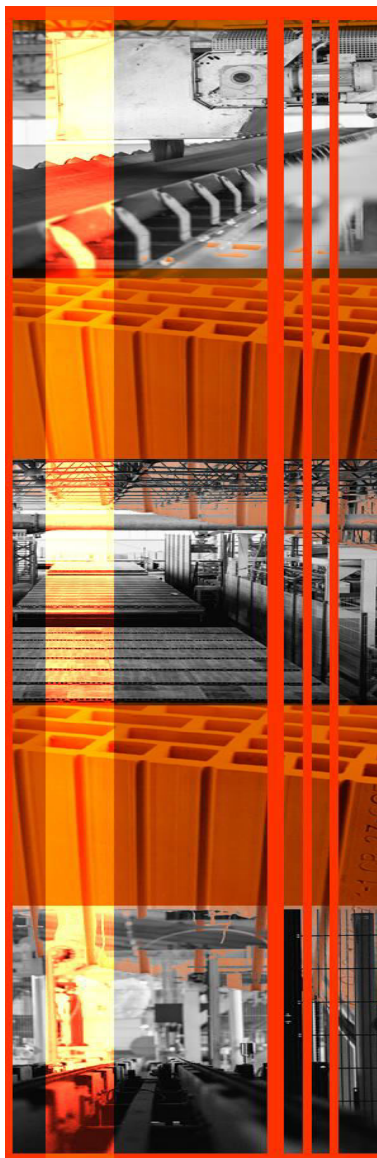


**CP 250**



**Parametry produktu**

Wymiary [mm]	325/250/238 mm
Płaskość powierzchni kładzenia [mm]	-
Równoległość powierzchni kładzenia [mm]	-
Masa [kg]	ok. 13,0
Grupa elementów murowych zgodnie z PN-EN 1996-1-1	3
Kategoria	I
Wytrzymałość na ściskanie [MPa]	10, 15, 20
Wytrzymałość spoiny [MPa]	0,15
Trwałość (mrozoodporność)	F1 – wyrób mrozoodporny (wg PN-B-12012)
Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych	S0
Reakcja na ogień	A1
Ciepło właściwe [J/(kg K)]	1000 (wg PN-EN 1745)
Współczynnik dyfuzji pary wodnej	5/10 (wg PN-EN 1745)

**Parametry ścian**

Grubość [mm]	250
Masa [kg/m <sup>2</sup> ]	ok. 193
Zużycie pustaków [szt./m <sup>2</sup> ]	12,5
Zużycie zaprawy [l/m <sup>2</sup> ]	17

**Parametry termiczne ścian**

Wartości obliczeniowe ekwiwalentnego współczynnika przewodzenia ciepła, oporu cieplnego oraz współczynnika przenikania ciepła ścian murowanych na zaprawie cementowo-wapiennej w warunkach użytkowych

Ściana	$\lambda$ [W/(mK)]	R [m <sup>2</sup> K/W]	U [W/(m <sup>2</sup> K)]
nieotynkowana	0,245	1,02	0,82

**Wytrzymałość na ściskanie**

Wytrzymałość charakterystyczna na ściskanie ścian ( $f_k$ ) zgodnie z PN-B-03002 lub PN-EN 1996-1-1.

Zaprawa zwykła	Klasa pustaków		
	10	15	20
M5	2,4	3,2	4,0
M10	3,0	4,0	4,9

**Izolacyjność akustyczna ścian**

Wskaźniki izolacyjności akustycznej właściwej dla ściany obustronnie otynkowanej zaprawą tynkarską

Wskaźniki izolacyjności akustycznej właściwej ścian	R <sub>w</sub> [dB]	R <sub>A1</sub> [dB]	R <sub>A2</sub> [dB]
	51	49	49

Pustak ceramiczny tradycyjny o grubości 25 cm przeznaczony do budowy ścian nośnych, wewnętrznych i zewnętrznych murowany w systemie „pióro-wpust”

- wyprodukowany przy użyciu energii odnawialnej z własnych źródeł OZE
- możliwość użycia do ścian nośnych zewnętrznych i wewnętrznych
- naturalny, ekologiczny produkt
- wysoka trwałość i wytrzymałość

**Ceramiczny pustak CP 250**

Mrozoodporny pustak, Klasa wytrzymałości 10, 15, 20

