

ПРЕИМУЩЕСТВА И ПРИМЕНЕНИЕ



Максимальная надежность
Герметичное монолитное соединение в местах соединения труб;



Увеличенный срок хранения
Не меняет свойств при длительном хранении;



Морозоустойчивость
Система выдерживает несколько циклов замораживания/размораживания;



Особая гибкость и прочность труб
Минимальное количество соединений;



Химическая стойкость
Система может использоваться для транспортировки пищевых продуктов, агрессивных жидкостей и газов;



Пропускная способность не снижается
Нет заужения проходного сечения при монтаже;



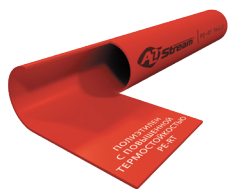
Широкий ассортимент фитингов PE-RT
Возможность реализации всевозможных технических решений;



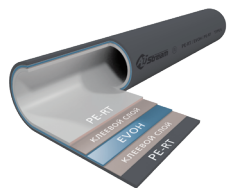
Расчетный срок службы системы PE-RT составляет свыше 50 лет;



Легкий и надежный монтаж системы
Благодаря специально разработанной компанией «Альтерпласт» фитингам PE-RT под сварку.

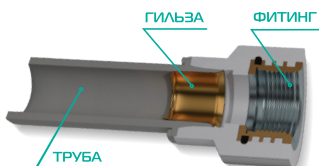


ТРУБЫ PE-RT/EVOH/PE-RT



Система **ALTSTREAM PE-RT®** – это инновация в технологии монтажа трубопроводов отопления и водоснабжения. Уникальная конструкция фитингов специально под сварку позволяет использовать их для соединения труб из стабилизированного полиэтилена PE-RT тип II.

Патент № RU117355U1, патентообладатель – компания «Альтерпласт».



УНИВЕРСАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ТРУБ



Ø16X2,0/2,2
Ø20X2,0/2,8

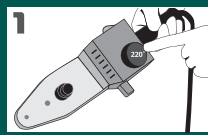
Трубу PE-RT/EVOH/PE-RT SDR 7,4 МОЖНО смонтировать со сварными фитингами PE-RT Ø16, Ø20 с универсальными ПЛАСТИКОВЫМИ ГИЛЬЗАМИ. Трубу PE-RT/EVOH/PE-RT SDR 7,4 НЕЛЬЗЯ смонтировать со сварными фитингами PE-RT Ø16, Ø20 с ЛАТУННЫМИ ГИЛЬЗАМИ.

Сварные фитинги PE-RT Ø26 можно сварить с трубой PE-RT без гильз.

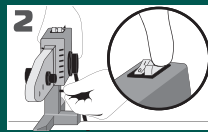
100%

ГЕРМЕТИЧНОСТЬ СОЕДИНЕНИЯ

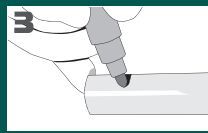
ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ОПЕРАЦИЙ ПРИ СВАРКЕ ТРУБЫ PE-RT



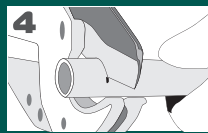
1. Установить на терморегуляторе сварочного аппарата температуру 220 °С.



2. Закрепить струбцину на рабочее место, установить и закрепить сварочный аппарат на струбцине, закрепить сменный нагреватель на аппарат. Специально для сварки PE-RT трубопроводов в продаже имеются сменные нагреватели диаметром Ø16 и Ø26 мм. Включить сварочный аппарат в электрическую сеть. Нажать клавиши включения аппарата и дождаться нагрева до заданной температуры 220 °С.



3. Замерить необходимую длину трубы.



4. Отрезать трубу PE-RT.

Внимание! Чтобы избежать сминания трубы, необходимо проворачивать ножницы во время резки!



5. Вставить латунную/пластиковую гильзу в трубу.



