	Krajowa deklaracja właściwości użytkowych	Numer: 80/KAN-DWU/22-1
	Rury i kształtki Systemu KAN-therm Steel Sprinkler i KAN-therm Inox Sprinkler	Strona 1 z 2

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Rury i kształtki Systemu KAN-therm Steel Sprinkler (DN20 – DN100)

Rury i kształtki Systemu KAN-therm Inox Sprinkler (DN20 – DN100)

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Rury i kształtki KAN-therm Steel Sprinkler.

Rury i kształtki KAN-therm Inox Sprinkler

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do stosowania w :

- instalacjach tryskaczowych wodnych
- instalacjach wodociągowych przeciwpożarowych - hydrantowych
- 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:

VSH Fittings B.V. , Oude Amersfoortseweg 99 , NL-1212AA Hilversum, Holandia

Zakład produkcyjny :

- VSH Fittings B.V. , Oude Amersfoortseweg 99 , NL-1212AA Hilversum,
- Niderlandia (kształtki Inox 22-54 mm, kształtki ze stali ocynkowanej 22-108 mm)
- Marcegaglia Carbon Steel, LOMAGNA PLANT Via Milano, 41 I-23871 Lomagna, Włochy (rury ze stali ocynkowanej)
- Eurotubi srl., Via Croce Rossa Italiana, 12 I-20834 Nova Milanese, Włochy (kształtki Inox 76.1-108 mm)
- ATI srl., Viale Resegone, 7 I-22036 ERBA, Włochy (rury Inox)

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

KAN Sp. z o.o., Zdrojowa 51 PL-16-001 Białystok-Kleosin, Polska

www.kan-therm.com e-mail: kan@kan-therm.com

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 1


7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: Brak

7b. Krajowa ocena techniczna:

Krajowa Ocena Techniczna CNBOP-PIB-KOT-2019/0128-1005 wydanie 4 – Rury i kształtki ze stali ocynkowanej od DN 20 do DN 100, systemu KAN-therm Steel Sprinkler oraz rury i kształtki ze stali nierdzewnej od DN20 do DN100 Systemu KAN-therm Inox Sprinkler, do stałych urządzeń gaśniczych wodnych – CNBOP-PIB Józefów k/Otwocka – PCA akredytacja AC 063, notyfikacja: 1438

Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych Nr 063-UWB-0229 do CNBOP-PIB-KOT-2019/0128-1005 w.4

	Krajowa deklaracja właściwości użytkowych	Numer: 80/KAN-DWU/22-1
	Rury i Kształtki Systemu KAN-therm Steel Sprinkler i KAN-therm Inox Sprinkler	Strona 2 z 2

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Właściwości mechaniczne	<p>Maksymalne ciśnienie robocze:</p> <p>1. Rury i kształtki ze stali ocynkowanej (Steel) o średnicy nominalnej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - od DN20 do DN50: 16 bar - DN65: 12,5 bar - od DN80 do DN100: 10 bar <p>Rury i kształtki ze stali nierdzewnej (Inox):</p> <ul style="list-style-type: none"> - od DN20 do DN65: 16 bar - DN80: 12,5 bar - DN100: 10 bar 	
Właściwości fizyczne	Temperatury robocze od -20 °C do 110 °C	
Oznakowanie	CNBOP-PIB-KOT-2019/0128-1005 w.4 , pkt. 4.4	
Cechy geometryczne	Zgodne z dokumentacją, wykaz w CNBOP-PIB-KOT-2019/0128-1005 w.4 , pkt. 7	
Montaż zapewniający szczelność połączeń	CNBOP-PIB-KOT-2019/0128-1005 w.4 , pkt. 2.3	
Reakcja na ogień	Klasa A1	
Wpływ na jakość wody	Dopuszczone do kontaktu z wodą pitną tylko do Systemu KAN-therm Inox Sprinkler rury i kształtki	Atest higieniczny B-BK-60210-1514/21

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



.....
(podpis)

Kleosin – 02.12.2022 r.
(miejsce - data wydania)