

PERFORADO H20

Bloque cerámico machihembrado de arcilla cocida.
Colocación con junta de mortero de 1 cm de espesor.



APLICACIONES

- Cerramientos de fachada.
- Paredes separadoras.
- Tabiquería interior.
- Muros portantes.

VENTAJAS

- Junta vertical machihembrada.
- Ahorro 60% de mortero.
- 40% más rápido de ejecutar.
- Apto para PASSIVHAUS y ECCN.

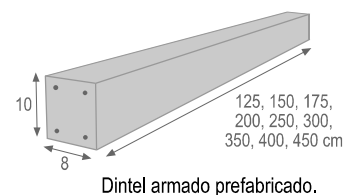
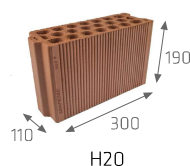
RENDIMIENTOS

- 16,66 bloques/m²
- 36 Kg mortero/m²
- 6 litros agua/m²

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Parámetro	Símbolo	Valor	Unidades	Norma y aclaraciones
Resistencia a compresión	f_b	15	N/mm ²	DB-SE Seguridad Estructural
Reacción al fuego	-	A1	-	DB-SI Seguridad en caso de Incendio Valores obtenidos de la tabla F1 del Anejo F del DB-SI y de ensayo de laboratorio.
Resistencia al fuego	-	REI 180 (1)	-	(1) Enfoscado en ambas caras con 1,5 cm de mortero.
		EI 240 (2)		(2) Guarnecido en ambas caras con 1,5 cm de yeso.
		EI 120 (3)		(3) Sin revestimientos.
Aislamiento acústico	R_a	43,72 (1)	dBA	DB-HR Protección frente al Ruido Valores obtenidos mediante cálculo con la Herramienta Silensis.
		45,78 (2)		(1) Guarnecido ambas caras con 1,5 cm de yeso. (m=139,12 kg/m ²).
		46,09 (3)		(2) Enfoscado ambas caras con 1,5 cm de mortero. (m=163,12 kg/m ²).
Conductividad equivalente de muro (3)	λ	0,350	W/mK	(3) Enfoscado 1,5 cm en una cara y guarnecido 1,5 cm en la otra. (m=151,12 kg/m ²).
Resistencia térmica de muro (3)	R	0,31	m ² K/W	DB-HR Ahorro de Energía Valores obtenidos mediante cálculo por elemento finitos UNE 136021:2016 (3) Cálculos sin revestimientos ni resistencias térmicas superficiales.

PIEZAS DEL SISTEMA



PRESENTACIÓN



Código	Descripción	Dimensiones	Kg/ud	ud/m ²	ud/palet	Kg/palet	m ² /palet
003212	Perforado machihembrado H20	300x110x190	5,30	16,66	150	795	8,10
003500	Dintel cerámico de 10x6xL cm. Longitudes L = 120, 150, 180, 240 y 300 cm.						