

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Шкаф с узлом присоединения квартирной системы отопления серии ШКС, Тип ШКСОВ-1Р, Модификация ШКСОВ-1Р В1 П Тип 3 circ wowm wor

Код материала: 146G7601

- 1. Сведения об изделии
- 2. Назначение изделия
- 3. Описание и работа
- 4. Указания по монтажу и наладке
- 5. Использование по назначению
- 6. Техническое обслуживание
- 7. Текущий ремонт
- 8. Транспортирование и хранение
- 9. Утилизация
- 10. Комплектность
- 11. Список комплектующих и запасных частей



Дата редакции: 08.02.2024

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Шкаф с узлом присоединения квартирной системы отопления и водоснабжения типа ШКС, модификация ШКСОВ-1Р circ (далее по тексту ШКСОВ-1Р circ)

1.2. Изготовитель

ООО "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, г.о. Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

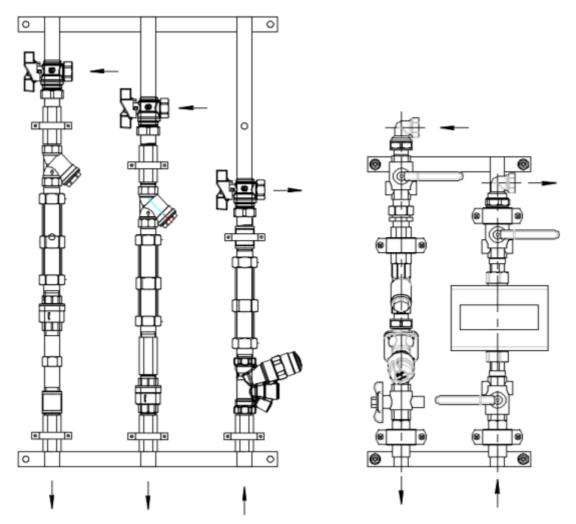
1.3. Продавец

OOO "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, г.о. Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

1.4. Дата изготовления

Указана на этикетке, размещенной внутри шкафа, в формате XY, где X – буква, обозначающая номер периода в две недели, Y – цифра, обозначающая год.

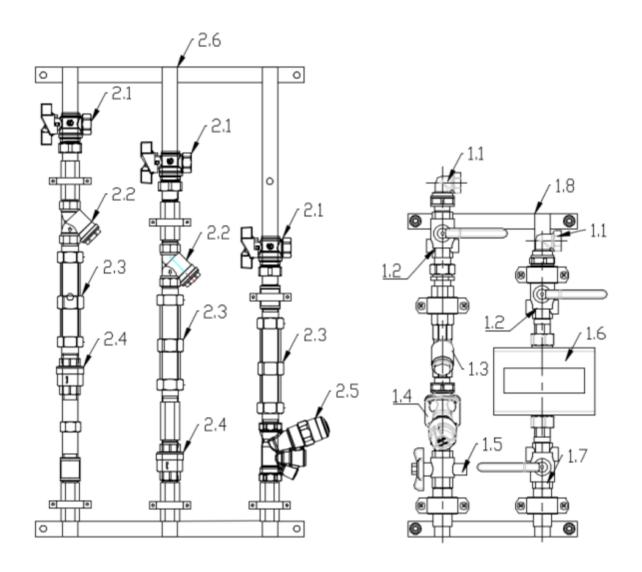
2. Назначение изделия



ШКСОВ-1Р circ предназначен для подключения к двухтрубной горизонтальной системе отопления и к стоякам XBC/ГВС системы водоснабжения. При применении ШКСОВ-1Р circ выполняются присоединительная, измерительная, и регулирующая функции.

