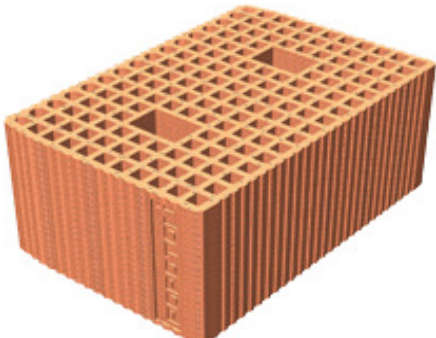




Gattelli S.p.a. (sede amministrativa) via Faentina Nord, 32 RUSSI (RA),
Tel. 0544580114 Fax. 0544582653

Gattelli S.p.a. (fornace) via Torre, 2 RUSSI (RA),
Tel. 0544580227 Fax. 0544865421

POROTON P800 S45

| | | | | | |
|---|---|-------------|--|--------------------|--------------|
| IMPASTO | Massa volumica netta | | 1560 | kg/m ³ | |
| | Categoria di tolleranza | | D1 | | |
| | λ di base dell'impasto | | 0.305 | W/mK | |
| BLOCCO | Misure nominali | lunghezza | 300 | mm | |
| | | larghezza | 450 | mm | |
| | | altezza | 190 | mm | |
| | Peso unitario | | 21.1 | kg | |
| | Percentuale di foratura | | 45 | % | |
| | Resistenza a compr. parallela alla foratura (fbk) | | 9.8 | N/mm ² | |
| | Resistenza a compr. ortogonale alla foratura (f'bk) | | 2 | N/mm ² | |
| PARETE | N° pezzi/m ² | spessore 45 | 15 | Pz/m ² | |
| | | spessore 30 | 10 | Pz/m ² | |
| | λ equivalente | spessore 45 | 0.207 | W/mK | |
| | | spessore 30 | 0.200 | W/mK | |
| | Permeabilità al vapore | | 10 | adim | |
| | Massa volumica lorda | spessore 45 | 934 | kg/m ³ | |
| | | spessore 30 | 925 | kg/m ³ | |
| | Massa superficiale (intonaco escluso) | spessore 45 | 420 | kg/m ² | |
| | | spessore 30 | 278 | kg/m ² | |
| | Resistenza al fuoco | | 180 | REI | |
| | Potere fonoisolante Rw | spessore 45 | 54 | dB | |
| | | spessore 30 | 50 | dB | |
| | Trasmittanza termica U | | | W/m ² K | |
| |  | | MALTA TRADIZIONALE + INTONACO TRADIZIONALE | sp. 45 | 0.418 |
| | | | | sp. 30 | 0.583 |
| MALTA TRADIZIONALE + INTONACO TERMICO | | | sp. 45 | | |
| | | | sp. 30 | | |
| MALTA TERMICA M10 + INTONACO TRADIZIONALE | | | sp. 45 | 0.383 | |
| | | | sp. 30 | 0.547 | |

Tutti i dati riportati sono indicativi e possono essere soggetti a modifiche senza obbligo di preavviso

Certificazioni disponibili su www.gattelli.com