

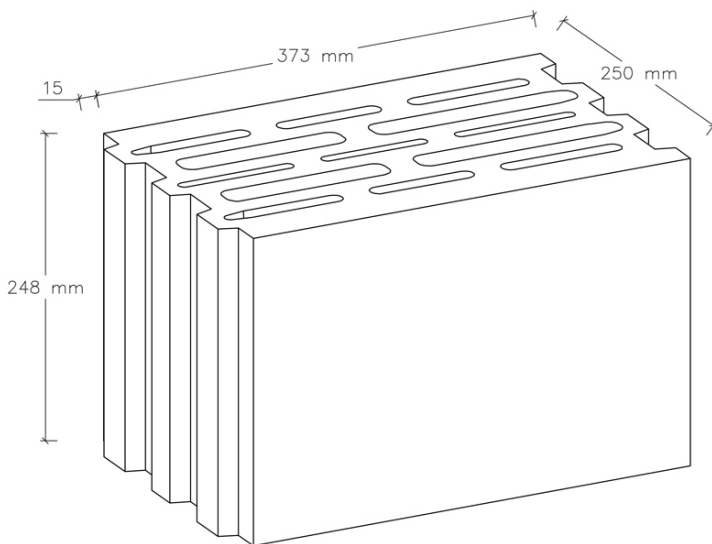
## SPECYFIKACJA TECHNICZNA - PK-25/2020

**Pustak keramzytowy CJ Blok<sup>®</sup> PK-25 ENERGO****1. Producent wyrobu budowlanego:**

**"CJ BLOK" FABRYKA ELEMENTÓW BUDOWLANYCH Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością**  
36-060 Głogów Małopolski, ul. Pod Borem 25

**2. Nazwa wyrobu budowlanego:**

**Pustak keramzytowy CJ Blok<sup>®</sup> PK-25 ENERGO**

**3. Rysunek:****4. Opis produktu:**

Wibroprasowany pustak keramzytoperlitowy z fakturą gładką.

**5. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego:**

Element murowy z betonu kruszywowego produkowany z kruszyw zwykłych na ściany murowane, słupy i ściany działowe. Do murów tynkowanych lub nietynkowanych, przenoszących obciążenia i nieprzenoszących obciążeń w budownictwie i inżynierii lądowej. Element jest odpowiedni dla wszystkich rodzajów ścian, w tym ścian jednowarstwowych, ścian szczelinowych, działowych, oporowych i ścian piwnic.

6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobów budowlanych:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiary i odchyłki wymiarów	Wymiary	Długość: 373 mm Szerokość: 250 mm Wysokość: 248 mm	EN 771-3:2011+A1:2015
	Odchyłki wymiarów	długość: +1-3 mm szerokość: +1-3 mm wysokość: ±2 mm kategoria: D2	
Kształt i budowa	Grupa 2 wg EN 1996-1-1		
Wytrzymałość na ściskanie	5 MPa (prostopadłe do powierzchni kładzenia 373 x 250)		
Stabilność wymiarów	Rozszerzalność pod wpływem wilgoci 0,2 mm/m		
Wytrzymałość spoiny	wytrzymałość spoiny na ścinanie	Wartość ustalona 0,15 MPa wg EN 998-2 ZAŁ. C	
	wytrzymałość spoiny na zginanie	0,10 MPa wg PN-EN 1996-3	
Reakcja na ogień	Euroklasa A1		
Absorpcja wody	Spowodowana podciąganiem kapilarnym: 5,9 g/(m <sup>2</sup> s)		
Przepuszczalność pary	Współczynnik dyfuzji pary wodnej: 5/15 wg EN 1745		
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	gęstość brutto	850 kg/m <sup>3</sup> ±10%	
	kształt	jak wyżej	
	Wymiary i odchyłki wymiarów [mm]	jak wyżej	
Opór cieplny	Współczynnik przewodzenia ciepła λ <sub>10,dry,mat</sub> : Dla P50%=0,22 W/(mK) wg EN 1745; Dla P90%=0,25 W/(mK) wg EN 1745 zastosowany sposób oceny S1		
Trwałość w funkcji odporności na zamrażanie - odmrażanie	Mrozoodporny		
Substancje niebezpieczne	NPD		

NPD - wartość użytkowa nieokreślona; ang.: No performance determined

6a. Dodatkowe deklarowane parametry:

Charakterystyka produktu	Parametry techniczne	Specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła λ <sub>10,dry</sub> : 0,20 W/(mK)	EN 12667
Klasyfikacja ogniowa	REI 240, REW 240	EN 13501-2+A1:2010
Izolacyjność akustyczna	Rw 51 dB	PN-EN ISO 10140-2:2011, PN-EN ISO 10140-4:2011
Współczynnik przenikania ciepła U	- W/(m <sup>2</sup> K)	EN ISO 10456

<b>Masa elementu</b>	19,5 kg	
<b>Ilość na palecie</b>	48 szt.	
<b>Waga pełnej palety</b>	960 kg	
<b>Uwagi</b>	-	

**Certyfikaty:**

Certyfikat ZKP nr nr 1020-CPR-030037272.

Certificate - EN ISO 9001: 2015 no. CQS 2135/2022

Certificate - IQNet ISO 9001: 2015 no. CZ-2135/2022

Wygenerowany dokument specyfikacji technicznej nie posiada żadnej mocy prawnej bez podpisu osoby upoważnionej.  
Stanowi wyłącznie informację techniczną o produkcie.

**Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt. 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 6 i 6a.**

----- (pieczęćka producenta)
---------------------------------

----- (imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)
---