

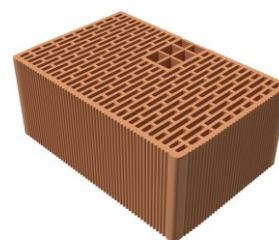
MURATURA ARMATA BRITE 45X30X19 - ART. 344

CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

| CARATTERISTICHE GENERALI | | |
|---|------|----------|
| Dimensioni (S x L x H) | cm | 45x30x19 |
| Peso cad. | kg | 23 |
| Pezzi pacco | N° | 30 |
| Pezzi al m ² | N° | 16 |
| Pezzi al m ³ | N° | 39 |
| Peso pacco | Kg | 690 |
| Conducibilità del blocco " $\lambda_{10,dry}$ " | W/mK | 0,106 |



Stabilimento: Todi



Prodotto in categoria I **CE**

| CARATTERISTICHE FISICHE E MECCANICHE | | |
|--|-------------------|-----|
| Percentuale foratura | % | 45 |
| Massa volumica lorda | kg/m ³ | 890 |
| Resistenza a compressione in direzione dei carichi verticali "fbm" | N/mm ² | 22 |
| Resistenza a compressione ortogonale ai carichi verticali "f'bm" | N/mm ² | 5 |

CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

| COMPORTEMENTO ACUSTICO | | |
|--------------------------|----|----|
| Potere fonoisolante "Rw" | dB | 57 |

| COMPORTEMENTO AL FUOCO | | |
|------------------------|--------|-----|
| REI | minuti | 240 |
| EI | minuti | 240 |

| CARATTERISTICHE TERMICHE | | |
|---|--------------------|-------|
| Conducibilità termica " λ " | W/mK | 0,118 |
| Trasmittanza termica "U" | W/m ² K | 0,248 |
| Massa superficiale "M _s " | kg/m ² | 405 |
| Trasmittanza termica periodica "Y _{IE} " | W/m ² K | 0,002 |
| Sfasamento "S" | ore | 27,88 |
| Fattore di attenuazione "fa" | adim. | 0,008 |

| CARATTERISTICHE IGROMETRICHE | | |
|---|---------|------------------------------|
| Calore specifico "C _p " | J/kgK | 1000 |
| Permeabilità al vapore "δ" | kg/msPa | 20x10 ⁻¹² |
| Resistenza alla diffusione del vapore "μ" | adim. | 10 |
| Verifica rischio muffa | | nessun rischio |
| Verifica di glaser | | la parete non forma condensa |