

## 7. Требования безопасности

7.1. Полотенцесушитель электрический должен находиться на расстоянии не менее 60 см от

легковоспламеняющихся материалов.

7.2. Шнур питания самостоятельной замене не подлежит. В случае повреждения шнура использование прибора запрещено.

7.3. Нагревательный элемент самостоятельному ремонту не подлежит. Замена нагревательного элемента производится только на заводе-изготовителе или в сервисных центрах компании (информация на сайте: [www.aquatek-rf.ru](http://www.aquatek-rf.ru))

7.4. Нагрузка на полотенцесушитель не должна превышать 5 кг.



### ВНИМАНИЕ!

Подключение к скрытой электропроводке должно производиться только квалифицированным специалистом-электриком.



### ВНИМАНИЕ!

Для исключения опасности для детей этот прибор должен быть установлен так, чтобы нижняя нагреваемая перекладина располагалась на высоте не менее 600 мм от уровня пола (п.7 ГОСТ 60335-2-43).

Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.

Заземление в приборе предназначено только для функциональных целей.



### ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

- Самостоятельно разбирать прибор, заполнять его какими-либо жидкостями или иными материалами, проводить ремонтные работы;
- Пользоваться поврежденным электрическим шнуром для розетки;
- Включать прибор в электросеть без заземления;
- Чистить изделие абразивными чистящими средствами;
- Включать регулятор мощности в сеть в разобранном виде;
- Вносить конструктивные изменения для скрытой проводки полотенцесушителя.



### ВНИМАНИЕ!

Полное отключение полотенцесушителя от электросети происходит только при извлечении вилки прибора из розетки (при видимом подключении ЭПС) или отключения электропитания и разъединения проводов в клемной колодке (при скрытом подключении).

## 8. Утилизация изделия.

Изделие подлежит утилизации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации.

## 9. Гарантийные обязательства.

Гарантийный срок эксплуатации полотенцесушителя составляет: 5 лет с момента покупки (для изделий комплектующих блоком регулятора нагрева); Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие полотенцесушителя требованиям ТУ27.51.24-002-63502961-2017. Гарантийные обязательства сохраняются при соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения и эксплуатации изделия, указанных в технических условиях и паспорте, при подключении изделия к соответствующим государственным стандартам электросетям, а также при осуществлении монтажа организацией, имеющей

соответствующее разрешение на проведение монтажных работ.

В гарантийном обслуживании может быть отказано:

- при нарушении схемы подключения (схема 1);
- при осуществлении монтажа неквалифицированными специалистами;
- при несоблюдении правил хранения, транспортировки и эксплуатации;
- при ремонте или вмешательстве в конструкцию изделия;
- при наличии на изделии и на блоке регулятора температуры механических повреждений (царапины, вмятины, сколы краски и др.) после оформления покупки в торговой точке;
- при воздействии на полированную поверхность изделия химических веществ или абразивных моющих средств;
- при выходе полотенцесушителя из строя по вине

владельца, при использовании полотенцесушителя не по его функциональному назначению;

- при повреждении полотенцесушителя, вызванном стихией, пожаром, бытовыми факторами;
- при незаполненном гарантийном талоне или его отсутствии.

Полотенцесушитель, вышедший из строя в течение гарантийного срока, подлежит возврату с приложением письменного заявления с указанием причины возврата, паспорта со штампом ОТК и гарантийного талона с отметкой о продаже, акта ввода (приемки) изделия в эксплуатацию, а также заполненного акта возврата изделия через розничную сеть торговли в полной комплектации. В случае отсутствия отметки о продаже гарантийный срок отсчитывается с даты изготовления изделия.

Штамп ОТК

## 10. Сервисное обслуживание

При обнаружении дефектов изделия при предпродажной подготовке, внешнем осмотре, либо в процессе эксплуатации конечным потребителем, Покупатель должен предоставить следующие документы для рассмотрения претензии Поставщиком, а именно:

- Претензия (заявление) от Покупателя, с обязательным указанием модели, количества, дефекта, номера УПД и способа компенсации (замена на аналогичное изделие, возврат ДС);
- Фотографию гравировки изделия в читабельном виде;
- Фотографию /видео дефекта изделия;
- Фотографию общего вида изделия;
- Паспорт на изделие (при наличии)

Комплектовщик: \_\_\_\_\_

Контролер ОТК: \_\_\_\_\_

Дата приемки: \_\_\_\_\_

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

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

Наименование изделия \_\_\_\_\_

Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Покупатель \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / Подпись  
Ф.И.О.

