	Krajowa deklaracja właściwości użytkowych	Numer: 84/KAN-DWU/24
	Rury i Kształtki ze stali nierdzewnej Systemu XPress Sprinkler Edelstahl	Strona 1 z 2

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Rury i kształtki ze stali nierdzewnej Systemu XPress Sprinkler Edelstahl (DN20 – DN100)

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Rury i kształtki ze stali nierdzewnej Systemu XPress Sprinkler Edelstahl
(Rohrsystem,Edelstahl/Pipe, stainless steel XPress Sprinkler Edelstahl)

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, Niderlandia

Zakład produkcyjny :

- Oude Amersfoortseweg 99 , NL-1212AA Hilversum, Niderlandia
- 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: Nie dotyczy


7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: Brak

7b. Krajowa ocena techniczna:

VdS G 4080037 – Rohrsystem,Edelstahl/Pipe, stainless steel "XPress Sprinkler Edelstahl"(System rurowy ze stali nierdzewnej "XPress Sprinkler Edelstahl") – VdS Schadenverhutung GmbH,
Amsterdamer Str. 174, D-50735 KOLN, GERMANY

Akredytacja : DAkkS D-ZE-11149-01-01

	Krajowa deklaracja właściwości użytkowych	Numer: 84/KAN-DWU/24
	Rury i Kształtki ze stali nierdzewnej Systemu XPress Sprinkler Edelstahl	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: 1. kształtki ze stali nierdzewnej 1.4404 - DN20 do DN100: 16 bar 2. rury ze stali nierdzewnej 1.4401 - DN20 do DN65: 16 bar - DN80 : 12,5 bar - DN100: 10 bar 3. Rury ze stali nierdzewnej 1.4521 - DN20 do DN50; 16 bar. 4. Instalacje hydrantowe DN20 do DN100: 16 bar	
Właściwości fizyczne	Temperatury robocze od -20 °C do 110 °C	
Oznakowanie	Zgodne z dokumentacją producenta	
Cechy geometryczne	Zgodne z dokumentacją producenta i PN-EN10312:2006	
Montaż zapewniający szczelność połączeń	Zapewnione przy użyciu narzędzi zgodnych z dokumentacją producenta oraz VdS zał. 1	
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.

10. Deklaracja została wystawiona zgodnie z art. 5 ust. 3 ustawy o wyrobach budowlanych, który mówi że wyrób budowlany nieobjęty zakresem przedmiotowym zharmonizowanych specyfikacji technicznych, o których mowa w art. 2 pkt 10 rozporządzenia Nr 305/2011, może być udostępniany na rynku krajowym, jeżeli został legalnie wprowadzony do obrotu w innym państwie członkowskim Unii Europejskiej lub w państwie członkowskim Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) – stronie umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym oraz Turcji, a jego właściwości użytkowe umożliwiają spełnienie podstawowych wymagań przez obiekty budowlane zaprojektowane i budowane w sposób określony w przepisach techniczno-budowlanych oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej.

W imieniu producenta podpisał:

Janusz Żukowski – Kierownik Działu Zapewnienia Jakości



Kleosin – 05.07.2024 r.
(miejsce - data wydania)

.....
(podpis)