

PARAMETRY PRODUKTU

wymiary b/l/h	115/375/238 mm
masa	9 kg
grupa elementów murowych zgodnie z PN - EN 1996-1-1	2
kategoria	II
wytrzymałość na ściskanie	15
mrozoodporność wg PN-B-12012	F1 - wyrób mrozoodporny
zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych	S0
reakcja na ogień	A1
ciepło właściwe [J/kgK]	1000

PARAMETRY ŚCIAN

grubość [mm]	115
masa [kg/m ²]	ok. 100
zużycie pustaków [szt./m ²]	10,7
zużycie zaprawy [l/m ²]	7

PARAMETRY TERMICZNE ŚCIAN

Wartości obliczeniowe dla ścian murowanych na zaprawie cementowo wapiennej w warunkach użytkowych

	λ [W/mK]	R[m ² K/W]	U[W/m ² K]
ściana nieotynkowana	0,27	0,43	1,66

WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE ŚCIAN (f_k) wg PN-B03002 lub PN-EN 1996-1-1

wytrzymałość pustaków	15
zaprawa zwykła	ściana nienośna

KLASY ODPORNOŚCI OGNIOWEJ

ścian murowanych na zaprawie cementowo-wapiennej, otynkowanych obustronnie tynkiem cementowym, cementowo-wapiennym lub gipsowym o grubości minimum 10mm

ściana otynkowana	EI 120			
-------------------	--------	--	--	--

IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA ŚCIAN

z obustronnym tynkiem cementowo-wapiennym grubości 15 mm

wskazniki izolacyjności akustycznej ścian	Rw [dB]	RA1[dB]	RA2[dB]
	48	47	45