

Уважаемый пользователь!

Выражаем Вам признательность за выбор и приобретение изделия, отличающегося высокой надежностью и эффективностью в работе. Мы уверены, что наше изделие будет надежно служить Вам в течение многих лет.

Пожалуйста, обратите Ваше внимание на то, что эффективная и безопасная работа, также надлежащее техническое обслуживание возможно только после внимательного изучения Вами данного руководства пользователя.

При покупке рекомендуем Вам проверить комплектность поставки и отсутствие возможных повреждений, возникших при транспортировке или хранении на складе продавца. При этом изображенные, описанные или рекомендованные в данном руководстве принадлежности не в обязательном порядке могут входить в комплект поставки.

Проверьте также наличие гарантийного талона, дающего право на бесплатное устранение заводских дефектов в период гарантийного срока. На талоне должна присутствовать дата продажи, штамп магазина и разборчивая подпись продавца.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Основные параметры	3
1.1. Технические характеристики	3
1.2. Комплект поставки	3
1.3. Область применения	3
2. Общие правила безопасности	3
3. Устройство и составные части	6
4. Эксплуатация	7
4.1. Подготовка к работе	7
4.2. Режимы работы	7
4.3. Обеспечение безопасной работы	7
5. Периодическое обслуживание	9
5.1. Правила транспортировки и хранения	9
6. Поиск и устранение неисправностей	9
7. Гарантийные условия	10

ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР PTC 1500 / PTC 1500 R

- Внимательно прочитайте настоящее руководство и следуйте его указаниям. Используйте данное руководство для ознакомления с тепловентилятором (далее в тексте могут быть использованы технические названия – электрообогреватель, аппарат, прибор, изделие) его правильным использованием и требованиями безопасности.
- Храните данное руководство в надежном месте.

1. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

1.1. Технические характеристики

	PTC 1500	PTC 1500 R
Номинальное напряжение, В.	220	220
Номинальная частота, Гц.	50	50
Мощность потребления, кВт.	1,5	1,5
Защита от перегрева	Да	Да
Отключение при перевороте	Да	Да

Технические характеристики и комплект поставки могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

1.2. Комплект поставки

1. Тепловентилятор - 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации - 1 шт.
3. Упаковка - 1 шт.

1.3. Область применения

- Тепловентилятор предназначен для обогрева и просушки воздуха в жилых, общественных и вспомогательных помещениях. Исполнение тепловентилятора - переносное, рабочее положение - установка на полу, условия эксплуатации - работа под надзором, режим работы - повторно-кратковременный.

 **Внимание!** Тепловентилятор не предназначен для профессионального использования!

2. ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ



- Прочтите, пожалуйста, внимательно правила безопасности и следуйте изложенным в них указаниям. Не соблюдение приведенных ниже правил может привести к серьезным травмам, поражениям электрическим током или пожарам.
- В целях безопасности дети моложе 18 лет, также люди, не ознакомившиеся с данными правилами, не должны пользоваться прибором.
- Используйте тепловентилятор только по его прямому назначению, указанному в руководстве пользователя.

- Если Вы не имеете навыков в работе с тепловентилятором, настоятельно рекомендуется предварительно проконсультироваться у специалиста или опытного пользователя.
- Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.
- Дети должны находиться под контролем для недопущения игры с прибором.

Визуальный контроль

- Каждый раз перед использованием тепловентилятора, производите его наружный осмотр на предмет отсутствия повреждений, надежности крепления защитной решетки и иных узлов. Неисправный тепловентилятор использоваться не должен!



Внимание! Запрещается пользоваться тепловентилятором, если его устройства управления, защитные и блокировочные устройства повреждены, изношены или удалены!

- Запрещается использовать суррогатную блокировку, например, привязав пусковую клавишу (кнопку) изоляционной лентой!

Техника безопасности



Внимание! Соблюдайте все правила техники безопасности!

При эксплуатации тепловентилятора соблюдайте общие правила безопасности при использовании электроприборами.

