

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

(наименование товара)

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

Название и адрес торговой организации:

Дата продажи:

ФИО/Подпись продавца:

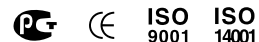
Штамп или печать торговой организации

Подпись покупателя:

Гарантийный срок – 5 лет с даты продажи конечному потребителю.

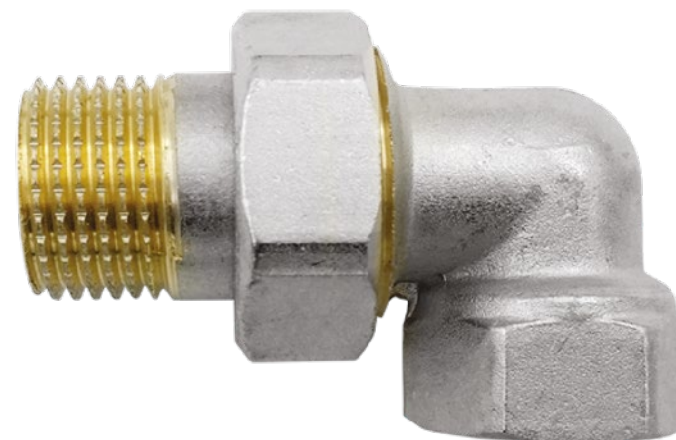
Рекламации и претензии к качеству товара принимаются в форме письменного заявления.

www.aquasfera.ru



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Фитинги резьбовые латунные никелированные



1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Фитинги резьбовые латунные никелированные (ГОСТ 32585-2013).

Страна производитель - Китай.

2 НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

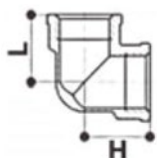
Латунные резьбовые фитинги предназначены для создания разъемных соединений на трубопроводах холодного питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения, хозяйственного водоснабжения, отопления, сжатого воздуха, технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости и газы, неагрессивные к материалу корпуса и уплотнений изделия. Фитинги могут применяться на трубопроводах, выполненных из любого материала (Сталь, медь, полимеры, металлополимеры).

3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Единица измерения	Значение
Материал изделия	-	латунь CW617N (ЛС 59-2) в соответствии с EN 12165, ГОСТ 15527
Максимальная рабочая температура	°C	до +150
Максимальное рабочее давление	бар	до 40
Диапазон диаметров	мм	8-50
Уплотнительные материалы	-	этилен-пропиленовый каучук EPDM
Тип резьбы	-	цилиндрическая в соответствии с ГОСТ 6357-81
Тип покрытия	-	никель
Информационный стикер со штрих - кодом	-	да

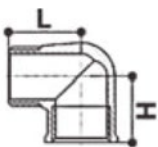
4 ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И НОМЕНКЛАТУРА

УГОЛЬНИК МУФТОВЫЙ, 9001 AQUASFERA



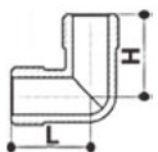
н/н	Ду, мм	L, мм	H, мм	P, бар	Вес, г
9001-01	15	23	23	40	59
9001-02	20	28	28	30	110
9001-03	25	36	36	25	170
9001-04	32	42	42	20	220
9001-05	40	45	45	16	380
9001-06	50	56	56	16	558

УГОЛЬНИК МУФТА-РЕЗЬБА, 9002 AQUASFERA



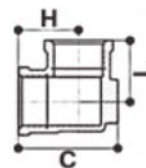
н/н	Ду, мм	L, мм	H, мм	P, бар	Вес, г
9002-01	15	23	26	40	60
9002-02	20	27	33	30	120
9002-03	25	34	39	25	180
9002-04	32	42	46	20	240
9002-05	40	45	49	16	400
9002-06	50	56	60	16	595

УГОЛЬНИК РЕЗЬБА-РЕЗЬБА, 9003 AQUASFERA



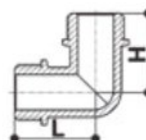
н/н	Ду, мм	L, мм	H, мм	P, бар	Вес, г
9003-01	15	29	29	40	75
9003-02	20	33	33	30	120
9003-03	25	46	46	25	180

УГОЛЬНИК МУФТОВЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ, 9004 AQUASFERA



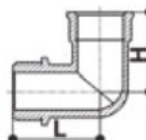
н/н	Ду, мм	L, мм	H, мм	C, мм	P, бар	Вес, г
9004-01	15	23,5	25	38	40	85

УГОЛЬНИК РЕЗЬБА-РЕЗЬБА С РЕБОРДОЙ, 9005 AQUASFERA



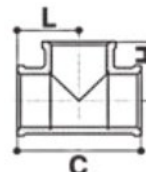
н/н	Ду, мм	L, мм	H, мм	P, бар	Вес, г
9005-01	15	33	33	40	75

УГОЛЬНИК МУФТА-РЕЗЬБА С РЕБОРДОЙ, 9006 AQUASFERA



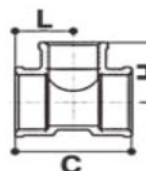
н/н	Ду, мм	L, мм	H, мм	P, бар	Вес, г
9006-01	15	33	24,5	40	80
9006-02	20	36	34	30	120
9006-03	25	45	42	25	190

