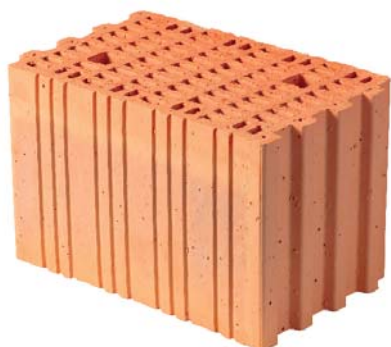




Pustak ceramiczny 24L



Zastosowanie

Pustak ceramiczny przeznaczony do budowy zewnętrznych ścian nośnych z dociepleniem oraz ścian nośnych wewnętrznych.

Grubość pustaków i ścian wynosi 24 cm. Pustaki ceramiczne 24L muruje się na "pióro-wpust", dzięki czemu nie jest konieczne stosowanie spoin pionowych, co znacznie przyspiesza prowadzenie prac budowlanych i poprawia parametry cieplne muru.

Zalety

- wytrzymałość muru aż do 5,3 MPa (wytrzymałość charakterystyczna na ściskanie)
- możliwość zastosowania na ścianę nośną zewnętrzną i wewnętrzną
- wysoka izolacyjność akustyczna
- wysoka trwałość
- ekologiczny, naturalny materiał

Parametry produktu

Wymiary b/l/h [mm]	240/373/238
Płaskość powierzchni kładzenia [mm]	-
Równoległość powierzchni kładzenia [mm]	-
Masa [kg]	ok. 17,9
Grupa elementów murowych zgodnie z PN-EN 1996-1-1	2
Kategoria	I
Klasa wytrzymałości na ściskanie [MPa]	15
Wytrzymałość spoiny [MPa]	0,15
Trwałość (mrozoodporność)	F1
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]	240
Masa [kg/m²]	ok. 220
Zużycie pustaków [szt./m²]	10,7
Zużycie zaprawy [l/m²]	ok. 15

Parametry termiczne ścian¹⁾

Izolacyjność termiczna ściany w warunkach użytkowych, bez tynków.

λ [W/(mK)]	U [W/(m²K)]
0,420	1,35

Wytrzymałość na ściskanie

Wytrzymałość charakterystyczna na ściskanie f_k [MPa] ścian określona wg PN-EN 1996-1-1.

Klasa pustaków		15
Zaprawa zwykła	M5	4,3
	M10	5,3

Izolacyjność akustyczna ścian²⁾

Wskaźnik izolacyjności akustycznej ścian	R_w [dB]
	51,8

Pakowanie / transport

Szt. na palecie	60
Ilość palet na samochód	22

¹⁾ zgodnie z DIN 4108-4

²⁾ zgodnie z DIN 4109-32:2016-07