 mm
1× 300 × 848,5 mm
3× spona 30,3 mm
100× sponka 16 × 2 mm



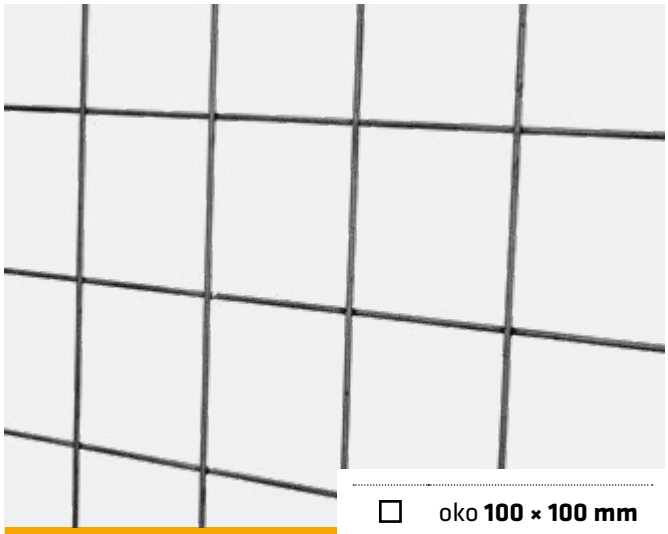
Spracovanie gabiónov atypických rozmerov na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO

popis výrobku		dĺžka (mm)	počet kusov (ks)	priemer drôtu (mm)	EAN
	špirála	600	1	3,0	8595068406441
	špirála	1000	1	3,0	8595068406465
	spona	120	1	4,0	8595068406472
	spona	300	1	4,0	8595068406496
	spona	500	1	4,0	8595068406519
	sponky	19	80	2,3	8595068406540
	kliešte na sponky	–	1	–	8595068406557

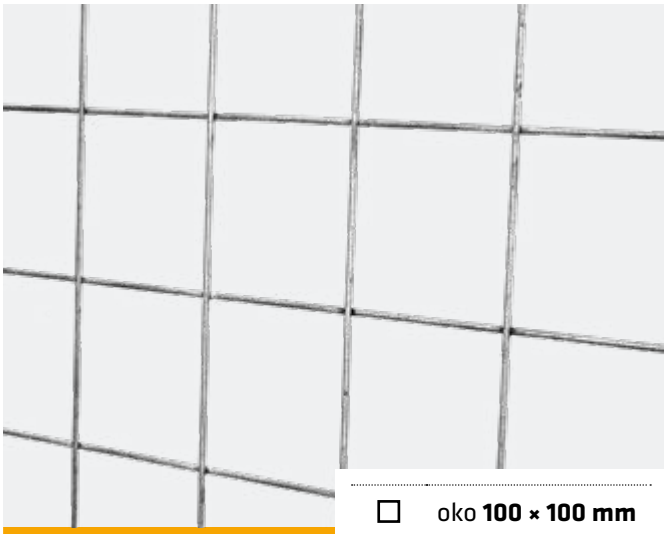
Gabióny na objednávku

Materiál: 95% Zn + 5% Al. Zváraná sieť, určená na výstavbu gabiónových konštrukcií. Sieť je možné rozmerovo upravovať iba strihaním pomocou pákových nožníc - **nikdy nerežeme uhlovou brúskou**, pretože by sa poškodila povrchová úprava. Naša sieť je zváraná pomocou elektród. Pri zváraní dochádza k prechodu časti ochranného materiálu do zvaru, čím je zaistená korozívna odolnosť zliatiny. Na základe skúšok je možné konštatovať, že odolnosť proti hrdzaveniu je v prírodnom prostredí 60 - 120 rokov. Na výplň gabiónových konštrukcií je možné použiť širokú škálu materiálov. Okrem kameniva aj drevené fragmenty, drevenú guľatinu, sklené mušle atď., alebo tiež nič, prípadne rastliny vhodného druhu. V tomto prípade slúži konštrukcia ako vodiaca pri tvarovaní obrastu.



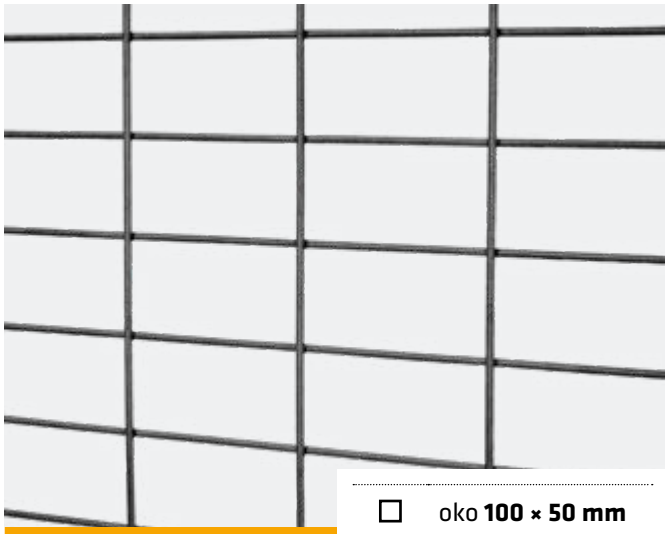
gabiónová sieť
polotovar

☐	oko **100 × 100 mm**
∅	drôt **4 mm**
⤧	**3200 × 2000**



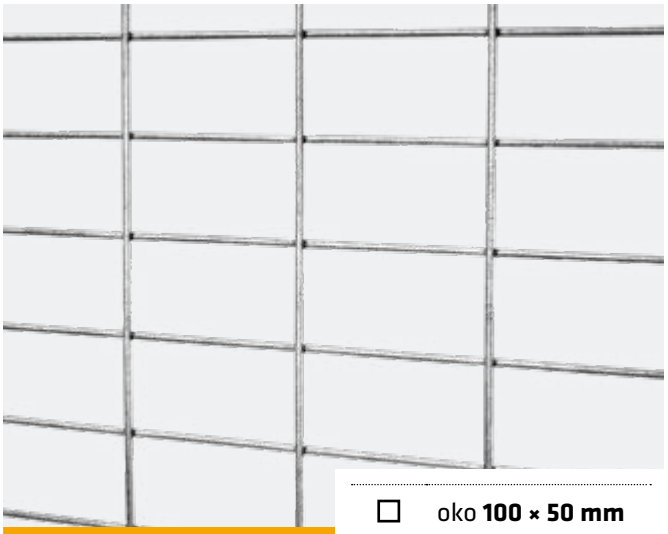
gabiónová sieť

☐	oko **100 × 100 mm**	
∅	drôt **4 mm**	
⤧	**2500 × 1000**	**2500 × 500**
	2000 × 1000	**2000 × 500**
	1500 × 1000	**1500 × 500**
	1000 × 1000	**1000 × 500**
		500 × 500



gabiónová sieť
polotovar

☐	oko **100 × 50 mm**
⌀	drôt **4 mm**
⤧	**3200 × 2000**

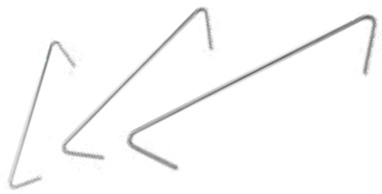
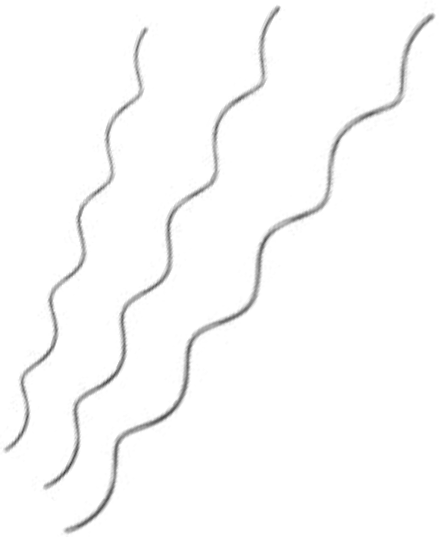


gabiónová sieť

☐	oko **100 × 50 mm**
⌀	drôt **4 mm**

⤧	**2500 × 1000**	**2500 × 500**
	2000 × 1000	**2000 × 500**
	1500 × 1000	**1500 × 500**
	1000 × 1000	**1000 × 500**
		500 × 500

PRÍSLUŠENSTVO

popis výrobku	**dĺžka** (mm)	**počet kusov** (ks)	**priemer drôtu** (mm)
	spona 300	1	4
	spona 500	1	4
	spona 1000	1	4
	špirála 600/25	1	4
	špirála 1100/25	1	4
	špirála 1500/25	1	4
	špirála 600/17	1	4
	špirála 1100/17	1	4
	špirála 1600/17	1	4
	špirála 2100/17	1	4

Plotovky PILWOOD®

VYSOKÁ ODOLNOSŤ

JEDNODUCHÁ ÚDRŽBA

BEZ NATIERANIA A LAKOVANIA

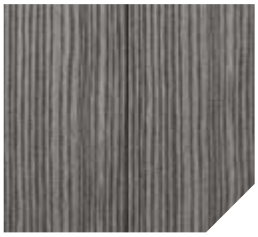
KVALITNÝ ČESKÝ VÝROBOK

25 LET GARANCIA AŽ 25 ROKOV*

ORIGINÁLNY DIZAJN

Plotovky **PILWOOD®** z materiálu WPC (revolučný materiál wood-plastic composite kombinuje **pomer dreva 60 %** a vysokokvalitný, zdravotne neškodný **polymér HDPE 40 %**). Sú vhodnou voľbou vďaka svojej vysokej odolnosti a dlhoročnej životnosti bez nutnosti náterov. Ide o jeden z **najodolnejší**ch a **najtrvanlivejší**ch **bezúdržbový**ch materiálov pre váš plot. Plotovky sú vyrábané v ČR a ponúkajú kvalitný profil s plným prefarbením.

** záruka podľa záručných podmienok spoločnosti PILECKÝ SLOVENSKO s. r. o.*



ANTRACIT

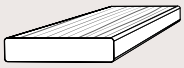
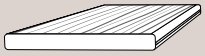
ČERVENOHNEDÁ

HNEDÁ

PIESKOVÁ

SIVÁ

Technické parametre

profil	produkt	rozmer	hmotnosť			
			1000 mm	1200 mm	1500 mm	2000 mm
	plotovka PILWOOD®	90 × 15 mm	1,75 kg	2,11 kg	2,64 kg	3,50 kg
	plotovka PILWOOD®	120 × 11 mm	1,70 kg	2,04 kg	2,55 kg	3,40 kg

Sídlo: Poľná 616/6 | 900 89 Častá – Slovensko | **Tel.:** +421 335 586 527 | **E-mail:** info@pilecky.sk

SYSTÉM PILWOOD

produkt	rozmer dĺžka × šírka × hrúbka (mm)
ANTRACIT	1000 × 120 × 11
	1000 × 90 × 15
	1200 × 120 × 11
	1200 × 90 × 15
	1500 × 120 × 11
	1500 × 90 × 15
	2000 × 120 × 11
	2000 × 90 × 15
ČERVENOHNEDÁ	1000 × 120 × 11
	1000 × 90 × 15
	1200 × 120 × 11
	1200 × 90 × 15
	1500 × 120 × 11
	1500 × 90 × 15
	2000 × 120 × 11
	2000 × 90 × 15
HNEDÁ	1000 × 120 × 11
	1000 × 90 × 15
	1200 × 120 × 11
	1200 × 90 × 15
	1500 × 120 × 11
	1500 × 90 × 15
	2000 × 120 × 11
	2000 × 90 × 15
PIESKOVÁ	1000 × 120 × 11
	1000 × 90 × 15
	1200 × 120 × 11
	1200 × 90 × 15
	1500 × 120 × 11
	1500 × 90 × 15
	2000 × 120 × 11
	2000 × 90 × 15
SIVÁ	1000 × 120 × 11
	1000 × 90 × 15
	1200 × 120 × 11
	1200 × 90 × 15
	1500 × 120 × 11
	1500 × 90 × 15
	2000 × 120 × 11
	2000 × 90 × 15

PRÍSLUŠENSTVO

produkt	
stĺpik/priečnik 60 × 40 mm dĺžka 2000 mm, ANTRACIT RAL 7016	
stĺpik/priečnik 60 × 40 mm dĺžka 2000 mm, ČERVENOHNEDÁ RAL 8004	
stĺpik/priečnik 60 × 40 mm dĺžka 2000 mm, HNEDÁ RAL 8014	
stĺpik/priečnik 60 × 40 mm dĺžka 2000 mm, PIESKOVÁ RAL 1001	
stĺpik/priečnik 60 × 40 mm dĺžka 2000 mm, SIVÁ RAL 7030	
PILWOOD® príchytka malá „L“ (1 ks/bal.)	
PILWOOD® príchytka malá „L“ (2 ks/bal.)	
PILWOOD® set pre priečnik	
PILWOOD® príchytka veľká „L“ (1 ks/bal.)	
PILWOOD® príchytka veľká „L“ (2 ks/bal.)	
PILWOOD® set pre pozdĺžnu plotovku	
príchytka PILWOOD® žalúzia „ľavá“, Zn - čierna	
príchytka PILWOOD® žalúzia „pravá“, Zn - čierna	
príchytka PILWOOD® súprava na žalúziu	
vratová skrutka M6 × 20 mm s podložkou a maticou (1 ks/bal.)	
vratová skrutka M6 × 20 mm s podložkou a maticou (4 ks/bal.)	
PILWOOD® nit 4,8 × 25 mm, hĺ. 16 mm (1 ks/bal.)	
PILWOOD® nit 4,8 × 25 mm, hĺ. 16 mm (50 ks/bal.)	
PILWOOD® skrutka TEX 6,3 × 32 mm (20 ks/bal.)	
PILODEL® čiapočka PVC 60 × 40 mm, čierna	

PRIEČNIKY A BRÁNKY IBA NA OBJEDNÁVKU

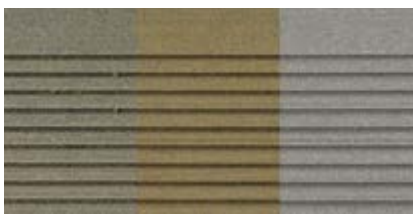
VYSKÚŠAJTE
KONFIGURÁTOR PLOTOVIEK
www.pilwood.cz

Terasy WPC

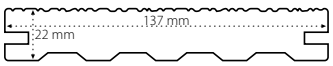
TÚŽITE PO KRÁSNEJ, LUXUSNEJ TERASE, ALE NECHCETE TRÁVIŤ ČAS JEJ ÚDRŽBOU? MÁTE RADI KRÁSU A UŠĽACHTILOSŤ DREVA, ALE NECHCETE TERASU NATIERAŤ ANI NIJAKO POVRCHOVO OŠETROVAŤ? PREDSTAVUJETE SI, ŽE BUDETE JEDNODUCHO LEN LEŇOŠIŤ A UŽÍVAŤ SI VOĽNÉ CHVÍLE S RODINOU A PRIATEĽMI?
Práve pre vás je tu náš revolučný materiál WoodPlastic®, ktorý kombinuje v správnom pomere drevo (60 %) a vysoko kvalitný, zdravotne neškodný polymér HDPE (40 %). Ideálne vlastnosti na využitie v exteriéri sme docielili prevratnou laserovou technológiou Strandex (USA), ktorá je vďaka dlhoročnému vývoju a testovaniu jednou z najmodernejších WPC technológií súčasnosti.

