

**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](http://www.kan-therm.com) e-mail: [kan@kan-therm.com](mailto:kan@kan-therm.com)

**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 3

**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.

**7b. Krajowa ocena techniczna:**

Nie dotyczy.

	<b>Krajowa deklaracja właściwości użytkowych</b>	<b>Numer: 50/KAN-DWU/21</b>
	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)	
	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	Niedopuszczone 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



.....

(podpis)

Kleosin – 15.06.2021 r.  
(miejsce - data wydania)