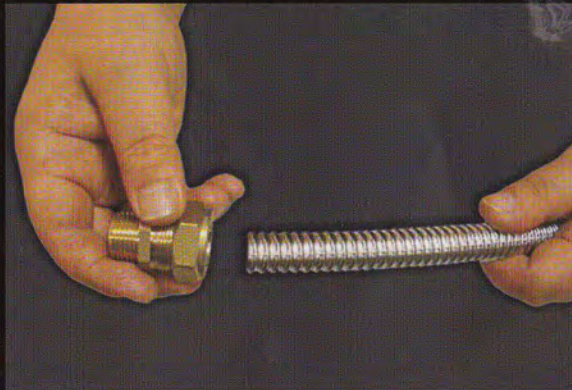


ПРОСТОТА МОНТАЖА

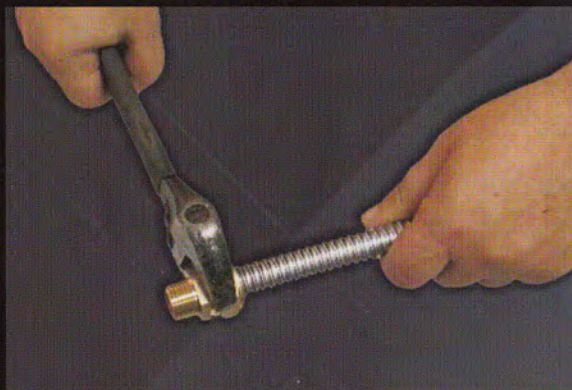
1. Отрезаем трубу



2. Вставляем трубу в фитинг до упора



3. Обжимаем фитинг гаечным ключом



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Типоразмер			
	15	20	25	32
Внешний диаметр d1, мм	17,9	25,2	31,5	37,6
Внутренний диаметр d2, мм	14,5	21,2	26,5	32,0
Толщина стенки трубы t, мм	0,3	0,3	0,3	0,3
Длина бухты L, м	50	30	30	20
Вес 1 п.м. трубы GF(NF)/GFP(NFP), г	0,130/0,145	0,192/0,258	0,258/0,275	0,380
Шаг гофры, мм	4,76	5,00	5,26	5,60
Толщина п/эт оболочки T, мм	0,3			
Диапазон рабочих температур, °C	-50... +110			
Максимальная кратковременно допустимая температура, °C	150			
Максимальное рабочее давление при максимальной рабочей температуре, бар	15			
Максимальное (разрушающее) давление при температуре 20°C	210			
Момент затяжки фитинга, Н/м	0			
Диффузия кислорода, мг/л	0			
Коэффициент теплопроводности, Вт/м*К	17			
Минимальный радиус изгиба вручную, мм	30	40	50	65
Срок службы трубы при соблюдении паспортных условий, лет	Не ограничен			

* труба NFP выпускается в полиэтиленовой защитной оболочке белого, синего, желтого и красного цветов.



КАЧЕСТВО И НАДЕЖНОСТЬ ПРОДУКЦИИ
ПОДТВЕРЖДЕНО СЕРТИФИКАТАМИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



MetaFlex

**ГИБКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ
ТРУБОПРОВОДЫ
ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
ДЛЯ СИСТЕМ:**

**ВОДОСНАБЖЕНИЯ
ОТОПЛЕНИЯ
ГАЗОСНАБЖЕНИЯ
ВЕНТИЛЯЦИИ
ПОЖАРОТУШЕНИЯ**

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Долговечность: срок службы высоколегированной нержавеющей трубы и латунных фитингов не ограничен, срок службы уплотнительных колец не менее 30 лет.

Гофрированная труба сочетает в себе **пластичность и жесткость** в отношении к внешним и внутренним механическим воздействиям (не боится гидроудара, до 65 атм).

Трубопровод очень **легко гнется** без всяких приспособлений, не нарушая своего проходного сечения, не вызывая микротрещин и механических напряжений в металле.

Труба изготавливается из высоколегированной полированной стальной ленты, поэтому она не подвергается коррозии и на ее стенках не задерживаются осадочные материалы, также данный трубопровод **экологичен** по сравнению с другими трубопроводными системами.

Труба **не боится «разморозки»** в зимнее время, отогревается как обычная стальная труба.

Смонтированный трубопровод для питьевой воды не требует специальной очистки и **сразу же** готов к применению.




ВОДОСНАБЖЕНИЕ

ОТОПЛЕНИЕ

**ОБВЯЗКА КОТЛОВ
ПО ВОДЕ И ГАЗУ**

ГАЗОСНАБЖЕНИЕ

ТЕПЛЫЙ ПОЛ

 Трубопровод холодной воды
 Трубопровод горячей воды
 Газопровод

Трубопровод не требует за собой наблюдения после монтажа, поэтому его можно укладывать в бетонные стяжки и под штукатурку на стене.

Гофротруба сама **компенсирует линейные расширения и сжатия** под циклическим воздействием температур, поэтому не требует специальных мер для их компенсации.

Труба **незаменима для изготовления «теплого пола»** или «теплых стен». **Из-за высокой теплоотдачи** при использовании этого трубопровода можно обойтись и без радиаторов отопления, используя саму трубу в качестве радиатора отопления.

Трубопровод незаменим в подвалах, устойчив к агрессивной среде.

Простота монтажа: трубопровод очень **легко монтировать в стесненных условиях**, на его монтаж уходят считанные минуты, при высокой надежности и качестве работ. **Не требуется специального инструмента.**

Благодаря гибкости трубопровода монтаж сложных трасс осуществляется **с минимальным количеством фитингов.**

Многофункциональность.

УСТРОЙСТВО ФИТИНГА



1	Корпус	Латунь С3771
2	Силиконовое кольцо	Силикон
3	Кольцо	Латунь С3771
4	Гребенчатое кольцо	08X18N10
5	Обжимная гайка	Латунь С3771
6	Гофрированная труба	08X18N10



ПОЖАРОТУШЕНИЕ