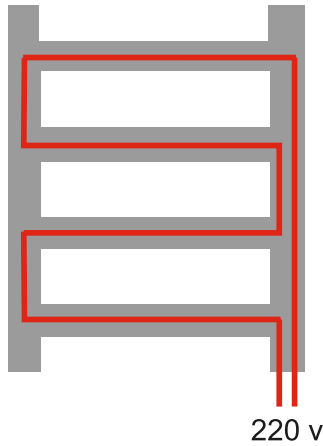
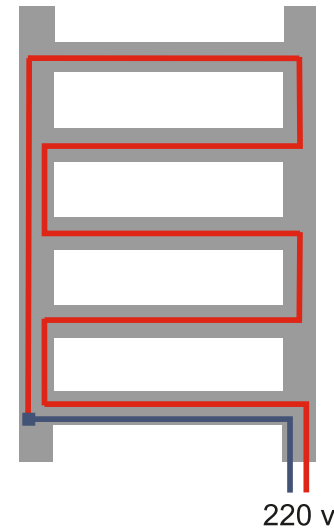


## Схема протяжки нагревательного элемента и принцип работы электрического полотенцесушителя.

Четное количество ребер



Нечетное количество ребер



1. В связи с технологией протяжки нагревательного элемента в изделии возможен неравномерный прогрев одной из стоек изделия в зависимости от модели по количеству ребер (четное и нечетное количество ребер). Неравномерность прогрева может составлять до 10°C.

2. При включении изделия сразу на тах режим, прогрев изделия до максимальной температуры происходит через 20-30 мин. в зависимости от размера изделия.

3. Нагрев изделия в первом (min) положении происходит примерно через 15 мин. и составляет ≈40°C (±3-5°C).

Каждое следующее положение переключателя увеличивает температуру изделия на 5-7°C.

4. Нагрев и остывание изделия между переключениями (1-2-3-4-5) происходит в течение 5-10 мин. между каждым положением (металл имеет инерцию).

5. Возможен неравномерный прогрев ребер (перекладин) в месте соприкосновения ребер со стойкой, т.к. дополнительный подогрев краёв ребер обеспечивает стойка. Неравномерность прогрева ребра от центра до края соприкосновения со стойкой может достигать 3-5°C.

6. Остывание изделия с тах до min положения занимает от 20 до 25 мин.

7. Максимальная температура изделия составляет 65°C (±5°C)\*.

\* Не рекомендуется постоянно использовать изделие в максимальном режиме, т.к. температура 65°C 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.

### 10. Утилизация изделия.

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

### 11. Сведения о приемке.

Сведения о приемке изделия ОТК:

Полотенцесушитель бытовой соответствует требованиям технических условий ТУ 27.51.24-002-63502961-2017 и признан годным к эксплуатации.

Штамп ОТК

Комплектовщик: \_\_\_\_\_

Контролер ОТК: \_\_\_\_\_

Дата приемки: \_\_\_\_\_

В случае отсутствия одной из отметок в пункте №11 изделие подлежит возврату на завод-изготовитель.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

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

Торговая организация (магазин)

\_\_\_\_\_

Телефон № \_\_\_\_\_

Адрес: \_\_\_\_\_ М.П.

Наименование изделия \_\_\_\_\_

Ф.И.О.

Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. Ф.И.О.

Покупатель \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / Подпись

Продавец \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / Подпись



**TERMINUS**<sup>®</sup>  
ПРОИЗВОДСТВО ДИЗАЙН-РАДИАТОРОВ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ  
**ГАРАНТИЯ 2 ГОДА**  
www.terminus.ru

ООО «Терминус»  
Московская обл., г. Электросталь, пр-т Южный, д. 6  
Тел.: +7 (499) 503-07-66

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Полотенцесушитель электрический (ПСЭ)

ТУ 27.51.24-002-63502961-2017

Товар сертифицирован

Паспорт является гарантийным талоном.  
Проверяйте правильность заполнения.