VYZRIEVANIE FARIEB

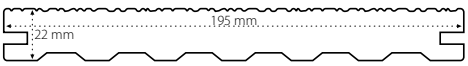
PO INŠTALÁCII **PO 1 MESIACI** **PO 25 ROKOCH**



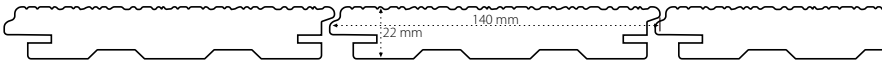
PROFILY



PREMIUM



MAX



TOP

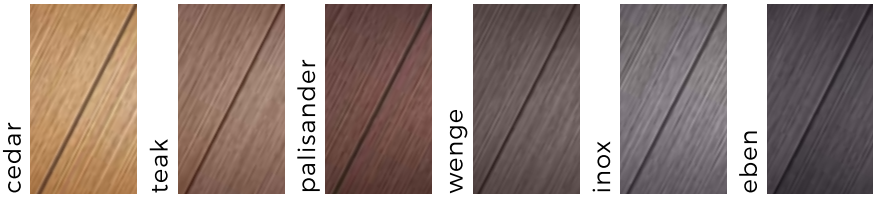
ODOLNOSŤ A STÁLOFAREBNOSŤ

Terasy WoodPlastic® sú odolné proti poveternostným vplyvom, chlórovanej aj slanej vode. Majú vysokú UV odolnosť – sú stálofarebné.

Sídlo: Poľná 616/6 | 900 89 Častá – Slovensko | **Tel.:** +421 335 586 527 | **E-mail:** info@pilecky.sk

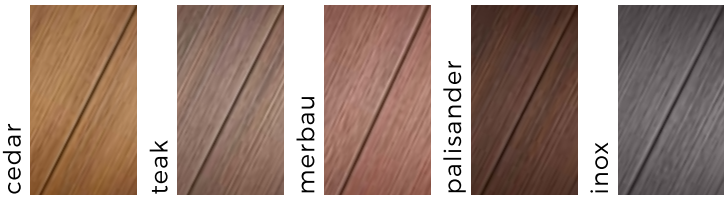
WOODPLASTIC®
ČESKÝ VÝROBCA PRODUKTOV WPC

FOREST



PREMIUM	137 x 22 mm	4 m	2–6 m	KG	3,3 kg / bm
MAX	195 x 22 mm	4 m	2–4 m		4,6 kg / bm

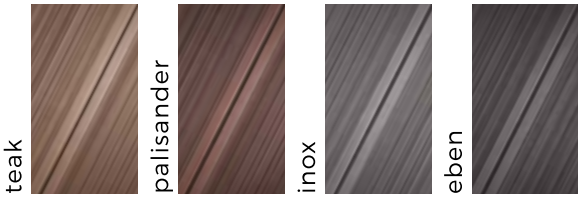
FOREST PLUS*



PREMIUM	137 x 22 mm	4 m	2–6 m	KG	3,3 kg / bm

* PLUS – variant so žíhaním

STAR



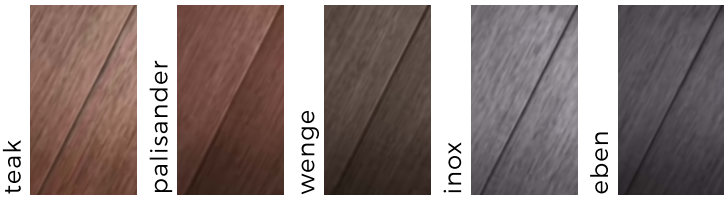
PREMIUM	137 x 23 mm	4 m	–	KG	3,4 kg / bm

STYLE PLUS*

PREMIUM	137 x 23 mm	4 m	–	KG	3,5 kg / bm

* PLUS – variant so žíhaním

RUSTIC



TOP*	140 x 22 mm	4 m	2–6 m	KG	3,3 kg / bm
MAX	195 x 22 mm	4 m	2–4 m		4,6 kg / bm

* Profil TOP je dostupný len vo vybraných krajinách

PRÍSLUŠENSTVO

SMART – KOTVIACI HLINÍKOVÝ SYSTÉM

Systém obsahuje všetko potrebné na rýchlu montáž terasy: nosiče, klipsy a ďalší spojovací materiál.

ZAKONČOVACIE LIŠTY

70 x 16 x 2000 mm, 1,4 kg/bm; 90 x 16 x 2000 mm, 1,7 kg/bm
120 x 11 x 3000 mm, 1,7 kg/bm; 150 x 19 x 4000 mm, 3,4 kg/bm

KLIPSY, SKRUTKY, NOSIČE

Pre jednoduché prichytenie dosiek k nosičom využite antikorové klipsy a skrutky. Na výber sú hliníkové SMART alebo WPC nosiče.

Veľký nosič:
50 x 50 x 3000/4000 mm, 2,3 kg/bm
Malý nosič:
50 x 30 x 3000/4000 mm, 1,4 kg/bm

Hliníkové oplotenie – ALUPIL®

skupina KLASIK

C01 / skupina KLASIK

C02 / skupina KLASIK

C03 / skupina KLASIK

C04 / skupina KLASIK

Sídlo: Poľná 616/6 | 900 89 Častá – Slovensko | **Tel.:** +421 335 586 527 | **E-mail:** info@pilecky.sk

skupina MODERNÝ

N01 / skupina MODERNÝ

N02 / skupina MODERNÝ

N03 / skupina MODERNÝ

N04 / skupina MODERNÝ

N05 / skupina MODERNÝ

N06 / skupina MODERNÝ

skupina RETRO

R01 / skupina RETRO

R02 / skupina RETRO

R03 / skupina RETRO

skupina MODERNÝ – TOP

F01 / skupina MODERNÝ – TOP

LEN DO VYPREDANIA ZÁSOB

Príslušenstvo pre kovové oplotenie

Plotový panel

popis výrobku	farba	balenie (ks)
stĺpiková objímka pre plotový panel 50 × 50 mm čierny RAL 9005	čierna	1
spojka pre plotový panel „L“ (4 ks v balenie) čierny RAL 9005	čierna	4
spojka pre plotový panel „T“ (2 ks v balenie) čierny RAL 9005	čierna	2
príchytka na skrutku panelu PILEG® do betónu	-	1
redukcia do panelu PILEG®	čierna	1
skrutka na plotový panel PILEG® do murovaného stĺpika čierny RAL 9005	čierna	1

Bránka

popis výrobku	farba	balenie (ks)
kotva a záves pre montáž bránky do betónových stĺpikov	Zn	1
záves pre montáž bránky	Zn	1

Dvojkrídlová brána

popis výrobku	farba	balenie (ks)
dolná haspra brány	Zn	1
stredový doraz dvojkrídlovej brány	Zn	1

MONTÁŽNE NÁVODY

PILECKÝ®

Návod na montáž štvorhranného pletiva IDEAL®

A. ŠTANDARDNÁ INŠTALÁCIA

V plánovanej vytýčenej budúcej trase oplotenia sa pripravia diery s priemerom od 15 do 23 cm pre stĺpiky a vzpery vo vzdialenosti 2,5 až 3 m od seba. Diery musia siahať do nezamŕzajúcej hĺbky, a to najmenej 80 cm.

Typové stĺpiky Ideal®, pre oplotenie štvorhranným pletivom Ideal® zodpovedajúce dĺžke, správne výškovo osadené do dier, kedy potrebnú výšku definuje úchytka napínacieho drôtu (pozri ilustráciu), sa zafixujú nie príliš riedkym betónom. Koncové a rohové stĺpiky, rovnako ako každý najviac ôsmy priebežný stĺpik, musia byť zavzperované vzperami Ideal® zodpovedajúcej dĺžky.

Napínacie stĺpiky sú fixované vzperami, ktoré musia pôsobiť proti ťahu pletiva a sú inštalované:
- na začiatku plota
- v každom rohu plota
- pri každej zmene smeru plota
- každých najviac 25 m rovnej dĺžky plota
- na konci plota

Vzpery sú používané na zaistenie zvislej polohy plotových stĺpikov potom, čo je na stĺpiky pripevnené a napnuté pletivo. Vzpery sú osadené vždy tak, že pôsobia proti smeru ťahu pletiva. Sú preto do zeme zabetónované a k stĺpiku priskrutkované vždy v 1/3 nadzemnej výšky stĺpika (meraného od horného konca stĺpika) a so stĺpikom ideálne zvierajú uhol 45 stupňov (pozri ilustráciu). Dĺžka vzpier je vždy približne rovnaká ako dĺžka stĺpikov. Vzpery sa inštalujú vždy:
- na začiatočný stĺpik plota (1 ks)
- na každý rohový stĺpik plota (2 ks)
- na každý stĺpik plota, na ktorom sa mení smer trasy plota (2 ks)
- na každý stĺpik po najviac 25 m v prípade rovnej trasy plota (2 ks)
- na posledný stĺpik plota (1 ks)

Po zabetónovaní stĺpikov a vzpier je nevyhnutné pred napnutím pletiva na stĺpiky nechať betón vždy poriadne stuhnúť. Optimálna doba je približne jeden týždeň, je však vždy závislá od aktuálneho počasia.

Postup montáže:

Štvorhranné pletivo Ideal® je nesené osnovou vodorovných napínacích drôtov, ku ktorej sa prichytáva. Vodorovné napínacie drôty sú silnejšie ako drôt pletivový a sú upevnené na všetkých stĺpikoch. Obvykle sa na stĺpiky napnú tri vodorovné rady napínacieho drôtu. Horný drôt sa výškovo aretuje do úchytky napínacieho drôtu, spodný drôt sa osadí na stĺpik vo výške cca 5 – 10 cm nad budúcou zemou a tretí vodorovný drôt sa nainštaluje do stredu výšky plota. Všetky tri vodorovné napínacie drôty sa napnú pomocou napínačov.

Štvorhranné pletivo Ideal® sa inštaluje tak, že sa bal pletiva celý rozvinie pozdĺž plota, dočasne tvoreného zavzperovanými stĺpikmi s osnovou tvorenou z troch napnutých vodorovných napínacích drôtov, otvorí sa horný uzol štvorhranného pletiva a pletivo sa zavesí za každý cca 6. otvorený uzol na horný napínací drôt po celej dĺžke oplotenia. V tejto fáze, kedy pletivo voľne visí na hornom napínacom vodorovnom drôte, sa krajná zvislá strana pletiva pomocou viazacieho drôtu priviaže na koncový stĺpik plota viazacím drôtom. Teraz sa celé pletivo po celej dĺžke plota (najviac však dĺžka 25 m) napne v smere od koncového zavzperovaného stĺpika plota tak, že sa na jeho druhom konci osadí napínacím hrebeňom pre pletivá (malý alebo veľký) a pomocou navijaka či vratidla upevneného za pevný predmet (napr. na stojací nákladný automobil) sa v tejto zostave dostatočne napne.

V takto napnutom stave sa štvorhranné pletivo pomocou viazacieho drôtu prichytí k strednému a spodnému vodorovného napínaciemu drôtu. K hornému napínaciemu drôtu sa pletivo uchytáva uzatvorením otvorených uzlov pletiva. Namiesto viazacieho drôtu je možné použiť aj špeciálne svorky.

Koniec pletiva sa viazacím drôtom priviaže ku koncovému stĺpiku oplotenia. K priebežným stĺpikom sa pletivo priviaže viazacím drôtom.

B. INŠTALÁCIA PLETIVA NA NEROVNOM TERÉNE S POŽIADAVKOU „KOPÍROVANIA“ TERÉNU

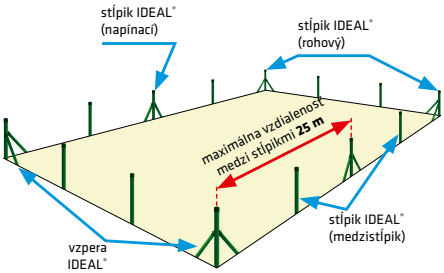
Menšie terénne vlny

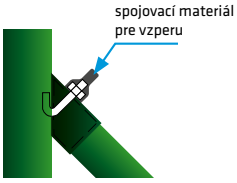
Štvorhranné pletivo je pevné, ale zároveň na väčších dĺžkach trás plotov pružné, čo umožňuje jeho prispôsobenie terénnym vlnám a stĺpikom v zvislom smere. Postup montáže na nerovnom teréne je rovnaký ako montáž na rovnom teréne až po napnutie pletiva pomocou navijakov, kedy je možné sieť zvislým ťahom zafixovať na stĺpikoch v požadovanej výške.

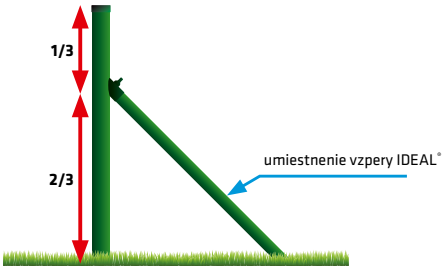
Väčšie terénne vlny a schody

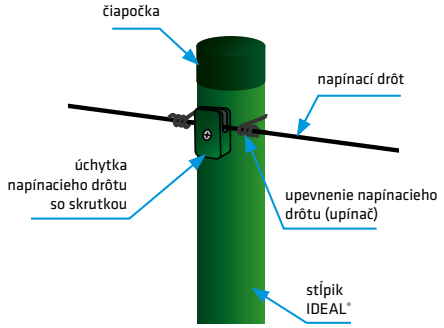
Ak nie je možné pri väčších terénnych nerovnostiach použiť technológiu výškového prispôsobenia siete terénnym vlnám, používa sa technológia prerušovania a napájania pletiva na stĺpikoch s využitím výškových odskokov medzi susednými úsekmi plota. Pletivo sa inštaluje podobne ako pri inštalácii na rovných úsekoch iba s tou výnimkou, že dĺžka trasy je podstatne kratšia. Dĺžka jedného úseku býva obvykle do 6 metrov dĺžky a výškový odskok býva najviac do 20 cm.

ROZMIESTNENIE STĹPIKOV IDEAL®





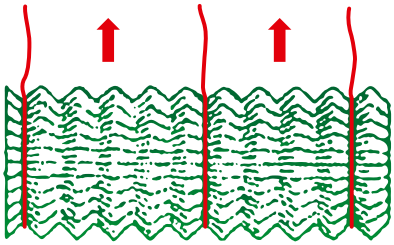




Návod na montáž štvorhranného pletiva IDEAL®

C. OPLOTENIE S BETÓNOVÝMI DOSKAMI PROTI PODHRABANIU POD PLETIVOM

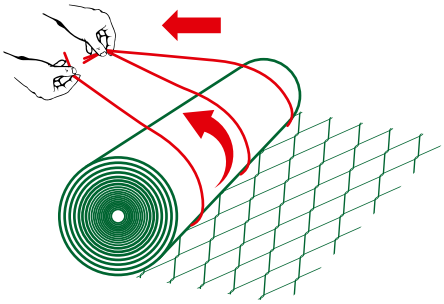
Pri inštalácii oplotenia s betónovými doskami proti podhrabaniu pod pletivom sa na vloženie dosiek medzi stĺpikmi použijú priebežné, resp. koncové, držiaky dosiek proti podhrabaniu. Držiaky sa na stĺpiky uchytávajú samoreznými skrutkami. Betónové dosky proti podhrabaniu sa voľne vložia do držiakov dosiek proti podhrabaniu. Po osadení dosiek proti podhrabaniu pokračuje štandardná inštalácia pletiva. Systém inštalácie je rovnaký, potrebné je iba použiť dlhšie stĺpiky, a to o výšku dosky proti podhrabaniu, a vzpery je treba osadzovať do zeme mimo smer trasy oplotenia, a to o cca 10 cm v smere dovnútra pozemku. Vzpery sa nikdy nearetujú na hornú časť betónovej dosky proti podhrabaniu!



