

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR PE/S4

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

- Studzienki włączowe i niewłączowe z polietylenu (PEHD) do kanalizacji i drenażu
- Studzienki ZINPLAST z polietylenu (PEHD), studzienki ZIP-ZIN

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

- Studzienki niewłączowe z polietylenu (PEHD) ZIP-ZIN
- Studzienki włączowe z polietylenu (PEHD) ZIP-ZIN

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Studzienki ZIP-ZIN z polietylenu (PEHD) są przeznaczone do stosowania w budownictwie komunikacyjnym, w zakresie określonym w pkt 2.2, do wbudowania w jezdnie, pobocza, parkingi, drogi dla pieszych lub rowerów, drogowe i kolejowe obiekty inżynierskie i inżynieryjne i inne obiekty budowlane usytuowane w granicach pasa drogowego. Wyroby są stosowane w grawitacyjnych systemach odwadniania, drenażu i kanalizacji, w systemach zagospodarowania ścieków, wód deszczowych, gruntowych i infiltracyjnych. Stosowane są również jako studzienki osadnikowe, drenażowe, studzienki rozprężne, do wytracania energii, do wyrównywania przepływów, obudowy armatury, wodomierzy, urządzeń kontrolno-pomiarowych i urządzeń w oczyszczalniach i przepompowniach. Studzienki włączowe umożliwiają prowadzenie prac eksploatacyjnych, kontrolnych i badawczych bezpośrednio w przewodach kanalizacyjnych, natomiast studzienki niewłączowe przeznaczone są do prowadzenia tych prac z poziomu terenu za pomocą dostosowanych do tego celu urządzeń.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: „ZINPLAST” Sp. z o. o. - ul. Garbarska 41, 32-340 Wolbrom

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **Nie dotyczy**

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

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. - Polska Norma wyrobu: **nie dotyczy**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **nie dotyczy**

7b. Krajowa ocena techniczna: **IBDiM-KOT-2019/0425 wydanie 2 „Studzienki włączowe i niewłączowe z polietylenu (PEHD) do kanalizacji i drenażu”**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **IBDiM**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **nie dotyczy**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Odporność na uderzenia podstaw i wpustów metodą zrzutu (temperatura (0 ±2)C, wysokość spadku 0,5 m)	brak pęknięć i innych uszkodzeń wpływających na właściwości użytkowe	-
Odporność podstaw na uderzenia metodą spadającego ciężarka (warunki badania wg PN-EN 13598-2:2016)	brak pęknięć i innych uszkodzeń wpływających na właściwości użytkowe	-
Elastyczność lub wytrzymałość mechaniczna króćców wykonanych przez spawanie lub zgrzewanie (parametry badania wg PN-EN ISO 13264)	brak objawów pęknięć, rys i rozszczelnienia	-
Szczelność na połączeniach między elementami studzienki: - ciśnienie wody 0,05 bar, - ciśnienie wody 0,5 bar, - podciśnienie powietrza - 0,3 bar	brak przecieków; spadek podciśnienia powietrza nie więcej niż 10 %	-
Szczelność połączeń z uszczelką elastomerową na połączeniu ¹⁾ rura - dopływ i odpływ studzienek (parametry badania wg PN-EN ISO 13259)	brak przecieków; spadek podciśnienia powietrza nie więcej niż 10 %	-
Szytywność obwodowa SN rur trzonowych i teleskopowych	≥ odpowiedniej klasy SN	-
Wytrzymałość na rozciąganie zgrzewu doczołowego (dla króćców wykonanych z rur gładkościennych z PE).	Zerwanie plastyczne - badanie przechodzi	-

.....



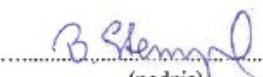
Badanie do uszkodzenia próbek reprezentujących jakość zgrzewania	Zerwanie kruche - badanie nie przechodzi	
Wytrzymałości spoiny na rozciąganie: DN < 400 400 ≤ DN < 600 600 ≤ DN < 800 DN ≥ 800	minimalna wytrzymałość spoiny/ zgrzeiny 380 510 760 1020	-
Badanie stopni zainstalowanych wstudzienkach włączowych: - obciążenie pionowe 2 kN - poziome wyrywanie 1 kN	- brak uszkodzeń, odkształcenie przy obciążeniu ≤ 10 mm, odkształcenie trwałe ≤ 5 mm - brak uszkodzeń	-

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

W imieniu producenta podpisał(a):

Bartosz Stempel, Kierownik Działu Kontroli Jakości

Wolbrom, 30.04.2025 r


 (podpis)