

**TERMI**  
COM

## Электронагреватель погружной (ТЭН) ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ТЕРМИКОМ (TERMICOM) 150 Вт  
ТЕРМИКОМ (TERMICOM) 300 Вт  
ТЕРМИКОМ (TERMICOM) 600 Вт  
ТЕРМИКОМ (TERMICOM) 1000 Вт

**EAC**

Поздравляем Вас с удачной покупкой!  
"Электронагревателя погружного (ТЭНа) модели ТЕРМИКОМ (TERMICOM)"!!!

### ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

**Для исключения риска поражения электрическим током электронагреватель должен быть установлен на расстоянии не менее 60 см от края кухонной мойки, ванны, умывальника, душа либо других источников водоснабжения (условия безопасности согласно Стандарта IEC 60364-7-701)**

**После транспортировки при температуре ниже 0°C, перед включением устройство необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 1 часа (60 минут).**

**Изготовитель не несет ответственности за любые травмы или ущербы, возникшие вследствие неправильной эксплуатации электроприбора.**

Важные пункты инструкции выделены жирным шрифтом !

1. Внимательно прочтите инструкцию и ознакомьтесь с рисунками.
2. **Никогда не используйте прибор, который неисправен.**
3. Прежде чем прибор будет подключен, убедитесь в том, что напряжение, указанное на ТЭНе, такое же, как в домашней электросети.
4. Регулярно проверяйте состояние электропровода, не появились ли на нём повреждения и небезопасно ли его использование.
5. **Подключайте устройство, исключительно, к сети с заземлением (розетка с предохранительным штырём).**
6. **Электронагреватель предназначен для работы в жидкой среде.**  
Разрешена работа электронагревателя вне жидкой среды - не более 5 (пяти) секунд.  
Не дотрагивайтесь к металлическим элементам - это грозит ожогом.  
Не допускайте, чтобы кабель прикасался к разогретому нагревательному элементу.
7. Во время монтажа устройство не может находиться под напряжением. Извлеките вилку из розетки либо отключите электропровод от сети.
8. Не вскрывайте корпус.
9. **Не допускайте попадания жидкости на блок управления.**
10. Рабочее давление не может превышать давления, указанного производителем полотенцесушителя, и не может быть выше 10 атм. для электронагревателя. Превышение допустимого давления, может привести к повреждению полотенцесушителя или электронагревателя.
11. **В электрическом полотенцесушителе необходимо оставить воздушную подушку соответствующего объёма (смотри главу Установка).**
12. Оборудование предназначено для бытового использования.  
**Не дотрагивайтесь к электронагревателю, стоя в ванной, душевой кабине либо босиком на мокром полу.**

### ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Электронагреватели погружные (ТЭНы) модели ТЕРМИКОМ (TERMICOM), являются нагревательными электрическими устройствами и предназначены для монтажа в радиаторах, используемых для обогрева помещений, или сушки полотенец и одежды. Электронагреватели предназначены, исключительно, для работы в закрытой системе отопления (ограниченный доступ кислорода)

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Обозначение модели	«Термиком»
Напряжение	210-230 V/50 Hz
Мощности	150,300, 600, 1000 Вт
Система защиты	Степень I
Внутренняя резьба	G 1/2"
Степень защиты корпуса [IP]	IPx4



1. Полотенцесушитель нагревается, исключительно, с помощью электронагревателя.
2. В полотенцесушителе в виде теплоносителя допустимо употребление специального масла или воды с добавлением жидкости, не позволяющей рабочей смеси замёрзнуть. Условием правильного пользования является соблюдение требований производителя.
3. Чрезмерное наполнение полотенцесушителя теплоносителем может привести к критическому превышению давления и может быть причиной повреждения полотенцесушителя либо электронагревателя. При самостоятельном заполнении теплоносителя следует строго соблюдать инструкцию по наполнению полотенцесушителей.
4. Запрещено наполнение полотенцесушителей жидкостью, температура которой превышает 70°C
5. Электронагреватель нельзя монтировать горизонтально или нагревательным элементом вниз.
6. Запрещается вкручивать и выкручивать электронагреватель, держась за корпус. Следует использовать гаечный ключ размером 22.

