TEHNIČKI LIST

Šifra proizvoda I-FS11NN00M00

Magnum - korugirana PE cijev SN8, nazivni vanjski promjeri DN/OD

Opis

Cijev od polietilena visoke gustoće (HDPE) za priključke odvoda i podzemne netlačne kanalizacijske kolektore, izrađena kontinuiranom koekstruzijom stijenki koje su iznutra glatke, a izvana korugirane (tip B). Crne je boje iznutra i izvana, nazivnog vanjskog promjera DN/OD ... mm i klase prstenaste krutosti SN8 (što odgovara 8 kN/m²), izmjerene prema EN ISO 9969, u skladu s normom UNI EN 13476-3, s oznakom sukladnosti koju izdaje akreditirano neovisno certifikacijsko tijelo prema UNI CEI EN ISO/IEC 17065 i UNI CEI EN ISO/IEC 17020.

Oznaka mora sadržavati robnu marku proizvoda i sve ostale elemente propisane normom UNI EN 13476. Spajanje se izvodi odgovarajućim naglavcima ili spojnicama opremljenima elastomernim EPDM brtvama prema EN 681-1. Brtve se postavljaju u prvi utor između dvaju uzastopnih rebara na muškom kraju koji se umeće u ženski naglavak.

Cijev proizvodi tvrtka uredno upisana u konzorcij Polieco prema D.Lgs. 152/2006, čl. 234, sa sustavima upravljanja kvalitetom prema UNI EN ISO 9001 i okolišem prema UNI EN ISO 14001, certificiranima i potvrđenima od akreditirane neovisne ustanove. Proizvođač primjenjuje etički kodeks te organizacijski, upravljački i kontrolni model prema Zakonskoj uredbi 231/01 te može pružiti podatke o gospodarskim, okolišnim i društvenim (ESG) utjecajima iskazanima u Izvješću o održivosti prema GRI standardima 2021, certificiranom od akreditirane treće strane.



Slika je samo ilustrativna.

Karakteristike sirovine u granulama

Srednja gustoća	g/cm³	≥ 0,93	EN ISO 1183-1
Indeks tečenja taline (230°C: 2,16 Kg)	g/10 min	≤ 1,6	EN ISO 1133
Modul elastičnosti	MPa	≥ 800	ISO 527
Poissonov omjer	-	0.45	-

ITALIANA CORRUGATI

Italiana Corrugati S.p.A.
Loc. Fonte del Doglio, 22/E - Piandimeleto (PU)
Tel: +39 0722 72221 - Fax +39 0722 726076
E.mail: italianacorrugati@tubi.net - Web: www.tubi.net

Magnum - korugirana PE cijev SN8, nazivni vanjski promjeri DN/OD

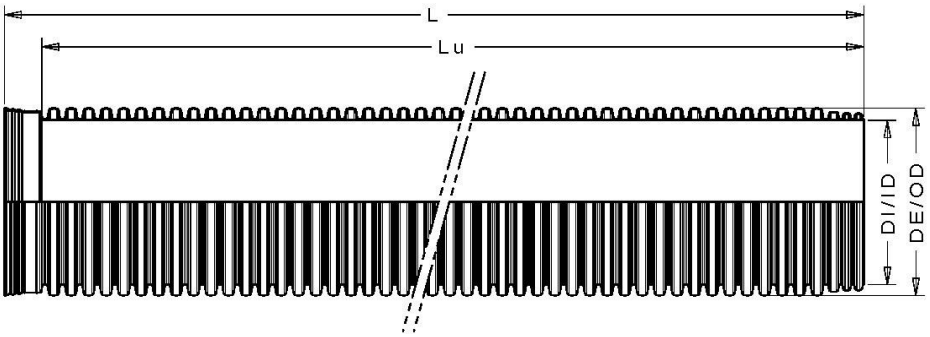
Karakteristike cijevi

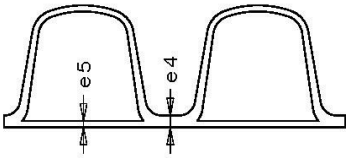
Prstenasta krutost	kN/m²	> 8	EN ISO 9969
Otpornost na zagrijavanje (110 °C)	min	> 30	ISO 12091
Prstenasta fleksibilnost	%	> 30	EN ISO 13968
Nepropusnost brtve	bar	< 0,5	ISO 13259

ITALIANA CORRUGATI

Italiana Corrugati S.p.A.
Loc. Fonte del Doglio, 22/E - Piandimeleto (PU)
Tel: +39 0722 72221 - Fax +39 0722 726076
E.mail: italianacorrugati@tubi.net - Web: www.tubi.net

Magnum - korugirana PE cijev SN8, nazivni vanjski promjeri DN/OD





Dimenzije [mm]

DE/OD	DI/ID	DImin	e4min	e5min	L*	Lu*	Vrsta spoja
125	105	105	1.1	1.0	6000	6000	C
160	137	134	1.2	1.0	6000	5800	B
200	172	167	1.4	1.1	6000	5800	B
250	218	209	1.7	1.4	6000	5800	B
315	272	263	1.9	1.6	6250	6000	A_1
400	347	335	2.3	2.0	6250	6000	A_1
500	433	418	2.8	2.8	6250	6000	A_2
630	542	527	3.3	3.3	6250	6000	A_2
800	678	669	4.1	4.1	6750	6550	A_2
1000	852	837	5.0	5.0	6750	6550	A_2
1200	1020	1005	5.0	5.0	6750	6550	A_2

* Navedene vrijednosti odnose se na proizvodni standard uz toleranciju od 3 %. Druge duljine dostupne su na zahtjev.

Označavanje

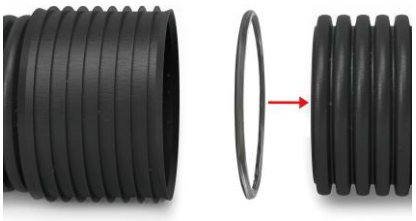
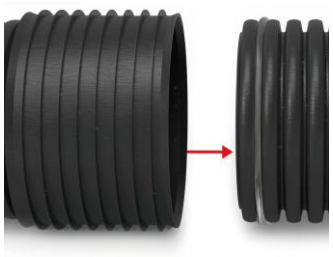
MAGNUM BLACK DN/OD DATUM VRIJEME OZNAKA EN 13476-3 TIP B PEHD SN8 U

ITALIANA CORRUGATI

Italiana Corrugati S.p.A.
Loc. Fonte del Doglio, 22/E - Piandimeleto (PU)
Tel: +39 0722 72221 - Fax +39 0722 726076
E.mail: italianacorrugati@tubi.net - Web: www.tubi.net

Magnum - korugirana PE cijev SN8, nazivni vanjski promjeri DN/OD

Sustavi spajanja

Tip A_1	Tip A_2
Linijski koekstrudirani naglavak	Linijski koekstrudirani naglavak (reducirani muški kraj)
 	 
Tip B	**Tip C**
Injekcijski prešani naglavak zavaren trenjem	Spojnica
 	 

ITALIANA CORRUGATI

Italiana Corrugati S.p.A.
Loc. Fonte del Doglio, 22/E - Piandimeleto (PU)
Tel: +39 0722 72221 - Fax +39 0722 726076
E.mail: italianacorrugati@tubi.net - Web: www.tubi.net