

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Шкаф с узлом присоединения квартирной системы водоснабжения, Тип ШКСВ – 1Р, Модификация

ШКСВ – 1Р В1 П тип 3 wowm

Код материала: 150U3610

- 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: 16.06.2025

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Шкаф с узлом присоединения типа ШКС (модификация: квартирная станция водоснабжения типа ШКСВ-1Р, далее по тексту указана модификация).

1.2. Изготовитель

АО “Ридан“, 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

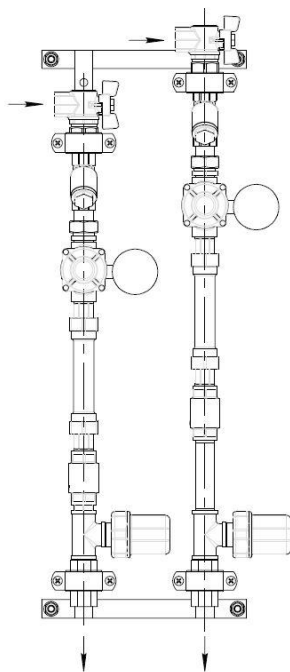
1.3. Продавец

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

1.4. Дата изготовления

Указана на этикетке, размещенной внутри шкафа, в формате ХУ, где Х – буква, обозначающая номер периода в две недели, У – цифра, обозначающая год.

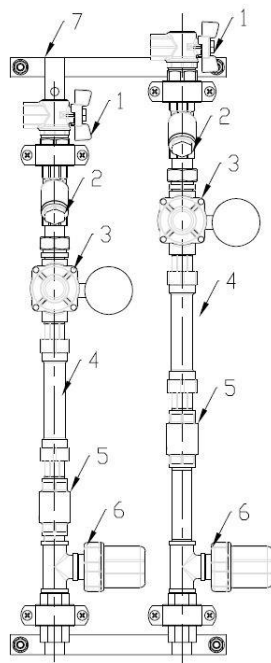
2. Назначение изделия



Квартирная станция водоснабжения типа ШКСВ-1Р предназначена для подключения к стоякам ХВС/ГВС системы водоснабжения. При применении квартирных станций водоснабжения типа ШКСВ-1Р выполняются присоединительная, измерительная, и регулирующая функции.

3. Описание и работа

3.1. Устройство изделия



- 1 Кран шаровой угловой для подключения к стоякам водоснабжения здания Ду15
- 2 Фильтр сетчатый Ду15
- 3 Редуктор давления Ду15 с манометром
- 4 Вставка для водосчетчика Ду15
- 5 Клапан обратный Ду15
- 6 Гаситель гидроударов
- 7 Рама крепежная

3.2. Маркировка и упаковка

Квартирная станция упакована 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	80
Номинальное давление (PN), бар	10
Минимальный расход, м3/ч	0,06
Максимальный расход, м3/ч	3
Подключение к стоякам системы водоснабжения здания	Внутренняя резьба 1/2
Подключение к системе водоснабжения квартиры	Внутренняя резьба 1/2
Давление на выходе, бар	1,0...5,0 Заводская настройка - 3,0

