

**B** BETAFENCE



Systemy oplocení

## 1. místo

Společnost Betafence je evropským výrobcem oplocení číslo jedna s nejširším průmyslovým výrobním portfoliem systémů oplocení a kontroly přístupu.

## 125 let prvotřídní kvality

Společnost Betafence má za sebou 125 let výroby oplocení nejvyšší kvality. Jako vedoucí firma ve výrobě, službách a zavádění inovací určuje společnost Betafence standardy kvality všem ostatním výrobcům a dodavatelům oplocení. Od samého počátku výrobního procesu v sobě návrh systémů oplocení nese důraz na kvalitu jako svou hlavní prioritu. Certifikát kvality ISO 9001 je zárukou tohoto závazku.

## Obrat 440 miliónů eur

Celková suma prodeje za rok 2006 činila 440 miliónů eur, což řadí Betafence na špičku Evropského trhu s oplocením.

## 1800 zaměstnanců

Společnost Betafence v současné době zaměstnává 1800 lidí, včetně 422 pracovníků v belgické centrále.

## 12 výrobních závodů

Společnost Betafence má 12 výrobních závodů v 10 zemích: Belgii, Francii, Velké Británii, Německu, Itálii, Španělsku, Polsku, Číně, Íránu a Jižní Africe. V těchto výrobních závodech společnost Betafence navrhuje, vyvíjí a vyrábí širokou škálu systémů oplocení pro fyzické ohraničení plochy a kontroly přístupu pro zemědělství, zahradní architekturu, profesionální i veřejné použití s ohledem na to, aby vyhovovaly všem požadavkům na pevnost a odolnost. Společnosti Betafence záleží na tom, aby svým zákazníkům trvale nabízela nadstandardní kvalitu výrobku. Jako vedoucí firma na trhu je Betafence specialistou na technologie povrchových úprav: běžná nebo vícenásobná galvanizace, zinko-hliník, PVC a polyester. Všechny tyto metody zaručují extrémně dlouhou životnost.

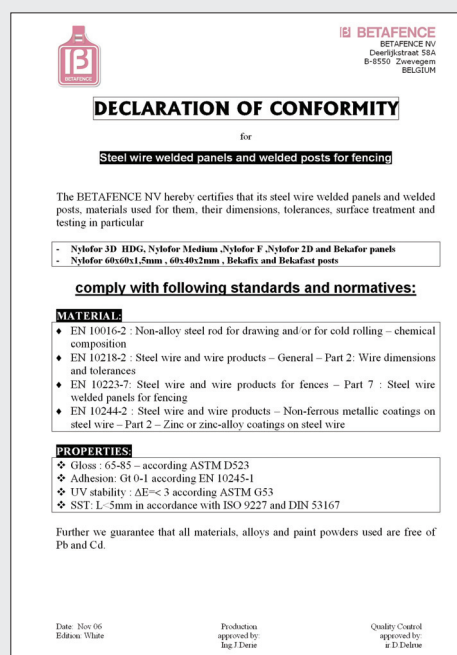
## 25 prodejních kanceláří

Společnost Betafence má prodejní kanceláře po celé Evropě a na trzích, kam svoji produkci vyváží. Pro všechny naše obchodní zástupce stejně jako pro celou organizaci je prioritou číslo jedna spokojenost zákazníka.

## 90 zemí

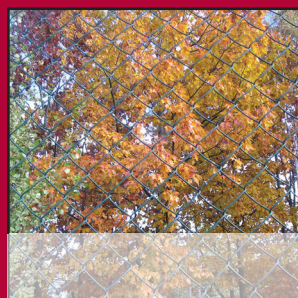
Jako společnost s globální působností poskytujeme své služby a zákaznický servis ve více než 90 zemích všech kontinentů.

**BETA FENCE**  
**GUARANTEE**



# Obsah

# Obsah



**Pletiva**

**4**



**Svařované sítě**

**6**



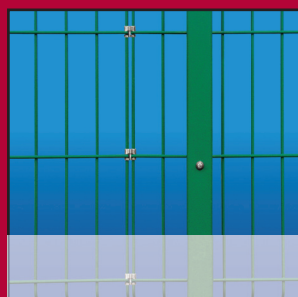
**Panely**

**9**



**Brány**

**15**



**Sloupky**

**19**



**Speciální oplocení**

**22**

## Resitor®

Klasické čtyřhranné pletivo z ocelových drátů s pozinkovaným a poplastovaným povrchem, upevněné ke sloupkům kruhového průřezu. Záruka na životnost povrchu je 10 let.

### POUŽITÍ

Zahrady, hřiště, sportovní stadiony, tenisové kurty, továrny a skladiště.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00
RESITOR®					
PROMO					

#### OKA SÍTĚ:

50 x 50 mm, 60 x 60 mm

#### PRŮMĚR DRÁTŮ:

- Resitor® 2,8 mm
- Promo 2,7 mm

#### DĚLKA SVITKU:

15 m, 25 m

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

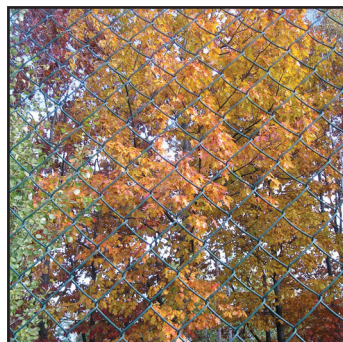
- Pozinkování
- Poplastování

#### SLOUPKY:

- Bekaclip®
- Kruhové

#### BARVA:

- Zelená RAL 6005



## Plasitor®



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	1,00	1,25	1,50	1,60	1,80	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
PLASITOR®										
PLASITOR® TENIS										

#### OKA SÍTĚ:

- Plasitor® 50 x 50 mm
- Plasitor® Tenis 45 x 45 mm

#### PRŮMĚR DRÁTŮ:

2,70 mm

#### DĚLKA SVITKU:

- Plasitor® 25 m
- Plasitor® Tenis 18 m

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování

#### SLOUPKY:

- Bekaclip®
- Kruhové

#### BARVA:

- Zelená RAL 6005



# Ursus®

Speciální uzlové pletivo používané pro mechanickou ochranu porostů před zvěří, pro oplocení farem pro chov zvěře a pro oplocení kolem dálnic.



## TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	0,80	1,00	1,20	1,50	1,60	1,80	2,00	2,50	3,00
-----------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

### PRŮMĚRY DRÁTŮ:

- Ursus® AS Light okrajové 2,0 mm  
ostatní 1,6 mm
- Ursus® AS Medium okrajové 2,5 mm  
ostatní 2,0 mm
- Ursus® AS Super okrajové 3,0 mm  
ostatní 2,5 mm

### DĚLKA SVITKU:

50 m, 100 m

### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování Trivalv (240g/m<sup>2</sup>)

### OBVYKLÉ ROZMĚRY:

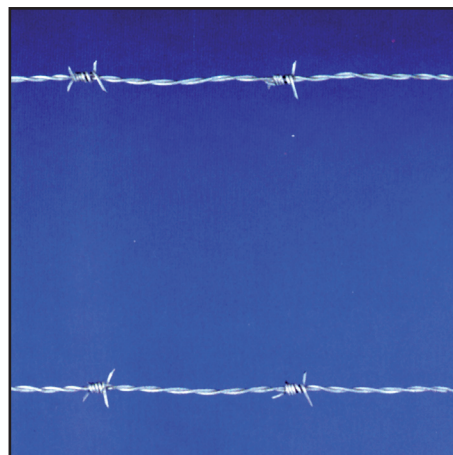
150/13/15, 160/15/15, 160/20/15,  
200/17/15, 200/22/15

Pro detaily technických specifikací pletiv Ursus® nebo Agritex si vyžádejte speciální prospekt, věnující se kompletnímu sortimentu pro lesní hospodářství.



