

Заказ №	
Страница №	
URL страницы	http://www.santexna.ru/home/shop/browse/343.html
Keywords	полипропиленовые трубы для отопления купить, трубы для отопления полипропиленовые, армированные полипропиленовые трубы для отопления, полипропиленовые фитинги для отопления
Title	Полипропиленовые трубы и комплектующие
Description	Предлагаем широкий выбор армированных и неармированных полипропиленовых труб для отопления, а также комплектующих к ним

Полипропиленовые трубы для отопления

Полипропиленовые трубы для отопления изготавливаются из рандом сополимера. Это экологически чистый, прочный и легкий материал, который обеспечивает высокие эксплуатационные свойства изделия. Трубы и соединительные элементы из сополимера отличаются:

- Надежностью и долговечностью.
- Низким уровнем шума.
- Невысокой стоимостью.

Различают 2 вида полипропиленовых труб (ППР) труб:

- Армированные.
- Не армированные.

Неармированные трубы чаще всего используются для монтажа технологических и водопроводных систем. Это связано с тем, что их коэффициент линейного расширения выше, чем армированных.

Армирование труб производят при помощи стекловолокна, алюминия или композитного материала. В результате получается трехслойная конструкция, состоящая из внешнего и внутреннего слоев полипропилена, посреди которых находится армирующий слой. Это позволяет **армированным трубам для отопления** выдерживать большее давление, чем неармированным. К тому же, коэффициент расширения у них гораздо ниже, чем у обычных полипропиленовых труб. Благодаря этому они могут использоваться для монтажа теплых полов.

В результате промерзания системы отопления такие трубы не лопнут и не деформируются.

Полипропиленовые трубы очень практичны и просты в эксплуатации:

- выдерживают большие перепады давления (до 2,5 МПа) и температур (от -10°C до +95°C);
- не требуют покраски;
- не ржавеют и не засоряются.

Монтаж полипропиленовых труб не требует специальных навыков. Из-за высокой степени стандартизации и широкого ассортимента **полипропиленовых фитингов для отопления** любой человек может смонтировать необходимую ему инженерную систему.

Применение полипропиленовых труб

Спектр применения изделий очень широк. Они используются:

- при монтаже систем отопления, как в бытовых условиях, так и в промышленных;
- в качестве трубопровода для транспортировки сжатого воздуха;
- из-за невысокой химической активности данный вид труб применяют в агрессивных химических средах.

На нашем сайте представлен широкий ассортимент компонентов систем отопления. У нас вы сможете **купить полипропиленовые трубы для отопления**, а также все необходимые компоненты к ним.