

	Krajowa deklaracja właściwości użytkowych	Numer: 21/KAN-DWU/25
	Rury Systemu KAN-therm PP Stabi	Strona 1 z 2

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Rury KAN-therm Stabi PP-R/Al/PP-R stabilizowane warstwą aluminium:

- PN16 (S3,2/SDR7,4) DN 20 – DN 110
- PN20 (S2,5/SDR6) DN 16 – DN 110

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Rury Systemu KAN-therm PP Stabi

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do stosowania w wewnętrznych instalacjach zimnej i ciepłej wody użytkowej, wody pitnej, wody lodowej, sprężonego powietrza, w instalacjach ogrzewania i chłodzenia, gdzie czynnikiem roboczym jest woda lub roztwór wody z glikolem (do 50%) 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

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: nie dotyczy

7b. Krajowa ocena techniczna:

ITB-KOT-2021/1904 wydanie 1 – Rury wielowarstwowe PP-R/Al/PP-R KAN-therm PP Stabi stabilizowane warstwą aluminium systemu KAN-therm PP
ITB Warszawa – PCA akredytacja Nr AC 020.

	Krajowa deklaracja właściwości użytkowych	Numer: 21/KAN-DWU/25
	Rury Systemu KAN-therm PP Stabi	Strona 2 z 2

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wymiary	Wg tablicy A1 i A2; W załączniku A Średnice 16-110 mm, PN16 i PN20	
Masowy wskaźnik szybkości płynięcia MFR (2,16kg;230 °C), g/10min.	Maksymalna zmiana w wyniku przetworzenia surowca na rury: $\Delta MFR \pm 30\%$	
Skurcz wzdłużny, %	≤ 2 Brak uszkodzeń w postaci pęcherzy, rozwarstwień i pęknięć	
Odporność na uderzenia wg Charpy w temp. 0 °C: wadliwość (liczba uszkodzonych próbek), %	< 10	
Wytrzymałość rur na ciśnienie wewnętrzne	Brak przecieków i uszkodzeń	
Wytrzymałość połączeń na cykliczne zmiany temperatury	Brak przecieków i uszkodzeń	
Szczelność połączeń w warunkach ciśnienia wewnętrznego	Brak przecieków i uszkodzeń	
Odporność na rozwarstwienie N/cm	≥ 15	
Reakcja na ogień	Klasa E	
Wpływ na jakość wody	Dopuszczone do kontaktu z wodą pitną Atest higieniczny PZH nr B.BK.60110.0999.2025 PCA akredytacja Nr AB 509	

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 – 20.08.2025 r.
(miejsce - data wydania)

.....
(podpis)