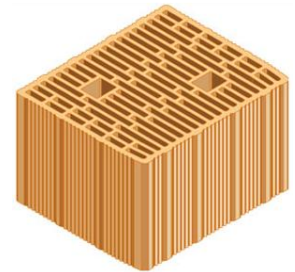


ECOPOR[®] WALL 30X25X19 - ART. 492

CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

CARATTERISTICHE GENERALI

Dimensioni (S x L x H)	cm	30x25x19
Peso cad.	kg	12,8
Pezzi pacco	N°	60
Pezzi al m ²	N°	19,2
Pezzi al m ³	N°	70
Peso pacco	Kg	768
Conducibilità del blocco " $\lambda_{10, dry}$ "	W/mK	0,107



Prodotto in categoria I **CE**

CARATTERISTICHE FISICHE E MECCANICHE

Percentuale foratura	%	45
Massa volumica lorda	kg/m ³	890
Resistenza a compressione in direzione dei carichi verticali "fbm"	N/mm ²	17
Resistenza a compressione ortogonale ai carichi verticali "fbm"	N/mm ²	4,5

CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

COMPORTEMENTO ACUSTICO

Potere fonoisolante "Rw"	dB	52
--------------------------	----	----

COMPORTEMENTO AL FUOCO

REI	minuti	180
EI	minuti	240

CARATTERISTICHE TERMICHE

Conducibilità termica " λ "	W/mK	0,119
Trasmittanza termica "U"	W/m ² K	0,365
Massa superficiale "M _s "	kg/m ²	273
Trasmittanza termica periodica "Y _{IE} "	W/m ² K	0,023
Sfasamento "S"	ore	18,37
Fattore di attenuazione "fa"	adim.	0,064

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