

# Zvárané pletivá



Štandardné pletivá s vysokou eleganciou, estetikou a životnosťou



200 cm  
180 cm  
150 cm  
120 cm  
100 cm  
80 cm  
60 cm

Zvárané pletivá sú vyrábané z ocelových pozinkovaných drôtov a sú následne poplastované vysokokvalitným a príľnavým plastom. Vyznačujú sa vysokou eleganciou, estetikou a životnosťou. Pletivá sa používajú na oplatenie záhrad, parkov, verejných priestranstiev, športových objektov.



RETIC, s. r. o.  
Nové Sady 384  
951 24 Nové Sady

e-mail: retic@retic.sk  
web: www.retic.sk

#### AREA METAL

AREA METAL, s.r.o.  
Rovinka pri Bratislave  
areametal@areametal.sk

#### OR-METAL

OR-METAL, s.r.o.  
Námestovo  
ormetal@ormetal.sk

#### R-METAL

R-METAL, s.r.o.  
Košice  
rmetal@rmetal.sk

#### RETIC CZ

RETIC CZ, s.r.o.  
Benešov  
reticcz@reticcz.cz

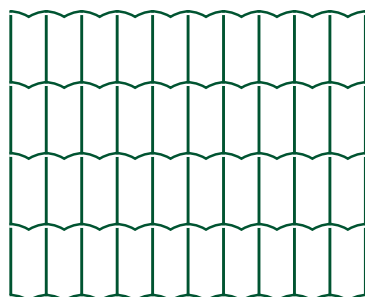
#### RETIC GARDURI

RETIC GARDURI, SRL.  
Sat Gheghie, Comuna Auseu, Judetul Bihor  
garduri@retic.ro

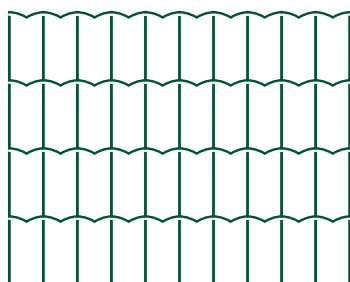
## Zvárané pletivá

Názov pletiva	Veľkosť oka (mm)	Priemer drôtu (mm)	Výška (cm)
E-Plast	100 x 50	2,20	60; 80; 100; 120; 150; 180; 200
H-Plast	100 x 50	2,50	60; 80; 100; 120; 150; 180; 200
V-Plast	50 x 50	2,50	100; 120; 150; 180; 200
H-Plast RAL7016	100 x 50	2,50	60; 80; 100; 120; 150; 180; 200

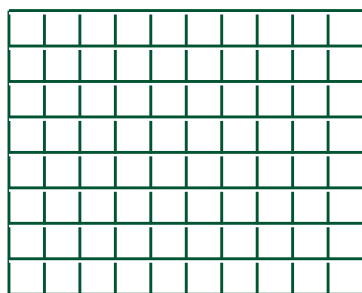
Zvárané pletivá sú štandardne vyrábané v tmavozelenej farbe (RAL 6005). H-Plast aj vo farbe (RAL 7016).  
Dĺžka roliek je 25 m, u niektorých typoch aj 15 m.



E-plast



H-plast



V-plast

## Stĺpiky AQUIGRAF a bočné vzpery UNI-BPL

Stĺpiky AQUIGRAF s vytvarovaným profilom na pripevnenie zváraných pletív zaručujú rýchlu a profesionálnu montáž pletív. Stĺpiky a bočné vzpery sú povrchovo upravené pozinkovaním (z vnútornej aj vonkajšej strany) a poplastované, farba je tmavozelená (RAL 6005) a (RAL 7016). Súčasťou stĺpika je čiapka z umelej hmoty, súčasťou bočnej vzpery je násadka na bočnú vzperu a háková skrutka. Pletivo sa k stĺpikom prichytáva príchytkami z nerezového materiálu pomocou klieští.

Produkt	Výška (cm)
Stĺpiky AQUIGRAF	150; 180; 200; 220; 250
Bočné vzpery UNI-BPL	150; 175; 200; 230; 250



Kliešte na prichytávanie spôn



Napínacie kliešte



Nadstavec na stĺpik - bavolet



Spony



Pätka na stĺpik



Pätka bočnej vzpery



Držiak podhrabovej dosky



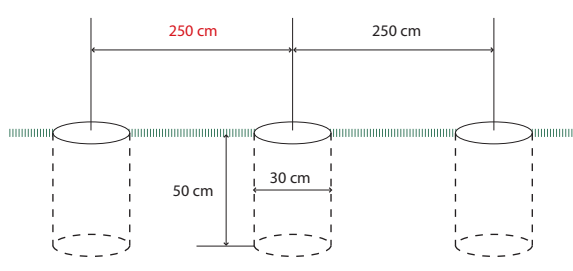
Násadka na bočnú vzperu s hákovou skrutkou



Čiapočka na stĺpik

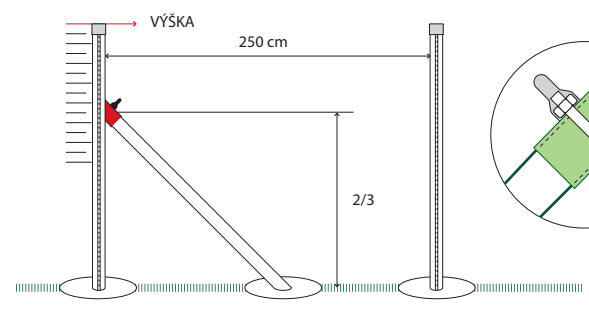
## Postup montáže:

