



PRETENSADOS SA COVA, S.A.

Crta. Palma-Artá, km. 55,900 - 07530 Sant Llorenç des Cardassar (Mallorca)

06

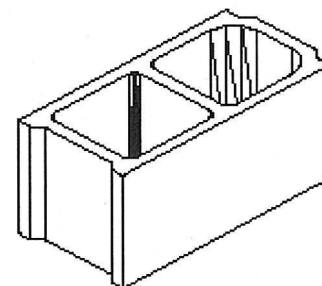
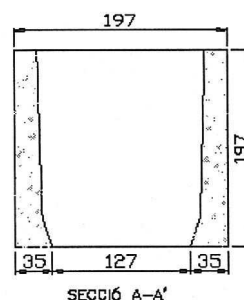
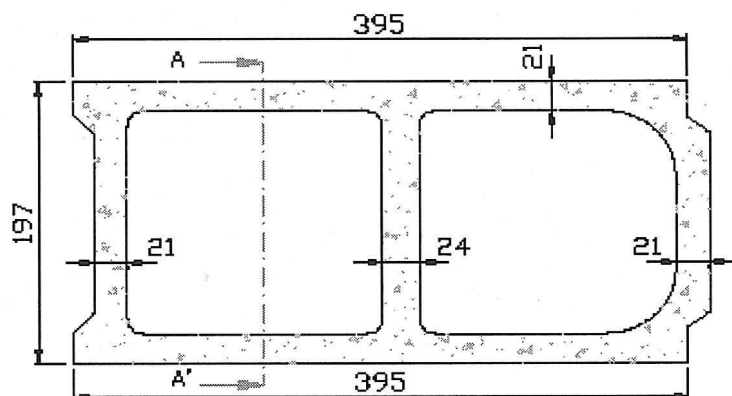
EN-771-3

## BLOQUE ITALIANO 40x20x20 DE CERRAMIENTO

| CATEGORIA I  | 400x200x200                          | Bloque hormigón de áridos densos         |
|--|--------------------------------------|--|
| <b>DIMENSIONES</b><br>Según Norma UNE-EN 772-16:2000   | Longitud x anchura x altura          | 398x199x200                              |
| <b>TOLERANCIAS DIMENSIONALES</b><br>Según Norma UNE-EN 772-16:2000   | Categoría                            | D1                                       |
|  | Planeidad                            | NPD                                      |
|  | Paralelismo                          | NPD                                      |
| <b>CONFIGURACIÓN</b><br>Según Norma UNE-EN 772-16<br>UNE-EN 772-2, UNE-EN 771-3  | Conforme esquema adjunto             |  |
|  | Espesor paredes Exteriores           | 22,5 mm. (±2mm)                          |
|  | Porcentaje Huecos                    | ±64%                                     |
| <b>RESISTENCIA</b><br>Según Norma UNE-EN 772-1:2000  | Resistencia a compresión             | 4,00 N/mm <sup>2</sup> (⊥ cara de apoyo) |
|  | Resistencia a compresión Normalizada | 5,52 N/mm <sup>2</sup> (⊥ cara de apoyo) |
| <b>DENSIDAD ABSOLUTA SECA</b><br>Según Norma UNE-EN 772-13:2000  | 2280 kg/m <sup>3</sup>               |  |
| <b>REACCIÓN AL FUEGO</b><br>Según Norma UNE 771-3  | Euroclase                            | A1                                       |
| <b>COEFICIENTE DE DIFUSIÓN DEL VAPOR DE AGUA</b><br>Según Norma UNE-EN 1745:2002 (Taula A)                                     | 50/150                               |  |
| <b> AISLAMIENTO ACÚSTICO FRENTE AL RUIDO DIRECTO:</b><br>Según Norma UNE-EN 772-13:2000<br>Índice global de reducción acústica | Densidad aparente seca:              | 840 kg/m <sup>3</sup>                    |
|  | Configuración:                       | Como se indica mas arriba                |
|  | R <sub>A</sub> = 42,80 dBA           |  |
| <b>CONDUCTIVIDAD TERMICA EQUIVALENTE</b><br>Según Norma UNE-EN 1745:2002 Taula A3.   | 1,54 w/mK                            |  |
| <b>SUSTANCIAS PELIGROSAS</b>   | NOTA (1)                             |  |

### OBSERVACIONES:

- Los huecos del bloque no estan diseñados para ser rellenos.
- Uso exterior con revestimiento o protección equivalente
- Bloque indicado para uso exterior e interior.



(1): Las materias primas utilizadas son controladas y no contienen sustancias peligrosas

Fecha entrada en vigor: 08/04/09