

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁASNOŚCI UŻYTKOWYCH**

Nr KDWU 01/KC/2023

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Rury KISTAL C ze stali węglowej, ocynkowane gatunku 1.0034 15÷108 mm
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Rury KISTAL C
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
**-instalacje ogrzewania wodnego systemu zamkniętego,
-instalacje solarne,
-instalacje wody lodowej i chłodnicze (wymagane zabezpieczenie antykorozyjne i szczelna izolacja instalacji)**
Zakres stosowania zgodny z Krajową Oceną Techniczną ITB Warszawa nr ITB-KOT-2023/2486 (Złączki zaprasowywane KISTAL INOX ze stali odpornej na korozję i KISTAL C ze stali węglowej).
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
**KISAN sp. z o.o.
ul. Piłsudskiego 21
37-220 Kańczuga
Polska**
Wyprodukowano w: **Eurotubi Europa S.r.L.
Via Croce Rossa Italiana, 12
20834 Nova Milanese (MB)
Włochy**
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
 - 7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN 10305-3:2016 Rury stalowe precyzyjne. Warunki techniczne dostawy. Część 3: Rury ze szwem kalibrowane na zimno.**
Akredytowana jednostka certyfikująca i numer certyfikatu lub akredytowane laboratorium/laboratoria:
TTR INSTITUTE SRL, akredytacja ACCREDIA nr 0777
 - 7b. Krajowa ocena techniczna:
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Nie dotyczy**
Akredytowana jednostka certyfikująca i numer certyfikatu lub akredytowane laboratorium/laboratoria: **Nie dotyczy**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

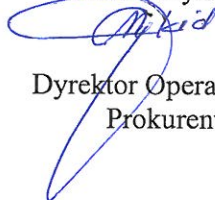
Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Właściwości mechaniczne	Górna granica plastyczności $R_{eH} \geq 190 \text{ N/mm}^2$	
	Wytrzymałość na rozciąganie $R_m \geq 270 \text{ N/mm}^2$	
	Odporność na ciśnienie do 16 bar	
Właściwości fizyczne	Temperatura robocza do 180 °C	
Cechowanie	Zgodne z PN-EN 10305-3:2016 pkt 12	
Cechy geometryczne	Wymiary - spełnione	
	Prostość - spełnione	
Szczelność	Spełnione	
Wpływ na jakość wody pitnej	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 z 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2014 r. poz. 883 i z 2015 r. poz. 1165), na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Kańczuga, dnia 01.08.2023

W imieniu producenta podpisała

Urszula Nykiel



Dyrektor Operacyjny
Prokurent