



Műanyag-Csőgyártók Szövetsége

A műanyagcső termékek kísérő dokumentumai

2018. január 25.

Hotel Gastland M0

Aranyi Sándor
MCsSz Titkár

 Műanyag-Csőgyártók Szövetsége
Association of Plastic Pipe Manufacturers



- A műanyag csőrendszerek, mint építési termékek
- Európai szabályzás
 - Általános, nem emberi fogyasztásra szánt vízzel érintkező termékek
 - Emberi fogyasztásra szánt vízzel érintkező termékek
 - Gázcső rendszerek
- Magyarországi szabályzás
 - Általános, nem emberi fogyasztásra szánt vízzel érintkező termékek
 - Emberi fogyasztásra szánt vízzel érintkező termékek
 - Gázcső rendszerek
- A Műanyag-Csőgyártók Szövetsége tagjainak válasza a jogi kihívásokra



- A műanyag csőrendszerek, mint építési termékek
 - A Műanyag csövek-csőrendszerek alkalmazása szerteágazó
 - Elektromos védőcsövek,
 - Agro-, drain- és öntözőcsövek
 - Ivó és nem ivóvíz nyomócsövek
 - Szennyvíz elszállító nyomó és gravitációs csőrendszerek
 - Épületen kívüli – belüli specialitások – hűtő/fűtő vezetékek
 - Stb.

- Bizonyos termékeket jogszabályok (egy, vagy több) másokat csak a piaci igények szabályoznak

- Az építési termékek közé tartozó műanyag csőrendszerekre általában több, mint egy jogszabály vonatkozik



- Általános, nem emberi fogyasztásra szánt vízzel érintkező termékek
 - 305/2011 EU Építési Termék Rendelet
 - M 131
 - Egyéb fontos EB határozatok
 - 1999/472/EC
 - Harmonizált EN szabványok, vagy Európai Műszaki Értékelés (ETA)
 - AVCP 4-es rendszer a műszaki jellemzőkre
 - Teljesítménynyilatkozat (ön deklaráció)
 - CE jelzés (jelenleg elméleti lehetőség)



- Emberi fogyasztásra szánt vízzel érintkező termékek
 - 305/2011 EU Építési Termék Rendelet, **plusz**
 - 98/83 EC (Ivóvíz irányelv – DWD)
 - M 131, M 136
 - Egyéb fontos EB határozatok
 - **1999/472/EC**, 2002/359/EC
 - Harmonizált EN szabványok, vagy Európai Műszaki Értékelés! (ETA!)
 - AVCP 4-es rendszer a műszaki jellemzőkre
 - AVCP 1+ rendszer a higiéniai jellemzőkre
 - Teljesítménynyilatkozat (ön deklaráció **plusz** Tanúsító dokumentumra épülő higiéniai nyilatkozat)
 - CE jelzés (jelenleg elméleti lehetőség)



➤ Gázcső rendszerek

- Nem építési termék, kivéve az utolsó reduktor és a fogyasztókészülék közötti szakaszt
- 2014/23/EU – PED (Pressure Equipment Directive)
- Harmonizált EN
- CE jelzés (jelenleg elméleti lehetőség)
 - Műanyagcső rendszerek: nemzeti/"gázművi" szabályzások

➤ Egyéb termékek

- Általában nincs jogi szabályzás, EN, ISO, vagy vállalati szabványok,
- Harmadik fél általi tanúsítás (önkéntes minőségjel)
- Megfelelőségi nyilatkozat, vagy minőségi bizonylat



Ha van harmonizált szabvány.

- Általános, nem emberi fogyasztásra szánt vízzel érintkező termékek
 - 305/2011 EU Építési Termék Rendelet
 - Harmonizált EN szabványok, vagy Európai Műszaki Értékelés (ETA)
 - AVCP 4-es rendszer a műszaki jellemzőkre
 - Teljesítménynyilatkozat (ön nyilatkozat)
 - CE jelölés (jelenleg elméleti lehetőség)



Ha van harmonizált szabvány.

- Emberi fogyasztásra szánt vízzel érintkező termékek
 - 305/2011 EU Építési Termék Rendelet
 - 98/83 EC (Ivóvíz irányelv – DWD)
 - M 131, M 136
 - Egyéb fontos EB határozatok
 - **1999/472/EC**, 2002/359/EC
 - Harmonizált EN szabványok, vagy Európai Műszaki Értékelés! (ETA!)
 - AVCP 4-es rendszer a műszaki jellemzőkre
 - AVCP 1+ rendszer a higiéniai jellemzőkre
 - Teljesítménynyilatkozat (ön deklaráció **plusz** Tanúsító dokumentumra épülő higiéniai nyilatkozat)
 - CE jelölés (jelenleg elméleti lehetőség)



Ha nincs harmonizált szabvány?

