

Alkalmazási terület: PVC-U nyomócső és idom
Teljesítmény nyilatkozat
Verziószám: 2

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

- 1. Termék típusa:** Kemény PVC-U anyagú nyomócsövek és idomok DN 16-450 mm átmérőben
- 2. Típuszám:** lásd termékelirat (például csövek esetében: PVC-U KM....SDR... PN../S....)
- 3. Rendeltetés:** Az MSZ EN ISO 1452 szerint gyártott DN 16-450 mm átmérőjű kemény PVC nyomócsövek és idomok földbe fektetett gerinc- és bekötő vezetékek, föld feletti vezetékek (épületen belül és kívül) kialakítására, víz, ivóvíz, szennyvíz nyomás alatti elvezetésére. A vezetett víz hőmérséklete ivóvíz esetén közegészségügyi okból max. 25°C, ipari víz esetén – élettartami megfontolásból- max. 45°C. A megengedett üzemi nyomás 25°C-ig azonos a rendszer elemein feltüntetett névleges nyomással (PN), e fölött a hőmérséklettől függő mértékben (MSZ EN ISO 1452-2-2 A-1 ábra) kisebb.

A csövek sima és tokos kivitelben készülnek. A tokos végű nyomócsövek tokkiképzése ragasztótokos vagy rugalmas tömítőgyűrűs kivitelű. A rugalmas tömítőgyűrűk megfelelnek az MSZ EN 681 követelményeinek.

Ivóvíz szállítás céljára csak a 201/2011 (X.25.) Korm.rendelet előírása szerint érvényes OTH egészségügyi engedéllyel rendelkező alapanyagokból készült csövek alkalmazhatók.

- 4. Gyártó neve:** Pipelife Hungária Műanyagipari Kft.
4031, Debrecen, Kishegyesi út 263.
- 5. Képviselő, forgalmazó neve:** Pipelife Hungária Műanyagipari Kft.
4031, Debrecen, Kishegyesi út 263.
- 6. Tanúsítási rendszer:** 4, illetve ivóvíz szállításra történő felhasználás esetén csak a higiéniai részre 1+
- 7. Bejelentett szervezet:** ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft, (cégjegyzék száma: 01-09-914691), és a „VITUKI” Környezetvédelmi és Vízgazdálkodási Kutató Intézet Nonprofit Kft (cégjegyzékszám: 01-09-913657) A szervezetek elvégezték a termék típusvizsgálatát, amelynek alapján kiadásra került az A-296/2002 számú, valamint az É-8/2012 számú Építőipari Műszaki Engedély. Az üzemi gyártásellenőrzést (ÜGYE) a gyártó folyamatosan végzi.
- 8. Bejelentett szervezet (ETA):** nem értelmezhető (lásd 7. pont)

9. Nyilatkozat szerinti teljesítmény:

Termékk jellemző (mértékegység)	Érték	Vizsgálati módszer
Alapanyag:	MSZ EN ISO 1452/1 4. pont cső MRS \geq 25 MPa idom MRS \geq 20 MPa	MSZ EN ISO 1167-1,2
Kivitel, szín	MSZ EN ISO 1452-2; 3 5. pont szürke	MSZ EN ISO 1452-2; 3 5. pont
Méreték (mm)	MSZ EN ISO 1452-2; 3 6. pont	MSZ EN ISO 3126
Ütésállóság	MSZ EN ISO 1452-2 8. pont TIR \leq 10%	MSZ EN 744
Belső nyomásállóság Csövek Idomok	MSZ EN ISO 1452-2; 3 8. pont T=20°C, t= 1 h, σ = 42 MPa T=20°C, t= 100 h, σ = 35 MPa T=60°C, t= 1000 h, σ = 12,5 MPa Fröccsöntött idomok p \geq 4,2PN 1h p \geq 3,2PN 1000h csőből formázott idomok d _n \leq 90 p \geq 4,2PN 1h d _n > 90 p \geq 3,36PN 1h	MSZ EN ISO 1167-1, 2
Hosszváltozás hőkezeléskor	MSZ EN ISO 1452-2 9 pont \leq 5%	MSZ EN ISO 2505
Diklór metánnal szembeni ellenállás	MSZ EN ISO 1452-2 9. pont az oldószer nem támadhatja	ISO 9852
Vicat-féle lágyulási hőmérséklet (°C)	MSZ EN ISO 1452-2 ; 3 9. pont cső \geq 80 °C idom \geq 74 °C	MSZ EN 727
Megjelölés	MSZ EN ISO 1452-2; 3 13. pont	MSZ EN ISO 1452-2; 3 13. pont

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


Szeman Attila
Technológia és minőségbiztosítási vezető