Продавец \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / Подпись  
Ф.И.О.

Производитель ООО «Терминус», МО, г. Электросталь, пр-т Южный, д. 6  
по заказу ООО «ПК АКВАТЕК», г. Москва, ул. 8 Марта, д. 1, стр. 12, этаж 4,  
помещение XXX – комната 3, офис 20.

Служба технической поддержки: 8 800 600 15 57

Актуальные контакты сервисных центров на сайте [www.aquatek-rf.ru](http://www.aquatek-rf.ru)

Редакция от 12.02.2024



2 000994 1149202

# AQUATEK

## Полотенцесушитель электрический

# ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## Руководство по монтажу и эксплуатации

[www.aquatek-rf.ru](http://www.aquatek-rf.ru)



Уважаемый покупатель, благодарим Вас за то, что Вы приобрели продукцию торговой марки AQUATEK.

### 1. Общие положения

Полотенцесушитель электрический бытовой предназначен для сушки текстильных изделий и не является обогревательным прибором. Товар изготавливается в соответствии с требованиями конструкторской документации, ТУ27.51.24-002-63502961-2017 с соблюдением санитарно-эпидемиологических требований, а также требованиями Технических Регламентов Таможенного Союза ТР ТС 004, 020, 037.

### 2. Технические характеристики

- Изделие изготовлено из нержавеющей стали.
- Номинальное напряжение 220-240 В;
- Номинальная частота электрического тока 50 Гц;
- Потребляемая мощность 30-200 Вт в зависимости от модели;
- Температура поверхности изделия 55 С (±5 С)\*; \*Температура поверхности изделия зависит от выставленного уровня температуры и температуры окружающей среды.
- По способу защиты от поражения электрическим током полотенцесушитель электрический относится к 1 классу защиты;
- Степень защиты от проникновения воды IPX4 (брызгозащитенные);
- Время нагрева полотенцесушителя зависит от мощности установленного в изделии нагревательного элемента и в среднем составляет 30-40 минут.

### 3. Комплектация изделия

- полотенцесушитель электрический – 1 шт.;
- крепление телескопическое - 2 шт.;
- съемная крепежная втулка - 1 шт.;
- съемная втулка для подключения - 1 шт.;
- съемная кабель-вилка - 1 шт.;
- паспорт – 1 шт.;
- упаковка - 1 шт.

### 4. Транспортировка и хранение полотенцесушителя

Транспортировку полотенцесушителя в упакованном виде можно осуществлять любым видом крытого транспорта при условии соблюдения правил перевозки грузов, исключающих механические повреждения изделия. Хранение полотенцесушителя необходимо осуществлять в закрытом сухом помещении.

### 5. Порядок монтажа полотенцесушителя.

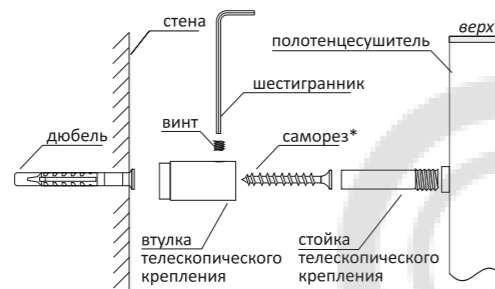
Изделие крепится к стене с помощью 2-х телескопических креплений (рис.1) и 1-й крепежной втулки (рис.2).