# Motto®

Ostnatý drát se střídavým navíjením drátů a s 4-hrotými ostny.



## TECHNICKÉ ÚDAJE

### PRŮMĚRY DRÁTŮ:

- Pozinkovaný - nosný drát - 1,7 mm  
- drát ostnů - 1,4 mm
- Poplastovaný - nosný drát - 2,0 mm  
- drát ostnů - 1,8 mm

### DĚLKA SVITKU:

- S povrchem pozinkovaným (Motto® Zincalu)  
- 50, 100, 250, 500 m
- S povrchem pozinkovaným + PVC (Motto® PVC)  
- 100 a 250 m

### OCHRANA PROTI KOROZI:

Ošetřeno slitinou zinku a hliníku (95:5)  
pro dvojnásobnou antikorozivní odolnost  
oproti klasickému pozinkování.

Motto® PVC - pozinkování a následné nanesení PVC

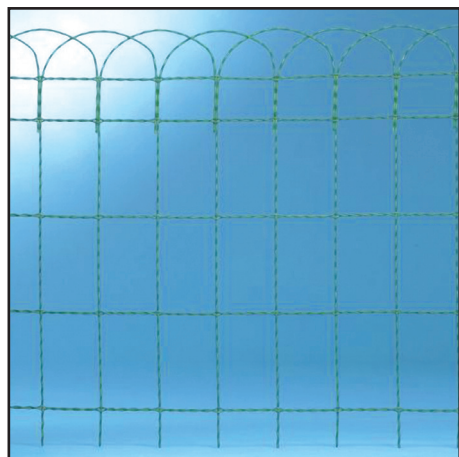


## Luxursus®

Ozdobné sítě s povrchem pozinkovaným a poplastovaným, upevněné na sloupky Bekaclip®, Bekaclip® P a Multistick. Záruka životnosti 10 let.

### POUŽITÍ

Ozdobné oplocení zahrad, předzahrádek a květinových záhonů u rodinných domů i veřejných budov, oplocení cest v parcích apod.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKY (m)	0,25	0,40	0,65	0,90	1,20
-----------	------	------	------	------	------

#### OKA SÍTĚ:

150 x 90 mm

#### PRŮMĚRY DRÁTŮ:

- Vodorovné: 2,4 mm
- Svislé: 3,0 mm

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování

#### SLOUPKY:

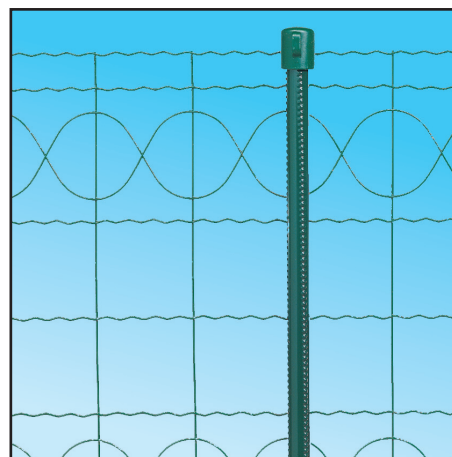
- Kruhové
- Bekaclip® P
- Multistick

#### BARVA:

- Zelená RAL 6073



## Luxanet®



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKY (m)	0,41	0,66	0,91	1,17	1,42
-----------	------	------	------	------	------

#### OKA SÍTĚ:

76,2 x 76,2 mm

#### PRŮMĚRY DRÁTŮ:

- Vodorovné: 2,2 mm
- Svislé: 2,2 mm

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování

#### SLOUPKY:

- Kruhové
- Bekaclip® P
- Multistick

#### BARVA:

- Zelená RAL 6073

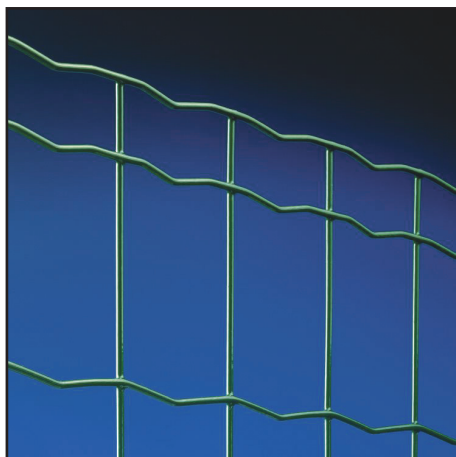


# Pantanet® Family Pantanet® Garden

Svařované sítě s povrchem pozinkovaným a poplastovaným, upevněné na sloupky Bekaclip®. Záruka životnosti 10 let.

## POUŽITÍ

Zahrady, parky, veřejná prostranství a budovy, továrny a skladiště.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	0,61	0,81	1,02	1,22	1,52	1,80	2,03
DÉLKA SVITKU 10 m							
DÉLKA SVITKU 25 m							

#### OKA SÍTĚ:

101,6 x 50,8 mm

#### PRŮMĚR DRÁTŮ:

- Vodorovné: 2,5 mm
- Svislé: 2,5 mm

#### PEVNOST DRÁTŮ V TAHU:

- Vodorovné: 400 - 550 N/mm<sup>2</sup>
- Svislé: 700 - 900 N/mm<sup>2</sup>
- Vodorovné dráty zvlněné.
- Okrajové dráty podvojně pro zvýšení tuhosti sítě.
- Vzdálenost mezi dvojdráty je 25,4 mm.

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

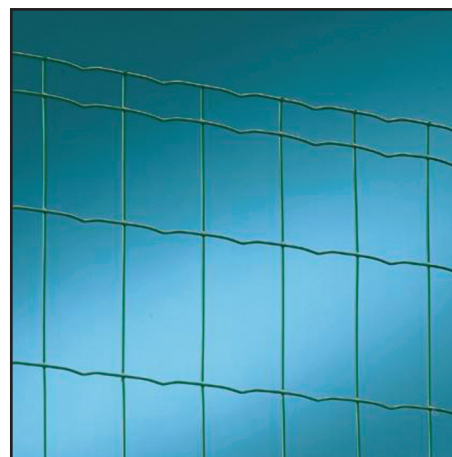
- Pozinkování
- Poplastování

#### SLOUPKY:

- Bekaclip®
- Kruhové

#### BARVA:

- Zelená RAL 6073



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	0,61	0,81	1,02	1,22	1,52
DÉLKA SVITKU 10 m					
DÉLKA SVITKU 25 m					

#### OKA SÍTĚ:

101,6 x 63,0 mm

#### PRŮMĚR DRÁTŮ:

- Vodorovné: 2,2 mm
- Svislé: 2,1 mm

#### PEVNOST DRÁTŮ V TAHU:

- Vodorovné: 400 - 550 N/mm<sup>2</sup>
- Svislé: 700 - 900 N/mm<sup>2</sup>
- Vodorovné dráty zvlněné.
- Okrajové dráty podvojně pro zvýšení tuhosti sítě.
- Vzdálenost mezi dvojdráty je 25,4 mm.

