

СИСТЕМА ТРУБА РЕ-Х И ФИТИНГИ GX





**ПРОДУКЦИЯ
ЗАСТРАХОВАНА**



**100% ЗАЩИТА
ОТ ПОДДЕЛОК**



**ГАРАНТИЯ
КАЧЕСТВА**

Система из труб PE-Xa Gekon Tritherm + латунные аксиальные фитинги Gekon GX – это универсальное решение для систем отопления, охлаждения и водоснабжения, в том числе питьевого.

Применение данной системы обусловлено, простотой и скоростью монтажа, высокой прочностью, низкой теплопроводностью, высоким уровнем шумоизоляции, отсутствием отложений на стенках и низкими потерями давления.

Качество системы трубы + фитинг бренда Gekon подтверждено Сертификатом соответствия требованиям ГОСТ 32415-2013



Трубы Gekon TRITHERM

ЭТО:

- Высококачественные материалы, используемые для изготовления, и сшивка полиэтилена по технологии PE-Xa, обеспечивают трубам Gekon Tritherm высокую прочность и температурную устойчивость.
- Широкий ассортимент: DN от 16 до 32 мм с длиной бухты от 50 до 400 метров, рабочее давление 6 или 10 бар, рабочая температура от -20 до 95 °C.
- Высокая коррозионная и химическая стойкость, инертность к воде и растворам гликолов, низкое гидравлическое сопротивление.
- Универсальное решение для отопления, холодоснабжения и водоснабжения, в том числе питьевого.
- Простота транспортировки, надёжность и быстрота монтажа. Трубы Gekon Tritherm совместимы с фитингами любого производителя и допустимы к замоноличиванию в стены.
- Качество подтверждено Сертификатом соответствия требованиям ГОСТ 32415-2013. Срок службы 50 лет. Сделано в России.



Аксиальные (надвижные) фитинги Gekon GX

ЭТО:

- Широкий ассортимент фитингов для решения любых поставленных задач.
- Универсальность, простота, надёжность и быстрота монтажа. Труба не требует калибровки и снятия фаски.
- Малые потери давления на местных сопротивлениях за счёт расширения трубы в местах соединения с фитингом, из-за чего не происходит заужения проходного сечения.
- Отсутствие уплотнительных колец.
- Соединение, которое можно сразу нагружать давлением и температурой, а также замоноличивать в стены.
- Возможность демонтажа и повторного использования фитинга.
- Соответствие ГОСТ 32415-2013 и срок службы 50 лет.

Труба Gekon TRITHERM универсальная PE-Xa/EVOH



Сделано
в России



Артикул	Размер	PN, бар	Бухта, м
GK 71640006	16x20	6	400
GK 71630006	16x20	6	300
GK 71620006	16x20	6	200
GK 71610006	16x20	6	100
GK 71620010	16x22	10	200
GK 71610010	16x22	10	100
GK 72020006	20x20	6	200
GK 72010006	20x20	6	100
GK 72010010	20x28	10	100
GK 72505010	25x35	10	50
GK 73205010	32x44	10	50

Труба гофрированная ПНД



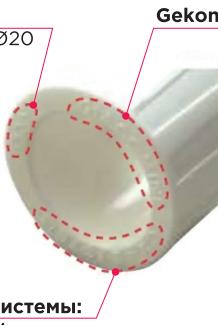
Артикул	Размер	Цвет	Бухта, м
GK 716050R	16	Красный	50
GK 720050R	20	Красный	50
GK 725030R	25	Красный	30
GK 732030R	32	Красный	30
GK 716050B	16	Синий	50
GK 720050B	20	Синий	50
GK 725030B	25	Синий	30
GK 732030B	32	Синий	30

Полимерные кольца для монтажа латунных аксиальных фитингов



Артикул	DN трубы, мм	Толщина стенки трубы, мм	
		от	до
GK 7GX001000016	16	1,8	2,2
GK 7GX001000020	20	1,9	2,8
GK 7GX001000025	25	2,3	3,5
GK 7GX001000032	32	2,9	4,4

Маркировка
размера:
например Ø20



Полимерные кольца Gekon GX:

- Защита от подделки.** На торцевой поверхности нанесены надписи, указывающие на производителя (Gekon), серию (GX) и размер используемой трубы.
- Универсальность.** Подходит для всех видов труб PE-X и PE-RT в сочетании с фитингами GX для систем отопления, охлаждения, горячего и холодного водоснабжения, в том числе питьевого.
- Простота монтажа.** Полимерные кольца имеют большой диапазон величины упругой деформации и способны выдержать напряжения, создаваемые инструментом для расширения в процессе установки и дальнейшей работы трубопроводной системы. Также для облегчения монтажа трубы и предотвращения ошибок персонала конструкция кольца имеет специальные стопорные выступы, ограничивающие перемещения и обеспечивающие правильное его позиционирование, в сочетании с белым цветом кольца, позволяют быстро и безошибочно проводить монтаж даже в условиях ограниченной освещенности помещения.

