

Схема 1. Подключение к скрытой проводке

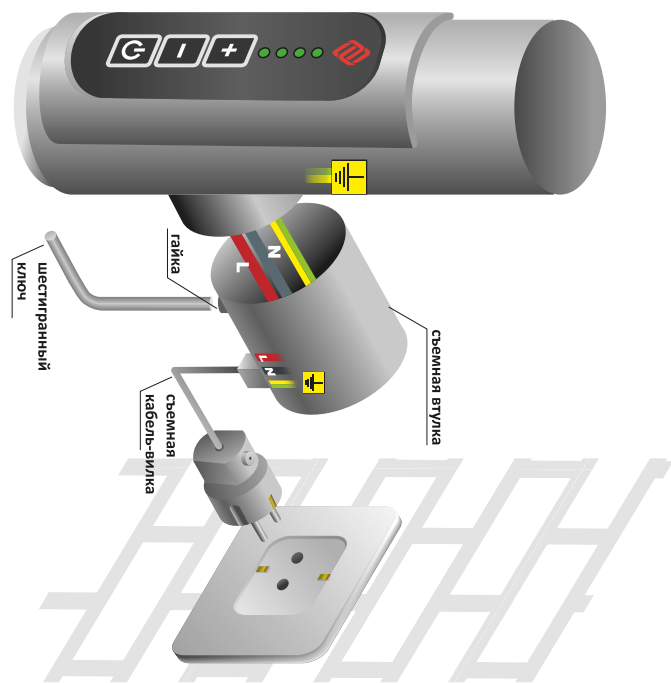
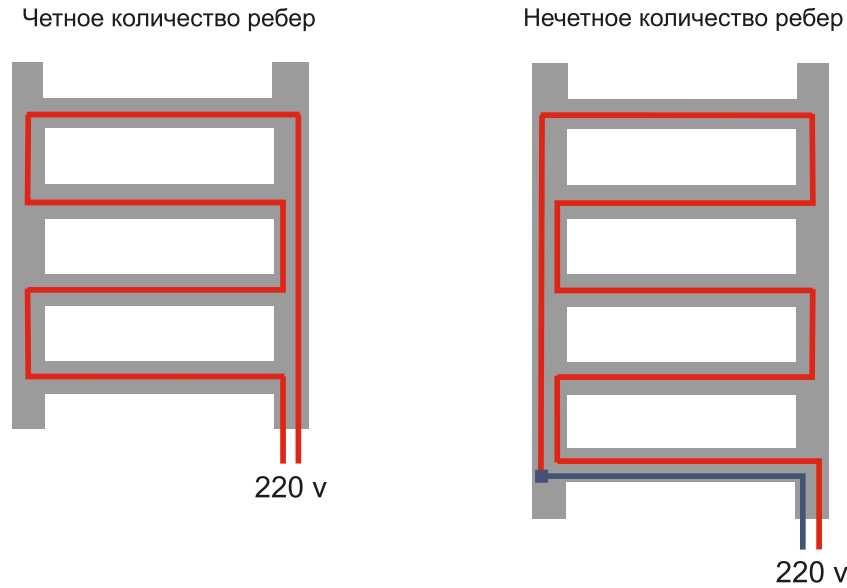


Схема 2. Подключение при помощи кабель-вилки

Схема подключения

Цвет	Обозначение	Тип провода
Красный	L	Фаза
Черный	N	Нейтральный
Желто-Зеленый	⏏	Заземление

Схема протяжки нагревательного элемента и принцип работы электрического полотенцесушителя.



1. В связи с технологией протяжки нагревательного элемента в изделии возможен неравномерный прогрев одной из стоек изделия в зависимости от модели по количеству рёбер (четное и нечетное количество рёбер). Неравномерность прогрева может составлять до 10°C.
2. При включении изделия сразу на max 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 ≈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) происходит в течение 5-10 мин. между каждым положением (металл имеет инерцию).
5. Возможен неравномерный прогрев рёбер (перекладин) в месте соприкосновения рёбер со стойкой, т.к. дополнительный подогрев краёв рёбер обеспечивает стойка. Неравномерность прогрева ребра от центра до края соприкосновения со стойкой может достигать 3-5°C.
6. Остывание изделия с max 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.



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

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.

2.2 Номинальное напряжение 220 -240 В;

2.3 Номинальная частота электрического тока 50 Гц;

2.4 Потребляемая мощность 30 - 180 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-образные

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 «Лесенки» 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.

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.

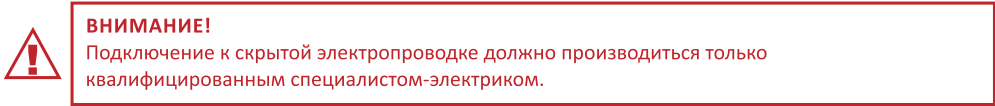
Изменение температуры между уровнями занимает 5-10 минут.

Назначение регулятора мощности:

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

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

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



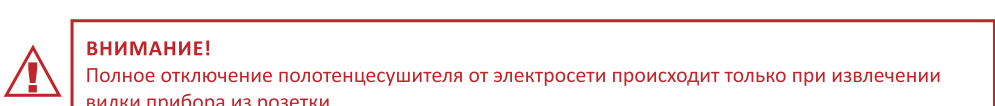
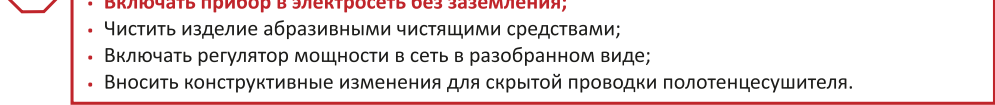
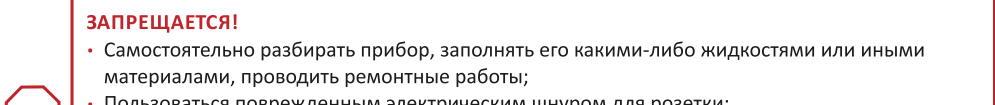
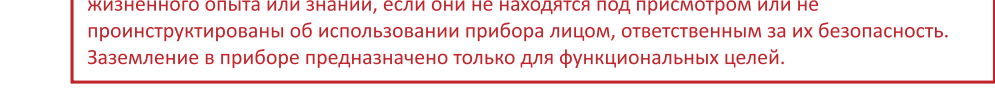
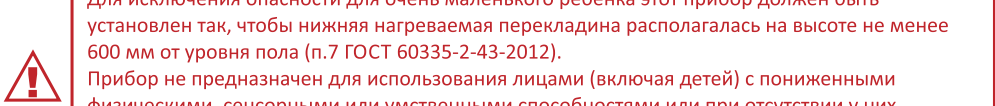
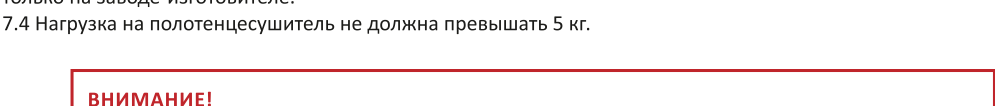
7. Требования безопасности.

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.



8. Утилизация изделия.

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

9. Гарантийные обязательства.

Гарантийный срок эксплуатации полотенцесушителя – 2 года с момента покупки.

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, 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.