

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
AS 8001-8013.8020 ПС

ПРЕСС-ФИТИНГИ ЛАТУННЫЕ НИКЕЛИРОВАННЫЕ
АРТ. 8001-8013.8020



1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Пресс-фитинги латунные никелированные ГОСТ 32415.
Страна производитель - Китай.

2 НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

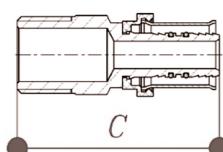
Пресс-фитинги предназначены для создания неразъемных соединений на трубопроводах из металлопластиковых материалов (PEX-AL-PEX, PERT-AL-PERT и других комбинаций свиного полипропилена) хозяйствственно-питьевого водоснабжения (ХВС, ГВС), отопления, технологических трубопроводов, транспортирующих жидкости и газы, не агрессивные к материалу корпуса и уплотнений изделия.

3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Ед. изм.	Значение			
Основной материал изделия	-	латунь CW617N (ЛС 59-2)			
Температура рабочей среды	°С	до +95			
Рабочее давление	бар	до 16			
Средний полный срок службы	лет	50			
Диаметры подключаемой трубы	мм	16	20	26	32
Толщина стенки подключаемой трубы	мм	2,0	2,0	3,0	3,0
Класс эксплуатации фитингов	-	1,2,4,5, XB			
Тип насадок пресс-инструмента	-	TH			
Уплотнительные материалы	-	этилен-пропиленовый каучук EPDM			
Тип резьбы	-	цилиндрическая в соответствии с ГОСТ 6357			
Тип покрытия	-	никель			

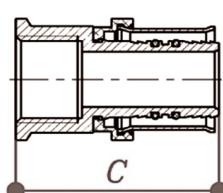
4 ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И НОМЕНКЛАТУРА

Соединитель пресс-резьба, 8001 Aquasfera



н/н	Dtr x G	C, мм	Вес, г
8001-01	16x1/2" нр	59	70
8001-02	16x3/4" нр	59	85
8001-03	20x1/2" нр	59	80
8001-04	20x3/4" нр	59	90
8001-05	26x3/4" нр	59	116
8001-06	26x1" нр	59,5	140
8001-07	32x1" нр	59,5	157
8001-08	32x11/4" нр	59,5	200

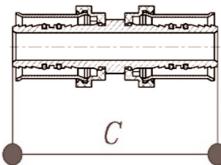
Соединитель пресс-муфта, 8002 Aquasfera



н/н	Dtr x G	C, мм	Вес, г
8002-01	16x1/2" вр	44,5	65
8002-02	16x3/4" вр	46,5	85
8002-03	20x1/2" вр	45	80
8002-04	20x3/4" вр	48	105
8002-05	26x3/4" вр	48	115
8002-06	26x1" вр	53	140
8002-07	32x1" вр	55	170
8002-08	32x11/4" вр	56	260

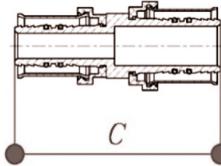


Муфта соединительная пресс, 8003 Aquasfera



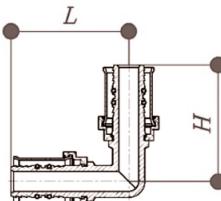
н/н	Дтр x Дтр	С, мм	Вес, г
8003-01	16x16	65	55
8003-02	20x20	63	75
8003-03	26x26	72	135
8003-04	32x32	72	175

Муфта соединительная переходная пресс, 8004 Aquasfera



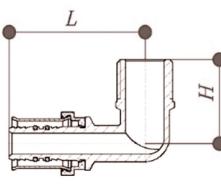
н/н	Дтр x Дтр	С, мм	Вес, г
8004-01	16x20	63	64
8004-02	16x26	63	90
8004-03	20x26	64	100
8004-04	20x32	65	140
8004-05	26x32	65	155

Угольник пресс, 8005 Aquasfera



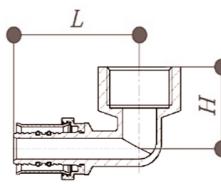
н/н	Дтр x Дтр	L, мм	H, мм	Вес, г
8005-01	16x16	44	44	64
8005-02	20x20	44	44	96
8005-03	26x26	50	50	150
8005-04	32x32	55	55	249

