	Krajowa deklaracja właściwości użytkowych	Numer: 25/KAN-DWU/23
	Rury Systemu KAN-therm PP Glass 125, 160, 200	Strona 1 z 2

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Rury KAN-therm PP Glass typu PP-RCT/GF/PP-RCT:

- 2029206034 - 125x14 mm
- 2029206035 – 160x14,6 mm
- 2029206093 – 200x18,2 mm

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Rury KAN-Therm PP Glass

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do stosowania w wewnętrznych instalacjach zimnej i ciepłej wody użytkowej, wody pitnej, wody lodowej, centralnego ogrzewania grzejnikowego, instalacjach chłodniczych, instalacjach chłodniczych wykorzystujących roztwory wodne glikolu oraz do budowy kolektorów ogrzewania wielkopłaskowyżowego 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: PN-EN ISO 15874-2:2013-06 – Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do instalacji wody ciepłej i zimnej Polipropylen (PP) - Część 2: Rury

7b. Krajowa ocena techniczna:

Certyfikat produktu nr 14 0045V/AO/a – wielowarstwowe rury kompozytowe FASER z polipropylenu PP-RCT/PP-RCT+GF/PP-RCT (Borealis RA 7050), d 16 mm – d 250 mm S 8 (SDR 17), S 5 (SDR 11), S 4 (SDR 9), S 3,2 (SDR 7,4) dla instalacji ciśnieniowych wody pitnej, wody ciepłej oraz instalacji centralnego ogrzewania.

ITC Zlin – akredytacja Nr 3020.

	Krajowa deklaracja właściwości użytkowych	Numer: 25/KAN-DWU/23
	Rury Systemu KAN-therm PP Glass 125, 160, 200	Strona 2 z 2

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Cechy geometryczne	Wymiary zgodne ze specyfikacją K39100/17v2	
Właściwości mechaniczne	Odporność na ciśnienie wewnętrzne 20°C/2,0 MPa; 70°C/1,0 MPa do D=125 20°C/1,6 MPa; 70°C/0,8 MPa do D=160 i D=200	
Przydatność do stosowania	Klasy zastosowań: - S4/SDR 9 – klasa 1/8 bar, 2/8 bar, 4/8 bar, 5/6 bar do D=125 - S5/SDR11) - klasa 1/6 bar, 2/6 bar, 4/6 bar, 5/4 bary do D=160 i D=200	
Cechowanie	Oznakowanie zgodne z PN-EN ISO 15874-2:2013-06	
Reakcja na ogień	Klasa E	
Wpływ na jakość wody	Dopuszczone do kontaktu z wodą pitną	Atest higieniczny PZH nr B.BK.60110.0833.2022 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 – 23.06.2023 r.
(miejsce - data wydania)

.....
(podpis)