doporučené skladby vnitřních stěn domů

Typ stěny	Schéma	Skladba stěny	Tloušťka stěny (bez omítky) [mm]	Vnější strana (deska + EPS) [mm]	Tloušťka betonu [mm]	Vnitřní strana (deska) [mm]	Součinitel prostupu tepla U* [W/m²K]	Tepelný odpor stěny R [m²/KW]	Index zvukové neprůzv. R_w [dB]
TT 22		WSD 35 / beton / WSD 35	220	35	120	35	0,91	7,06	57 *
TT 19		WSD 35 / beton / WSD 35	190	35	120	35	0,91	7,06	57 *

* Hodnoty stanovené výpočtem, ** Měřené hodnoty. Pozn.: Při betonování celého patra najednou se pro větší pevnost bednění používají desky VELOX WSD stejné tloušťky.

Více informací o stavebním systému VELOX a provedení hrubé stavby domů naleznete v dokumentu **Podklady pro projektování a hrubou stavbu domů.**