**1**



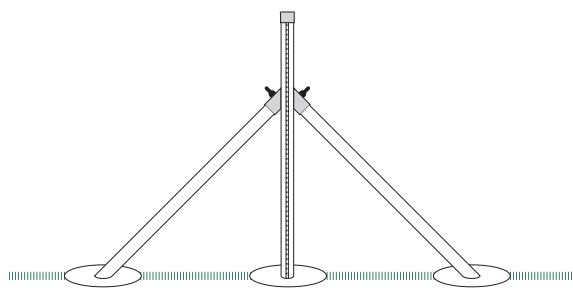
**Príprava:** Do vopred vyhlbených dier priemeru 30 cm a hĺbky 50 cm osadíme profilové stĺpiky a zasypeme suchým betónom. Stĺpiky sú od seba vzdialené 2,5 m. Každý začiatočný, koncový a rohový stĺpik musí mať jednu resp. 2 vzpery.

**2**



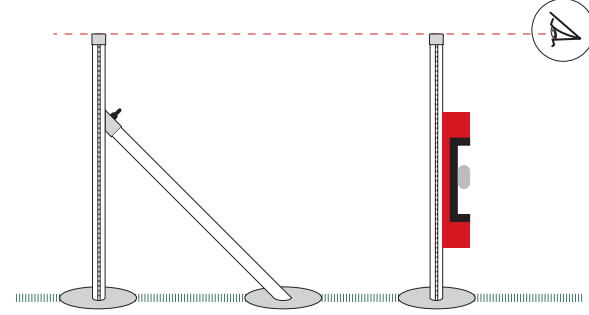
Bočné vzpery sa upevňujú pomocou násadky a hákovej skrutky (sú súčasťou vzpery) v  $\frac{2}{3}$  výšky stĺpika nad terénom.

**3**



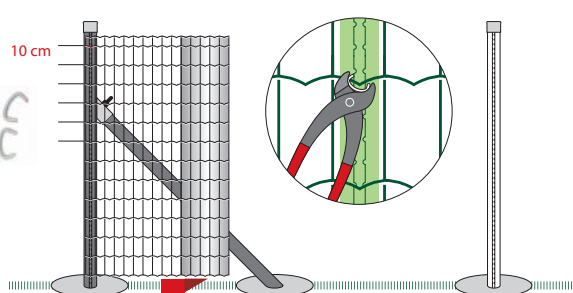
Obojstranná vzpera musí byť aj na každých 30 m plotu a pri každej zmene smeru plotu.

**4**



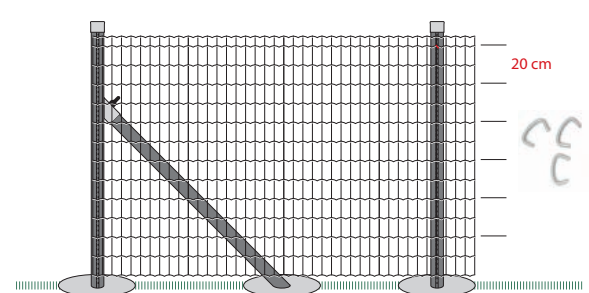
Po zasypaní stĺpikov suchým betónom a ich vyrovnaní do správnej výšky a smeru necháme betón vytvrdnúť podľa počasia 3-5 dní. Zvarované pletivá sú samonosné, nie je potrebný ani napínací, ani viazací drôt.

**5**



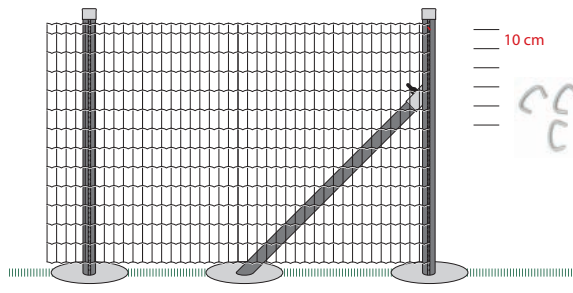
Po vytvrdnutí betónu začiatok rolky prisunieme k začiatočnému stĺpiku resp. k jeho profilovému tvaru, založíme začiatočný vertikálny drôt za tento profil a pomocou spon a klieští vytvoríme pevný spoj. Na začiatočnom stĺpiku takýto spoj vytvoríme po každých 100 mm výšky pletiva.

**6**



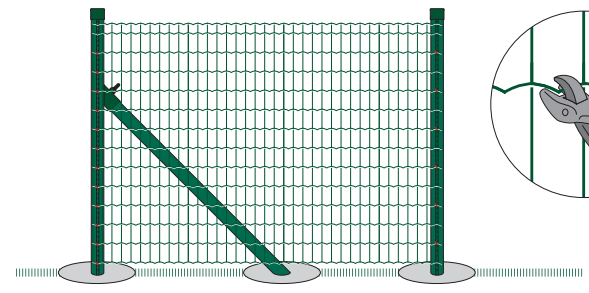
Zvarované pletivo úplne rozvinieme a prichytíme na priebežných stĺpkoch pomocou spojov. Tieto spoje na priebežných stĺpkoch môžu byť od seba vzdialené 200 mm. Nadpájanie pletiva môže byť na stĺpiku (pomocou spon) alebo aj medzi stĺpkami preložením a zafixovaním pomocou viazacieho drôtu resp. spon Rocafix.

**7**



Konce pletiva upevníme tak, že pletivo za koncovým stĺpikom odstriháme a pomocou klieští a spon pripevníme taktiež každých 100 mm o stĺpik.

**8**



Pletivo pomocou napínacích klieští napneme na požadovanú pevnosť tak, že zmenšíme vzdialenosť vertikálnych drôtov v jednom rade.