



0099

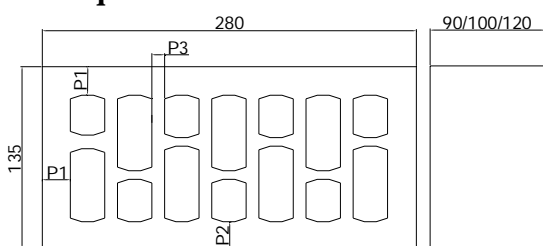
CERÁMICA PIEROLA, S.L.

CRTA. ESPARRAGUERA A PIERA, KM.10 (08781 – HOSTALET DE PIEROLA)

05

0099-CPD-A73-0023

UNE EN 771-1

Designación comercial - GERO CV SALMÓN. (Acabados: Liso o Rústico)**Ladrillo de arcilla cocida con perforación vertical, visto, Categoría I, tipo HD, hidrofugado, con Dimensiones (280 x 135 x 90), (280 x 135 x 100) y (280 x 135 x 120 ranura) mm.****CERTIFICADO DE GARANTÍA para usos en muros interiores y exteriores, uso como barrera anticapilaridad, durabilidad y con exigencias estructurales, acústicas, térmicas y frente al fuego.****Croquis de la Pieza en mm.****TOLERANCIAS DIMENSIONALES**
UNE-EN 772-16

VALOR MEDIO

T2

RECORRIDO

R2

ESPESOR DE PARED
UNE-EN 772-16

PARED EXT. VISTA P1

≥16mm

PARED EXT. NO VISTA P2

≥12mm

PARED INTERIOR P3

≥ 6mm

PLANEIDAD DE LAS CARAS
UNE-EN 772-20

Diagonales L>300 mm

≤ 4 mm

Diagonales 300 ≥ L ≥ 250

≤ 3 mm

Diagonales L ≤ 250 mm

≤ 2 mm

Características Técnicas**Norma de Referencia****Valores Declarados – Ed.3****RESISTENCIA CARACTERÍSTICA NORMALIZADA A COMPRESIÓN CATEGORIA I.**

UNE-EN 772-1

≥25 N/mm² utilizando la Tabla como Cara de Apoyo para realizar el ensayo (refrentado por mortero).

Prescripciones de resistencia a compre. No aplicables a piezas especiales

ESTABILIDAD DIMENSIONAL: EXPANSIÓN POR HUMEDAD

UNE 67036

≤ 0,5 mm/m.

CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS

UNE-EN 772-5

CATEGORIA S2**REACCIÓN AL FUEGO**

UNE-EN 13501-1

EUROCLASE A1 (Contenido en materia orgánica ≤ 1 % en masa o volumen distribuido de forma homogénea: sin necesidad de ensayo).**ABSORCIÓN DE AGUA**Anexo C
UNE-EN 771-1

≤ 17 % (para piezas que vayan a emplearse como barrera anticapilaridad o en elementos exteriores con una cara expuesta).

PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ)Anexo A
UNE-EN 1745Coeficiente de difusión al vapor de agua: **50/100, valor tabulado** según norma citada. Piezas empleadas en elementos exteriores.**AISLAMIENTO ACÚSTICO AL RUIDO AÉREO (en condiciones finales): Densidad, Geometría y Masa.**

UNE-EN 772-13

Densidad Aparente: 1.200 kg/m³ según norma citada. Las Tolerancias de la densidad para esta pieza son ≤ 10 %.
Masa: ≥ 3.500 g (grueso 90), ≥ 3.900 g (100), ≥ 4.750 g (120).
Configuración: véase croquis acotado de la pieza.**CARACTERÍSTICAS TÉRMICAS**

UNE-EN 1745

Conductividad Térmica equivalente seca = 0,39 W/mK.
La determinación de las propiedades térmicas se ha realizado mediante tablas basadas en cálculos simplificados según la norma UNE EN ISO6946:1997**ADHERENCIA**Anexo C
UNE-EN 998-2**Resistencia característica inicial a cortante = 0,15 N/mm²** con morteros de uso general y ligeros. Valor tabulado según anexo.**DURABILIDAD**

UNE 67028 EX

Resistencia al hielo/deshielo: **Categoría F2****PIEZAS ESPECIALES DERIVADAS DEL MODELO**

Incluidas en los valores declarados que sean de aplicación.

Datos de la obra que se ha suministrado el material:

.....Firma y sello Fabricante: