

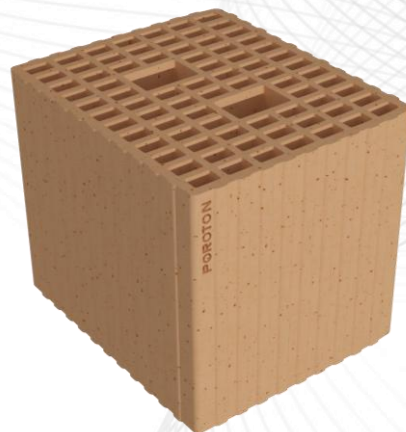


CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

PESO	FORATURA	PEZZI PACCO	PEZZI AL M ²
16,3 kg	≤ 45 %	48	12,7

M ² MURATURA PER PACCO	RESIST. A COMP. // AI CARICHI VERT. $f_{bm}^{(1)}$	RESIST. A COMP. ⊥ AI CARICHI VERT. f'_{bm}
3,7	≥ 15,0 N/mm ²	≥ 3,5 N/mm ²

MASSA VOLUMICA A SECCO LORDA	CONDUCIBILITA' TERMICA	REAZIONE AL FUOCO
870 kg/m ³	$\lambda_{10,dry}$ 0,207 W/mK	EUROCLASSE A1 (incombustibile)



CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

CONDUCIBILITA' TERMICA

λ 0,219 W/mK

TRASMITTANZA TERMICA

U 0,736 W/m²K

MASSA SUPERFICIALE

Ms 230 kg/m²

TRASMITTANZA TERMICA PERIODICA

YIE 0,188 W/m²K

SFASAMENTO

11,33 ore

FATTORE DI ATTENUAZIONE

fa 0,255

RISCHIO CONDENSAZIONE INTERSTIZIALE

La parete non forma condensa

PS 25 T25
PORTANTE P800
 ZONE AD ALTA SISMICITA'
300 x 250 x 250



FONOISOLANTE

Rw 49,6 dB



RESISTENZA AL FUOCO

EI 240 - REI 120

*REI 240

POROTON®

CARATTERISTICHE TERMOIGROMETRICHE:

Calore specifico Cp 1000 J/KgK

Permeabilità al vapore δ 20x10⁻¹² Kg/msPa

Resistenza alla diffusione del vapore μ 10

