



PLANTA DOBON Y CIA., S.A.

Ctra. de Sariñena Km 1.100
22410 Alcolea de Cinca (HUESCA)

01-129

EN 771 – 1:2011+A1:2015

LADRILLO HUECO DE ARCILLA COCIDA CON PERFORACIÓN VERTICAL (**TERDOBON 29**) DE 300 X 190 X 290 mm,
LADRILLO NO VISTO, CATEGORÍA I, TIPO LD, ESTRUCTURAL, PARA MUROS Y PILARES, CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS, TÉRMICAS Y FRENTE AL FUEGO

CONFIGURACIÓN:
(DIBUJO CON ACOTACIONES).

DIMENSIONES Y TOLERANCIA:

DIMENSIONES: LONGITUD: 300 mm, ANCHURA: 273 mm, ALTO: 190 mm

TOLERANCIA: T1

RECORRIDO: R1

ESPEJOR DE PARED: PARED EXTERIOR NO VISTA: ≥ 5 mm

PARED INTERIOR: ≥ 3 mm

PLANEIDAD DE LAS CARAS: $L \geq 250 \leq 5$ mm

PARALELISMO: NPD

RESISTENCIA A COMPRESIÓN, (CATEGORÍA I) CARA DE APOYO

RESISTENCIA MEDIA COMPRESIÓN: $\geq 17,4$ N/mm²)

RESISTENCIA A COMPRESIÓN NORMALIZADA: $\geq 22,1$ N/mm²

RESISTENCIA A COMPRESIÓN CARACTERÍSTICA: $\geq 21,4$ N/mm²

ESTABILIDAD DIMENSIONAL:

EXPANSIÓN POR HUMEDAD: NPD

CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS: CATEGORÍA S0

REACCION AL FUEGO: EUROCLASE A1

ABSORCIÓN DE AGUA: NO DESTINADO A SER EXPUESTO.

AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO DIRECTO:

DENSIDAD ABSOLUTA: 1664 Kg/m³

DENSIDAD APARENTE: 768 Kg/m³

TOLERANCIA A LA DENSIDAD APARENTE: D1

CONFIGURACIÓN: VEASE DIBUJO ACOTADO DE LA PIEZA.

CARACTERÍSTICAS TERMICAS:

RESISTENCIA TERMICA: NPD

PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ): 5/10 (Anexo A UNE-EN 1745)

DURABILIDAD:

RESISTENCIA AL HIELO/DESHIELO: (F0) NO DESTINADO A SER EXPUESTO.

ADHERENCIA: 0,15 N/mm² con morteros de uso general y ligeros (Anexo C UNE-EN 998-2)