

BLOCCO ACUSTICO MODULARE 30X25X19 - ART. 1889

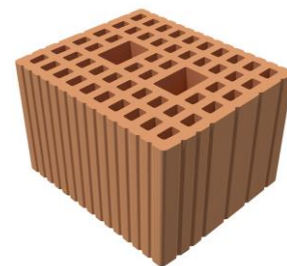
CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

CARATTERISTICHE GENERALI

Dimensioni (S x L x H)	cm	30X25X19 - 25X30X19
Peso cad.	kg	14,6
Pezzi pacco	N°	60
Pezzi al m ²	N°	19,2(sp.30) - 16(sp.25)
Pezzi al m ³	N°	70
Peso pacco	Kg	876
Conducibilità del blocco " $\lambda_{10,dry}$ "	W/ma	0,193(sp.30) - 0,221(sp.25)



Stabilimento: Gabbro



Prodotto in categoria I **CE**

CARATTERISTICHE FISICHE E MECCANICHE

Percentuale foratura	%	36
Massa volumica lorda	kg/m ³	1050
Resistenza a compressione in direzione dei carichi verticali "fbm"	N/mm ²	22
Resistenza a compressione ortogonale ai carichi verticali "f'bm"	N/mm ²	6(sp.30) - 6(sp.25)

CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

COMPORTEMENTO ACUSTICO

Potere fonoisolante "Rw"	dB	57*(sp.30) - 54*(sp.25)
--------------------------	----	-------------------------

COMPORTEMENTO AL FUOCO

REI	minuti	180(sp.30) - 120(sp.25)
EI	minuti	240(sp.30) - 240(sp.25)

CARATTERISTICHE TERMICHE

Conducibilità termica " λ "	W/mK	0,213(sp.30) - 0,236(sp.25)
Trasmittanza termica "U"	W/m ² K	0,619(sp.30) - 0,790(sp.25)
Massa superficiale "M _s "	kg/m ²	327(sp.30) - 272(sp.25)
Trasmittanza termica periodica "Y _{IE} "	W/m ² K	0,072(sp.30) - 0,173(sp.25)
Sfasamento "S"	ore	15,27(sp.30) - 12,06(sp.25)
Fattore di attenuazione "fa"	adim.	0,116(sp.30) - 0,219(sp.25)

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

*Prova di laboratorio effettuata su parete intonacata