

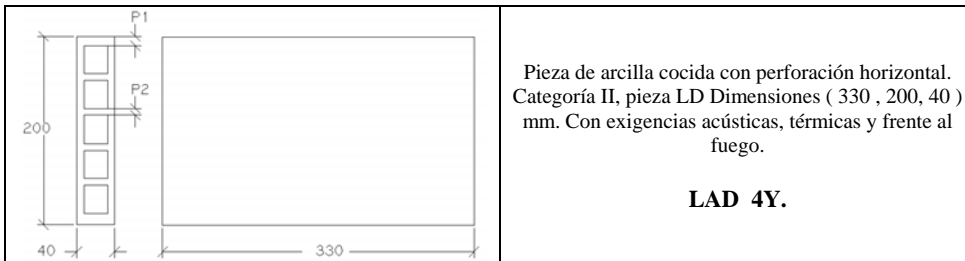


Ladrilleras Ibicencas, S. A.

Ctra. San Juan Km. 5,2  
Nra. Sra. de Jesús - Sta Eulalia  
Apdo. Correos 1247 Ibiza (Balears)

06

EN 771-1



Pieza de arcilla cocida con perforación horizontal.  
Categoría II, pieza LD Dimensiones ( 330 , 200, 40 )  
mm. Con exigencias acústicas, térmicas y frente al  
fuego.

**LAD 4Y.**

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

<b>Tolerancias Dimensionales</b>	<b>Tm</b> : ( ± 6 mm )
	<b>Rm</b> : ( ± 5 mm )
<b>Espesor de Pared</b>	<b>Tabiquillo exterior ( P1 )</b> : ≥ 7 mm
	<b>Tabiquillo interior ( P2 )</b> : ≥ 5 mm
<b>Resistencia a compresión:</b> Valor medio (N/ mm <sup>2</sup> )( Categoría II ) ≥6 ( ⊥ al canto )	
<b>Estabilidad dimensional (Expansión por humedad) mm/m :</b> NO DECLARADA	
<b>Adherencia:</b> 0,15 N/mm <sup>2</sup> con morteros de uso corriente y ligeros.	
<b>Contenido en sales solubles activas :</b> S <sub>0</sub> <input checked="" type="checkbox"/> S <sub>1</sub> <input type="checkbox"/> S <sub>2</sub> <input type="checkbox"/>	
<b>Reacción al fuego:</b> Euroclase A1.	
<b>Absorción de agua:</b> No se empleará sin revestir.	
<b>Coefficiente de difusión del vapor de agua:</b> 5/10 valor tabulado.	
<b>Aislamiento acústico a ruido aéreo directo:</b> Densidad aparente: 894 (D1 )(kg/m <sup>3</sup> ) Geometría y forma: según dibujo adjunto.	
<b>Conductividad térmica equivalente:</b> 0,242 W/mK λ <sub>aparente</sub> (Cálculo simplificado según UNE-EN ISO 6946 ).	
<b>Durabilidad frente al hielo/deshielo:</b> ( F0 ) "No destinado a ser expuesto".	