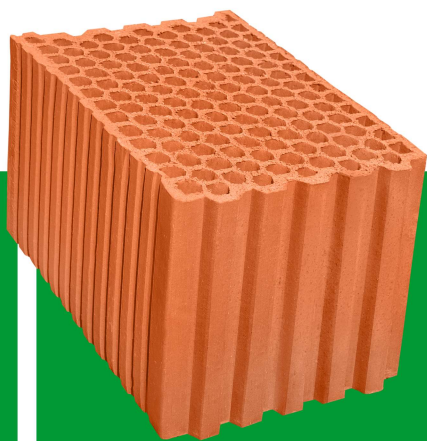


# TERMOton P+W 25

## DIAMENT PLUS 5



Pustak ceramiczny  
 pionowo drążony  
 przeznaczony na ściany  
 wewnętrzne i zewnętrzne  
 zabezpieczone tynkiem.

Produkt ścienny na  
 zaprawę cienkowarstwową.

### PARAMETRY PRODUKTU

Wymiary (mm)	325x250x249
Płaskość powierzchni kładzenia (mm)	≤ 0,3
Równoległość powierzchni kładzenia (mm)	≤ 0,6
Masa (kg)	~13,4 kg
Grupa elementów murowych	Grupa 3
Kategoria	I
Klasa	15
Wytrzymałość spoiny (MPa)	NPD
Trwałość (mrozoodporność)	F1 – mrozodporny (PN-B-12012)
Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych	S0
Reakcja na ogień	A1
Ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{eq}$	$\lambda_{eq} = 0,158 \text{ W/(mK)}$

### PARAMETRY ŚCIANY

Grubość (mm)	250
Masa (kg/m <sup>2</sup> )	~164,82
Zużycie pustaków (szt./m <sup>2</sup> )	12,3

### PARAMETRY TERMICZNE ŚCIANY

Wartości obliczeniowe ekwiwalentnego współczynnika przewodzenia ciepła, oporu cieplnego oraz współczynnika przenikania ciepła ścian.

Ściana nieotynkowana	$\lambda_{eq}$ [W/(mK)]	R [m <sup>2</sup> *K/W]	U [W/(m <sup>2</sup> *K)]
	0,2	1,25	0,67

### KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ

Klasa odporności ogniowej ścian murowanych na zaprawie cienkowarstwowej, otynkowanych obustronnie tynkiem cementowo-wapiennym lub gipsowym o grubości minimum 10 mm.

Poziom obciążenia $\alpha$	0,00
Ściana otynkowana	EI 240

### IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA ŚCIAN

Wskaźniki izolacyjności akustycznej właściwej ścian z obustronnym tynkiem cementowo-wapiennym grubości minimum 2x15 mm. Spoiny poziome z zaprawy cienkowarstwowej (pianoklej):

$R_{W(C,ctr)}$ [dB]	$R_{A1}$ [dB]	$R_{A2}$ [dB]
53(-1,-4)	52	49