3. Описание и работа

3.1. Устройство изделия



- 1.1 Патрубок для подключения к стоякам системы отопления здания Ду15
- 1.2 Кран шаровой со штуцером для удаления воздуха Ду15
- 1.3 Фильтр сетчатый Ду15
- 1.4 Клапан балансировочный автоматический типа АВ-РМ Ду15
- 1.5 Кран шаровый под термодатчик Ду15
- 1.6 Теплосчетчик Ду 15
- 1.7 Кран шаровой со штуцером для удаления воздуха Ду15
- 1.8 Рама крепежная
- 2.1 Кран шаровой угловой для подключения к стоякам водоснабжения здания Ду15
- 2.2 Фильтр сетчатый Ду15
- 2.3 Проставка для водосчетчика Ду15
- 2.4 Клапан обратный Ду15
- 2.5 Регулятор температуры прямого действия типа АНТ
- 2.6 Рама крепежная

3.2. Маркировка и упаковка

ШКСОВ-1Р сігс упакован в картонную коробку с этикеткой, на которую нанесен кодовый номер, наименование и тип исполнения изделия. Внутри станции имеется этикетка, на которой указаны следующие данные: кодовый номер, тип, дата производства изделия, номинальное давление, максимальная рабочая температура, информация о производителе.

3.3. Технические характеристики

| Максимальная температура теплоносителя, °С | 95 |
|--|-----------------------|
| Максимальная температура теплоносителя в ситсеме ГВС, °С | 80 |
| Максимальный перепад давлений в трубопроводной системе отопления перед шкафом, бар | 2 |
| Требуемое номинальное значение перепада давления в отопительной части, бар | 0,26 |
| Максимальный перепад давления в контуре регулирования отопления, бар | 0,22 |
| Условное давление (PN), бар | 10 |
| Подключение к стоякам системы отопления здания, дюймы | Внутренняя резьба R ½ |
| Подключение к системе отопления квартиры, дюймы | Внутренняя резьба 1/2 |

Дополнительные технические характеристики

Сведения об основных технических характеристиках (включая информацию о климатических параметрах безопасной эксплуатации, шума).

3.4. Габаритные размеры

Схема габаритных размеров ШКСОВ-1Р сігс с левосторонним присоединением

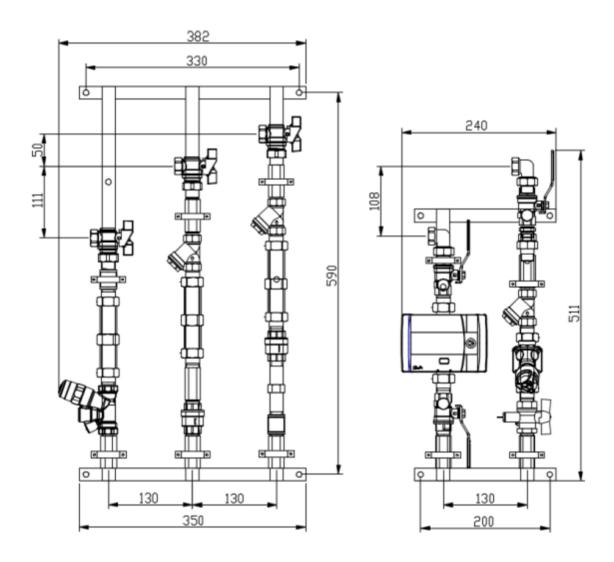
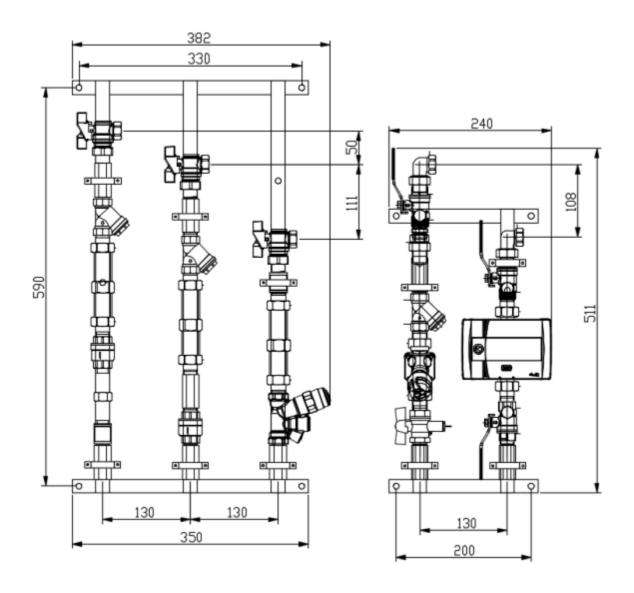


