

1. **Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:** PUSTAKI-WENTYLACYJNE
2. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**
Bloki betonowe stosowane w ścianach, kolumnach i przegrodach murowanych.
3. **Producent:** BETARD Sp. z o.o. ul. Polna 30, 55-095 Długołęka.
4. **System[-y] oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** 2+.
5. **Norma zharmonizowana:** EN 771-3:2011+ A1:2015
Jednostka notyfikowana: „INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ” Zakład Certyfikacji - nr 1488.
6. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	
Wymiary i tolerancje wymiarowe	Wymiary: PW1 - 240x245x200 mm PW2 - 360x245x240 mm PW2 BIS - 460x245x240 cm Tolerancje wymiarowe: Klasa D1 {+3, -5mm}	
Kształt i budowa	Prostopadłościan z kanałami uformowanymi prostopadle do powierzchni kładzenia o wym. kanałów 120x160 mm w ilości PW1 - 1szt., PW2 - 2szt., PW3 - 3szt., PW4 - 4szt., lub kanałami o wym. 120-170mm dla PW2 BIS – 2szt., grubość ścianek 40mm.	
Wytrzymałość na ściskanie	5,0 N/mm ² (prostopadle do powierzchni kładzenia), kategoria I	
Stabilność wymiarów: rozszerzalność pod wpływem wilgoci	Nie eksponować na zewnątrz	
Wytrzymałość spoiny:	Wytrzymałość na ścinanie spoiny Wytrzymałość spoiny przy zginaniu	- Wartość ustalona 0,15 N/mm ² - NPD
Reakcja na ogień	Euroklasa A1	
Absorpcja wody	Nie eksponować na zewnątrz	
Paroprzepuszczalność	Współczynnik przepuszczalności pary wodnej 5/15	
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Gęstość brutto - PW1 - 690kg/m ³ , PW2 - 705 kg/m ³ , PW2BIS - 660 kg/m ³ , PW3 - 710 kg/m ³ , PW4 - 845 kg/m ³ (±10%); kształt, wymiary i tolerancje wymiarowe – jak wyżej	
Opór cieplny	NPD	
Trwałość – odporność na zamrażanie / rozmrażanie	Nie eksponować na zewnątrz	
Substancje niebezpieczne	NPD	

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 podpisał: **Marek Rogoża** | Długołęka, dnia 14.01.2026

BETARD

Marek Rogoża
kierownik laboratorium