

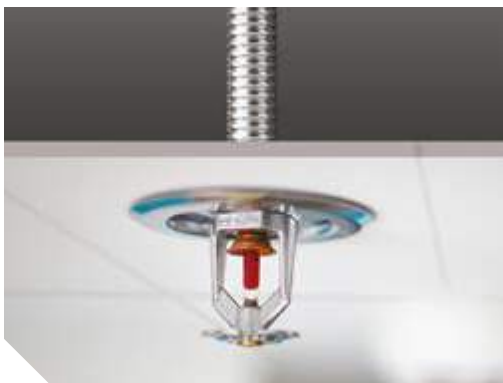


Гофрированные трубы
из нержавеющей стали
и соединительные
фитинги Stahlmann



ГОФРИРОВАННЫЕ ТРУБЫ STAHLMANN ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ SS304

Области применения:



Пожаротушение

Прокладка трасс и подводок к спринклерам или для переноса уже установленных спринклеров. Использование гофрированной трубы и креплений позволит смонтировать систему в помещениях с любой планировкой, в кратчайшие сроки, без дополнительного оборудования. Потребуется только роликовый труборез и два ключа.



Кабель-каналы

Гофрированная труба идеально подходит для использования в качестве герметичного металлорукава при прокладке электрических и коммуникационных сетей. Она надежно защитит кабель от механических и температурных воздействий.



Подвод газа

Монтаж гибких подводок для газа. Для работы с газом в ассортименте есть гофрированная труба в желтой оболочке и линейка специальных фитингов.



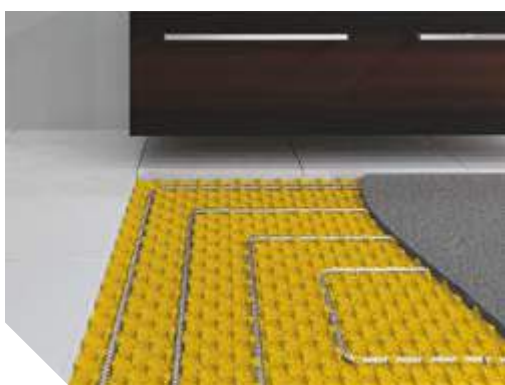
Водоснабжение

Прокладка трубопроводов для холодного и горячего водоснабжения, в ассортименте специально есть труба в белой оболочке, а также все необходимое для гибких подводок. Труба не подвержена коррозии, не боится гидроударов и имеет все необходимые сертификаты для использования с питьевой водой.



Отопление

Прокладка трубопроводов к радиаторам и обвязка котлов системы отопления. Труба устойчива к перепадам температур, не подвержена коррозии, не боится гидроударов, имеет повышенную теплоотдачу. Удобна для монтажа в ограниченном пространстве.



Водяные теплые полы

За счет высокой теплопроводности труба идеально подходит для использования в теплых полах. Благодаря высокой гибкости материала удастся собирать сложные трассы с минимальным усилием. Трубы не боятся разморозки, имеют низкий коэффициент линейного расширения и нулевую кислородную проницаемость.



Вентиляция и кондиционирование

Обвязка фанкойлов и приточных установок. Гофрированные трубы обеспечивают быстрый монтаж и надежное соединение.



Труба гофрированная из нержавеющей стали Stahlmann для газопроводных систем

Трубопровод Stahlmann легко гнется без специального оборудования, не нарушая своего проходного сечения, не создавая микротрещин и механического напряжения металла.



Гофрированные трубы Stahlmann в ПЭ оболочке желтого цвета предназначены для применения в системах газоснабжения. Их используют в качестве трубопроводов в системах внутреннего газораспределения для подключения газопотребляющего оборудования.

Stahlmann легко монтируется за считанные минуты даже в стесненных условиях, без потери качества и надежности.

Для полной сборки трубопровода понадобится обыкновенный труборез и два накидных ключа.

Для монтажа соединений мы предлагаем диэлектрические газовые латунные муфты Stahlmann, которые снабжены изолирующим кольцом. Кольцо предотвращает контакт металлических частей фитинга и трубы, обеспечивая безопасность использования трубопровода.



Технические характеристики

Показатель	Типоразмер трубы (условный проход)		
	15	20	25
Типоразмер трубы (условный проход)	15	20	25
Внутренний диаметр, мм	14,1	21	27
Наружный диаметр, мм	19,1	26,6	33
Толщина стенки трубы, мм	0,3		
Материал изоляции	полиэтилен		
Толщина изоляционного слоя, мм	0,5		
Мин. количество пиков гофры, шт. на 100 мм	20	19	18
Рабочая температура при давлении 1,5 МПа, °С	90		
Мин. температура без давления, °С	-40		
Макс. кратковременно допустимая температура, °С	110		
Рабочее давление, МПа	1,5		
Мин. радиус изгиба, мм	40	50	60
Длина трубы в бухте, м	10,20,30,50	30	30
Макс. (разрушающее) давление при температуре 20 °С, МПа	21		
Коэффициент линейного расширения 10 ⁻⁶ , 1/°С	17		
Коэффициент теплопроводности, Вт/м·К	17		
Срок службы	20 лет		

