	Riiklik toimivusdeklaratsioon	Number: 30/KAN-DWU/17
	KAN-therm süsteemi PE-RT torud	lk 1 z 2

1. Ehitustoote nimi ja ärinimi

KAN-therm süsteemi PE-RT polüetüleentorud EVOH difusioonivastase kihiga

2. Ehitustoote tüübi nimetus

KAN-therm süsteemi PE-RT torud

3. Ettenähtud kasutusotstarve või kasutusotstarbed

Kasutamiseks kodumajapidamises kuuma ja külma vee, joogivee, keskkütteradiaatori ja pörandakütte jaoks vastavalt KAN Sp. z o.o. poolt välja antud „KAN-therm süsteemi projekteerija ja paigaldaja juhendis”,

KAN-therm süsteemi kataloogis ja KAN tehnilise osakonna antud juhiste.

4. Toote tootja ja nimi ja aadress ja tootmiskoht: KAN Sp. z o.o.

Zdrojowa 51 PL-16-001 Białystok-Kleosin

Polska

www.kan-therm.com e-mail: kan@kan-therm.com

5. Volitatud esindaja nimi ja aadress, kui on kehtestatud Ei kohaldata

6. Toimimise konstantsuse hindamiseks ja kinnitamiseks kasutatav riiklik süsteem

Süsteem 3 ja 4

7. Riiklik tehniline kirjeldus

7a. Toote riiklik standard


PN-EN ISO 22391-2:2010 - Plastikust torusüsteemid kuuma ja külma vee paigaldistele -- Tõstetud temperatuurikindlusega polüetüleen (PE-RT) -- 2. osa: Torud

Akrediteeritud laboratooriumi nimi ja akrediteerimisnumber

SKZ - Testing GmbH, akredytation DAkKS nr D-PL-19033-01-00

7b. Riiklik tehniline hinnang Ei

kohaldata.

	Riiklik toimivusdeklaratsioon	Number: 30/KAN-DWU/17
	KAN-therm süsteemi PE-RT torud	lk 2 z 2

8. Deklareeritud kasulikkuse omadused

Ehitustoote peamised omadused ettenähtud kasutusotstarbe või kasutusotstarvete jaoks	Deklareeritud kasulikkuse omadused	Kommentaarisid
Geomeetriselised omadused	Möödud vastavad standardile PNEN ISO 22391-2:2009, p. 6.2	
Mehaanilised omadused	Ehituse vastupanuvõime siseisele survele vastab standardile PN-EN ISO 22391- 2:2009, p. 7 ja lisa p.A.2 PE-RT TÜÜP I: klass 1 – 3,29 MPa klass 2 – 2,68 MPa klass 4 – 3,25 MPa klass a 5 – 2,38 MPa PE-RT TYPE II: klass 1 – 3,53 MPa klass 2 – 3,37 MPa klass 4 – 3,38 MPa klass 5 – 2,88 MPa	
Füüsilised omadused	Termiline püsivus vastab standardile PN-EN ISO 22391-2:2009, p. 8 klass 1 – $T_{rob}=60\text{ °C} / T_{max}=80\text{ °C}$ klass 2 – $T_{rob}=70\text{ °C} / T_{max}=80\text{ °C}$ klass 4 – $T_{rob}=60 / \text{°C} T_{max}=70\text{ °C}$ klass 5 – $T_{rob}=80\text{ °C} / T_{max}=90\text{ °C}$	
Märgistus	Vastab standardile PN-EN ISO 22391- 2:2009, p. 10	
Mõju vee kvaliteedile	Vastab standardile PN-EN ISO 22391-2:2009, p. 4.3 - heaks kiidetud kokkupuuteks joogiveega	Hügieeninormide sertifikaat PZH HK/W/076/01/2014 PCA Akrediteerimisnr: AB 509

9. Ülal kirjeldatud toote toimivuse omadused vastavad kõikidele punktis 1 loetletud deklareeritud omadustele. See riiklik toimivusdeklaratsioon on välja antud tootaja ainuvastutusel vastavalt 16. aprilli 2004 seadusele ehitustoodete kohta.

Tootja nimel allkirjastanud:

Kvaliteedijuht

Kleosin – 09.03.2022 a
(koht - väljaandmise kuupäev)

Janusz Żukowski

.....
(allkiri)

KAN



Sp.ZO.O.16BPH-001 PBK Białystok S.A. O/B-Kleosin,-stok 75 ul. 1060 Zdrojowa 0076 510000 4011tel 5003 +48 0187 (85) 749KB S.A. 92 00 I O/B -stok faks0116 1500 +48 1083(85)
749 1210 92 8006 5384NIP 0000 966 oddziały:-13-19- 453Warszawa, KRS Gdynia, 0000187613 Poznań, Tychy, Kijów, Moskwa, www.kan.com.pl Mińsk

1