



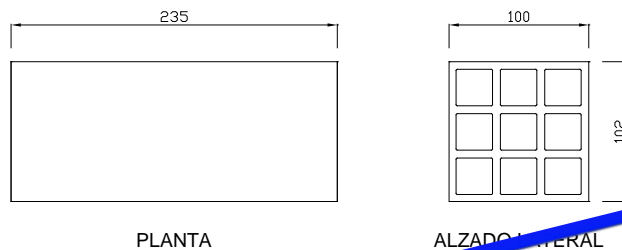
Ctra. Nacional, 430 Km. 120, Valdivia
05

CP: 06720

EN 771-1

Ladrillo hueco de arcilla cocida con perforación horizontal, no visto, categoría II, tipo LD, Dimensiones (235,102,100) mm, para uso en muros estructurales sustentados, con exigencias acústicas, térmicas y frente al fuego.

Dibujo descriptivo de la pieza



PLANTA

ALZADO LATERAL

Uso no estructural (4)

cotas en mm

Dimensiones y Tolerancias:

Longitud: 235 mm, Anchura: 102 mm, Grueso: 100 mm

Tolerancias del valor medio: T1

Recorrido: R1

Resistencia a compresión, Categoría II:

Resistencia media a compresión: 2.0 N/mm²

Resistencia a compresión normalizada: 2.0 N/mm²

Esfuerzo a compresión perpendicular: a la tabla

Tipo de refrentado: refrentado por mortero.

Prescripciones de resistencia a compresión no aplicables a piezas especiales.

Estabilidad dimensional:

Expansión por humedad: 0.8 mm/m

Contenido en sales solubles activas:

Categoría: NPD (S₀)

Reacción al fuego:

Euroclase A1

Absorción de agua:

Absorción de agua: No destinado a ser expuesto.

Aislamiento acústico al ruido aéreo:

Masa: 1.800 Kg

Densidad aparente: 800 Kg/m³

Tolerancias de densidad aparente: D1

Características térmicas:

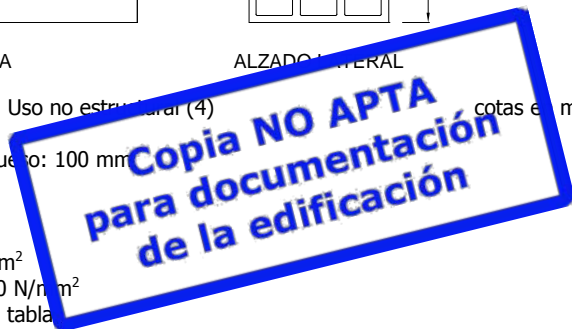
(R) Resistencia térmica de la pieza: 0.23 m² K/W

(λ) Conductividad térmica aparente de la pieza: 0.32 W/mK.

Según catálogo C.T.E.

Durabilidad:

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



DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

TABICESA, S.A.U

Ctra, Nacional 430, Km. 120

06720, VALDIVIA (BADAJOZ)

Declaramos, en base a los resultados de los ensayos de control interno realizados, que los productos que se referencian en el cuadro siguiente cumplen con las exigencias de la norma UNE-EN 771-1:2003.

| Designación y clasificación de las piezas | Uso de las piezas |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Ladrillo gran formato 30 20 11 (315,108,195)mm, categoría II, tipo LD. | Uso en tabiques, con exigencias acústicas, térmicas y frente al fuego. |
| Ladrillo Hueco Triple, no visto (242, 115,111)mm, categoría II, tipo LD. | Uso en muros no resistentes, con exigencias acústicas, térmicas y frente al fuego. |
| Ladrillo Hueco Triple de Andalucía, no visto (238,103,100)mm, categoría II, tipo LD. | Uso en muros no resistentes, con exigencias acústicas, térmicas y frente al fuego. |
| Ladrillo Hueco Doble, no visto, (244,80,113)mm, categoría II, tipo LD | Uso en muros no resistentes, con exigencias acústicas, térmicas y frente al fuego. |
| Ladrillo triple gran formato 30 20 11 (313,108,194)mm, categoría II, tipo LD. | Uso no estructural, en tabiques, con exigencias acústicas, térmicas y frente al fuego. |
| Ladrillo gran formato 30 15 7 (310,70,145)mm, categoría II, tipo LD. | Uso no estructural, en tabiques, con exigencias acústicas, térmicas y frente al fuego. |

Las características declaradas de los productos incluidos en la anterior relación se encuentran recogidas en la ficha de información del marcado CE que se adjuntan a la presente declaración.

NOMBRE: Javier Rico Córdoba

CARGO: Director Gerente

Fecha: 8 de marzo de 2006

Firma:

**Copia NO APTA
para documentación
de la edificación**