



HDPE

SRPS-EN1555

CEVI ZA GAS

HDPE-80 & HDPE-100



CEVI ZA GAS

Upotreba PE cevi za gas je u celom svetu u porastu. Mala težina im omogućuje lako rukovanje, jednostavno, brzo i pouzdano spajanje. Fleksibilne su i mogu da se isporučuju u koturovima do 200m. Izuzetno su hemijski otporne pa se mogu polagati i u agresivno tlo. Vrlo su otporne na udar čak i na niskim temperaturama. Ove cevi ne korodiraju i imaju životni vek oko 50 godina.

Cevi u potpunosti odgovaraju SRPS-EN1555, ISO 4437 (DIN8074). Obeležavanje cevi odgovara Evropskim normama.

MATERIJAL

PEŠTAN koristi atestirane materijale poznatih svetskih kompanija i proverava ih u svojoj laboratoriji. Sama proizvodnja se prati, kontroliše i memoriše preko savremenih skenera koji pokrivaju i nadgledaju proizvodnju ovih cevi. Isto tako PEŠTAN svoje proizvode kontroliše u nezavisnim svetskim laboratorijama, MPA, DWGV.

| D(mm) | SDR17,6 (S-8,3) PN1 | | | SDR11 (S-5) PN4 | | |
|-------|---------------------|------|-------|-----------------|------|--------|
| | ŠIFRA | s | kg/m | ŠIFRA | s | kg/m |
| 20 | 11600001 | 2.3 | 0.133 | 11600101 | 3 | 0.163 |
| 25 | 11600002 | 2.3 | 0.171 | 11600102 | 3 | 0.211 |
| 32 | 11600003 | 2.3 | 0.224 | 11600103 | 3 | 0.279 |
| 40 | 11600004 | 2.3 | 0.285 | 11600104 | 3.7 | 0.43 |
| 50 | 11600005 | 2.9 | 0.44 | 11205105 | 4.6 | 0.666 |
| 63 | 11600006 | 3.6 | 0.688 | 11600106 | 5.8 | 1.05 |
| 75 | 11600007 | 4.3 | 0.976 | 11600107 | 6.8 | 1.47 |
| 90 | 11600008 | 5.2 | 1.41 | 11600108 | 8.2 | 2.12 |
| 110 | 11600009 | 6.3 | 2.08 | 11600109 | 10 | 3.14 |
| 125 | 11600010 | 7.1 | 2.66 | 11600110 | 11.4 | 4.08 |
| 140 | 11600011 | 8 | 3.34 | 11600111 | 12.7 | 5.08 |
| 160 | 11600012 | 9.1 | 4.35 | 11600112 | 14.6 | 6.67 |
| 180 | 11600013 | 10.3 | 5.53 | 11600113 | 16.4 | 8.42 |
| 200 | 11600014 | 11.4 | 6.79 | 11600114 | 18.2 | 10.4 |
| 225 | 11600015 | 12.8 | 8.55 | 11600115 | 20.5 | 13.1 |
| 250 | 11600016 | 14.2 | 10.6 | 11600116 | 22.7 | 16.2 |
| 280 | 11600017 | 15.9 | 13.2 | 11600117 | 25.4 | 20.3 |
| 315 | 11600018 | 17.9 | 16.7 | 11600118 | 28.6 | 25.6 |
| 355 | 11600019 | 20.2 | 21.3 | 11600119 | 32.3 | 32.6 |
| 400 | 11600020 | 22.8 | 27 | 11600120 | 36.4 | 41.4 |
| 450 | 11600021 | 25.6 | 34.23 | 11600121 | 41 | 52.83 |
| 500 | 11600022 | 28.5 | 42.34 | 11600122 | 45.5 | 65.15 |
| 560 | 11600023 | 31.9 | 53.08 | 11600123 | 51 | 81.78 |
| 630 | 11600024 | 35.8 | 67.02 | 11600124 | 57.3 | 103.38 |
| 630 | 11200724 | 22.8 | 43.93 | 11205124 | 37.4 | 70.21 |

KARAKTERISTIKE

Cevi PE80 - proizvode se u žutoj boji ili u crnoj boji sa žutim uzdužnim linijama.

