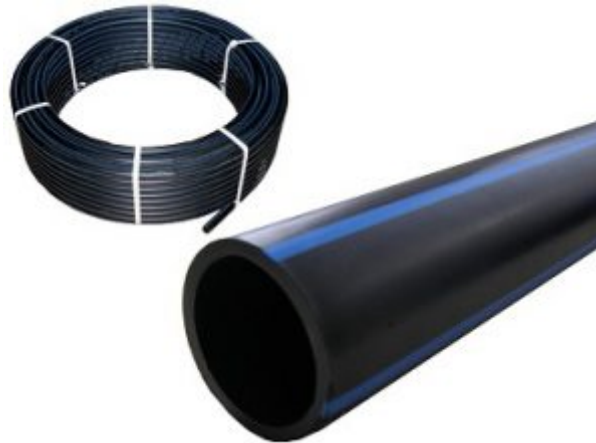


VANDENS SIURBLIAI, UAB  
Įmonės kodas 144708571  
PVM kodas LT447085716  
Girulių g. 24, Šiauliai  
LT78138, Lietuva



## **POLIET.VAMZDŽIAI 50X4,6 PE100 PN16 SDR11, 100M - 4.62 €**

### **APRAŠYMAS:**

PE slėgio vamzdžiai naudojami geriamam vandeniui (juodi su mėlyna juostele). **Vamzdžių iš PE privalumai:**

- mažas svoris lyginant su ketumi, plienu ar polivinilchloridu (PVC);
- atsparumas daugumai cheminių medžiagų; atsparumas bakterijom, grybeliui ir pan.;
- idealiai lygus sienelių paviršius iki minimumo sumažina trintį, dėl ko sumažėja srauto nuostoliai, tai neleidžia susidaryti nuosėdoms ant vamzdyno sienelių;
- didelis elastingumas sumažina pavojų, kylantį dėl hidraulinio smūgio;
- galimybė kloti vamzdynus be kompensatorių;
- mažas šilumos laidumas;
- medžiagos tvirtumas.
- PE slėginiai vamzdžiai jungiami mechaninėmis ketaus, žalvario arba plastiko jungtimis, sandūriniu suvirinimu arba naudojant elektra virinamas movas.
- PE slėginiai vamzdžiai yra visiškai atsparūs korozijai, o teisingai sumontuoti PE vamzdynai yra itin ilgaamžiai.

### **DUOMENYS**

- PE vamzdis PN16 slėgio klasė (maksimalus slėgis 16 bar)
- SDR 11 ( pagal vamzdžio stiprį, kurį nusako standartinis matmenų santykis SDR.  $SDR = D/s$ , kur D - išorinis vamzdžio skersmuo (mm), s - sienelės storis (mm))
- D - išorinis vamzdžio skersmuo 50 (mm),
- S - sienelės storis 4,6 (mm).
- Viensluoksnis
- Medžiaga: polietilenas PE100