

Montáž jednokřídlé branky

Potřebný materiál a nářadí:

- branka z 2D plotového panelu
- ocelové nebo hliníkové sloupky (nepředvařované)
- panty (šroubovací nebo svařitelné)
- šrouby pro uchycení pantů (doporučeno: samořezné šrouby M8 nebo metrické šrouby s maticemi)
- protikus zámku
- kotevní materiál (hmoždinky, chemická kotva nebo betonová směs)
- vodováha
- vrták a šroubovák
- svářečka (je-li třeba svařování pantů)
- klouby pro oporu branky při montáži

1. Příprava otvoru

- Zkontrolujte, zda je otvor pro branku dostatečně široký (min. 5 cm více než šířka branky kvůli pantům a zámku).
- Označte místa pro osazení sloupků.

2. Osazení sloupků

- Sloupky se zabetonují do jámy (cca 80 cm hluboké) nebo se upevní na stávající betonový povrch pomocí kotev.
- Před ukotvením zkontrolujte jejich rovnoběžnost a kolmou polohu pomocí vodováhy.

3. Montáž pantů nepředvařované sloupky

- Označte si místa, kde budete montovat panty.
 - Horní pant: 15 - 20 cm od vrchu sloupku.
 - Spodní pant: 15 - 20 cm od spodku sloupku.
- Pomocí vrtáku s průměrem odpovídajícím šroubům vyvrtejte díry do sloupku na úrovni označených míst.
- Připevnění pantů.
 - U šroubovacích pantů: Použijte samořezné šrouby M8 nebo metrické šrouby s maticemi.
 - U svařitelných pantů: Panty přivařte přímo na sloupek (nutno zkontrolovat jejich přesné umístění před svařováním).
- Nasaďte branku na panty a zkontrolujte její volný pohyb.

4. Instalace zámku a protikusu

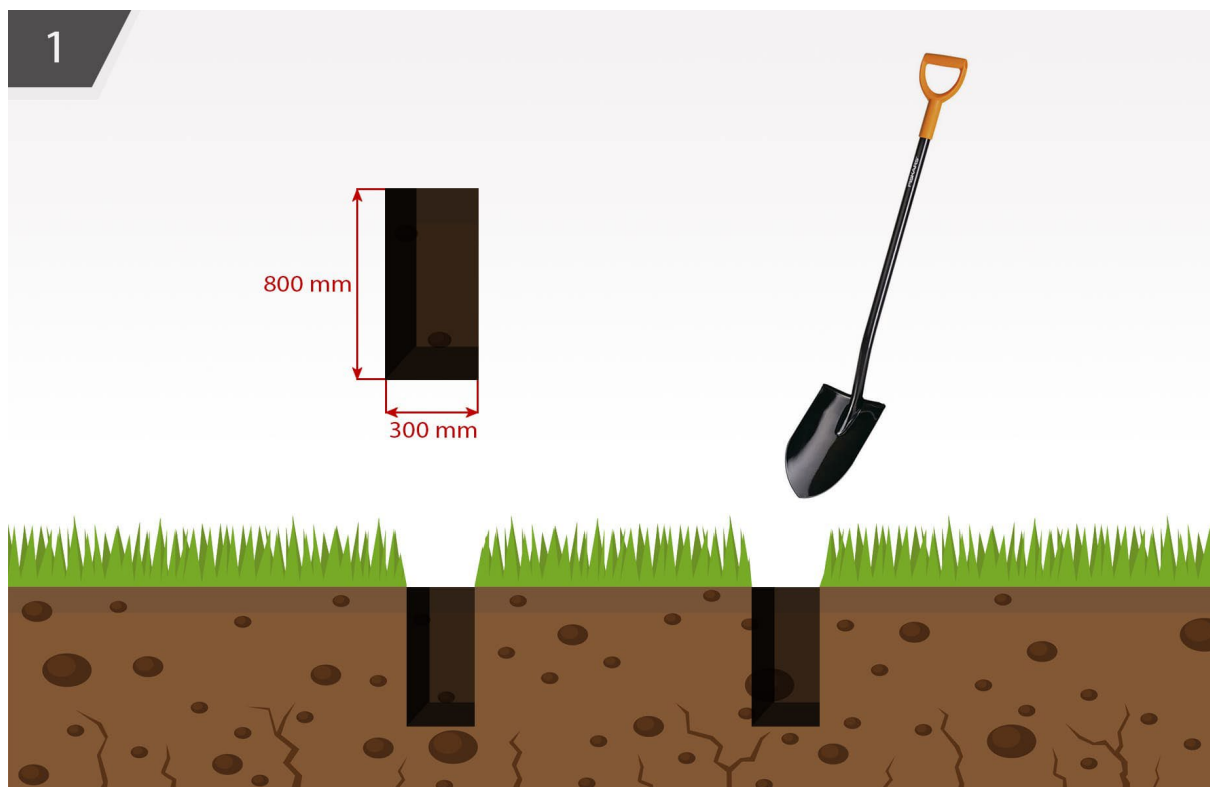
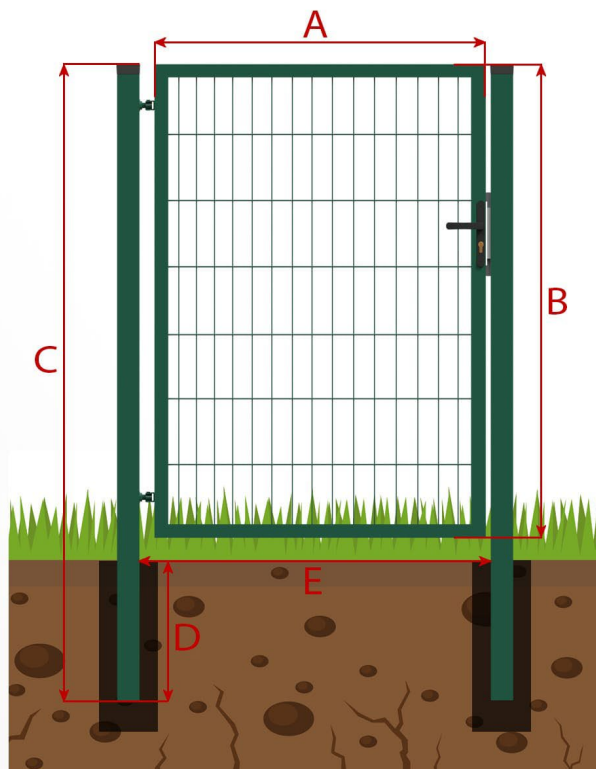
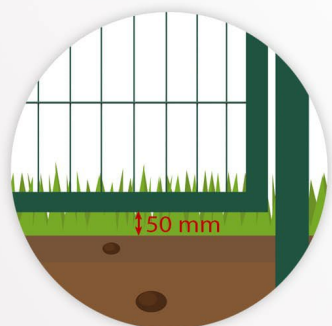
- Označte místo pro protikus zámku na sloupku oproti zámku branky.
- Výška protikusu se určí podle výšky zámku na brance (obvykle ve středu výšky branky, doporučená výška: 90 – 110 cm od země).

