



Трубы полиэтиленовые (по ТУ 2248-015-67740692-2010)

Полиэтиленовые трубы для водопроводов выпускаются диаметром 25–450 мм. Трубы используются для трубопроводов, транспортирующих воду, в том числе для хозяйственно-питьевого водоснабжения, при температуре от 0 до +40°С, а также другие жидкие и газообразные вещества, к которым полиэтилен химически стоек.

Преимущества

определяемые свойствами полиэтиленовых труб для водоснабжения:

- отсутствие всех видов коррозии;
- низкое микробиологическое обрастание;
- водопроводные полиэтиленовые трубы экологичны, токсикологически и бактериологически безопасны;
- хорошие теплоизоляционные свойства;
- отсутствие воздействия на вкусовые качества и запах питьевой воды;
- высокая износостойкость (гарантийный срок службы 50 лет);
- со временем пропускная способность полиэтиленовой трубы не ухудшается (отсутствует механическое зарастание водопроводной трубы из-за низкой шероховатости поверхности);
- высокая стойкость полиэтиленовых труб к механическим перегрузкам из-за таких свойств полиэтилена, как упругость;
- водопроводные полиэтиленовые трубы в 2–4 раза легче стальных, что существенно облегчает их транспортировку и монтаж;
- стыковая сварка полиэтиленовых труб значительно дешевле, надежнее и проще, занимает меньше времени и не требует расходных материалов (изоляции, электродов);
- могут быть использованы для прокладки кабелей, футерования стальных труб, деталей трубопроводов, теплоизоляция труб в качестве наружной защитной оболочки, строительства напорных и безнапорных водоводов.

Продукция сертифицирована № РОСС RU.Н002.В01588