

ПАСПОРТ

Руководство по установке

Сантехнический комплект для обвязки 1С, 2С

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: gse@nt-rt.ru || Сайт: <http://gvent.nt-rt.ru/>

ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

Сантехнический комплект для обвязки «1С, 2С» предназначен для подключения водяных тепловентиляторов и водяных воздушных завес к системе теплоснабжения.

Комплект для обвязки запрещается использовать во влажной и агрессивной среде, которая может привести к возникновению коррозии.

Шаровые краны в сантехническом комплекте позволяют перекрывать поток теплоносителя для проведения чистки теплообменника и фильтра. На подающей линии теплоносителя установлен фильтр, который предохраняет теплообменник от возможных повреждений из-за содержания в теплоносителе мелких частиц. Для спуска воды из теплообменника предусмотрен дренажный кран. Для предотвращения завоздушивания системы в комплект для обвязки входит автоматический воздухоотводчик.

Для контроля температуры и давления теплоносителя до и после теплообменника рекомендуем добавить в комплект для обвязки термоманометр.

В сантехнический комплект входит:

- Кран шаровой с полусгоном – 2 шт.
- Фильтр сетчатый – 1 шт.
- Тройник – 2 шт.
- Кран шаровой (дренажный кран) – 1 шт.
- Бочонок (ниппель) – 2 шт.
- Воздухоотводчик автоматический – 1 шт.
- Удлинитель – 2 шт.
- *Футорка – 2 шт. «ВС – 1110» – аппарат номинальной тепловой мощностью 11 кВт,

* Футорка входит в сантехнический комплект для обвязки 2С для подключения воздухоотводчика и дренажного крана

В комплект устройства входит:

- Водяной тепловентилятор;
- Монтажная консоль;
- Руководство пользователя.

Маркировка сантехнических комплектов для обвязки:

- 1С – сантехнический комплект для обвязки стандартный для подключения аппаратов с диаметрами патрубков 1/2”.
- 2С – сантехнический комплект для обвязки стандартный для подключения аппаратов с диаметрами патрубков 3/4”.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сантехнический комплект для обвязки 1С

Данный комплект предназначен для подключения тепловентиляторов и воздушных завес с водяным теплообменником и присоединительными патрубками диаметром 1/2"

