

	Krajowa deklaracja właściwości użytkowych	Numer: 84/KAN-DWU/25_1
	Łączniki i rury KAN-therm Inox ze stali nierdzewnej systemu XPress Sprinkler	Strona 1 z 2

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Łączniki i rury KAN-therm Inox ze stali nierdzewnej systemu XPress Sprinkler (DN20 – DN100)

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Systemy rurowe metalowe zaciskane (zaprasowywane)

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:

Aalberts Integrated Piping System B.V. ,
Oude Amersfoortseweg 99 ,
NL-1212AA Hilversum, Królestwo Niderlandów

Zakład produkcyjny :

- Oude Amersfoortseweg 99 , NL-1212AA Hilversum, Królestwo Niderlandów
- PLANT Via Milano, 41 I-23871 Lomagna, Włochy
- Via Croce Rossa Italiana, 12 I-20834 Nova Milanese, Włochy
- Viale Resegone, 7 I-22036 ERBA, Włochy

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**

Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr 063-UWB-0682 do Systemy rurowe metalowe zaciskane (zaprasowywane) – do zastosowania w obiektach budowlanych – Łączniki i rury KAN-therm Steel systemu XPress Sprinkler ze stali węglowej ocynkowanej oraz łączniki i rury KAN-therm Inox systemu XPress Sprinkler ze stali nierdzewnej do stałych urządzeń gaśniczych wodnych - CNBOP-PIB-KOT_2019/2024/0128-1005 wydanie 1. Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej, Państwowy Instytut Badawczy, 05-420 Józefów, ul. Nadwiślańska 213

Akredytacja PCA : AC 063

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: Brak

7b. Krajowa ocena techniczna:

Krajowa Ocena Techniczna CNBOP-PIB-KOT_2019/2024/0128-1005 wydanie 1 – System rurowy zaciskany – Łączniki i rury KAN-therm Steel systemu XPress Sprinkler ze stali węglowej ocynkowanej oraz łączniki i rury KAN-therm Inox systemu XPress Sprinkler ze stali nierdzewnej do stałych urządzeń gaśniczych wodnych.

	Krajowa deklaracja właściwości użytkowych	Numer: 84/KAN-DWU/25_1
	łączniki i rury KAN-therm Inox ze stali nierdzewnej systemu XPress Sprinkler	Strona 2 z 2

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Właściwości mechaniczne	Maksymalne ciśnienie robocze: łączniki ze stali nierdzewnej 1.4404 (o-ring EPDM) i rury ze stali nierdzewnej 1.4401 Instalacje tryskaczowe: - DN20 do DN65 : 16 bar - DN80 : 12,5 bar - DN100: 10 bar Instalacje hydrantowe: DN20 do DN100: 16 bar	
Właściwości fizyczne	Temperatury robocze od -20 °C do 110 °C	
Oznakowanie	Zgodne z p.1.4	
Cechy geometryczne	Zgodne z dokumentacją producenta i PN-EN10312:2006 oraz tab. 1 w zał. A	
Montaż zapewniający szczelność połączeń	Zapewnione przy użyciu narzędzi zgodnych z dokumentacją producenta Instrukcja nr 5007134 oraz Instrukcji KAN-therm XPress Sprinkler	
Reakcja na ogień	Klasa A1	
Wpływ na jakość wody	Dopuszczone do kontaktu z wodą pitną Atest higieniczny PZH : B.BK.60110.0194.2024 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



.....

(podpis)

Kleosin – 24.09.2025 r.
(miejsce - data wydania)