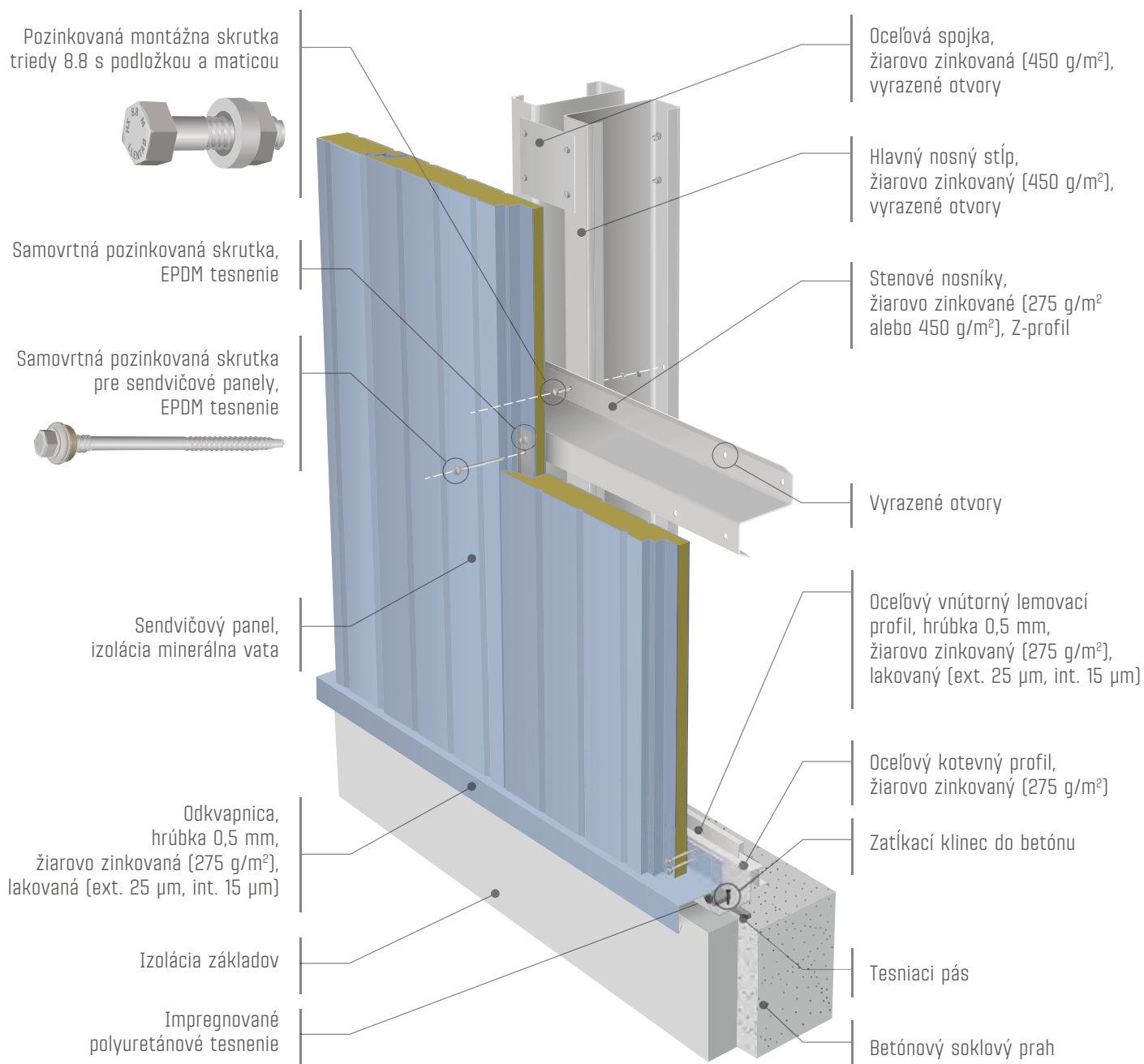


STENA - TYP 6

izolácia stien - minerálne sendvičové panely (vertikálne kladené)



TABUĽKA HODNÔT PRE PANEĽY LLENTAB - VÝPLŇ Z MINERÁLNEJ VLNY

HRÚBKA IZOLÁCIE (mm)	SÚČINITEL PRESTUPU TEPLA U (W/Km ²)	POŽADOVANÉ HODNOTY U _n PODĽA VNÚTORNEJ NÁVRHOVEJ 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.: Pri výpočte súčiniteľa prestupu tepla boli zohľadnené systémové tepelné mosty.
 Výplň - minerálna vata $\lambda = 0,040 \text{ W/mK}$, $\rho = 85 \text{ kg/m}^3$.
 Je možné použiť panely od iných výrobcov s inými výplňami, napr. PUR.

LLENTAB

WWW.LLENTAB.SK

SK0120 JL ARÉNA

VEĽKOSŤ HALY	1 800 m ²
KATEGÓRIA	Športová hala
IZOLÁCIA	Áno
SKLON STRECHY	14°
VÝŠKA	3.1 m
DĹŽKA	60.0 m
ŠÍRKA	30.0 m
KRAJINA	Slovensko
MESTO	Liptovský Mikuláš