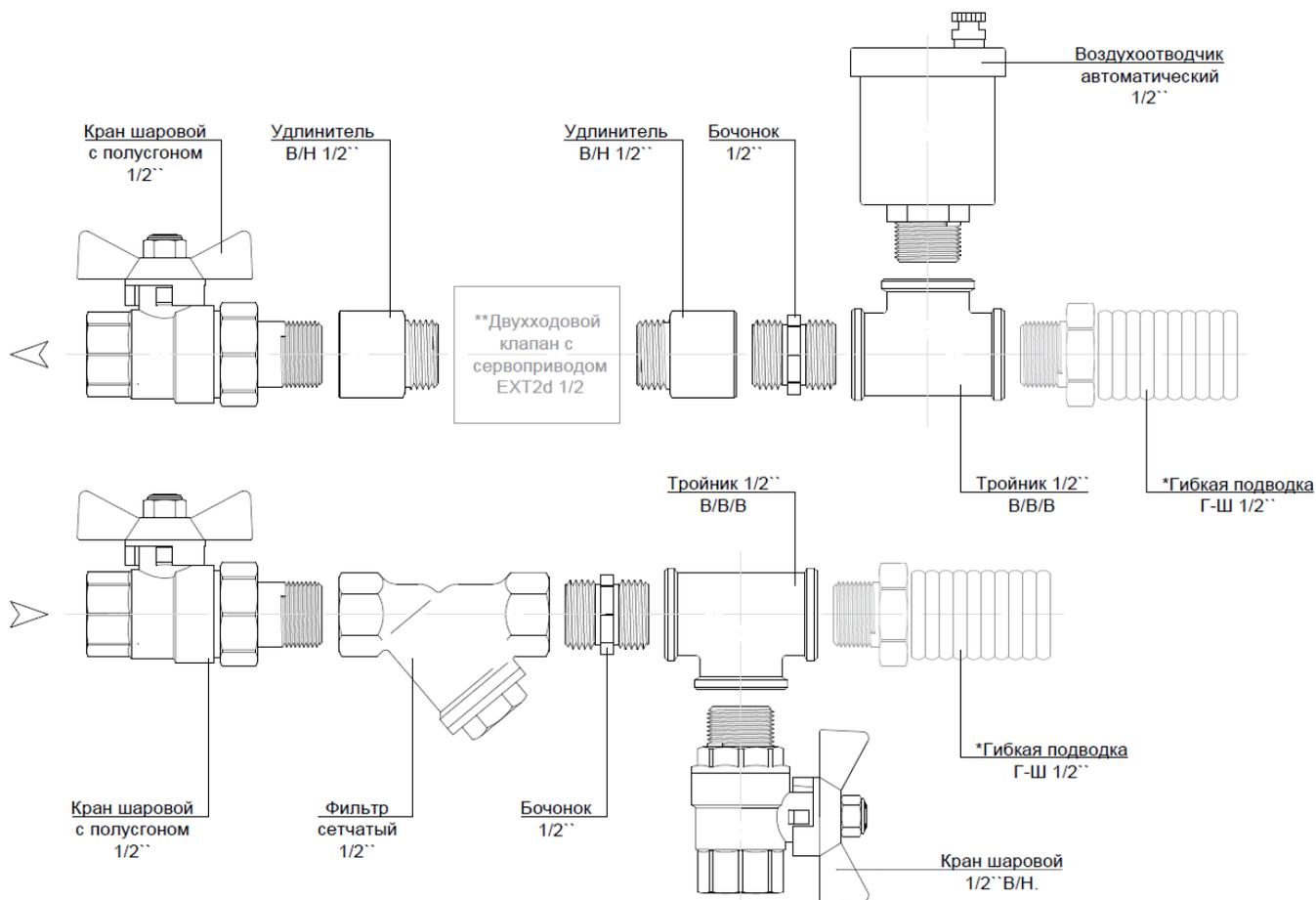


Рис. 1. Сантехнический комплект для обвязки 1С

Характеристика	1С
Номинальный диаметр, DN	15 (1/2")
Класс герметичности затвора крана	A
Номинальное давление, PN	10 бар
Температура окружающей среды, °C	-20...+60
Температура рабочей среды, °C	-20...+120
Размер ячейки фильтра, мкм	400

* Необходимо использовать гибкую подводку для подключения сантехнического комплекта к водяному теплообменнику (гибкая подводка не входит в сантехнический комплект для обвязки).

** При необходимости комплект для обвязки можно дополнить двухходовым клапаном с сервоприводом SRQ2d 1/2, подключение которого выполняется с помощью двух удлинителей и бочонка (Рис. 1.) В противном случае удлинители и бочонок не используются.

Сантехнический комплект для обвязки 2С

Данный комплект предназначен для подключения тепловентиляторов и воздушных завес с водяным теплообменником и присоединительными патрубками диаметром 3/4"

