



9000371-1035



PALAU CERAMICA DE SARIÑENA S.A.U.
CTRA. FRAGA KM 54
22200 SARIÑENA (HUESCA)
07
9000371/1035-CPD-00234



EN 771 – 1

MANUAL 36x12x3,7

LADRILLO MACIZO DE ARCILLA COCIDA MODELO MANUAL ARAGONES, VISTO, CATEGORIA I, TIPO HD, DIMENSIONES 360x115x37 mm, PARA USO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, CON EXIGENCIAS ESTRUCTURALES, ACUSTICAS, TERMICAS, FRENTE AL FUEGO Y LA HELADICIDAD.

CONFIGURACIÓN:



DIMENSIONES Y TOLERANCIAS:

DIMENSIONES: LONGITUD: 360 mm, ANCHURA:115 mm, GRUESO: 37 mm

TOLERANCIA: T1

RECORRIDO: Rm (± 9 mm)

ESPESOR DE LAS PAREDES: NPD

PLANEIDAD DE LAS CARAS: Canto: ≤ 5 mm

Tabla: ≤ 5 mm

Testa: ≤ 5 mm

PARALELISMO: NPD

VOLUMEN DE HUECOS: NPD

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN, (CATEGORIA I)

RESISTENCIA MEDIA A LA COMPRESIÓN: ≥ 25 N/mm²

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN NORMALIZADA: ≥ 20 N/mm²

ESFUERZO A COMPRESIÓN PERPENDICULAR A LA TABLA

TIPO DE REFRENTADO: REFRENTADO POR MORTERO

ESTABILIDAD DIMENSIONAL:

EXPANSIÓN POR HUMEDAD: NPD

CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS: CATEGORÍA S1

REACCIÓN AL FUEGO: EUROCLASE A1

ABSORCIÓN DE AGUA: ≤ 24 %

AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO DIRECTO:

DENSIDAD ABSOLUTA: ≥ 1500 Kg/m³

DENSIDAD APARENTE: ≥ 1500 Kg/m³

TOLERANCIA A LAS DENSIDADES : D1 (10%)

CONFIGURACIÓN: VER DIBUJO DE LA PIEZA.

CARACTERÍSTICAS TÈRMICAS:

RESISTENCIA TÈRMICA: 0,41 m² K/W (valor declarado por calculo según la norma ISO 6946:1996)

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

DURABILIDAD:

RESISTENCIA AL HIELO/DESHIELO: F1 (NO HELADIZO)

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



9000371-1035



PALAU CERAMICA DE SARIÑENA S.A.U.
CTRA. FRAGA KM 54
22200 SARIÑENA (HUESCA)
07
9000371/1035-CPD-00234



EN 771 – 1

MANUAL 29x13x4

LADRILLO MACIZO DE ARCILLA COCIDA MODELO MANUAL ARAGONES, VISTO, CATEGORIA I, TIPO HD, DIMENSIONES 290x130x40 mm, PARA USO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, CON EXIGENCIAS ESTRUCTURALES, ACUSTICAS, TERMICAS, FRENTE AL FUEGO Y LA HELADICIDAD.

CONFIGURACIÓN:



DIMENSIONES Y TOLERANCIAS:

DIMENSIONES: LONGITUD: 284 mm, ANCHURA: 130,2 mm, GRUESO: 39,1 mm

TOLERANCIA: T1

RECORRIDO: Rm (± 9 mm)

ESPESOR DE LAS PAREDES: NPD

PLANEIDAD DE LAS CARAS: Canto: ≤ 5 mm

Tabla: ≤ 5 mm

Testa: ≤ 5 mm

PARALELISMO: NPD

VOLUMEN DE HUECOS: NPD

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN, (CATEGORIA I)

RESISTENCIA MEDIA A LA COMPRESIÓN: ≥ 25 N/mm²

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN NORMALIZADA: ≥ 20 N/mm²

ESFUERZO A COMPRESIÓN PERPENDICULAR A LA TABLA

TIPO DE REFRENTADO: REFRENTADO POR MORTERO

ESTABILIDAD DIMENSIONAL:

EXPANSIÓN POR HUMEDAD: NPD

CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS: CATEGORÍA S1

REACCIÓN AL FUEGO: EUROCLASE A1

ABSORCIÓN DE AGUA: ≤ 4 %

AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO DIRECTO:

DENSIDAD ABSOLUTA: ≥ 1500 Kg/m³

DENSIDAD APARENTE: ≥ 1500 Kg/m³

TOLERANCIA A LAS DENSIDADES: D1 (10%)

CONFIGURACIÓN: VER DIBUJO DE LA PIEZA.

CARACTERÍSTICAS TÉRMICAS:

RESISTENCIA TÉRMICA: 0,41 m² K/W (valor declarado por calculo según la norma ISO 6946:1996)

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

DURABILIDAD:

RESISTENCIA AL HIELO/DESHIELO: F1 (NO HELADIZO)

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



9000371-1035



PALAU CERAMICA DE SARIÑENA S.A.U.
CTRA. FRAGA KM 54
22200 SARIÑENA (HUESCA)
07
9000371/1035-CPD-00234



EN 771 – 1

MANUAL 25x12x4

LADRILLO MACIZO DE ARCILLA COCIDA MODELO MANUAL ARAGONES, VISTO, CATEGORIA I, TIPO HD, DIMENSIONES 250x120x40 mm, PARA USO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, CON EXIGENCIAS ESTRUCTURALES, ACUSTICAS, TERMICAS, FRENTE AL FUEGO Y LA HELADICIDAD.

CONFIGURACIÓN:



DIMENSIONES Y TOLERANCIAS:

DIMENSIONES: LONGITUD: 247 mm, ANCHURA: 114,8 mm, GRUESO: 41,3 mm

TOLERANCIA: T1

RECORRIDO: Rm (± 9 mm)

ESPESOR DE LAS PAREDES: NPD

PLANEIDAD DE LAS CARAS: Canto: ≤ 5 mm

Tabla: ≤ 5 mm

Testa: ≤ 5 mm

PARALELISMO: NPD

VOLUMEN DE HUECOS: NPD

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN, (CATEGORIA I)

RESISTENCIA MEDIA A LA COMPRESIÓN: ≥ 25 N/mm²

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN NORMALIZADA: ≥ 20 N/mm²

ESFUERZO A COMPRESIÓN PERPENDICULAR A LA TABLA

TIPO DE REFRENTADO: REFRENTADO POR MORTERO

ESTABILIDAD DIMENSIONAL:

EXPANSIÓN POR HUMEDAD: NPD

CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS: CATEGORÍA S1

REACCIÓN AL FUEGO: EUROCLASE A1

ABSORCIÓN DE AGUA: ≤ 24 %

AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO DIRECTO:

DENSIDAD ABSOLUTA: ≥ 1500 Kg/m³

DENSIDAD APARENTE: ≥ 1500 Kg/m³

TOLERANCIA A LAS DENSIDADES: D1 (10%)

CONFIGURACIÓN: VER DIBUJO DE LA PIEZA.

CARACTERÍSTICAS TÈRMICAS:

RESISTENCIA TÈRMICA: 0,41 m² K/W (valor declarado por calculo según la norma ISO 6946:1996)

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

DURABILIDAD:

RESISTENCIA AL HIELO/DESHIELO: F1 (NO HELADIZO)

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