

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



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Компрессионные фитинги латунные никелированные



1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Компрессионные фитинги латунные никелированные.
Страна производитель - Китай.

2 НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

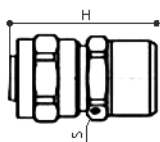
Компрессионные фитинги предназначены для создания разъемных соединений на трубопроводах из металлопластиковых материалов (PEX-AL-PEX, PERT-AL-PERT и других комбинаций шитого полиэтилена) в системах: ХВС, ГВС, хозяйственно-питьевого водоснабжения, отопления, сжатого воздуха, технологических трубопроводов, транспортирующих жидкости, неагрессивные к материалу корпуса и уплотнений изделия.

3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Единица измерения	Значение
Материал изделия	-	латунь CW617N (ЛС 59-2)
Максимальная рабочая температура	°C	до + 95
Максимальное рабочее давление	бар	до 16
Диаметров 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, ХВ
Уплотнительные материалы	-	этилен-пропиленовый каучук EPDM
Тип резьбы	-	цилиндрическая в соответствии с ГОСТ 6357-81
Тип покрытия	-	никель
Информационный стикер со штрих- кодом	-	да

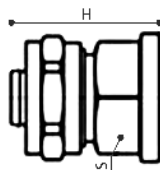
4 ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И НОМЕНКЛАТУРА

СОЕДИНИТЕЛЬ КОМПРЕСС-РЕЗЬБА, 7001 AQUASFERA



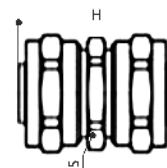
н/н	Dn	H, мм	S, мм	Вес, г
7001-01	16x1/2" нр	39	22	65
7001-02	16x3/4" нр	39,5	27	80
7001-03	20x1/2" нр	39,5	27	90
7001-04	20x3/4" нр	41	27	98
7001-05	26x3/4" нр	44	34	155
7001-06	26x1" нр	47,5	34	170
7001-07	32x1" нр	48	42	230

СОЕДИНИТЕЛЬ КОМПРЕСС-МУФТА, 7002 AQUASFERA



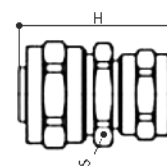
н/н	Dn	H, мм	S, мм	Вес, г
7002-01	16x1/2" вр	33,5	24	68
7002-02	16x3/4" вр	35	27	85
7002-03	20x1/2" вр	33,5	21	105
7002-04	20x3/4" вр	39	30	110
7002-05	26x3/4" вр	41	33	165
7002-06	26x1" вр	44	38	190
7002-07	32x1" вр	41	40	230

МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КОМПРЕСС, 7003 AQUASFERA



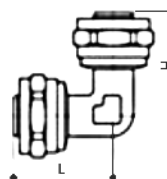
н/н	Dn	H, мм	S, мм	Вес, г
7003-01	16x16	45	24	95
7003-02	20x20	52	27	160
7003-03	26x26	53	21	250
7003-04	32x32	55,5	30	350

МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ПЕРЕХОДНАЯ КОМПРЕСС, 7004 AQUASFERA



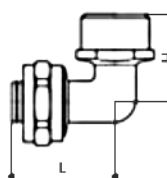
н/н	Dn	H, мм	S, мм	Вес, г
7004-01	16x20	47	24	130
7004-02	16x26	49	34	190
7004-03	20x26	53	34	210
7004-04	20x32	52	42	290
7004-05	26x32	54,5	42	315

УГОЛЬНИК КОМПРЕСС, 7005 AQUASFERA



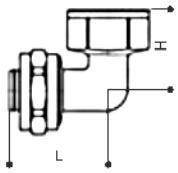
н/н	Dn	H, мм	L, мм	Вес, г
7005-01	16x16	33,5	33,5	115
7005-02	20x20	39	39	170
7005-03	26x26	44	44	245
7005-04	32x32	48,5	48,5	380

УГОЛЬНИК КОМПРЕСС-РЕЗЬБА, 7006 AQUASFERA



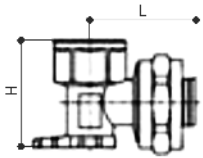
н/н	Dn	H, мм	L, мм	Вес, г
7006-01	16x1/2" нр	28	33,5	85
7006-02	16x3/4" нр	28	38	115
7006-03	20x1/2" нр	28	34	105
7006-04	20x3/4" нр	33	39,5	130
7006-05	26x3/4" нр	36,5	45,5	210
7006-06	26x1" нр	40	48,5	245
7006-07	32x1" нр	44	46	340

УГОЛЬНИК КОМПРЕСС-МУФТА, 7007 AQUASFERA



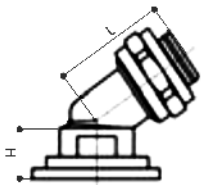
н/н	Дп	Н, мм	Л, мм	Вес, г
7007-01	16x1/2" вр	30	33,5	85
7007-02	16x3/4" вр	30	38	115
7007-03	20x1/2" вр	30	34	115
7007-04	20x3/4" вр	33	39,5	135
7007-05	26x3/4" вр	33	41	220
7007-06	26x1" вр	40	48,5	240
7007-07	32x1" вр	49	48,5	340

УГОЛЬНИК С КРЕПЛЕНИЕМ КОМПРЕСС-МУФТА, 7008 AQUASFERA



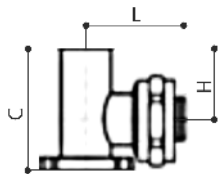
н/н	Дп	Н, мм	Л, мм	Вес, г
7008-01	16x1/2" вр	38	37	125
7008-02	20x1/2" вр	38	37	125
7008-03	20x3/4" вр	40	42	170

