



Name	λ [W/(m·K)]
Alluminio (Leghe Si)	160,000
Cavità non ventilate, Eps=0.9	
EPDM (Etilene propilene diene monomero)	0,250
Legno duro	0,180
Pannello	0,035
Polivinilcloruro duro (PVC)	0,170

Name	q [W/m ²]	θ [°C]	h [W/(m ² ·K)]
Exterior, normal		-10,000	25,000
Interior, normal, horizontal		20,000	7,69231
Symmetry/Model section	0,000		

$$U_{f,A,B} = \frac{\Phi}{\Delta T} = \frac{-U_{p1} \cdot b_{p1} - U_{p2} \cdot b_{p2}}{b_f} = \frac{-12,458}{-30,000} = \frac{0,834 \cdot 0,200 + 0,834 \cdot 0,200}{0,050} = 1,631 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$$

NOTE

Il presente calcolo è stato effettuato sulla base delle normative di seguito riportate a puro titolo di analisi e verifica interna. Il risultato reale potrà essere certificato solamente da un istituto notificato. La Uniform SpA non può assumersi alcuna responsabilità sui valori in esso riportati.
Normative di riferimento: UNI EN 10077/2-2004, EN ISO 12524, EN ISO 673