

### ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОНТАЖА АКСИАЛЬНЫХ ФИТИНГОВ

Для монтажа аксиальных фитингов рекомендуется использовать механический пресс-инструмент FORA FW-M-1632 или аккумуляторный пресс-инструмент ALT-A-1632. Оба комплекта инструмента позволяют легко монтировать аксиальные фитинги от Ø16 до Ø32 мм.

#### МЕХАНИЧЕСКИЙ ПРЕСС-ИНСТРУМЕНТ FW-M-1632 ДЛЯ АКСИАЛЬНЫХ ФИТИНГОВ ОТ Ø16 ДО Ø32 ММ АРТ. 006080101

1. Запрессовочные тиски (сменные насадки для фиксации деталей фитинга в прессе).
2. Пресс аксиальный механический ручной.
3. Ножницы для труб.
4. Расширительные насадки для труб.
5. Эспандер (расширитель труб механический).
6. Кейс.



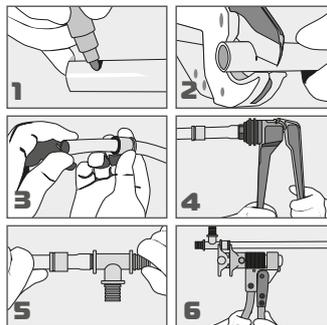
#### АККУМУЛЯТОРНЫЙ ПРЕСС-ИНСТРУМЕНТ ALT-A-1632 ДЛЯ АКСИАЛЬНЫХ ФИТИНГОВ ОТ Ø16 ДО Ø32 ММ АРТ. 006080201

1. Аккумуляторный силовой блок.
2. Запрессовочные тиски (сменные насадки для фиксации деталей фитинга в прессе).
3. Расширительные насадки для эспандера.
4. Аккумулятор АКБ (литий-ионная аккумуляторная батарея 18V, 2 штуки в кейсе).
5. Резак для пластиковых труб.
6. Зарядное устройство.
7. Кейс.



### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ АКСИАЛЬНЫХ ФИТИНГОВ

1. Перед сборкой фитинга необходимо убедиться в отсутствии повреждений: на трубе, на корпусе фитинга и на его резьбе. Отмерить необходимую длину трубы и отметить место реза.
2. Отрежьте трубу перпендикулярно ее оси.
3. Установите надвижную гильзу на трубу так, чтобы фаска внутри гильзы находилась со стороны среза трубы, а маркировка на ее корпусе – с противоположной.
4. Вставьте расширитель соответствующих размеров в трубу и увеличьте диаметр ее конца.
5. Поместите штуцер фитинга в трубу до упорного буртика. Упорный буртик не позволяет вручную продвинуть штуцер в раструб трубы, тем самым контролируя ее внутренний диаметр.
6. Сдвиньте гильзу на фитинг с помощью пресса с насадками необходимых размеров так чтобы гильза дошла до воротника фитинга. После сборки фитинга не допускается проворачивать трубу, а также изгибать ее ближе 10 диаметров от места соединения.



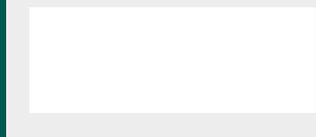
### АКСИАЛЬНАЯ СИСТЕМА ALTSTREAM

каталог продукции



www.altplast.ru

Контактная информация:



## ПРЕИМУЩЕСТВА

Фитинги ALTSTREAM изготовлены из латуни, особого сплава, устойчивого к вымыванию цинка;

50 лет Рассчитаны на долгосрочную эксплуатацию (до 50 и более лет) при поддержании рабочих режимов;

Соединение аксиальных фитингов с трубой более прочное, чем сама труба;

Монтажные операции выполняются быстро и без подключения оборудования к электросети. Допустимо замоноличивание соединений;

В соединении отсутствуют резиновые и полимерные уплотнители. После монтажа трубопровод можно немедленно использовать.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая температура: до 95 °С;

Рабочее давление: не более 10 Атм (1 МПа);

Диаметр труб: Ø16x2,2 мм, Ø20x2,8 мм, Ø25x3,5 мм, Ø32x4,4 мм.

## АССОРТИМЕНТ

- Муфты, угольники и тройники с внешней и внутренней резьбой в различных исполнениях;
- Муфта с накидной гайкой;
- Специальные комплектующие детали для радиаторов отопления.