D. PRÍPRAVA PLETIVA PRED JEHO INŠTALÁCIOU NA STĺPIKY

Celý bal kompaktne baleného štvorhranného pletiva položíme na rovný terén tak, že voľný koniec balu pletiva je v spodnej časti, s tým, že budúce odbaľovanie balu bude prebiehať v smere oplotenia a zároveň pletivo zostane na spodnej časti balu, tzn. že zostane na zemi. Uvoľníme a pripravíme si konce nylonového povrazu, odstránime drôt, ktorý udržuje bal v kompaktnom stave, a uchopíme konce nylonového povrazu...

spôsob rozbalenia **kompaktného balu** IDEAL®

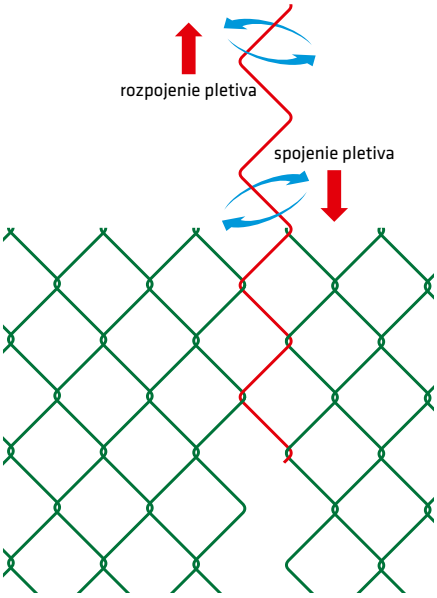


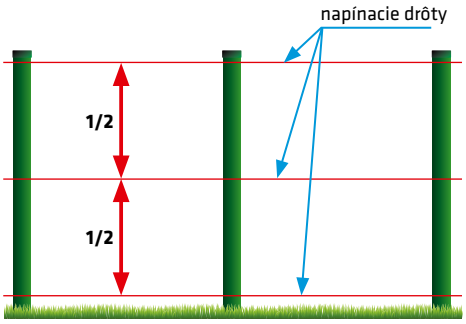
E. ROZBALENIE BALU KOMPAKTNÉHO PLETIVA

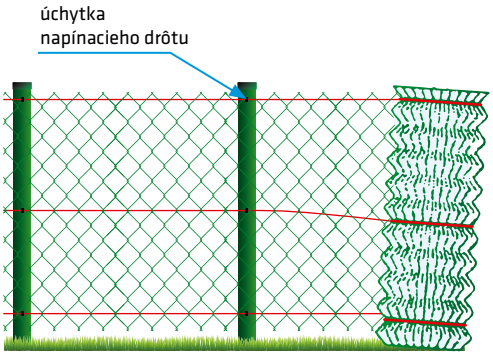
... opatrne ťaháme za konce povrazu, až pletivo roztiahneme do jednej plochej rohože. Pri rozmotávaní balu sa pohybuje bal a odmotané pletivo sa nehýbe. ODMOTANÁ ČASŤ PLETIVA LEŽÍ NA ZEMI BEZ POHYBU!

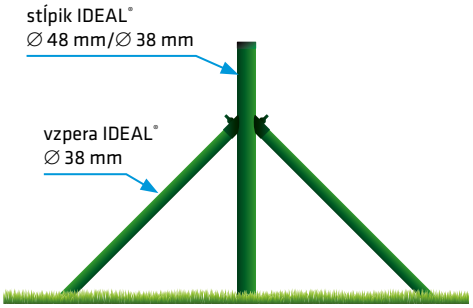
F. ROZPOJENIE A SPOJENIE

Na voľne na zemi položenom, rozmotanom pletive odhneme oba konce jednej špirály skrutkovice drôtu. Pre rozpojenie pletiva otáčame uvoľnenou skrutkovicou drôtu proti smeru hodinových ručičiek, až do jej úplného vyňatia, čím dôjde k rozpojeniu pletiva na dve časti. Pre spojenie pletiva postupujeme opačne. Priložíme voľné konce pletiva k sebe a jednou, vopred pripravenou, voľnou skrutkovicou drôtu otáčaním v smere hodinových ručičiek spojíme voľné konce pletiva. Po „zaskrutkovaní" celej skrutkovice drôtu zahneme oba konce drôtu do pôvodného tvaru. Pletivo je spojené.









Návod na montáž zváraných sietí PILONET®

A. ŠTANDARDNÁ INŠTALÁCIA

V plánovanej vytýčenej budúcej trase oplotenia sa pripravia diery s priemerom od 15 do 23 cm pre stĺpiky a vzpery vo vzdialenosti 2,5 až 3 m od seba. Diery musia siahať do nezamŕzajúcej hĺbky, a to najmenej 80 cm. Typové stĺpiky Pilclip®, pre zvarované siete Pilonet® zodpovedajúcej dĺžky, správne výškovo osadené do dier, sa zafixujú nie príliš riedkym betónom. Koncové a rohové stĺpiky, rovnako ako každý najviac ôsmy priebežný stĺpik, musia byť zavzperované vzperami Ideal® zodpovedajúcej dĺžky.

Napínacie stĺpiky sú fixované vzperami, ktoré musia pôsobiť proti ťahu siete a sú inštalované:
- na začiatku plota
- v každom rohu plota
- pri každej zmene smeru plota
- každých najviac 25 m rovnej dĺžky plota
- na konci plota

Vzpery sú používané na zaistenie zvislej polohy plotových stĺpikov potom, čo je na stĺpiky pripevnená a napnutá zváraná sieť. Vzpery sú osadené vždy tak, že pôsobia proti smeru ťahu zvarovanej siete. Sú preto do zeme zabetónované a ku stĺpiku priskrutkované vždy v 1/3 nadzemnej výšky stĺpika (meraného od horného konca stĺpika) a so stĺpikom ideálne zvierajú uhol 45 stupňov (pozri ilustráciu). Dĺžka vzpier je vždy približne rovnaká ako dĺžka stĺpikov. Vzpery sa inštalujú vždy:
- na začiatočný stĺpik plota (1 ks)
- na každý rohový stĺpik plota (2 ks)
- na každý stĺpik plota, na ktorom sa mení smer trasy plota (2 ks)
- na každý stĺpik po najviac 25 m v prípade rovnej trasy plota (2 ks)
- na posledný stĺpik plota (1 ks)

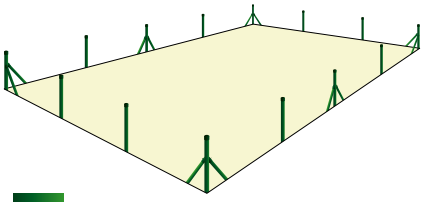
Po zabetónovaní stĺpikov a vzpier je nevyhnutné pred napnutím zvarovanej siete na stĺpiky nechať betón vždy poriadne stuhnúť. Optimálna doba je približne jeden týždeň, je však vždy závislá od aktuálneho počasia.

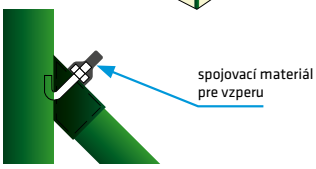
Postup montáže:
Pred inštaláciou zváranej siete Pilonet® na stĺpiky sa bal, v ktorom sú siete galené a dodávané, rozvinie smerom od začiatočného, zavzperovaného stĺpika v smere trasy plota a začiatok siete sa uchytí pomocou nerezových svoriek Pilclip na stĺpik. Ak je dĺžzka plota väčšia ako dĺžka zváranej siete (obvyklý bal je 25 m), potom sa zvárané siete navzájom spájajú mimo stĺpikov pomocou svoriek Casanet, a to vždy predsadením cez jedno oko. . Siete je možné navzájom spojiť i na stĺpikoch, avšak v takom prípade je spotreba siete väčšia a pevnosť spojenia siete na stĺpiku, bez presahu „cez oko", je menšia – oká sa deformujú. Pripravená (rozvinutá) sieť, s jedným jej koncom už uchyteným na zavzperovanom stĺpiku, sa na druhom konci osadí napínacím hrebeňom (malým alebo veľkým) a pomocou navijaka či vratidla upevneného za pevný predmet (napr. na stojaci nákladný automobil) sa v tejto zostave dostatočne napne. V napnutom stave sa sieť postupne fixuje na všetky stĺpiky v požadovanej výške nerezovými svorkami Pilclip® špeciálnymi kliešťami. Nadbytočný koniec siete za posledným stĺpikom sa odstrihne. Podľa potreby je možné sieť ešte miestami napnúť pomocou krepovania (zväčšením zvlnenia) vodorovných drôtov krepovacími kliešťami.

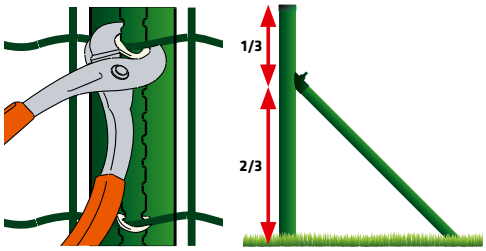
B. INŠTALÁCIA SIETE NA NEROVNOM TERÉNE

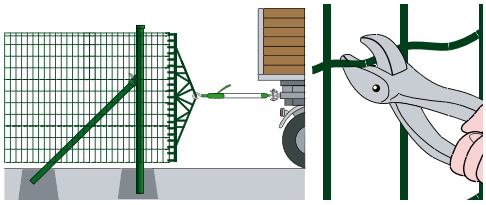
Menšie terénne vlny
Siete Pilonet® sú pevné, ale zároveň na väčších dĺžkach trás plotov pružné, čo umožňuje ich prispôsobenie terénnym vlnám a stĺpikom v zvislom smere. Postup montáže na nerovnom teréne je rovnaký ako montáž na rovnom teréne až po napnutie siete pomocou navijakov, kedy je možné sieť zvislým ťahom zafixovať na stĺpikoch v požadovanej výške. Pokiaľ je to nevyhnutné, je možné sieť ešte lokálne napnúť krepovacími kliešťami.

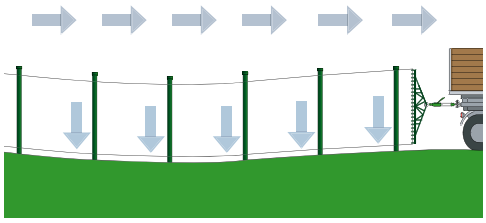
Väčšie terénne vlny a schody
Ak nie je možné pri väčších terénnych nerovnostiach použiť technológiu výškového prispôsobenia siete terénnym vlnám, používa sa technológia prerušovania a napájania siete na stĺpikoch s využitím výškových odskokov medzi susednými sieťami. Siete sa inštalujú podobne ako pri inštalácii na rovných úsekoch iba s tou výnimkou, že dĺžka trasy je podstatne kratšia. Dĺžka jedného úseku býva obvykle do 6 metrov dĺžky a výškový odskok býva najviac do 20 cm.

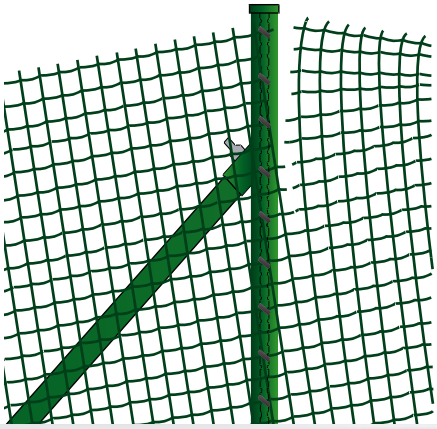








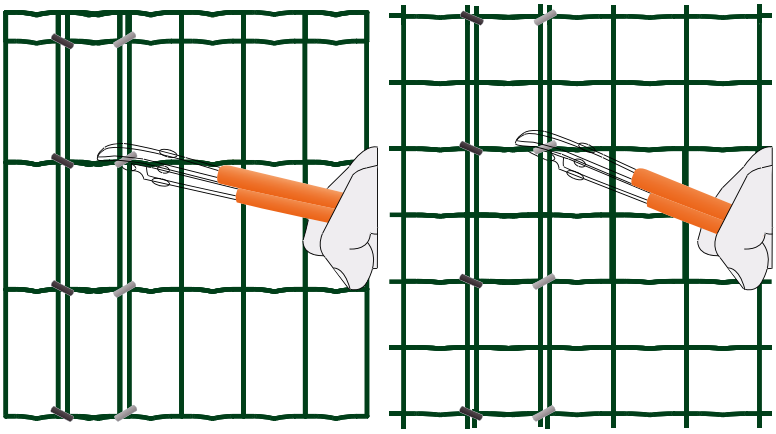




Návod na montáž zváraných sietí PILONET®

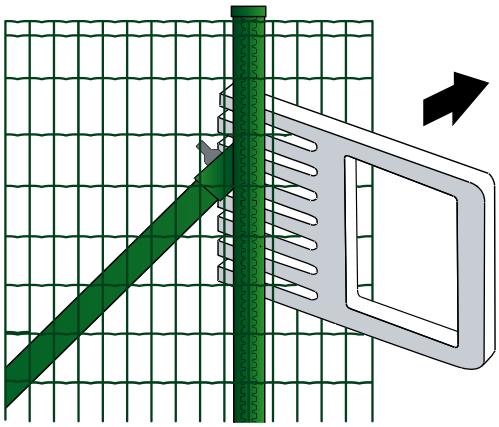
C. SPÁJANIE KONCOV DVOCH SIETÍ

Pre pevné spojenie dvoch koncov sietí prekryte dve dvojice vertikálnych drôtov oboch sietí (vodorovný presah jedného oka) a spojte ich navzájom nerezovými alebo pozinkovanými sponami (podľa typu siete) krížne cez spoje tak, ako je to znázornené na obrázku.



D. NAPÍNANIE ĽAHKEJ SIETE POMOCOU PLASTOVÉHO HREBEŇA

Ľahké zvárané siete Pilonet® sú siete s priemerom drôtu do 2,5 mm. Napínanie ľahkých sietí je možné vykonávať i bez použitia lanového napínača, resp. iného strojového mechanizmu, a to pomocou plastového napínacieho hrebeňa tak, že sa cez oká časti siete, ktorá svojou dĺžkou presahuje cez koncový, zavzperovaný stĺpik, prevlečie ručný plastový hrebeň a tlakom na rukoväť hrebeňa sa cez stĺpik sieť napne. V takto napnutom stave sa sieť už štandardne uchytí ku stĺpikom pomocou nerezových svoriek.



