

# Fachadas

## 4.2.6\_F6.19 Fábrica con revest. discontinuo, sin cámara o con cámara de aire no ventilada, aisl. por el interior

### LEYENDA

1. Revestimiento exterior: aplacado cerámico pegado con adhesivo cementoso (o fijado mecánicamente)
2. Capa de regularización con mortero de cemento maestreado
3. Hoja principal: bloque de hormigón para revestir
4. Aislamiento: **Grafipol TR-31** ( $\lambda=0,031$  W/mK) adherido a la hoja principal mediante pelladas de adhesivo cementoso
5. Revestimiento interior: placa de yeso laminado

### Aislamiento térmico - Cumplimiento CTE - DB HE Dic. 2019

Zona Climática	Espesor "e" (mm)	Transmitancia térmica "U" de la solución (W/m <sup>2</sup> K)	Transmitancia térmica "U" recomendada s/ Anejo E - DB HE (v. Dic. 2019) (W/m <sup>2</sup> K)
α	40	0,55	0,56
A	50	0,47	0,50
B	70	0,36	0,38
C	90	0,29	0,29
D	100	0,27	0,27
E	120	0,23	0,23

Espesor y transmitancia térmica calculados para cumplir las recomendaciones del ANEJO E DB HE versión 2019.