**АКСИАЛЬНЫЕ ФИТИНГИ** с подвижной гильзой **ALTSTREAM** предназначены для соединения полимерных труб PE-X и PE-RT, в том числе для труб с кислородным барьером EVOH, серии S3.2 (SDR 7.4) 16x2,2 мм, 20x2,8 мм, 25x3,5 мм, 32x4,4.

**ИСПОЛЗУЮТСЯ** в системах водяного отопления, включая системы поверхностного отопления и снеготаяния, а также в качестве технологических трубопроводов, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам труб и фитингов.

**Г-ОБРАЗНАЯ ТРУБКА** предназначена для подключения радиатора при однотрубной или лучевой двухтрубной системе отопления, а также последнего отопительного прибора к магистрали двухтрубной плintусной системы отопления.

**Т-ОБРАЗНАЯ ТРУБКА** используется для подключения радиаторов по ходу магистрали двухтрубной плintусной системы отопления.

**ПОДКЛЮЧЕНИЕ** хромированных трубок к радиаторной арматуре рекомендуем осуществлять с помощью ALT Фитинг обжимной для медной трубы с переходом на евроконус 15 (1,0) мм х 3/4 арт. 002060102 (рис.1).

**ДЛЯ МОНТАЖА** аксиальных фитингов рекомендуется использовать механический пресс-инструмент FORA FW-M-1632 или аккумуляторный пресс-инструмент ALT-A-1632.

### ТРУБА ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА PE-XA С КИСЛОРОДНЫМ БАРЬЕРОМ EVOH

Артикул	D, мм х мм	Длина, м (букта)
019010401	16 x 2,2	100
019010411	16 x 2,2	200
019010402	20 x 2,8	100
019010403	25 x 3,5	50
019010404	32 x 4,4	50



**ТРУБЫ PE-X И PE-X/EVOH СОВМЕСТИМЫ С ФИТИНГАМИ ALTSTREAM**

### ТРУБА PE-RT/EVOH/PE-RT

Артикул	D, мм х мм	Длина, м (букта)
034020306	16 x 2,2	100
034020308	16 x 2,2	200
034020310	20 x 2,8	100
034020312	25 x 3,5	50
034020314	32 x 4,4	50

### ГИЛЬЗА

Артикул	D, мм	Упак., шт.
035090101	16	100/800
035090102	20	70/560
035090103	25	40/320
035090104	32	22/176

### ГИЛЬЗА КОРОТКАЯ

Артикул	D, мм	Упак., шт.
035090201	16	100/800
035090202	20	70/560
035090203	25	40/320
035090204	32	24/192

### МУФТА

Артикул	D, мм	Упак., шт.
035020101	16	25/200
035020102	20	25/200
035020103	25	15/120
035020104	32	10/80

### МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ

Артикул	D, мм х мм	Упак., шт.
035020201	16 x 20	25/200
035020202	16 x 25	15/120
035020203	20 x 25	15/120
035020204	25 x 32	10/80

### МУФТА ВР

Артикул	D, мм х дюйм	Упак., шт.
035020401	16 x 1/2	25/200
035020402	16 x 3/4	25/200
035020403	20 x 1/2	25/200
035020404	20 x 3/4	20/160
035020406	25 x 3/4	15/120
035020410	32 x 1	10/80

### МУФТА НР

Артикул	D, мм х дюйм	Упак., шт.
035020601	16 x 1/2	25/200
035020602	16 x 3/4	25/200
035020603	20 x 1/2	25/200
035020604	20 x 3/4	24/192
035020605	25 x 1/2	16/128
035020606	25 x 3/4	16/128
035020607	25 x 1	14/112
035020609	32 x 3/4	10/80
035020610	32 x 1	10/80

### МУФТА С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ ВР

Артикул	D, мм х дюйм	Упак., шт.
035020701	16 x 1/2	20/160
035020702	16 x 3/4	20/160
035020703	20 x 1/2	20/160
035020704	20 x 3/4	20/160
035020706	25 x 3/4	16/128
035020707	25 x 1	12/96
035020710	32 x 1	10/80



### УГОЛЬНИК 90°

Артикул	D, мм х мм	Упак., шт.
035030101	16 x 16	20/160
035030102	20 x 20	20/160
035030103	25 x 25	10/80
035030104	32 x 32	6/48



### УГОЛЬНИК 45°

Артикул	D, мм х мм	Упак., шт.
035030201	16 x 16	25/200
035030202	20 x 20	15/120
035030203	25 x 25	8/64
035030204	32 x 32	5/40



