





| | | |
|---|--|---|
|  | FICHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS |    |
| | BLOQUES | |
| Rev: 1 (Nov-11) | | |

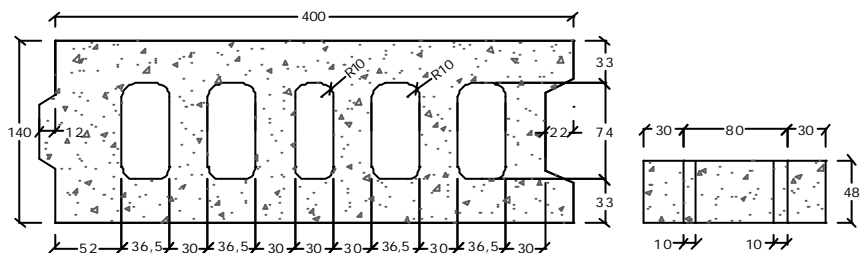
NOMBRE COMERCIAL: BLOQUE ARTQUITEC ESTANDAR 40x14x5 cm R-6

NORMA DE REFERENCIA: UNE-EN 771-3:2003 + A1 / UNE 127.771-3

USOS PREVISTOS: estructural, exigencias frente al fuego, condiciones a prueba de humedad, elementos exteriores con caras expuestas, elementos exteriores, exigencias acústicas, exigencias térmicas y durabilidad frente al hielo/deshielo.

| DIMENSIONES | | | |
|-------------------------------|----------|---------|--------|
| | Longitud | Anchura | Altura |
| Nominal (mm) | 400 | 140 | 50 |
| Real (mm) | 400 | 140 | 48 |
| Tolerancia (mm): Categoría D4 | +1 , -3 | +1 , -3 | ± 1 |

| PROPIEDADES FÍSICAS Y MECÁNICAS | | | |
|---------------------------------|--|-----------------------|---|
| Resistencia a compresión | Categoría I | > 6 N/mm ² | Perpendicular superficie apoyo |
| Absorción agua por capilaridad | Promedio < 3 g/m ² s | | Valor individual < 4.2 g/m ² s |
| Estabilidad dimensional | NPD | | |
| Resistencia a cortante | 0.15 N/mm ² para morteros de uso corriente y ligero | | |
| | 0.30 N/mm ² para morteros para juntas y capas finas | | |
| Resistencia a flexión | NPD | | |
| Reacción al fuego | Clase A1 | | |
| Permeabilidad al vapor de agua | 5/15 | | |
| Densidad aparente/absoluta | 1100 / 2100 kgs/m ³ | | |
| Resistencia térmica | 1.30 W/mK | | |
| Durabilidad hielo/deshielo | NPD | | |
| Sustancias peligrosas | NPD | | |



| OTRAS CARACTERÍSTICAS | | |
|------------------------|---|---------------|
| Peso bloque/palet | 4.4 kgs/ud | 910 kgs/palet |
| Colores de fabricación | Blanco | |
| Uds/palet | 200 | |
| Embalaje | Palet normalmente usado 1200x1050 mm embolsado con funda retráctil. | |

Bloque hueco de hormigón de áridos densos para uso estructural para la realización de fachadas.

Las especificaciones que aparecen en las fichas técnicas pueden sufrir modificaciones que quedan recogidas a través de las revisiones actualizadas.