Угольник пресс-резьба, 8006 Aquasfera



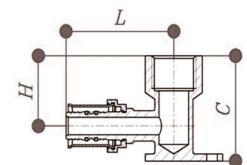
н/н	Дтр x G	L, мм	H, мм	Вес, г
8006-01	16x1/2"рп	50	29	75
8006-02	16x3/4"рп	51	30	90
8006-03	20x1/2"рп	50	29	85
8006-04	20x3/4"рп	50,5	29,5	100
8006-05	26x3/4"рп	51	32	125
8006-06	26x1"рп	54	34	145
8006-07	32x1"рп	54	38,5	250

Угольник пресс-муфта, 8007 Aquasfera



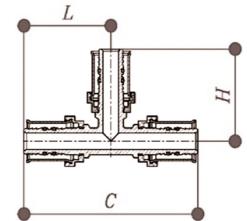
н/н	Дтр x G	L, мм	H, мм	Вес, г
8007-01	16x1/2"вр	51	30	90
8007-02	16x3/4"вр	51	30	115
8007-03	20x1/2"вр	51	30	110
8007-04	20x3/4"вр	51	30	120
8007-05	26x3/4"вр	51	32,5	145
8007-06	26x1"вр	53,5	34	185
8007-07	32x1"вр	53,5	40	260

Угольник с креплением пресс-муфта, 8008 Aquasfera



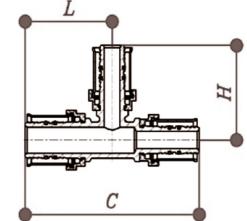
н/н	Дтр x G	L, мм	H, мм	C, мм	Вес, г
8008-01	16x1/2"вр	50	30	45	130
8008-02	20x1/2"вр	50,5	30	45	135

Тройник пресс, 8009 Aquasfera



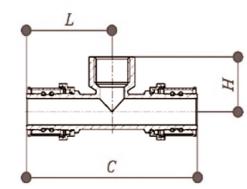
н/н	Дтр	L, мм	H, мм	C, мм	Вес, г
8009-01	16x16x16	41,5	41,5	83	90
8009-02	20x20x20	41,5	41,5	83	130
8009-03	26x26x26	44,5	44,5	89	203
8009-04	32x32x32	47,5	47,5	95	300

Тройник переходной пресс, 8010 Aquasfera



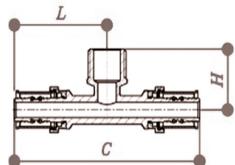
н/н	Дтр	L, мм	H, мм	C, мм	Вес, г
8010-01	16x20x16	41,5	42	83	125
8010-02	20x16x20	41,5	42	83	116
8010-03	20x16x16	41,5	41	83	120
8010-04	20x20x16	41,5	42	83	123
8010-05	26x16x20	45	44	90	200
8010-06	26x16x26	45	44	90	200
8010-07	26x20x16	45	45	90	190
8010-08	26x20x20	45	45	90	200
8010-09	26x20x26	45	44	90	210
8010-10	26x32x26	48	48	96	300
8010-11	32x16x32	48	46	96	275
8010-12	32x20x32	48	48	96	285
8010-13	32x26x32	48	48	96	300
8010-14	32x32x20	48	48	96	270
8010-15	32x32x26	48	48	96	295

Тройник пресс-муфта-пресс, 8011 Aquasfera



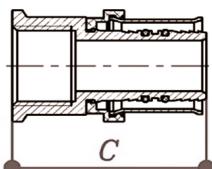
н/н	Дтр x G x Дтр	L, мм	H, мм	C, мм	Вес, г
8011-01	16x1/2"вр x16	50	30	100	140
8011-02	20x1/2"вр x20	50	30	100	150
8011-03	20x3/4"вр x20	51	30	102	190
8011-04	26x1/2"вр x26	51	32,5	102	210
8011-05	26x3/4"вр x26	51	32,5	102	230
8011-06	32x3/4"вр x32	55	38	110	330
8011-07	32x1"вр x32	55	38	110	365

Тройник пресс-резьба-пресс, 8012 Aquasfera



н/н	Дтр x G x Дтр	L, мм	H, мм	C, мм	Вес, г
8012-01	16x1/2"вр x16	50	29	100	125
8012-02	20x1/2"вр x20	50	30	100	135
8012-03	20x3/4"вр x20	51	30	102	160
8012-04	26x1/2"вр x26	51	30	102	200
8012-05	26x3/4"вр x26	51	32	102	202
8012-06	26x1"вр x26	54	33	108	233
8012-07	32x3/4"вр x32	55	35,5	110	310
8012-08	32x1"вр x32	55	36	110	330

