

# ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ



**ТЫНЫС**  
АКЦИОНЕРНОЕ  
ОБЩЕСТВО



**Полиэтиленовые трубы  
водопроводные и газопроводные  
диаметром от 10 до 1000 мм.**

Трубы напорные из полиэтилена ПНД (ГОСТ 18599-2001)

Трубы напорные, изготавливаемые из полиэтилена низкого давления, предназначены для трубопроводов, транспортирующих воду (в том числе для хозяйственного и питьевого водоснабжения) и другие жидкие и газообразные вещества, к которым полиэтилен химически стоек.

Трубы изготавливаются из полиэтилена низкого давления методом непрерывной шнековой экструзии. Напорные трубы из полиэтилена имеют неоспоримые преимущества перед металлическими:

- вода, замерзшая внутри полиэтиленовой трубы, не повредит ее;
  - просадка дома, к которому подведен трубопровод, вызовет разрушение металлической трубы, в то время как полиэтиленовая способна растягиваться без потери своих качеств до 7%;
  - полиэтиленовые напорные трубы токсикологически и бактериологически безопасны;
  - просты в обслуживании (полиэтиленовые трубы легко заменяются);
  - полиэтиленовые напорные трубы не относятся к категории опасных грузов.
  - герметичность - системы трубопроводов однородны и монолитны благодаря соединениям, сделанным тепловой сваркой;
  - стойкость к воздействию агрессивных почв;
  - высокие деформационные допуски фактически исключают разрушение труб при низких температурах;
  - прочные и легкие трубы из ПНД для транспортировки и монтажа не требуют тяжелого оборудования;
  - температура эксплуатации труб из ПНД (+60 С) (-50 С);
- Цвет труб - черный, однородный.

Наружный диаметр выпускаемых труб - от 10 до 1 000 мм. Трубы, выпускаемые в прямых отрезках (от 6 до 12 м по согласованию с потребителем), связываются в пакеты.

Трубы, диаметром не более 110 мм изготавливаются в бухтах от 100 до 2000 м.

