

СРАВНЕНИЕ СУЩЕСТВУЮЩИХ ТРУБОПРОВОДНЫХ СИСТЕМ

Характеристики	Виды труб				
	Оцинкованные трубы	Медные трубы	Металло-пластиковые трубы (МПТ)	Полипропиленовые трубы	Гофрированные трубы из нержавеющей стали
Сферы применения	Водоснабжение, отопление, газоснабжение и др.	Водоснабжение, отопление, газоснабжение и др.	Водоснабжение, отопление	Водоснабжение, отопление	Водоснабжение, отопление, газоснабжение и др.
Срок службы	5...10		25...50	25...50	50...100
Качество воды	Низкое	Удовл.	Хорошее	Удовл.	Хорошее
Надежность соединений	Хорошо	Высокая	Удовл.	Хорошо	Высокая
Рабочая температура	95	95	95	95	110
Пиковая температура	>100	>100	110	90	150
Рабочее давление	15	15	15	15	15
Пиковое давление	>50	>50	20	20	50
Гибкость	Машинная гибка	Ручная гибка (инструмент)	Ручная гибка (инструмент)	Не гнутся	Ручная гибка
Способ соединения	Сварка, резьба	Пресс, пайка	Обжимные фитинги, пресс	Сварка	Обжимные фитинги
Стоимость трубопроводов	Низкая	Высокая	Низкая	Средняя	Средняя
Стоимость соединительных фитингов	Низкая	Средняя	Средняя	Низкая	Средняя
Стоимость прокладки 1 метра трубы	Средняя	Высокая	Низкая	Высокая	Низкая