



КОЛЛЕКТОРЫ ЛАТУННЫЕ ARROWHEAD С РЕГУЛИРУЮЩИМИ КЛАПАНАМИ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

(СЕРИИ СВ.501, СВ.502, СВ.503)

ТЕХНИЧЕСКИЙ
ПАСПОРТ



Содержание

1. Основные технические данные
2. Ассортимент
3. Конструкция устройства
4. Рекомендации по монтажу
5. Условия гарантии

1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1. Назначение изделия и принцип действия

Коллекторы предназначены для распределения потока рабочей среды между сантехническими приборами, контурами и другими элементами системы.

Коллекторы могут применяться в системах холодного и горячего водоснабжения, отопления, сжатого воздуха, а также на технологических трубопроводах для транспортировки жидкостей, не агрессивных к материалам коллектора.

К коллекторам могут присоединяться стальные, полимерные, металлополимерные и медные трубопроводы.

Основной тип подключения к отводам коллектора – $\frac{1}{2}$ " (без евроконуса) и $\frac{3}{4}$ " (с евроконусом) (НР). Коллекторы выпускаются с количеством выходов от 2 до 4. Условный диаметр коллекторов – $\frac{3}{4}$ " и 1".

Принцип работы латунных коллекторов ARROWHEAD для систем горячего и холодного водоснабжения заключается в распределении и регулировании потоков воды по отдельным линиям водоснабжения.

Преимущества латунных коллекторов ARROWHEAD:

- Долговечность: латунь устойчива к коррозии и механическим повреждениям, что гарантирует длительный срок службы.
- Простота монтажа: конструкция обеспечивает легкий монтаж и обслуживание.
- Универсальность: подходят для систем горячего и холодного водоснабжения, а также отопления.

Выбор латунных коллекторов – это оптимальное решение для обеспечения эффективности, надежности и удобства эксплуатации.



1.2. Основные технические параметры

Таблица 1. Основные технические параметры

№	Наименование технических параметров	Значение
1	Рабочая среда*	Вода, гликоль 30%
2	Максимальная рабочая температура среды**, °C	100
3	Допустимые температуры окружающей среды, °C	-10 ÷ +50
4	Максимальное рабочее давление, бар	16
5	Максимальное испытательное давление, бар	24
6	Входящий Kvs, м3/ч	~4,6
7	Пропускная способность одного отвода коллектора (Kvs)), м3/ч	2,1
8	Межосевое расстояние (между отводами), мм	50
9	Резьба фитингов на отводах от коллекторов	Цилиндрическая, ½ и ¾ НР
10	Толщина стенки коллекторов, мм	2

* - подготовленная вода, пропиленгликоль или этиленгликоль (до 30%), специализированные коррозионнонеактивные теплоносители, совместимые с резиновыми уплотнениями и не вызывающие их разрушения;

** - не допускается замораживание или кипение жидкости внутри коллектора.

Таблица 2. Ассортимент коллекторов и вес

№	Артикул	Наименование	Вес, г
1	CB-501-02	Коллектор из латуни ARROWHEAD 1"x3/4" под евроконус на 2 выхода	467
2	CB-501-03	Коллектор из латуни ARROWHEAD 1"x3/4" под евроконус на 3 выхода	664
3	CB-501-04	Коллектор из латуни ARROWHEAD 1"x3/4" под евроконус на 4 выхода	862
4	CB-502-02	Коллектор из латуни ARROWHEAD 1"x1/2" на 2 выхода	467
5	CB-502-03	Коллектор из латуни ARROWHEAD 1"x1/2" на 3 выхода	664
6	CB-502-04	Коллектор из латуни ARROWHEAD 1"x1/2" на 4 выхода	862
7	CB-503-02	Коллектор из латуни ARROWHEAD 3/4"x1/2" на 2 выхода	402
8	CB-503-03	Коллектор из латуни ARROWHEAD 3/4"x1/2" на 3 выхода	581
9	CB-503-04	Коллектор из латуни ARROWHEAD 3/4"x1/2" на 4 выхода	761



