


















Podstawowe informacje:		
Nazwa projektu:	Budynek kaplicy	
Miejscowość:	Dukla	
Adres:		
Dane klimatyczne:		
Strefa klimatyczna:	STREFA IV	
Projektowa temperatura zewnętrzna θ_e :	-22	°C
Średnia roczna temperatura zewnętrzna $\theta_{m,e}$:	6,9	°C
Podstawowe wyniki obliczeń budynku:		
Powierzchnia ogrzewana budynku A_H :	149,6	m ²
Kubatura ogrzewana budynku V_H :	612,8	m ³
Projektowa strata ciepła przez przenikanie Φ_T :	7046	W
Projektowa wentylacyjna strata ciepła Φ_V :	3658	W
Całkowita projektowa strata ciepła Φ :	10704	W
Wskaźniki i współczynniki strat ciepła:		
Wskaźnik Φ_{HL} odniesiony do powierzchni $\Phi_{HL,A}$:	71,6	W/m ²
Wskaźnik Φ_{HL} odniesiony do kubatury $\Phi_{HL,V}$:	17,5	W/m ³

Symbol	U
	W/m ² ·K
 D1	0,149
 DW-NO	1,300
 DW	2,500
 DZ	1,300
 OD	1,100
 OW	1,100
 O1	0,900
 P1	0,300
 P1-G	0,265
 P2A	1,503
 SW3	0,291
 SW2	0,912
 SW1C	0,218
 SW1A=SW1B	0,630
 SZ2B=SZ2C	0,158
 SZ2A	0,192
 SZ1A	0,148

Wyniki - Zestawienie pomieszczeń

Symbol	$\theta_{int,H}$	A	V	$\Phi_{HL,c}$
	°C	m ²	m ³	W
1	16,0	71,69	329,8	5264
2	8,0	18,09	83,2	1014
3	16,0	12,24	34,2	873
4	16,0	4,73	16,4	408
5	16,0	11,40	39,4	800
6	-8,9	15,12	52,3	0
7	16,0	6,72	23,3	593
8	16,0	14,72	50,9	898
9	20,0	2,10	7,7	176
10	24,0	3,50	12,8	430
11	16,0	4,36	15,1	247