E. PLOTY S BETÓNOVÝMI DOSKAMI PROTI PODHRABANIU

Pri inštalácii oplotenia s betónovými doskami proti podhrabaniu pod zvárané siete sa na vloženie dosiek medzi stĺpiky použijú priebežné, resp. koncové držiaky dosiek proti podhrabaniu. Držiaky sa na stĺpiky uchytávajú samoreznými skrutkami. Betónové dosky proti podhrabaniu sa voľne vložia do držiakov dosiek proti podhrabaniu. Po osadení dosiek proti podhrabaniu sa pokračuje v štandardnej inštalácii sietí. Systém inštalácie je rovnaký, potrebné je iba použiť dlhšie stĺpiky, a to o výšku dosky proti podhrabaniu, a vzpery je treba osadzovať do zeme mimo smer trasy oplotenia, a to o cca 10 cm v smere dovnútra pozemku. Vzpery sa nikdy nearetujú na hornú časť betónovej dosky proti podhrabaniu!

F. OPLOTENIE S PRVKAMI PROTI PRELIEZANIU NAD OPLOTENÍM

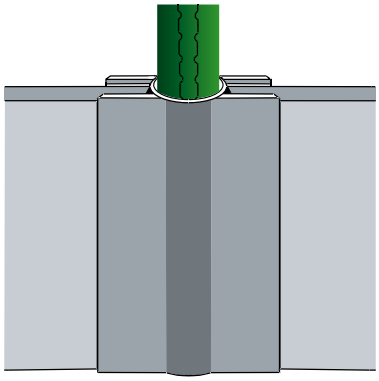
Nad zvárané siete je možné inštalovať ostnaté drôty alebo žiletkové pásky dvomi spôsobmi:

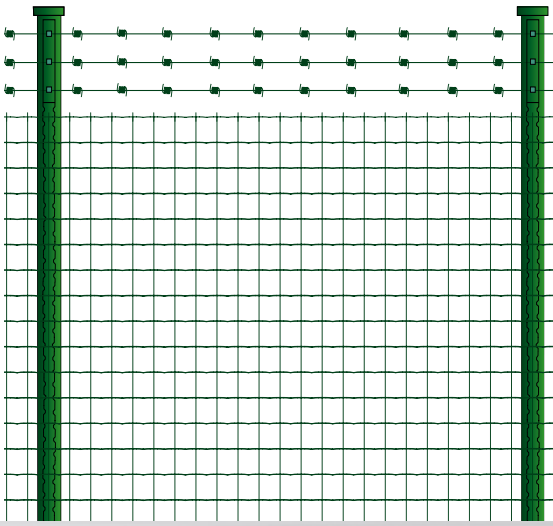
a) osadením bavoletov na vrchol stĺpikov a inštaláciou 3 radov ostnatého drôtu, resp. žiletkovej pásky

Bavolety sú obvykle jednoramenné 50 cm nástavce stĺpikov, zvierajúce so stĺpikom uhol 45 stupňov, čím zvyšujú plot o cca 30 cm. Bavolety sú vhodné aj pre osadenie plotu žiletkovými špirálami.

b) Inštalácia 1-5 radov ostnatého drôtu, resp. žiletkovej pásky, priamo na stĺpiky nad zváranú sieť pomocou nerezových svoriek a klieští

Pri tomto spôsobe zvýšenia bezpečnostnej úrovne plotu sa ostnaté drôty, resp. žiletkové pásky inštalujú priamo na stĺpiky nad zváranú sieť v obvyklej vzdialenosti 10-15 cm od seba. Pri tomto variante je nevyhnuté počítať s proporcionálne dlhšími stĺpikmi v závislosti od počtu radov ochranných prvkov.





Návod na montáž zváranej siete BENITA®

A. ŠTANDARDNÁ INŠTALÁCIA

V plánovanej vytýčenej budúcej trase oplotenia sa pripravia diery s priemerom od 15 do 23 cm na stĺpiky a vzpery vo vzdialenosti 2,5 až 3 m od seba. Diery musia siahať do nezamŕzajúcej hĺbky, a to najmenej 80 cm.

Typové stĺpiky IDEAL®, na oplotenie zváranou sieťou BENITA® zodpovedajúcej dĺžky, správne výškovo osadené do dier, keď potrebnú výšku definuje príchytka napínacieho drôtu (pozrite ilustráciu), sa zafixujú nie príliš riedkym betónom. Koncové a rohové stĺpiky, rovnako ako každý najviac ôsmy priebežný stĺpik, musia byť zavzperované vzperami Ideal® zodpovedajúcej dĺžky.

Napínacie stĺpiky sú fixované vzperami, ktoré musia pôsobiť proti ťahu zváranej siete a sú inštalované:
- na začiatku plota
- v každom rohu plota
- pri každej zmene smeru plota
- každých najviac 25 m rovnej dĺžky plota
- na konci plota

Vzpery sú používané na zaistenie zvislej polohy plotových stĺpikov potom, ako je na stĺpiky inštalovaná zváraná sieť. Vzpery sú osadené vždy tak, že pôsobia proti smeru ťahu zváranej siete. Sú preto do zeme zabetónované a k stĺpiku priskrutkované vždy v 1/3 nadzemnej výšky stĺpika (merané od horného konca stĺpika) a so stĺpikom ideálne zvierajú uhol 45 stupňov (pozrite ilustráciu). Dĺžka vzpier je vždy približne rovnaká ako dĺžka stĺpikov. Vzpery sa inštalujú vždy:
- na začiatočný stĺpik plota (1 ks)
- na každý rohový stĺpik plota (2 ks)
- na každý stĺpik plota, na ktorom sa mení smer trasy plota (2 ks)
- na každý stĺpik po najviac 25 m v prípade rovnej trasy plota (2 ks)
- na konečný stĺpik plota (1 ks)

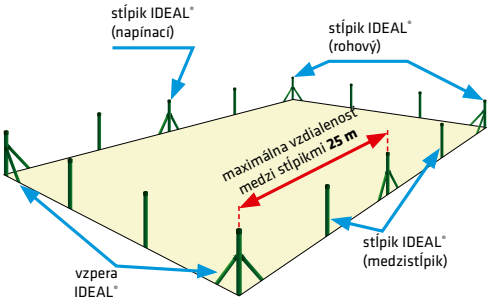
Po zabetónovaní stĺpikov a vzpier je nevyhnutné pred inštaláciou zváranej siete na stĺpiky nechať betón vždy riadne zatuhnúť. Optimálny čas je približne jeden týždeň, je však vždy závislý od aktuálneho počasia.

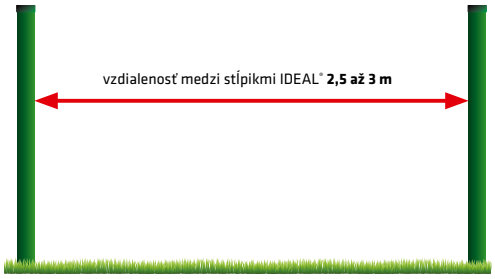
Postup montáže:
Zváraná sieť BENITA® je nesená iba jedným napínacím drôtom v hornej časti siete, na ktorý sa prichytáva. (všetky vodorovné drôty slúžia tiež ako drôty napínacie).

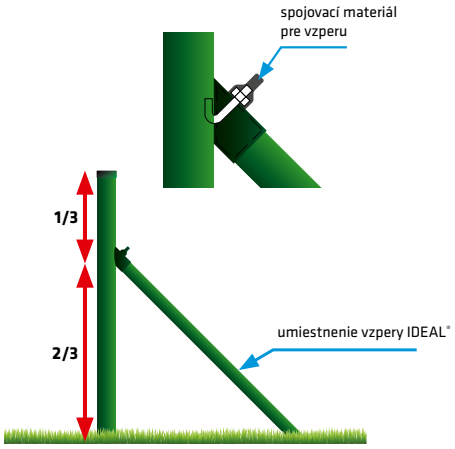
Horný drôt sa výškovo aretuje do príchytky napínacieho drôtu.

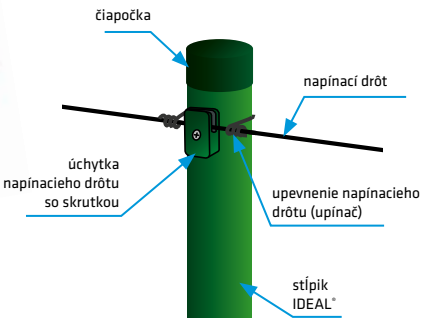
Pred inštaláciou zváranej siete BENITA® na stĺpiky sa kotúč, v ktorých sú siete dodávané, rozvinie smerom od začiatočného stĺpika v smere trasy plota a začiatok sa priviaže k stĺpiku viazacím drôtom. Ak je dĺžka plota väčšia ako dĺžka zváranej siete (obvyklý návin kotúča je 25 m), potom sa zvárané siete navzájom spájajú mimo stĺpikov pomocou svoriek na spájanie zváraných sietí (obr.) a to vždy presadením cez jedno oko. Siete je možné navzájom spájať i na stĺpikoch, avšak v takom prípade je spotreba sietí vyššia a pevnosť spojenia sietí na stĺpiku, bez presahu „cez oko", je nižšia – oká sa deformujú. Pripravená (rozvinutá) sieť, s jedným svojím koncom už prichytená na zavzperovanom stĺpiku, sa na druhom konci osadí napínacím hrebeňom (malý alebo veľký) a pomocou navijakov či vratidla upevneného k pevnému predmetu (napr. k stojacemu nákladnému automobilu) sa v tejto zostave dodatočne napne. V napnutom stave sa sieť postupne fixuje na všetky stĺpiky v požadovanej výške viazacím drôtom. Prebytočný koniec siete za posledným stĺpikom sa odstrihne. Podľa potreby je možné sieť ešte miestne napnúť pomocou krepovania (zväčšením zvlnenia) vodorovných drôtov krepovacími kliešťami.

ROZMIESTNENIE STĹPIKOV IDEAL®









Návod na montáž zváranej siete BENITA®

B. INŠTALÁCIA SIETE NA NEROVNOM TERÉNE

Menšie terénne vlny

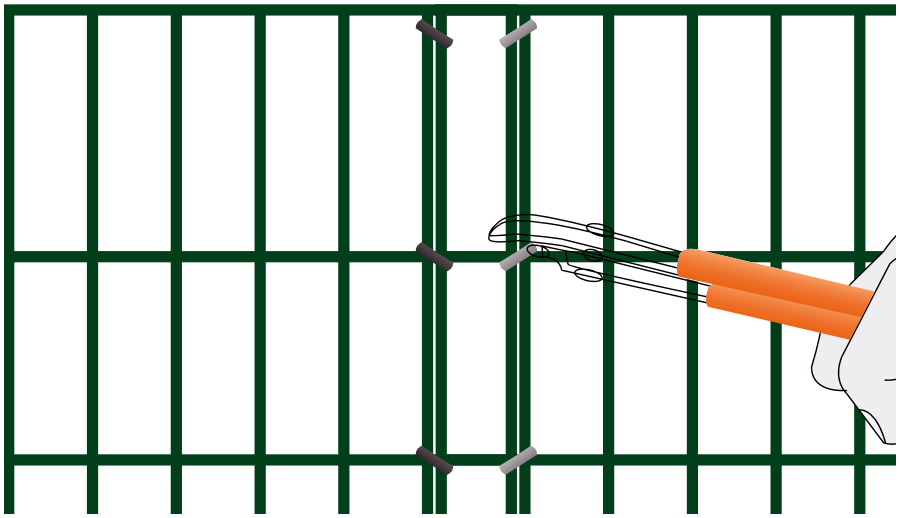
Siete BENITA® sú pevné, ale zároveň na väčších dĺžkach trás pružné, čo umožňuje ich prispôsobenie terénnym vlnám a stĺpikom vo zvislom smere. Postup montáže na nerovnom teréne je zhodný s montážou na rovnom teréne až po napnutí siete s pomocou navijaka, keď je možné sieť zvislým ťahom zafixovať na stĺpikoch v požadovanej výške. Pokiaľ je to nevyhnutné, je možné sieť ešte lokálne napnúť krepovaním kliešťami.

Väčšie terénne vlny a schody

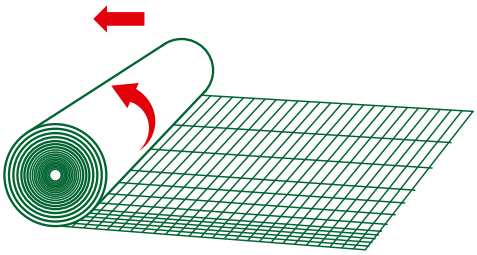
Ak nie je možné pri väčších terénnych nerovnostiach použiť technológiu výškového prispôsobenia siete terénnym vlnám, používa sa technológia s využitím výškových odskokov medzi susednými sieťami. Siete sa inštalujú celkom obdobne ako pri inštaláciách sietí na rovných úsekoch iba s tou výnimkou, že dĺžka trasy je podstatne kratšia. Dĺžka jedného úseku býva obvykle do 6 metrov dĺžky a výškový odskok býva najviac 20 cm.

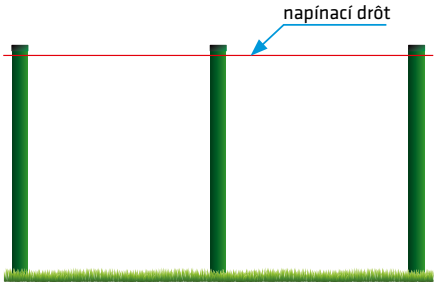
C. SPÁJANIE KONCOV DVOCH SIETÍ

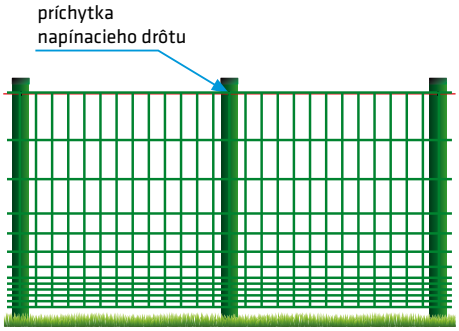
Na pevné spojenie dvoch koncov sietí prekryte dve dvojice vertikálnych drôtov oboch sietí (vodorovný presah jedného oka) a spojte ich vzájomne antikorovými alebo pozinkovanými sponami (podľa typu siete) krížovo cez spoje tak, ako je znázornené na obrázku.

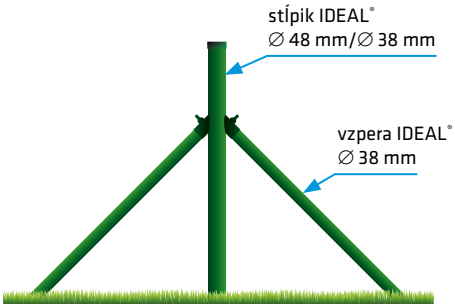


spôsob rozbalenia **zváranej siete** BENITA®









Návod na montáž uzlového pletiva LIGHT, STANDARD, PREMIUM

A. ŠTANDARDNÁ INŠTALÁCIA

V plánovanej vytýčenej budúcej trase oplotenia sa pripravia diery s priemerom od 15 do 23 cm na stĺpiky a vzpery vo vzdialenosti 2,5 až 3 m od seba. Diery musia siahať do nezamŕzajúcej hĺbky, a to najmenej 80 cm.

Typové stĺpiky IDEAL®, na oplotenie uzlovým pletivom STANDARD A PREMIUM zodpovedajúcej dĺžky, správne výškovo osadené do dier, keď potrebnú výšku definuje príchytka napínacieho drôtu (pozrite ilustráciu), sa zafixujú zavlhnutým betónom. Koncové a rohové stĺpiky, rovnako ako každý desiaty priebežný stĺpik, musia byť zavzperované vzperami IDEAL® zodpovedajúcej dĺžky.

