

Obliczenia wartości współczynników U elementów budowlanych						
Kody Element Materiał	Opis	<i>d</i>	λ	<i>R</i>	<i>U_c</i>	
		m	W/(m•K)	m ² •K/W	W/(m ² •K)	
1	Ściana zewnętrzna szczytowa W-70, przegroda jednorodna					
	60	Opór przejmowania ciepła po stronie zewnętrznej (poziomy strumień ciepła)		0,04	-	
	1	Płyta styropianowa EPS 70-040 FASADA	0,150	0,040	3,750	-
	2	Żelbet 2500	0,060	1,700	0,035	-
	3	Niewentylowane warstwy powietrza	0,020	0,000	0,180	-
	4	Płyty z wełny mineralnej twardej	0,040	0,050	0,800	-
	2	Żelbet 2500	0,150	1,700	0,088	-
	5	Tynk lub gładź cementowo-wapienna	0,015	0,820	0,018	-
	61	Opór przejmowania ciepła po stronie wewnętrznej (poziomy strumień ciepła)		0,13	-	
	Grubość całkowita i <i>U_k</i>		0,44	-	5,04	0,20