



Č.	VRSTVA	POPIS VRSTVY	TLOUŠŤKA d [mm]	SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI λ [W.m-1.K-1]	TEPELNÝ ODPOR VRSTVY R [m ² K/W]
1	VNITŘNÍ OMÍTKA	ŠTUK, BÍLÁ	5	0,77	0,0065
2	VNITŘNÍ OMÍTKA	VÁPENNÁ	15	0,97	0,015
3	NOSNÉ ZDIVO	CIHLA PLNÁ PÁLENÁ	950	0,8	1,19
4	VNĚJŠÍ OMÍTKA	JÁDROVÁ VÁPENNÁ	20	0,54	0,037
5	VNĚJŠÍ OMÍTKA	ŠTUK, RAL 1014	15	0,77	0,019

TEPELNÝ ODPOR NA VNĚJŠÍ STRANĚ KONSTRUKCE R_{se} [m ² K/W]	TEPELNÝ ODPOR KONSTRUKCE R [m ² K/W]	TEPELNÝ ODPOR NA VNITŘNÍ STRANĚ KONSTRUKCE R_{si} [m ² K/W]	ODPOR PŘI PROSTUPU TEPLA KONSTRUKCE R_T [m ² K/W]	SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA KONSTRUKCE U [W.m ⁻² .K ⁻¹]	POŽADOVANÁ HODNOTA $U_{N,20}$ [W.m ⁻² .K ⁻¹]	DOPORUČENÁ HODNOTA $U_{rec,20}$ [W.m ⁻² .K ⁻¹]	POSOUZENÍ $U \leq U_{N,20}$
0,04	1,27	0,13	1,48	0,70	0,30	0,25	NEVYHOVUJE

GRAF PRŮBĚHU TEPLoty V KONSTRUKCI

