PANELOVÝ SYSTÉM

# Návod na montáž panelového systému

Postup montáže krok za krokem

| | |
|---|---|
| **Ø 15–20 cm**<br>průměr díry | **50–70 cm**<br>hloubka díry |
| **2,5 m**<br>vzdálenost sloupků | **3–5 cm**<br>mezera mezi panelem a zemí |

### CO BUDETE POTŘEBOVAT

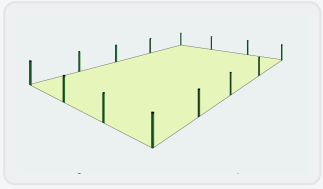
- stavební provázek a kolíky
- beton
- panelové příchytky (úchytky)
- delší sloupky u výškových odskoků

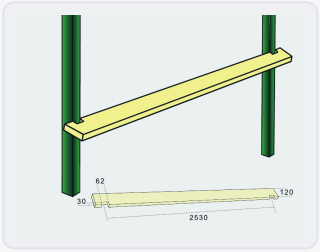
## 1 Vytyčení a betonáž sloupků

Pomocí stavebního provázku a kolíků si vytyčíme obvod pozemku. Vyvrtáme díry o průměru **15–20 cm**, hloubce přibližně **50–70 cm** a **2,5 m** od sebe. Mezera mezi panelem a zemí by měla být **3 až 5 cm**.

Stavební provázek by měl vést přesně středem děr.

Na každém sloupku uděláme značku ve stejné výšce, aby byly všechny sloupky ve stejné úrovni nad nataženým provázkem. Po zabetonování sloupků a jejich vyrovnání do správné výšky necháme beton ztvrdnout – podle počasí **2–7 dní**.



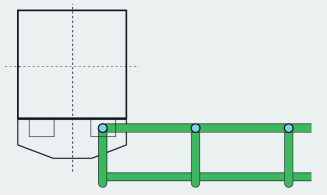


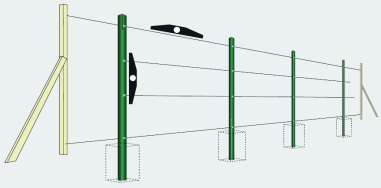

## 2 Montáž panelů

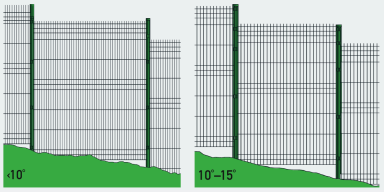
Po zabetonování sloupků můžeme začít montovat panely na sloupky pomocí panelových příchytek. Panely si srovnáme do potřebné výšky (přechod terénních nerovností řešíme výškovými odskoky) a poté je pomocí úchytek namontujeme na sloupky.

Úchytky je dobré vždy umisťovat **těsně pod vodorovný drát**, aby nedocházelo k posunu panelů směrem dolů.

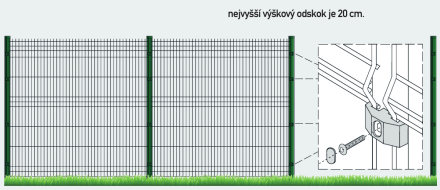
U odskoků jsou potřeba delší sloupky (delší o jeden schod odskoku). Nejvyšší výškový odskok je **20 cm**.








Přechod terénních nerovností – sklon do 10° a 10°–15°




Nejvyšší výškový odskok je 20 cm

**Nechcete montovat sami?** Realizace oplocení na klíč: **levne-ploty.cz/montaz-oploceni**
Kalkulátor ceny za metr: **levne-ploty.cz/cena-za-metr** Další návody: **levne-ploty.cz/navody**