

Výpočet celkové měrné ztráty prostupem tepla

KONSTRUKCE	OZN.	PLOCHA	POČET	REFERENČNÍ BUDOVA				HODNOCENÁ BUDOVA			
		(m ²)	(ks)	A (m ²)	U _N (Wm ⁻² K ⁻¹)	b (-)	H _T (WK ⁻¹)	A (m ²)	U _N (Wm ⁻² K ⁻¹)	b (-)	H _T (WK ⁻¹)
Obvodová stěna (bez otvorů)	S01		-	893,48	0,3	1,00	268,04	893,48	0,204	1,00	182,27
Podlaha nad 1.PP	S06		-	544,50	0,6	0,29	94,74	544,50	0,436	0,29	68,85
Střecha	S12		-	544,50	0,24	1,00	130,68	544,50	0,189	1,00	102,91
Okno	O02	2,50	28	70,00	1,5	1,00	105,00	70,00	0,69	1,00	48,30
Okno	O03	7,14	8	57,12	1,5	1,00	85,68	57,12	0,66	1,00	37,70
Okno	O04	7,14	8	57,12	1,5	1,00	85,68	57,12	0,66	1,00	37,70
Okno	O05	5,36	20	107,20	1,5	1,00	160,80	107,20	0,69	1,00	73,97
Okno	O06	5,95	8	47,60	1,5	1,00	71,40	47,60	0,68	1,00	32,37
Okno	O07	5,36	8	42,88	1,5	1,00	64,32	42,88	0,69	1,00	29,59
Okno	O08	5,38	3	16,14	1,5	1,00	24,21	16,14	0,72	1,00	11,62
Vstupní dveře	D07	4,26	1	4,26	1,7	1,00	7,24	4,26	0,73	1,00	3,11
CELKEM				2384,80	-	-	1097,80	2384,80	-	-	628,38
TEPELNÉ VAZBY				0,02	-	-	47,70	0,02	-	-	47,70
CELKOVÁ MĚRNÁ ZTRÁTA PROSTUPEM TEPLA H _T (WK ⁻¹)							1145,50				676,08