Дополнительные технические характеристики

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

3.4. Габаритные размеры

Схема габаритных размеров узла ШКСВ-1Р с левосторонним присоединением

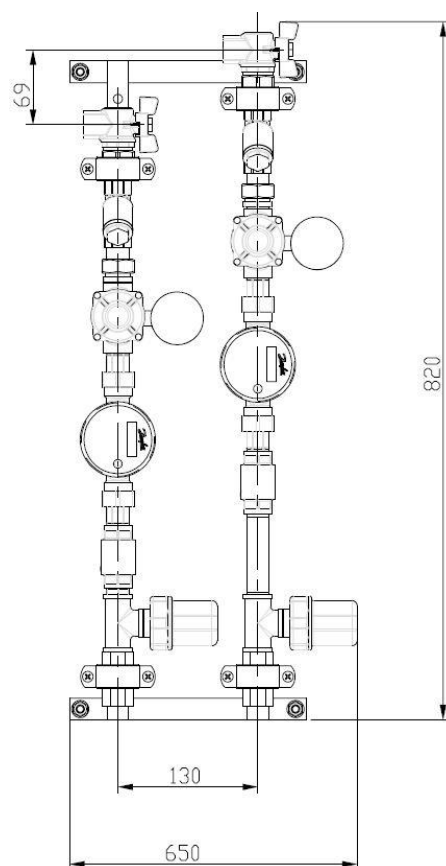
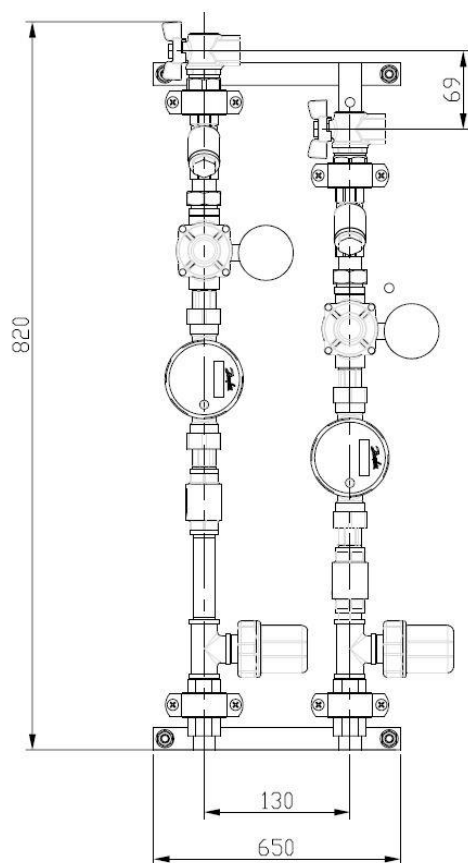


Схема габаритных размеров узла ШКСВ-1Р с правосторонним подключением



Кодовый номер	Наименование	Тип шкафа	Циркуляция	Сторона подключения
150U3610	ШКСВ-1Р В1 П тип 3 wowm	Без шкафа	Без циркуляции	Правое
150U3611	ШКСВ-1Р В1 Л тип 3 wowm	Без шкафа	Без циркуляции	Левое

4. Указания по монтажу и наладке

4.1. Общие указания

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

4.2. Меры безопасности

Квартирная станция системы водоснабжения типа ШКСВ-1Р 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 квартирной станции системы водоснабжения типа ШКСВ-1Р 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

Описаны в инструкции по установке (предоставляется по запросу).

5. Использование по назначению

5.1. Эксплуатационные ограничения

Максимальная рабочая температура 80°C.

Максимальное рабочее давление 10 бар.

Квартирная станция системы водоснабжения типа ШКСВ-1Р устанавливается вертикально, угол наклона проверяется с помощью уровня. Квартирная станция системы водоснабжения типа ШКСВ-1Р может быть установлена, как настенное или встроенное устройство.

Квартирная станция системы водоснабжения типа ШКСВ-1Р должна устанавливаться и использоваться только в сухом помещении и при положительных температурах.

Работа квартирной станции системы водоснабжения типа ШКСВ-1Р 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, рукоятки шаровых кранов должны вращаться от одного крайнего положения до другого. При монтаже направление движения воды должно совпадать с направлением стрелки нанесенной на корпус узла.

5.3. Использование изделия

Квартирная станция системы водоснабжения типа ШКСВ-1Р предназначена для подключения к стоякам ХВС/ГВС системы водоснабжения. При применении квартирной станции системы водоснабжения типа ШКСВ-1Р выполняются присоединительная, измерительная и регулирующая функции.

Квартирная станция системы водоснабжения типа ШКСВ-1Р легко устанавливается на стену и присоединяется к стоякам системы холодного и горячего водоснабжения. Конструкция квартирной станции системы водоснабжения типа ШКСВ-1Р 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 квартирной станции осуществляется в упаковке предприятия-изготовителя при температуре от минус 30 °С до плюс 50 °С.

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:

- Квартирная станция водоснабжения типа ШКСВ-1Р
- паспорт*;
- руководство по эксплуатации *.

*предоставляется в электронном виде, размещена на <https://ridan.ru/>, доступная по ссылке путем ввода соответствующего артикула/кода материала.

11. Список комплектующих и запасных частей

Отсутствует.