Napínacie stĺpiky sa fixujú vzperami, ktoré musia pôsobiť proti ťahu uzlového pletiva a sú inštalované:
- na začiatku plota
- v každom rohu plota
- pri každej zmene smeru plota
- každých 30 m rovnej dĺžky plota
- na konci plota

Vzpery sa používajú na zaistenie zvislej polohy plotových stĺpikov potom, ako je na stĺpiky inštalovaná zváraná sieť. Vzpery sú osadené vždy tak, že pôsobia proti smeru ťahu zváranej siete. Sú preto do zeme zabetónované a k stĺpiku priskrutkované vždy v 1/3 nadzemnej výšky stĺpika (merané od horného konca stĺpika) a so stĺpikom ideálne zvierajú uhol 45 stupňov (pozrite ilustráciu). Dĺžka vzpier je vždy približne rovnaká ako dĺžka stĺpikov. Vzpery sa inštalujú vždy:
- na začiatočný stĺpik plota (1 ks)
- na každý rohový stĺpik plota (2 ks)
- na každý stĺpik plota, na ktorom sa mení smer trasy plota (2 ks)
- na každý stĺpik po 30 m v prípade rovnej trasy plota (2 ks)
- na konečný stĺpik plota (1 ks)

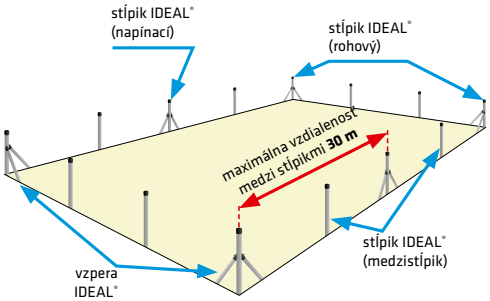
Po zabetónovaní stĺpikov a vzpier je nevyhnutné pred inštaláciou uzlového pletiva na stĺpiky nechať betón vždy riadne zatuhnúť. Optimálny čas je približne jeden týždeň, je však vždy závislý od aktuálneho počasia.

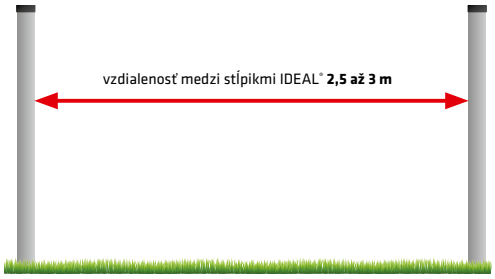
Postup montáže:
Uzlové pletivo STANDARD a PREMIUM je štandardne nesené iba jedným napínacím drôtom v hornej časti siete, na ktorý sa prichytáva (všetky vodorovné drôty slúžia tiež ako drôty napínacie).

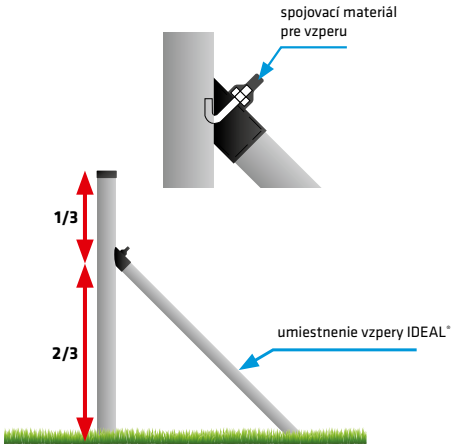
Horný drôt sa výškovo aretuje do príchytky napínacieho drôtu.

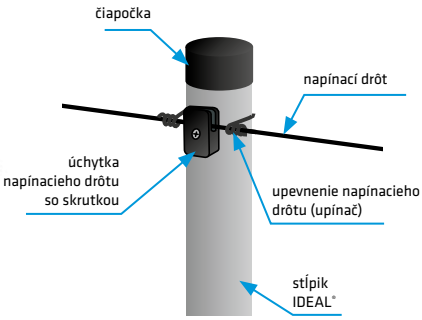
Pred inštaláciou uzlového pletiva na stĺpiky sa kotúč, v ktorých sú siete dodávané, rozvinie smerom od začiatočného stĺpika v smere trasy plota a začiatok sa priviaže k stĺpiku viazacím drôtom. Ak je dĺžka plota väčšia ako dĺžka zváranej siete (obvyklý návin kotúča je 50 m), potom sa uzlové pletivo navzájom spája pomocou svoriek IDEAL® a to vždy presadením cez jedno oko. Pripravené (rozvinuté) pletivo, s jedným svojím koncom už prichytené na zavzperovanom stĺpiku, sa na druhom konci osadí napínacím hrebeňom (malý alebo veľký) a pomocou navijakov či vratidla upevneného k pevnému predmetu (napr. k stojacemu nákladnému automobilu) sa v tejto zostave dodatočne napne. V napnutom stave sa pletivo postupne fixuje na všetky stĺpiky v požadovanej výške viazacím drôtom. Prebytočný koniec pletiva za posledným stĺpikom sa odstrihne. Podľa potreby je možné sieť ešte miestne napnúť pomocou krepovania (zväčšením zvlnenia) vodorovných drôtov krepovacími kliešťami.

ROZMIESTNENIE STĹPIKOV IDEAL®



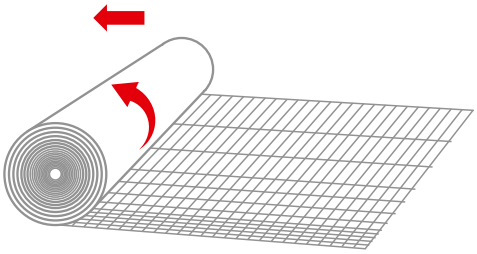






Návod na montáž uzlového pletiva LIGHT, STANDARD, PREMIUM

spôsob rozbalenia **spôsob rozbalenia**
STANDARD nebo PREMIUM



B. INŠTALÁCIA PLETIVA NA NEROVNOM TERÉNE

Menšie terénne vlny

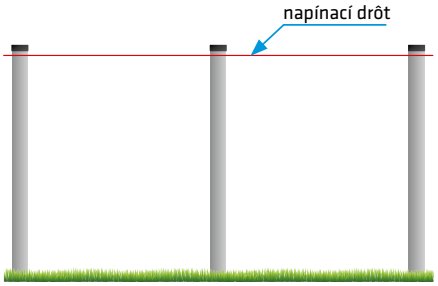
Pletivá STANDARD a PREMIUM sú pevné, ale zároveň na väčších dĺžkach tras pružné, čo umožňuje ich prispôsobenie terénnym vlnám a stĺpikom v zvislom smere. Postup montáže na nerovnom teréne je zhodný s montážou na rovnom teréne až po napnutí siete s pomocou navijaka, keď je možné pletivo zvislým ťahom zafixovať na stĺpikoch v požadovanej výške. Pokiaľ je to nevyhnutné, je možné pletivo ešte lokálne napnúť krepovaním kliešťami.

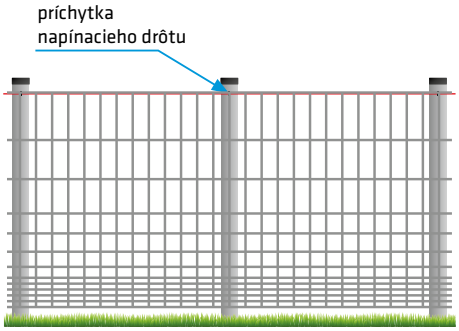
Väčšie terénne vlny a schody

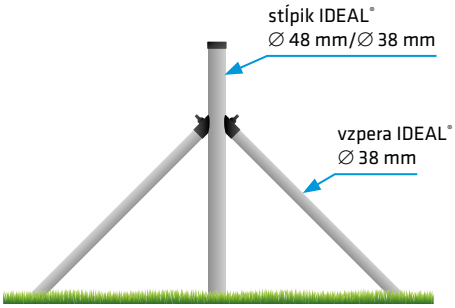
Ak nie je možné pri väčších terénnych nerovnostiach použiť technológiu výškového prispôsobenia siete terénnym vlnám, používa sa technológia s využitím výškových odskokov medzi susednými pletivami. Pletivá sa inštalujú celkom obdobne ako pri inštaláciách pletív na rovných úsekoch iba s tou výnimkou, že dĺžka trasy je podstatne kratšia. Dĺžka jedného úseku býva obvykle do 6 metrov dĺžky a výškový odskok býva najviac 20 cm.

C. SPÁJANIE KONCOV DVOCH SIETÍ

Pre pevné spojenie dvoch koncov pletív prekryte dve dvojice vertikálnych drôtov oboch sietí (vodorovný presah jedného oka) a spojte ich vzájomne sponami (podľa typu siete) krížom cez spoje tak, ako je znázornené na obrázku.



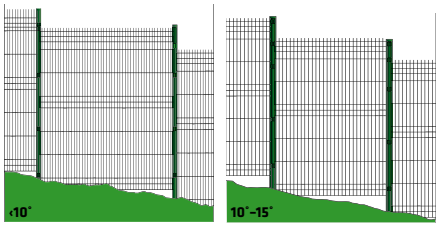




Návod na montáž zváraných panelov PILOFOR® na guľaté stĺpiky IDEAL®

A. INŠTALÁCIA OPLOTENIA V PRIAMOM SMERE

V plánovanej vytýčenej budúcej trase oplotenia sa pripravia diery s priemerom od 15 do 23 cm pre stĺpiky a vzpery vo vzdialenosti 253 cm na stred diery od seba. Diery musia siahať do nezamrzajúcej hĺbky, a to najmenej 80 cm. Do pripravených dier sa osadia typové stĺpiky Ideal®, zodpovedajúcej dĺžky, správne výškovo osadené. Koncové, priebežné a rohové stĺpiky sa pri tomto type oplotenia nerozlišujú. Pre betónové stĺpiky je vhodné pripraviť si dopredu šablónu (pozri obr.). Stĺpiky musia byť po zabetónovaní úplne presne zarovnané smerovo, výškovo, musia byť presne vzdialené od seba a musia byť v úplne kolmej polohe. Po zabetónovaní stĺpikov a vzpier je nevyhnutné pred osadením panelov na stĺpiky nechať betón vždy poriadne stuhnúť. Optimálna doba je približne jeden týždeň, je však vždy závislá od aktuálneho počasia. Vzpery sa pri tomto type oplotenia nepoužívajú. Na zabetónované stĺpiky postupne pripevníme panely tak, že krajným okom panelu cez zvislý drôt navlečieme objímku, ktorú potom prevlečieme cez guľatý stĺpik. Medzi čeľusťami objímky musí byť zovretý zvislý drôt panelu. Pri zvieraní objímok si pomôžeme zvieracím nástrojom k priblíženiu voľných koncov (napr. "sika-kliešte"); po najväčšom priblížení koncov spojíme skrutkou s maticou a silno dotiahneme. Susedné panely zafixujeme na stĺpiku zodpovedajúcim počtom plastových objímok (podľa výšky panelov – pozri tabuľka) tak, že do jednej objímky osadíme vždy obidva susedné panely. Ak je panel vybavený prelismi (Pilofor Classic, Light, Pro, Promo), umiestnime úchytky vždy pod spodný vodorovný drôt každého prelisu. Ak nie je panel vybavený prelismi (Pilofor Super, Super Strong), umiestnime zodpovedajúci počet úchytiek rovnomerne po celej výške panelu, avšak vždy pod vodorovný drôt.

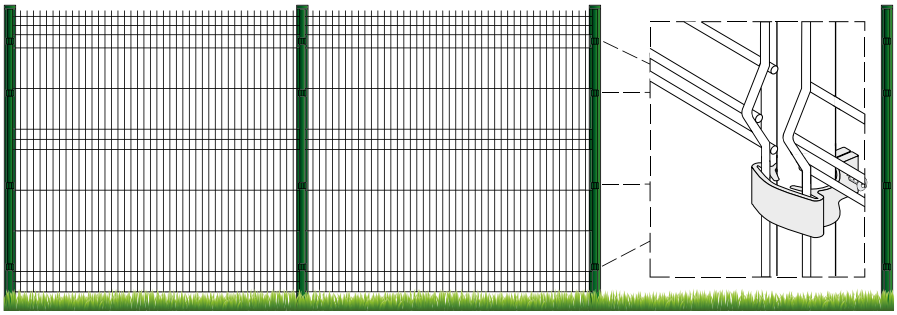


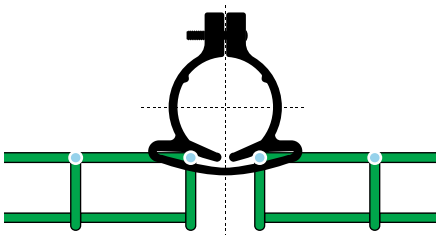
B. INŠTALÁCIA OPLOTENIA PRI ZMENE SMERU

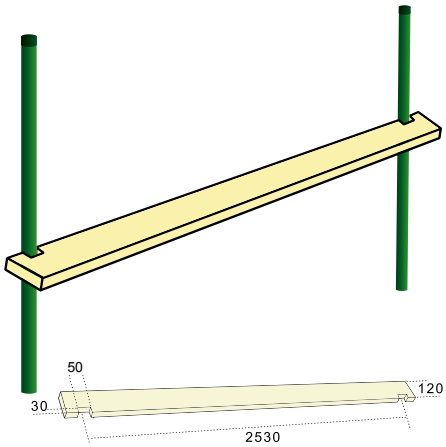
Oplotenie v rohu (akákoľvek zmena smeru trasy oplotenia) sa realizuje rovnako ako pri rovnom oplotení s jedinou výnimkou, a tou je vzdialenosť rohového stĺpika od susedných – tu je vzdialenosť stĺpikov na stred stĺpika 251 cm.

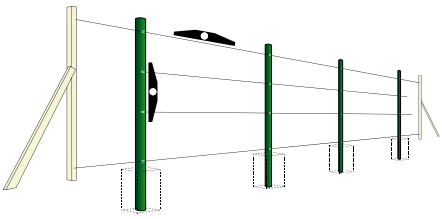
C. INŠTALÁCIA OPLOTENIE NA SVAHU A PRI ZMENE VÝŠKY

Panely Pilofor® je možné inštalovať iba, a jedine, vo vodorovnej pozícii. Panely nikdy nekopírujú terén, neprispôsobujú sa sklonu terénu. V prípade realizácie oplotenia na svahu sa susedné panly na stĺpiku navzájom výškovo oddelia. Vzniknú tak na stĺpiku dva zuby – jeden hore a jeden dole. Počet úchytiek na takomto stĺpiku sa zvyšuje o 2 kusy oproti štandardnej inštalácii pre zafixovanie horného a spodného konca „odskočeného“ panelu. Je nevyhnutné pamätať na požiadavku použitia ďalších stĺpikov oplotenia v miestach výškových odskokov. Doporučený najvyšší výškový odskok je 20 cm.









VÝŠKA PANELOV	POČET PRÍCHYTIEK
v prípade priebežných a koncových stĺpikov*	
1030 mm	3
1230 mm	4
1430/1530 mm	4
1630–1730 mm	5
1830 mm	5
2030 mm	6

* v prípade rohových stĺpikov je počet príchytiek na stĺpik vyšší

Návod na montáž zváraných panelov PILOFOR® na guľaté stĺpiky IDEAL®

D. INŠTALÁCIA PANELOV NA KONCI TRASY OPLOTENIA

Panely Pilofor® je možné skracovať podľa potreby a podľa požadovanej dĺžky úseku oplotenia, a to vždy v násobku vzdialenosti vertikálnych drôtov. Inštalácia skráteného panelu sa tak vykonáva rovnako ako inštalácia štandardná, resp. ako inštalácia pri zmene smeru alebo v odskokoch.

