



62-021 Sarbinowo  
ul. Długa 12  
tel. +48 61 897 36 03/04/32  
e-mail: biuro@norson.pl  
norson@norson.pl

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 15/2021

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:  
**Hydrant podziemny DN100 PN10/16, z pojedynczym zamknięciem, oznaczeniem producenta N198.**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:  
**Hydrant przeciwpożarowy podziemny DN100 PN10/16 z pojedynczym zamknięciem, nr kat. 1-132/135 101 wg PN-EN 14339:2009, dodatkowe informacje umożliwiające identyfikację wyrobu znajdują się na hydrancie.**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego:  
**stosowane w systemach przeciwpożarowych i wody pitnej, przeznaczone do gaszenia pożaru**
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 1.**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:  
7a. Polska Norma wyrobu:  
**PN-EN 14339:2009 Hydranty przeciwpożarowe podziemne.  
PN-EN 1092-2:1999 Kołnierze i ich połączenia. Kołnierze okrągłe do rur, armatury, łączników i osprzętu z oznaczeniem PN. Kołnierze żeliwne.  
PN-M-51154:2015-04 Sprzęt pożarniczy - Stojak hydrantowy do hydrantów przeciwpożarowych podziemnych o średnicy nominalnej 80 mm na ciśnienie nominalne 1 MPa, temperatura czerpanej wody do 50 °C.**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium:

**Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej im. Józefa Tuliszkowskiego – Państwowy Instytut Badawczy. Jednostka notyfikująca o nr 1438 przeprowadziła ocenę i weryfikację stałości właściwości użytkowych w systemie 1 i wydała certyfikat zgodności EC nr 1438/CPR/0595.**


7b. Krajowa ocena techniczna: -

8. Deklarowane właściwości użytkowe.

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Specyfikacja techniczna
Niezawodność działania:		PN-EN 14339:2009
- konstrukcja	Spełnia	
- ciśnienie (szczelność)	1,0 MPa lub 1,6 MPa (zgodnie z oznaczenie producenta)	
- napęd trzpienia	Spełnia	
- kierunek zamykania	Spełnia – zgodny z ruchem wskazówek zegara	
- liczba obrotów niezbędnych do otwarcia	6	
- odporność hydrantu na obciążenie użytkowe	210 Nm	
- odporność na środki dezynfekcyjne	NPD	
- hydranty do instalacji wody pitnej	Spełnia	
- charakterystyki hydrauliczne	Kv min. 160	
Wymiary przyłączy	Włot - przyłącze kołnierzowe DN 100	PN-EN 1092-2:1999
	Wylot – uchwyt kłowy do stojaka hydrantowego	PN-M-51154:2015-04
Trwałość, niezawodność działania przeciw korozji	Farba poliestrowa odporna na UV o grubości min. 250 µm	PN-EN 14339:2009
Trwałość, niezawodność działania, odporność na zużycie	Spełnia	

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:

  
Maciej Kaczmarek  
Specjalista ds. Zarządzania  
Jakością

Sarbinowo, dnia 4 marca 2021  
(miejsce i data wydania)