## УСТАНОВКА ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЯ

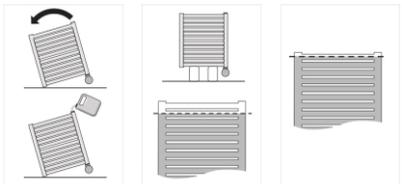
### ВНИМАНИЕ!

Во время установки устройство не может быть под напряжением.

Вытяните вилку из розетки.

Чтобы не получить ожогов, соблюдайте осторожность во время наполнения теплоносителя.

1. Вставьте нагревательный элемент (1) в отверстие в нижней части коллектора
2. Вкрутите головку шуточера(2) с помощью плоского гаечного ключа (размер 22).
3. Наклоните радиатор так, чтобы отверстие, служащее для наполнения, находилось в самом высоком месте. Полотенцесушитель нельзя ставить на корпус блока управления (4).
4. Наполните полотенцесушитель теплоносителем.
5. Поставьте полотенцесушитель прямо и проверьте уровень залитой жидкости.
6. Убедитесь в том, что электронагреватель герметично прикручен. Для надежности и герметичности соединения необходимо использовать силиконовые герметики или другие сантехнические уплотнители.
7. Подключите ТЭН к электросети и включите электронагреватель (верхнее отверстие остается открытым). **ВНИМАНИЕ!** Для наполнения радиатора можно использовать разогретый теплоноситель, температура которого не превышает 70°C. В таком случае, наполните радиатор до конца, поставьте вертикально и включите электронагреватель.
8. Включите электронагреватель на максимальную мощность и следите за повышающимся уровнем теплоносителя. Избыток теплоносителя может выливаться через верхнее отверстие. Удалите вытекающий теплоноситель, чтобы не допустить к заливке блока управления.
9. После того, как перестанет увеличиваться объем теплоносителя, следует подождать 5 минут, после чего следует выключить электронагреватель и отключить его от электросети.
10. Пока полотенцесушитель нагрет, отлейте из него небольшое количество теплоносителя - до уровня половины последней трубки.
11. Закройте верхнее отверстие полотенцесушителя предназначенной пробкой и повесьте его на стену.
12. Подключите устройство к электросети. Устройство готово к использованию.



## УХОД

1. Прежде чем протереть ТЭН отключите его от электросети.
2. Блок управления ТЭНа можно протирать только сухой тряпкой.

## УТИЛИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВА

По истечении срока использования ТЭНа следует отдать его в пункт сбора и переработки электрических устройств и электроники, запрещается удаление данного устройства вместе с коммунальным мусором.

## ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ.

1. Включение электронагревателя производится при помощи длительного (в течение 3-5 секунд) нажатия ЦЕНТРАЛЬНОЙ (Q) кнопки на блоке управления.
2. Выключение электронагревателя производится при помощи длительного (в течение 3-5 секунд) нажатия ЦЕНТРАЛЬНОЙ (Q) кнопки на блоке управления.

После нагрева до заданной температуры, электронагреватель будет периодически включаться для поддержания нужной температуры.