Materijal koji se koristi u proizvodnji cevi za gas nalazi se na dozvoljenoj listi EU za ovu primenu.

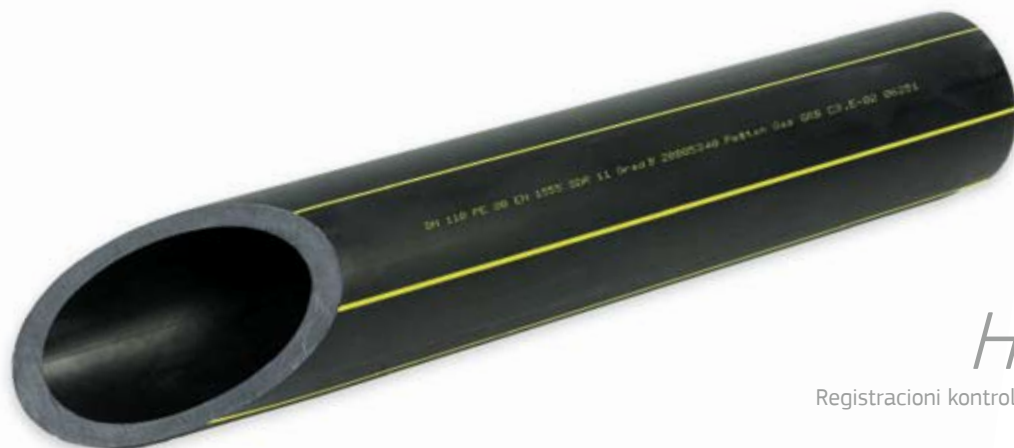
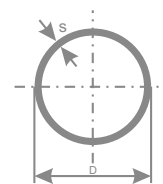
Minimalni radijus savijanja je >12d.

Debljine zida gasnih cevi su iste za PE80 i za PE100.

