	Atbilstības deklarācija	Numurs: 31/KAN-DWU/21
	Sistēmas KAN-therm polietilēna caurules	Lapa 1 no 2

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:

System KAN-therm Push PE-Xc caurules [Ø12÷32 mm] skābekļa difūzijas barjeru EVOH

2. Tipa, partijas vai sērijas numurs vai kāds cits būvizstrādājuma identifikācijas elements:

System KAN-therm PE-Xc 5 slāņu caurules ar EVOH

3. Būvizstrādājuma paredzētais izmantojums vai izmantojumi:

Izmantošanai aukstā un karstā ūdens apgādes sistēmas iekšējās instalācijās, dzeramā ūdens instalācijās, kā arī radiatoru un grīdas centrālās apkures instalācijās saskaņā ar KAN Sp. z o.o. izdoto „Projektētāja un izpildītāja rokasgrāmatu”, Sistēmas KAN-therm katalogu un uzņēmuma KAN Tehniskās daļas norādījumiem.

4. Ražotāja nosaukums, reģistrētais komercnosaukums vai reģistrētā preču zīme un kontaktadrese:

KAN Sp. z o.o.
Zdrojowa 51 PL-16-001 Białystok-Kleosin
Polija
www.kan-therm.com e-pasts: kan@kan-therm.com

5. Pilnvarotās personas vārds un kontaktadrese, ja ir piemērojams: nav piemērojams

6. Eksploatācijas īpašību noturības novērtējums un pārbaudes sistēma vai sistēmas:

Atbilstības novērtēšanas sistēma 3 un 4

7. Tehniskā specifikācija:


7a. Polijas saskaņotais standarts:

EN ISO 15875-2:2005; EN ISO 15875-2:2005/A2:2021-06 - Plastmasas cauruļvadu sistēmas karstā un aukstā ūdens instalācijām. Strukturēts polietilēns (PE-X). 2. daļa: Caurules

Paziņotās iestādes nosaukums un identifikācijas numurs:
SKZ - Testing GmbH, DAkkS identifikācijas Nr. D-PL-19033-01-00

7b. Tehniskais novērtējums:

Nav piemērojams.

	Atbilstības deklarācija	Numurs: 31/KAN-DWU/21
	Sistēmas KAN-therm polietilēna caurules	Lapa 2 no 2

8. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

Būvizstrādājuma būtiskie raksturlielumi paredzētajam izmantojumam vai izmantojumiem	Deklarētās ekspluatācijas īpašības	Piezīmes
Ģeometriskās īpašības	Izmēri atbilst EN ISO 15875-2:2005, 6. punkts	
Mehāniskās īpašības	Projektētā izturība pret iekšējo spiedienu saskaņā ar EN ISO 15875-2: 2005 + A2: 2021-06, Caurulēm: 12x2, 14x2, 18x2,5, 25x3,5, 32x4,4 Klase 2/10 bar; klase 5/10 bar 18x2 caurulēm 2/8 bar klase; klase 5/8 bar	
Fiziskās īpašības	Termiskā pretestība atbilst EN ISO 15875-2:2005, 8. punkts klase 1 – $T_{rob}=60\text{ °C} / T_{max}=80\text{ °C}$ klase 2 – $T_{rob}=70\text{ °C} / T_{max}=80\text{ °C}$ klase 4 – $T_{rob}=60\text{ °C} / T_{max}=70\text{ °C}$ klase 5 – $T_{rob}=80\text{ °C} / T_{max}=90\text{ °C}$ Šķērssaite atbilst EN ISO 15875- 2:2005, 8. punkts	
Marķēšana	Atbilst EN ISO 15875-2:2005, 10. punkts	
Ietekme uz ūdens kvalitāti	Atbilst EN ISO 15875-2:2005, 4.3. punkts - pieļaujama saskare ar dzeramo ūdeni	Higiēnas sertifikāts PZH B-BK-60210-1265/19 identifikācijas Nr. AB 509

9. Norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst 8. punktā deklarētajām ekspluatācijas īpašībām. Par izdoto atbilstības deklarāciju ir atbildīgs 4. punktā norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā: Janušs Žukovskis (Janusz Żukowski) – Kvalitātes kontroles daļas vadītājs

Kleosin – 20.07.2021
(izdošanas vieta un datums)



 (paraksts)