Латунные аксиальные фитинги Gekon GX



**Фитинг
прямой**

Артикул	Размер
GK 7GX002001616	16×16
GK 7GX002002020	20×20
GK 7GX002002525	25×25
GK 7GX002003232	32×32



**Фитинг
переходной**

Артикул	Размер
GK 7GX002002016	20×16
GK 7GX002002516	25×16
GK 7GX002002520	25×20
GK 7GX002003220	32×20
GK 7GX002003225	32×25



**Фитинг прямой
с наружной резьбой**

Артикул	Размер
GK 7GX005001612	16×1/2"HP
GK 7GX005002012	20×1/2"HP
GK 7GX005002512	25×1/2"HP
GK 7GX005001634	16×3/4"HP
GK 7GX005002034	20×3/4"HP
GK 7GX005002534	25×3/4"HP
GK 7GX005002010	20×1"HP
GK 7GX005002510	25×1"HP
GK 7GX005003210	32×1"HP



Угольник 90°

Артикул	Размер
GK 7GX003001616	16×16
GK 7GX003002020	20×20
GK 7GX003002525	25×25
GK 7GX003003232	32×32



**Угольник 90°
с внутренней резьбой**

Артикул	Размер
GK 7GX010001612	16×1/2"BP
GK 7GX010002012	20×1/2"BP
GK 7GX010001634	16×3/4"BP
GK 7GX010002034	20×3/4"BP
GK 7GX010002534	25×3/4"BP
GK 7GX010002510	25×1"BP
GK 7GX010003210	32×1"BP



**Тройник
соединительный**

Артикул	Размер
GK 7GX017161216	16×1/2"BP×16



**Фитинг прямой
с внутренней резьбой**

Артикул	Размер
GK 7GX006001612	16×1/2"BP
GK 7GX006002012	20×1/2"BP
GK 7GX006001634	16×3/4"BP
GK 7GX006002034	20×3/4"BP
GK 7GX006002534	25×3/4"BP
GK 7GX006002510	25×1"BP
GK 7GX006003210	32×1"BP



**Угольник 90°
с наружной резьбой**

Артикул	Размер
GK 7GX009001612	16×1/2"HP
GK 7GX009002012	20×1/2"HP
GK 7GX009001634	16×3/4"HP
GK 7GX009002034	20×3/4"HP
GK 7GX009002534	25×3/4"HP
GK 7GX009002510	25×1"HP
GK 7GX009003210	32×1"HP



**Тройник
соединительный**

Артикул	Размер
GK 7GX004161616	16×16×16
GK 7GX004202020	20×20×20
GK 7GX004252525	25×25×25
GK 7GX004323232	32×32×32



**Тройник
с внутренней резьбой**

Артикул	Размер
GK 7GX016161216	16×1/2"BP×16



**Тройник
переходной**

Артикул	Размер
GK 7GX004162016	16×20×16
GK 7GX004201616	20×16×16
GK 7GX004201620	20×16×20
GK 7GX004202016	20×20×16
GK 7GX004202520	20×25×20
GK 7GX004251616	25×16×16
GK 7GX004251620	25×16×20
GK 7GX004251625	25×16×25
GK 7GX004252020	25×20×20
GK 7GX004252025	25×20×25
GK 7GX004252520	25×25×20
GK 7GX004252516	25×25×16
GK 7GX004322020	32×20×20
GK 7GX004322025	32×20×25
GK 7GX004322525	32×25×25
GK 7GX004322532	32×25×32
GK 7GX004323220	32×32×20
GK 7GX004323225	32×32×25



**Угольник
с хромированной
трубкой**

Артикул	Размер
GK 7GX012001625	16×15 (L-250 мм)
GK 7GX012002025	20×15 (L-250 мм)



**Тройник
с хромированной
трубкой**

Артикул	Размер
GK 7GX012001625	16×15 (L-250 мм)
GK 7GX012002025	20×15 (L-250 мм)



**Угольник
установочный**

Артикул	Размер
GK 7GX011001612	16×1/2"BP
GK 7GX018001612	16×1/2"BP (45 мм)
GK 7GX011002012	20×1/2"BP
GK 7GX018002012	20×1/2"BP (45 мм)
GK 7GX011002034	20×3/4"BP



Заглушка

Артикул	Размер
GK 7GX020000016	16
GK 7GX020000020	20
GK 7GX020000025	25



**Фитинг
с накидной гайкой**

Артикул	Размер
GK 7GX008001612	1/2"Eu × 16 PEX
GK 7GX008001634	3/4"Eu × 16 PEX
GK 7GX008002034	3/4"Eu × 20 PEX



**Оконцовка для
пластиковой трубы
с соединением
евроконус**

Артикул	Размер
GK 71602	3/4"Eu × PE-X (16×2,0)
GK 7GX013001634	3/4"Eu × 20 PEX (16×2,2)
GK 72002	3/4"Eu × PE-X (20×2,0)
GK 7GX013002034	3/4"Eu × 16 PEX (20×2,8)

