

EN 771-1

**Pieza de arcilla cocida con perforación horizontal, no visto, categoría II, tipo LD
Dimensiones (332,165,69)mm
para uso no estructural, con exigencias acústicas, térmicas y frente al fuego**

Nombre comercial: 8 Huecos

Configuración:

(ver dibujo descriptivo)

Dimensiones y tolerancias:

Longitud: 332 mm, Anchura: 165 mm, Grueso: 69 mm

Tolerancias del valor medio: Categoría T2 (5,3,2)

Recorrido: R1+ (2,2,3)

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: 60

Volumen neto medio (10⁴ mm³): 154

Espesor de los tabiquillos interiores y exteriores: 6,9 y 8,5 mm

Características térmicas:

Resistencia térmica: 0,45 W/mK para P=50% y 0.51 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:

