



**Tabicesa, S.A.U.**  
Ctra. Nacional 430, km. 120  
06720 Valdivia (Badajoz) España

05

**Declaración de prestaciones Nº: TAB-DPP-0202**

**Hueco doble**

**EN-771-1:2011**

**Ladrillo hueco de arcilla cocida con perforación horizontal, no visto, tipo LD, con exigencias acústicas, térmicas y frente al fuego**

**Uso previsto: Fábricas de albañilería revestidas**

**Dimensiones:**

Longitud: 240 mm

Anchura: 80 mm

Grueso: 112 mm

Tolerancia dimensional en Valor medio: T1

Tolerancia dimensional en Intervalo: R1

**Configuración:**

Clasificación según EN-1996-1-1: Grupo 3. Uso no estructural.

% de huecos:  $\leq 70\%$

Espesor de paredes exteriores:  $\geq 5$  mm

Espesor de paredes interiores:  $\geq 3$  mm

Planeidad y paralelismo de las caras: No destinado a ser empleado con junta fina de mortero.

**Resistencia a compresión:**

Categoría: II

Resistencia media a compresión:  $\geq 2$  N/mm<sup>2</sup>

Huecos no destinados a rellenarse con mortero.

Dirección de la carga: Perpendicular a la cara de apoyo.

**Reacción al fuego:**

Clase A1

**Absorción de agua:**

No dejar expuesto.

**Aislamiento acústico al ruido aéreo directo:**

Densidad aparente: 790 kg/m<sup>3</sup> - Tolerancia D1

**Resistencia térmica:**

Conductividad (Valor tabulado según catálogo CTE):  $\lambda_{pieza} = 0,320$  W/m K

**Durabilidad frente al hielo/deshielo:**

No dejar expuesto.