
Simtek - Pokyny k inštalácii

11. INŠTALÁCIA JEDNOTNEJ BRÁNY

- a. Umiestnenia brány má extra oceľové posilnenie pevnosti, a sú odlišné ako všetky ostatné umiestnenia.
- b. Rovinný povrch musí dovoliť inštaláciu brány a technického zabezpečenia brány.
- c. Štvorstopová brána vyžaduje minimálne rozstupy medzi opevneniami 50 ½'' a šesť stopová brána vyžaduje minimálne 73 ½ ''.
- d. Ideálna vzdialenosť je mať jedno palcovú medzeru medzi západkou umiestnenia a upínajúcou stranou brány. Extra medzera na závesnej strane poskytuje priestor pre plastické rozťahnutie.
- e. Nastavte umiestnenia využitím rovnakých metód ako ostatných umiestneniach. Uistite sa, že sú v zvislej polohe.
- f. Nechajte betón tuhnúť po dobu najmenej 72 hodín, vzhľadom neustálemu napätiu na miestach upevnenia brány.
- g. Pripevnite zarovnávaciu pravítku brány použitím pomocných dvoch 3/8'' nerezových tlačidiel hlavicových skrutiek, dbajte o to, aby plast netlačil medzi závitovou vložkou v ráme a podperou. Umiestnite tyč na vonkajšej časti brány.
- h. Potom pretiahni ½ '' záves tyče, do hornej a najnižšej vsuvky ponechanej v ráme a 1 ½'' od okraju brány po držiak. (toto môže byť neskôr prestavené).
- i. Ďalej držte brány a pánty na posilnenie opevnenia brány v správnej pozícii, a pripevnite závito-rezné skrutky (samorezky) do opevnenia, dajte však pozor, aby ste ich príliš neutiahli a nerozdrvili vnútornú penu. Výška brány je ponechaná na inštalátéra, vzhľadom na štandardnú úroveň hornej časti panelov na oboch stranách brány. Brány sú navrhnuté s medzerou v spodnej časti pre uľahčenie neobmedzeného pohybu.
- j. Po montáži bránových pántov do opevnenia, upravte pánty použitím ¾'' na každom pánte nastavte medzeru na západku (približne 1'') a úroveň brány tak, že sedí v jednej hladine.
- k. Potom upevnite závoru brány do opevnenie pomocou štyroch samostatne dodaných skrutiek, zorad'te to tak, aby bola brána v správnej polohe s upínajúcou stranou brány. **Nepriskrutkujte dve malé záložky na prednej strane závoru. Záložky slúžia iba na vyrovnanie!**
- l. Znížené tyče môžu byť pripevnené ak to vyžaduje priame priskrutkovanie plastového panelu do vnútorného rámu so závito-reznými skrutkami (samorezkami).
- m. Pre viac informácií prezrite ilustráciu G v dolnej časti tohto dokumentu.

12 INŠTALÁCIA DVOJITE BRÁNY

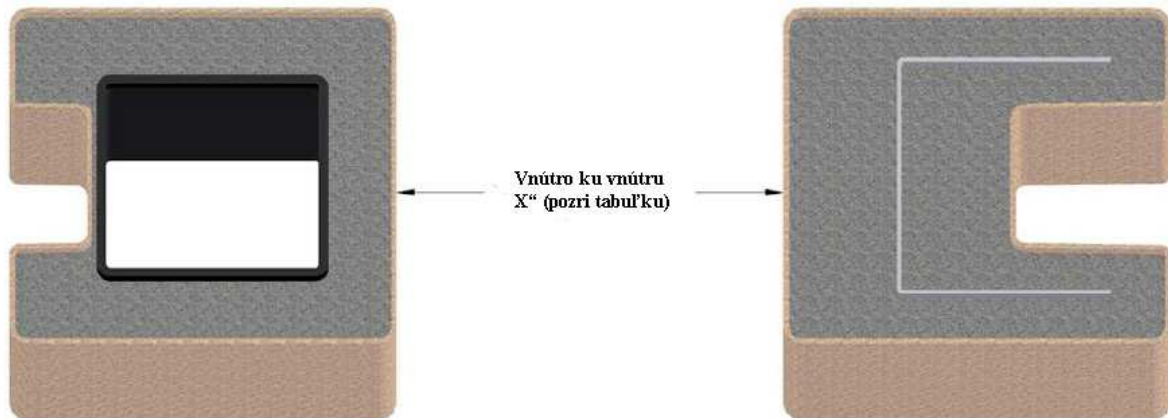
- a. Dvojité brány sú rovnaké ako jednotné brány.
- b. Požadovaná minimálna vzdialenosť medzi umiestneniami dvojitých brán je takáto: dve štvorstopové brány: 100 ½'', štvorstopová a šesťstopová brána – 123 ½'', dve šesťstopové brány 146 ½'' od vystuženého umiestnenia brány po zosilnené umiestnenie brány.
- c. Medzera medzi dvojitými bránami by mala byť minimálne 1''.
- d. Nainštalujte zarovnávaciu pravítku brány ako pri inštalácii jednotnej brány, ktorá bude používaná na otváranie ako prvá. Pokles tyče a západku nainštalujte do „pevnej“ časti brány.
- e. Nainštalujte západky použitím dodaných 3/8'' nerezových tlačidiel hlavicových skrutiek zarovnávacích pravítok náprotivnej bráne. Západky môžu byť rozobrané a obrátené, ak vyžaduje takéto konanie páčka západiek oproti. Pri dvojitých bránach budú dodané extra zarovnávaciu pravítku a západky.
- f. Aspoň jedna znížená tyč je nevyhnutná pre riadne fungovanie západky na dvojitých bránach. Skutky zníženej tyče priamo prechádzajú plastovým panelom do vnútorného rámu použitím závito-rezných skrutiek (samoreziok).

13. NASTAVENIE PRUŽNÉHO UPEVNENIA DO PÁNTOV

- a. Ak chcete napnutie brány odstrániť uzatváraciu pružnú čiernu gumenu čiapočku z horného a dolného otočného bodu pántu, ktorých strana (vrch alebo spodok) bude upnutá pozícia pridržania.
- b. Použite dodané nástroje na otočenie zámkovej čiapky, zaháknutím v otvoroch na spôsob otáčania.
- c. Nastavte otočný bod pántu a potom otočte znovu a znovu kým nedosiahnete požadované napätie. Nezabudnite, že to musíte urobiť so všetkými pántami.
- d. Nahradte čiapky s rezanými gumenými čiapkami vloženými do tela pántov.

Obrázok F

Pánty sú pripevnené do tohto umiestnenia.



Gate Composition	X Dimension
4' - single 4' gate	50 ½"
6' - single 6' gate	73 ½"
8' - double 4' gate	100 ½"
10' - one 4' gate & one 6' gate	123 ½"
12' - double 6' gate	146 ½"

Všetky brány vyžadujú okolo 1,5" medzery medzi bránou a bránovým umiestnením a okolo 1" medzery medzi bránou a koncom umiestnenia alebo medzi dvoma bránami, ak používate dvojbránu.

Pre jednotnú bránu, použite jedno bránové umiestnenie (ľavé) a jedno koncové umiestnenie (pravé).

Pre dvojitú bránu použite dve bránové umiestnenia.