

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 1-DZIURAWKA//2023

1.Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu : **Ceramiczny element murowy P, poziomo drażony 250x120x65**
klasa 5 kat.II , nazwa handlowa . „Cegła DZIURAWKA – 5-II

Kod oznaczenia: CL-P-II-5-1000-250x120x65 -A

2.Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :Elementy murowe ceramiczne P przystosowane do stosowania w murach zabezpieczonych przed penetracją wody - do ścian , słupów i ścianach działowych.

3.Producent: **Cegielnia „GRABOWIEC” Krzysztof Łoch 28-221- OSIEK ul.Klimontowska 18**

CE 13

4.Upoważniony przedstawiciel-nie dotyczy

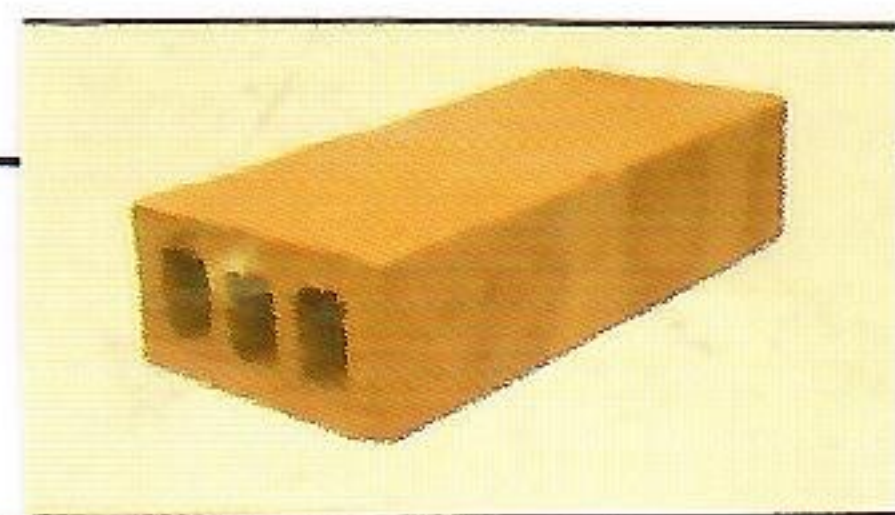
5.System (y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych (AVCP) : **System 4**

6a.Norma zharmonizowana :

EN 771-1:2011+A1:2015

6b.Europejski dokument oceny : nie dotyczy

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Wymiary	[mm]			T1	R1	
		długość	250	6	9	
		szerokość	120	4	6	
		wysokość	65	3	4	
		Grubość ścianek zewnętrznych:		14	2	2
		Grubość ścianek wewnętrznych:		8	2	2
Odchyłki wymiarów	kategoria odchyłek wymiarów	T1				
	kategoria rozpiętości wymiarów	R1				
Płaskość powierzchni wspornej		mm	NPD			
Równoległość powierzchni wspornej		mm	NPD			
Stabilność wymiarów dla elem.murowych do stosow. w elem.budynku podleg.wymag.konstrukcyjnym (rozszerzalność pod wpływem wilgoci)		NPD				
Kształt i budowa - wg rysunku obok						
Grupa elementu murowego wg PN-EN 1996-1-1		x	Grupa 2-ga murowa			
Udział procentowy otworów		%	40 +/- 5			
Wytrzymałość na ściskanie (_ do powierzchni wspornej)		N/mm²	średnia:>6,4			
			znormalizowana: 5			
Kategoria elementu murowego		II				
Wytrzymałość spoiny - dla elem.murowych do stosow.w elem.budynku podleg.wymag.konstrukcyjnym – dla zapraw ogólnego stosowania (wartość ustalona wg normy EN 998-2:2016)		N/mm²	0,15			
Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych (kategoria)		S0				
Reakcja na ogień (dla elem.murowych do stosow.w elem.budynku podlegających wymaganiom odporności ogniowej) - Euroklasa		A1				
Absorpcja wody (dla elem.murowych przeznaczonych do stosowania w zewnętrznych elementach budynku z odsłoniętych licem)		Nie ekspozować na zewnątrz				
Przepuszczalność pary wodnej (dla elem.murowych przeznaczonych do stosowania w zewnętrznych elementach budynku) –Tabelaryczny współczynnik dyfuzji pary wodnej – wg normy EN 1745:2012		5/10				
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych (w warunkach docelowego stosowania dla elem.murowych przeznacz. do zastosow. w elem.budynku podlegających wymaganiom akustycznym)	Gęstość brutto w stanie suchym,	[kg/m³]	1000			
	Odchyłki	Kategoria	D2			
	Odchyłki	%	+/-5			
	Kształt i budowa	3 otwory podłużne				
Opór cieplny (dla elem.murowych przeznaczonych do zastosowania w elementach budynku podleg.wymaganiom dot. izolacji cieplnej $\lambda_{10,dry,unit}$ wg EN 1745 :2012		W/(mK)	0,47 (metoda S1)			
Gęstość netto w stanie suchym		[kg/m³]	1600			
Trwałość (odporność na zamrażanie – odmrażanie) (20 cykli – metoda wg PN-B-12012:2007)		Kategoria	F1			
Substancje niebezpieczne		NPD				

EN 771-:2011+A1:2015

EN 771-1:2011+A1:2015

8.Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna : **nie dotyczy**

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu Producenta podpisać:

Krzysztof Łoch - właściciel

Grabowiec 20 lutego 2023r

CEGIELNIA GRABOWIEC
Krzysztof Łoch

CEGIELNIA GRABOWIEC
Krzysztof Łoch
ul. Klimontowska 18, 28-221 Osiek
tel. 602 225 502
NIP 866-000-65-27