

## BIO TRIS® TAMPONAMENTO 37X25X25 - ART. 589

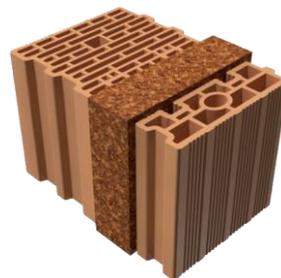
### CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

#### CARATTERISTICHE GENERALI

Dimensioni (S x L x H)	cm	37x25x25
Peso cad.	kg	14,5
Pezzi pacco	N°	32
Pezzi al m <sup>2</sup>	N°	15,4
Pezzi al m <sup>3</sup>	N°	43
Peso pacco	kg	464
Conducibilità del blocco " $\lambda_{10,dry}$ "	W/mK	0,087
Composizione del blocco (laterizio+isolante+laterizio)	cm	8+8+21*



Stabilimento: Toti



\*Prodotto in categoria I CE

#### CARATTERISTICHE FISICHE E MECCANICHE

Percentuale foratura	%	50
Massa volumica lorda	kg/m <sup>3</sup>	820
Resistenza a compressione in direzione dei carichi verticali "fbm"	N/mm <sup>2</sup>	≥ 10
Resistenza a compressione ortogonale ai carichi verticali "f'bm"	N/mm <sup>2</sup>	≥ 2,5

### CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

#### COMPORTAMENTO ACUSTICO

Potere fonoisolante "Rw"	dB	56
--------------------------	----	----

#### COMPORTAMENTO AL FUOCO

REI/EI	minuti	EI 240
--------	--------	--------

#### CARATTERISTICHE TERMICHE

Conducibilità termica " $\lambda$ "	W/mK	0,096
Trasmittanza termica "U"	W/m <sup>2</sup> K	0,229
Massa superficiale "M <sub>s</sub> "	kg/m <sup>2</sup>	258
Trasmittanza termica periodica "Y <sub>IE</sub> "	W/m <sup>2</sup> K	0,009
Sfasamento "S"	ore	20,81
Fattore di attenuazione "fa"	adim.	0,040

#### CARATTERISTICHE IGROMETRICHE

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

T2D SPECIALTIES



t2d.it