

Cubiertas

4.1.8_C8.2 Plana no transitable. Ventilada. Autoprotegida



LEYENDA

- 1. Impermeabilización superior
- 2. Impermeabilización inferior
- 3. Capa de compresión
- 4. Bardo cerámico
- 5. Tabiquillos cerámicos para cubierta catalana
- 6. Cámara de aire
- 7. Aislamiento: **Grafipol TR-32** ($\lambda=0,032$ W/mK)
- 8. Aislamiento bajo tabiquillos para puentes térmicos: Donpol Verde hidrófobo ($\lambda=0,032$ W/mK)
- 9. Barrera de vapor
- 10. Forjado de hormigón armado, con entrevigado cerámico

Aislamiento térmico - Cumplimiento CTE - DB HE Dic. 2019			
Zona Climática	Espesor "e" (mm)	Transmitancia térmica "U" de la solución (W/m²K)	Transmitancia térmica "U" recomendada s/ Anejo E - DB HE (v. Dic. 2019) (W/m²K)
α	50	0,44	0,50
A	50	0,44	0,44
B	80	0,31	0,33
C	120	0,22	0,23
D	120	0,22	0,22
E	150	0,19	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.

