

# BLOCCO ACUSTICO INCASTRO 25X25X19 - ART. 92

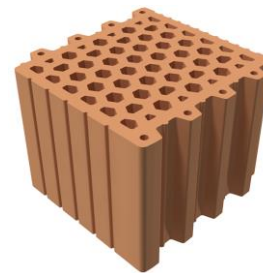
## CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

### CARATTERISTICHE GENERALI

|   |      |          |
|---|------|----------|
| Dimensioni (S x L x H)                          | cm   | 25x25x19 |
| Peso cad.                                       | kg   | 12,6     |
| Pezzi pacco                                     | N°   | 60       |
| Pezzi al m <sup>2</sup>                         | N°   | 20       |
| Pezzi al m <sup>3</sup>                         | N°   | 84       |
| Peso pacco                                      | Kg   | 756      |
| Conducibilità del blocco " $\lambda_{10,dry}$ " | W/mK | 0,199    |



Stabilimento: Todi



Prodotto in categoria I **CE**

### CARATTERISTICHE FISICHE E MECCANICHE

|                      |                   |      |
|----------------------|-------------------|------|
| Percentuale foratura | %                 | 31   |
| Massa volumica lorda | kg/m <sup>3</sup> | 1100 |

## CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

### COMPORTAMENTO ACUSTICO

|                          |    |     |
|--------------------------|----|-----|
| Potere fonoisolante "Rw" | dB | 52* |
|--------------------------|----|-----|

### COMPORTAMENTO AL FUOCO

|     |        |     |
|-----|--------|-----|
| REI | minuti | 120 |
| EI  | minuti | 240 |

### CARATTERISTICHE TERMICHE

|   |                    |       |
|---|--------------------|-------|
| Conducibilità termica " $\lambda$ "               | W/mK               | 0,230 |
| Trasmittanza termica "U"                          | W/m <sup>2</sup> K | 0,767 |
| Massa superficiale "M <sub>s</sub> "              | kg/m <sup>2</sup>  | 290   |
| Trasmittanza termica periodica "Y <sub>IE</sub> " | W/m <sup>2</sup> K | 0,149 |
| Sfasamento "S"                                    | ore                | 12,59 |
| Fattore di attenuazione "fa"                      | adim.              | 0,194 |

### CARATTERISTICHE IGROMETRICHE

|   |         |                              |
|---|---------|------------------------------|
| Calore specifico "C <sub>p</sub> "              | J/kgK   | 1000                         |
| Permeabilità al vapore " $\delta$ "             | kg/msPa | 20x10 <sup>-12</sup>         |
| Resistenza alla diffusione del vapore " $\mu$ " | adim.   | 10                           |
| Verifica rischio muffa                          |         | nessun rischio               |
| Verifica di glaser                              |         | la parete non forma condensa |

\*Prova di laboratorio effettuata su parete intonacata

## T2D SPECIALTIES



t2d.it