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování

#### SLOUPKY:

- Bekaclip®
- Kruhové

#### BARVA:

- Zelená RAL 6073



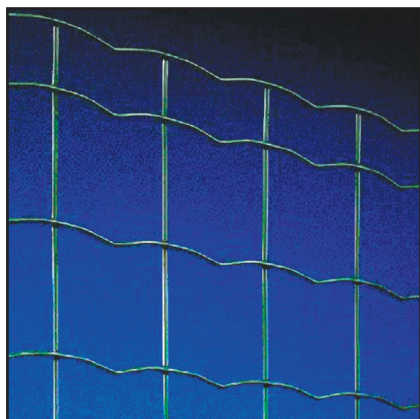
# Pantanet® Protect

# Fortinet®

Svařované sítě s povrchem pozinkovaným a poplastovaným, upevněné na sloupky Bekaclip®. Záruka životnosti 10 let.

## POUŽITÍ

Oplocení sportovních objektů, energetických a vojenských zařízení.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	1,02	1,22	1,52	1,83	2,03
-----------	------	------	------	------	------

#### OKA:

50,8 x 50,8 mm

#### PRŮMĚR DRÁTŮ:

- Vodorovné: 2,5 mm
- Svislé: 2,2 mm

#### DÉLKA SVITKU:

25 m

#### PEVNOST DRÁTŮ V TAHU:

- Vodorovné: 400 - 550 N/mm<sup>2</sup>
- Svislé: 700 - 900 N/mm<sup>2</sup>
- Vodorovné dráty zvlněné.
- Okrajové dráty podvojně pro zvýšení tuhosti sítě.
- Vzdálenost mezi dvojdráty je 25,4 mm.

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

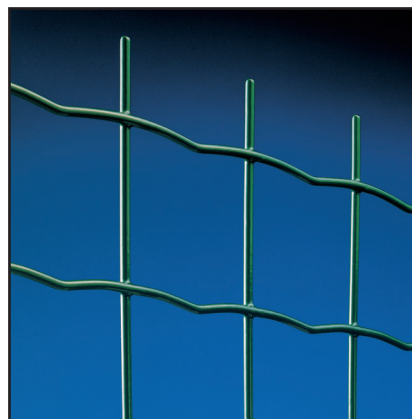
- Pozinkování
- Poplastování

#### SLOUPKY:

- Bekaclip®
- Kruhové

#### BARVA:

- Zelená RAL 6073



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	1,02	1,22	1,50	1,80	2,01	2,51
FORTINET® MEDIUM						
FORTINET® SUPER						

#### OKA:

50,8 x 50,8 mm

#### PRŮMĚR DRÁTŮ:

- Fortinet® Medium 2,9 mm
- Fortinet® Super 3,5 mm

#### DÉLKA SVITKU:

25 m

#### UKONČENÍ SVISLÝCH DRÁTŮ:

VÝŠKA	FORTINET® MEDIUM	FORTINET® SUPER
1,02 až 1,22 m	Hladké	
od 1,50 m	Dráty, přesahující o 25,4 mm	

#### PEVNOST DRÁTŮ V TAHU:

- Vodorovné: 400 - 500 N/mm<sup>2</sup>
- Svislé: 700 - 900 N/mm<sup>2</sup>
- Vodorovné dráty zvlněné.

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování

#### SLOUPKY:

- Bekaclip®
- Kruhové

#### BARVA:

- Zelená RAL 6073



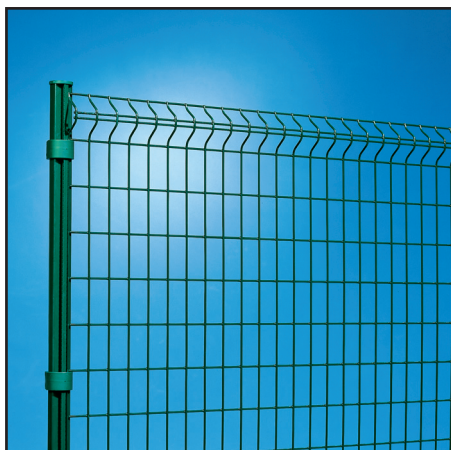


# Bekafor® Classic Bekafor® Prestige

Oplocení z panelů ze svařovaných drátů a sloupků Bekaclip®. Záruka životnosti 10 let.

## POUŽITÍ

Obytné objekty, parky, veřejné budovy a prostranství.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	0,63	1,03	1,23	1,53	1,73	2,03
OHYBY	2		3		4	

**DÉLKA TABULE:** 2,00 m

**OKA:** 50x100 mm

**PRŮMĚR DRÁTŮ:** 4,5 mm

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování

#### ZAKONČENÍ:

- Na jedné straně přečnávající kusy o 30 mm

#### SLOUPKY:

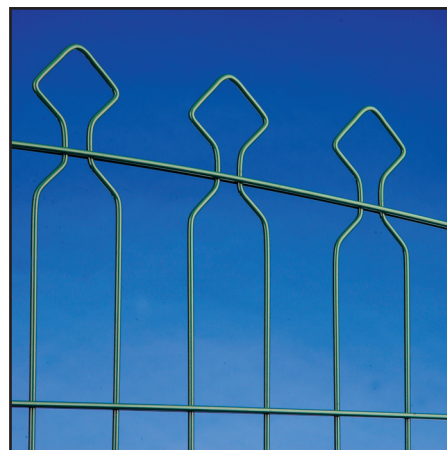
- Bekaclip®

#### PŘÍSLUŠENSTVÍ:

- Napínací objímky z umělé hmoty
- Doplnky potřebné k připevnění ke zdi
- Prvky pro rohy
- Prvky pro podpěru

#### BARVA:

- Zelená RAL 6073
- Antracit RAL 7016



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	0,90	1,10	1,30	1,50
-----------	------	------	------	------

**DÉLKA TABULE:** 2,01 m

**OKA:** 65 x 200 mm

**PRŮMĚR DRÁTŮ:** 4,5 mm

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování

#### ZAKONČENÍ:

- Konce ve tvaru stojícího kosočtverce

#### SLOUPKY:

- Bekaclip®

#### PŘÍSLUŠENSTVÍ:

- Napínací objímky z umělé hmoty
- Doplnky potřebné k připevnění ke zdi
- Prvky pro rohy
- Prvky pro podpěru

#### BARVA:

- Zelená RAL 6073
- Antracit RAL 7016



## Decofor®

## Barofor®

Ozdobné oplocení, sestavené z panelů ze svařovacích drátů a sloupků. Záruka na životnost povrchu je 10 let.

### POUŽITÍ

Obytné objekty, parky, veřejné budovy a prostranství.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	0,88	1,08	1,28	1,48
-----------	------	------	------	------

Výška je měřena uprostřed panelu.

