

Alkalmazási terület: Kompozit PE-RT többrétegű fűtőcső
Teljesítmény nyilatkozat
Verziószám:2

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT
a 275/2013. (VII.16.) kormányrendelet szerint

1. **Termék típusa:** A kompozit (PE-RT/Al/PE-RT) többrétegű fűtőcső
2. **Típuszám:** lásd termékfelirat
3. **Rendeltetés:** Az MSZ EN 21003 szabványnak megfelelő kompozit PE-RT/Al/PE-RT többrétegű csövek és fűtési csőhálózatokban alkalmazhatók a következők szerint:
Padlófűtés és alacsony hőmérsékletű radiátor fűtés 4. osztály max. 70 °C - 10 bar.

4. **Gyártó neve:** csövek:

Pipelife Hungária Műanyagipari Kft.
4031, Debrecen, Kishegyesi út 263.

Frankische Rorhwerke Gebr. Kirchner GmbH.
97486 Königsberg/Bayern Hellinger Str. 1.

PPSU idomok:
Frankische Rorhwerke Gebr. Kirchner GmbH.
97486 Königsberg/Bayern Hellinger Str. 1.

Réz idomok:
IPA Produktions- & Vertriebs GmbH.
Richard-Strauss-Strasse 22, A-1230 Wien

Emmeti S.p.a.
Via Brigata Osoppo 16633074 Fontanafredda fr. Vigonovo (PN)
Italy

5. **Képviselő, forgalmazó neve:** Pipelife Hungária Műanyagipari Kft.
4031, Debrecen, Kishegyesi út 263.
6. **Tanúsítási rendszer:** 4
7. **Bejelentett szervezet:** ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft, (cégjegyzék száma: 01-09-914691) elvégezte a termék típusvizsgálatát, amelynek alapján kiadta az A-204/2011 számú, Építőipari Műszaki Engedélyt. Az üzemi gyártásellenőrzést (ÜGYE) a gyártó folyamatosan végzi.
8. **Bejelentett szervezet (ETA):** nem értelmezhető (lásd 7. pont)

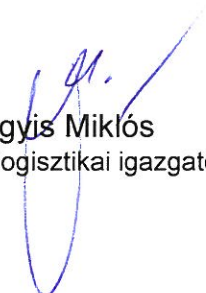
9. Nyilatkozat szerinti teljesítmény:

Termékjellemző		Érték	Vizsgálati módszer
PE-RT/Al/PE-RT			
Anyag		MSZ EN ISO 21003-1 6. pont	MSZ EN 21003-1 6. pont
Méret		MSZ EN ISO 22391-1 6.2. pont	MSZ EN ISO 3126
Belső nyomásállóság	cső	MSZ EN ISO 22391-2 7. pont	MSZ EN ISO 1167-1, 2
	csőrendszer	MSZ EN ISO 22391-5 4.2.pont	
Hosszváltozás		MSZ EN ISO 22391-2 8. pont	MSZ EN ISO 2505
Folyási mutatószám		MSZ EN ISO 22391-2 8. pont	MSZ EN 1133
Oxigéndiffúzió		4. alkalmazási osztály esetén 40°C víz hőmérsékleten $\leq 0,32 \text{ mg/m}^2 \times \text{nap}$ 5. alkalmazási osztály esetén 80°C víz hőmérsékleten $\leq 3,6 \text{ mg/m}^2 \times \text{nap}$	ISO 17455:2005+A1
Hajlításnak kitett szerelvények tömörsége		MSZ EN ISO 22391-5 4.3 pont	MSZ EN 713
Állandó hosszirányú húzóerővel szembeni ellenállás		MSZ EN ISO 22391-5 4.4 pont	MSZ EN 712
Ciklikus hőmérsékleti igénybevétellel szembeni ellenállás		MSZ EN ISO 22391-5 4.5.pont	MSZ EN 12293
Ciklikus nyomásterheléssel szembeni ellenállás		MSZ EN ISO 22391-5 4.6. pont	MSZ EN 12295
Vákuum alatti tömörség		MSZ EN ISO 22391-5 4.7. pont	MSZ EN 12294

10. Nyilatkozat: Az 1. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E teljesítmény nyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban feltüntetett gyártó a felelős.

Kelt: Debrecen, 2013-11-10

A gyártó nevében és részéről aláíró személyek:


Kurgyis Miklós
Termelési és logisztikai igazgató


Szemán Attila
Technológia és minőségbiztosítási vezető

PIPELIFE
HUNGÁRIA KFT.
Adz: 10411377-2-00