

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**
Nr 5W/KAN/2014

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Podstawa studni
- Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art.11 ust.4 (Patrz Identyfikacja oznaczeń elementu):
Podstawa studni (rodzaj) – (oznaczenie) (wymiar)-(wykończenie)
- Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:
Podstawa studni jako prefabrykowany element betonowy studzienek niewłazowych oraz studzienek włazowych. Zastosowaniem elementu jest umożliwienie dostępu i wentylowanie systemów odwadniających i kanalizacyjnych, służących do odprowadzania, w sposób grawitacyjny, ścieków, wód opadowych i wody powierzchniowej zgodnie ze stosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną EN 1917:2002 – „Studzienki włazowe i niewłazowe z betonu niezbrojonego, z betonu zbrojonego włóknem stalowym i żelbetowe”. Studzienki są montowane w obszarach ruchu kołowego i/lub pieszego.
- Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art.11 ust.5:
**Bruk-Bet Sp. z o.o. – Nieciecza 199 – 33-240 Żabno
Zakład produkcyjny nr 2 – 33-102 Tarnów, ul. Mroźna 18**
- W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art.12 ust.2:
Nie dotyczy
- System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:
System 4
- W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:
Nie dotyczy
- W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:
Nie dotyczy
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiar otworu	Średnica co najmniej 600 mm	EN 1917:2002
Wytrzymałość mechaniczna	Wytrzymałość betonu – min 40 MPa Klasa betonu C 35/45	EN 1917:2002
Nasiąkliwość	Nasiąkliwość betonu – max 5 %	EN 1917:2002

Nośność zainstalowanych stopni żłazowych	Ugięcie ≤ 5 mm dla stopni pojedynczych pod obciążeniem 2 kN, z ugięciem trwałym ≤ 1 mm Ugięcie ≤ 10 mm dla stopni podwójnych pod obciążeniem 2 kN, z ugięciem trwałym ≤ 2 mm Odporność na poziomą siłę wrywającą 5 kN	EN 1917:2002
Wodoszczelność	Brak przecieku na elemencie lub połączeniu w trakcie badania hydrostatycznego w czasie 15 minut przy ciśnieniu wewnętrznym 50 kPa (0,5 bar)	EN 1917:2002
Trwałość	Odpowiednia dla normalnych warunków użytkowania	EN 1917:2002

Identyfikacja oznaczeń elementów (Patrz punkt 2):

rodzaj	oznaczenie	wymiar	wykończenie
1. betonowy	1. DF	1. 800/1000/810	1. bez stopni
2. żelbetowy	2. DFK	2. 1000/500/310	2. S ze stopniami
	3. DUK	3. 1000/560/400	3. SN ze stopniami nierdzewnymi
	4. DUKZ	4. 1000/640/460	4. D ze szczeblami powlekanymi
		5. 1000/670/520	
		6. 1000/750/580	
		7. 1000/880/720	
		8. 1000/960/780	
		9. 1000/1080/920	
		10. 1000/1160/980	
		11. 1200/500/310	
		12. 1200/560/400	
		13. 1200/640/460	
		14. 1200/670/520	
		15. 1200/750/580	
		16. 1200/880/720	
		17. 1200/960/780	
		18. 1200/1080/920	
		19. 1200/1160/980	

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4.

W imieniu producenta podpisał(a):

Łukasz Lechowicz – Kierownik Laboratorium, Pełnomocnik ZKP

(nazwisko i stanowisko)

TARNÓW dn. 04.04.2014 r.

(data i miejsce wystawienia)

Kierownik Laboratorium
Pełnomocnik ZKP

mgr inż. Łukasz Lechowicz

(podpis)

Właściwość użytkowa	Wymiar	Właściwość użytkowa
Właściwość użytkowa	Wymiar	Właściwość użytkowa
Właściwość użytkowa	Wymiar	Właściwość użytkowa
Właściwość użytkowa	Wymiar	Właściwość użytkowa
Właściwość użytkowa	Wymiar	Właściwość użytkowa