

## Teljesítménynyilatkozat

/Kiadva a 275/2013. (VII.16.) Korm. Rendelet alapján/

### 1. A terméktípus egyéni azonosító kódja:

PE100 anyagú, PN 8 bar-os, SDR21-es polietilén víznyomócső MSZ EN 12201 szerinti kivitelben

### 2. A felhasználás célja(i):

Az MSZ EN 12201 szabványnak megfelelően, PE100 anyagból gyártott csövek felhasználhatók az általános víz – és ivóvízellátásban, valamint vízvezetésben, DN 20-630 mm névleges átmérőtartományban. Alkalmazhatók földbe fektetett vagy föld felett elvezetett víz, ivóvíz, ipari víz és mezőgazdasági víz nyomás alatti és vákuumos szállítására. Hegesztéssel (tompá, tokos, elektrofüziós) vagy mechanikus kötőelemek (hegtoldatok, karimák, gyorskötők) segítségével kapcsolhatók egymáshoz. Maximális üzemi hőmérséklet az emberi fogyasztásra szánt ivóvíz szállítása esetén közegészségügyi okokból max. 30°C.

A WAVIN Hungary Kft. által gyártott PE100 vízcsöveinek a színe fekete. A fekete színű ivóvíz csöveken kék színű jelölőcsík található. A termékjelölés tartalmazza a gyártó nevét, az alapanyagot, a méretét, az SDR számot, a PN értéket, a gyártó jelét, termékszabványának számát és a gyártási dátumot.

3. A gyártó: WAVIN Hungary Kft. 2072 Zsámbék, Új Gyártelep

4. A meghatározott képviselő: -

### 5. Az AVCP rendszer(ek): 4-es rendszer:

- a. általános célú víz szállítása esetén: **4-es rendszer** az Európai Bizottság (1999/472/EC) határozata, illetve a 305/2011/EU rendelet alapján.
- b. emberi fogyasztásra szánt víz szállítása esetén: **1+ -os rendszer** az Európai Bizottság (1999/472/EC és a 2002/359/EC) határozata, illetve a 305/2011/EU rendelet alapján a higiéniai tulajdonságokra.

6. Nemzeti szabvány: MSZE 9981

7. A nyilatkozat szerinti teljesítmény:

Alapvető tulajdonság	Teljesítmény	Vizsgálati előírás	Műszaki előírás
Tűzben való viselkedés	MSZE 9981 3.1 szakasz szerint: NPD		MSZE 9981
A csövek geometriai jellemzői	MSZE 9981 3.3 szakasza szerint: az MSZ EN 12201-2:2011+A1 6.2. szakasz alapján: Megfelelt	MSZ EN ISO 3126	
A csövek geometriai jellemzői	MSZE 9981 3.3 szakasza szerint: az MSZ EN 12201-2:2011+A1 6.3. szakasz alapján: Megfelelt	MSZ EN ISO 3126	
Belső nyomásállóság	MSZE 9981 3.2 szakasza szerint: PN 16 bar	MSZ EN ISO 1167-1 MSZ EN ISO 1167-2	
Víztömörség	MSZE 9981 3.4 szakasza szerint: PN 16 bar üzemi nyomáson: víztömör	MSZ EN ISO 1167-1 MSZ EN ISO 1167-2	
Belső nyomásállóság tartóssága:	MSZE 9981 3.6.1 szakasza szerint: OIT $\geq$ 20 perc	MSZ EN ISO 11357-6	
A csövek veszélyesanyag-kibocsátása	MSZE 9981 3.7 szakasza szerint: NPD		
Higiéniai tulajdonság	Megfelel a 201/2001. (X.25.) Korm. rendelet előírásainak		Lásd: 8. pont


\*NPD- No Performance Determined – nincs meghatározott teljesítmény

8. Egyéb vonatkozó dokumentumok:

A 201/2001. (X.25.) Korm. rendelet szerinti, az NNK által kiadott a 19018/2019/LAB iktatószámú szakvélemény az ivóvíz-ellátásban történő közegészségügyi szempontú alkalmazhatóságával kapcsolatban. A fenti szakvélemény nyilvántartásba vételének időpontja: 2019.05.24. Nyilvántartásba vételi száma: BP/PNEF-TKI/01491-2/2019.

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 275/2013. (VII. 16.) Kormányrendeletnek megfelelően a teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent megnevezett gyártó a felelős.

Zsámbék, 2023.08.10.

  
Mohammadi Pedram  
Területi Termelési Vezető  
**WAVIN Hungary KFT.**  
2072 Zsámbék, Új Gyártelep

  
Gyórfi Dávid  
Termékfelelős