

# Doporučené rozměry základů pro skleníky

## Primus L - 1x prodloužené dveře

Doporučujeme pevné betonové základy (lze použít i ztracené bednění). Pouze v případě řádného ukotvení skleníku k pevným základům lze dát plnou garanci za stabilitu skleníku dle statických výpočtů.

**NEDOPORUČUJEME** budovat základy z trámů, pražců apod.

**Hlavní podmínkou** je rovná a pevná vrchní plocha základu (nejen v momentě montáže, ale i po letech). Nedojde tak ke „zkřížení“ konstrukce a k následnému možnému praskání skel. Pevný základ musí být vodorovný a všechny čtyři jeho strany na sebe musí být navzájem kolmé.

**Hloubku základu** zvolte dle místně příslušných podmínek.

Doporučujeme po vnější straně základu zachovat volný prostor o šířce **minimálně 50 cm**. Tato opatření Vám usnadní montáž a obsluhu skleníku.

**Doporučená šířka betonového základu musí být minimálně 15 cm.**

### DŮLEŽITÉ!

Snažte se dodržet rozměry co nejpřesněji. **Čelo s dveřmi (základna skleníku) musí být umístěno na vnější hraně betonového základu.** Rozměr základu je navržen tak, aby bylo možné dveře skleníku otevřít o 180° (dokořán). Přesah betonového základu oproti základnám skleníku je cca 2 cm. Důležitý je zejména vnitřní přesah, protože při kotvení základů by mohlo, při nedostatečném přesahu, dojít k odštípnutí betonu. V rozměrech pro otvor dveří je počítáno s rezervou cca 1 cm. Mohou zde tedy vzniknout mezery, které můžete, dle vašeho uvážení, utěsnit.

Skleník postavte a ukotvíte na tyto rovné a pevné základy pomocí hmoždinek a šroubů ( nejsou součástí dodávky). Vyzkoušené jsou - **Natloukací hmoždinky o průměru 8 mm a délce 60 mm.**

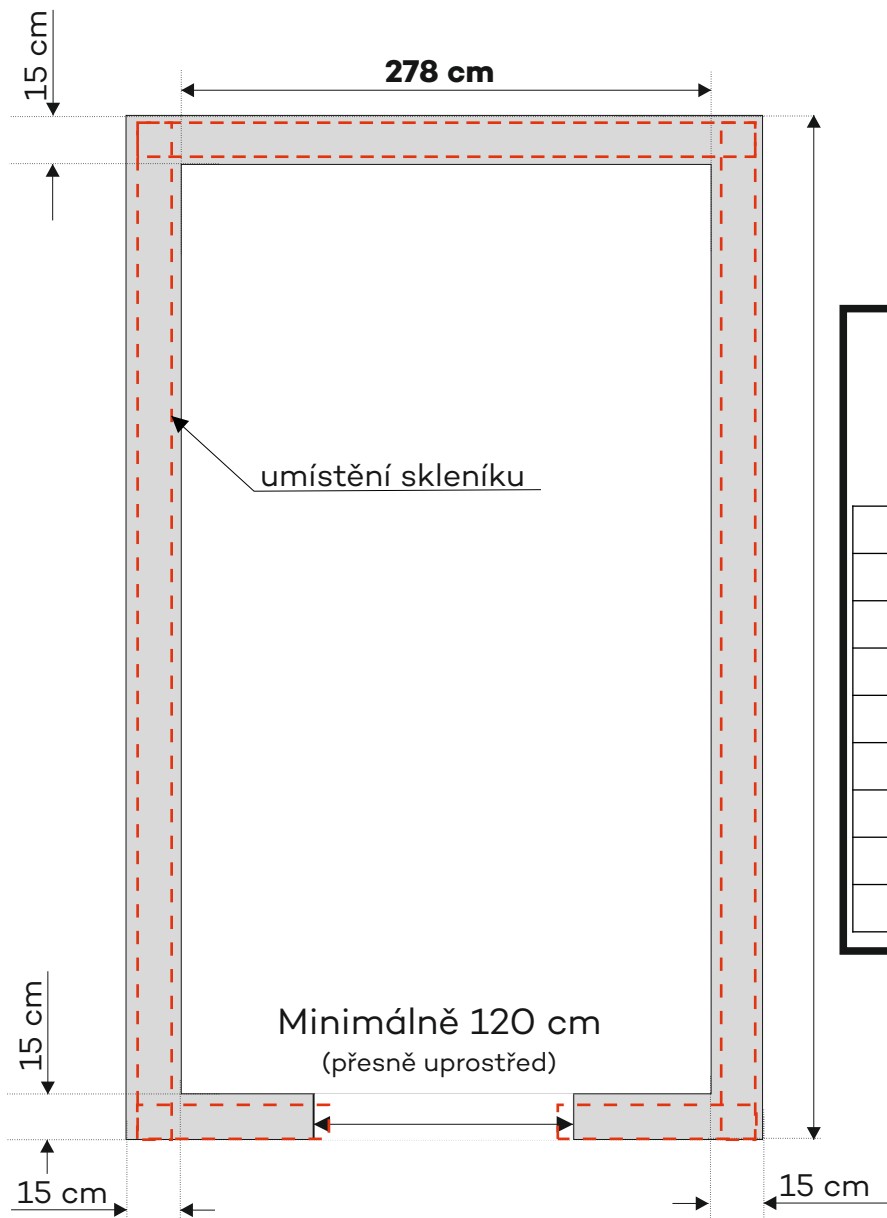
- na skleník o délce **3 metry** potřebujete **16 ks.**
- na každý prodlužovací díl 4 ks.

