

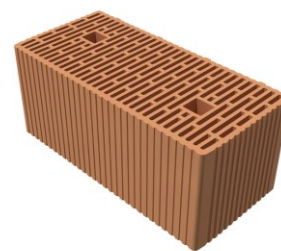
CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

CARATTERISTICHE GENERALI

Dimensioni (S x L x H)	cm	45x21x19
Peso cad.	kg	16,2
Pezzi pacco	N°	40
Pezzi al m ²	N°	22,7
Pezzi al m ³	N°	56
Peso pacco	Kg	648
Conducibilità del blocco " $\lambda_{10, dry}$ "	W/mK	0,104



Stabilimento: Todi



Prodotto in categoria I **CE**

CARATTERISTICHE FISICHE E MECCANICHE

Percentuale foratura	%	45
Massa volumica lorda	kg/m ³	910
Resistenza a compressione in direzione dei carichi verticali "fbm"	N/mm ²	18
Resistenza a compressione ortogonale ai carichi verticali "f'bm"	N/mm ²	5

CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

COMPORTEMENTO ACUSTICO

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

COMPORTEMENTO AL FUOCO

REI	minuti	240
EI	minuti	240

CARATTERISTICHE TERMICHE

Conducibilità termica " λ "	W/mK	0,117
Trasmittanza termica "U"	W/m ² K	0,246
Massa superficiale "M _s "	kg/m ²	409
Trasmittanza termica periodica "Y _{IE} "	W/m ² K	0,002
Sfasamento "S"	ore	28,16
Fattore di attenuazione "fa"	adim.	0,007

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