6. Обезжирить зону сварки на конце трубы и сварочный поясок фитинга.



7. Одновременно начать движение трубы и фитинга на нагреватели сварочного аппарата.



Внимание! Труба и фитинг в месте сварки должны входить в нагревательные элементы без перекосов. Обязательно выдержать время нагрева трубы и фитинга на нагревателях.

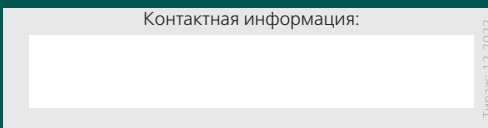
8. Одновременно снять трубу и фитинг с нагревателей и выполнить сварку, вставив разогретую трубу (с гильзой) в разогретый фитинг. Проконтролировать качество сварки.

ОРИЕНТИРОВОЧНЫЕ УСЛОВИЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНА ПОВЫШЕННОЙ ТЕРМОСТОЙКОСТИ PE-RT:

Диаметр трубы, мм	Ширина сварочного пояса, мм	Время нагрева, сек.	Технологическая пауза (время соединения), сек.	Время остывания, мин.
16	13	6-9	4	2
20	14	6-10	4	2
26	16	7-11	4	2



Контактная информация:



AT Stream®



ИННОВАЦИОННАЯ СИСТЕМА

СИСТЕМА ТРУБ И ФИТИНГОВ PE-RT

каталог продукции



ТРУБЫ PE-RT

ТРУБА ALTSTREAM PE-RT (КРАСНАЯ)

Артикул	ДхS, ммхмм	Упак. (бухта), м
034020102	16x2,0	1/100
034020103	16x2,0	1/200
034020104	16x2,0	1/400
034020105	16x2,0	1/600
034020107	20x2,0	1/100
034020108	20x2,0	1/200
034020109	20x2,0	1/220
034020113	26x3,0	1/50



ТРУБА ALTSTREAM PE-RT/EVOH/PE-RT (СЕРАЯ ПЕРЛАМУТРОВАЯ)

Артикул	ДхS, ммхмм	Упак. (бухта), м
034020301	16x2,0	1/100
034020302	16x2,0	1/200
034020303	16x2,0	1/300
034020311	20x2,0	1/100



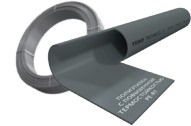
ТРУБА ALTSTREAM PE-RT/EVOH/PE-RT (СЕРАЯ)

Артикул	ДхS, ммхмм	Упак. (бухта), м
034020306	16x2,2	1/100
034020308	16x2,2	1/200
034020310	20x2,8	1/100



ТРУБА ТЕВО PE-RT ИМПОРТ (СЕРАЯ)

Артикул	ДхS, ммхмм	Упак. (бухта), м
021020102	20x2,0	1/100



ТРУБА ТЕВО PE-RT/EVOH/PE-RT (РОЗОВАЯ)

Артикул	ДхS, ммхмм	Упак. (бухта), м
021020303	26x3,0	1/50



ТРУБА ТЕВО PE-RT/EVOH (СЕРАЯ)

Артикул	ДхS, ммхмм	Упак. (бухта), м
9-8597-100-00-03-20АРТ	20x2,0	1/100



КОМПРЕССИОННЫЙ ФИТИНГ ЕВРОКОНУС

КОМПРЕССИОННЫЙ ФИТИНГ ЕВРОКОНУС

Артикул	D, ммхдюйм	Упак., шт.
005170110	16 (2,2)x1/2"	36/288
005070406	16 (2,2)x3/4"	36/288
005070408	20 (2,8)x3/4"	36/288



КОМПРЕССИОННЫЙ ФИТИНГ ЕВРОКОНУС

Артикул	D, ммхдюйм	Упак., шт.
005170101	16 (2,0)x1/2"	36/288
005070402	16 (2,0)x3/4"	36/288
005070404	20 (2,0)x3/4"	36/288