### Upozornění.

Podle rozměru skleníku a druhu základu se může vztahovat na stavbu „Stavební zákon“.

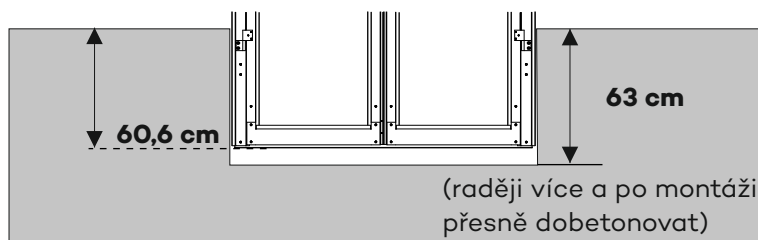
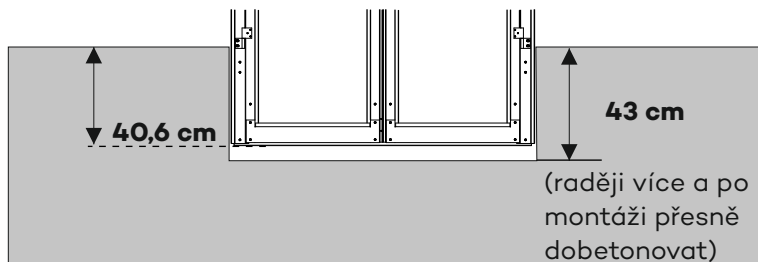
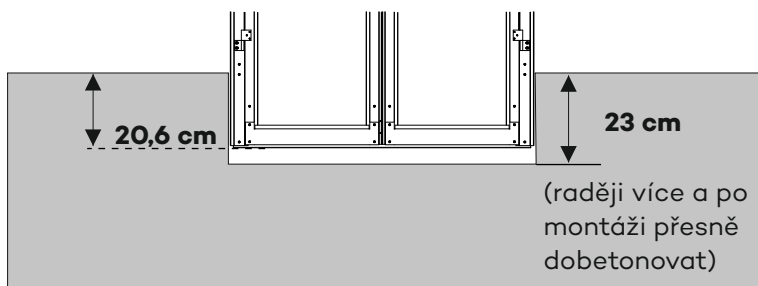
Doporučujeme si včas zjistit podmínky, kdy je třeba ke stavbě stavební povolení a kdy není. Předědte tak střetu se zákonem.



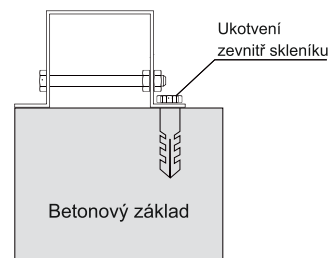


Doporučený **VNĚJŠÍ**  
rozměr základu -  
DÉLKA v **cm**

<b>L3</b>	<b>305,2</b>
<b>L4,5</b>	<b>454,3</b>
<b>L6</b>	<b>603,4</b>
<b>L7,5</b>	<b>752,5</b>
<b>L9</b>	<b>901,6</b>
<b>L10,5</b>	<b>1050,7</b>
<b>L12</b>	<b>1199,8</b>
<b>L13,5</b>	<b>1348,9</b>
<b>L15</b>	<b>1498</b>



**Čelní základna skleníku  
bude na vnější hraně  
betonového základu**



**Umístění boční základny  
skleníku na základu**

