



ДИЗАЙН-РАДИАТОРЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Полотенцесушитель бытовой для систем ГВС
ТУ 25.21.11-002-74782633-2019



Изготовитель: ООО «Кубатура»
195030, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Коммуны, 67
www.sunerzha.com

040620

1. Общие указания

1.1. Полотенцесушитель бытовой (дизайн-радиатор) предназначен для сушки текстильных изделий, а также для обогрева ванных и душевых комнат.

1.2. Конструктивно полотенцесушители выпускаются в различных моделях и типоразмерах:



«Богема»



«Галант»



«Иллюзия»



«Фурор»



«Шарм»



«Элегия»

2. Технические характеристики

2.1. Изделие изготовлено из пищевой нержавеющей стали марки AISI 304 L (04X18H10).

2.1.1. Сварной шов трубы сделан методом TIG по международному стандарту EN 10217-7 и предназначен для использования в системах ГВС.

2.2. Рабочее давление: до 15 атм.

2.3. Давление испытаний: 25 атм.

2.4. Температура теплоносителя: до 95 °С.

2.5. Срок службы не ограничен.

3. Комплектация

3.1. Полотенцесушитель	1 шт.
3.2. Уголок переходной 1" x 3/4" н/г	2 шт.
3.3. Гайка накидная G 1"	2 шт.
3.4. Штуцер для коллектора	2 шт.
3.5. Колпачок декоративный	2 шт.
3.6. Клапан «Маевского»	2 шт.
3.7. Муфта удлиненная переходная	2 шт.
3.8. Фальшгайка для кронштейна	2 шт.
3.9. Прокладка фторопластовая для коллектора	4 шт.
3.10. Силиконовая прокладка G 3/4"	2 шт.
3.11. Силиконовая прокладка G 1"	2 шт.
3.12. Отражатель с эксцентриком	2 шт.
3.13. Ключ ШГ №12	1 шт.
3.14. Кронштейн телескопический	2 шт.
3.15. Паспорт	1 шт.
3.16. Полотенцесушитель упакован в полиэтиленовый пакет и коробку из гофрокартона.	

ВНИМАНИЕ! Монтаж муфты переходной и штуцера в коллектор производить только шестигранным ключом №12 (п. 3.13).

4. Варианты подключения полотенцесушителя к системе ГВС

4.1. Подключение полотенцесушителя бытового (дизайн-радиатора) к системе ГВС осуществляется следующими вариантами: нижнее подключение, диагональное подключение и вертикальное подключение.

ПРИМЕЧАНИЕ! Для моделей «Элегия», «Шарм», «Иллюзия» диагональное подключение будет эффективно только при подключении к длинным участкам коллекторов.

5. Монтаж

5.1. Сборку и установку изделия производить согласно схеме (рис. 1 и п. 9).

5.2. Для герметизации резьбовых соединений производитель комплектует изделие прокладками собственного изготовления (см. п. 3.9, п. 3.10, п. 3.11 и рис. 1).

5.3. Со стороны резьбы эксцентрика G 1/2" (см. рис.1 «13») использовать материалы для герметизации резьбовых соединений.