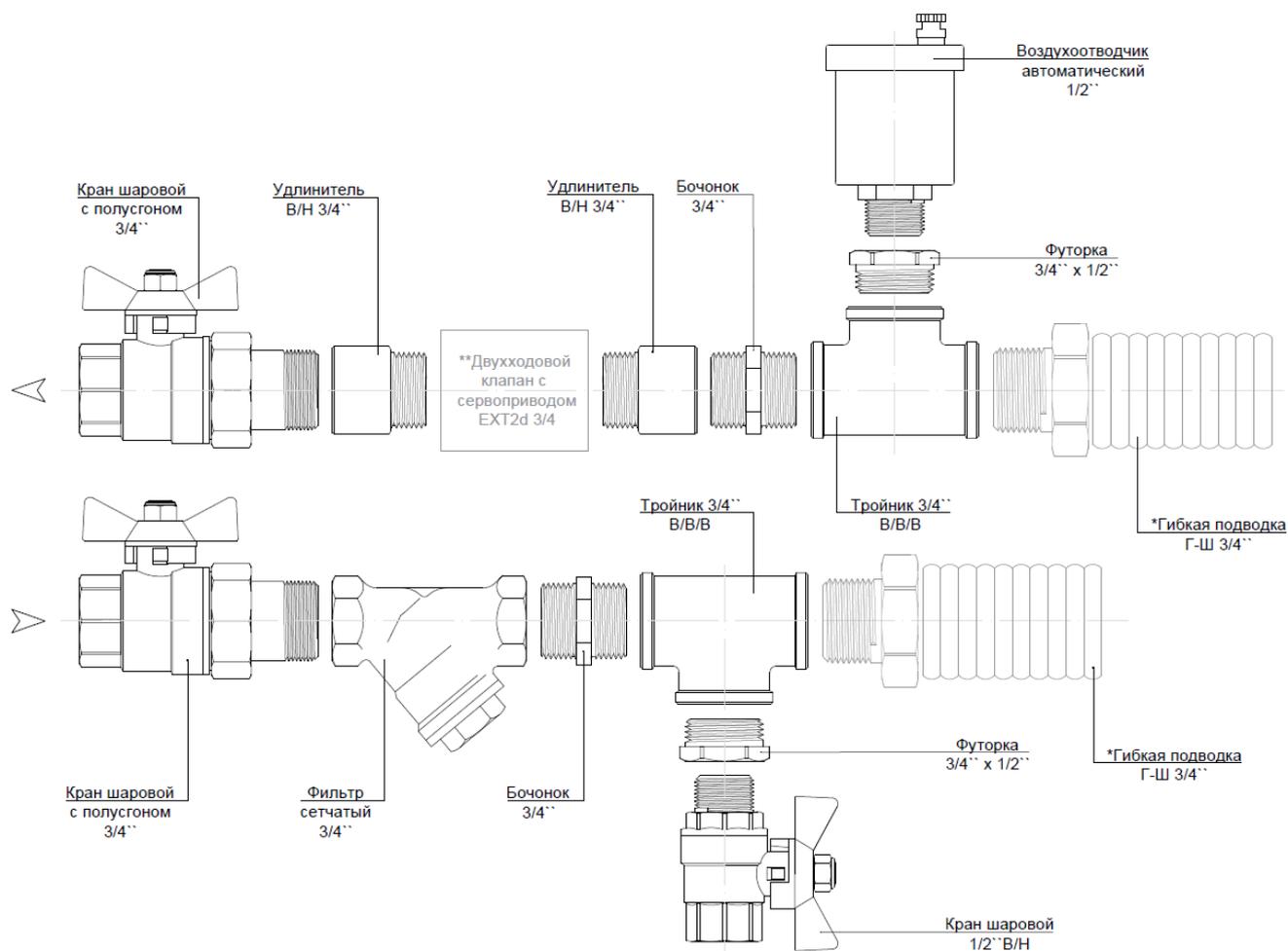


Рис. 2. Сантехнический комплект для обвязки 2С

Характеристика	2С
Номинальный диаметр, DN	20 (3/4")
Класс герметичности затвора крана	A
Номинальное давление, PN	10 бар
Температура окружающей среды, °C	-20...+60
Температура рабочей среды, °C	-20...+120
Размер ячейки фильтра, мкм	400

* Необходимо использовать гибкую подводку для подключения сантехнического комплекта к водяному теплообменнику (гибкая подводка не входит в сантехнический комплект для обвязки).

** При необходимости комплект для обвязки можно дополнить двухходовым клапаном с сервоприводом SRQ2d 1/2, подключение которого выполняется с помощью двух удлинителей и бочонка (Рис. 1.) В противном случае удлинители и бочонок не используются.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Указания по подключению к системе подачи теплоносителя:

- Сборку и подключение сантехнического комплекта должны проводить специалисты, имеющие допуск на данный вид работы.
- Установка фильтра в вертикальном положении не допускается.
- В соответствии с ГОСТ 12.2.063-81 (2001) п.3.10 арматура не должна испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, вибрация, несоосность патрубков, неравномерность затяжки крепежа). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, снижающие нагрузку на арматуру от трубопровода.

Эксплуатация

- Сантехнический комплект должен эксплуатироваться при давлении и температуре, изложенных в таблице технических характеристик.
- Не допускается эксплуатировать кран с ослабленной гайкой крепления рукоятки, так как это может привести к поломке шейки штока.
- Для исключения возможности прикипания затвора крана один раз в 6 месяцев необходимо произвести цикл открытия/закрытия крана.
- По мере загрязнения необходимо очищать фильтрующий элемент фильтра (не менее 2 раз в год).
- Исправность смесительного узла определяется внешним осмотром (герметичность соединений).
- Вода в системе теплоснабжения должна отвечать нормам СП 40-108-2004.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: gse@nt-rt.ru || **Сайт:** <http://gvent.nt-rt.ru/>

