

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 27/2026

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Kształtki żeliwne wykonane z żeliwa sferoidalnego PN10/16.
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Króćce jednokołnierzowe FW i F, króćce dwukołnierzowe FF, kolano kołnierzowe stopowe N, łuki kołnierzowe ŁŁK 45°, kolana kołnierzowe Q, trójniki kołnierzowe T, czwórniki kołnierzowe TT, zwężki kołnierzowe FFR, kołnierze ślepe X, kołnierze gwintowane XG, kołnierze adaptacyjne FKA.
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego:
stosowane w nadziemnych i podziemnych systemach wodociągowych i kanalizacyjnych, przeznaczone do transportu wody pitnej na potrzeby gospodarcze i instalacje przeciwpożarowe
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
**Norson Sp. z o.o. Sp. Komandytowa
Sarbinowo, ul. Długa 12
62-021 Paczkowo**
5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2: **nie dotyczy.**
6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku rozporządzenia: **system 4.**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
7a. Polska Norma wyrobu:
**PN-EN 1563:2018-10 Odlewnictwo – Żeliwo sferoidalne.
PN-EN 1074-1:2002 Armatura wodociągowa. Wymagania użytkowe i badania sprawdzające. Część 1: Wymagania ogólne.
PN-EN 1092-2:2024-04 Kołnierze i ich połączenia. Kołnierze okrągłe do rur, armatury, łączników i osprzętu z oznaczeniem PN. Kołnierze żeliwne.
PN-EN 545:2010 Rury, kształtki i wyposażenie z żeliwa sferoidalnego oraz ich złącza do rurociągów wodnych. Wymagania i metody badań.**

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

7b. Krajowa ocena techniczna: -

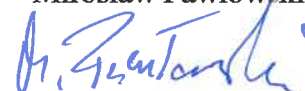
8. Deklarowane właściwości użytkowe.

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Specyfikacja techniczna
- maksymalne ciśnienie robocze	1.6 MPa	PN-EN 1074-1:2002 PN-EN 545:2010
- zewnętrzne pokrycie ochronne	Farba poliestrowa o grubości min. 250 µm	Specyfikacja producenta
- zakres średnic	Zgodnie z kartą katalogową	PN-EN 545:2010
- wymiary, długość zabudowy	Spełnia	
- materiał	Żeliwo sferoidalne gat. EN-GJS-500-7	PN-EN 1563:2018-10
- owiercenie kołnierzy	PN 10 lub PN 16	PN-EN 1092-2:2024

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w punkcie 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.

W imieniu producenta podpisał:
Specjalista ds. Zarządzania Jakością

Mirosław Pawłowski



Sarbinowo, dnia 20 stycznia 2026