Стандартный диапазон температур, в котором работает электронагреватель 30°C - 70°C. Возможно увеличение или уменьшение диапазона температуры с шагом температуры 5°C

*Конструкция электронагревателя может быть причиной того, что первоначальный нагрев полотенцесушителя может быть неоднородным. В течение 1-2 часов температура в полотенцесушителе выровняется.*

*Конструкция электронагревателя, как и физические свойства теплоносителя, могут быть причиной того, что нижние трубки (особенно две последние) могут иметь температуру ниже, чем остальная часть радиатора - это вполне нормально.*

## УВЕЛИЧЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ

Для увеличения температуры нажмите кнопку (+) один или несколько раз. Соответствующая температура будет отображаться на цифровом индикаторе. После выбора нужной температуры, отпустите кнопку (+). Температура зафиксирована. Цифровой индикатор отобразит реальную температуру. ТЭН начнет нагревать полотенцесушитель. Увеличение температуры отражается на цифровом табло с шагом 5°C, мигающими цифрами. Индикатор перестает мигать при достижении выбранной температуры.

## СНИЖЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ

Для уменьшения температуры нажмите кнопку (-) один или несколько раз. Соответствующая температура будет отображаться на цифровом индикаторе. После выбора нужной температуры, отпустите кнопку (-). Температура зафиксирована. Цифровой индикатор отобразит реальную температуру. ТЭН перестает нагревать полотенцесушитель. Уменьшение температуры отражается на цифровом табло с шагом 5°C мигающими цифрами. Индикатор перестает мигать при достижении выбранной температуры.

## ФУНКЦИЯ «СУШИЛКА»

Функция «СУШИЛКА» включается кратковременным (1-2 сек) нажатием ЦЕНТРАЛЬНОЙ кнопки (Q). При этом устройство прогревается до максимальной температуры (около 70°C ), на 1, 2 или 3 часа (в зависимости от количества нажатий).

По истечении установленных одного, двух или трех часов работы (в режиме «сушилка») ТЭН автоматически выключается.

**Работу «СУШИЛКА» можно в любой момент прервать нажатием кнопок «+» или «-».**

## УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

Предметом гарантии является электронагреватель производства компании «Термиком». Наименование модели, а также свойства товара, указаны на упаковке.

Гарантийный период составляет 24 месяца с даты покупки.

Основанием для предъявления гарантийных претензий является гарантийный талон, а также документ подтверждающий продажу.

Отсутствие одного из вышеупомянутых документов уполномочивает производителя отказаться от гарантийных претензий.

**Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате:**

- механические повреждения, нанесенные в результате неправильной установки нагревательного элемента
- неправильного (не соответствующего инструкции) монтажа, использования или демонтажа нагревательного элемента

Настоящая инструкция обслуживания является неотъемлемой частью гарантии.

В связи с чем, просим внимательно ознакомиться с содержанием настоящей инструкции перед началом использования прибора.

Производитель обязуется исправить брак в течение 21 рабочего дня с момента получения бракованного устройства Производителем.

Если ремонт устройства окажется невозможным, производитель обязуется предоставить новый, полноценно действующий экземпляр, с теми же самыми параметрами.

## ПОТЕРЯ ГАРАНТИИ

Пкупатель утрачивает право к гарантии, если:

- состоялась осуществление любого ремонта или переделки нагревательного элемента самостоятельно;
- обнаружено вмешательство в любую часть нагревательного элемента;
- обрзан сетевой шнур (для использования скрытой проводки);
- выявлено повреждение, вызванное нарушением или удалением серийного номера или другой идентификационной маркировки нагревательного элемента;
- потеря данного гарантийного документа.

## Контактный телефон сервисного центра в г. Москве +7(499) 391-90-18

Электронагреватели погружные изготавливаются в виде различающихся моделей ТЕРМИКОМ (TERMICOM) по мощности 150 Вт, 300 Вт, 600Вт, 1000Вт.

Электронагреватель погружной для электрических полотенцесушителей изготовлен по ТУ 3468-001-011776797-2013 Сертификат № ТУ RC R-CU.AI24.B.00701

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН НА ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬ (ТЭН) «Термиком» (Termicom)

<b>Мощность</b>
<b>Дата изготовления</b>
<b>Дата продажи</b>
<b>Продавец</b>  <i>(штамп организации-продавца)</i>

**Срок гарантии 24 месяца с даты продажи.**