

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 32

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Rury DYKA PRO z polipropylenu (PP) ze ścianką z rdzeniem spienionym oraz trójwarstwowe o litych ściankach do wewnętrznych instalacji kanalizacyjnych niskosumowych, DN32, DN40, DN50, DN75, DN110;

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Rury DYKA PRO z polipropylenu (PP)

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Rury DYKA PRO z polipropylenu (PP), ze ścianką z rdzeniem spienionym oraz trójwarstwowe o litych ściankach, są przeznaczone do stosowania w wewnętrznych instalacjach kanalizacji grawitacyjnej w obszarze „B”, tj. w systemach wewnątrz konstrukcji budynku, do transportu ścieków o temperaturze maksymalnej do 90°C (w krótkim okresie czasu do 95°C), projektowanych według norm PN-EN 12056-1:2002, PN-EN 12056-2:2002 i PN-B-01707:1992, oraz wykonywanych zgodnie z instrukcją montażu producenta i normą PN-EN 12056-5:2002.

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: 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:

KRAJOWA OCENA TECHNICZNA ITB-KOT-2018/0366 wydanie 3;
Rury DYKA PRO z polipropylenu (PP) do wewnętrznych instalacji kanalizacyjnych

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej numer akredytacji i numer certyfikatu: nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

9.

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Tolerancje wymiarów	Wg Załącznika A ITB-KOT-2018/0366 wydanie 3, Załącznik nr 1 do KDWU	PN-EN ISO 3126:2006
Skurcz wzdłużny rur (ϵ), %	$\epsilon \leq 2\%$, Brak uszkodzeń w postaci pęcherzy, rozwarstwień i pęknięć	PN-EN ISO 2505:2006 parametry badania: (temp. 150°C, czas: 30 min.)
Udarność rur na uderzenia zewnętrzne, TIR % Metoda spadającego ciężarka	TIR $\leq 10\%$	PN-EN ISO 3127:2017, parametry badania wg PN-EN 1451-1:2018 (temp. 0 \pm 1°C, czas kondycjonowania ≥ 60 min.)

Udarność rur, Metoda schodkowa	$H_{50} \geq 1$ najwyżej jedno pęknięcie poniżej wysokości spadania 0,5 m	PN-EN ISO 11173:2017, parametry badania wg PN-EN 1451-1:2018 (temp. $0 \pm 1^\circ\text{C}$, czas kondycjonowania ≥ 60 min.)
Szczelność połączeń badana wodą	Brak przecieków	PN-EN ISO 13254:2017
Szczelność połączeń badana powietrzem	Brak przecieków	PN-EN ISO 13255:2017
Odporność na cykliczne działanie podwyższonej temperatury	wg PN-EN 1451-1:2018 Brak przecieków przed i po badaniu; Dla DN ≤ 50 : Ugięcie ≤ 3 mm Dla DN > 50 : Ugięcie $\leq 0,05$ dn	PN-EN ISO 13257:2019
Jednorodność struktury warstwy spienionej (rdzenia)	Warstwa spienionego PP posiada jednolitą strukturę	p. 3.2.1

10. 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)

Mateusz Jandura

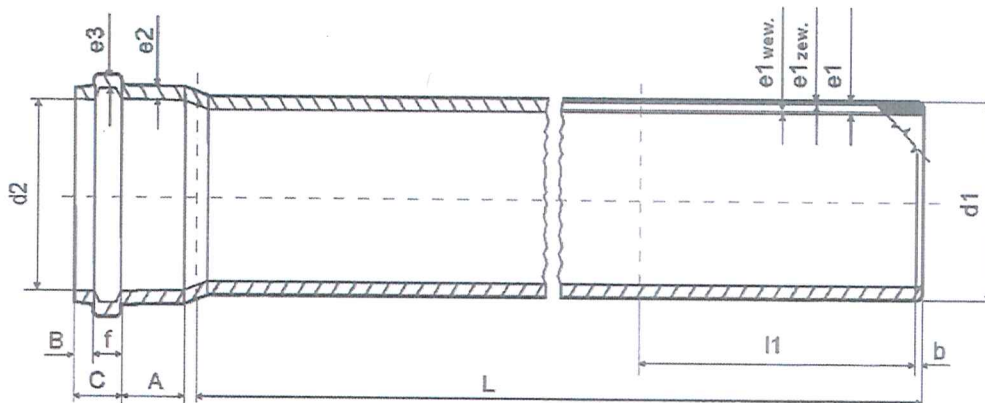
Jelcz-Laskowice, 08.01.2024

(miejsce i data wydania)

DYKA Sp. z o.o. Kierownik Działu Kontroli Jakości
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)

Załącznik nr 1 do KDWU



Tablica A1

DN	d_1	d_2 min	e_1	e_2 min	e_3 min	A min	B min	C max	f	$e_{1zew.}$ min	$e_{1zew.}$ min	l_1 min	b
32	$32^{+0,3}$	32,3	$1,8^{+0,4}$	1,6	1,0	24	5,0	18,0	$7,4^{+1,8}$	-	-	42	3,0
40	$40^{+0,3}$	40,3	$1,8^{+0,4}$	1,6	1,0	26	5,0	18,0	$7,8^{+1,8}$	-	-	44	3,0
50	$50^{+0,3}$	50,3	$1,8^{+0,4}$	1,6	1,0	28	5,0	18,0	$7,8^{+1,8}$	-	-	46	3,0
75	$75^{+0,4}$	75,4	$1,9^{+0,8}$	1,7	1,1	33	5,0	18,0	$7,8^{+1,8}$	0,1	0,1	51	3,5
90	$90^{+0,4}$	90,4	$2,2^{+0,5}$	2,0	1,3	34	5,0	20,0	$8,4^{+2,0}$	0,1	0,1	54	4,0
110	$110^{+0,4}$	110,4	$2,7^{+0,9}$	2,4	1,5	36	6,0	22,0	$9,1^{+2,0}$	0,15	0,15	58	4,5
125	$125^{+0,4}$	125,4	$3,1^{+0,6}$	2,8	1,8	38	7,0	26,0	$10,4^{+2,2}$	0,2	0,2	64	5,5
160	$160^{+0,5}$	160,5	$3,9^{+0,6}$	3,5	2,2	41	9,0	32,0	$11,7^{+2,4}$	0,2	0,2	73	6,5