

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

(наименование товара)

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

Название и адрес торгующей организации:

Дата продажи:

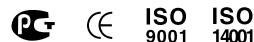
ФИО/Подпись продавца:

Подпись покупателя:

Гарантийный срок – 5 лет с даты продажи
конечному потребителю.

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

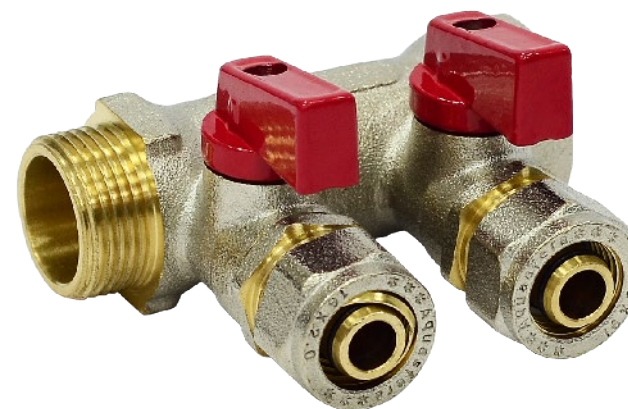
www.aquasfera.ru



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Коллекторы латунные

Арт. 7015, 7016, 7017, 7018



КУПИТЬ В МОСКВЕ +7 (495) 641 16 85

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Коллекторы латунные.

Страна производитель - Китай.

2 НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

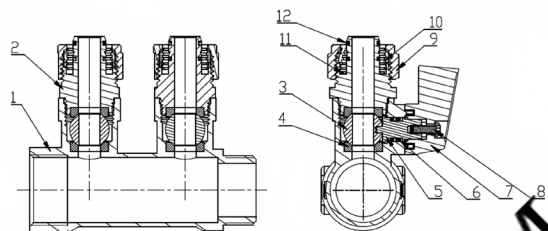
Коллекторы используются в системах водоснабжения, радиаторного и напольного отопления для распределения и регулирования рабочей среды в системе. Каждая труба системы подключается к коллектору, что позволяет осуществлять регулировку и контроль потока теплоносителя в каждом контуре.

3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Единица измерения	Значение
Материал изделия	-	латунь CW617N (ЛС 59-2)
Уплотнительные материалы	-	EPDM, PTFE
Максимальная рабочая температура	°C	до +95
Максимальное рабочее давление	бар	до 16
Количество отводов	шт.	2-4
Тип присоединения трубы к отводам коллектора	-	компрессионный ГОСТ 32415-2013
Тип присоединения коллектора к трубопроводу	-	цилиндрическая резьба ГОСТ 6357-81
Тип покрытия	-	никель
Информационный стикер со штрих-кодом	-	да

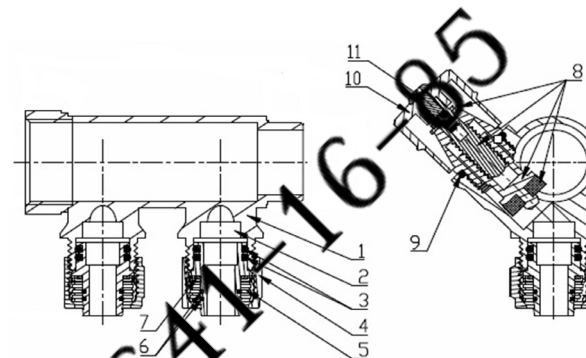
4 КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ

