Doporučené rozměry základů pro skleníky

Variant L

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, aby základy skleníku byly proti okolnímu terénu **zvýšeny alespoň o 10 cm** a po vnější straně základu zachovat volný prostor o šířce **minimálně 50 cm.** Tato opatření Vám usnadní montáž a obsluhu skleníku.

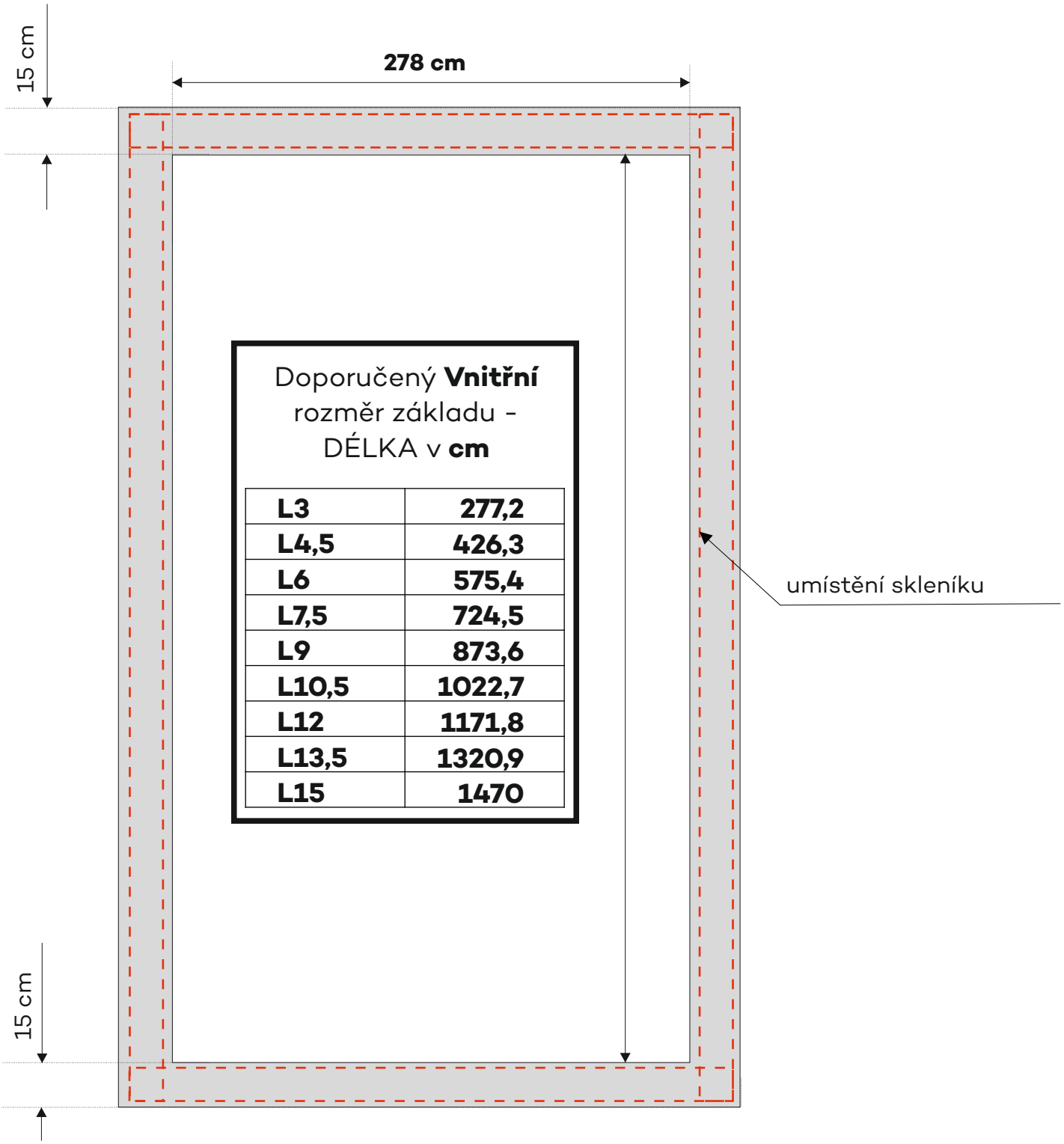
Doporučená šíře betonového základu musí být minimálně 15 cm.

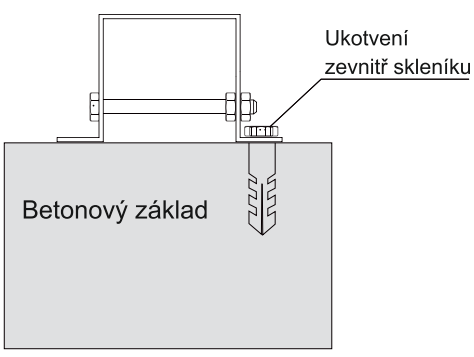
Rozměr základu je spočítán tak, aby na každou stranu od základny skleníku byl přesah betonového základu alespoň 2 cm. Tento přesah je důležitý zejména na vnitřní straně základu, protože zde se skleníky kotví do betonového základu a mohlo by dojít k odštípnutí betonu. Snažte se tedy základnu skleníku sestavit tak, aby byl betonový přesah na vnitřní straně co největší a vrtejte opatrně a ostrým vrtákem. V základnách jsou připravené otvory k ukotvení skleníku o průměru 8 mm.

Skleník postavte a ukotvete 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. Předejdete tak střetu se zákonem.

LIMES Litomyšl s.r.o.
Němčice 160, 561 18 Němčice u Litomyšle 461 618 580 limes@limes.cz www.LIMES.cz



L3	**277,2**
L4,5	**426,3**
L6	**575,4**
L7,5	**724,5**
L9	**873,6**
L10,5	**1022,7**
L12	**1171,8**
L13,5	**1320,9**
L15	**1470**

BOČNÍ A ČELNÍ ZÁKLADNA PRO TYP L