



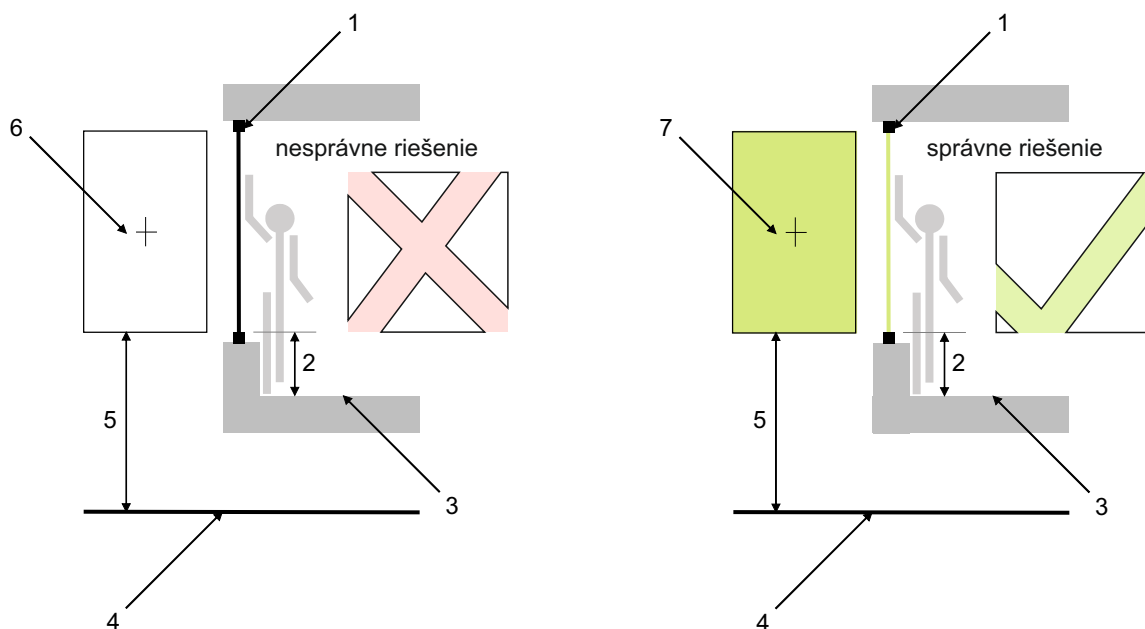
Praktický obrázkový a textový komentár pre okná, dvere, zasklené steny, ľahké obvodové plášte a ich zabudovanie.

# SLOVENERGOokno

o.z., Seberínho 1, 821 03 Bratislava, IČO: 42134765, DIČ: 2022702979

V združení SLOVENERGOokno spájame dobré firmy, technické univerzity, laboratóriá a odborníkov, ktorým nie je kvalita okien, dvier, zasklených stien a ľahkých obvodových plášťov ľahostajná. Posúvame kvalitu návrhu, kvalitu výroby a kvalitu zabudovania otvorových konštrukcií na úroveň roku 2024. Po odbornej diskusii o oknách, o dverách, o zasklených stenách, o ľahkých obvodových plášťoch, o zimných záhradách, o pripojovacej škáre a o stavebnej konštrukcii, Vám prinášame naše skúsenosti a stanovisko vo forme základnej inštruktáže:

## Technická informácia č. 85



Legenda:

- 1 - otvorová konštrukcia s pevným zasklením, alebo fixom
- 2 - ľahko dostupná výška na strane interiéru, t.j. výška medzi interiérovou podlahou a dolnou viditeľnou hranou zasklenia
- 3 - interiérová podlaha
- 4 - exteriérová podlaha, resp. úroveň upraveného terénu
- 5 - výška voľného priestoru na strane exteriéru, t.j. výška medzi exteriérovou podlahou a dolnou viditeľnou hranou zasklenia
- 6 - zasklenie v rozpore s požiadavkami s STN 74 6200 Vonkajšie okná, dvere a zasklené steny  
Všeobecné požiadavky na navrhovanie, výrobu, zabudovanie a kontrolu
- 7 - zasklenie v zhode s požiadavkami s STN 74 6200 Vonkajšie okná, dvere a zasklené steny  
Všeobecné požiadavky na navrhovanie, výrobu, zabudovanie a kontrolu

Schéma rezu a čiastočného pohľadu na otvorovú konštrukciu s pevným presklením, alebo fixom znázorňuje situáciu, keď nie je navrhnuté ochranné zábradlie. Ak je dolná viditeľná hrana zasklenia v zóne, označenie v legende číslom 2 a číslom 5, kedy musí byť navrhnuté zábradlie podľa STN 74 3305 Ochranné zábradlia na základe výšky voľného priestoru, potom zostava systému zasklenia v legende označené číslom 7 musí obsahovať aspoň jednu sklenú tabuľu, ktorá spĺňa kategóriu 1B1 podľa STN EN 12600 Sklo v stavebníctve. Schémy v technických informáciách nenahrádzajú projektovú dokumentáciu, neriešia presné rozmery ani detailný popis. Výkres návrhu, ešte pred výrobou a zabudovaním okien, dvier a zasklených stien, považujeme za praktickú prevenciu pred poruchami stavieb.

Ing. Daniel Holler  
predseda združenia

Ing. Boris Vavrovič, PhD.  
garant hodnotenia  
SvF STU Bratislava

Ing. Peter Snopko  
autor technickej informácie