Схема габаритных размеров ШКСОВ-1Р сігс с правосторонним подключением



| Кодовый номер | Наименование | Тип шкафа | Сторона подключения |
|---------------|-----------------------------------|-----------|---------------------|
| 150U7600 | ШКСОВ–1Р В1 Л тип 3 circ wowm wor | Без шкафа | Левое |
| 150U7601 | ШКСОВ–1Р В1 П тип 3 circ wowm wor | Без шкафа | Правое |

4. Указания по монтажу и наладке

4.1. Общие указания

ШКСОВ-1Р сігс поставляется в собранном виде. Монтаж, наладку и техническое обслуживание квартирной станции системы отопления и водоснабжения типа ШКСОВ-1Р должен выполнять только квалифицированный персонал, имеющий допуск к работам такого рода, строго в соответствии с прилагаемой инструкцией.

4.2. Меры безопасности

ШКСОВ-1Р circ представляет собой устройство, работающее под высоким давлением и при высоких температурах, поэтому при эксплуатации запрещается:

а) Эксплуатировать станцию при давлении и температурах, отличающихся (превышающих) от указанных

в паспорте;

б) Производить ремонтные работы в станции во время её эксплуатации.

4.3. Подготовка к монтажу

Крепления деталей ШКСОВ-1Р circ могут быть ослаблены после транспортирования. Следует проверить их и закрепить при необходимости.

4.4. Монтаж и демонтаж

Описаны в инструкции по установке (предоставляется по запросу).

4.5. Наладка и испытания

Страница 6 из 8

Описаны в инструкции по установке (предоставляется по запросу).

5. Использование по назначению

5.1. Эксплуатационные ограничения

Максимальная рабочая температура 95°C.

Максимальное рабочее давление 10 бар.

ШКСОВ-1Р circ устанавливается вертикально, угол наклона проверяется с помощью уровня. ШКСОВ-1Р circ может быть установлен, как настенное или встроенное устройство.

ШКСОВ-1Р circ должен устанавливаться и использоваться только в сухом помещении и при положительных температурах.

Работа ШКСОВ-1Р circ за пределами установленных параметров и областей применения запрещена.

5.2. Подготовка изделия к использованию

Станция и оборудование, находящееся в нем, не должны иметь видимых повреждений, настроечная рукоятка клапана AB-PM и рукоятки шаровых кранов должны вращаться от одного крайнего положения до другого. При монтаже направление движения теплоносителя должно совпадать с направлением стрелки нанесенной на корпус узла.

5.3. Использование изделия

ШКСОВ-1Р circ предназначен для подключения к двухтрубной горизонтальной системе отопления и к стоякам XBC/ГВС системы водоснабжения. При применении ШКСОВ-1Р circ выполняются присоединительная, измерительная и регулирующая функции.

ШКСОВ-1Р сігс легко устанавливается на стену и присоединяется к стояку системы отопления. К выходам коллектора подключается квартирная горизонтальная система отопления. Конструкция ШКСОВ-1Р сігс обеспечивает доступ ко всем настроечным элементам, что облегчает монтаж и наладку системы.

6. Техническое обслуживание

Описано в руководстве по обслуживанию (предоставляется по запросу).

7. Текущий ремонт

Не требуется.

8. Транспортирование и хранение

Транспортирование и хранение ШКСОВ-1Р circ осуществляется в упаковке предприятия-изготовителя при температуре от минус 30 °C до плюс 50 °C.

Транспортирование может осуществляться любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на соответствующем виде транспорта.

Упакованные изделия должны быть закреплены в транспортных средствах, а при использовании открытых транспортных средств – защищены от атмосферных осадков и брызг воды.

9. Утилизация

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.

10. Комплектность

В комплект поставки входит:

- Шкаф модификации ШКСОВ-1P circ
- Руководство по эксплуатации
- Паспорт на теплосчетчик

Паспорт на ШКСОВ-1Р circ предоставляется в электронном виде по запросу.

11. Список комплектующих и запасных частей

| Название | Код для заказа | Фото | Описание |
|-----------|----------------|------|---------------|
| Traspanie | тод дли заказа | Ψ010 | Ollificatific |

| Импульсная трубка с | 003L8152 | Отсутствует | Для передачи импульса |
|---------------------|----------|-------------|-----------------------|
| переходниками для | | | давления на мембрану |
| клапана АВ-РМ | | | клапана АВ-РМ |