ТРОЙНИК МУФТОВЫЙ, 9007 AQUASFERA



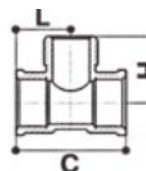
н/н	Ду, мм	L, мм	H, мм	C, мм	P, бар	Вес, г
9007-01	15	23	23	46	40	70
9007-02	20	27	27	54	30	115
9007-03	25	31,5	32,5	64,5	25	170
9007-04	32	40	40	80	20	260
9007-05	40	43,5	44	85	16	430
9007-06	50	55,5	53,5	105	16	810

ТРОЙНИК МУФТОВЫЙ ПЕРЕХОДНОЙ, 9008 AQUASFERA



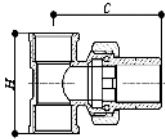
н/н	Ду, мм	L, мм	H, мм	C, мм	P, бар	Вес, г
9008-01	20x15x20	22	27	44	40	90
9008-02	25x15x25	25	28	50	30	130
9008-03	25x20x25	33	33	66	25	150
9008-04	32x15x32	39	39	78	20	208
9008-05	32x20x32	39	39	78	16	210
9008-06	32x25x32	40	38	80	16	215

ТРОЙНИК МУФТА-РЕЗЬБА-МУФТА, 9009 AQUASFERA



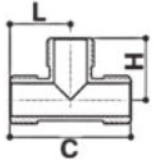
н/н	Ду, мм	L, мм	H, мм	C, мм	P, бар	Вес, г
9009-01	15	28	26,5	43	40	75

ТРОЙНИК МУФТА-МУФТА-РЕЗЬБА (АМЕРИКАНКА), 9030 AQUASFERA



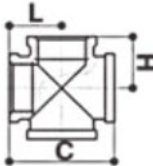
н/н	Ду, мм	С, мм	Н, мм	Р, бар	Вес, г
9030-01	15	48	43	40	133

ТРОЙНИК РЕЗЬБОВОЙ, 9010 AQUASFERA



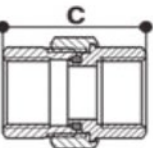
н/н	Ду, мм	L, мм	Н, мм	С, мм	Р, бар	Вес, г
9010-01	15	26	27	54	40	75
9010-02	20	30	30	60	30	125
9010-03	25	34,5	34,5	69	25	185

КРЕСТ ПРЯМОЙ, 9011 AQUASFERA



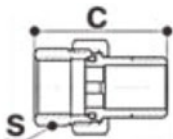
н/н	Ду, мм	L, мм	Н, мм	С, мм	Р, бар	Вес, г
9011-01	15	21,5	22	43	40	83
9011-02	20	27,5	28	55	30	140
9011-03	25	34	34	68	25	250

СОЕДИНИТЕЛЬ МУФТОВЫЙ (АМЕРИКАНКА), 9012 AQUASFERA



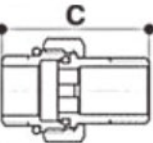
н/н	Ду, мм	С, мм	Р, бар	Вес, г
9012-01	15	40	40	102
9012-02	20	40	30	170
9012-03	25	50	25	280
9012-04	32	63	20	400
9012-05	40	75	16	490
9012-06	50	86	16	690

СОЕДИНИТЕЛЬ МУФТА-РЕЗЬБА (АМЕРИКАНКА), 9013 AQUASFERA



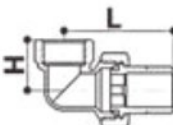
н/н	Ду, мм	С, мм	S, мм	Р, бар	Вес, г
9013-01	15	46	24,5	40	100
9013-02	20	46	31	30	145
9013-03	25	56	37	25	260
9013-04	32	61	46	20	360
9013-05	40	67	53	16	450
9013-06	50	67	65	16	620

СОЕДИНИТЕЛЬ РЕЗЬБА-РЕЗЬБА (АМЕРИКАНКА), 9014 AQUASFERA



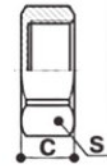
н/н	Ду, мм	С, мм	Р, бар	Вес, г
9014-01	15	50	40	90
9014-02	20	53	30	145
9014-03	25	60	25	250

СОЕДИНИТЕЛЬ МУФТА-РЕЗЬБА УГЛОВОЙ (АМЕРИКАНКА), 9015 AQUASFERA



н/н	Ду, мм	L, мм	Н, мм	Р, бар	Вес, г
9015-01	15	48	23,5	40	115
9015-02	20	54	30	30	180
9015-03	25	64	34	25	315
9015-04	32	80	41	20	450

ЗАГЛУШКА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ, 9016 AQUASFERA



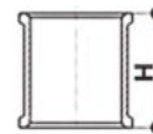
н/н	Ду, мм	С, мм	S, мм	Р, бар	Вес, г
9016-01	15	14	24	40	26
9016-02	20	14	30	30	40
9016-03	25	17,5	37	25	71
9016-04	32	17	46	20	97
9016-05	40	18	53,5	16	145
9016-06	50	18	64	16	170