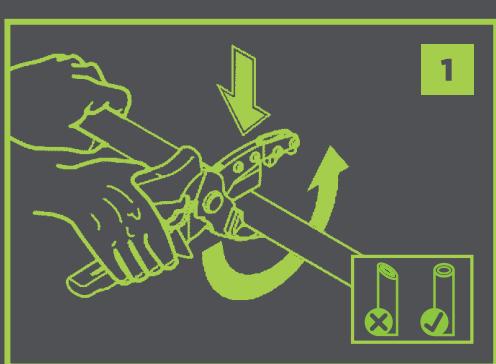


**Оконцовка
для медной трубы
с соединением
евроконус**

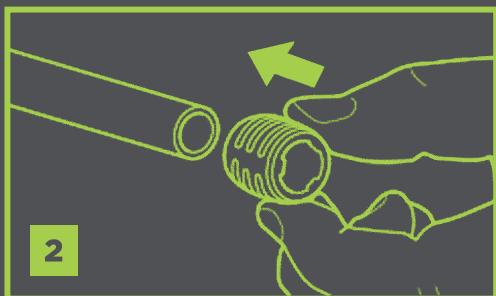
Артикул	Размер
GK 7GX013001534	3/4"Eu × 15

Прочтите внимательно!

- Операции расширения трубы с полимерным кольцом и установки фитингов должны выполняться непосредственно на месте монтажа системы, так как фитинги должны быть установлены сразу после расширения трубы.
- Температура во время монтажа системы GX должна быть выше -15 °C, Рекомендуемый диапазон температур при монтаже от 5 °C до 25 °C.
- Установка должна выполняться квалифицированным и компетентным персоналом.



1



2



Монтаж системы Gekon GX

1. Резка труб

При резке труб пользуйтесь специальными ножницами для труб, это обеспечит правильный угол среза. Края среза должны быть под прямым углом к продольной оси трубы, без задиров и заусенцев. Не допускается замиание трубы.

2. Позиционирование полимерного кольца

Наденьте на конец трубы кольцо полностью до упора торца трубы в выступы на торце кольца. Кольцо должно быть соответствующее диаметру трубы.

3. Расширение трубы

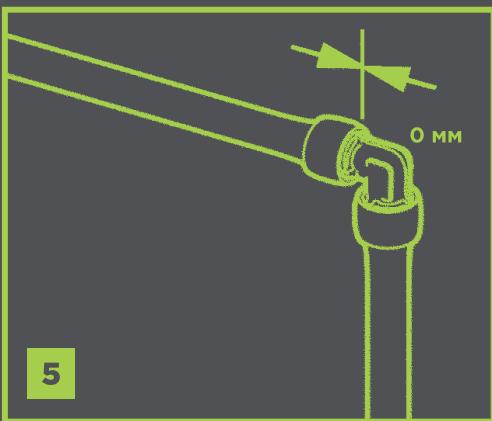
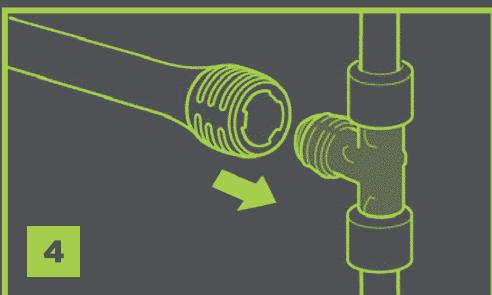
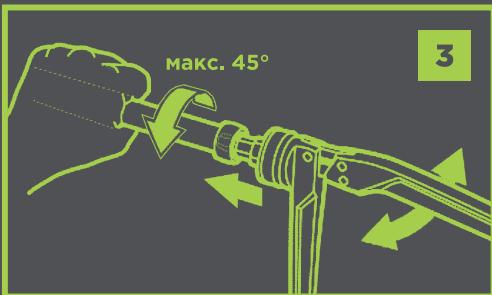
Выберете расширительную насадку, соответствующую диаметру трубы. Разведите ручки ручного расширительного инструмента полностью и вставьте цанговую насадку внутрь трубы без приложения усилия. Свести ручки расширителя полностью для расширения трубы. Развести ручки расширителя полностью, повернуть на 10°-45° и продвинуть цанговую насадку внутрь трубы без приложения усилия. Производить эти действия до тех пор, пока цанговая насадка не будет полностью размещена в трубе.

4. Установка аксиального фитинга

После фазы расширения трубы с полимерным кольцом в течение 4-5 секунд в трубу должен быть установлен фитинг. Фитинг необходимо удерживать так, чтобы его ось симметрии совпадала с осью трубы. По прошествии этого времени полимерное кольцо начнет сжиматься и через минуту вернется в исходное состояние создав радиальные усилия обжима монтажного штуцера фитинга, при этом будет достигнута максимальная герметичность соединения.

5. Проверка соединения

Визуально проверить готовое соединение на отсутствие повреждений и зазоров. Между торцом кольца и упором фитинга не должно быть никакого зазора.





По техническим вопросам,
вопросам гарантии и страховки
обращайтесь по телефонам:

+7 (495) 128-45-53
info@gekon.pro

