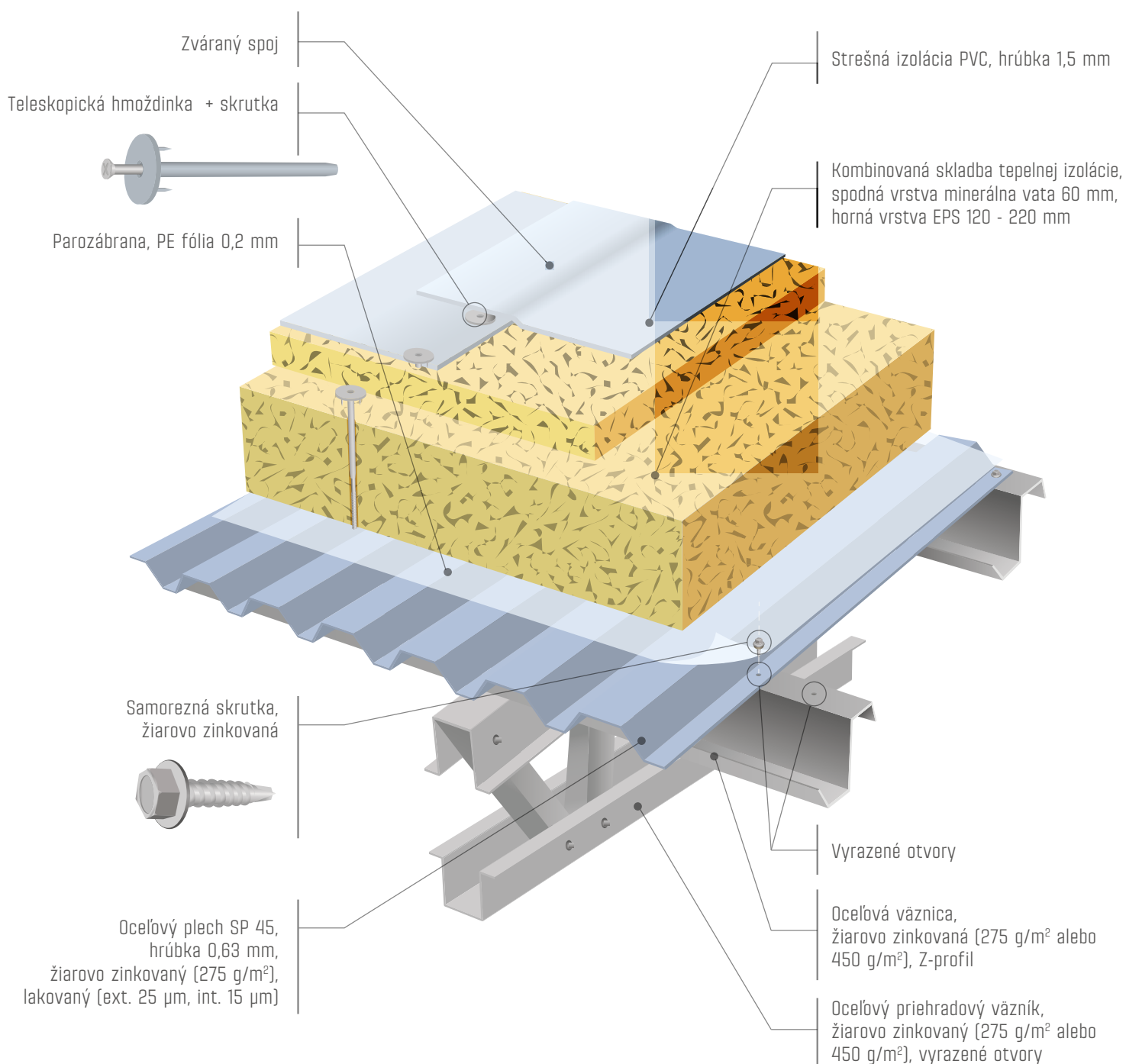




# STRECHA - TYP SP

## izolácia strechy - skladané opláštenie



| HRÚBK<br>IZOLÁCIE<br>(mm) | SÚČINITEL<br>PRESTUPU TEPLA<br>U (W/Km²) | POŽADOVANÉ HODNOTY $U_n$ PODĽA VNÚTORNEJ NÁVRHOVEJ TEPLoty |                          |                              |
|---------------------------|--|--|--------------------------|------------------------------|
|                           |  | 14°C<br>( $U_n = 0,26$ )                                   | 16°C<br>( $U_n = 0,21$ ) | 18°-22°C<br>( $U_n = 0,16$ ) |
| 60+120                    | U = 0,20                                 | vyhovuje   | vyhovuje                 | -                            |
| 60+150                    | U = 0,17                                 | vyhovuje   | vyhovuje                 | vyhovuje                     |
| 60+220                    | U = 0,13                                 | vyhovuje   | vyhovuje                 | vyhovuje                     |

Pozn.: Pri výpočte súčiniteľa prestupu tepla boli zohľadnené systémové tepelné mosty.

Výplň - minerálna vata 60 mm  $\lambda = 0,038$  W/mK,  $\rho = 80$  kg/m³ + EPS 120/150/220  $\lambda = 0,038$  W/mK,  $\rho = 70$  kg/m³

# LLENTAB

WWW.LLENTAB.SK



## CZ0705 COPRECI

|               |                      |
|---------------|----------------------|
| VEĽKOSŤ HALY  | 1 520 m <sup>2</sup> |
| KATEGÓRIA     | Výrobná hala         |
| IZOLÁCIA      | Áno                  |
| SKLON STRECHY | 4°                   |
| VÝŠKA         | 3.7 m                |
| DĽŽKA         | 42.0 m               |
| ŠÍRKA         | 36.2 m               |
| KRAJINA       | Česká republika      |
| MESTO         | Dvorce               |