E. OPLOTENIE S BETÓNOVÝMI DOSKAMI PROTI PODHRABANIU POD PANELY

Pri inštalácii oplotenia s betónovými doskami proti podhrabaniu pod panely sa na vloženie dosiek medzi stĺpiky použijú priebežné, resp. koncové, držiaky dosiek proti podhrabaniu. Držiaky sa na stĺpiky uchytávajú samoreznými skrutkami. Betónové dosky proti podhrabaniu sa voľne vložia do držiakov dosiek proti podhrabaniu. Po osadení dosiek proti podhrabaniu sa pokračuje v štandardnej inštalácii panelov. Systém inštalácie je rovnaký, potrebné je len použiť dlhšie stĺpiky, a to o výšku dosky proti podhrabaniu.

F. OPLOTENIE S PRVKAMI PROTI PRELIEZANIU NAD OPLOTENÍM

Nad panely je možné inštalovať ostnaté drôty alebo žiletkové pásky dvomi spôsobmi:

a) osadením bavoletov na vrchol stĺpikov a inštaláciou 3 radov ostnatého drôtu, resp. žiletkovej pásky

Bavolety sú obvykle jednoramenné 50 cm nástavce stĺpikov, zvierajúce so stĺpikom uhol 45 stupňov, čím zvyšujú plot o cca 30 cm. Bavolety sú vhodné aj pre osadenie plotu žiletkovými špirálami.

b) inštalácia 1–5 radov ostnatého drôtu, resp. žiletkovej pásky, priamo na stĺpiky nad panely

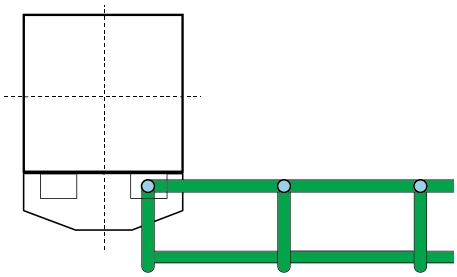
Pri tomto spôsobe zvýšenia bezpečnostnej úrovne plota sa ostnaté drôty, resp. žiletkové pásky, inštalujú priamo na stĺpiky nad panely do vopred pripravených úchytiek napínacieho drôtu, ktorými stĺpik osadíme, v obvyklej vzdialenosti 10 – 15 cm od seba. Pri tomto variante je nevyhnutné počítať s proporcionálne dlhšími stĺpikmi v závislosti od počtu radov ochranných prvkov.

Návod na montáž zváraných panelov PILOFOR® na štvorhranné stĺpiky 60 × 60 mm

A. INŠTALÁCIA OPLOTENIA V PRIAMOM SMERE

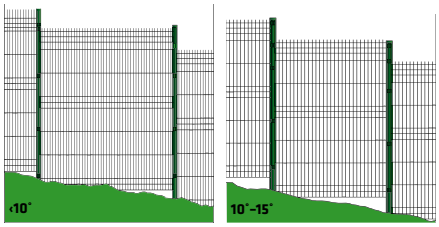
V plánovanej vytýčenej budúcej trase oplotenia sa pripravia diery s priemerom od 15 do 23 cm pre stĺpiky a vzpery vo vzdialenosti 253 cm na stred diery od seba. Diery musia siahať do nezamŕzajúcej hĺbky, a to najmenej 80 cm. Do pripravených dier sa osadia typové stĺpiky Pilofor®, zodpovedajúce dĺžke, správne výškovo osadené. Koncové, priebežné a rohové stĺpiky sa pri tomto type oplotenia nerozlišujú. Pre betónové stĺpiky je vhodné pripraviť si dopredu šablónu (pozri obr.). Stĺpiky musia byť po zabetónovaní úplne presne zarovnané smerovo, výškovo, musia byť presne vzdialené od seba a musia byť v úplne kolmej polohe. Po zabetónovaní stĺpikov a vzpier je nevyhnutné pred osadením panelov na stĺpiky nechať betón vždy poriadne stuhnúť. Optimálna doba je približne jeden týždeň, je však vždy závislá od aktuálneho počasia. Vzpery sa pri tomto type oplotenia nepoužívajú.

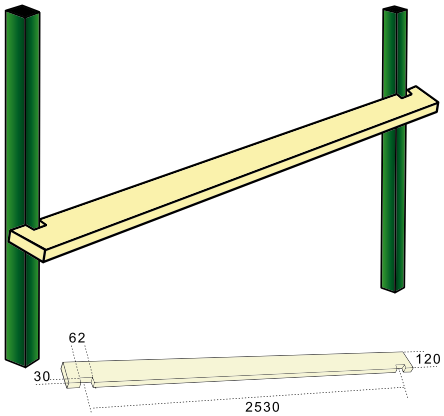
Na zabetónované stĺpiky postupne pripevníme panely tak, že krajný panel, priložený spravidla z exteriérovej strany plota, na stĺpik uchytíme úchytkou Pilofor Clasic alebo Pilofor Super (Super Strong) a pozinkovanými skrutkami M6 na miestach, kde je typový stĺpik Pilofor® vybavený nalisovanými maticami M6. Susedné panely zafixujeme na stĺpiku zodpovedajúcim počtom plastových úchytiek Pilofor® (podľa výšky panelov – pozri tabuľka) tak, že do jednej objímky osadíme vždy obidva susedné panely. Ak je panel vybavený prelismi (Pilofor Classic, Light, Pro, Promo), umiestnime úchytky vždy pod spodný vodorovný drôt každého prelisu. Ak nie je panel vybavený prelismi (Pilofor Super, Super Strong), umiestnime zodpovedajúci počet úchytiek rovnomerne po celej výške panelu, avšak vždy pod vodorovný drôt.



B. INŠTALÁCIA OPLOTENIA PRI ZMENE SMERU

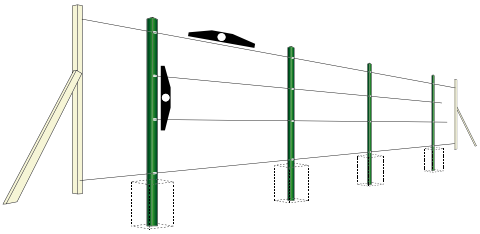
Oplotenie v rohu (akákoľvek zmena smeru trasy oplotenia) sa realizuje zhodne s rovným oplotením s jedinou výnimkou a tou je uchytenie úchytiek na stĺpik Pilofor® na miestach, kde panel nie je vybavený zalisovanými maticami M6. Úchytky a prípadne panely sa k stĺpiku pripevňujú samoreznými pozinkovanými skrutkami.





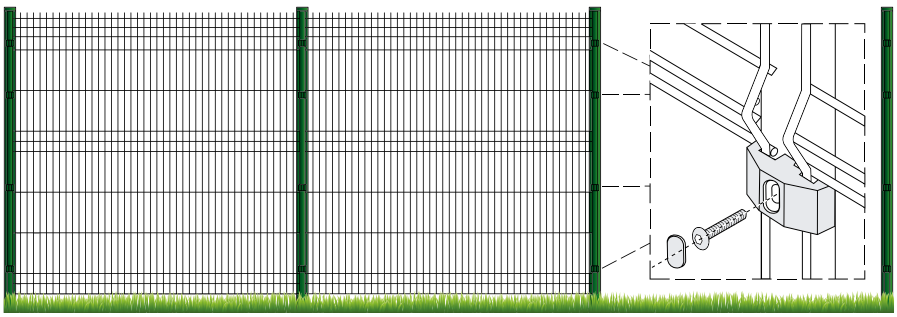
C. INŠTALÁCIA OPLOTENIA V SVAHU A PRI ZMENE VÝŠKY

Panely Pilofor® je možné inštalovať iba, a jedine, vo vodorovnej pozícii. Panely nikdy nekopírujú terén, neprispôsobujú sa sklonu terénu. V prípade realizácie oplotenia v svahu sa susedné panely na stĺpiku navzájom výškovo oddelia. Vzniknú tak na stĺpiku dva zuby – jeden hore a jeden dole. Počet úchytiek na takomto stĺpiku sa zvyšuje o 2 kusy oproti štandardnej inštalácii pre zafixovanie horného a spodného konca „odskočeného" panelu. Je nevyhnutné pamätať na požiadavku použitia ďalších stĺpikov oplotenia v miestach výškových odskokov. Doporučený najvyšší výškový odskok je 20 cm.



VÝŠKA PANELOV	POČET PRÍCHYTIEK
v prípade priebežných a koncových stĺpikov*	
630 mm	3
1030 mm	3
1230 mm	4
1430/1530 mm	4
1630–1730 mm	5
1830 mm	5
2030 mm	6
2430 mm	7

* v prípade rohových stĺpikov je počet príchytiek na stĺpik vyšší



Návod na montáž zváraných panelov PILOFOR® na štvorhranné stĺpiky 60 × 60 mm

D. INŠTALÁCIA PANELOV NA KONCI TRASY OPLOTENIA

Panely Pilofor® je možné skracovať podľa potreby a podľa požadovanej dĺžky úseku oplotenia, a to vždy v násobku vzdialenosti vertikálnych drôtov. Inštalácia skráteného panelu sa tak vykonáva rovnako ako inštalácia štandardná, resp. ako inštalácia pri zmene smeru alebo v odskokoch.

E. OPLOTENIE S BETÓNOVÝMI DOSKAMI PROTI PODHRABANIU POD PANELY

Pri inštalácii oplotenia s betónovými doskami proti podhrabaniu pod panely sa na vloženie dosiek medzi stĺpiky použijú koncové držiaky dosiek proti podhrabaniu. Držiaky sa na stĺpiky uchytávajú samoreznými skrutkami. Betónové dosky proti podhrabaniu sa voľne vložia do držiakov dosiek proti podhrabaniu. Po osadení dosiek proti podhrabaniu sa pokračuje v štandardnej inštalácii panelov. Systém inštalácie je rovnaký, potrebné je len použiť dlhšie stĺpiky, a to o výšku dosky proti podhrabaniu.

F. OPLOTENIE S PRVKAMI PROTI PRELIEZANIU NAD OPLOTENÍM

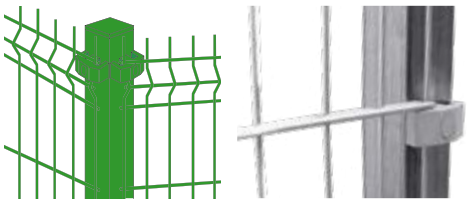
Nad panely je možné inštalovať ostnaté drôty alebo žiletkové pásky dvomi spôsobmi:

a) osadením bavoletov na vrchol stĺpikov a inštaláciou 3 radov ostnatého drôtu, resp. žiletkovej pásky

Bavolety sú obvykle jednoramenné 50 cm nádstavce stĺpikov, zvierajúce so stĺpikom uhol 45 stupňov, čím zvyšujú plot o cca 30 cm. Bavolety sú vhodné aj pre osadenie plotu žiletkovými špirálami.

b) inštalácia 1–5 radov ostnatého drôtu, resp. žiletkovej pásky, priamo na stĺpiky nad panely

Pri tomto spôsobe zvýšenia bezpečnostnej úrovne plota sa ostnaté drôty, resp. žiletkové pásky, inštalujú priamo na stĺpiky nad panely do vopred pripravených úchytiek napínacieho drôtu, ktorými stĺpik osadíme, v obvyklej vzdialenosti 10 – 15 cm od seba. Pri tomto variante je nevyhnutné počítať s proporcionálne dlhšími stĺpikmi v závislosti od počtu radov ochranných prvkov.



Návod na montáž zváraných panelov PILOFOR® na obdĺžnikové stĺpiky PILODEL® 60 × 40 mm

INŠTALÁCIA OPLOTENIA V PRIAMOM SMERE

V uvažovanej vytýčenej budúcej trase oplotenia sa pripravia diery s priemerom od 15 do 23 cm pre stĺpiky vo vzdialenosti 253 cm na stred diery od seba (v prípade použitia príchytky obr. **A.**) alebo 258 cm (v prípade použitia príchytky obr. **B.**). Diery musia siahať do nezamŕzajúcej hĺbky, a to najmenej do 80 cm. Do pripravených dier sa osadia typové stĺpiky PILODEL® zodpovedajúcej dĺžky, správne výškovo osadené. Koncové, priebežné a rohové stĺpiky sa pri tomto type oplotenia nerozlišujú. Pre betónovanie stĺpikov je vhodné pripraviť si dopredu drevenú šablónu (pozrite obr. 1.) a rozstupy nastaviť podľa použitých príchytiek. Stĺpiky musia byť po zabetónovaní úplne presne zarovnané smerovo, výškovo, musia byť rovnako vzdialené od seba a musia byť v úplne kolmej pozícii. Po zabetónovaní stĺpikov je nutné pred osadením panelov na stĺpiky nechať betón vždy riadne zatuhnúť. Optimálny čas je približne jeden týždeň, je však vždy závislý od aktuálneho počasia. Vzpery sa pri tomto type oplotenia nepoužívajú.

Na zabetónované stĺpiky postupne pripevníme panely tak, že ich priložíme spravidla z exteriérovej strany plota(pri použití príchytiek **A.**) alebo zboku stĺpika (pri použití príchytky **B.**). Susedné panely zafixujeme na stĺpiku zodpovedajúcim počtom príchytiek (podľa výšky panelov – pozrite tabuľku) tak, že do jednej príchytky osadíme vždy obidva susedné panely. Pri použití príchytiek **A.** nerozlišujeme príchytky priebežné, rohové ani koncové, príchytka je univerzálna pre všetky spôsoby prichytenia. Pri použití príchytiek **B.** ich, naopak, rozdeľujeme na priebežnú **B.1**, rohovú **B.2** a koncovú **B.3**.

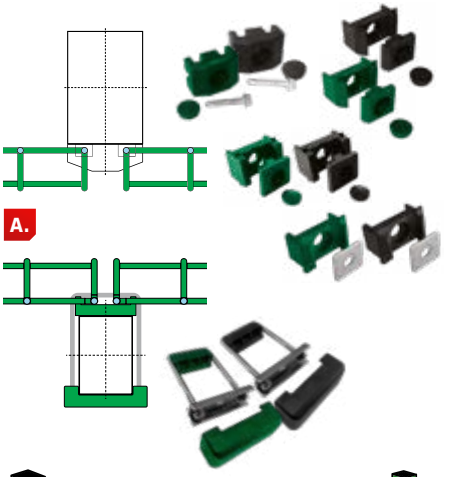
Ak je panel inštalovaný na príchytky **A.**, umiestnime príchytku vždy na krížení vodorovného a zvislého drôtu rovnomerne v závislosti od výšky panela. Pri použití príchytiek **B.** umiestnime príchytku rovnomerne v závislosti od výšky panela pod vodorovným drôtom. Ak nemá panel prelisy (PILOFOR® SUPER, SUPER STRONG), umiestnime zodpovedajúci počet príchytiek rovnomerne po celej výške panela, avšak vždy pod vodorovný drôt.

