

**1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**

Zawory kulowe Systemu KAN-therm Steel ze stali węglowej [Ø15-54 mm]

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Zawory kulowe KAN-therm Steel DN10 - DN50

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do stosowania w wewnętrznych instalacjach :

- grzewczych w układzie zamkniętym i chłodniczych (w tym w instalacjach solarnych i pompach ciepła), gdzie czynnikiem roboczym jest woda lub roztwór wody z glikolem (do 50%)
- suchego sprężonego powietrza
- 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

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: nie dotyczy

7b. Krajowa ocena techniczna:

Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2021/1693 wydanie 1 – Zawory kulowe KAN-therm Steel i KAN-therm Inox. ITB Warszawa – akredytacja Nr AC 020.



8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Własności geometryczne	Wymiary zgodne z ITB-KOT-2021/1693 w. 1 zał. A	
Materiał	Zgodny z ITB-KOT-2021/1693 w. 1 Korpus: stal węglowa P235GH ocynkowana Kula: mosiądz CW617 Oringi: EPDM 70	
Właściwości mechaniczne	Maksymalne ciśnienie pracy do 16 bar Szczelność połączeń zgodne z ITB-KOT-2021/1693 w. 1	
Właściwości fizyczne	Maksymalna temperatura pracy 135 °C	
Reakcja na ogień	Klasa A1	
Znakowanie	Zgodne z ITB-KOT-2021/1693 w. 1	
Wpływ na jakość wody	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 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Janusz Żukowski – Kierownik Działu Zapewnienia Jakości

Kleosin – 15.06.2021 r.
(miejsce - data wydania).....
(podpis)