

PARAMETRY REFERENČNÍ BUDOVY PODLE ČSN 730540-2

Energie 2019

Zobrazená část budovy: MŠ Tovární_nový stav OPŽP _OBJEKT 1_zateplení obvodového pláště + zateplení střechy (Budova jako celek)

Název kce	Plocha [m2]	U,N [W/(m2K)]	b [-]	A*U,N*b [W/K]	
Podlaha na zemině	291,0	0,45	0,53	69,98	
Průsvitné konstrukce S	45,2	1,50	1,00	67,73	
Průsvitné konstrukce J	71,2	1,50	1,00	106,80	
Průsvitné konstrukce V	6,5	1,50	1,00	9,77	
Vstup V	3,6	1,70	1,00	6,12	
Vstup S	15,5	1,70	1,00	26,35	
Vstupy Z	4,1	1,70	1,00	6,89	
OS1_kontaktní zateplovací	123,0	0,30	1,00	36,90	
OS2_Provětrávaná fasáda	135,0	0,30	1,00	40,50	
SCH1_Střecha	291,0	0,24	1,00	69,84	
OS3_Provětrávaná_vyzdívky MIV_dřevěný obklad		46,0	0,30	1,00	13,80
Vstup	4,1	3,50	0,57	8,13	
OS1_štíty	40,0	0,60	0,57	13,77	
Tepelné vazby	---	---	---	21,52	
Součet:	1 076,1			498,09	

Objem vytápěných zón budovy V: 2 037,0 m3

Typ budovy: ostatní budovy

Převažující návrhová vnitřní teplota T_{in} pro určení $U_{em,N}$: 22,0 C

Návrhová venkovní teplota v zimním období T_e : - 15,0 C

Výchozí požad. prům. souč. prostupu tepla $U_{em,N,20}$: 0,46 W/(m2K)

Požadovaný prům. součinitel prostupu tepla $U_{em,N}$: 0,46 W/(m2K)