



**STOUT**  
все складывается

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

## УЗЕЛ ПОДКЛЮЧЕНИЯ МЕМБРАННОГО БАКА SVS 0008 012020 STOUT

### 1. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

#### 1.1. НАИМЕНОВАНИЕ

Узел подключения мембранного бака SVS 0008 012020 STOUT

#### 1.2. ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Производитель: Yuhuan Zhongliang Fluid Intelligent Control Co., Ltd. Add: 122 Qiutao West Road Qinggang, Yuhuan City, Zhejiang 317606 China

По заказу: ООО «ТЕРЕМ» для бренда STOUT (Организация, уполномоченная изготовителем на принятие и удовлетворение требований потребителей на территории РФ). Сайт: [www.stout.ru](http://www.stout.ru)

### 2. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Узел подключения мембранного бака, представляет собой комбинацию из двух запорных клапанов – отсечного (запорного клапана) и дренажного (запорного клапана). Узел применим в промышленных установках, в системах теплоснабжения и водоснабжения зданий для подключения мембранных баков объемом до 25 литров.

Узел подключения позволяет выполнить следующие функции:

1. Отключить мембранный бак от трубопроводной системы
2. Слить мембранный бак без его демонтажа для настройки давления воздушной подушки
3. Демонтировать мембранный бак с помощью быстросъемного соединения в случае необходимости его ремонта или замены.
4. Опломбировать рукоятку в положении «включено» для предотвращения его несанкционированного перекрытия.

### 3. УСТРОЙСТВО И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

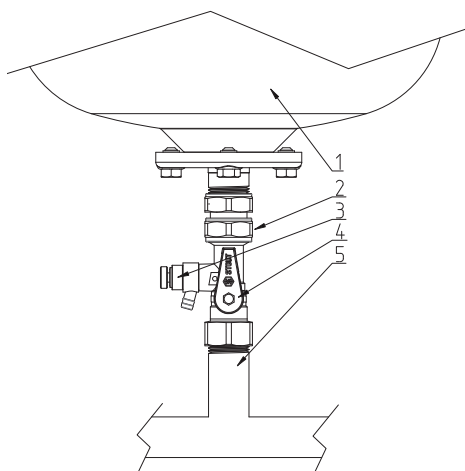


Рис. 1. Гидравлическая схема SVS 0008 012020 STOUT

Узел подключения состоит из корпуса отсечного клапана с запорным механизмом [4], совмещенного с дренажным клапаном [3], а так же быстросъемного соединения [2].

Корпус и быстросъемное соединение выполнены из высококачественной латуни CW617N и износостойких уплотнений EPDM, что гарантирует долгую надёжную работу.

В случае необходимости обслуживания или демонтажа мембранного бака, следует отключить бак [1] от трубопроводной системы [5] с помощью запорного механизма. Далее производится слив воды из бака через дренажный клапан. В таком положении возможно провести настройку давления воздушной подушки мембранного бака. Быстросъемное соединение позволяет быстро демонтировать бак.

Рукоятка имеет пружинный фиксатор, перевести рукоятку в положение «закрыто» можно только при нажатии на фиксатор, что позволяет исключить случайное перекрытие.

В пружинном фиксаторе предусмотрена проушина для пломбировки рукоятки. Пломбировка осуществляется с помощью комплектной пломбы.

| № | Наименование                                   |
|---|------------------------------------------------|
| 1 | Мембранный бак                                 |
| 2 | Быстросъемное соединение с плоским уплотнением |
| 3 | Дренажный клапан                               |
| 4 | Корпус отсечного клапана                       |
| 5 | Трубопроводная система                         |

Таблица №1. Технические характеристики

| Характеристики                                              | SVS 0008 012020                      |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Присоединительная резьба ISO 228, дюймы                     | G3/4"BP x G3/4"BP                    |
| Максимальное рабочее давление PN, бар                       | 10                                   |
| Рабочая среда                                               | Вода, водный раствор гликолей до 40% |
| Диапазон температуры рабочей среды без образования пара, °C | -10 ÷ +110                           |
| Температура хранения и транспортировки, °C                  | -20 ÷ +40                            |
| Влажность, %                                                | 10 ÷ 90                              |

