



Nome	$\lambda[\text{W}/(\text{m} \cdot \text{K})]$	Nome	$q[\text{W}/\text{m}^2]$	$\theta[\text{C}^\circ]$	$h[\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})]$
Alluminio (Leghe Si)	160,000	Esterno, standard	0,000	25,000	
Cavità leggermente ventilate, Eps=0.9		Ridotto	20,000	5,000	
Cavità non ventilate, Eps=0.9		Simmetria/Sezione componente	0,000		
EPDM (Etilene propilene diene monomero)	0,250	Standard	20,000	7,69231	
Pannello	0,035				
Poliamido (Nylon)	0,250				
Resina poliuretana (PUR)	0,250				

$$U_{fF} = \frac{\frac{\Phi}{\Delta T} - U_p \cdot b_p}{b_f} = \frac{\frac{-13,401}{-20,000} - 1,131 \cdot 0,200}{0,095} = 4,67 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$$