



ДИЗАЙН-РАДИАТОРЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Полотенцесушитель бытовой для систем ГВС  
с технологией «ПолимерПротект»  
ТУ 25.21.11-002-74782633-2019  
Модель «Нюанс EU50+»



Изготовитель: ООО «Кубатура»  
195030, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Коммуны, 67  
[www.sunerzha.com](http://www.sunerzha.com)

200323

## 1. Общие указания

- 1.1. Полотенцесушитель бытовой предназначен для сушки текстильных изделий, а также обогрева ванных и душевых комнат.
- 1.2. Конструктивно полотенцесушители выпускаются в различных типоразмерах:



Нюанс EU50+

## 2. Технические характеристики

- 2.1. Изделие изготовлено из пищевой нержавеющей стали марки AISI 304 L.
  - 2.1.1. Сварной шов трубы сделан методом TIG по международному стандарту EN 10217-7 и предназначен для использования в системах ГВС.
- 2.2. В изделии применена технология «ПолимерПротект». Внутренние поверхности обработаны полимером, который устраняет контакт теплоносителя с металлом. Полимер не токсичен, устойчив к высокой температуре и долговечен.
- 2.3. Рабочее давление: **до 15 атм.**
- 2.4. Давление испытаний: **25 атм.**
- 2.5. Температура теплоносителя: **до 95 °С.**

Подробнее об инновационной защите  
«ПолимерПротект» →



## 3. Комплектация

- |  |       |
|--|-------|
| 3.1. Полотенцесушитель.....            | 1 шт. |
| 3.2. Спускной клапан.....              | 2 шт. |
| 3.3. Силиконовая прокладка G 3/4"..... | 4 шт. |
| 3.4. Эксцентрик G 1/2" x 3/4".....     | 2 шт. |
| 3.5. Ключ ШГ №12.....                  | 1 шт. |
| 3.6. Кронштейн телескопический.....    | 2 шт. |
| 3.7. Ключ ШГ №3.....                   | 1 шт. |
| 3.8. Ключ ШГ №2,5.....                 | 1 шт. |
| 3.9. Модуль 2 x 1/2" угловой EU50..... | 1 шт. |
| 3.10. Вешалка «Виктория».....          | 1 шт. |
| 3.11. Ключ ШГ №4.....                  | 1 шт. |
| 3.12. Паспорт.....                     | 1 шт. |

Полотенцесушитель упакован в полиэтиленовый пакет и коробку из гофрокартона.



**ВНИМАНИЕ!** Монтаж эксцентрика, носика с накидной гайкой производить только шестигранным ключом ШГ №12 (п. 3.5).

## 4. Варианты подключения полотенцесушителя к системе ГВС

- 4.1. Возможные варианты установки полотенцесушителя в систему горячего водоснабжения:
  - Вертикальное подключение;
  - Горизонтальное подключение.

## 5. Монтаж

- 5.1. Сборку и установку изделия производить согласно схеме (рис. 1).
- 5.2. Вкрутить эксцентрики в водорозетки и выставить их на необходимом расстоянии (со стороны резьбы эксцентрика G 1/2" использовать материалы для герметизации резьбовых соединений).
- 5.3. Установить на коллектора носики с накидными гайками (рис. 1 «3»). Носики накрутить на модуль угловой EU50 (рис. 1 «5»).
- 5.4. Осуществить примерочный монтаж изделия с целью разметки мест под крепления корпуса кронштейна. Для этого накрутить накидные гайки модуля углового EU50 на эксцентрики, состыковать шпильки кронштейна со стеной и произвести разметку.
- 5.5. Демонтировать изделие и закрепить корпус кронштейнов на стене с помощью саморезов и дюбелей (идут в комплекте).
- 5.6. Установить декоративный отражатель EU50, зафиксировав стопорными винтами, и произвести окончательный монтаж изделия.
- 5.7. Отрегулировать расстояние полотенцесушителя относительно стены с помощью телескопических кронштейнов и зафиксировать шпильки в корпусе стопорными винтами.
- 5.8. Для герметизации резьбовых соединений производитель комплектует изделие прокладками собственного изготовления (п. 3.3. и рис. 1 «2», «4»).
- 5.9. После завершения монтажных работ, рекомендуется произвести выпуск воздуха из полости полотенцесушителя через спускной клапан, повернув винт клапана вращением против часовой стрелки. После выхода воздуха, завернуть винт до упора по часовой стрелке и зафиксировать его.
- 5.10. Установить вешалку «Виктория» согласно схеме (рис. 2).

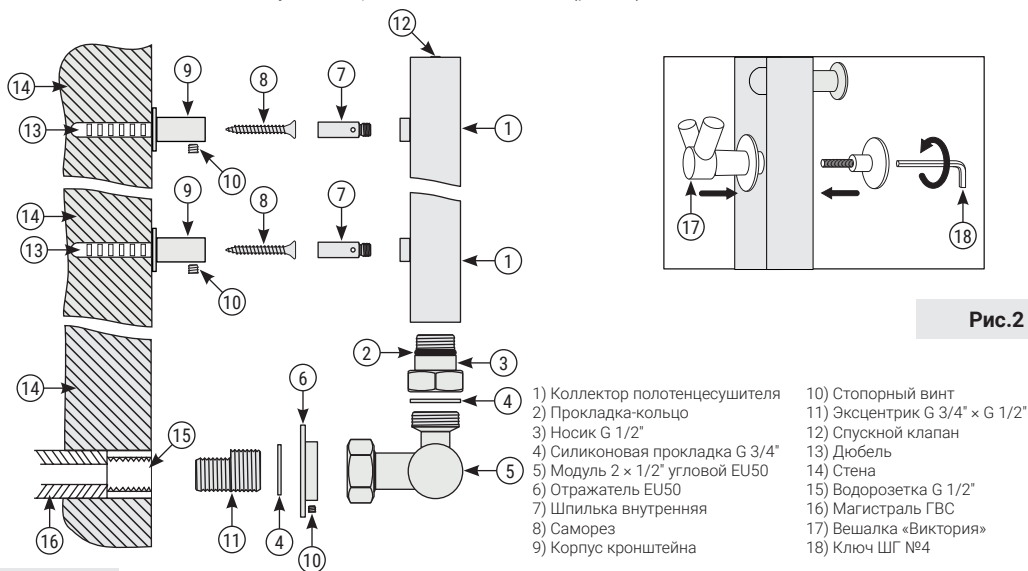


Рис.1

## 6. Правила монтажа и эксплуатации

- 6.1. Подключение полотенцесушителя к системе ГВС осуществляется параллельно к основной магистрали.
- 6.2. Полотенцесушитель должен быть установлен в согласии 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 системе ГВС выше указанного, следует предусмотреть установку редуктора, ограничивающего давление до 15 атм.

Как правильно подключить  
полотенцесушитель →



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.

## 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. Согласно Правилам Устройства Электроустановок (ПУЭ) п.7.1.88, полотенцесушитель должен быть подключен к дополнительной системе уравнивания потенциалов (ДСУП).

В случае коррозии, без подключения к ДСУП полотенцесушителя, гарантийные обязательства производителя не действуют.

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



8.2. Производитель гарантирует работоспособность изделия в течение **10 лет** со дня продажи при условии соблюдения правил монтажа и эксплуатации.

8.3. Из-за особенностей монтажа и наличия в составе воды различных примесей, уплотнительные элементы в местах резьбовых соединений требуют периодической замены. Гарантийные обязательства на данные расходные материалы не распространяются.

8.4. 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.

8.5. 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