



## Krajowa deklaracja właściwości użytkowych 9\_v00/2025

- 1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego**  
Zawory polietylenowe kulowe
- 2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego**  
Zawory polietylenowe dn 25-315mm  
SDR 11  
Klasa materiału PE 100-RC  
PN16
- 3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania**  
Budowa i remont sieci do rozprowadzania wody (w tym wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi) oraz kanalizacji ciśnieniowej
- 4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu**  
FOX FITTINGS Sp. z o. o.  
ul. Więźniów Oświęcimia 50  
43-330 Wilamowice
- 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:**

**PN:EN 12201-1:2024-04**

Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody oraz ciśnieniowej kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Polietylen (PE) Część 1: Postanowienia ogólne

**PN:EN 12201-4:2024-04**

Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody oraz do ciśnieniowej kanalizacji deszczowej i sanitarnej. Polietylen (PE) Część 4: Armatura

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

IIP Nr 1461/2016

IIP Nr 1462/2016

Atest higieniczny B.BK.60110.0396.2022

**7b. Krajowa ocena techniczna:** nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: nie dotyczy

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

**FOX**

Więźniów Oświęcimia 50  
43-330 Wilamowice  
Poland | foxfittings.com





## 8. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Właściwości materiału	Czas indukcji utleniania $\geq 20$ min	PN:EN 12201-4:2024-04 pkt 9.2 W oparciu o certyfikat zgodności producenta tworzywa
	Masowy wskaźnik szybkości płynięcia (MFR) (0.2-1,4) g/20 min Maksymalna odchyłka $\pm 20\%$ wartości ustalonej przez producenta tworzywa	PN:EN 12201-4:2024-04 pkt 9.2 W oparciu o certyfikat zgodności producenta tworzywa
Wygląd zewnętrzny	Brak uszkodzeń, które uniemożliwiają spełnienie przez armaturę wymagań normy	PN:EN 12201-4:2024-04 pkt 6.1
Barwa	Czarna	PN:EN 12201-4:2024-04 pkt 6.2
Cechy geometryczne	Wymiary zgodne z normą	PN:EN 12201-4:2024-04 pkt 7
Właściwości mechaniczne	Wytrzymałość hydrostatyczna: brak uszkodzeń	PN:EN 12201-4:2024-04 pkt 8.2
	Szczelność siedziska i uszczelnienia: brak przecieku	PN:EN 12201-4:2024-04 pkt 8.2
	Moment roboczy: zgodny z normą	PN:EN 12201-4:2024-04 pkt 8.2
	Odporność na powolny wzrost pęknięć, brak uszkodzeń	PN:EN 12201-4:2024-04 pkt 8.2
Cechowanie	Oznakowanie na wyrobie	PN:EN 12201-4:2024-04 pkt 12
Jakość wody	Przepisy krajowe	PN:EN 12201-4:2024-04 pkt 6.4

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 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Niniejszy dokument został wydany w dniu 07.01.2025 i pozostaje ważny pod warunkiem, że specyfikacja techniczna wyrobu, jego warunki wytwarzania oraz normy i wymagania branżowe, którym podlega, nie ulegną zmianie.

W imieniu producenta podpisał/a:

**Magdalena Amrozi**  
*Amrozi*  
Quality Assurance Specialist  
**FOX FITTINGS Sp. z o.o.**

.....  
(Imię i nazwisko)

Wilamowice 07.01.2025  
(Miejsce i data wydania)

