

Cubiertas

4.1.14_C14.2 Inclinada. Entramado estructural de madera. Ventilada

LEYENDA

1. Capa de protección: teja
2. Rastrel de madera
3. Cámara de aire ventilada
4. Rastrel de madera
5. Barrera contra el agua
6. Tablero de madera
7. Aislamiento sobre vigas para puentes térmicos: Donpol Verde hidrófobo ($\lambda=0,032 \text{ W/mK}$)
8. Aislamiento entre vigas de madera, fijado al soporte por la cara inferior: **Grafirol TR-32** ($\lambda=0,032 \text{ W/mK}$)
9. Cámara de aire
10. Viga de madera
11. Placa de yeso laminado

Aislamiento térmico - Cumplimiento CTE - DB HE Dic. 2019

Zona Climática	Espesor "e" (mm)	Transmitancia térmica "U" de la solución ($\text{W/m}^2\text{K}$)	Transmitancia térmica "U" recomendada s/ Anejo E - DB HE (v. Dic. 2019) ($\text{W/m}^2\text{K}$)
α	60	0,44	0,50
A	60	0,44	0,44
B	90	0,31	0,33
C	120	0,23	0,23
D	130	0,22	0,22
E	160	0,18	0,19

Espesor y transmitancia térmica calculados para cumplir las recomendaciones del ANEJO E DB HE versión Dic. 2019, considerando tipología y espesor de forjado especificado en archivo HULC.