#### OKA:

200 x 65 mm

#### PRŮMĚRY DRÁTŮ:

- Vodorovné: 2,0 x 8,0 mm
- Svislé: 6,0 mm

#### DÉLKA PANELU:

2,01 m

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování (min. vrstva 120 mikronů)

#### ZAKONČENÍ:

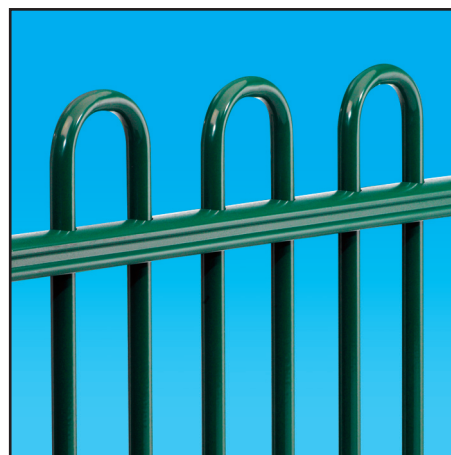
- Ozdobné - zaoblené nebo rovné

#### SLOUPKY:

- Čtyřhranné (60 x 60 x 1,5 mm) zakončené ozdobnou koulí

#### BARVA:

- Zelená RAL 6005
- Bílá RAL 9010
- Černá RAL 9005



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	1,00	1,20	1,50	1,80	2,00	2,40
čtvercové						
kulaté						
Deco						

#### PRŮMĚRY DRÁTŮ:

- Vodorovné: profilu ve tvaru „C“ (60 x 40 x 3 mm)
- Svislé: kulaté nebo čtvercové trubky (25 x 25 x 1,5 mm)

#### DÉLKA PANELU:

2,52 m

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování (min. vrstva 60 mikronů)

#### ZAKONČENÍ:

- Ostré (čtvercové, kulaté)
- Zaoblené (Deco)

#### SLOUPKY:

- Čtyřhranné (60 x 60 x 2 mm)

#### BARVA:

- Zelená RAL 6005
- Pozink



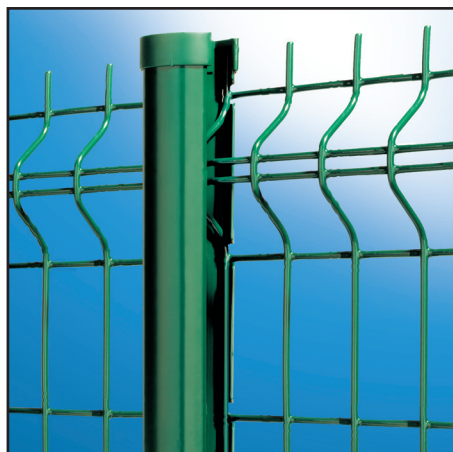
# Nylofor® Medium

# Nylofor® 3M

Panelové oplocení ze svařovacích drátů montované na čtyřhranné sloupky, sloupky Bekafix® nebo Bekafast®. Záruka na životnost povrchu je 10 let.

## POUŽITÍ

Obytné objekty, parky, školy, veřejné budovy a prostranství, sportoviště, továrny, sklady, letiště.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	1,03	1,23	1,43	1,63	1,83	2,03
OHYBY	2 ohyby		3 ohyby		4 ohyby	

#### OKA:

100 x 50 mm

#### PRŮMĚR DRÁTŮ:

4,5 mm

#### DÉLKA PANELU:

2,50 m

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování

#### ZAKONČENÍ:

- Horní dráty přesahují o 3 cm
- Hladké zakončení panelu

#### SLOUPKY:

- Obdélníkové (EL)
- Bekafix®
- Čtyřhranné
- Bekafast®

#### BARVA:

Zelená RAL 6005



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	1,03	1,23	1,53	1,73	2,03	2,43
OHYBY	2 ohyby		3 ohyby		4 ohyby	

#### OKA:

200 x 50 mm (100 x 50 mm na ohybech)

#### PRŮMĚR DRÁTŮ:

5,0 mm

#### DÉLKA PANELU:

3,00 m

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování

#### ZAKONČENÍ:

- Horní dráty přesahují o 3 cm
- Hladké zakončení panelu

#### SLOUPKY:

- Obdélníkové (EL)
- Bekafix®
- Čtyřhranné
- Bekafast®

#### BARVA:

Zelená RAL 6005



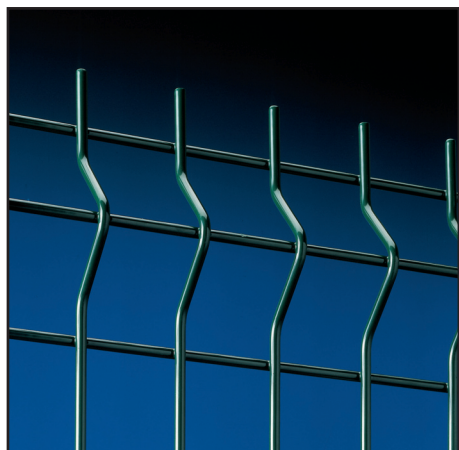
# Nylofor® 3D

# Nylofor® 3D Super

Panelové oplocení ze svařovaných drátů připevněné buď na čtyřhranné sloupky, sloupky Bekafix® nebo Bekafast®. Záruka na životnost povrchu je 10 let.

## POUŽITÍ

Parky, školy, veřejné objekty a budovy, továrny, sklady, sportoviště, letiště.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	0,63	1,03	1,23	1,53	1,73	2,03	2,43
OHYBY	2 ohyby		3 ohyby		4 ohyby		

#### OKA:

200 x 50 mm

#### PRŮMĚR DRÁTŮ:

5,0 mm

#### DÉLKA PANELU:

2,50 m

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování (min. vrstva 120 mikronů)

#### ZAKONČENÍ:

- Svislé dráty s horním přesahem 3 cm
- Hladké zakončení panelu

#### SLOUPKY:

- Obdélníkové (EL)
- Bekafix®
- Čtyřhranné
- Bekafast®

#### BARVY:

- Zelená RAL 6005
- Pozink
- Jiné barvy na objednávku



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	1,53	2,03	2,43
OHYBY	3 ohyby	4 ohyby	

#### OKA:

200 x 50 mm

#### PRŮMĚR DRÁTŮ:

- Vodorovné: 8,0 mm
- Svislé: 5,0 mm

#### DÉLKA PANELU:

2,50 m

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování (min. vrstva 120 mikronů)

#### ZAKONČENÍ:

- Horní dráty přesahují o 3 cm
- Hladké zakončení panelu

#### SLOUPKY:

- Bekafix®
- Čtyřhranné

#### BARVY:

- Zelená RAL 6005

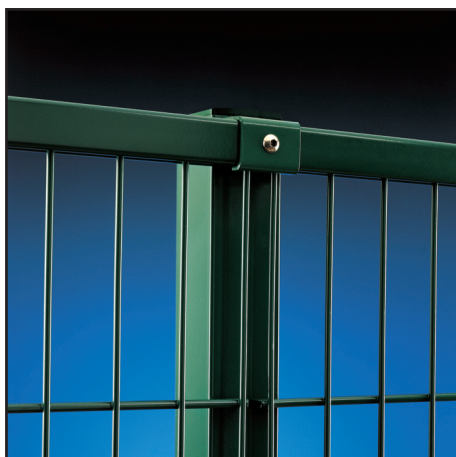


# Nylofor® F

Těžké panelové oplocení ze svařovaných vodorovných plochých drátů připevněné na čtyřhranné sloupky, nebo sloupky Bekafix®. Záruka na životnost povrchu je 10 let.

