

Doporučené rozměry základů pro skleníky

Variant J

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.

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

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

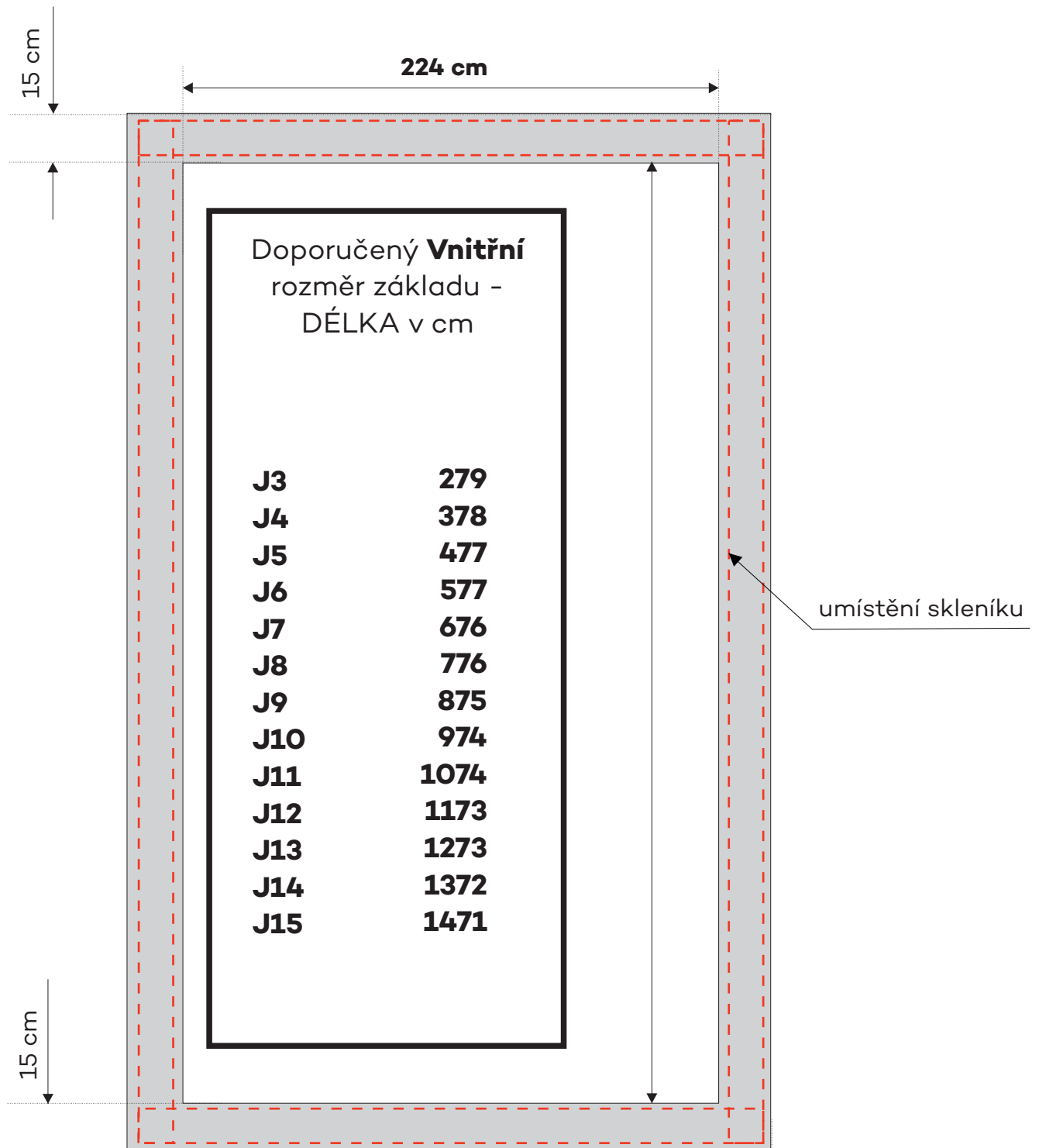
Upozornění.

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

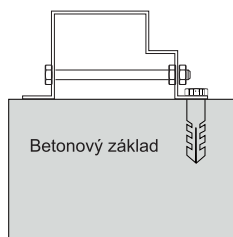
Doporučujeme si včas zjistit podmínky, kdy je třeba ke stavbě stavební povolení a kdy není. Předejdete tak střetu se zákonem.



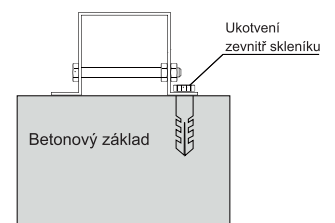
Doporučený rozměr základu Variant J



TVAR ČELNÍ ZÁKLADNY PRO TYP J a K



TVAR BOČNÍ ZÁKLADNY SKLENÍKU VARIANT



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 bet. základu a mohlo by dojít k odštípnutí betonu. Snažte se tedy základu 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. Doporučujeme použít natloukáací hmoždinky 8x60 mm.