УГОЛЬНИК С КРЕПЛЕНИЕМ КОМПРЕСС-МУФТА 105°, 7009 AQUASFERA



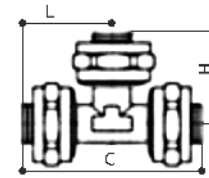
н/н	Дп	Н, мм	Л, мм	Вес, г
7009-01	16x1/2" вр	30	33,5	150

ТРОЙНИК КОМПРЕСС-МУФТА-КОМПРЕСС С КРЕПЛЕНИЕМ, 7010 AQUASFERA



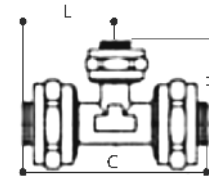
н/н	Дп	Н, мм	Л, мм	С, мм	Вес, г
7010-01	16x1/2" вр	20,5	38,5	36	250

ТРОЙНИК КОМПРЕСС, 7011 AQUASFERA



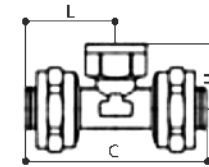
н/н	Дп	Н, мм	Л, мм	С, мм	Вес, г
7011-01	16x16x16	32	33,5	67	163
7011-02	20x20x20	39	38	75	235
7011-03	26x26x26	44	43	88	382
7011-04	32x32x32	48	48	96	550

ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ КОМПРЕСС, 7012 AQUASFERA



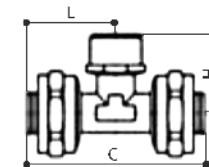
н/н	Дп	Н, мм	Л, мм	С, мм	Вес, г
7012-01	16x20x16	40	34	68	186
7012-02	20x16x20	36,5	37,5	75	216
7012-03	20x16x16	39	34	75	186
7012-04	20x20x16	37	36,5	73	216
7012-05	26x16x26	39	43	86	315
7012-06	26x20x26	43	43	86	335
7012-07	32x16x32	42	44	88	400
7012-08	32x20x32	45	46	92	450
7012-09	32x26x32	45	46	92	510

ТРОЙНИК КОМПРЕСС-МУФТА-КОМПРЕСС, 7013 AQUASFERA



н/н	Дп	Н, мм	Л, мм	С, мм	Вес, г
7013-01	16x1/2" вр x16	28	29	68	135
7013-02	20x3/4" вр x20	34	35,5	75,5	214
7013-03	26x3/4" вр x26	35	35,5	88	310
7013-04	26x1" вр x26	40	44	91	350
7013-05	32x1" вр x32	42	38,5	95,5	450

ТРОЙНИК КОМПРЕСС-РЕЗЬБА-КОМПРЕСС, 7014 AQUASFERA



н/н	Дп	Н, мм	Л, мм	С, мм	Вес, г
7014-01	16x1/2" нр x16	28,5	28,5	68	128
7014-02	20x3/4" нр x20	32	35	75	200
7014-03	26x3/4" нр x26	35	36	88	310
7014-04	26x1" нр x26	40	46,5	88	350
7014-05	32x1" нр x32	40	43,5	96	440

5 МОНТАЖ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 5.1. При монтаже компрессионных фитингов необходимо руководствоваться указаниями СП 41-102-98 «Проектирование и монтаж трубопроводов систем отопления с использованием металлопластиковых труб» и СП 40-103-98 «Проектирование и монтаж трубопроводов систем холодного и горячего водоснабжения с использованием металлопластиковых труб».
- 5.2. **Монтаж системы следует проводить в следующей последовательности:**
- отрезать трубу нужной длины, строго перпендикулярно оси трубы;
 - подготовить трубу к монтажу фитинга (откалибровать трубу и снять внутреннюю фаску);
 - надеть на трубу обжимную гайку;
 - надеть на трубу обжимное кольцо;
 - вставить штуцер фитинга в трубу, не повредив уплотнительных колец;
 - насколько это возможно навернуть накидную гайку вручную на фитинг;
 - удерживая соединитель ключом, вторым ключом затянуть накидную гайку на фитинге.
- 5.3. При монтаже компрессионных фитингов запрещается прикладывать к ним усилия, которые могут повлечь за собой деформацию фитинга и приведения его в негодность.
- 5.4. Компрессионные фитинги должны эксплуатироваться при температуре и давлении, указанных в настоящем паспорте.
- 5.5. Не допускается использование фитингов с поврежденными уплотнительными кольцами или при их отсутствии.
- 5.6. Поврежденные уплотнительные кольца подлежат замене.
- 5.7. Системы с использованием компрессионных фитингов не допускается использовать для скрытой прокладки трубопровода.
- 5.8. После проведения гидравлического испытания трубопровода, а также при эксплуатации систем с температурой среды более 50 °С необходимо проверить, не произошло ли ослабление затяжки накидных гаек. В случае необходимости накидные гайки необходимо дотянуть.
- 5.9. Проверка затяжки компрессионного соединения должна осуществляться не реже одного раза в полгода или перед/после всех технологических циклов (включение/отключение отопления, включение/отключение ГВС и ХВС, нештатные/аварийные ситуации).

6 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 01.01.2015), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (в редакции от 01.02.2015г) "Об отходах производства и потребления", от 10 января 2002 № 7-ФЗ « Об охране окружающей среды» (в редакции от 01.01.2015), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во использование указанных законов.

7 ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- 7.1. Транспортировка осуществляется в соответствии с п.5 ГОСТ 15150.
- 7.2. Хранение должно осуществляться в заводской упаковке в соответствии с п.3 ГОСТ 15150.

8 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1. Изготовитель гарантирует соответствие компрессионных 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.**

9 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.