



## CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

PESO	FORATURA	PEZZI PACCO	PEZZI AL M <sup>2</sup>
12,5 kg	≤ 45 %	60	19,2

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

MASSA VOLUMICA A SECCO LORDA	CONDUCIBILITA' TERMICA	REAZIONE AL FUOCO
870 kg/m <sup>3</sup>	$\lambda_{10,dry}$ 0,180 W/mK	EUROCLASSE A1 (incombustibile)

# PMA 30 T19

## PORTANTE P800 M.A.

### ZONE AD ALTA SISMICITA'

# 250 x 300 x 190



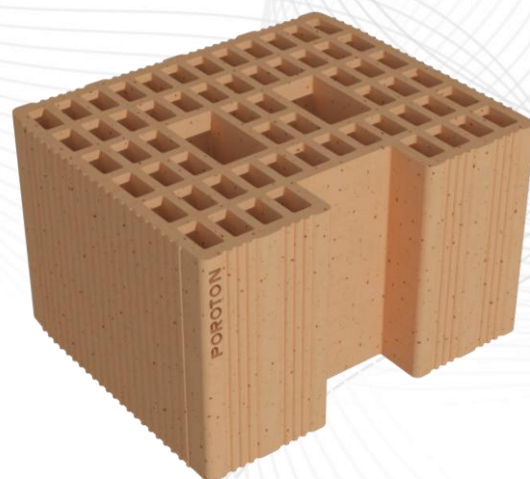
**FONOISOLANTE**

Rw 52,6 dB

**RESISTENZA AL FUOCO**

EI 240 - REI 180

\*REI 240



## CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

CONDUCIBILITA' TERMICA	TRASMITTANZA TERMICA
$\lambda$ 0,209 W/mK	U 0,605 W/m <sup>2</sup> K

MASSA SUPERFICIALE	TRASMITTANZA TERMICA PERIODICA
Ms 285 kg/m <sup>2</sup>	YIE 0,087 W/m <sup>2</sup> K

SFASAMENTO	FATTORE DI ATTENUAZIONE	RISCHIO CONDENSAZIONE INTERSTIZIALE
14,25 ore	fa 0,143	La parete non forma condensa

**POROTON®**

### CARATTERISTICHE TERMOIGROMETRICHE:

Calore specifico Cp	1000 J/KgK
Permeabilità al vapore $\delta$	20x10 <sup>-12</sup> Kg/msPa
Resistenza alla diffusione del vapore $\mu$	10



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

\*= Prova sperimentale n° CSI1368FR