ЗАГЛУШКА С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ, 9017 AQUASFERA



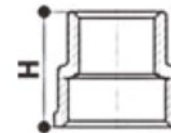
н/н	Ду, мм	Н, мм	S, мм	Р, бар	Вес, г
9017-01	15	17	24	40	27
9017-02	20	16,5	30	30	38
9017-03	25	21	35	25	60
9017-04	32	21	45,5	20	90
9017-05	40	21	50	16	115
9017-06	50	22	62	16	160

МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, 9018 AQUASFERA



н/н	Ду, мм	Н, мм	Р, бар	Вес, г
9018-01	15	26	40	38
9018-02	20	27	30	44
9018-03	25	29	25	72
9018-04	32	35,5	20	108
9018-05	40	37	16	140
9018-06	50	35	16	210

МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ПЕРЕХОДНАЯ, 9019 AQUASFERA



н/н	Ду, мм	Н, мм	Р, бар	Вес, г
9019-01	20x15	28	40	45
9019-02	25x15	33	30	75
9019-03	25x20	36,5	25	80
9019-04	32x15	32,5	20	113
9019-05	32x20	35,5	16	135
9019-06	32x25	35	16	140
9019-07	40x25	35,5	16	165
9019-08	40x32	35,5	16	185

КОНТРГАЙКА, 9020 AQUASFERA



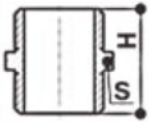
н/н	Ду, мм	Н, мм	S, мм	Р, бар	Вес, г
9020-01	15	9	25	40	18
9020-02	20	10	31	30	27
9020-03	25	11	37	25	35
9020-04	32	9,5	46	20	40
9020-05	40	10	53,5	16	62
9020-06	50	15	64	16	100

ПЕРЕХОДНИК РЕЗЬБА-МУФТА, 9021 AQUASFERA



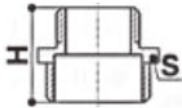
н/н	Ду, мм	С, мм	S, мм	A, мм	Р, бар	Вес, г
9021-01	15x20	29	28	13	40	45
9021-02	15x25	36	32	14	30	75
9021-03	20x25	36	32	14	25	89
9021-04	15x32	45	37	15	20	120
9021-05	20x32	45	37	13	16	130
9021-06	25x32	45	37	15	16	140
9021-07	20x40	36	50	15	16	180
9021-08	25x40	36	50	15	16	200
9021-09	32x40	36	50	15	16	230

НИППЕЛЬ ПРЯМОЙ, 9022 AQUASFERA



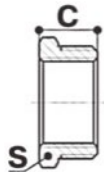
н/н	Ду, мм	Н, мм	S, мм	Р, бар	Вес, г
9022-01	15	28	21,5	40	27
9022-02	20	31	27,5	30	45
9022-03	25	38,5	33,5	25	80
9022-04	32	37	42,5	20	94
9022-05	40	38	48	16	126
9022-06	50	38,5	60	16	175

НИППЕЛЬ ПЕРЕХОДНОЙ, 9023 AQUASFERA



н/н	Ду, мм	Н, мм	S, мм	Р, бар	Вес, г
9023-01	15x8	24	21,5	40	14
9023-02	15x10	24	21,5	40	22
9023-03	20x15	29	27	30	42
9023-04	25x15	32,5	33	25	70
9023-05	25x20	34,5	33	25	81
9023-06	32x15	34	42	20	91
9023-07	32x20	35	42	20	97
9023-08	32x25	38	42,5	20	112
9023-09	40x20	35	50	16	125
9023-10	40x25	37,5	50	16	130

ФУТОРКА, 9024 AQUASFERA



н/н	Ду, мм	C, мм	S, мм	Р, бар	Вес, г
9024-01	15x10	16	22,5	40	18
9024-02	15x20	20	26	30	35
9024-03	15x25	28	34	25	74
9024-04	15x32	20,5	42	20	140
9024-05	20x25	28	34	25	50
9024-06	20x32	20,5	42	20	112
9024-07	25x32	21,5	42	20	100
9024-08	20x40	26	50	16	230
9024-09	25x40	26	50	16	210

5 МОНТАЖ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 5.1. Монтаж латунных фитингов следует производить в соответствии с требованиями СНиП 3.05.01 "Внутренние санитарно-технические системы".
- 5.2. Для уплотнения соединений рекомендуется использовать ленту ФУМ, ПМА уплотнительную нить или анаэробный герметик.
- 5.3. При монтаже разъемных соединений-"американок" должен использоваться специальный ключ.
- 5.4. Накидную гайку соединителей с резиновыми уплотнителями следует закручивать с приложением момента не более 30 Нм.
- 5.5. При монтаже фитингов запрещается прикладывать к ним усилия, которые могут повлечь за собой деформацию фитинга и приведения его в негодность.
- 5.6. Запрещено применение инструмента, оказывающего сжимающее воздействие.
- 5.7. Испытания на герметичность соединений осуществляется в соответствии с ГОСТ 25136-82.

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 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. Заменное 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.