2. КОНСТРУКЦИЯ УСТРОЙСТВА

2.1. Конструкция и габариты устройства

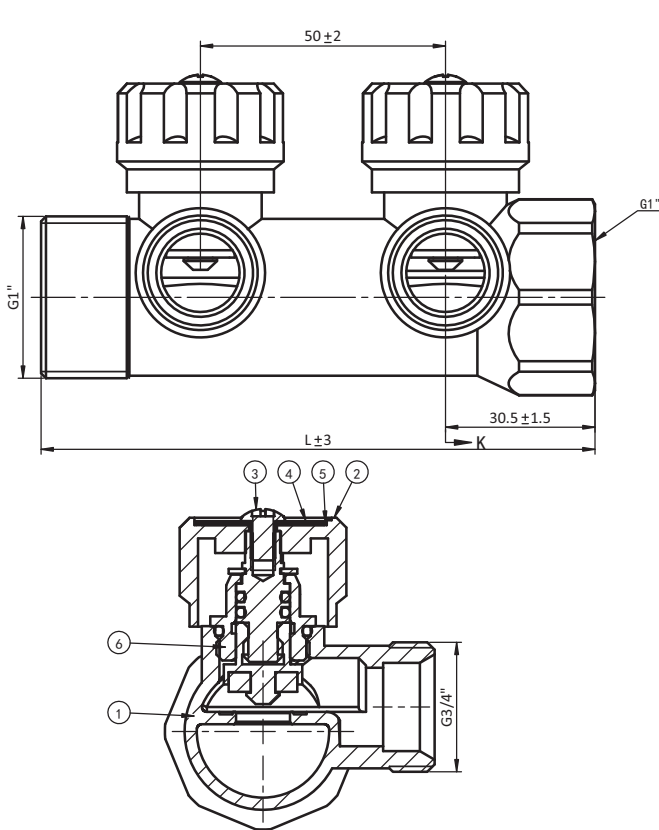


Рис.1 Чертеж СВ-501

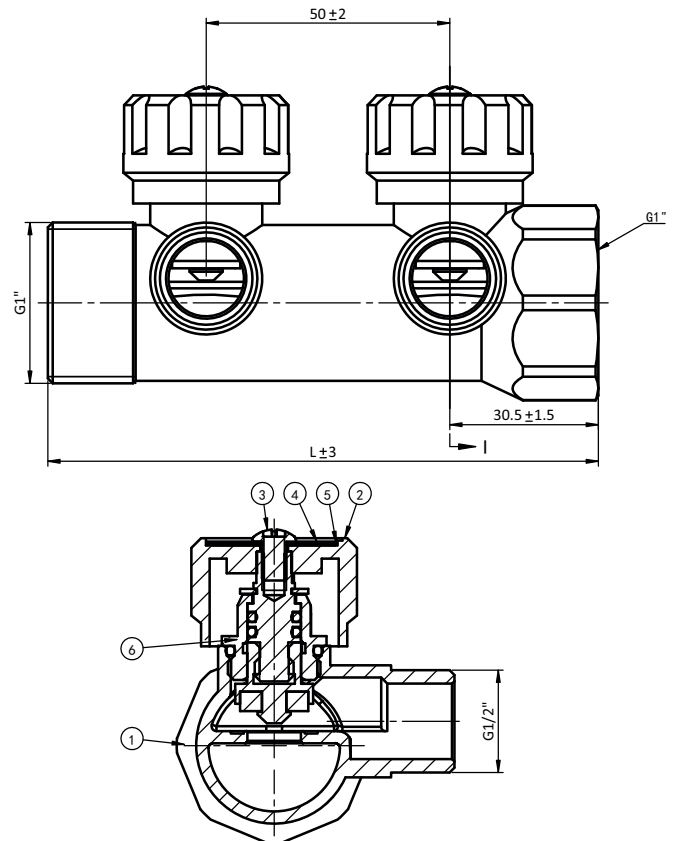


Рис.2 Чертеж СВ-502

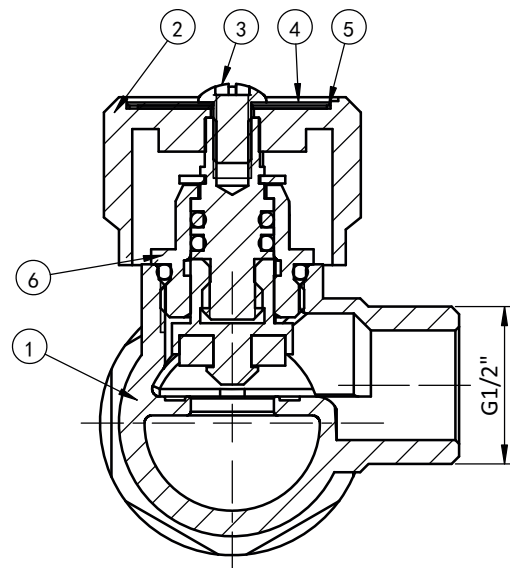
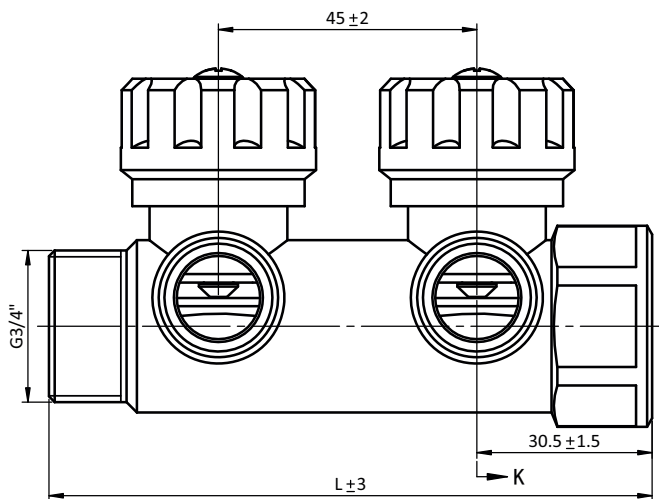


Рис.3 Чертеж СВ-503



Таблица 3. Основные детали для серий СВ-501, СВ-502 и СВ-503

№	Деталь	Материал
1	Корпус коллектора	Латунь CW617N
2	Рукоятка ограничения расхода	Пластик ABS
3	Болт крепления крышки	Нержавеющая сталь Ss304
4	Двухцветная пластина	Алюминий
5	Диск с обозначениями	Алюминий
6	Сердечник клапана в сборе	-

Таблица 4. Габаритные размеры для серий СВ-501 и СВ-502, мм

Количество выходов	L
2	113
3	163
4	213

Таблица 5. Габаритные размеры для серий СВ-503, мм

Количество выходов	L
2	110
3	160
4	210

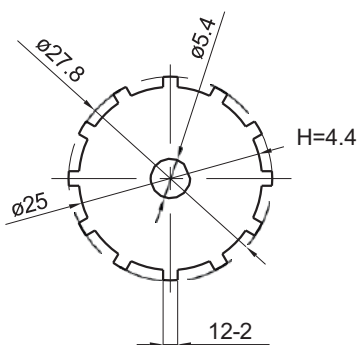


Рис.4 Чертёж и изображение двухстороннего информационного диска с обозначениями помещений:



УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

Гарантийный срок составляет 5 лет с момента покупки.
Стандартный срок эксплуатации составляет 15 лет.

Все претензии по качеству, а также предложения по улучшению сервиса направлять в адрес
ООО «ЭРРОУХЭД РУС», 191015, г. Санкт-Петербург, Калужский пер., д.3, 3 этаж, офис 27Н,
или на электронный адрес info@arrow-head.ru.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

№	Артикул	Наименование	Количество
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

- Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или Ф.И.О. покупателя;
 - фактический адрес покупателя и контактный телефон;
 - название и адрес организации, производившей монтаж;
 - адрес установки оборудования;
 - основные параметры системы, в которой использовалось изделие (давление воды, температура воды, температура в помещении);
 - краткое описание дефекта.
 - Документ, подтверждающий законность приобретения изделия (накладная, квитанция, чек);
 - Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие;
 - Настоящий заполненный гарантийный талон.
- С условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации ознакомлен:

Название и адрес торговой организации _____

Дата продажи _____ Подпись покупателя _____ Подпись продавца _____

Поставщик: ООО «ЭРРОУХЭД РУС»,
191015, Россия, Санкт-Петербург,
Калужский пер. 3, каб. 27Н, info@arrow-head.ru

Штамп или печать
торговой организации

В связи с постоянной работой по совершенствованию изделия, повышающей его надежность и улучшающей условия эксплуатации, в конструкцию могут быть внесены незначительные изменения, не отраженные в настоящем издании.

Если вы обнаружили опечатку или неточность в данном документе, пожалуйста, сообщите нам об этом по электронной почте info@arrow-head.ru