

TRIS® PORTANTE MEZZA 40X12X19 - ART. 1501

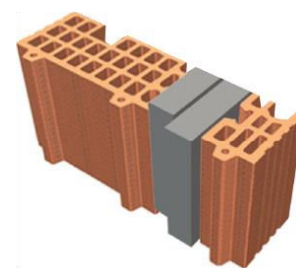
CARATTERISTICHE DEL BLOCCO


CARATTERISTICHE GENERALI

Dimensioni (S x L x H)	cm	40x12x19
Peso cad.	kg	6.8
Pezzi pacco	N°	54
Pezzi al m ²	N°	40
Pezzi al m ³	N°	109
Peso pacco	kg	367
Conducibilità del blocco " $\lambda_{10,dry}$ "	W/mK	0.079
Composizione del blocco (laterizio+isolante+laterizio)	cm	7+8+25*



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

COMPORAMENTO ACUSTICO

Potere fonoisolante "Rw"	dB	59
--------------------------	----	----

COMPORAMENTO AL FUOCO

REI/EI	minuti	120/240
--------	--------	---------

CARATTERISTICHE TERMICHE

Conducibilità termica " λ "	W/mK	0.084
Trasmittanza termica "U"	W/m ² K	0.201
Massa superficiale "M _s "	kg/m ²	312
Trasmittanza termica periodica "Y _{IE} "	W/m ² K	0.007
Sfasamento "S"	ore	19.79
Fattore di attenuazione "fa"	adim.	0.035

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