ГИЛЬЗА В КОМПЛЕКТЕ

ФИТИНГИ ТЕВО PE-RT

МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ ВР

Артикул	ДхG, ммхдюйм	Упак., шт.
021030311	16x1/2"	10/110
021030312	16x3/4"	5/90
021030301	20x1/2"	5/100
021030302	20x3/4"	5/80
021030304	26x1/2"	5/100
021030305	26x3/4"	5/80



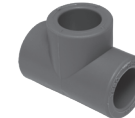
МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ НР

Артикул	ДхG, ммхдюйм	Упак., шт.
021030511	16x1/2"	10/100
021030512	16x3/4"	5/70
021030501	20x1/2"	5/95
021030502	20x3/4"	5/60
021030504	26x1/2"	5/100
021030505	26x3/4"	5/80



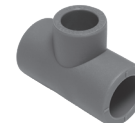
ТРОЙНИК

Артикул	D, мм	Упак., шт.
021050111	16	10/150
021050101	20	5/100
033050102	26	5/65



ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ

Артикул	D, ммхммхмм	Упак., шт.
021050201	16x20x16	10/150
021050202	20x16x16	10/150
021050203	20x16x20	10/150
021050207	26x16x26	5/65
021050209	26x20x20	5/65
021050210	26x20x26	5/65



ТРОЙНИК КОМБИНИРОВАННЫЙ ВР

Артикул	ДхG, ммхдюймхмм	Упак., шт.
021050311	16x1/2"x16	5/70
021050301	20x1/2"x20	5/60
021050302	20x3/4"x20	5/40
021050304	26x1/2"x26	5/50
021050305	26x3/4"x26	5/50



ТРОЙНИК КОМБИНИРОВАННЫЙ НР

Артикул	ДхG, ммхдюймхмм	Упак., шт.
021050511	16x1/2"x16	5/70
021050501	20x1/2"x20	5/50
021050502	20x3/4"x20	5/50
021050504	26x1/2"x26	5/50
021050505	26x3/4"x26	5/50



ГИЛЬЗА В КОМПЛЕКТЕ

ФИТИНГИ ТЕВО PE-RT

МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ

Артикул	D, мм	Упак., шт.
033030111	16	10/200
033030101	20	5/150
033050102	26	5/120



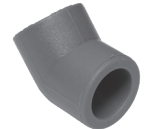
МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ ВР/ВР

Артикул	D, ммхмм	Упак., шт.
033030201	20x16	10/200
033030203	26x20	5/150



УГОЛЬНИК 45°

Артикул	D, мм	Упак., шт.
021040111	16	5/150
021040101	20	5/130
021040102	26	5/100



УГОЛЬНИК 90°

Артикул	D, мм	Упак., шт.
033040211	16	10/150
033040201	20	5/130
033040202	26	5/90



УГОЛЬНИК КОМБИНИРОВАННЫЙ ВР

Артикул	ДхG, ммхдюйм	Упак., шт.
021040411	16x1/2"	5/80
021040412	16x3/4"	5/50
021040401	20x1/2"	5/80
021040402	20x3/4"	5/50
021040404	26x1/2"	5/75
021040405	26x3/4"	5/50



УГОЛЬНИК КОМБИНИРОВАННЫЙ НР

Артикул	ДхG, ммхдюйм	Упак., шт.
021040611	16x1/2"	5/80
021040612	16x3/4"	5/50
021040601	20x1/2"	5/70
021040602	20x3/4"	5/50
021040604	26x1/2"	5/65
021040605	26x3/4"	5/50



УГОЛЬНИК КОМБИНИРОВАННЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ВР

Артикул	ДхG, ммхдюйм	Упак., шт.
021040811	16x1/2"	5/50
021040801	20x1/2"	5/50



УГОЛЬНИК КОМБИНИРОВАННЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ НР

Артикул	ДхG, ммхдюйм	Упак., шт.
021040911	16x1/2"	5/70