### УГОЛЬНИК ВР

Артикул	D, мм х дюйм	Упак., шт.
035030401	16 x 1/2	20/160
035030402	16 x 3/4	20/160
035030403	20 x 1/2	20/160
035030404	20 x 3/4	12/96
035030406	25 x 3/4	10/80
035030407	25 x 1	8/64
035030410	32 x 1	6/48



### УГОЛЬНИК НР

Артикул	D, мм х дюйм	Упак., шт.
035030601	16 x 1/2	20/160
035030603	20 x 1/2	20/160
035030604	20 x 3/4	16/128
035030606	25 x 3/4	12/96
035030610	32 x 1	6/48



### УГОЛЬНИК С КРЕПЛЕНИЕМ ВР

Артикул	D, мм х дюйм	Упак., шт.
035030701	16 x 1/2	10/80
035030703	20 x 1/2	10/80
035030704	20 x 3/4	8/64
035030706	25 x 3/4	6/48



### УГОЛЬНИК С КРЕПЛЕНИЕМ С ДЛИННЫМ ПАТРУБКОМ

Артикул	D, мм х дюйм	Упак., шт.
035030801	16 x 1/2	8/64
035030803	20 x 1/2	8/64



### ТРОЙНИК

Артикул	D, мм х мм х мм	Упак., шт.
035040101	16 x 16 x 16	10/80
035040102	20 x 20 x 20	10/80
035040103	25 x 25 x 25	6/48
035040104	32 x 32 x 32	4/32



### ТРОЙНИК ВР

Артикул	D, мм х дюйм х мм	Упак., шт.
035040401	16 x 1/2 x 16	10/80
035040403	20 x 1/2 x 20	10/80
035040404	20 x 3/4 x 20	9/72
035040406	25 x 3/4 x 25	6/48
035040410	32 x 1 x 32	4/32



### ТРОЙНИК НР

Артикул	D, мм х дюйм х мм	Упак., шт.
035040601	16 x 1/2 x 16	10/80
035040603	20 x 1/2 x 20	10/80



### ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ

Артикул	D, мм х мм х мм	Упак., шт.
035040201	16 x 20 x 16	10/80
035040202	20 x 16 x 16	10/80
035040203	20 x 16 x 20	10/80
035040204	20 x 20 x 16	9/72
035040206	20 x 25 x 20	6/48
035040207	25 x 16 x 16	6/48
035040208	25 x 16 x 20	6/48
035040209	25 x 16 x 25	6/48
035040210	25 x 20 x 16	6/48
035040211	25 x 20 x 20	6/48
035040212	25 x 20 x 25	6/48
035040213	25 x 25 x 16	6/48
035040214	25 x 25 x 20	6/48
035040218	32 x 16 x 32	4/32
035040221	32 x 20 x 25	4/32
035040222	32 x 20 x 32	4/32
035040225	32 x 25 x 25	4/32
035040226	32 x 25 x 32	4/32



### ЗАГЛУШКА

Артикул	D, мм	Упак., шт.
035100101	16	70/560
035100102	20	40/320
035100103	25	25/200
035100104	32	15/120



### МУФТА С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ (ЕВРОКОНУС)

Артикул	D, мм х дюйм	Упак., шт.
035050102	16 x 3/4	24/192
035050104	20 x 3/4	20/160



### ТРУБКИ Г-ОБРАЗНЫЕ

Артикул	D, мм х мм	Упак., шт.
035070101	16 x 250	1/72
035070102	16 x 500	1/50
035070103	16 x 1000	1/20
035070111	20 x 250	1/72



### ТРУБКИ Т-ОБРАЗНЫЕ

Артикул	D, мм х мм х мм	Упак., шт.
035080101	16 x 250 x 16	1/36
035080102	16 x 250 x 20	1/36
035080111	20 x 250 x 16	1/36
035080112	20 x 250 x 20	1/36
035080113	20 x 250 x 25	1/30
035080122	25 x 250 x 20	1/30
035080123	25 x 250 x 25	1/30



### ФИТИНГ ОБЖИМНОЙ ДЛЯ МЕДНОЙ ТРУБЫ С ПЕРЕХОДОМ НА ЕВРОКОНУС

Артикул	D, мм х дюйм	Упак., шт.
002060102	15 (1,0) x 3/4	46/368



### КОМПРЕССИОННЫЙ ФИТИНГ ЕВРОКОНУС

Артикул	D, мм х дюйм	Упак., шт.
005170110	16(2,2) x 1/2	36/288
005070406	16(2,2) x 3/4	36/288
005070408	20(2,8) x 3/4	36/288