# Схема подключения

Схема 1. Подключение к скрытой проводке

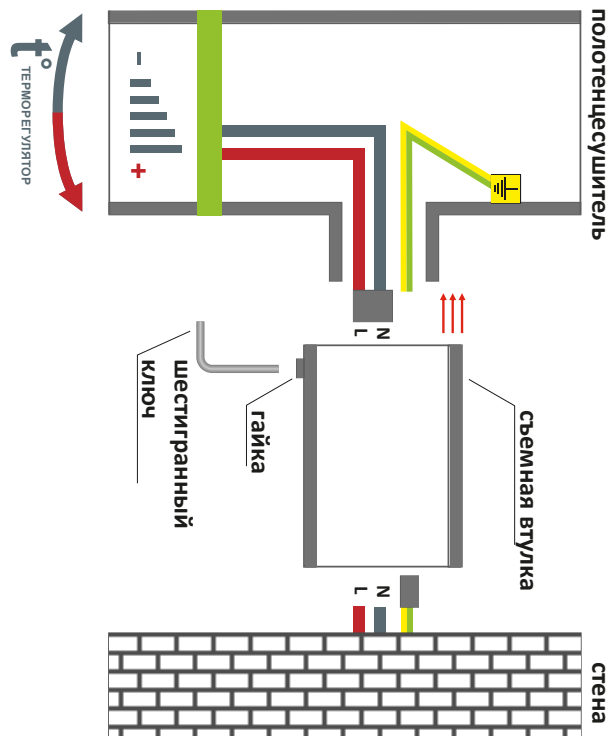
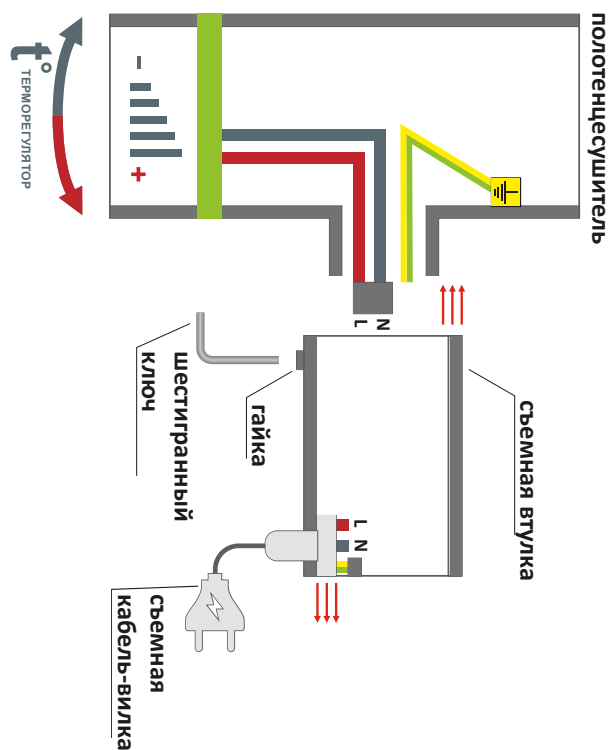


Схема 2. Подключение при помощи кабель-вилки.



7.3 Подключить полотенцесушитель к сети питания при помощи кабель-вилки (для наружного подключения); при использовании скрытой проводки - произвести подключение согласно схеме 1.

7.4 Включить изделие кнопкой на механическом переключателе\* или поворотом ручки регулятора мощности по часовой стрелке \*\* (в зависимости от модели полотенцесушителя). На включение прибора указывает свечение красной контрольной лампы на механическом переключателе\* или зеленой лампы в индикаторном кольце регулятора мощности\*\*.

7.5 Повернуть ручку регулятора мощности в крайнее правое положение\*\*;

7.6 Нагрев прибора до максимальной температуры занимает до 30-40 минут;

7.7 Регулирование мощности полотенцесушителя производится поворотом ручки регулятора мощности вправо (увеличение) или влево (уменьшение)\*\*. Регулятор мощности имеет 5 уровней. Обратите внимание: мгновенно температура прибора не изменится. Изменение температуры занимает 5-10 минут.

7.8 Для отключения полотенцесушителя от электросети поверните ручку регулятора мощности в крайнее левое положение\*\*. При этом контрольная лампа погаснет\*\*.