РИС. 1



№	Детали	Кол-во, шт.	Материал	Марка	Покрытие	Нормативный документ
1	Корпус	1	Латунь	CW617N (ЛС 59-2)	Никель	EN 12165, ГОСТ 15527
2	Отвод	1	Латунь	CW617N (ЛС 59-2)	Никель	EN 12165, ГОСТ 15527
3	Шар	1	Латунь	CW617N (ЛС 59-2)	Хром	EN 12165, ГОСТ 15527
4	Уплотнение шара	2	Тефлон	PTFE (Фторопласт-4)	-	ГОСТ 10007
5	Шток	1	Латунь	CW617N (ЛС 59-2)	Без покрытия	EN 12165, ГОСТ 15527
6	Уплотнение	2	Этилен-пропиленовый каучук	EPDM	-	ISO 4097
7	Ручка- флажок	1	Алюминиевый сплав	AL (А 7)	Порошковая краска красного/ синего цвета	EN 1676, ГОСТ 1583
8	Винт	1	Конструкционная сталь	S235 (Ст3)	Цинк	EN 10025, ГОСТ 380
9	Накидная гайка	1	Латунь	CW617N (ЛС 59-2)	Никель	EN 12165, ГОСТ 15527
10	Обжимное кольцо	1	Латунь	CW617N (ЛС 59-2)	Без покрытия	EN 12165, ГОСТ 15527
11	Диэлектрическое уплотнение	1	Тефлон	PTFE (Фторопласт-4)	-	ГОСТ 10007-80
12	Уплотнение	2	Этилен-пропиленовый каучук	EPDM	-	ISO 4097

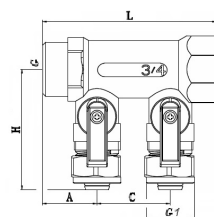
РИС. 2



№	Детали	Кол-во, шт.	Материал	Марка	Покрытие	Нормативный документ
1	Корпус	1	Латунь	CW617N (ЛС 59-2)	Никель	EN 12165, ГОСТ 15527
2	Отвод	1	Латунь	CW617N (ЛС 59-2)	Никель	EN 12165, ГОСТ 15527
3	Уплотнение	2	Этилен-пропиленовый каучук	EPDM	-	ISO 4097
4	Накидная гайка	1	Латунь	CW617N (ЛС 59-2)	Никель	EN 12165, ГОСТ 15527
5	Обжимное кольцо	1	Латунь	CW617N (ЛС 59-2)	Без покрытия	EN 12165, ГОСТ 15527
6	Уплотнение	2	Этилен-пропиленовый каучук	EPDM	-	ISO 4097
7	Диэлектрическое уплотнение	1	Тефлон	PTFE (Фторопласт-4)	-	ГОСТ 10007-80
8	Вентильная вставка	1	-	-	-	-
9	Уплотнение	1	Этилен-пропиленовый каучук	EPDM	-	ISO 4097
10	Ручка	1	Пластик	-	-	-
11	Винт	1	Конструкционная сталь	S235 (Ст3)	Цинк	EN 10025, ГОСТ 380
12	Уплотнение	2	Этилен-пропиленовый каучук	EPDM	-	ISO 4097

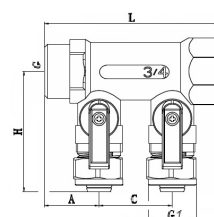
5 ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И НОМЕНКЛАТУРА

КОЛЛЕКТОР КОМПРЕСС С ШАРОВЫМИ КРАНАМИ СИНЯЯ РУЧКА, 7015 AQUASFERA



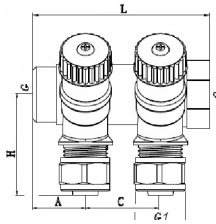
н/н	Dn	A, мм	H, мм	L, мм	C, мм	G, мм	G1, мм	Вес, г
7015-01	3/4" x16x2	25	56	85	35	3/4"	16	390
7015-02	3/4" x16x3	25	56	120	35	3/4"	16	570
7015-05	3/4" x16x4	25	56	155	35	3/4"	16	780
7015-03	1" x16x2	28	59,5	92	36	3/4"	16	450
7015-06	1" x16x3	28	59,5	128	36	3/4"	16	620
7015-04	1" x16x4	28	59,5	164	36	3/4"	16	850

КОЛЛЕКТОР КОМПРЕСС С ШАРОВЫМИ КРАНАМИ КРАСНАЯ РУЧКА, 7016 AQUASFERA



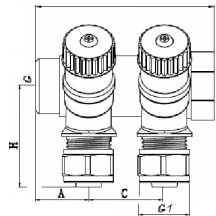
н/н	Dn	A, мм	H, мм	L, мм	C, мм	G, мм	G1, мм	Вес, г
7016-01	3/4" x16x2	25	56	85	35	3/4"	16	390
7016-02	3/4" x16x3	25	56	120	35	3/4"	16	570
7016-03	3/4" x16x4	25	56	155	35	3/4"	16	780
7016-04	1" x16x2	28	59,5	92	36	3/4"	16	450
7016-05	1" x16x3	28	59,5	128	36	3/4"	16	620
7016-06	1" x16x4	28	59,5	164	36	3/4"	16	850

