



1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Kształtki KAN-therm INOX ze stali nierdzewnej 1.4401, 1.4404 [Ø12-168,3 mm]

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Kształtki KAN-therm Inox.

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do stosowania w wewnętrznych instalacjach:

- centralnego ogrzewania
- ciepłej i zimnej wody użytkowej
- sprężonego powietrza
- wody lodowej, pompach ciepła
- 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 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 i 4

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: nie dotyczy

7b. Krajowa ocena techniczna:

Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2019/1106 wydanie 3 - łączniki zaprasowywane ze stali KAN-therm Inox i KAN-therm Steel do łączenia rur ze stali. ITB Warszawa – akredytacja Nr AC 020.

	Krajowa deklaracja właściwości użytkowych	Numer: 61/KAN-DWU/22
	Kształtki Systemu KAN-therm Inox	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 ITB-KOT-2019/1106 w. 3	
Materiał	Stali nierdzewnej Inox 1.4401; 1.4404 Oringi: EPDM lub FPM	
Właściwości mechaniczne	Maksymalne ciśnienie pracy: a/ do 16 bar – dla średnic Ø12-168,3 i połączeń prasowanych narzędziami standardowymi b/ do 25 bar – dla średnic Ø12-108 i połączeń prasowanych narzędziami typu HP Dla sprężonego powietrza. - Średnica do 54 – 16 bar - Średnica powyżej 54 – 10 bar	
	Szczelność połączeń zgodne z ITB-KOT-2019/1106 w. 3	
Właściwości fizyczne	Zakres temperatur pracy od -35 °C do 135 °C (EPDM) lub 200 °C (FPM)	
Reakcja na ogień	Klasa A1	
Znakowanie	Zgodne z ITB-KOT-2019/1106 w. 3	
Wpływ na jakość wody	Dopuszczone do kontaktu z wodą pitną	B-BK-60210-1514/21 PZH akredytacja 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 – 10.05.2022 r.
(miejsce - data wydania)

.....
(podpis)