	<b>Atbilstības deklarācija</b>	<b>Numurs: 33/KAN-DWU/19v1</b>
	Sistēmas <b>KAN-therm</b> izolētas polietilēna caurules	Lapa 1 no 2

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:

Sistēmas KAN-therm [Ø12÷32 mm] izolētas polietilēna caurules PE-RT ar skābekļa difūzijas barjeru EVOH

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

Sistēmas KAN-therm izolētas caurules PE-RT

3. Būvizstrādājuma paredzētais izmantojums vai izmantojumi:

Izmantošanai aukstā un karstā ūdens apgādes sistēmas iekšējās instalācijās, dzeramā ūdens instalācijās, kā arī radiatoru 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](http://www.kan-therm.com) e-pasts: [kan@kan-therm.com](mailto: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:


PN-EN ISO 22391-2:2010 – Plastmasas cauruļvadu sistēmas karstā un aukstā ūdens instalāciju ierīkošanai. Polietilēns ar paaugstinātu termisko pretestību (PE-RT). 2. daļa: Caurules.

PN-EN 14313+A1:2013-07E – Siltuma izolācijas izstrādājumi ēku aprikošanai un rūpnieciskām instalācijām – rūpnieciski ražotu polietilēna putu izstrādājumi (PEF) - Specifikācija.

Paziņotās iestādes nosaukums un identifikācijas numurs:

SKZ - Testing GmbH, DAkKS identifikācijas Nr. D-PL-19033-01-00

7b. Tehniskais novērtējums: Nav piemērojams.

	<b>Atbilstības deklarācija</b>	<b>Numurs: 33/KAN-DWU/19v1</b>
	Sistēmas <b>KAN-therm</b> izolētas 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 PN-EN ISO 22391-2:2010, 6.2. punkts Izolācijas biezums 6 mm	
Mehāniskās īpašības	Projektētā iekšējā spiediena izturība atbilst PN-EN ISO 22391-2:2010, 7. punkts un Pielikuma A.2. punkts PE-RT II TIPS: klase 1 – 3,53 MPa klase 2 – 3,37 MPa klase 4 – 3,38 MPa klase 5 – 2,88 MPa	
Fiziskās īpašības	Termiskā pretestība atbilst PN-EN ISO 22391-2:2010, 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 – $T_{rob}=80\text{ °C} / T_{max}=90\text{ °C}$ Izolācijas siltumvadītspējas koeficients $\lambda$ w $t_{sr.40\text{ °C}}$ – 0,036W/mK	
Marķēšana	Atbilst PN-EN ISO 22391-2:2010, 10. punkts	
Ietekme uz ūdens kvalitāti	Atbilst PN-EN ISO 22391-2:2010, 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, 2019. gada 9. oktobrī  
(izdošanas vieta un datums)



.....  
(paraksts)