

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.

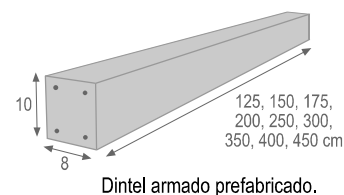
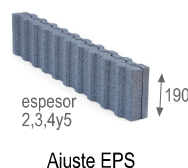
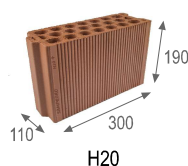
RENDIMIENTOS

- 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
Resistencia al fuego	-	REI 180 (1)	-	Valores obtenidos de la tabla F1 del Anejo F del DB-SI y de ensayo de laboratorio. (1) Enfoscado en ambas caras con 1,5 cm de mortero. (2) Guarnecido en ambas caras con 1,5 cm de yeso. (3) Sin revestimientos.
		EI 240 (2)		
		EI 120 (3)		
Aislamiento acústico	R_A	43,72 (1) 45,78 (2) 46,09 (3)	dBA	DB-HR Protección frente al Ruido Valores obtenidos mediante cálculo con la Herramienta Silensis. (1) Guarnecido ambas caras con 1,5 cm de yeso. (m=139,12 kg/m ²). (2) Enfoscado ambas caras con 1,5 cm de mortero. (m=163,12 kg/m ²). (3) Enfoscado 1,5 cm en una cara y guarnecido 1,5 cm en la otra. (m=151,12 kg/m ²).
Conductividad equivalente de muro (3)	λ	0,350	W/mK	DB-HR Ahorro de Energía
Resistencia térmica de muro (3)	R	0,31	m ² K/W	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 machihembradoH20	300x110x190	5,30	16,66	150	795	8,10
003500	Dintel cerámico de 10x6xL cm. Longitudes L = 120, 150, 180, 240 y 300 cm.						