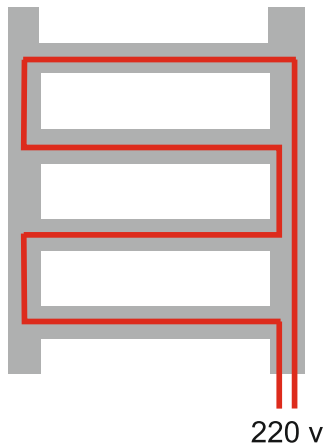
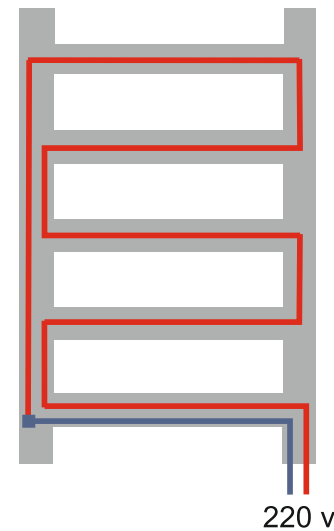


Схема протяжки нагревательного элемента и принцип работы электрического полотенцесушителя.

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 ребёр (четное и нечетное количество ребёр). Неравномерность прогрева может составлять до 10°C.
2. При включении изделия сразу на тах режим прогрев изделия до максимальной температуры происходит через 30-40 мин. в зависимости от размера изделия.
3. Нагрев изделия в первом (min) положении происходит примерно через 15 мин. и составляет $\approx 40^{\circ}\text{C} \pm (3-5)^{\circ}\text{C}$. Каждое следующее положение переключателя увеличивает температуру изделия на (5-7)°C.
4. Нагрев и остывание изделия между переключениями (1-2-3-4) происходит в течение 5-10 мин. между каждым положением (металл имеет инерцию).
5. 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)°C.
6. Остывание изделия с тах до min положения занимает от 20 до 25 мин.
7. Максимальная температура изделия составляет 65°C ($\pm 5^{\circ}\text{C}$)*.

* 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.

9. Гарантийные обязательства.

Гарантийный срок эксплуатации полотенцесушителя – 2 года с момента покупки.

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие полотенцесушителя требованиям ТУ 27.51.24-002-63502961. 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.

Гарантийные обязательства не предоставляются в следующих случаях:

- повреждения полотенцесушителя вызваны стихией, пожаром, бытовыми факторами;
- полотенцесушитель вышел из строя по вине владельца;
- при механических повреждениях;
- полотенцесушитель имеет следы постороннего вмешательства, изменения конструктива;
- при незаполненном гарантийном талоне или его отсутствии.

Производитель не дает гарантии на комплектующие: заглушки и крепления.

10. 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 №10 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 _____

Дата продажи « ____ » _____ 20 ____ г.

Покупатель _____ / _____ / Подпись
Ф.И.О.

Продавец _____ / _____ / Подпись
Ф.И.О.



TERMINUS[®]
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



210000001092058

Схема подключения



Любой белый провод подключить к **L** (Фаза),
другой белый подключить к **N** (Нейтральный)

Цвет	Обозначение	Тип провода
Белый	L	Фаза
Белый	N	Нейтральный
Желто-Зеленый		Заземление

