	<b>Ekspluatācijas īpašību deklarācija</b>	<b>Numurs: 60/KAN-DWU/22</b>
	Sistēmas <b>KAN-therm</b> Inox caurules	Lapa 1 no 2

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:

Sistēmas KAN-therm Inox nerūsējoša tērauda caurules 1.4301; 1.4401; 1.4404; 1.4521 [Ø12÷168,3mm].

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

Caurules KAN-therm Inox.

3. Būvizstrādājuma paredzētais izmantojums vai izmantojumi:

Iekšējo instalāciju ierīkošanai:

- centrālās apkures sistēma
- karstā un aukstā ūdens apgādes sistēma
- ugunsdrošības sistēma
- siltuma sūkņu sistēma
- citas sistēmas, kas norādītas KAN tehniskajā literatūrā 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. Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējums un pārbaudes sistēma vai sistēmas:

Atbilstības novērtēšanas sistēma 3 un 4

7. Tehniskā specifikācija:


7a. Polijas saskaņotais standarts:

EN 10312:2006 – Nerūsējošās tērauda caurules ar šuvi ūdens un citu ūdens šķidrumu transportēšanai.

Paziņotās iestādes nosaukums un identifikācijas numurs, sertifikāta numurs vai laboratorijas nosaukums un identifikācijas numurs:

IMA Materialforschung und Anwendungstechnik GmbH, DAkkS akreditācijas Nr. D-PL-13119-02-00

7b. Tehniskais novērtējums: Nav piemērojams

	<b>Ekspluatācijas īpašību deklarācija</b>	<b>Numurs: 60/KAN-DWU/22</b>
	Sistēmas <b>KAN-therm</b> Inox caurules	Lapa 2 no 2


#### 8. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

Būvizstrādājuma būtiskie raksturlielumi paredzētajam izmantojumam vai izmantojumiem	Deklarētās ekspluatācijas īpašības	Piezīmes															
Mehāniskās īpašības	Plastiskuma augstākā robežaun mehāniskā izturība <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">ReH [MPa]</td> <td style="text-align: center;">Rm[MPa]</td> </tr> <tr> <td>1.4301;</td> <td style="text-align: center;">≥190</td> <td style="text-align: center;">500-700</td> </tr> <tr> <td>1.4401;</td> <td style="text-align: center;">200</td> <td style="text-align: center;">500-700</td> </tr> <tr> <td>1.4404;</td> <td style="text-align: center;">≥190</td> <td style="text-align: center;">490-690</td> </tr> <tr> <td>1.4521;</td> <td style="text-align: center;">≥280</td> <td style="text-align: center;">420-640</td> </tr> </table>		ReH [MPa]	Rm[MPa]	1.4301;	≥190	500-700	1.4401;	200	500-700	1.4404;	≥190	490-690	1.4521;	≥280	420-640	
	ReH [MPa]	Rm[MPa]															
1.4301;	≥190	500-700															
1.4401;	200	500-700															
1.4404;	≥190	490-690															
1.4521;	≥280	420-640															
	Maksimālais darba spiediens: a / līdz 16 bāriem - diametriem Ø12-168,3 un savienojumi presēti ar standarta instrumentiem b / līdz 25 bāriem - diametriem Ø12-108 un savienojumi presēti ar HP instrumentiem																
Fiziskās īpašības	Darba temperatūras robeža no -35°C līdz 135°C																
Ugunsreakcijas klase	Klase A1																
Marķēšana	Marķējums atbilst EN 10312:2006																
Ģeometriskās īpašības	Izmēri - izpildīts																
	Taisnums - izpildīts																
Hermētiskums	Hermētiskums - izpildīts																
Ietekme uz ūdens kvalitāti	Pieļaujama saskare ar dzeramo ūdeni	B-BK-60210-0453/21 PCA identifikācija Nr. AB 509															

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

Parakstīts ražotāja vārdā: Januś Żukovskis (Janusz Żukowski) – Kvalitātes kontroles daļas vadītājs  
Kleisin, 03.01.2022

(izdošanas vieta un datums)

  
 .....  
 (paraksts)