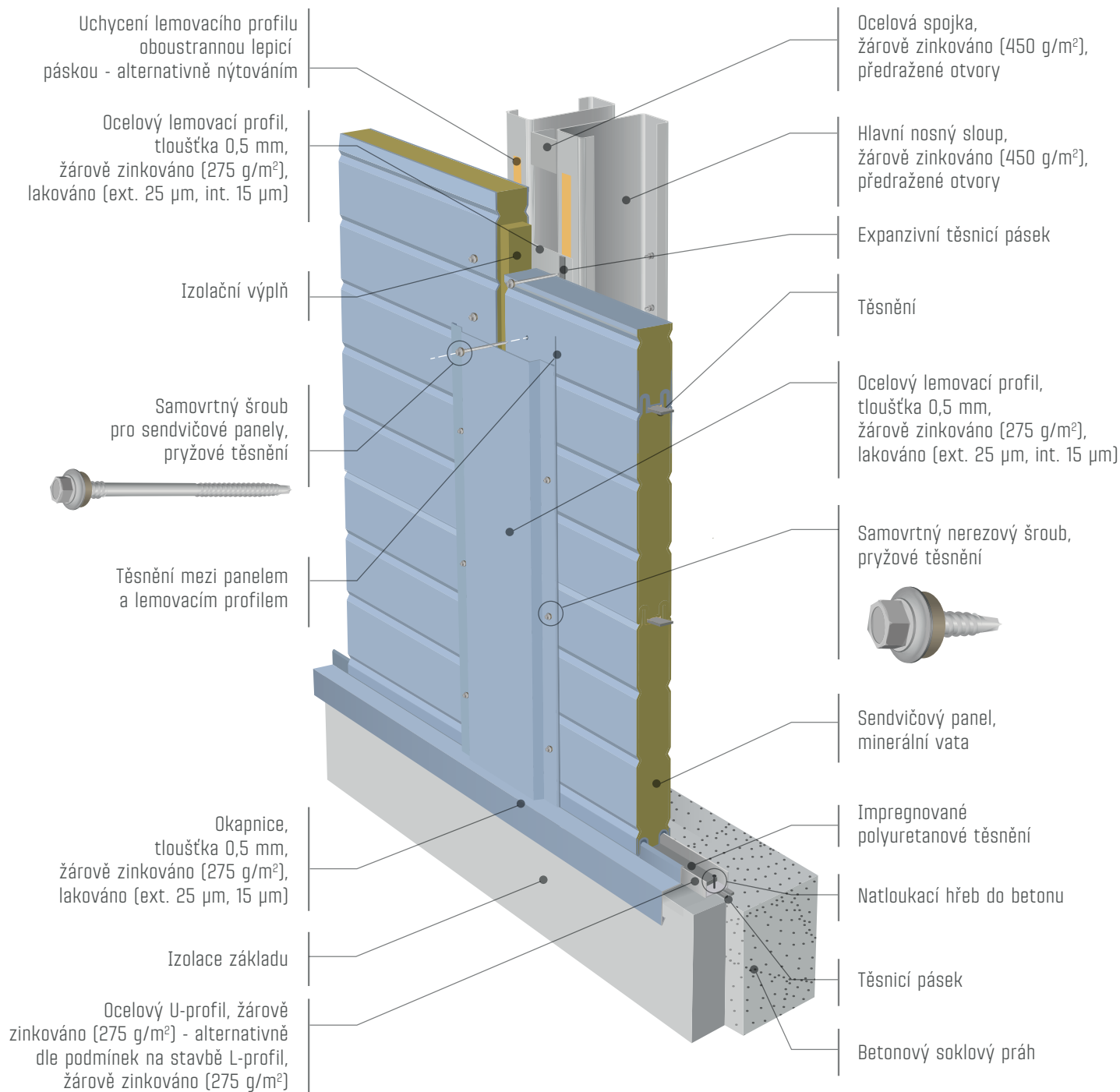


STĚNA - TYP 7

izolace stěn - minerální sendvičové panely (horizontálně kladené)



TABULKA HODNOT PRO PANELE LLENTAB - VÝPLŇ Z MINERÁLNÍ VLNĚ

| 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.

LLENTAB

WWW.LLENTAB.CZ

CZ0501 KOLBENSCHMIDT

| | |
|---------------|----------------------|
| VELIKOST HALY | 4 602 m ² |
| KATEGORIE | Výrobní hala |
| IZOLACE | Ano |
| SKLON STŘECHY | 2° |
| VÝŠKA | 7.4/4.6/8.5 m |
| DÉLKA | 47.0/75.1/54.7 m |
| ŠÍŘKA | 75.4/6.7/10.2 m |
| ZEMĚ | Česká republika |
| MĚSTO | Chabařovice |

