



Fabricante: CERÁMICA DE ALHABIA, S.L

Localidad: Paraje la Huerta s/n Alhabia

Código Postal: 04567

06

830

1035-CPD-252

UNE-EN 771-1:2003 y UNE-EN771-1:2003/A1-2006

Pieza de arcilla cocida con perforación horizontal, no visto, categoría II, tipo LD

Dimensiones (330,197,90)mm

para uso no estructural, con exigencias acústicas, térmicas y frente al fuego

Nombre comercial: Tabicón 8 Huecos de 20x9 cm

Configuración:

(ver dibujo descriptivo)

Dimensiones y tolerancias:

Longitud: 330 mm, Anchura: 197 mm, Grueso: 90 mm

Tolerancias del valor medio: Categoría T2 (5,4,2)

Recorrido: R2 (5,4,2)

Planeidad: (371, 340, 175)

Resistencia a compresión, Categoría II:

Resistencia media a compresión: 5,2 N/mm²

Resistencia característica normalizada: 7,3 N/mm²

Resistencia normalizada media: 8,4 N/mm²

Esfuerzo a compresión perpendicular : canto

Tipo de refrentado: refrentado por mortero

Contenido de sales solubles activas:

Categoría: NPD (SO)

Reacción al fuego:

Euroclase A1

Aislamiento acústico a ruido aéreo:

Densidad aparente: 670 kg/m³

Densidad absoluta: 1.680 kg/m³

Tolerancias: D1

Porcentaje de Huecos: 57

Volumen neto medio (10⁴ mm³): 164

Espesor de los tabiquillos interiores y exteriores: 6,0 y 8,5 mm

Características térmicas:

Resistencia térmica: 0,41 W/mK para P=50% y 0.47 W/mK para P=90% valor tabulado

Estabilidad dimensional:

Expansión por humedad: NPD

Durabilidad:

Resistencia al hielo deshielo: (F0) "No destinado a ser expuesto".

Configuración de la pieza:

