

TRIS® PORTANTE 44X26X19 - ART. 1670

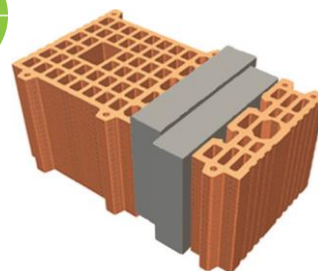
CARATTERISTICHE DEL BLOCCO


CARATTERISTICHE GENERALI

Dimensioni (S x L x H)	cm	44x26x19
Peso cad.	kg	13.7
Pezzi pacco	N°	40
Pezzi al m ²	N°	20
Pezzi al m ³	N°	46
Peso pacco	kg	548
Conducibilità del blocco " $\lambda_{10,dry}$ "	W/mK	0.068
Composizione del blocco (laterizio+isolante+laterizio)	cm	7+12+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

COMPORTAMENTO ACUSTICO

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

COMPORTAMENTO AL FUOCO

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

CARATTERISTICHE TERMICHE

Conducibilità termica " λ "	W/mK	0.071
Trasmittanza termica "U"	W/m ² K	0.156
Massa superficiale "M _s "	kg/m ²	313
Trasmittanza termica periodica "Y _{IE} "	W/m ² K	0.005
Sfasamento "S"	ore	20.28
Fattore di attenuazione "fa"	adim.	0.031

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