



Vastavusdeklaratsioon

KAN-therm mitmekihiline toru PE-RT/AL/PE-RT soojus isolatsioon

1. Tootja: **KAN Sp. z o.o.**, Zdrojowa 51 PL-16-001 Bialystok-Kleosin Poola
2. Edasimüüja: **Hekamerk OÜ**, Leiva tn. 4
3. Toru tüüp ja nimetus : **KAN-therm mitmekihiline toru PE-RT/AL/PE-RT soojus isolatsioon**
4. Toote ehitusmaterjali statistiline klassifikatsioon: **PKWiU: 22.21.21.0**
5. Kasutusvaldkond: Kasutamiseks olmevee-, keskkütte-, jahutus-, igat liiki pindade (põrandate ja seinte) kütmine ja jahutamine süsteemides vastavalt **KAN-Therm Tehniline Juhend projekterijatele ja töövõtjatele.**
6. Tehnilised vastavused : **PN-EN ISO 21003:2009 Multilayer piping systems for hot and cold water installations inside buildings**
7. Deklareeritavad andmed:
 - a) Värvus, mürgistus, mõõtmed
 - b) Hapniku difusiooni kindel
 - c) Ei muuda vee kvaliteeti – torud omavad Hügieeni sertifikaati, väljastatud Poola Rahvusliku Tervise Instituudi tunnustus - PZH,
 - d) Toru ja fittingu vaheline ühendus kontrollitud järgmistel tingimustel: 95 °C, 1 tund, 9MPa; 95 °C, 1000 tundi, 7,3MPa,
 - e) Kuuma ja külma vee torustikud - Class 1(2), Ttöö/Tmax = 60(70)/80°C, Ptöö = 10 bar
 - f) Pinna kütte, madalatemperatuuriline radiaatori kütte - Class 4, Ttöö/Tmax = 60/70°C, Ptöö = 10 bar
 - g) Radiaatori kütte - Class 5, Ttöö/Tmax = 80/90°C, Ptöö = 10 bar
 - h) 6 mm paks soojustus on valmistatud vaht polüetüleenist ja on kaetud polüetüleenist fooliumiga, värv punane või sinine,
 - i) Soojusjuhtivus: soojusjuhtivustegur λ mõõtmis tingimused tmed = 40 oC (deklareeritud väärtus) $\lambda = 0,036 [W/m \cdot K]$.

Deklareerime, et esitatud andmed on kooskõlas antud tootega ja toodet võib kasutada olmevee-, keskkütte-, jahutus-, igat liiki pindade (põrandate ja seinte) kütte ja jahutus süsteemide ehitamisel.

Tehniline tugi,

Aleksei Lebedev

+ 372 55 56 76 56