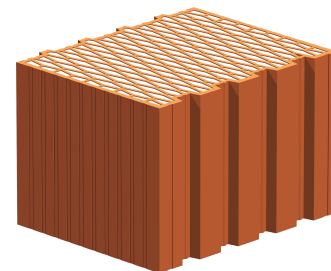


Preznaczenie

Do jednowarstwowych cian obwodowych budynków zerowych, pasywnych, niskoenergetycznych i oszczędnych energetycznie.

Dane techniczne

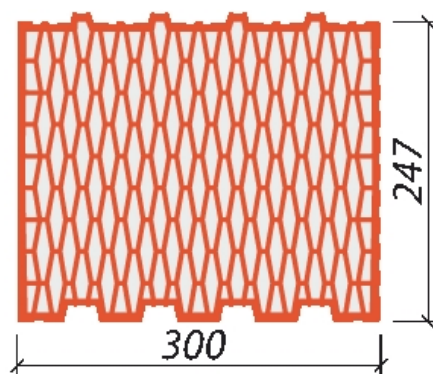
Zakład produkcyjny	Hevlín II.
Wymiary dł. x sz. x wys. (mm)	247 x 300 x 249
Wytrzymałość na ciśnienie (N/mm ²)	10
Gęstość objętościowa (kg/m ³)	680
średnia gęstość inf. (kg)	12,4
Ilość sztuk na palecie	96
Paleta	118x105 paleta jednorazowa bezzwrotna
średni ciężar spedycyjny palety inf. (kg)	1256



MUR

Grubość muru (mm)	300
Grubość muru (mm)	16
Zużycie bloczków na 1 m ³ (szt.)	53,3
Zużycie zaprawy przy murowaniu na pełne spoiny SBC/zaprawa (l/m ²)	4,6 /
Zużycie zaprawy łebkowej SB (l/m ²)	
Zużycie tub piany PU (szt./m ²)	5
Ciężar powierzchniowy muru z tynkami (kg/m ²)	247
Normatywna pracochłonność murowania (Normogodz./m ²)	SBC / piana bez rusztowa
Klasa reakcji na ogień	klasa B-s1,d0
Wytrzymałość po starzeniu (SN EN 1996-1-2)	REI 15 DP1/30 DP3
Izolacyjność akustyczna w powietrzu Rw	39

wartość informacyjna



Dane termotechniczne

Wartość przy użytkowaniu	zaprawa SBC	Z zewn. strz.: 40 mm + 5 mm Pokrywa sztukaterie, tynki wewn. strz.: 10 mm VC gipsu
Wartość przy wilgotności muru 0 %		
Współczynnik przenikania ciepła "U" W/(m ² K)	0,22	
Rezystancja cieplna "R" (m ² K)/W	4,33	
λ (W/mK)	0,077	praktyczna

Pozostałe fizyczne własności budowlane

SN EN 1745

współczynnik oporu dyfuzyjnego zmierzona wartość	μ	9,7
średnia pojemność cieplna nieotynkowanego muru	c	= 1,0 kJ/kg.K

Większe informacje

