	Eksplatacinių savybių deklaracija	Nr. 34/KAN-DWU/19
	KAN-therm sistemos izoliuoti polietileniniai vamzdžiai PE-Xc	Psl. 1 iš 2

1. Statybos produkto pavadinimas ir prekybinis pavadinimas:

KAN-therm sistemos izoliuoti polietileniniai vamzdžiai PE-Xc su antidifuziniu deguonies barjeru EVOH [Ø12÷32 mm]

2. Statybos produkto tipo žymėjimas:

Izoliuoti vamzdžiai PE-Xc KAN-therm

3. Numatytoji naudojimo paskirtis ar paskirtys:

Skirti naudoti vidinėse šalto ir karšto buitinio, geriamojo vandens sistemose, centrinio radiatorinio šildymo sistemose, vadovaujantis bendrovės KAN Sp. z o.o. „Projektuotojo ir vykdytojo žinynu“, KAN-therm sistemos katalogu ir bendrovės KAN techninio skyriaus gairėmis.

4. Gamintojo pavadinimas ir buveinės adresas bei produkto gamybos vieta:

KAN Sp. z o.o.
Zdrojowa 51, PL 16-001 Baltstogė-Kleosinas
Lenkija
www.kan-therm.com e. paštas kan@kan-therm.com

5. Įgaliotojo atstovo pavadinimas ir buveinės adresas (jei paskirtas): netaikoma.

6. Taikoma eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema:

3 ir 4 sistema


7. Techninė specifikacija:

7a. Produkto norma:

EN ISO 15875-2:2003; EN ISO 15875-2:2003/A1 – Karšto ir šalto vandens plastikinių vamzdinių sistemų įrengimas. Susiūtasis polietilenas (PE-X). 2 dalis. Vamzdžiai.
EN 14313:2015 – Pastatų įrangos ir pramonės įrenginių termoizoliaciniai gaminiai.
Gamykliniai polietileno putų (PEF) gaminiai. Specifikacija

Akredituotos laboratorijos pavadinimas ir identifikacinis numeris:
SKZ - Testing GmbH, DAkKS akreditacija Nr. D-PL-19033-01-00

7b. Nacionalinis techninis vertinimas: netaikoma.

	Eksploatacinių savybių deklaracija	Nr. 34/KAN-DWU/19
	KAN-therm sistemos izoliuoti polietileniniai vamzdžiai PE-Xc	Psl. 2 iš 2

8. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

Statybos produkto esminės savybės pagal nustatytą paskirtį ar paskirtis	Deklaruojamos eksploatacinės savybės	Pastabos
Geometrinės savybės	Matmenys pgl. EN ISO 15875-2:2003, 6 p. Izoliacijos storis 6 mm	
Mechaninės savybės	Projektinis atsparumas vidiniam slėgiui pgl. EN ISO 15875-2:2003, 7 p. 1 klasė – 3,85 MPa 2 klasė – 3,54 MPa 4 klasė – 4,00 MPa 5 klasė – 3,24 MPa	
Fizinės savybės	Terminis patvarumas pgl. EN ISO 15875-2:2003, 8 p. 1 klasė – $T_{\text{darb.}}=60\text{ }^{\circ}\text{C} / T_{\text{max}}=80\text{ }^{\circ}\text{C}$ 2 klasė – $T_{\text{darb.}}=70\text{ }^{\circ}\text{C} / T_{\text{max}}=80\text{ }^{\circ}\text{C}$ 4 klasė – $T_{\text{darb.}}=60\text{ }^{\circ}\text{C} / T_{\text{max}}=70\text{ }^{\circ}\text{C}$ 5 klasė – $T_{\text{darb.}}=80\text{ }^{\circ}\text{C} / T_{\text{max}}=90\text{ }^{\circ}\text{C}$ Susiuvimas pgl. EN ISO 15875-2:2003, 8 p. Izoliacijos šilumos laidumo koeficientas λ esant tvid.40°C – 0,036W/mK	
Ženklinimas	Pgl. EN ISO 15875-2:2003, 10 p.	
Reakcija į ugnį	F klasė	
Poveikis vandens kokybei	Pgl. EN ISO 15875-2:2003, 4.3 p. Leistinas kontaktas su geriamuoju vandeniu	Valstybinio higienos instituto (PZH) higienos pažymėjimas B-BK-60210-1265/19 PCA akreditacija Nr. AB 509

9. Pirmiau nurodyto produkto savybės atitinka visas 8 punkte nurodytas deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota vadovaujantis 2004-04-16 d. Statybos produktų įstatymu, gamintojui prisiimant išskirtinę atsakomybę.

Gamintojo vardu pasirašė:

Janusz Żukowski – Kokybės kontrolės skyriaus vadovas

Kleosinas, 2019-10-09 d.
išdavimo vieta ir data



 parašas