\* - для моделей: П-образный, М-образный, F-образный поворотный, Ш-образный, Ш-образный поворотный.

\*\* -для моделей: Классик, Виктория, Евромикс, Ватикан, Сицилия, Енисей.

## ВНИМАНИЕ!

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

## 8. Требования безопасности.

8.1 Полотенцесушитель электрический должен находиться на расстоянии не менее 60 см от легковоспламеняющихся материалов.

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

8.3 Нагревательный элемент ремонту не подлежит. Замена нагревательного элемента производится только на заводе-изготовителе.

8.4 Нагрузка на полотенцесушитель не должна превышать 5 кг.

**ВНИМАНИЕ!** Для безопасности маленьких детей изделие должно быть установлено так, чтобы нижний край полотенцесушителя был размещен на высоте не менее 100 см от пола.

## 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;**

Размещать прибор около емкости с жидкостью;

Чистить изделие абразивными чистящими средствами;

Включать регулятор мощности в сеть в разобранном виде;

Вносить конструктивные изменения для скрытой проводки.

## ВНИМАНИЕ!

Полное отключение полотенцесушителя от электросети происходит только при извлечении вилки прибора из розетки.

## 9. Гарантийные обязательства.

9.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие полотенцесушителя требованиям ТУ 27.51.24-002-63502961-2017. Гарантийные обязательства сохраняются при соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения и эксплуатации изделия, указанных в технических условиях и паспорте, а также при осуществлении монтажа организацией, имеющей соответствующее разрешение на проведение монтажных работ;

Гарантийный срок эксплуатации полотенцесушителя – **2 года**.

## 1. Общие положения.

Полотенцесушитель электрический бытовой предназначен для сушки текстильных изделий и не является обогревательным прибором. Изготавливается в соответствии с требованиями ТУ 27.51.24-002-63502961-2017, конструкторской документацией, утвержденной в установленном порядке с соблюдением санитарно-эпидемиологических требований.

## 2. Технические характеристики.

2.1 Изделие изготовлено из нержавеющей стали 03X18H11

2.2 Номинальное напряжение 220 В ± 10%;

2.3 Номинальная частота электрического тока 50 Гц;

2.4 Номинальная потребляемая мощность 30 - 180 Вт в зависимости от модели;

2.5 Температура поверхности\* изделия 30 - 65 С° ± 5 С°;

\*Температура поверхности изделия зависит от температуры окружающей среды.

2.6 По способу защиты от поражения электрическим током полотенцесушитель электрический относится к 1 классу защиты;

2.7 Степень защиты от проникновения воды IPX4 (брызгозащищенные);

2.8 Время нагрева полотенцесушителя зависит от мощности установленного в изделие нагревательного элемента и в среднем составляет 20-40 минут.

## 3. Комплектация.

3.1 Полотенцесушитель электрический – 1 шт.;

крепление поворотное:

1 комплект (2шт.) для F-образный поворотный, Ш-образный поворотный;

крепление телескопическое:

1 комплект (3 шт.) для П-образный;

1 комплект (4шт.) для М-образный, Ш-образный и моделей типа «Лесенка»;

Для моделей типа «Лесенка» модуль скрытого подключения со съемной кабель-вилкой - 1шт.;

Паспорт – 1 шт.;

Упаковка - 1 шт.

## 4. Транспортировка и хранение полотенцесушителя.

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

## 5. Порядок монтажа полотенцесушителя.

5.1 Разметить и просверлить отверстия в стене;

5.2 В отверстия вставить дюбели, приставить отражатели, 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.

## 6. Назначение регулятора мощности\*\*.

6.1 Для выставления комфортного уровня температуры поверхности полотенцесушителя;

6.2 Для экономии электроэнергии;

6.3 Для увеличения срока службы полотенцесушителя.

## 7. Подготовка к работе и порядок работы.

7.1 Собрать узел подключения согласно схеме 1 или схеме 2;

7.2 Ручку регулятора мощности\*\* установить в крайнее левое положение;