

	Krajowa deklaracja właściwości użytkowych	Numer: 50/KAN-DWU/23_1
	Rury Systemu KAN-therm Steel	Strona 1 z 2

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Rury Systemu KAN-therm Steel z ocynkowanej stali węglowej 1.0031; 1.0034 [Ø12÷108 mm].

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Rury KAN-therm Steel.

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do stosowania w wewnętrznych instalacjach:

- grzewczych w układzie zamkniętym (ciśnieniowe)
- suchego sprężonego powietrza
- chłodniczych wykorzystujących roztwory wodne glikolu
- innych wymienionych w literaturze technicznej KAN zgodnie z „Poradnikiem projektanta i wykonawcy” wydanym przez KAN Sp. z o.o., katalogiem Systemu KAN-therm oraz wytycznymi Działu Technicznego firmy KAN.

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

KAN Sp. z o.o.
Zdrojowa 51 PL-16-001 Białystok-Kleosin
Polska
www.kan-therm.com e-mail: kan@kan-therm.com

Miejsce produkcji: Unia Europejska.

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

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

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

PN-EN 10305-3:2016-06 - Rury stalowe precyzyjne -- Warunki techniczne dostawy -- Część 3: Rury ze szwem kalibrowane na zimno.

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji²⁾: Nie dotyczy

7b. Krajowa ocena techniczna:

Jednostka oceny technicznej / Krajowa jednostka oceny technicznej: Nie dotyczy.

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: Nie dotyczy.

	Krajowa deklaracja właściwości użytkowych	Numer: 50/KAN-DWU/23_1
	Rury Systemu KAN-therm Steel	Strona 2 z 2

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Własności geometryczne	Wymiary zgodne z PN-EN 10305-3:2016-06	
Materiał	Ocynkowana stal węglowa 1.0031 lub 1.0034	
Właściwości mechaniczne	Maksymalne ciśnienie pracy: a/ 16 bar dla średnic 12 – 108 mm (narzędzia standardowe). b/ do 25 bar dla średnic 12 – 54 mm (narzędzia HP) Sprężone powietrze: 16 bar 12-54 mm , 10 bar > 54 mm	
	Szczelność połączeń zgodne z PN-EN 10305-3:2016-06	
Właściwości fizyczne	Zakres temperatur pracy od -35 °C do 200 °C	
Reakcja na ogień	Klasa A1	
Znakowanie	Zgodne z PN-EN 10305-3:2016-06	
Wpływ na jakość wody	Niedopuszczalne do kontaktu z wodą pitną	

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.

W imieniu producenta podpisał:

Janusz Żukowski – Kierownik Działu Zapewnienia Jakości



Kleosin – 21.09.2023 r.
(miejsce - data wydania)

.....
(podpis)