

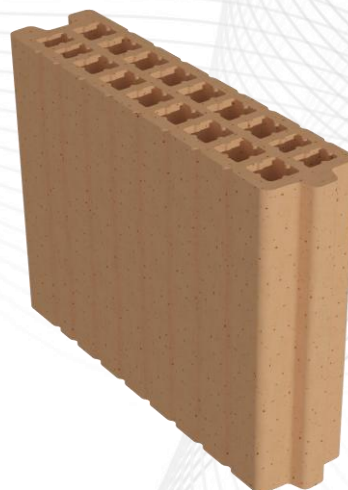


CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

PESO	FORATURA	PEZZI PACCO	PEZZI AL M ²
6,0 kg	≤ 45 %	96	11,8

M ² MURATURA PER PACCO	RESIST. A COMP. // AI CARICHI VERT. $f_{bm}^{(1)}$	RESIST. A COMP. ⊥ AI CARICHI VERT. f'_{bm}
8,1	≥ 8,0 N/mm ²	≥ 1,5 N/mm ²

MASSA VOLUMICA A SECCO LORDA	CONDUCIBILITA' TERMICA	REAZIONE AL FUOCO
900 kg/m ³	$\lambda_{10,dry}$ 0,195 W/mK	EUROCLASSE A1 (incombustibile)



CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

CONDUCIBILITA' TERMICA	TRASMITTANZA TERMICA
λ 0,212 W/mK	U 1,684 W/m ² K

MASSA SUPERFICIALE	TRASMITTANZA TERMICA PERIODICA
M_s 75 kg/m ²	YIE 1,439 W/m ² K

SFASAMENTO	FATTORE DI ATTENUAZIONE	RISCHIO CONDENSAZIONE INTERSTIZIALE
3,39 ore	f_a 0,855	La parete non forma condensa

PT 080 I

TRAMEZZA

INCASTRO A FORI VERTICALI
330 x 80 x 250



FONOISOLANTE

Rw 41,9 dB



RESISTENZA AL FUOCO

*EI 120

POROTON[®]

CARATTERISTICHE TERMOIGROMETRICHE:

Calore specifico C_p 1000 J/KgK
Permeabilità al vapore δ 20x10⁻¹² Kg/msPa
Resistenza alla diffusione del vapore μ 10



$f_{bm}^{(1)} = f_{bm}/0,8$ - valore di f_{bm} dichiarato, valutato in base a requisiti categoria 1 (NTC 2018)
* = CERTIFICATO