Как правильно подключить
полотенцесушитель →

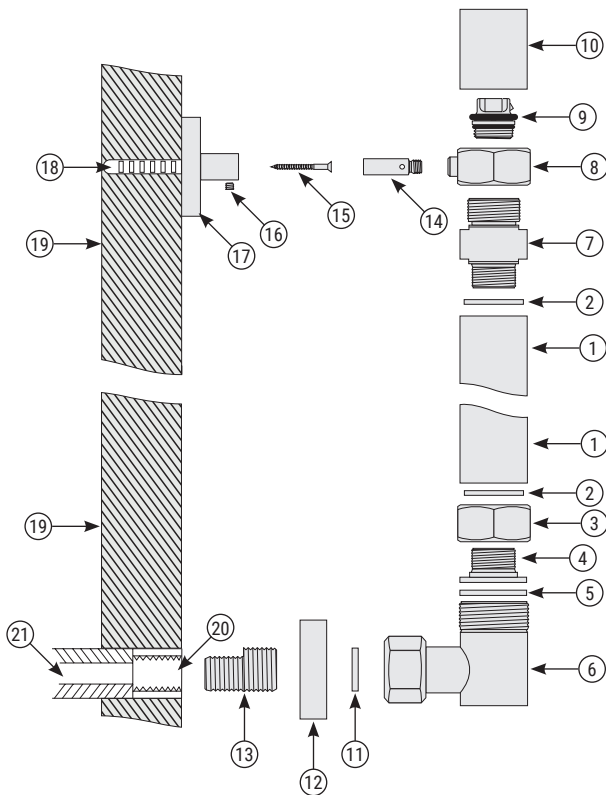


Рис. 1

- | | | |
|------------------------------------|----------------------------------|-----------------------|
| 1) Коллектор полотенцесушителя | 9) Клапан «Маевского» | 17) Корпус кронштейна |
| 2) Прокладка фторопластовая | 10) Колпачок декоративный | 18) Дюбель |
| 3) Гайка накидная G 1" | 11) Силиконовая прокладка G 3/4" | 19) Стена |
| 4) Штуцер для коллектора | 12) Отражатель декоративный | 20) Водорозетка |
| 5) Силиконовая прокладка G 1" | 13) Эксцентрик G 1/2" x G 3/4" | 21) Магистраль ГВС |
| 6) Уголок переходной 1" x 3/4" н/г | 14) Шпилька внутренняя | |
| 7) Муфта удлиненная переходная | 15) Саморез | |
| 8) Фальшгайка для кронштейна | 16) Стопорный винт | |

6. Правила эксплуатации

6.1. Подключение полотенцесушителя к системе ГВС осуществляется параллельно к основной магистрали.

Как правильно подключить
полотенцесушитель →



6.2. Полотенцесушитель должен быть установлен с согласия жилищно-эксплуатационных служб, согласно СНиП 2.04.01-85 и правилам эксплуатации жилых помещений, с последующим испытанием и составлением акта приемки выполненных работ.

6.3. Максимальное рабочее давление, на которое рассчитан полотенцесушитель – 15 атм. Если рабочее давление в системах ГВС выше указанного, следует предусмотреть установку редуктора, ограничивающего давление до 15 атм.

6.4. Особое внимание необходимо уделить уходу за изделием. Требуется исключить использование всех видов абразивных материалов, таких как: металлические мочалки, губки грубой текстуры, чистящие порошки и другие средства, способные оставить царапины на поверхности изделия. Особенно следует избегать моющих средств, содержащих следующие вещества: соляную кислоту, фосфорную кислоту, уксусную кислоту, хлор. Хлорид алюминия, входящий в состав антиперспирантов, при попадании на поверхность изделия также может вызвать изменение цвета изделия. Для ухода за изделием производитель рекомендует применять мягкую ткань, смоченную в мыльном растворе на основе средства для мытья посуды.

6.5. Нагрузка на полотенцесушитель не должна превышать 5 кг.

6.6. Во избежание возникновения электрокоррозии запрещается заземлять электрические приборы через системы водоснабжения.

Подробнее о причинах возникновения
и способах предотвращения электрокоррозии
читайте в нашей статье →



7. Свидетельство о приемке

7.1. Полотенцесушитель бытовой соответствует требованиям технических условий ТУ 25.21.11-002-74782633-2019 и признан годным к эксплуатации.

7.2. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в изделие без указания в паспорте.

8. Гарантийные обязательства

8.1. Производитель гарантирует работоспособность изделия в течение 7 лет со дня продажи при условии соблюдения правил монтажа и эксплуатации.

8.2. Производитель не несет ответственности за отсутствие циркуляции воды в полотенцесушителе, возникшее вследствие нарушения технологического процесса сборки и монтажа изделия, а также особенностей разводки систем ГВС.

8.3. Случаи электрокоррозии не являются гарантийными.

8.4. Полотенцесушитель, вышедший из строя в течение гарантийного срока, подлежит обмену (возврату) только при наличии паспорта на изделие с датой продажи и штампом ОТК.

Штамп ОТК _____ Дата выпуска: « _____ » _____ 20__ г.

С правилами монтажа и эксплуатации ознакомлен. С гарантийными обязательствами производителя согласен. К внешнему виду и комплектации изделия претензий не имею.

Артикул изделия: _____ Дата продажи: « _____ » _____ 20__ г.

Покупатель: _____ подпись _____ ФИО

Продавец: _____ подпись _____ ФИО

9. Монтаж и комплектация



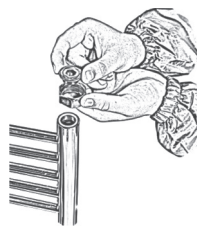
Рис.2



арт. 00-1522-0000
Прокладка для коллектора
Кольцо-прокладка
Материал: Фторопласт



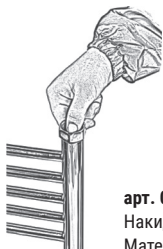
Рис.3



арт. 00-1509-0012
Штуцер для коллектора
Втулка G 1/2"
Материал:
Нержавеющая сталь



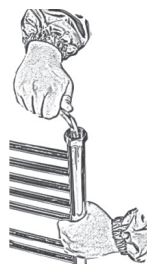
Рис.4



арт. 00-1010-0001
Накидная гайка G 1"
Материал: Нержавеющая сталь



Рис.5



арт. 00-1509-0002
Ключ шестигранный, 12 мм
Материал:
Нержавеющая сталь

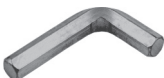
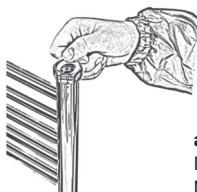


