

POROTON P600 30X25X19 - ART. 1696

LATERIZIO PORIZZATO CON FARINA DI LEGNO

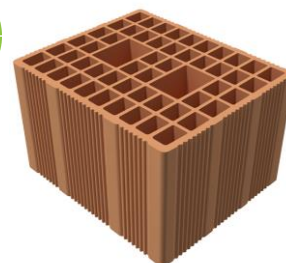
CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

CARATTERISTICHE GENERALI

Dimensioni (S x L x H)	cm	30X25X19 - 25X30X19
Peso cad.	kg	9,2
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	552
Conducibilità del blocco " $\lambda_{10,dry}$ "	W/mK	0,166(sp.30) - 0,197(sp.25)



Stabilimento: Gabbro



CARATTERISTICHE FISICHE E MECCANICHE

Percentuale foratura	%	60
Massa volumica lorda	kg/m ³	650

CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

COMPORTEMENTO ACUSTICO

Potere fonoisolante "Rw"	dB	49(sp.30) - 47(sp.25)
--------------------------	----	-----------------------

COMPORTEMENTO AL FUOCO

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

CARATTERISTICHE TERMICHE

Conducibilità termica " λ "	W/mK	0,208(sp.30) - 0,212(sp.25)
Trasmittanza termica "U"	W/m ² K	0,603(sp.30) - 0,716(sp.25)
Massa superficiale "M _s "	kg/m ²	231(sp.30) - 177(sp.25)
Trasmittanza termica periodica "Y _{IE} "	W/m ² K	0,120(sp.30) - 0,243(sp.25)
Sfasamento "S"	ore	12,72(sp.30) - 9,94(sp.25)
Fattore di attenuazione "fa"	adim.	0,199(sp.30) - 0,339(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