

POROTON P800 MEZZO BLOCCO 30X12X19 - ART. 1817

LATERIZIO PORIZZATO CON FARINA DI LEGNO

CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

CARATTERISTICHE GENERALI		
Dimensioni (S x L x H)	cm	30 X12X19 - 12 X30X19
Peso cad.	kg	6
Pezzi pacco	N°	120
Pezzi al m²	N°	38(sp.30) - 16(sp.12)
Pezzi al m³	N°	146
Peso pacco	kg	720
Conducibilità del blocco "λ _{10,dry} "	W/mK	0,187(sp.30) - 0,197(sp.12)



CARATTERISTICHE FISICHE E MECCANICHE		
Percentuale foratura	%	45
Massa volumica lorda	kg/m³	850
Resistenza a compressione in direzione dei carichi verticali "fbm"	N/mm²	≥ 15
Resistenza a compressione ortogonale ai carichi verticali "f'bm"	N/mm²	$\geq 3(sp.30) - \geq 3(sp.12)$

CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

COMPORTAMENTO ACUSTICO		
Potere fonoisolante "Rw"	dB	52(sp.30) - 44(sp.12)

COMPORTAMENTO AL FUOCO		
REI	minuti	180(sp.30)
EI	minuti	240(sp.30) - 240(sp.12)

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