## POUŽITÍ

Veřejné objekty a budovy, továrny, sklady, sportoviště, letiště, vojenské objekty.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	0,63	1,03	1,23	1,43	1,63	1,83	2,03
-----------	------	------	------	------	------	------	------

#### OKA:

200 x 50 mm

#### PRŮMĚRY DRÁTŮ:

- Vodorovné: 15 x 6 mm
- Svislé: 5 mm

#### DÉLKA PANELU:

2,50 m

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování (min. vrstva 120 mikronů)

#### ZAKONČENÍ:

- Svislé dráty s horním přesahem 3 cm
- Hladké zakončení panelu

#### SLOUPKY:

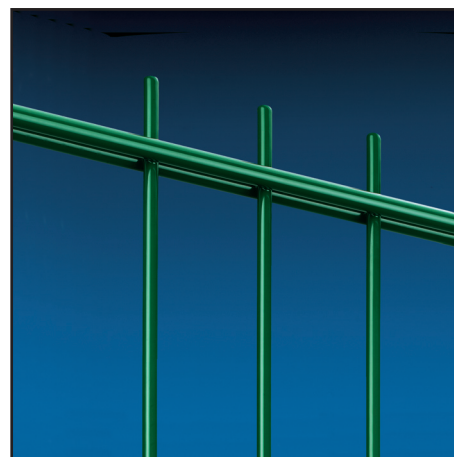
- Obdélníkové D (60 x 40 mm)
- Bekafix®
- Čtyřhranné

#### BARVY:

- Zelená RAL 6005,
- Pozink
- Jiné barvy na objednávku



# Nylofor® 2D



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	1,03	1,23	1,43	1,63	1,83	2,03	2,43
2D							
2D SUPER							

#### OKA:

200 x 50 mm

Pro 2D Super výšky 2,03 a 1,03 m také oko 200 x 100 mm

PRŮMĚRY DRÁTŮ	podélné	svislé
2D	2 x 6 mm	5 mm
2D SUPER	2 x 8 mm	6 mm

#### DÉLKA PANELU:

2,50 m

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování (min. vrstva 120 mikronů)

#### ZAKONČENÍ:

- Svislé dráty s horním přesahem 3 cm
- Hladké zakončení panelu

#### SLOUPKY:

- Obdélníkové D (60 x 40 mm)
- Bekafix®
- Čtyřhranné

#### BARVY:

- Zelená RAL 6005
- Jiné barvy na objednávku

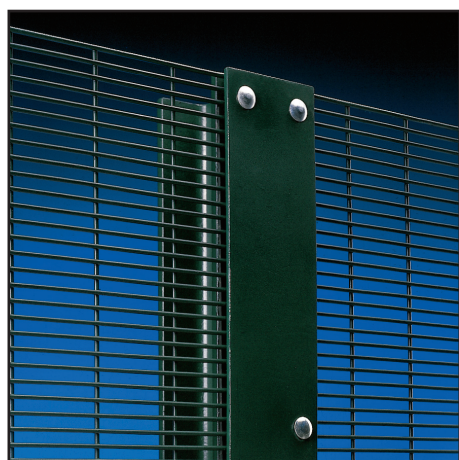


## Securifor®

Panelové oplocení používané pro nejvyšší stupeň zabezpečení. Panely jsou upevněny na speciálních sloupcích. Záruka na povrch je 10 let.

### POUŽITÍ

Továrny, letiště, sportoviště, vojenské objekty, věznice.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	2,00	2,40
-----------	------	------

Nestandardní výšky na objednávku.

#### OKA:

12,7 x 76,2 mm

#### PRŮMĚR DRÁTŮ:

4,0 mm

#### DÉLKA PANELU:

2,51 m

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Bezinal - slitina 95% zinku a 5% hliníku
- Poplastování (s min. vrstvou 120 mikronů)

#### SLOUPKY:

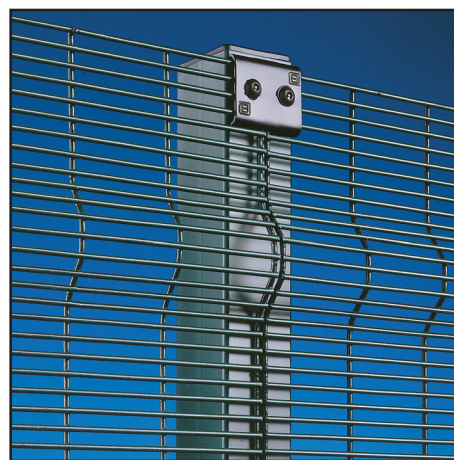
- Obdélníkové (80 x 60 mm)
- Bekasecure®

#### BARVA:

- Zelená RAL 6005
- Jiné barvy na objednávku



## Securifor® 3D



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	2,00	2,40
-----------	------	------

Nestandardní výšky na objednávku.

#### OKA:

12,7 x 76,2 mm

#### PRŮMĚR DRÁTŮ:

4,0 mm

#### DÉLKA PANELU:

2,51 m

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování (s min. vrstvou 120 mikronů)

#### SLOUPKY:

- Obdélníkové (80 x 60 mm)

#### BARVA:

- Zelená RAL 6005
- Jiné barvy na objednávku

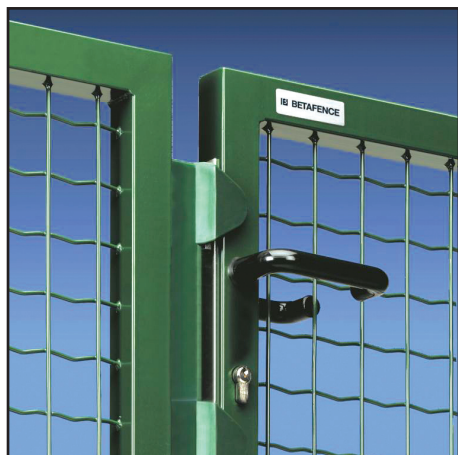


## Vrata Fortinet®

Jednokřídlá a dvoukřídlá vrata vhodná pro oplocení typu Plasitor®, Pantanet® a Fortinet®. Záruka na povrch je 10 let.

### POUŽITÍ

K oplocení veřejných objektů, sportovišť, továren, obchodů, tenisových kurtů.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	0,95	1,15	1,45	1,75	1,95
Jednokřídlová					
Dvoukřídlová					

#### DÉLKA VRAT:

- Jednokřídlová 1,00 a 1,25 m
- Dvoukřídlová 3,00 a 4,00 m

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování

#### SLOUPKY:

- Kruhové (60 a 76 mm)
- Čtyřhranné (80 x 80 mm)  
pro dvoukřídlé brány o velikosti 1,95 m

#### PŘÍSLUŠENSTVÍ:

- Svařovaná síť typu Fortinet® Super  
- oka 50 x 50 mm
- Stavitelné závěsy, otočná křídla o 180 stupňů
- Fabkový zámek
- Pojistný čep pro dvoukřídlé brány
- Kliky

#### BARVA:

- Zelená RAL 6005



## Vrata Decofor®

Jednokřídlá a dvoukřídlá vrata vhodná pro oplocení typu Decofor®. Záruka na povrch je 10 let.

### POUŽITÍ

Pro obytné čtvrti, parky, bazény.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	0,88	1,08	1,28	1,48	1,88
Jednokřídlová					
Dvoukřídlová					

#### DÉLKA VRAT:

- Jednokřídlová 1,00 m
- Dvoukřídlová 3,50 m

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování

#### SLOUPKY:

- Čtyřhranné  
80 x 80 mm pro brány jednokřídlové  
100 x 100 mm pro brány dvoukřídlové

#### PŘÍSLUŠENSTVÍ:

- Stavitelné závěsy, otevírání do 180 stupňů
- Zámek s klikou, aretace křídel vrat

#### BARVA:

- Zelená RAL 6005
- Bílá RAL 9010
- Černá RAL 9005



# Vrata Bekafor®

## Classic

## Prestige

Jednokřídlová a dvoukřídlová vrata pro oplocení typu Bekafor®. Záruka na povrch je 10 let.