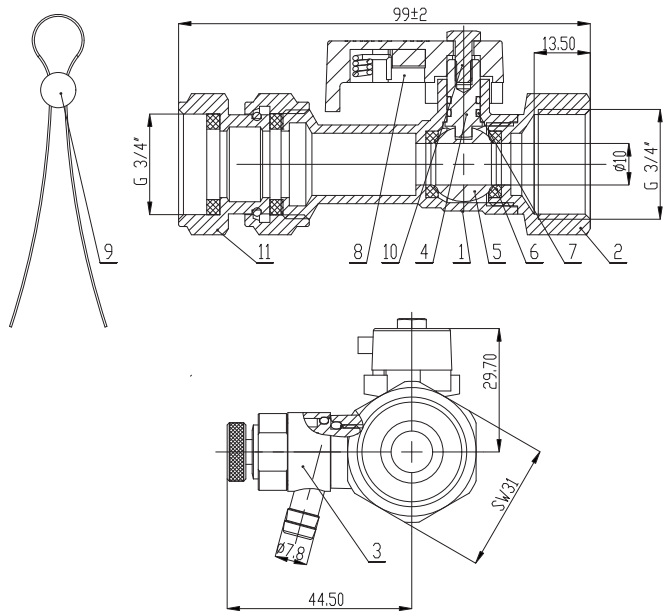


Рис. 2. Чертежи SVS 0008 012020 STOUT

| №  | Наименование                                     | Материал              |
|----|--------------------------------------------------|-----------------------|
| 1  | Корпус                                           | Латунь CW 617N        |
| 2  | Адаптер резьбовой                                | Латунь CW 617N        |
| 3  | Дренажный клапан                                 | Латунь CW 617N        |
| 4  | Шток                                             | Латунь CW 617N        |
| 5  | Запорный элемент                                 | Латунь CW 617N        |
| 6  | Уплотнения                                       | PTFE                  |
| 7  | Уплотнения O-ring                                | EPDM                  |
| 8  | Рукоятка с пружинным фиксатором поворота         | Ферроалюминий (FeAl)  |
| 9  | Пломба                                           | Пластик + металл      |
| 10 | Крепёжный болт для рукоятки                      | Сталь 304             |
| 11 | Быстроразъёмное соединение с плоским уплотнением | Латунь CW 617N + EPDM |

4. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ

Установка узла подключения отсечного клапана:

1. Накрутить накидную гайку быстроразъёмного соединения на резьбовой патрубок фланца мембранного бака. Уплотнение по плоскости.
2. Накрутить корпус к внешней трубе. Уплотнение по резьбе.

3. Соединить корпус и быстроразъёмное соединение между собой через накидную гайку. Уплотнение по плоскости.
4. Перекрыть дренажный клапан.
5. Перевести рукоятку в положение «открыто» до фиксации пружинного устройства рукоятки.
6. Опломбировать рукоятку, продев проволоку в отверстие проушины на рукоятке и зафиксировать на корпус клапана.

Для проведения контроля или слива жидкости из расширительного бака, а также его замене или ремонте, необходимо:

1. Снять пломбу с рукоятки.
2. Перевести рукоятку в положение «закрыто».
3. Открыть дренажный клапан и слить воду из мембранного бака.
4. Провести необходимые сервисные работы или замену мембранного бака.
5. Закрыть дренажный клапан.
6. Перевести рукоятку в положение «открыто».
7. Опломбировать рукоятку шарового клапана.

## 5. ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Монтаж узла подключения мембранного бака в трубопроводной системе должен выполняться квалифицированными специалистами. Узел подключения должен эксплуатироваться при давлении и температуре, изложенных в настоящем паспорте.

После осуществления монтажа, необходимо провести испытания на герметичность соединений с соблюдением правил (СП73.13330.2016) «Внутренние санитарно-технические системы зданий» пункт 7.3. **Внимание! При монтаже и эксплуатации узла подключения применение рычажных газовых ключей категорически запрещено.**

## 6. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

Изделия должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя согласно условиям хранения по ГОСТ 15150-69. Изделия транспортируют любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов и техническими условиями погрузки и крепления грузов, действующими на данном виде транспорта. При транспортировании следует оберегать изделия от ударов и механических нагрузок, а их поверхность от нанесения царапин.

Изделия хранят в условиях, исключающих вероятность их механических повреждений, в отапливаемых или не отапливаемых складских помещениях (не ближе одного метра от отопительных приборов), или под навесами.

## 7. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ №96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха", №89-ФЗ "Об отходах производства и потребления", №52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

## 8. ПРИЁМКА И ИСПЫТАНИЯ

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

## 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил, установленных настоящим Техническим паспортом.

Срок службы при условии соблюдения потребителем правил, установленных настоящим Техническим паспортом и проведении необходимых сервисных работ составляет 10 лет со дня передачи продукции потребителю.

Гарантийный срок составляет 24 месяца с даты продажи товара, но не может выходить за пределы срока службы товара.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации или обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузочно-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия, вышедшие из строя в связи с производственным браком, в течение гарантийного срока

ремонтируются или заменяются на новые бесплатно. Затраты, связанные с демонтажем и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока, Покупателю не возмещаются. В случае необоснованности претензии затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель представляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
  - название организации или Ф.И.О. покупателя;
  - адрес покупателя и контактный телефон;
  - название и адрес организации, производившей монтаж;
  - адрес установки изделия;
  - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, кассовый чек, квитанция);
3. Фотографии неисправного изделия (в том числе с места установки);
4. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие (в случае проведения гидравлического испытания);
5. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.

В случае отсутствия в комплектации к продукции технического паспорта изделия, содержащего гарантийный талон, для получения гарантии необходимо распечатать с сайта [www.Stout.ru](http://www.Stout.ru) технический паспорт изделия вместе с гарантийным талоном. Продавец вносит в гарантийный талон сведения о приобретенном товаре, прикрепляет чек, накладную или квитанцию об оплате, скрепляет печатью или штампом. Покупатель ставит подпись об ознакомлении с условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации.

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию отсечных клапанов Stout изменения, не ухудшающие качество изделия.

## 10. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

### Гарантийный талон

к накладной № \_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ г.

Наименование товара:

| № | Артикул | Количество | Примечание |
|---|---------|------------|------------|
|   |         |            |            |
|   |         |            |            |
|   |         |            |            |
|   |         |            |            |

**Гарантийный срок 24 месяца с даты продажи.**

С условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации ознакомлен:

Покупатель: \_\_\_\_\_  
(подпись)

Продавец: \_\_\_\_\_  
(подпись)

Штамп или печать  
торгующей организации

Дата продажи: «\_\_\_» 20\_\_\_г.

Претензии по качеству товара принимаются по адресу: 123100, РОССИЯ, г. Москва, муниципальный округ Пресненский вн. тер.г., 2-я Звенигородская ул., д. 12, стр. 1.  
Тел.: +7 (495) 775-20-20      E-mail: [info@stout.ru](mailto:info@stout.ru)