

TRIS® PORTANTE MEZZA 37X12X19 - ART. 1711

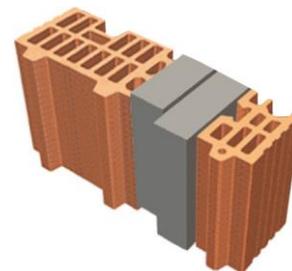
CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

CARATTERISTICHE GENERALI

Dimensioni (S x L x H)	cm	37x12x19
Peso cad.	kg	6.1
Pezzi pacco	N°	54
Pezzi al m ²	N°	40
Pezzi al m ³	N°	118
Peso pacco	kg	329
Conducibilità del blocco " $\lambda_{10,dry}$ "	W/mK	0.067
Composizione del blocco (laterizio+isolante+laterizio)	cm	7+10+20*



Stabilimento: Masserano



*Prodotto in categoria I 

CARATTERISTICHE FISICHE E MECCANICHE

Percentuale foratura	%	45
Massa volumica lorda	kg/m ³	900
Resistenza a compressione in direzione dei carichi verticali "fbm"	N/mm ²	12
Resistenza a compressione ortogonale ai carichi verticali "f'bm"	N/mm ²	2.5

CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

COMPORTEMENTO ACUSTICO

Potere fonoisolante "Rw"	dB	57
--------------------------	----	----

COMPORTEMENTO AL FUOCO

REI/EI	minuti	90/180
--------	--------	--------

CARATTERISTICHE TERMICHE

Conducibilità termica " λ "	W/mK	0.07
Trasmittanza termica "U"	W/m ² K	0.179
Massa superficiale "M _s "	kg/m ²	270
Trasmittanza termica periodica "Y _{IE} "	W/m ² K	0.009
Sfasamento "S"	ore	18.3
Fattore di attenuazione "fa"	adim.	0.051

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