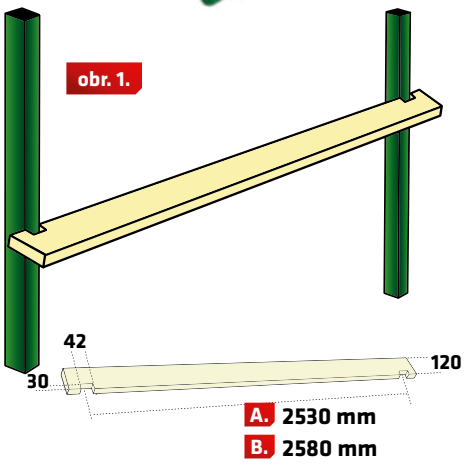
INŠTALÁCIA OPLOTENIA PRI ZMENE SMERU

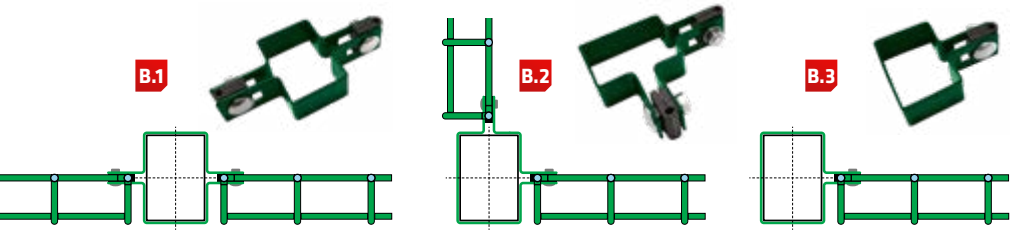
Akákoľvek zmena smeru trasy oplotenia sa realizuje podľa použitia príchytiek niekoľkými spôsobmi:

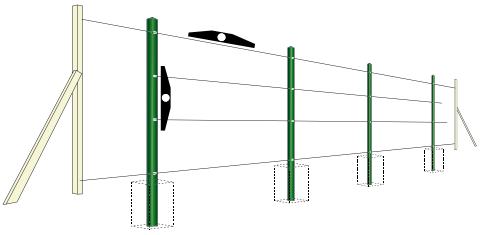
1. Pri použití príchytiek **A.** môžeme zvoliť z dvoch riešení:
   - zabetónovať stĺpik v osi uhla zmeny trasy **A.A**.
   - zabetónovať stĺpik rovnakým spôsobom ako v priamom smere a iba panel v príchytke vytočiť

2. Pri použití príchytiek **B.** je možné použiť na zmenu smeru príchytku priebežnú **B.1** (**B.B**), keď stĺpik zabetónujeme v uhle zmeny trasy, alebo príchytku rohovú **B.2** (**B.C**), v prípade, že ide o uhol zvierajúci 90°. Stĺpik je v danom prípade zabetónovaný rovnako ako stĺpiky v priamom smere, bez vytočenia do osi uhla. Na ukončenie oplotenia v systéme **B.** použijeme príchytku **B.3** (**B.D**).









VÝŠKA PANELOV	POČET PRÍCHYTIEK
v prípade priebežných a koncových stĺpikov*	
630 mm	2
1030 mm	2
1230 mm	3
1430/1530 mm	3
1630–1730 mm	3
1830 mm	4
2030 mm	4
2430 mm	4

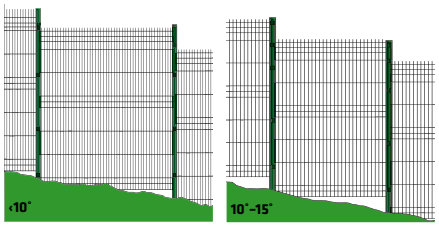
* v prípade rohových stĺpikov je počet príchytiek na stĺpik vyšší

Sídlo: Poľná 616/6 | 900 89 Častá – Slovensko | **Tel.:** +421 335 586 527 | **E-mail:** info@pilecky.sk

Návod na montáž zváraných panelov PILOFOR® na obdĺžnikové stĺpiky PILODEL® 60 × 40 mm

INŠTALÁCIA OPLOTENIA VO SVAHU A PRI ZMENE VÝŠKY

Panely PILOFOR® je možné inštalovať iba a jedine vo vodorovnej pozícii. Panely nikdy nekopírujú terén, neprispôsobujú sa sklonu terénu. V prípade realizácie oplotenia vo svahu sa susedné panely na stĺpiku navzájom výškovo oddelia. Vzniknú tak na stĺpiku dva zuby – jeden hore a jeden dole. Počet príchytiek na takom stĺpiku sa zvyšuje o 2 kusy oproti štandardnej inštalácii na zafixovanie horného a spodného konca „odskočeného" panela. Je nutné pamätať na požiadavku použiť dlhšie stĺpiky oplotenia v miestach výškových odskokov. Odporúčaný najvyšší výškový odskok je 20 cm.



INŠTALÁCIA PANELOV NA KONCI TRASY OPLOTENIA

Panely PILOFOR® je možné skracovať podľa potreby a podľa požadovanej dĺžky úseku oplotenia, a to vždy v násobku vzdialenosti vertikálnych drôtov. Inštalácia skráteného panela sa potom vykonáva zhodne s inštaláciou štandardnou, resp. s inštaláciou pri zmene smeru alebo v odskokoch. Panel je po skrátení nutné ošetriť proti korózii.

OPLOTENIE S PROTIPRELEZOVÝMI PRVKAMI NAD OPLOTENÍM

Nad panely je možné inštalovať ostnaté drôty alebo žiletkové pásky dvoma spôsobmi:

a) osadením bavoletov na vršok stĺpikov a inštaláciou 3 radov ostnatého drôtu, resp. žiletkovej pásky

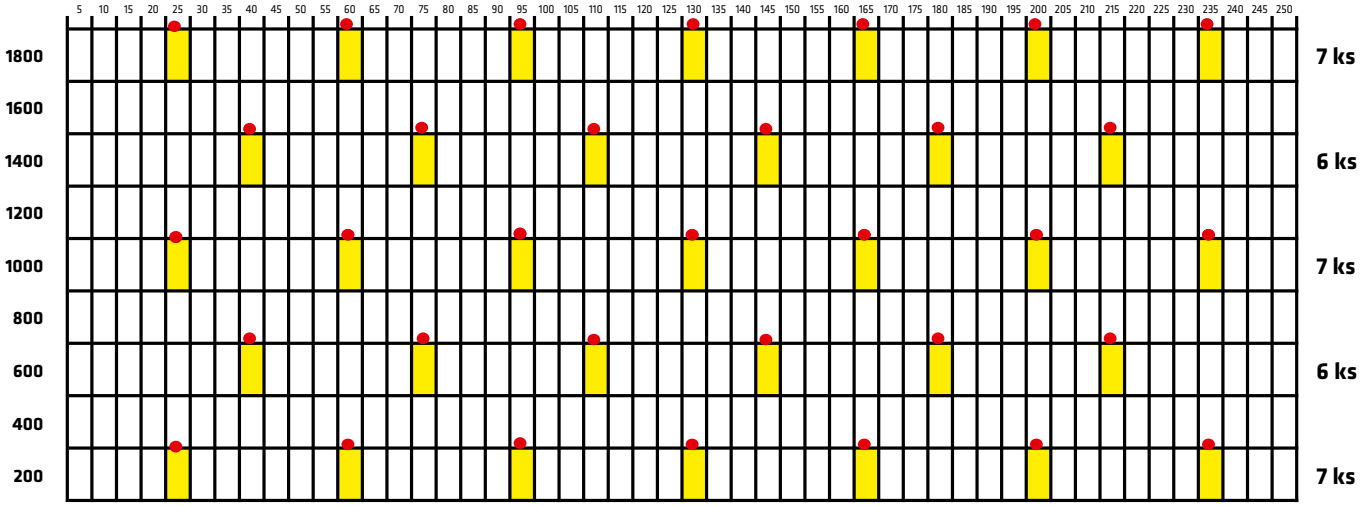
Bavolety sú obvykle jednoramenné 50 cm nástavce stĺpikov, zvierajúce so stĺpikom plota uhol 45 stupňov, čím zvyšujú plot o cca 30 cm. Bavolety typu „V" sú vhodné aj na osadenie plota žiletkovými špirálami.

b) inštaláciou 1 – 5 radov ostnatého drôtu, resp. žiletkovej pásky, priamo na stĺpiky nad panely

Pri tomto spôsobe zvýšenia bezpečnostnej úrovne plota sa ostnaté drôty, resp. žiletkové pásky, inštalujú priamo na stĺpiky nad panely do dopredu pripravených príchytiek napínacieho drôtu, ktorými stĺpik osadíme, v obvyklej vzdialenosti 10 – 15 cm od seba. Pri tomto variante je nutné počítať s proporcionálne dlhšími stĺpikmi v závislosti od počtu radov ochranných prvkov.

Návod na montáž gabiónové steny – sypané

Sypané gabiónové steny sa skladajú z jednotlivých komponentov – zvárané panely (PILOFOR® SUPER, PILOFOR® SUPER STRONG), oceľové stĺpiky STONE so šírkou 160 mm, gabiónové spony STONE 150 mm.



Vzorové návrhy na objednávku jedného poľa sypanej gabiónovej steny

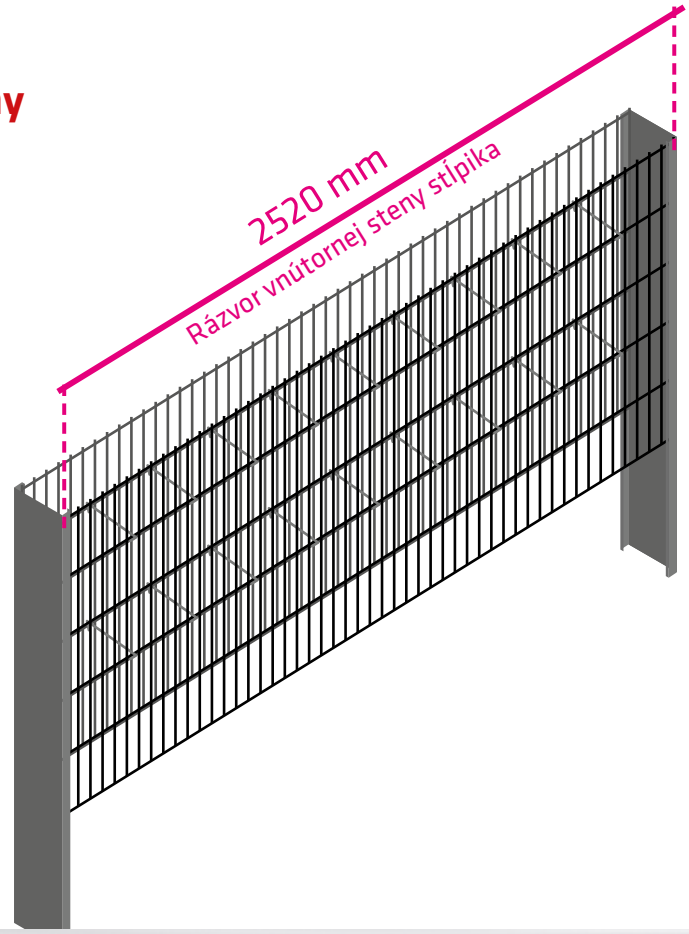
Set na gabiónovú stenu 2500 × 1030 mm
2× stĺpik STONE 2000
2× zvárané panely PILOFOR® SUPER
20× spona STONE

Set na gabiónovú stenu 2500 × 1230 mm
2× stĺpik STONE 2000
2× zvárané panely PILOFOR® SUPER
20× spona STONE

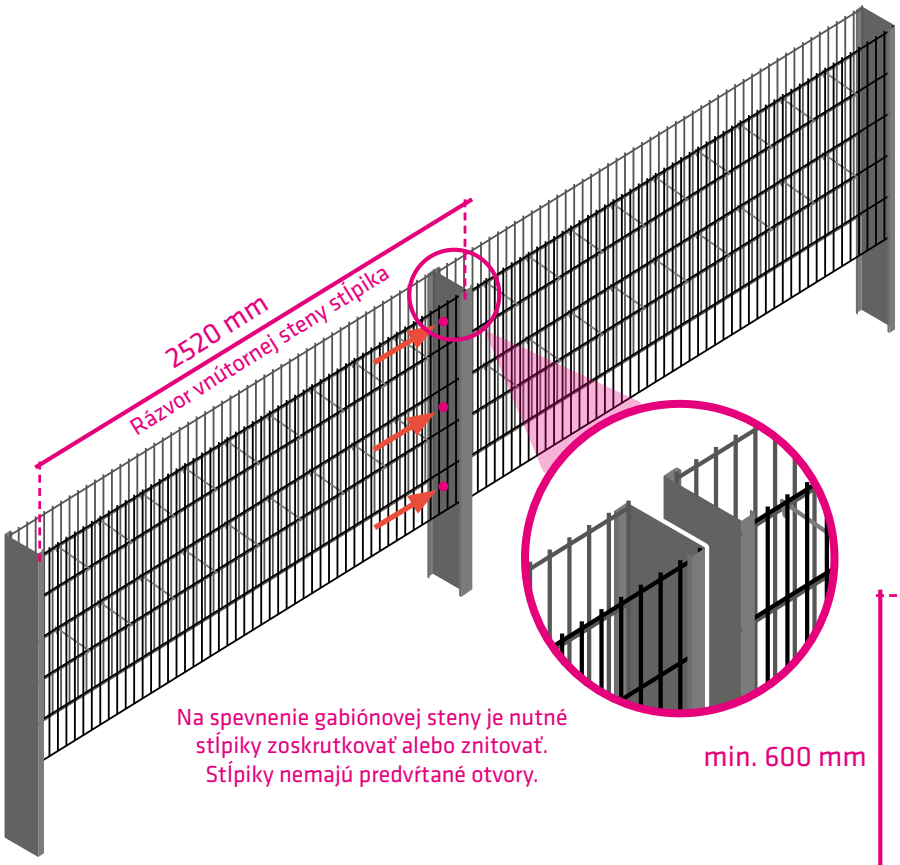
Set na gabiónovú stenu 2500 × 1430 mm
2× stĺpik STONE 2000
2× zvárané panely PILOFOR® SUPER
26× spona STONE

Set na gabiónovú stenu 2500 × 1630 mm
2× stĺpik STONE 2400
2× zvárané panely PILOFOR® SUPER
26× spona STONE

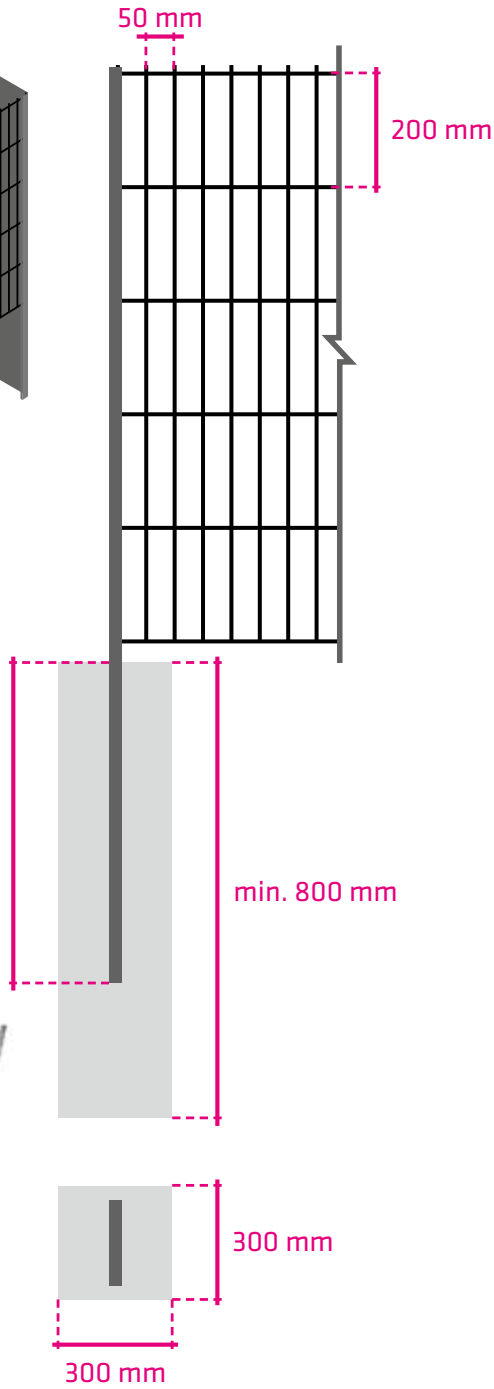
Set na gabiónovú stenu 2500 × 1830 mm
2× stĺpik STONE 2400
2× zvárané panely PILOFOR® SUPER
33× spona STONE



Návod na montáž gabiónové steny – sypané



Na spevnenie gabiónovej steny je nutné stĺpiky zoskrutkovať alebo znitovať. Stĺpiky nemajú predvŕtané otvory.



