	Krajowa deklaracja właściwości użytkowych	Numer: 23/KAN-DWU/19
	Kształtki PP Systemu <b>KAN-therm</b>	Strona 1 z 2

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

- Kształtki KAN-therm PP-R - DN 20 ÷ DN 110
- Zawory kulowe i grzybkowe KAN-therm PP-R – DN20 ÷ DN75

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Kształtki KAN-therm PP

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do stosowania w wewnętrznych instalacjach zimnej i ciepłej wody użytkowej, wody pitnej, wody lodowej, sprężonego powietrza, centralnego ogrzewania grzejnikowego oraz instalacjach chłodniczych wykorzystujących roztwory wodne glikolu 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 i 4

7. Krajowa specyfikacja techniczna:


7a. Polska Norma wyrobu:

PN-EN ISO 15874-3:2013-06 – Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do instalacji wody ciepłej i zimnej Polipropylen (PP) - Część 3: Kształtki

TGM – akredytacja A0077

7b. Krajowa ocena techniczna:

Nie dotyczy.

	Krajowa deklaracja właściwości użytkowych	Numer: 23/KAN-DWU/19
	Kształtki PP Systemu <b>KAN-therm</b>	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 z PN-EN ISO 15874-3:2013-06 pkt. 6	
Przydatność do stosowania	Przydatność do stosowania połączeń i systemu przewodów rurowych zgodna z: - PN-EN ISO 15874-3:2013-06 pkt. 10 - PN-EN ISO 15874-5:2013-06 pkt. 4.1 do 4.7	Tylko w przypadku zastosowania rur KAN-therm PP-R, PP-R Stabi Al, PP-R Glass
Cechowanie	Oznakowanie zgodne z PN-EN ISO 15874-3:2013-06 pkt. 11	
Reakcja na ogień	Klasa E	
Wpływ na jakość wody	Dopuszczone do kontaktu z wodą pitną	Atest higieniczny PZH nr BK/W/0710/01/2019 PCA akredytacja Nr AB 509

10. 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 Kontroli Jakości



.....  
(podpis)

Kleosin – 12.06.2019 r.  
(miejsce - data wydania)