Рис.6



арт. 00-1509-0100
Прокладка G 1"
Материал: Силикон



Рис.7

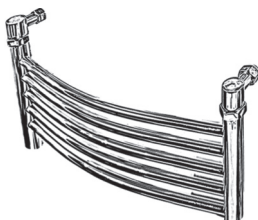


Рис.9



арт. 00-1505-0134
Уголок переходной н/ж «Сунержа»
G 1" нар.п. / G 3/4" н.г.
Материал:
Нержавеющая сталь

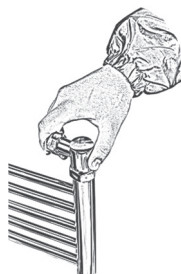


Рис.8

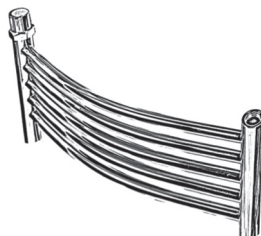
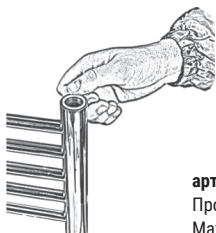


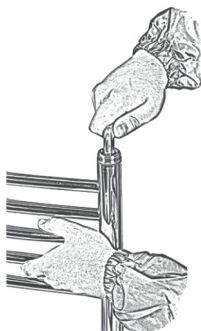
Рис.10



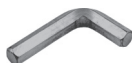
арт. 00-1509-1200
Прокладка для коллектора
Материал: Фторопласт



Рис.11



арт. 00-1509-0002
Ключ шестигранный, 12 мм
Материал:
Нержавеющая сталь



арт. 00-1512-1212
Муфта переходная G 1/2"
Материал:
Нержавеющая сталь

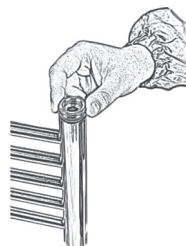
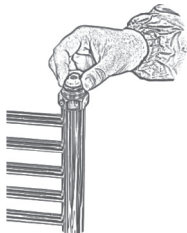


Рис.12

Рис.13



арт. 00-1510-0012
 Клапан «Маевского»
 G 3/4" нар.р.
 Материал:
 Нержавеющая сталь



арт. 00-1510-0100
 Фальшгайка для кронштейна G 1"
 Материал:
 Нержавеющая сталь

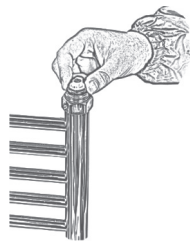


Рис. 14

Рис. 15



арт. 00-1510-0001
 Декоративный колпачок
 Материал:
 Нержавеющая сталь

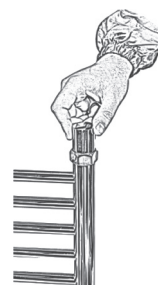


Рис. 16

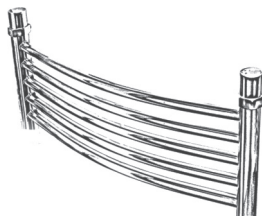


Рис. 17



Шпилька внутренняя, резьба M8
 Материал:
 Нержавеющая сталь

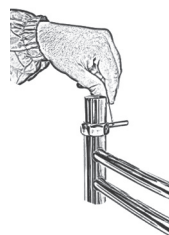


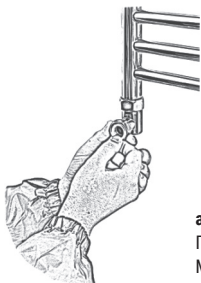
Рис. 18



арт. 00-1500-0000
 Кронштейн TUBE телескопический
 Корпус кронштейна
 Материал:
 Нержавеющая сталь
 Дюбель + саморез



Рис. 19



арт. 00-1511-3400
Прокладка G 3/4"
Материал: Силикон



Рис.21

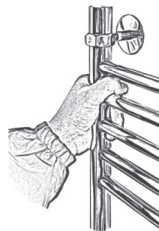


Рис.20



арт. 00-1507-0000
Отражатель TUBE с эксцентриком
G 1/2" на G 3/4"
Материал:
Нержавеющая сталь



Рис.22

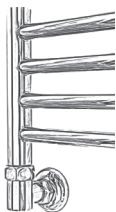


Рис.23



Рис.25



арт. 00-1500-0005
Ключ шестигранный, 2 мм
Материал:
Нержавеющая сталь

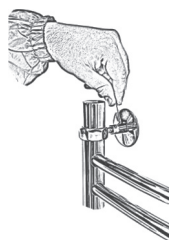


Рис.24