Návod na montáž plotoviek PILWOOD®

DÔLEŽITÉ INFORMÁCIE O PRODUKTE

Plotovky PILWOOD® sú vyrobené z kompozitného materiálu Wood-Plastic Composite (skrátene WPC), ktorý sa skladá z drevnej múčky a HDPE. Sú určené na stavbu plotov, výplní plotových polí, zásten, prípadne obkladov stien prístreškov alebo garáží.

WPC nie je konštrukčným materiálom, preto ho nie je možné použiť na nosnú konštrukciu. Plotovky PILWOOD® z daného dôvodu nie je možné použiť ako nosné a bezpečnostné výplne zábradlí balkónov, schodísk a chodníkov, t. j. tam, kde môže dôjsť k pádu osôb do nebezpečnej hĺbky.

Ak inštalujete na plot ďalšie príslušenstvo (osvetlenie, zvonček, schránka a pod.), neodporúčame, aby sa ukotvilo iba k plotovkám PILWOOD®.

Plotovky PILWOOD® skladujte pred inštaláciou na suchom, rovnom a vetranom mieste tak, aby boli chránené pred slnečným žiarením a nedošlo k nerovnomernému vyzrievaniu farby.

Povrch plotoviek PILWOOD®, neošetrujte moridlami, farbami, lakmi, voskami, olejmi ani ďalšími podobnými prípravkami, ktoré neodporúča výrobca. Pri čistení sa vyhnite použitiu rozpúšťadiel a riedidiel.

Plotovky PILWOOD® sú určené na vonkajšie použitie. Pôsobenie slnečného žiarenia a dažďa ul'ahčuje ich údržbu, prípadné použitie v interiéri konzultujte s dodávateľom.

Ide o prírodný produkt, pri ktorom môže dochádzať k drobným farebným odchýlkam a tieňom, ktoré navodzujú prírodný vzhľad dreva, ale nijako neznižujú kvalitu výrobku a jeho životnosť. Odporúčame pred inštaláciou skontrolovať farebnosť plotoviek a prípadne plotovky premiešať, a tým zdôrazniť prirodzený charakter plota.

ODPORÚČAME OBJEDNAŤ PLOTOVKY NA CELÝ PLOT NARAZ.

Pri čiastočne zastrešených plotoch môže vďaka nerovnomernému pôsobeniu dažďa dochádzať k vzniku prachových vodných škvŕn, ktoré však nemajú vplyv na funkčnosť a životnosť plotovky.

Vplyvom teploty dochádza pri plotovkách k objemovým zmenám (naťahovanie a zmršťovanie). Dodržujte preto odporúčané dilatačné medzery a montážne postupy.

Pri práci s plotovkami PILWOOD® môžete využívať rovnaké náradie ako pri práci s tvrdým drevom (vŕtačka, píla, brúska a pod.).

Plotovka je z horľavého materiálu (trieda D – s1) – tento materiál používajte vždy v súlade s požiarno-bezpečnostnými predpismi a ďalšími stavebnými normami, najlepšie po konzultácii s autorizovaným stavebným technikom alebo projektantom.

VŠEOBECNÉ PRAVIDLÁ

- Berte do úvahy vyššiu hmotnosť materiálu v porovnaní s drevom.
- Odporúčame zhotoviť nosný rám z kombinácie betónu (stĺpik) a železa (nosníky).
- Vzhľadom na postupnú degradáciu dreva zosychaním, krútením, prehnutím atď. neodporúčame používať drevo ako nosný rám. V prípade použitia dreva ako nosného prvku, nie je možné garantovať zachovanie tvaru plotovky (neprehnutie sa, neskrútenie).
- Odporúčaný smer inštalácie plotovky je zvislo. Pri inštalácii v inom smere je nutné adekvátne zmenšiť vzdialenosť nosníkov.

NOSNÍKY

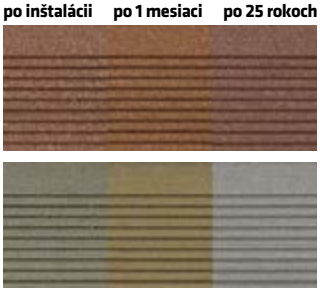
- Odporúčané minimálne rozmery:
  HLINÍK – 60 × 20 × 2,5 mm, **ŽELEZO** – 40 × 20 × 1,5 mm.
- Montujte na výšku.
- Odporúčame antikoróznu povrchovú úpravu.
- Maximálne presahy od pozdĺžnych nosníkov pri hornej a spodnej strane plotoviek sú 150 mm.
- Maximálny rozstup medzi nosníkmi pri zvislej montáži je 600 mm.
- Maximálny rozstup medzi nosníkmi pri vodorovnej montáži je 500 mm (príklad: plotovka PILWOOD® s dĺžkou 1000 mm sa pri vodorovnej montáži musí inštalovať na minimálne 3 stĺpiky).

PRICHYTENIE PLOTOVKY

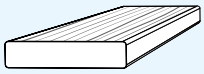
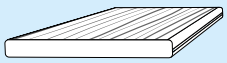
Odporúčame kontrolovať/dodržiavať smer kladenia plotoviek, ktoré sa brúsia vždy jedným smerom, spoznáte to označením tenkou ryhou na jednej bočnej strane plotovky.

VYZRIEVANIE FARIEB

po inštalácii po 1 mesiaci po 25 rokoch



TECHNICKÉ INFORMÁCIE O PRODUKTE

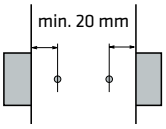
Plotovky PILWOOD®		Rozmerová tolerancia	Hmotnosť 1 metra plotovky
90 × 15 mm		šírka ± 2 mm hrúbka ± 1 mm dĺžka ± 10 mm	1,75 kg
120 × 11 mm			1,70 kg

Návod na montáž plotoviek PILWOOD®

ZVISLÁ MONTÁŽ PLOTOVIEK

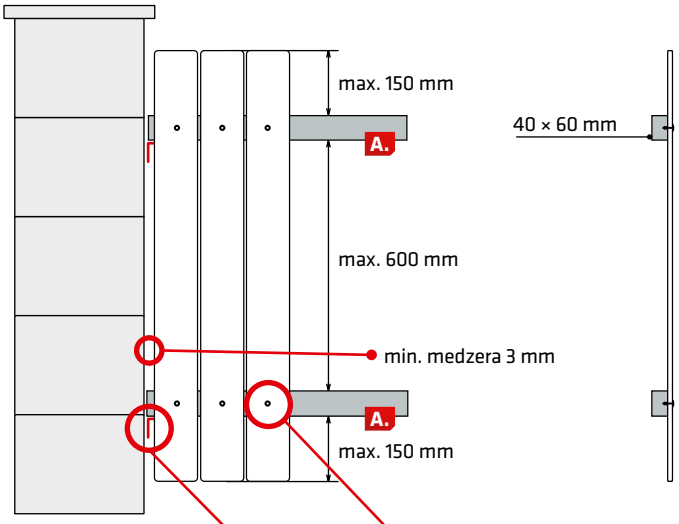
A. POZDĽŽNE NOSNÍKY

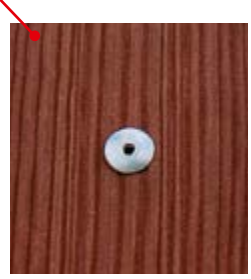
- Odporúčané minimálne rozmery: zinkový profil 40 × 60 × 1,5 mm.
- Maximálne presahy od pozdĺžnych nosníkov pri hornej a spodnej strane plotoviek sú 150 mm.
- Maximálny rozstup medzi nosníkmi je 600 mm.
- Upevnenie nosníkov na kovový alebo betónový stĺpik pomocou malej príchytky PILWOOD® „L“ B. .



PRICHYTENIE PLOTOVKY

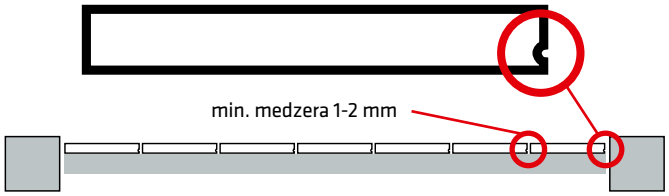
- Na inštaláciu je možné použiť ľubovoľné nity alebo antikorové skrutky.
- Otvor na nit alebo iný spojovací materiál predvŕtajte vždy o 1 mm väčším otvorom (tepelná rozťažnosť).
- V prípade prichytenia plotovky so šírkou 90 mm stačí použiť jeden nit alebo skrutku, v prípade plotovky so šírkou 120 mm použite vždy 2 nity alebo skrutky.
- Dodržte odstup od hrany plotovky najmenej 20 mm.
- Medzi plotovkami nechávajte medzeru min. 1 až 2 mm (tepelná rozťažnosť).
- Medzi murovaným (kovovým) stĺpikom a prvou zvislou plotovkou ponechajte medzeru minimálne 3 mm.





DÔLEŽITÉ PRAVIDLO NA INŠTALÁCIU

Plotovky PILWOOD® sú pri výrobe kefované a pre docielenie jednotného vzhľadu je nutné plotovky inštalovať s prihliadnutím na technologickú drážku, pozrite obrázok nižšie. Vždy dodržte pravidlo, všetky drážky pri montáži vľavo alebo vpravo (zvislá montáž), hore alebo dole (vodorovná montáž).



VODOROVNÁ MONTÁŽ PLOTOVIEK

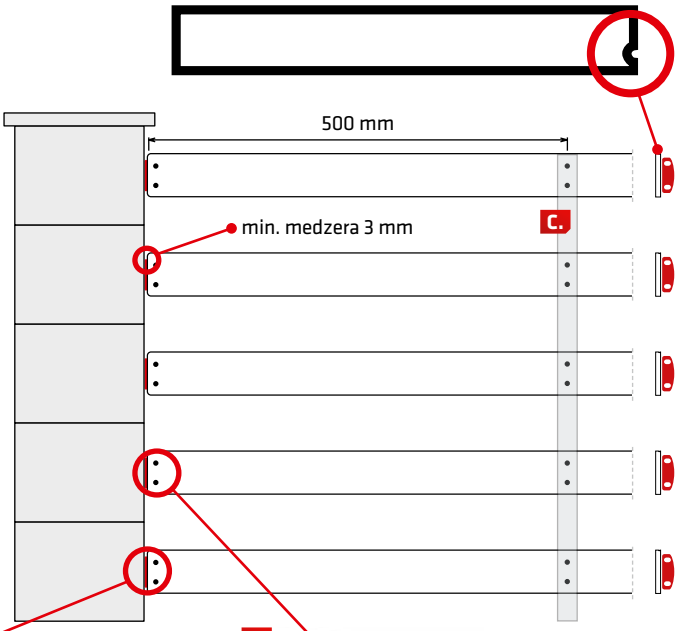
- Plotovky sa pri vodorovnej montáži musia inštalovať na zvislé stĺpiky (nosníky) každých 500 mm (priehyb) C.
- Upevnenie plotoviek na kovový alebo betónový stĺpik pomocou veľkej príchytky PILWOOD® „L“ D.

PRICHYTENIE PLOTOVKY

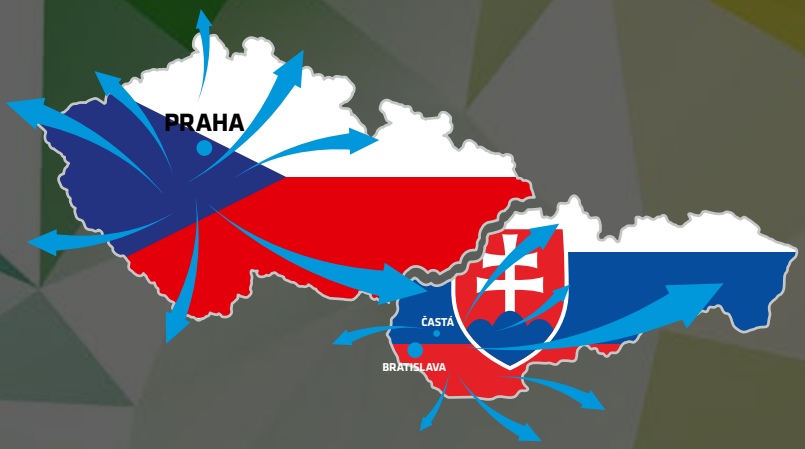
- Na inštaláciu je možné použiť ľubovoľné nity alebo antikorové skrutky.
- Otvor na nit alebo iný spojovací materiál predvŕtajte vždy o 1 mm väčším otvorom (tepelná rozťažnosť).
- V prípade prichytenia plotovky so šírkou 90 mm stačí použiť jeden nit alebo skrutku, v prípade plotovky so šírkou 120 mm použite vždy 2 nity alebo skrutky.
- Medzi plotovkami nechávajte medzeru min. 1 až 2 mm (tepelná rozťažnosť).
- Medzi murovaným (kovovým) stĺpikom a každou vodorovnou plotovkou ponechajte medzeru minimálne 3 mm.

DÔLEŽITÉ PRAVIDLO NA INŠTALÁCIU

Plotovky PILWOOD® sa pri výrobe kefujú a na docielenie jednotného vzhľadu je nutné plotovky inštalovať s prihliadnutím na technologickú drážku, pozrite obrázok nižšie. Vždy dodržte pravidlo – všetky drážky pri montáži vľavo alebo vpravo (zvislá montáž), hore alebo dole (vodorovná montáž).



Sídlo: Poľná 616/6 | 900 89 Častá – Slovensko | **Tel.:** +421 335 586 527 | **E-mail:** info@pilecky.sk



Viac ako len plot...

PILECKÝ

PILECKÝ SLOVENSKO s.r.o.
Poľná 616/6, 900 89 Častá
Slovensko
tel.: +421 335 586 527
e-mail: info@pilecky.sk
www.pilecky.sk

PILECKÝ s.r.o.
Mokrovraty 177, 262 03 Nový Knín
Česká republika
tel.: +420 318 593 848
fax: +420 318 593 849
e-mail: info@pilecky.cz
www.pilecky.cz