

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 4

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Rury z PVC-U do przesyłania wody oraz do ciśnieniowego odwadniania i kanalizacji,
DN 90, DN 110, DN 125, DN 140, DN 160, DN 200, DN 225

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Rury ciśnieniowe z PVC-U PN 6;
Rury ciśnieniowe z PVC-U PN 8;
Rury ciśnieniowe z PVC-U PN 10;
Rury ciśnieniowe z PVC-U PN 12,5;
Rury ciśnieniowe z PVC-U PN 16

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do podziemnych sieci wodociągowych (woda przeznaczona do spożycia przez ludzi i do celów ogólnych), przesyłania wody nad ziemią, zarówno na zewnątrz, jak i wewnątrz budynków, ciśnieniowego odwadniania i kanalizacji układanej pod ziemią i nad ziemią.

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

DYKA Sp. z o.o., ul. Belgijska 5, 55-220 Jelcz-Laskowice, zakład w Jelczu-Laskowicach,

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

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

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

PN-EN ISO 1452-2:2010 „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody oraz do ciśnieniowego odwadniania i kanalizacji układanej pod ziemią i nad ziemią Nieplastifikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U) Część 2: Rury”

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

nie dotyczy

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

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wygląd	Widoczne powierzchnie rur gładkie, pozbawione widocznych wtrąceń lub porów, końce rur obcięte równo prostopadle do ich osi;	
Barwa	Barwa rur jednolita w całym przekroju ścianki;	
Wpływ na jakość wody	Brak szkodliwego oddziaływania na jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi;	Posiada atest NIZP-PZH numer B-BK-60210-1729/19, ważny do 2023-01-10
Gęstość ρ	$1350 \text{ kg/m}^3 \leq \rho \leq 1460 \text{ kg/m}^3$	Warunki badania zgodne z PN-EN ISO 1452-2:2010, pkt 4.2
Minimalna wymagana wytrzymałość MRS	MRS $\geq 25 \text{ MPa}$;	Weryfikacja mieszanki lub kompozycji na podstawie badań próbek w postaci rury. Warunki badania zgodne z PN-EN ISO 1452-1:2010, pkt. 4.4.1 i 4.4.2

DYKA Sp. z o.o wchodząca w skład GRUPY TESSENDERLO

ul. Belgijska 5, 55-220 Jelcz-Laskowice – Polska
ING Bank Śląski S.A. PLN 96 1050 0086 1000 0090 3125 4965
Kapitał zakładowy: 27 000 000,00 zł
KRS: 0000056189

tel. +48 71 301 00 00, fax +48 71 301 00 01

NIP UE: PL899-22-72-101

Regon: 931979316

www.dyka.pl

Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej we Wrocławiu, Wydział VI Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego



Cechy geometryczne	Zgodne z oznakowaniem na wyrobie; DN 90: SDR 33 PN6, SDR 26 PN8, SDR 21 PN10, SDR 17 PN12,5, SDR13,6 PN16; DN 110: SDR 41 PN6, SDR 33 PN 8, SDR 26 PN 10, SDR 21 PN 12,5, SDR 17 PN 16, DN 125: SDR 41 PN6, SDR 33 PN 8, SDR 26 PN 10, SDR 21 PN 12,5, SDR 17 PN 16, DN 140: SDR 41 PN6, SDR 33 PN 8, SDR 26 PN 10, SDR 21 PN 12,5, SDR 17 PN 16, DN 160: SDR 41 PN6, SDR 33 PN 8, SDR 26 PN 10, SDR 21 PN 12,5, SDR 17 PN 16, DN 200: SDR 41 PN6, SDR 33 PN 8, SDR 26 PN 10, SDR 21 PN 12,5, SDR 17 PN 16, DN 225: SDR 41 PN6, SDR 33 PN 8, SDR 26 PN 10, SDR 21 PN 12,5, SDR 17 PN 16.	Tolerancje zgodne z normą PN-EN ISO 1452-2:2010, pkt 6.2, 6.3, Tablica 1, pkt 6.4, Tablica 2 i Tablica 3, pkt 6.5, 6.6 Tablica 5, pkt 6.7.
Udarność (TIR %)	TIR ≤ 10 %	Warunki badania zgodne z PN-EN ISO 1452-2:2010, pkt 8.1
Odporność na ciśnienie wewnętrzne	Krótkotrwała wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne - brak pęknięć oraz przecieków;	Warunki badania zgodne z PN-EN ISO 1452-2:2010, pkt 8.2
	Długotrwała wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne - brak pęknięć oraz przecieków;	Warunki badania zgodne z PN-EN ISO 1452-2:2010, pkt. 8.2
	Krótkotrwała wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne kielichów stanowiących integralną część rury - brak pęknięć oraz przecieków;	Warunki badania zgodne z PN-EN ISO 1452-2:2010, pkt. 8.2
Temperatura mięknienia według Vicata; (VST)	VST ≥ 80 °C;	Warunki badania zgodne z PN-EN ISO 1452-2:2010, pkt. 9
Skurcz wzdluzny (ε)	ε ≤ 5 %;	Warunki badania zgodne z PN-EN ISO 1452-2:2010, pkt. 9
Odporność na dichlorometan	Brak oddziaływania na powierzchnię próbki do badań;	Warunki badania zgodne z PN-EN ISO 1452-2:2010, pkt. 9
Szczelność połączeń	Szczelność przy krótkotrwałym wewnętrznym ciśnieniu hydrostatycznym: brak przeciekania w jakimkolwiek punkcie obszaru połączenia podczas badania;	Warunki badania zgodne z PN-EN ISO 1452-2:2010, pkt 12 oraz N-EN ISO 1452-5:2011, pkt. 4.3, 4.4, 4.5
	Szczelność przy krótkotrwałym podciśnieniu powietrza: szczelne (dopuszczalna zmiana podciśnienia ≤ 0,05 bar)	Warunki badania zgodne z PN-EN ISO 1452-2:2010, pkt 12 oraz PN-EN ISO 1452-5:2011, pkt. 4.3, 4.4, 4.5
	Szczelność przy długotrwałym badaniu wewnętrznym ciśnieniem hydrostatycznym: brak przeciekania w jakimkolwiek punkcie obszaru połączenia podczas badania;	warunki badania zgodne z PN-EN ISO 1452-2:2010, pkt 12 oraz PN-EN ISO 1452-5:2011, pkt. 4.3, 4.4, 4.5

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

W imieniu producenta podpisać:

Mateusz Jandura, Kierownik Działu Kontroli Jakości

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Jelcz-Laskowice, 10.01.2020

(miejsce i data wydania)

DYKA Sp. z o.o.
ul. Belgijska 5
55-221 Jelcz-Laskowice
tel.+48 (71) 301 00 00, fax +48(71) 301 00 01
NIP 899-22-72-101, REGON 931979316 (27)


(podpis)

DYKA Sp. z o.o wchodząca w skład GRUPY TESSENDERLO

ul. Belgijska 5, 55-220 Jelcz-Laskowice – Polska
ING Bank Śląski S.A. PLN 96 1050 0086 1000 0090 3125 4965
Kapitał zakładowy: 27 000 000,00 zł
KRS: 0000056189

tel. +48 71 301 00 00, fax +48 71 301 00 01

NIP UE: PL899-22-72-101

Regon: 931979316

www.dyka.pl

Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej we Wrocławiu, Wydział VI Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

