

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 002/I/ZWB/2019

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Prefabrykowana studzienka włączowa żelbetowa DN1400 TRYKACZ

2. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Prefabrykowana studzienka włączowa żelbetowa DN1400 typu: **WT/ZB/DN1400**
Elementy składowe typu wyrobu:

- | | |
|-------------------------------------|--|
| • Podstawa studzienki | - kod identyfikacyjny WT/PS/ZB/DN1400 |
| • Elementy komory roboczej/kręgi | - kod identyfikacyjny WT/KR/ZB/DN1400 |
| • Elementy przykrywające/redukujące | |
| - Płyta przykrywająca | - kod identyfikacyjny WT/PP/ZB/DN1400 |
| - Płyta redukcyjna | - kod identyfikacyjny WT/PR/ZB/DN1400 |
| - Pierścienie odciążające | - kod identyfikacyjny WT/PO/ZB/DN1400 |

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do zastosowania w systemach grawitacyjnych kanalizacji sanitarnej, deszczowej i ogólnospławnej. Do wykonywania studzienek przepływowych, pełniących funkcję osadnika zanieczyszczeń stałych i studzienek bezodpływowych. Prefabrykowane elementy studzienek Trykacz mogą być także stosowane do wykonywania komór rozdziału ścieków, studzienek wodomierzowych, komór technologicznych w sieciach wodociągowych.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

ZAKŁAD WYROBÓW BETONOWYCH WOJCIECH TRYKACZ
Łucka 139, 21-100 Lubartów, tel. (81) 855 21 85, tel. fax. (81) 854 51 76
www.trykacz.pl

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela: **nie dotyczy.**

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 4

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7b. Krajowa ocena techniczna: **Krajowa Ocena Techniczna ITB -KOT-2018/0682 wydanie 1 - Studzienki kanalizacyjne TRYKACZ z prefabrykowanych elementów betonowych i żelbetowych. Ważna do 28.12.2023r.**

Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej.**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Klasa wytrzymałości na ściskanie	≥ C35/45	-
Współczynnik wodno-cementowy	w/c ≤ 0,45	-
Zawartość chlorków w betonie w stosunku do masy cementu:		-
- niezbrojonym	≤ 1,0 %	
- zbrojonym	≤ 0,4 %	
Nasiąkliwość	≤ 6 %	

Wygląd zewnętrzny i wymiary	Zgodnie z dokumentacją techniczną	-
Barwa	Barwa wyrobów powinna być jednolita, zarówno na powierzchni zewnętrznej, jak i wewnętrznej	-
Otulenie zbrojenia betonem	$\geq 30\text{mm}$	-
Wytrzymałość na zgniatanie betonowych elementów komory roboczej (kręgów), obciążenie niszczące	$\geq 40 \text{ kN/m}$	-
Wytrzymałość na pionowe obciążenie zgniatające elementów redukcyjnych i pokrywowych: - obciążenie próbne elementów żelbetowych - pionowe obciążenie zgniatające	$\geq 120 \text{ kN}$ $\geq 300 \text{ kN}$	-
Wodoszczelność	Brak przecieków i nieszczelności przy ciśnieniu hydrostatycznym 0,5 bara w czasie 15 minut	-
Zamocowanie stopni złączowych: - ugięcie stopnia pod pionowym obciążeniem 2kN - trwałe ugięcie stopnia pod pionowym obciążeniem 2 kN - pozioma siła wyrywająca 5 kN	$\leq 5 \text{ mm}$ $\leq 1 \text{ mm}$ Brak uszkodzeń	-

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta .

Łucka, 01.01.2019 r.

Wojciech Trykacz - Właściciel

Zakład Wyrobów Betonowych
Wojciech Trykacz
 Łucka 139-
 21-100 Lubartów, tel. (0-81) 855-21-85
 NIP 714-000-13-68