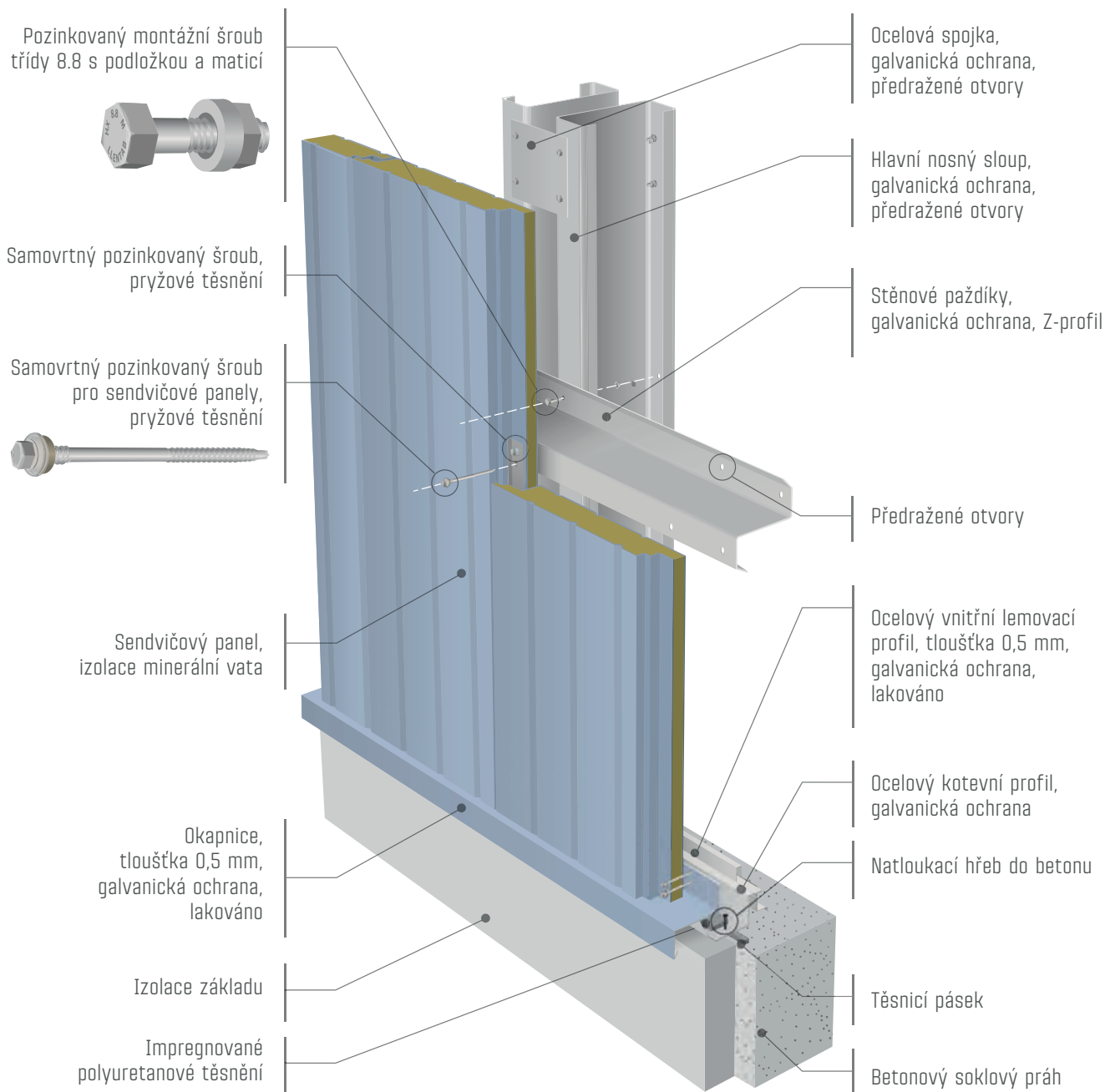




STĚNA - TYP 6

izolace stěn - minerální sendvičové panely (vertikálně kladené)



TABULKA HODNOT PRO PANELE LLENTAB - VÝPLŇ Z MINERÁLNÍ VLNÝ

TLOUŠŤKA IZOLACE (mm)	SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA U (W/Km²)	POŽADOVANÉ HODNOTY U _n DLE VNITŘNÍ NÁVRHOVÉ TEPLOTY		
		14°C (U _n = 0,32)	16°C (U _n = 0,27)	18°-22°C (U _n = 0,20)
120	U = 0,32	vyhovuje	-	-
150	U = 0,27	vyhovuje	vyhovuje	-
240	U = 0,18	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje

Pozn.: Při výpočtu součinitele prostupu tepla byly zohledněny systémové tepelné mosty.
Výplň - minerální vata $\lambda = 0,040$ W/mK, $\rho = 85$ kg/m³.
Lze použít panely od jiných výrobců i s jinými výplněmi, např. PUR.

POŽÁRNÍ ZATŘÍDĚNÍ:

- konstrukce typu DP1
(dle konkrétního výrobce panelů)

LENTAB

WWW.LENTAB.CZ

SK0120 JL ARÉNA

VELIKOST HALY	1 800 m ²
KATEGORIE	Sportovní hala
IZOLACE	Ano
SKLON STŘECHY	14°
VÝŠKA	3.1 m
DÉLKA	60.0 m
ŠÍRKA	30.0 m
ZEMĚ	Slovensko
MĚSTO	Liptovský Mikuláš