



CERÁMICA GAYGA SL..
Antigua Crtra Madrid-Cádiz km,293; Camino Viejo Bailén (Jaén) CP: 23710 España
09
23109D/CPR/2016-1G

EN-771-1:2011+A1:2016

23X10X9 Doble de 9

Uso al que está destinado: PIEZA P fábrica de albañilería protegida, categoría II

Tolerancias dimensionales (mm): Tolerancia T1; Intervalo R1

Configuración: medidas (mm) largo x ancho x alto : 225x103x90

Porcentaje de huecos: $\leq 65\%$

Volumen del mayor hueco (porcentaje del bruto): $\leq 12,5 \%$

Aislamiento acústico a ruido aéreo : Densidad aparente 735 kg/m^3 ; Categoría D1

Resistencia a compresión normalizada (perpendicular a las caras de apoyo): $\geq 5 \text{ N/mm}^2$

Estabilidad dimensional (expansión por humedad): $\leq 0,40 \text{ mm /m}$

Adherencia: NPD

Reacción al fuego : Euroclase A1

Durabilidad frente al hielo/deshielo: Categoría F0

Sustancias Peligrosas: NPD

Absorción de agua: NPD

Permeabilidad al vapor de agua (valor tabulado): 5/10

Densidad: Absoluta- 1.770 kg/m^3 ; Aparente - 735 kg/m^3 Tolerancia $\leq 10\%$

Propiedades térmicas (Valor tabulado): λ , conductividad térmica- λ pieza: $0,32 \text{ W/mK}$

R, resistencia térmica- R muro: $0,16 \text{ m}^2\text{K/W}$