- Vyvrtejte díry pro šrouby protikusu a upevněte je šrouby.
- Zkontrolujte, zda se zámek bezproblémově zavírá a otevírá.

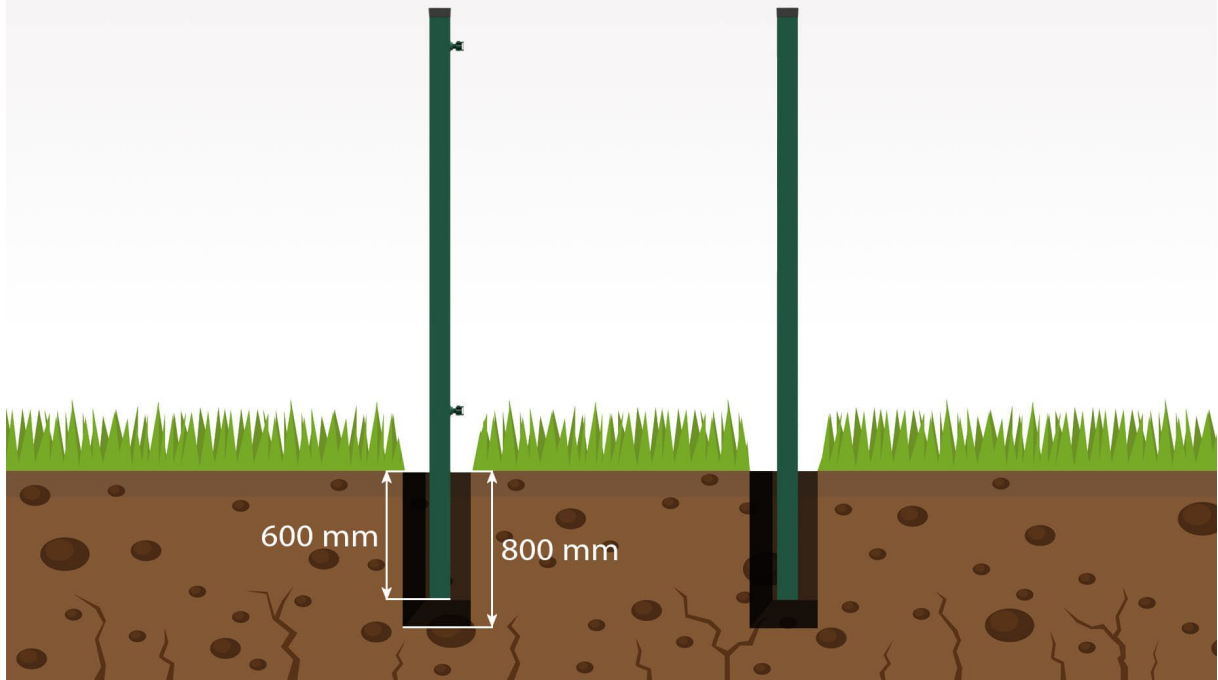
5. Závěrečné nastavení

- Otestujte pohyb branky a případně upravte panty.
- Upevněte dekorativní krytky na šrouby (pokud jsou součástí balení).

A x B	C	D	E
1000 x 1000 mm	1600 mm	600 mm	1080 mm
1000 x 1200 mm	1800 mm	600 mm	1080 mm
1000 x 1500 mm	2100 mm	600 mm	1080 mm
1000 x 1700 mm	2300 mm	600 mm	1080 mm
1000 x 2000 mm	2600 mm	600 mm	1080 mm



2



3

