

TERMOton P+W 11,5



Pustak ceramiczny pionowo drążony przeznaczony na ściany wewnętrzne i zewnętrzne osłonowe zabezpieczone tynkiem. Produkt ścienny na tradycyjną zaprawę murarską.

Parametry produktu

Wymiary (mm)	325x115x235
Płaskość powierzchni kładzenia (mm)	NPD
Równoległość powierzchni kładzenia (mm)	NPD
Masa [kg]	~6,80 kg
Grupa elementów murowych	Grupa 3
Kategoria	II
Klasa	15
Wytrzymałość spoiny [MPa]	0,15
Trwałość (mrozoodporność)	F1 – wyrób mrozoodporny (wg PN-B-12012)
Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych	S0
Reakcja na ogień	A1
Ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła λ_{equ} 0,210 W/(mK)	

Parametry ściany

Grubość [mm]	115
Masa [kg/m ²]	~85,0
Zużycie pustaków [szt./m ²]	12,5

Parametry termiczne ściany

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

	λ_{equ} [W/(mK)]	R [m ² K/W]	U [W/(m ² K)]
Ściana nieotynkowana	0,25	0,46	1,41

Klasa odporności ogniowej

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

Poziome obciążenia	0,0
Ściana otynkowana	EI 120

Izolacyjność akustyczna ścian

Wskaźniki izolacyjności akustycznej właściwej ścian z obustronnym tynkiem cementowo-wapiennym grubości minimum 2x15 mm. Spoiny poziome z zaprawy cementowo wapiennej 12mm:

$R_{W(C, Ctr)}$ [dB]

48(-1,-4)

R_{A1} [dB]

47

R_{A1} [dB]

44

