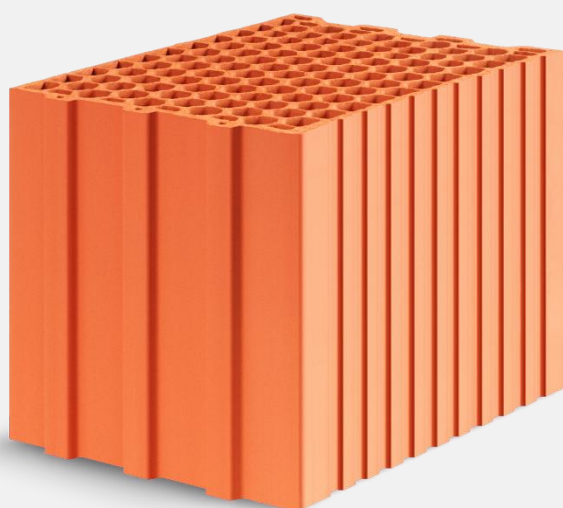


Termoton® P+W 25 DIAMENT S

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

Produkt ścienny na zaprawę cienkowarstwową.



Parametry produktu

Wymiary (mm)	325 x 250 x 249 mm
Płaskość powierzchni kładzenia (mm)	≤ 0,3 mm
Równoległość powierzchni kładzenia (mm)	≤ 0,6 mm
Masa (kg)	~14,8 kg
Grupa elementów murowych	Grupa 3
Kategoria	I
Klasa	10; 15
Wytrzymałość spoiny (MPa)	NPD
Trwałość (Mrozoodporność)	F1 - mrozoodporny (PN-B-12012)
Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych	S0
Reakcja na ogień	A1
Ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła λ_{eq}	$\lambda_{\text{eq}}=0,165 \text{ W/(mK)}$

Parametry ściany

Podstawowe parametry geometryczne i ilościowe ściany murowanej z pustaków ceramicznych na zaprawie cienkowarstwowej.

Grubość (mm)	250
Masa (kg/m ²)	~182,04
Zużycie (szt./m ²)	12,3

Parametry termiczne ściany

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

Ściana nieotynkowana

λ_{eq} [W/(mK)]	0,17
R [m ² *K/W]	1,47
U [W/(m ² *K)]	0,58

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 α	0,00
Ściana otynkowana	EI 240

Izolacyjność akustyczna ścian

Wskaźnik izolacyjności akustycznej właściwej ścian z obustronnym tynkiem gipsowym lub cementowo-wapiennym o grubości min. 15 mm. Spoiny poziome z zaprawy cienkowarstwowej (piankolej)

RW(C,Ctr)[dB]	53(-1,-4)
RA1[dB]	52
RA1[dB]	49