### POUŽITÍ

Obytné objekty, parky, veřejné budovy a prostranství.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	1,03	1,23	1,53	1,73	2,03
Jednokřídlová					
Dvoukřídlová					

#### DÉLKA VRAT:

- Jednokřídlová 1,00 m
- Dvoukřídlová 3,00 m

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování

#### SLOUPKY:

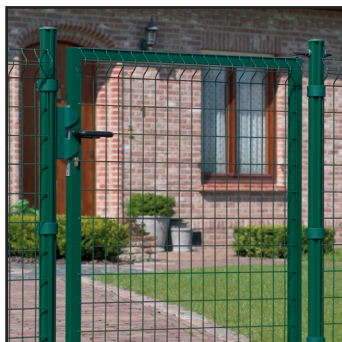
- Bekaclip®

#### PŘÍSLUŠENSTVÍ:

- Stavitelné závěsy, otočná křídla o 180 stupňů
- Fabkový zámek
- Pojistný čep pro dvoukřídlé brány
- Kliky

#### BARVA:

- Zelená RAL 6005



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	1,10	1,30	1,50
-----------	------	------	------

#### DÉLKA VRAT:

1,00 m

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování

#### SLOUPKY:

- Bekaclip®

#### PŘÍSLUŠENSTVÍ:

- Stavitelné závěsy, otevírání do 180 stupňů
- Zámek s klikou, aretace křidel vrat

#### BARVA:

- Zelená RAL 6005
- Antracit



# Vrata Nylofor®

## 3D F, 2D a 2D Super

Jednokřídlá a dvoukřídlá nebo posuvná vrata používaná pro panely Nylofor® 3D, F, 2D a 2D Super.  
Záruka na povrch je 10 let.

### POUŽITÍ

Parky, školy, veřejné objekty, sportoviště, továrny, sklady, letiště.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	1,03	1,23	1,53	1,73	2,03	2,43
DÉLKA (m)						
Jednokřídlová						
1,00						
1,50						
2,00						
2,50						
3,00						
Dvoukřídlová						
3,00						
4,00						
5,00						
6,00						
8,00						
10,00						

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování

#### SLOUPKY:

- Čtyřhranné

#### PŘÍSLUŠENSTVÍ:

- Křídla jsou otočná o 180 stupňů
- Kompletní zámek s fabkou
- Sloupky s krytkou
- Kliky



#### BARVA:

- Zelená RAL 6005
- Jiné barvy na objednávku



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	1,03	1,23	1,43	1,63	1,83	2,03
DÉLKA (m)						
Jednokřídlová						
1,00						
Dvoukřídlová						
3,00						
4,00						
5,00						
6,00						
8,00						
10,00						

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování

#### SLOUPKY:

- Čtyřhranné

#### PŘÍSLUŠENSTVÍ:

- Křídla jsou otočná o 180 stupňů
- Kompletní zámek s fabkou
- Sloupky s krytkou
- Kliky



#### BARVA:

- Zelená RAL 6005
- Jiné barvy na objednávku

# Vrata Robusta®

## Křídlová

## Posuvná

Jedno a dvoukřídlová nebo samonosná posuvná průmyslová vrata s jeklovou výplní používaná pro všechny průmyslové typy oplocení. Záruka na povrch je 10 let.

### POUŽITÍ

Veřejné objekty, továrny, sklady, sportoviště, letiště, vojenské objekty.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝŠKA (m)	1,03	1,23	1,53	1,73	2,03	2,43
DÉLKA (m)						
Jednokřídlová						
1,00						
1,50						
2,00						
2,50						
3,00						
4,00						
Dvoukřídlová						
3,00						
4,00						
5,00						
6,00						
8,00						
10,00						

### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování

### SLOUPKY:

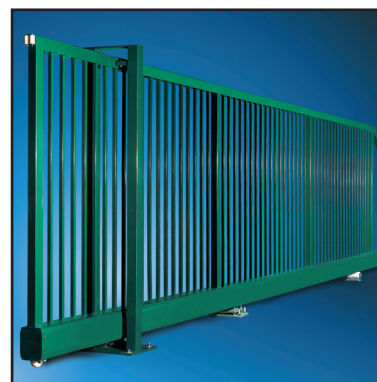
- Čtyrhranné

### PŘÍSLUŠENSTVÍ:

- Křídla jsou otočná o 180 stupňů
- Kompletní zámek s fabkou
- Sloupky s krytkou
- Kliky

### BARVA:

- Zelená RAL 6005
- Jiné barvy na objednávku



### TECHNICKÉ ÚDAJE

### VÝŠKA VRAT:

- Od 1,00 do 2,40 m

### DÉLKA VRAT:

- Od 3,00 do 12,00 m

### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování
- Poplastování

### SLOUPKY:

- Vodící můstek sloupku
- Koncový můstek sloupku

### SPECIFIKACE APLIKACE:

Vrata mohou být motorizována.

### CE MARKED:

Vrata Robusta® jsou označena CE v souladu s evropskými předpisy: Předpis konstrukce produktů (89/106/CE) a typ testovaný v souladu se standardem EN 13241-1 pro průmyslové a komerční oblasti, garážové dveře a vrata.

### PŘÍSLUŠENSTVÍ:

- U vrat vyšších jak 2 metry mohou být instalovány jako zábrany ostny

### BARVA:

- Zelená RAL 6005
- Jiné barvy na objednávku

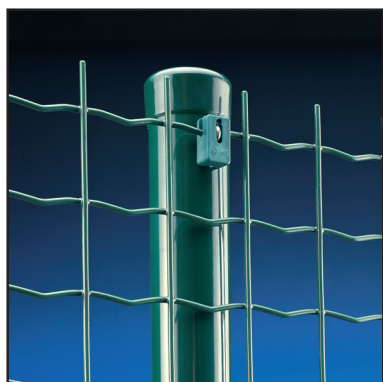


# Sloupky kruhové

Kovové trubkové sloupky, pozinkované a poplastované.

## POUŽITÍ

Pro všechna oplocení v rolích.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

Průměr sloupku (mm)	Ø 32	Ø 38	Ø 42	Ø 48	Ø 60	Ø 76		
Síla stěny (mm)	1,2	1,2	1,5	1,5	1,2	1,5	2,0	2,0
VÝŠKA (m)								
1,20								
1,50								
1,75								
2,10								
2,20								
2,40								
2,50								
2,60								
2,70								
3,10								
3,25								
3,50								
3,75								
4,75								
6,00								

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování vně i zevnitř sloupku
- Poplastování

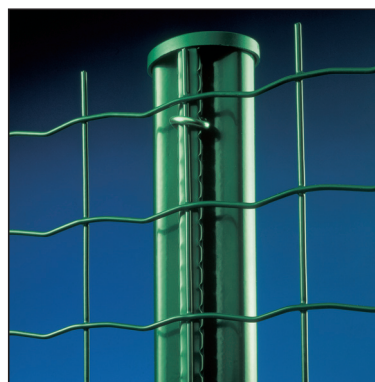
#### PŘÍSLUŠENSTVÍ:

- Nástavce na ostnatý drát
- Standardní vybavení jedním držákem pro napínací drát
- K dispozici jsou sloupky kruhové se zahnutým ramenem  
48 x 1,5 - 3100 a 48 x 1,5 - 3600 mm  
60 x 2,0 - 3250 a 60 x 2,0 - 3600 mm

#### BARVA:

- Zelená RAL 6005

# Bekaclip®



### TECHNICKÉ ÚDAJE

Průměr sloupku (mm)	Ø 44	Ø 48	Ø 60	Ø 70
Síla stěny (mm)	1,0	1,5	2,0	2,0
Výška (m)				
1,50				
1,70				
2,00				
2,30				
2,50				
2,70				
3,00				
3,50				

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Pozinkování vně i zevnitř sloupku
- Poplastování (min. vrstva 60 mikronů)