Схема 1. Подключение к скрытой проводке

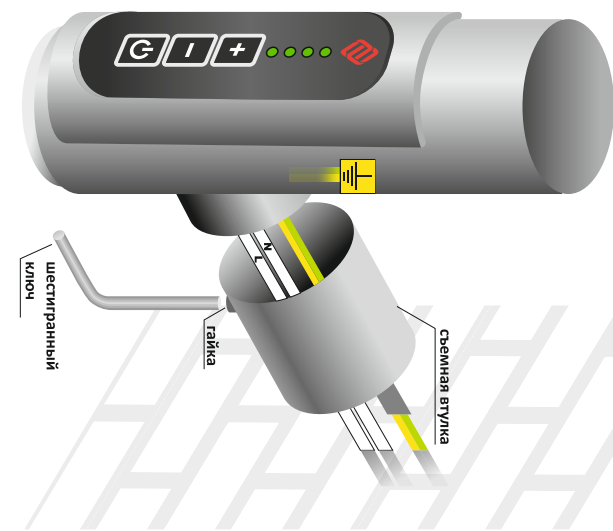
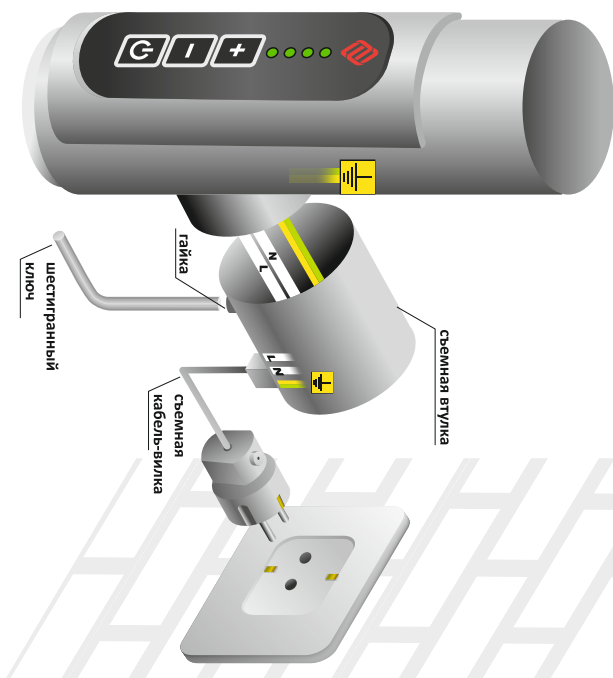


Схема 2. Подключение при помощи кабель-вилки



6.2.4 Для установки необходимого уровня температуры воспользуйтесь кнопками или .

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

Регулятор мощности имеет 4 уровня. Обратите внимание: мгновенно температура прибора не изменится.

Изменение температуры между уровнями занимает 5-10 минут.

Назначение регулятора мощности:

- для выставления комфортного уровня температуры поверхности полотенцесушителя;
- для экономии электроэнергии;

6.2.6 Для отключения полотенцесушителя нажмите на кнопку При этом зеленый индикатор погаснет.

При включении полотенцесушитель возобновит работу на том уровне нагрева, при котором был выключен.



ВНИМАНИЕ!

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

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

7.4 Нагрузка на полотенцесушитель не должна превышать 5 кг.



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.

8. Утилизация изделия.

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

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.

2. Технические характеристики.

2.1 Изделие изготовлено из нержавеющей стали.

2.2 Номинальное напряжение 220 -240 В;

2.3 Номинальная частота электрического тока 50 Гц;

2.4 Потребляемая мощность 30 - 260 Вт в зависимости от модели;

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

*Температура поверхности изделия зависит от выставленного уровня температуры и 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 30-40 минут.

3. Комплектация:

полотенцесушитель электрический – 1 шт.;

• крепление поворотное: 1 комплект (2 шт.) для F-образный поворотный, Ш-образный поворотный;

• крепление телескопическое:

• -1 комплект (3 шт.) для П-образный;

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

для моделей типа «Лесенка» модуль скрытого подключения со съемной кабель-вилкой - 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.

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. Подготовка к работе и порядок работы.

Для изделий М-, П-, Ш-, F-образных

6.1.1 Подключить полотенцесушитель к сети питания при помощи кабель-вилки.

6.1.2 Включить изделие, нажав на кнопку. На включение прибора указывает свечение красной контрольной лампы.

6.1.3 Нагрев прибора до максимальной температуры занимает до 30-40 минут.

Для изделий типа «Лесенка» со встроенным дисплеем управления.

6.2.1 Собрать узел подключения согласно схеме 1 или схеме 2;

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

6.2.3 Включить изделие, нажав на кнопку На включение прибора указывает зелёный индикатор на дисплее управления.

Красный индикатор загорается при подключении к сети и работает не зависимо от того, включено ли изделие для нагрева.