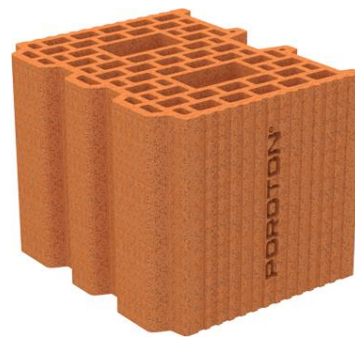




Fornaci di Manzano



POROTON® POVEZANI BLOKOVI

POROTON® IN 30 - 23,8 - Kod 2590

| KARAKTERISTIKE BLOK | | | (širina 30 cm) |
|---|---------------------|---------------------------------------|-----------------|
| Dimenzija | L x S x H | mm | 250 x 300 x 238 |
| Težina | | kg | 13,5 |
| Postotni udio šupljina | | % | ≤45 |
| Komada po paketu | | n. | 60 |
| Težina po paketu | | kg | 810 |
| Komada po m ² - Komada po m ³ | | n./m ² - n./m ³ | 17,6 - 59 |
| Potrošnja morta m ² | | dm ³ /m ² | 8,0 |
| Srednja tlačna čvrstoća - paralelni smjer rupe | f _{bm} | N/mm ² | 12,0 |
| Srednja tlačna čvrstoća - ortogonalnom smjeru rupe | f' _{bm} | N/mm ² | 2,5 |
| Bruto obujamska masa | | kg/m ³ | 820 |
| Ekvivalentna toplinska vodljivost bloka | λ _{10,dry} | W/mK | 0,180 |

| KARAKTERISTIKE ZIDA | | | (širina 30 cm) |
|--|-----------------|--------------------|----------------------|
| TOPLINSKE ZNAČAJKE ZIDA | | | |
| Ekvivalentna toplinska vodljivost zida | λ | W/mK | 0,190 |
| Toplinska vodljivost zida ⁽¹⁾ | U | W/m ² K | 0,557 |
| Površinska masa | M _s | kg/m ² | 250 |
| Periodična toplinska vodljivost ⁽¹⁾ | Y _{IE} | W/m ² K | 0,087 |
| Pomak faze toplinskog vala ⁽¹⁾ | S | sati | 13,95 |
| Faktor slabljenja ⁽¹⁾ | f _a | adim. | 0,156 |
| AKUSTIČNA - OTPORNOST NA VATRU | | | |
| Zvučna izolacija snaga ⁽¹⁾ | R _w | dB | 50 |
| Otpornost na vatru ⁽¹⁾ | | minuta | REI 180 - EI 240 |
| TERMOHIGROMETRIJSKE KARAKTERISTIKE | | | |
| Specifična toplina | c _p | J/kgK | 1000 |
| Propusnost pare | δ | kg/msPa | 20x10 ⁻¹² |
| Koeficijent difuzije vodene pare | μ | adim. | 10 |

⁽¹⁾ Ožbukani zid

Svi podaci su indikativni i mogu biti podložne promjeni bez prethodne najave



Tvrtka povezana s
Consorzio POROTON® Italia

Fornaci di Manzano S.p.A.

Via Udine, 40 - 33044 Manzano (UD) - Tel. 0432 754732 - Fax 0432 754224
www.fornacidimanzano.it - info@fornacidimanzano.it

POROTON®