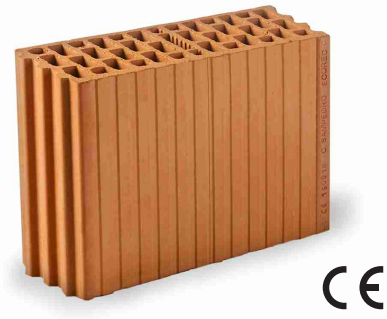
ECOrec® CITY 12 ACÚSTICO



Bloque cerámico de arcilla cocida con caras de apoyo rectificadas.
Colocación con junta fina de mortero cola de 1 mm de espesor.

APLICACIONES

1. Soporte de fachada SATE.
2. Soporte de fachada ventilada.
3. Soporte de fachada monocapa.
4. Elemento base.
5. Pared separadora tipo1.
6. Sectorización de incendios.
7. Patinillos.

VENTAJAS

- 50% más de aislamiento térmico.
- 90% ahorro de mortero y agua.
- 40% más rápido de ejecutar.
- Apto para PASSIVHAUS y ECCN.
- EI-90 sin revestimientos.

RENDIMIENTOS

- 12 bloques/m²
- 0,58 Kg mortero/m²
- 0,31 litros agua/m²
- 3 palets/saco

ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS APLICACIONES

Revestimiento considerado: YESO / MORTERO

① FACHADA SATE
R_A = 58 dBA
R_{Atr} = 48 dBA
EI-120
U = 0,20 W/m²K

② FACHADA VENTILADA
R_A = 52 dBA
R_{Atr} = 47 dBA
EI-120
U = 0,22 W/m²K

③ FACHADA MONOCAPA
R_A = 59 dBA
R_{Atr} = 54 dBA
EI-120
U = 0,23 W/m²K

④ ELEMENTO BASE
R_A = 39,5 dBA
m = 105 Kg/m²
EI-90
U = 1,45 W/m²K

⑤ SEPARACIÓN ENTRE VIVIENDAS
R_A = 62 dBA
EI-120
U = 0,24 W/m²K

* CTE DB-HR en separadoras Tipo 1
NO se colocan bandas elásticas en la hoja de fábrica.

⑤ SEPARACIÓN ENTRE VIVIENDAS Y ZONAS COMUNES
R_A = 56 dBA
EI-180
U = 0,40 W/m²K

* CTE DB-HR en separadoras Tipo 1
NO se colocan bandas elásticas en la hoja de fábrica.

⑥ SECTORIZACIÓN DE INCENDIOS

R_A = 43 dBA	yeso
m = 133 Kg/m²	
EI-240	
U = 1,31 W/m²K	
R_A = 45 dBA	mortero
m = 157 Kg/m²	
EI-120	
U = 1,40 W/m²K	

* CTE DB-SE-F tabla 2.1
Juntas de movimiento cada 19,75 m.

⑦ PATINILLOS

R_A = 41 dBA	yeso
m = 118 Kg/m²	
EI-180	
U = 1,37 W/m²K	
R_A = 43 dBA	mortero
m = 130 Kg/m²	
EI-120	
U = 1,43 W/m²K	

* CTE DB-SE-F tabla 2.1

PRESENTACIÓN



Dimensiones	330x120x249
Kg/ud	8,20
ud/m²	12,12
ud/palet	120
m²/palet	9,90

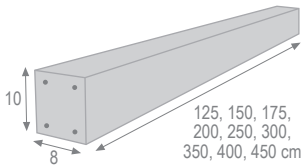
MORTERO



AMASADO:
- Saco de 20 Kg
- 7 litros agua/saco

RENDIMIENTO:
- 0,58 Kg mortero/m²
- 3 palets/saco

DINTEL



Dintel armado prefabricado.

Rev. 22-10-2026

ceramicasampedro.com
+34 941 44 80 97
info@ceramicasampedro.com
Avda. Entrena, 38. 26140 Lardero (La Rioja, España)

cerámica Sampedro