



BALKÓNOVÉ A LODŽIOVÉ PANELY s přerušným tepelným mostem

Železobetonové balkónové nebo lodžiové panely jsou plošné deskové prvky vyráběné na zakázku dle projektové dokumentace - na základě návrhu autorizovaného statika (tvar, třída betonu, nosná výztuž, ...). Jsou nosným prvkem pro vytvoření konzolových konstrukcí (balkóny, lodžie, markýzy, římsy ...), kde je potřeba zajistit přerušlení tzv. tepelného mostu.

Prefabrikáty mohou být po odsouhlasení statikem opatřeny zabudovanými prvky (např. pro kotvení zábradlí) nebo prostupy. Námí vyráběný systém balkónových panelů je neekonomičtější při vyložení 1 až 1,3 metru, tloušťka desky 140/160 mm.

Výhoda:

- Snadné zhotovení z obvodu stavby vykonzolované nosné konstrukce pomocí prefabrikovaného prvku. Odpadá bednění, armování a betonování přímo na stavbě.
- Systémově vyřešené přerušlení tepelného mostu ve styku s obvodem budovy. Prefabrikát obsahuje polystyrénovou tepelnou izolaci a nerezové kotvy.
- Kvalita spodního a bočního povrchu panelu při minimální třídě použitého betonu C 25/30 (B30) a dodržení potřebného krytí výztuže dovoluje minimalizovat finální náklady – jen stěrky nebo nátěry. Hranu je možné opatřit zkosením a okapovou drážkou.
- Vrchní plocha může být ve spádu – odpadá betonování spádové vrstvy přímo na stavbě. Pro manipulaci lze použít z panelu nevyčnívající zvedací úchyty.
- Libovolný tvar balkónové desky.



Objednávky: **POZEMNÍ STAVBY TŘEBÍČ s.r.o.**

Hrotovická 169, 674 01 Třebíč, tel: 568 846 747, fax: 568 421 330, středisko panelárna

www.psttrebic.cz – info@psttrebic.cz