- Разметить и просверлить отверстия в стене;
- В отверстия вставить дюбели, приставить втулки, закрепить шурупами;

5.3. Стойки вкрутить в гайки, которые располагаются на полотенцесушителе;

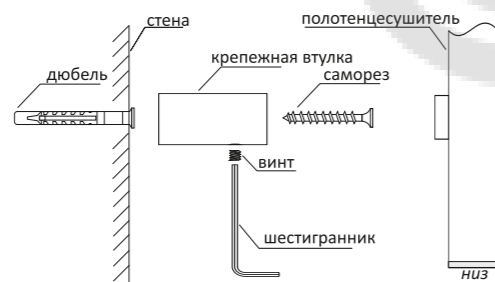
5.4. Вставить полотенцесушитель стойками во втулки, закрепить винтами с помощью шестигранного ключа.

#### Рис.1. Монтаж телескопическими креплениями



\*Диаметр шляпы самореза не больше 7,5 мм

#### Рис.2. Монтаж крепежной втулкой



### 6. Подготовка к работе и порядок работы

6.1. Собрать узел подключения согласно схеме 1 или схеме 2.

6.2. Подключить полотенцесушитель к сети питания при помощи кабель-вилки (для наружного подключения), либо при использовании скрытой проводки.

6.3. Включение/выключение и режим постоянного нагрева изделия осуществляется при помощи кнопки

На включенный прибор указывает индикатор красного цвета на панели управления

6.4. Для регулировки температуры нагрева используется кнопка

- L – низкий уровень нагрева 35 С (±5 С);
- M – средний уровень нагрева 45 С (±5 С);
- H – максимальный уровень нагрева 55 С (±5 С).

6.5. Нагрев прибора до максимальной температуры происходит примерно 30-40 минут. При изменении режима нагрева изменение температуры между уровнями нагрева занимает 5-10 минут.

6.6. Отключение полотенцесушителя выполняется одним из указанных ниже способов:

- нажав на кнопку
- при помощи таймера выключения, который имеет один из трех доступных режимов:

«2Н» – 2 часа, «4Н» – 4 часа, «6Н» – 6 часов.

Выборный режим таймера будет подсвечиваться.

### Схема универсального подключения

Полотенцесушитель оборудован универсальной системой подключения к электропитанию:

скрытое подключение или подключение с помощью кабель-вилки.

Подключение к сети можно осуществить как с правой так и с левой стороны изделия. Для этого полотенцесушитель оборудован двумя выходами для подключения.

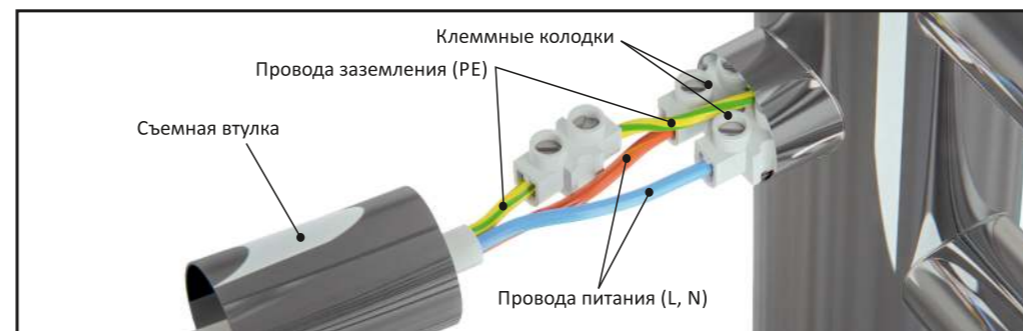
#### УНИВЕРСАЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПОЛОТЕНЦЕСУШИТЕЛЯ



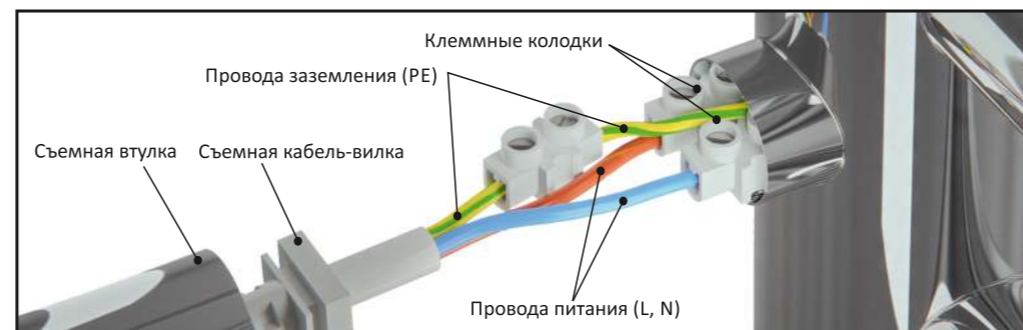
#### Порядок подключения к электросети:

