

## TRIS® PORTANTE 42X26X19 - ART. 1700

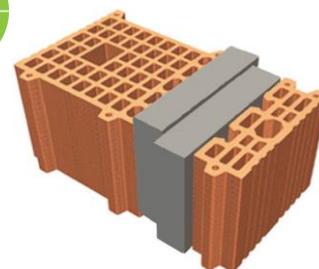
### CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

#### CARATTERISTICHE GENERALI

Dimensioni (S x L x H)	cm	42x26x19
Peso cad.	kg	13.7
Pezzi pacco	N°	40
Pezzi al m <sup>2</sup>	N°	20
Pezzi al m <sup>3</sup>	N°	48
Peso pacco	kg	548
Conducibilità del blocco " $\lambda_{10,dry}$ "	W/mK	0.072
Composizione del blocco (laterizio+isolante+laterizio)	cm	7+10+25*



Stabilimento: Masserano



\*Prodotto in categoria I 

#### CARATTERISTICHE FISICHE E MECCANICHE

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

### CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

#### COMPORTEMENTO ACUSTICO

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

#### COMPORTEMENTO AL FUOCO

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

#### CARATTERISTICHE TERMICHE

Conducibilità termica " $\lambda$ "	W/mK	0.077
Trasmittanza termica "U"	W/m <sup>2</sup> K	0.176
Massa superficiale "M <sub>s</sub> "	kg/m <sup>2</sup>	312
Trasmittanza termica periodica "Y <sub>IE</sub> "	W/m <sup>2</sup> K	0.006
Sfasamento "S"	ore	20.03
Fattore di attenuazione "fa"	adim.	0.033

#### 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