#### PŘÍSLUŠENSTVÍ:

- Standardní spony 3,5 mm
- Spony Fortinet® Super 3,5 mm
- Kleště
- Možnost montáže nástavců na ostnatý drát a nástavců tvaru "Y"

#### BARVA:

- Zelená RAL 6005



# Sloupky pro systémy Nylofor®

**Povrchová ochrana:** Pozinkovány zevnitř i zvenku, následně poplastovány polyesterem (min. vrstva 60 mikronů)

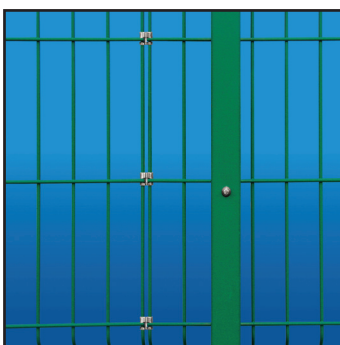
## Čtvercové



DÉLKA SLOUPKŮ (m)	1,00	1,50	1,70	2,00	2,20	2,40	2,60	3,20
-------------------	------	------	------	------	------	------	------	------

- Průřez:** Čtvercový 60 x 60 x 1,5 mm  
**Provedení:** Trubkovitý se závitovými vložkami a plastovou krytkou  
**Příslušenství:** Příchytka a nerez šrouby M6x40  
 PVC držáky podhrabových desek  
 Nádstavby pro ostnatý drát  
 Spodní příruba pro fixaci na rovnou plochu  
**Možné použít pro:** Všechny typy panelů Nylofor®  
**Barva:** Zelená RAL 6005, jiné barvy na objednávku

## Obdélníkové (EL)



DÉLKA SLOUPKŮ (m)	1,00	1,50	1,70	2,00	2,40	2,60	3,20
-------------------	------	------	------	------	------	------	------

- Průřez:** Obdélníkový 60 x 40 x 2,0 mm  
**Provedení:** Trubkovitý s otvory pro hákové šrouby a bezp. matky  
**Příslušenství:** Hákové šrouby M8 x 80 mm a bezpečnostní matky (nerez)  
 Jednotlivé ocelové příchytky nebo celoplošné krycí desky  
 Nádstavby pro ostnatý drát  
 Spodní příruba pro fixaci na rovnou plochu  
**Možné použít pro:** Panely Nylofor® kromě Nylofor® Medium, 3D, 3M  
**Barva:** Zelená RAL 6005, pozink, jiné barvy na objednávku

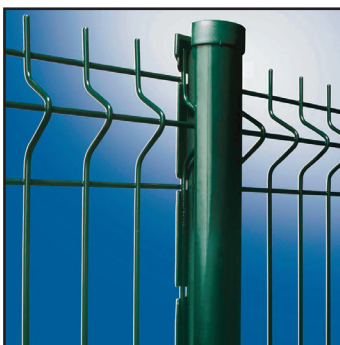
## Bekafix®



DÉLKA SLOUPKŮ (m)	1,10	1,50	1,70	2,00	2,20	2,40	2,60	3,20
-------------------	------	------	------	------	------	------	------	------

- Průřez:** Tvaru "H" 70 x 44 x 1,5 mm  
**Provedení:** Trubkovitý se speciálními bočními vybráními pro ocelové příchytky s horní krytkou  
**Příslušenství:** Ocelové příchytky  
 Kleště Bekafix  
 Nádstavby pro ostnatý drát  
 Spodní příruba pro fixaci na rovnou plochu  
**Možné použít pro:** Panely Nylofor® Medium, 3D, 3M, F, 2D a 2D Super  
**Barva:** Zelená RAL 6005, jiné barvy na objednávku

## Bekafast®



DÉLKA SLOUPKŮ (m)	1,10	1,50	1,70	2,00	2,20	2,40	2,60	3,20
-------------------	------	------	------	------	------	------	------	------

- Průřez:** Speciálního tvaru průřezu 60 x 50 x 1,25 mm (od výšky 2 m - 1,75 mm)  
**Provedení:** Trubkovitý se speciálními bočními vybráními pro fixaci panelů bez příchetek a jakéhokoliv příslušenství s krytkou  
**Příslušenství:** Spodní příruba pro fixaci na rovnou plochu  
 PVC držáky podhrabových desek  
 Nádstavby pro ostnatý drát  
**Možné použít pro:** Panely Nylofor® Medium, 3D a 3M  
**Barva:** Zelená RAL 6005, jiné barvy na objednávku

# Tempofor®

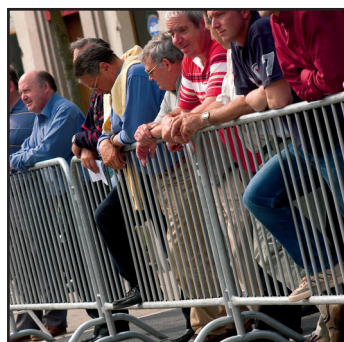
Přenosné panely používané pro přechodné oplocení, panely jsou připevněny na sloupky s betonovou základovou deskou. Záruka na povrch je 10 let.

## POUŽITÍ

Staveniště, rekonstrukce domů a objektů, veřejná shromáždění, sportoviště, vhodné pro dočasné použití.



### F2



### C3



### B2

#### SPOJOVACÍ SYSTÉMY:

- Nastavitelné svorky se šrouby a maticemi
- Drátěné smyčky pro rychlou instalaci
  - spojení háčkem/okem
  - bezpečnostní konektory pro odolné a bezpečné spojení



TYP	POPIS	ROZMĚRY D x V	ROZMĚR OKA D x V
F1	Standardní panel	3454 x 1200	100 x 300
	Doplňkový panel	2200 x 1200	100 x 300
	Vrata	1200 x 1200	100 x 300
F2	Standardní panel	3454 x 2000	100 x 300
	Dodatečný panel	2200 x 2000	100 x 300
	Vrata	1200 x 2000	100 x 300
F3	Standardní panel	3454 x 2000	100 x 300
	Doplňkový panel	2200 x 2000	100 x 300
	Vrata	1200 x 2000	100 x 300
F2 Super	Standardní panel	3454 x 2000	100 x 300
C1	Ohrazení proti davu	3454 x 1200	100 x 300
T2	Ohrazení na vozovce	2096 x 1030	72,5 x 250
3D	Standardní panel	3454 x 2000	100 x 225
3D Super	Standardní panel	3454 x 2000	90 x 225
	Doplňkový panel	2200 x 2000	90 x 225
	Vrata	1200 x 2000	90 x 225
C3	Ohrazení pro policejní orgány	2460 x 1100	N / A
B1	Standardní panel	2160 x 1200	
B2	Standardní panel	2160 x 2072	
B3	Standardní panel	2160 x 2072	

#### PŘÍSLUŠENSTVÍ:

- Betonové desky (36 kg)
- Desky z houževnatého recyklovaného materiálu (30 kg)
- Objímky na vrátka, zemní kotvy
- Spojky na panely, nádstavby, pro ostn. drát
- Neprůhledné plachty

#### OCHRANA PROTI KOROZI:

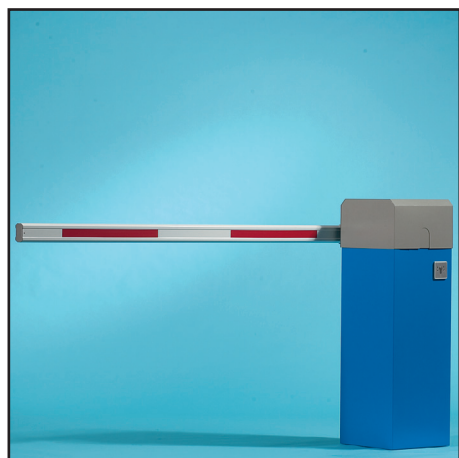
- Žárové pozinkování



# Závory

## POUŽITÍ:

Hlavně pro průmyslové oblasti a místa, kde je vyžadována kontrola přístupu.