- Продеть провода подключения в съемную втулку (винт во втулке должен быть расположен со стороны полотенцесушителя).
- Собрать узел скрытого подключения (схема 1) или подключить кабель-вилку (схема 2).
  - Подключить провода питания L и N к клеммным колодкам полотенцесушителя (соблюдение фазного и нулевого напряжения в клеммных колодках не имеет значения).
  - Заземляющий провод (PE) соединить с заземляющим проводом изделия с помощью дополнительной клеммной колодки.
- Провода подключения из другого выхода полотенцесушителя убрать во вторую съемную втулку.
- Зафиксировать съемные втулки шестигранным ключом.
- Провести монтаж к стене в соответствии с п.5.4 инструкции.

#### Схема 1. Подключение к скрытой проводке



#### Схема 2. Подключение при помощи кабель-вилки



### Рис. 3 Встроенная панель управления



режим постоянного нагрева

Если таймер не активирован, изделие работает в режиме постоянного нагрева

При повторном включении (при условии сохранения напряжения в сети) полотенцесушитель возобновит работу с настройками, которые были выставлены до выключения.

#### Принцип работы электрического полотенцесушителя.

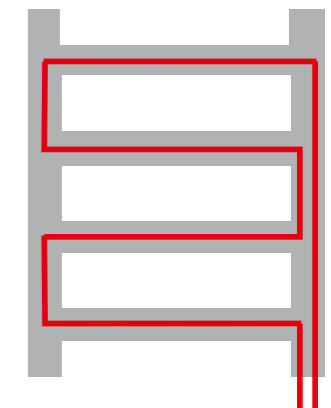
- В связи с технологией протяжки нагревательного элемента в изделии возможен неравномерный прогрев одной из стоек изделия в зависимости от модели по количеству ребёр (четное и нечетное количество ребёр). Неравномерность прогрева может составлять до 10°С.
- При включении изделия сразу на тах режим, прогрев изделия до максимальной температуры происходит через 30-40 мин. в зависимости от размера изделия.
- Нагрев изделия в первом (min) положении происходит примерно через 15 мин. и составляет ≈40°С (±3-5°С).
- Каждое следующее положение переключателя увеличивает температуру изделия на 5-7°С.
- Нагрев и остывание изделия между переключениями (1-2-3) происходит в течении 5-10 мин. между каждым положением (металл имеет инерцию).
- Возможен неравномерный прогрев ребёр (перекладин) в месте соприкосновения ребёр со стойкой, т.к. дополнительный подогрев краёв ребёр обеспечивает стойка. Неравномерность прогрева ребра от центра до края соприкосновения со стойкой может достигать 3-5°С.
- Остывание изделия с тах до min положения занимает от 20 до 25 мин.
- Максимальная температура изделия составляет 55°С (±5°С)\*.

\*Не рекомендуется постоянно использовать изделие в максимальном режиме, т.к. температура 60° С может доставить дискомфорт при соприкосновении с изделием.

Используйте максимальный режим только для кратковременной и быстрой просушки мокрых изделий, т.к. электрический полотенцесушитель не является обогревательным прибором.

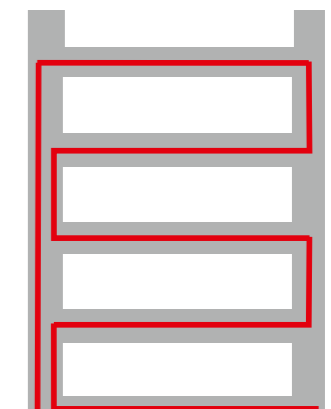
#### Схема протяжки нагревательного элемента.

Четное количество ребер



220 v

Нечетное количество ребер



220 v