Radni pritisak - PE80 - 1 i 4 bara
- PE100 - 10 bara

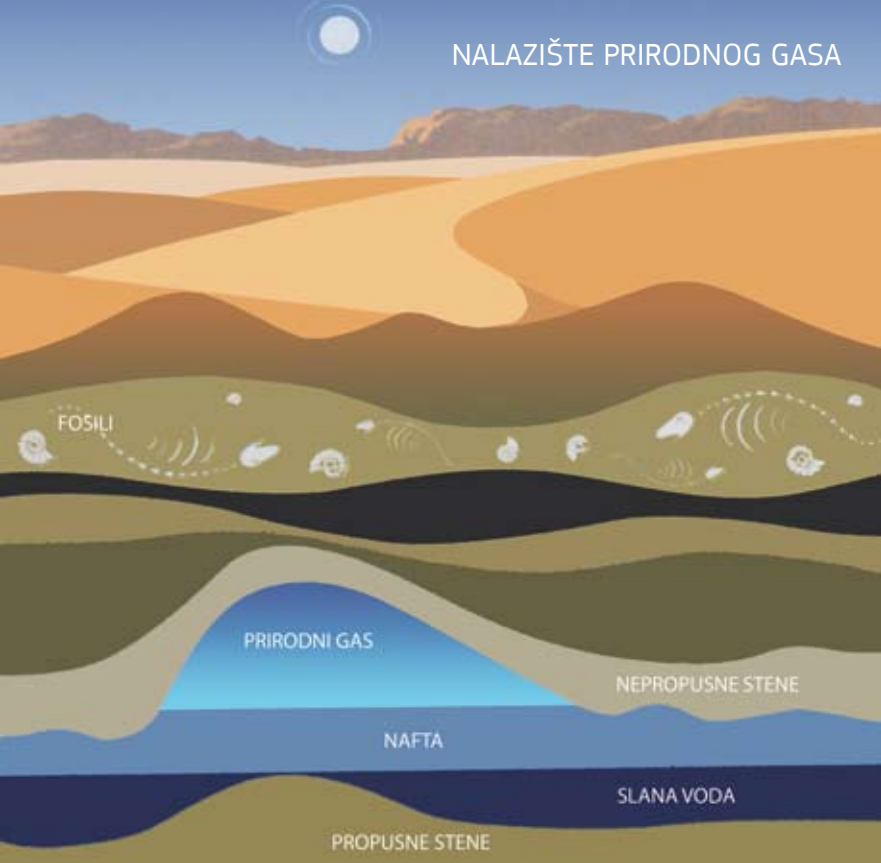
FITING

Peštan distribuira sav potreban fitting, elektro i običan za cevi za gas od poznatog svetskog proizvođača "GEORG FISCHER".



HDPE PE-80

Registracioni kontrolni broj: DVGW DG8106BR0083



KARAKTERISTIKE

PE100 - proizvode se u narandžastoj boji ili u crnoj boji sa narandžastim uzdužnim linijama.



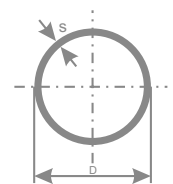
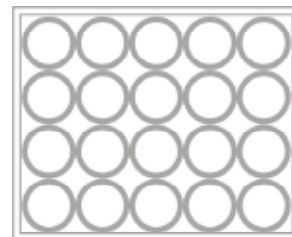
PAKOVANJE i SKLADIŠTENJE

Isporučuju se u koturovima od 100 i 200 metara dužine. Cevi 110mm i veće se isporučuju u šipkama dužine 12m.

Pri transportu i skladištenju cevi ne smeju da se vuku po zemlji i po oštrim predmetima i ne smeju doći u dodir sa mineralnim uljima, omekšivačima i raznim premazima.

Cevi treba da stoje na ravnoj površini. Na otvorenom prostoru se mogu skladištiti do dve godine.

| SDR11 (S-5) PN10 | | | |
|------------------|----------|------|--------|
| D(mm) | | s | kg/m |
| 20 | 11700101 | 3 | 0.163 |
| 25 | 11700102 | 3 | 0.211 |
| 32 | 11700103 | 3 | 0.279 |
| 40 | 11700104 | 3.7 | 0.43 |
| 50 | 11700105 | 4.6 | 0.666 |
| 63 | 11700106 | 5.8 | 1.05 |
| 75 | 11700107 | 6.8 | 1.47 |
| 90 | 11700108 | 8.2 | 2.12 |
| 110 | 11700109 | 10 | 3.14 |
| 125 | 11700110 | 11.4 | 4.08 |
| 140 | 11700111 | 12.7 | 5.08 |
| 160 | 11700112 | 14.6 | 6.67 |
| 180 | 11700113 | 16.4 | 8.42 |
| 200 | 11700114 | 18.2 | 10.4 |
| 225 | 11700115 | 20.5 | 13.1 |
| 250 | 11700116 | 22.7 | 16.2 |
| 280 | 11700117 | 25.4 | 20.3 |
| 315 | 11700118 | 28.6 | 25.6 |
| 355 | 11700119 | 32.3 | 32.6 |
| 400 | 11700120 | 36.4 | 41.4 |
| 450 | 11700121 | 41 | 52.83 |
| 500 | 11700122 | 45.5 | 65.15 |
| 560 | 11700123 | 51 | 81.78 |
| 630 | 11700124 | 57.3 | 103.38 |



HDPE PE-100

Registracioni kontrolni broj: DVGW DG 8111BR0084



1300 Kaplara 189, 34301 Bukovik
Arandelovac, SRBIJA

centrala: +381 34 742 160
fax: +381 34 700 300
web: www.pestan.net
e-mail: info@pestan.net