КОЛЛЕКТОР КОМПРЕСС С РЕГУЛИРУЮЩИМ КЛАПАНОМ СИНЯЯ РУЧКА, 7017 AQUASFERA



н/н	Dn	A, мм	H, мм	L, мм	C, мм	G, мм	G1, мм	Вес, г
7017-01	3/4" x16x2	24	44	84	35	3/4"	16	400
7017-02	3/4" x16x3	24	44	120	35	3/4"	16	590
7017-03	3/4" x16x4	24	44	156	35	3/4"	16	750

КОЛЛЕКТОР КОМПРЕСС С РЕГУЛИРУЮЩИМ КЛАПАНОМ КРАСНАЯ РУЧКА, 7018 AQUASFERA



н/н	Dn	A, мм	H, мм	L, мм	C, мм	G, мм	G1, мм	Вес, г
7018-01	3/4" x16x2	24	44	84	35	3/4"	16	400
7018-02	3/4" x16x3	24	44	120	35	3/4"	16	590
7018-03	3/4" x16x4	24	44	156	35	3/4"	16	750

6 МОНТАЖ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 6.1. Удостоверьтесь, что трубы выровнены по оси должным образом, соосность должна соответствовать СНиП 3.05.01-85.
- 6.2. Перед установкой коллектора трубопровод должен быть очищен от окалины и грязи.
- 6.3. Для исключения попадания во внутренние полости коллектора загрязнений следует осуществлять монтаж в полностью открытом положении.
- 6.4. Концы труб, на которые навинчивается коллектор, должны иметь нарезанную часть на величину от 1 до 3 мм меньше нарезанной части в муфтах крана. Резьба на трубе должна соответствовать ГОСТ 6357-81.
- 6.5. При монтаже затягивание коллектора осуществляется за ближайшую часть корпуса к трубе, на которую он монтируется.
- 6.6. Запрещено применение инструмента, оказывающего сжимающее воздействие на корпус коллектора (газовые ключи).
- 6.7. В качестве уплотнительного материала между коллектором и трубопроводом должны применяться фторопластовый материал ФУМ или льняная прядь.
- 6.8. Для исключения выгорания уплотнительных деталей коллектора необходимо проводить сварочные работы с обеспечением мер, исключающих нагрев коллектора.
- 6.9. В соответствии с ГОСТ Р 53672-2009 коллектор не должен испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, вибрация, несоосность патрубков, неравномерность затяжки крепежа). При необходимости следует предусмотреть опоры или компенсаторы, снижающие нагрузку на коллектор от трубопровода.
- 6.10. Для нормального функционирования коллектора в течение продолжительного периода времени необходимо профилактически открывать и закрывать кран (регулирующий вентиль).

- 6.11. Шаровый кран имеет два рабочих положения: «полностью открыт» и «полностью закрыт». Не допускается использовать в качестве регулирующей арматуры.
- 6.12. Регулирующий вентиль имеет регулирующую функцию: при вращении ручки вентиль шток плавно опускается или поднимается, тем самым обеспечивает открытие или перекрытие рабочей среды.
- 6.13. Коллекторы следует устанавливать на трубопроводе в местах, доступных для обслуживания и осмотра.
- 6.14. Не рекомендуется установка коллектора на среды, содержащие абразивные компоненты.

7 УТИЛИЗАЦИЯ

- 7.1. 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 01.02.2015) "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.

8 ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

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

9 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 9.1. Изготовитель гарантирует соответствие коллекторов требованиям безопасности при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа, эксплуатации, обслуживания.
- 9.2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
- 9.3. **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.
- 9.4. **Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на эксплуатационные характеристики, заявленные в настоящем паспорте.**

