

Deklaracja właściwości użytkowych

Nr 9/PASCAL/2017-III

(CPR - Rozporządzenie UE Nr 305/2011)

1. Kod identyfikacyjny wyrobu:

Studzienka włączowa betonowa lub żelbetowa DN 1000 typu PASCAL/DN1000

W skład studzienki PASCAL/DN1000 wchodzi:

- a) - podstawa - kod identyfikacyjny - **PASCAL/DN1000/D**
- b) - elementy komory roboczej i komina - kręgi - kod identyfikacyjny - **PASCAL/DN1000/KR**
- c) - elementy przykrywające/redukujące
 - zwężka - kod identyfikacyjny - **PASCAL/DN1000/ZW**
 - płyta pokrywowa - kod identyfikacyjny - **PASCAL/DN1000/PP**
- d) - pierścienie wyrównujące - kod identyfikacyjny - **PASCAL/DN600/PW**

2. Zamierzone zastosowanie:

Umożliwienie dostępu oraz umożliwienie napowietrzania i wentylacji systemów odwadniających i kanalizacyjnych służących do odprowadzania ścieków, wód opadowych i wody powierzchniowej w sposób grawitacyjny lub sporadycznie pod niskim ciśnieniem w obszarach ruchu kołowego i pieszego pod jezdniami, na terenach parkingów, ustabilizowanych poboczy oraz poza budynkami. Elementy studzienki mogą być wbudowane jako studzienki wodomierzowe, zbiorniki bezodpływowe, obudowy przepompowni, korpusy urządzeń np. separatorów.

3. Przedsiębiorstwo Produkcyjne: „PASCAL PREFABRYKATY” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, 64-400 Międzychód, ul. Bolesława Chrobrego 20 B.

Zakład produkcyjny:

- **64-400 Międzychód, ul. B. Chrobrego 20B**

4. Dane upoważnionego przedstawiciela:

Nie dotyczy

5. System lub systemy oceny i weryfikacji i stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

System 4

6. Norma zharmonizowana:

PN-EN 1917:2004, PN-EN 1917:2004/AC:2009

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiar otworu włazowego	625 mm	PN-EN 1917:2004 PN-EN 1917:2004/AC:2009
Wytrzymałość mechaniczna: betonu na ściskanie - dotyczy: podstawy (PS), zwężki (ZW), płyty pokrywowej (PP) i pierścieni wyrównujących (PW)	≥ 40 MPa	
Wytrzymałość mechaniczna - elementów komory roboczej (trzonu) studzienki, kręgów (KR) na zgniatanie	Klasa wytrzymałości 50	
Wytrzymałość mechaniczna elementów redukujących i przykrywających - płyty pokrywowej (PP) i zwężki (ZW) - na obciążenie pionowe do zainstalowania w obszarach przeznaczonych dla wszystkich rodzajów pojazdów kołowych	≥ 300 kN	
Nośność zainstalowanych stopni	-ugięcie ≤ 5 mm pod obciążeniem pionowym 2 kN, ugięcie trwałe ≤ 1 mm - odporność na poziomą siłę wrywającą 5 kN	
Wodoszczelność	Brak przecieku przy wew. ciśnieniu hydrostatycznym 50 kPa	
Trwałość:	Odpowiednia dla stosowania w warunkach wilgotnych lub warunkach oddziaływania środowiska chemicznego mało agresywnego (tj. w normalnych warunkach dla ścieków domowych i oczyszczonych ścieków przemysłowych oraz dla większości rodzajów gruntów i wód gruntowych) W środowisku agresywnym chemicznie (klasa XA2,XA3) z użyciem cementu siarczanoodpornego	

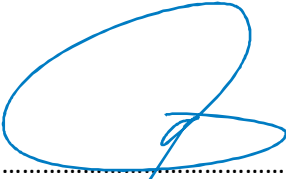
8. Nazwa i numer identyfikacyjny jednostki ds. oceny technicznej:

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 podpisał: Przemysław Przybylski

Międzychód, dnia 18.12.2018r.


.....
(podpis)

Dodatkowe właściwości użytkowe nie normatywne (spoza tab. ZA.1)		Specyfikacja techniczna
Klasa ekspozycji środowiska	od XA1 do XA3	PN-EN 206-1
Nasiąkliwość betonu	$\leq 5 \%$ (zgodnie z normą $\leq 6 \%$)	PN-EN 1917:2004 PN-EN 1917:2004/AC: 2009
Minimalne otulenie zbrojenia betonem - dla płyt pokrywowych i redukcyjnych	30 mm	Dokumentacja techniczna producenta
Stopień wodoprzepuszczalności	W8	PN-88/B-06250
Mrozoodporność	F150	PN-88/B-06250