## TECHNICKÉ ÚDAJE

### KOMPLETNÍ SORTIMENT

Automatické řízení pro otevření až do 10 m, za užití stejné motorizace a elektronických kontrolek pro různé druhy, je k dispozici. Manuální závory k dispozici pro otevření až do 7 m.

### SPOLEHLIVOST

Trvanlivý design s rozvinutými elektronickými kontrolkami a motorizací.

Standard: 230 voltů monofáze, volitelný:  
3 fáze - 200/400 VAC

### KONTROLA PŘÍSTUPU

Elektronické řízení může být naprogramováno tak, aby vyhovovalo každému projektu nebo speciálním požadavkům zákazníka. Široké spektrum možností je k dispozici: indukční smyčkový detektor, spínač s klíčem, Rf-dálkové ovládání, časovač, čtecí zařízení karet, klávesnice, přijímač mincí, parlophone, videotelefon, registrace, fotobuňky.

### KVALITA

Stojany z nerezové oceli s konečnou povrchovou úpravou poplastováním vypalovaným práškovým polyestrem. Komplet s integrovanými hliníkovým odlitkem mechanické základny. Krytí elektronického řízení IP 54. Polygonová forma hliníkového ramene, bíle poplastováno s červenými reflexními pruhy.



# Turnikety



## TECHNICKÉ ÚDAJE

### DLOUHODOBÁ ŽIVOTNOST

Veškeré komponenty mají vysokou pevnost a dlouhou životnost.

### ŠIROKÝ SORTIMENT

V nabídce jsou automatické, poloautomatické i mechanické turnikety. Systém je možné vybavit čtečkou karet, klávesnicí, videotelefonem, registrací.

### KVALITA

Odolnost plus progresivní systém automatizace a snadná instalace. Inovační design. Všechny díly jsou z nerezové oceli nebo jsou pozinkované a pokryté polymerovou vrstvou. Tichý provoz.

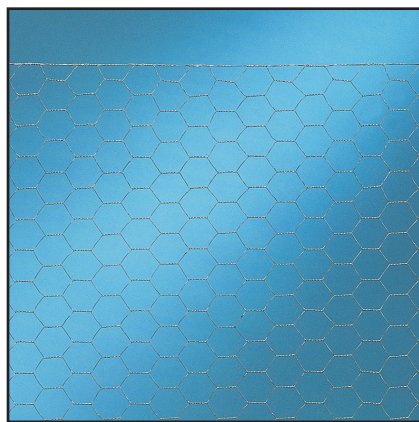


## Hexanet®

Multifunkční, vysoce kvalitní, drátěné pletivo, galvanizované nebo galvanizované a s dodatečným plastickým potahem.

### POUŽITÍ:

Pro drobné domácí zvířectvo, ochranu stromů v zahradě, ochranu zeleniny a ovoce, pro popínavé rostliny. Též použitelné pro (polo)profesionální aplikace.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

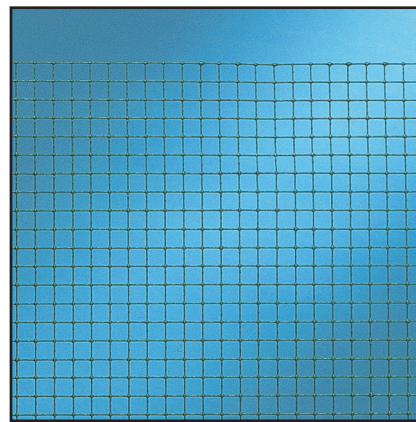
Délka role	Rozměr oka (mm)	Průměr drátu (mm)	Výška role (cm)
Hexanet Galva			
50 m	13	0,7	100
	16	0,7	50-60-75-100
	20	0,7	100
	25	0,8	50-75-100-120-150-200
	30	0,8	50-100-120-150
	30	1,0	100-120-150
	40	0,9	50-100-120-150-200
	50	1,0	50-100-120-150-200
25 m	50	1,2	100-120-150-200
	13	0,7	50-100
	16	0,7	50-100
	20	0,7	50-100-150
	25	0,8	50-100
10 m	40	0,9	50-100
	13	0,7	50-100
	25	0,8	50-100
	40	0,9	50-100
50	1,0	50-100	
Hexanet Plastic			
25 m	13	1,0	50-100
	25	1,0	50-75-100
10 m	13	1,0	50-100
	25	1,0	50-100

### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Galvanizované (250-275 g/m<sup>2</sup>)
- Galvanizované s plastickým potahem



## Casanet®



### TECHNICKÉ ÚDAJE

Délka role	Rozměr oka (mm)	Průměr drátu (mm)	Výška role (cm)	
Casanet Galva				
25 m	6,3 x 6,3	0,55	51-100	
	8,0 x 8,0	0,8	61-100	
	10,6 x 10,6	0,9	100	
	12,5 x 12,5	0,65	50-100-200	
	12,7 x 12,7	0,8	100	
	12,7 x 12,7	1,0	51-61-81-102-150	
	12,7 x 12,7	1,4	102	
	12,7 x 12,7	1,4	102	
	16,0 x 16,0	1,2	102	
	19,0 x 19,0	1,0	101-150	
	19,0 x 19,0	1,4	61-101-122	
	19,0 x 19,0	2,05	101	
	25,4 x 25,4	1,6	102	
	25,4 x 25,4	1,7	102	
10 m	25,4 x 25,4	2,05	102	
	25,4 x 12,7	1,7	102	
	25,4 x 50,8	2,05	102-150-201	
	50,8 x 50,8	2,05	102	
	76,2 x 12,7	2,45	61-76	
	12,5 x 12,5	0,65	50-100	
	19,0 x 19,0	1,4	61	
	5 m	6,3 x 6,3	0,55	50
		12,5 x 12,5	0,65	50-100
		12,7 x 12,7	1,0	51-102
		19,0 x 19,0	1,0	50
	19,0 x 19,0	1,4	101	
	Casanet Plastic			
25 m	12,5 x 12,5	0,9	50-100-150-200	
	19,0 x 19,0	1,00	101	
10 m	12,5 x 12,5	0,9	50-100	
5 m	12,5 x 12,5	0,9	50-100	
	19,0 x 19,0	1,00	50-101	

### OCHRANA PROTI KOROZI:

- Galvanizované (250-350 g/m<sup>2</sup>)
- Galvanizované s plastickým potahem



Distributor:

Betafence Sp. z o.o.  
Ul. Dębowa 4  
47-246 Kotlarnia  
Tel.: +48 77 40 62 200  
Fax: +48 77 48 25 000  
info.poland@betafence.com  
www.betafence.com

Betafence NV  
Deerlijkstraat 58A  
B-8550 Zwevegem  
Belgium  
Tel.: +32 56 76 73 21  
Fax: +32 56 76 67 85  
info.export@betafence.com  
www.betafence.com

Holding Betafence je špičkovým evropským výrobcem systémů oplocení a systémů pro kontrolu přístupu.  
Všechny názvy výrobků a firemní názvy jsou chráněnými obchodními značkami Holdingu Betafence.  
Výrobce si vyhrazuje právo na změnu sortimentu a výrobků.  
Kopírování nebo rozmnožování částí nebo celého katalogu bez písemného souhlasu výrobce je zakázané.