- Általános, nem emberi fogyasztásra szánt vízzel érintkező termékek
 - 275/2013.(VII. 16.) Korm. Rendelet..... (Építési termékrendelet)
 - Szabvány (ISO, EN, MSz, műszaki előírás lista), Európai Műszaki Értékelés (ETA), vagy Építési Műszaki Engedély (ÉME), **ha** „a felsorolt dokumentumokból az építési termék tervezett felhasználása szempontjából lényeges, alapvető termékjellemzők, ezek vizsgálatának, értékelésének módszerei és a teljesítményállandóság értékelésének és ellenőrzésének a 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet V. melléklete szerinti rendszere meghatározható.”
 - Nemzeti Műszaki Értékelés (NMÉ)
 - AVCP 4-es rendszer a műszaki jellemzőkre
 - (Nemzeti) teljesítménynyilatkozat



Ha nincs harmonizált szabvány?

- Emberi fogyasztásra szánt vízzel érintkező termékek
 - **275/2013.(VII. 16.) Korm. Rendelet**..... (Építési termékrendelet)
 - Szabvány (ISO, EN, MSz, műszaki előírás lista), Európai Műszaki Értékelés (ETA), vagy Építési Műszaki Engedély (ÉME), **ha** „a felsorolt dokumentumokból az építési termék tervezett felhasználása szempontjából lényeges, alapvető termékjellemzők, ezek vizsgálatának, értékelésének módszerei és a teljesítményállandóság értékelésének és ellenőrzésének a 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet V. melléklete szerinti rendszere meghatározható”, **vagy**
 - Nemzeti Műszaki Értékelés (NMÉ)
 - AVCP 4-es rendszer a műszaki jellemzőkre
 - AVCP 1+ rendszer a higiéniai jellemzőkre, vagy
 - **201/2001. (X. 25.) Korm. Rendelet** az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szerinti ivóvízbiztonsági engedély
 - (Nemzeti) teljesítménynyilatkozat, plusz ivóvízbiztonsági engedély nyilvántartási száma.



➤ Gázcsövek

➤ **Magyarországon:** a 7/2016. (II. 22.) NGM rendelet, Egyes műszaki szabályozási tárgyú miniszteri rendeletek módosításáról, 5. melléklete (Műszaki Biztonsági Szabályzat)

➤ Egyéb csövek

➤ ISO, EN, MSz, vagy vállalati szabványok

➤ Pl. MSZE 9989 Műanyag csővezetékrendszerek. Dréncsövek.



- A műanyag csőrendszerek területén nincs harmonizált EN
 - Sem műszaki,
 - Sem higiéniai
- A magyar jogszabályokat kell követni
 - Technikai értelemben >>> 275/2013 Kr. >>> MSzE-k kialakítása
 - Öntanúsítás >>> „Nemzeti” teljesítménynyilatkozat
 - Higiéniai téren >>> 201/2001 Kr. >>> (OTH engedély) > Kormányhivatali engedély
- Gázcsövek >>> 7/2016. (II. 22.) NGM r. >>> 5. melléklet >>> MBSz (Műszaki Biztonsági Szabályzat) >>> EN (pl.: MSz EN 1555-nek) megfelelési nyilatkozat
- Egyéb termékek >>> nincs jogi előírás >>> eladó vevő megállapodás >>> megfelelés műszaki előírásnak (Szabvány, MF, stb.)



- <http://www.pipelife.hu/media/hu/Teljesitmenynyilatkozatok5/Pipelife-Radopress-PE-RT-csovek-angol-magyar.pdf>
- http://www.pipelife.hu/media/hu/Engedelyek/Nyilvantartasba_vetelik/14-Igazols-Hostalen-4731B.pdf
- [Pipelife TNY - Radopress-PE-RT-csovek-angol-magyar.pdf](#)
- [Pipelife - Eü eng - 14-Igazols-Hostalen-4731B.pdf](#))
- [Wavin TNY - PE-RT ötrétegű.pdf](#)
- [Wavin Eü eng - PE-RT-AL-PE-RT ivóvíz 2015 ÁNTSZ-OTH.pdf](#)



Köszönöm a figyelmüket!