Соединитель пресс с накидной гайкой, 8013 Aquasfera



н/н	Дтр x G	C, мм	Вес, г
8013-01	16x1/2 "вр	46	60

Планка монтажная для душевого смесителя, 8020 Aquasfera



н/н	Дтр x G	L, мм	H, мм	C, мм	Вес, г
8020-01	16x1/2"	190	50	40	350

МОНТАЖ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 5.1. Пресс-фитинги должны эксплуатироваться строго в соответствии с техническими характеристиками, указанными в настоящем паспорте.
- 5.2. При монтаже пресс-фитингов необходимо руководствоваться указаниями СП 41-102-98 п. 5 «Проектирование и монтаж трубопроводов систем отопления с использованием металлопластиковых труб» и СП 40-103-98 п. 3 «Проектирование и монтаж трубопроводов систем холодного и горячего водоснабжения с использованием металлопластиковых труб».
- 5.3. Монтаж системы следует проводить в следующей последовательности:
 - специальными ножницами отрезать трубу нужной длины под углом 90° к оси трубы;
 - подготовить трубу к монтажу фитинга (откалибровать и снять внутреннюю фаску с торца);
 - вставить штуцер фитинга в трубу, не повредив уплотнительные кольца;
 - проверить глубину положения трубы через отверстия в гильзе;
 - проверить исправность инструмента, соответствие типа клемм и соответствие клемм диаметру трубы;
 - вставить фитинг в насадку пресс-инструмента ручного или электрического типа;
 - опрессовать соединение до смыкания губок пресс-насадки;
 - повторно опрессовать соединение, повернув пресс-клеммы на 90°;
 - снять пресс-клеммы с соединения.

- 5.4. Запрещено применение инструмента, оказывающего сжимающее воздействие на корпус фитинга (газовые ключи).
- 5.5. Не допускается использование фитингов с поврежденными уплотнительными и диэлектрическими кольцами или при их отсутствии. Поврежденные кольца подлежат замене.
- 5.6. Пресс-фитинги могут быть использованы для открытого и скрытого монтажа, фитинги разрешается замоноличивать в строительные конструкции.
- 5.7. Минимальная высота раствора над поверхностью трубы должна быть не менее 30 мм.
- 5.8. Перед замоноличиванием фитингов необходимо произвести гидравлические испытания системы.
- 5.9. Пресс-фитинги не должны испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, неравномерность затяжки крепежа). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, устраняющие нагрузку на фитинги от трубопровода.
- 5.10. В качестве уплотнения на резьбовой части фитинга должны применяться материалы, выдерживающие технические параметры системы, такие как фторопластовые материалы (ФУМ), льняная прядь, герметики.
- 5.11. Фитинг не нуждается в дополнительном обслуживании в течение всего срока эксплуатации трубопровода.

УТИЛИЗАЦИЯ

- 6.1. Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (в редакции от 01.01.2015г.), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (в редакции от 01.02.2015г.) «Об отходах производства и потребления», от 10 января 2002г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (в редакции от 01.01.2015г.), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во использование указанных законов.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- 7.1. Транспортировка осуществляется в соответствии с ГОСТ 15150 (условие хранения 5).
- 7.2. Хранение должно осуществляться в заводской упаковке в соответствии с ГОСТ 15150 (условие хранения 3).

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1. Изготовитель гарантирует соответствие пресс-фитингов требованиям безопасности при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа, эксплуатации, обслуживания.
- 8.2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
- 8.3. **Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в следующих случаях:**
 - нарушение паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
 - нарушение условий при транспортировке и погрузо-разгрузочных работах;
 - наличие следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
 - повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
 - повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
 - наличие следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.
- 8.4. **Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на эксплуатационные характеристики, заявленные в настоящем паспорте.**

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

- 9.1. Все претензии по качеству и работоспособности товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
- 9.2. Продукция, вышедшая из строя вследствие заводского брака, в рамках гарантийного срока ремонтируется или обменивается на новую бесплатно.
- 9.3. Решение о замене или ремонте изделия принимает экспертный центр.
- 9.4. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность экспертного центра.
- 9.5. Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока, Покупателю не возмещаются.
- 9.6. В случае необоснованности претензии затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.
- 9.7. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

(наименование товара)

№	н/н	Кол-во, шт.	Примечание
1			
2			
3			
4			
5			

Название и адрес торгующей организации:

Дата продажи:

ФИО/Подпись продавца:

Штамп или печать
торгующей организации

Подпись покупателя:

**Гарантийный срок – 5 лет с даты продажи
конечному потребителю.**

Рекламации и претензии к качеству товара
принимаются в форме письменного заявления.

www.aquasfera.ru