- Тепловентилятор является электрическим прибором и, как всякий прибор, его необходимо оберегать от ударов, попадания пыли и влаги.
- Перед эксплуатацией тепловентилятора убедитесь, что электрическая сеть соответствует необходимым параметрам по силе тока и имеет канал заземления. Прибор должен подключаться к отдельному источнику электропитания 220-230 В, 50 Гц. Подключать к этому источнику другие приборы не допускается.
- Запрещается эксплуатация обогревателей в помещениях: с относительной влажностью более 93%, с взрывоопасной средой; сильно запыленной средой; со средой вызывающей коррозии материалов.
- Во избежание поражения электрическим током не эксплуатируйте тепловентилятор при появлении искрения, наличии видимых повреждений кабеля питания, неоднократном срабатывании термopредохранителя. Замену поврежденного кабеля электропитания должны проводить только квалифицированные специалисты сервисного центра.
- Во избежание поражения электрическим током запрещается эксплуатация тепловентилятора в непосредственной близости от ванны, душа или плавательного бассейна.
- Запрещается длительная эксплуатация тепловентилятора без надзора.
- Перед началом чистки или технического обслуживания, а также при длительном перерыве в работе вынимайте вилку из розетки.
- Подключение обогревателя к питающей сети должно производиться посредством шнура питания, снабженного штепсельной вилкой.
- При перемещении прибора соблюдайте особую осторожность. Не ударяйте и не допускайте его падения. Перед подключением тепловентилятора к электрической сети проверьте отсутствие повреждений изоляции шнура питания, шнур питания не должен быть пережат тяжелыми предметами.
- Не устанавливайте тепловентилятор на расстоянии менее 1 м от легковоспламеняющихся предметов (синтетические материалы, мебель, шторы и т.п.) и в непосредственной близости от розетки сетевого электроснабжения.
- Не накрывайте тепловентилятор и не ограничивайте движение воздушного потока на входе и выходе воздуха.
- Во избежание ожогов, во время работы тепловентилятора в режиме нагрева, не прикасайтесь к наружной поверхности в месте выхода воздушного потока.
- Во избежание травм не снимайте кожух с корпуса прибора.

- Не используйте прибор НЕ по его прямому назначению (сушка одежды и т.п.).
- Не пытайтесь самостоятельно отремонтировать прибор. Обратитесь к квалифицированному специалисту.
- После транспортирования при отрицательных температурах необходимо выдержать тепловентилятор в помещении, где предполагается его эксплуатация, без включения в сеть не менее 2-х часов.
- После длительного хранения или перерыва в работе первое включение тепловентилятора не производить в режиме полного нагрева.
- Тепловентилятор предназначен для эксплуатации в районах с умеренным и холодным климатом в помещениях с температурой от - 10 до + 40°C и относительной влажности до 93% (при температуре +25°C) в условиях, исключающих попадания на него капель брызг, а также атмосферных осадков.



⚠ Внимание! При повреждении или разрыве сетевого шнура немедленно выньте его вилку из штепсельной розетки!

⚠ Внимание! Защитная решетка тепловентилятора нагревается во время работы, и остается такой еще некоторое время после выключения прибора!

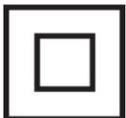


- Установите тепловентилятор в таком месте, где пользователи или дети не смогут коснуться горячего корпуса.
- Не размещайте огнеопасные материалы около выходной решетки во время работы тепловентилятора.

⚠ Внимание! Остерегайтесь поражения электрическим током!

- Никогда не используйте тепловентилятор в снег или дождь под открытым небом.
- Во избежание поражения электрическим током, не касайтесь тепловентилятора влажными руками.
- Используйте только заземленный шнур-удлинитель, соответствующего шнуру питания сечения провода. Недопустимо применение самодельных электрических удлинителей.

Двойная изоляция



Аппарат имеет двойную изоляцию. Это означает, что все внешние металлические части электрически изолированы от токоведущих частей. Это выполнено за счет размещения дополнительной изоляции между электрическими и механическими частями.

⚠ Внимание! Двойная изоляция не заменяет обычных мер предосторожности, необходимых при работе с этим инструментом. Эта изоляционная система служит дополнительной защитой от травм, возникающих в результате возможного повреждения электрической изоляции внутри инструмента.

Меры безопасности при эксплуатации

- Избегайте непреднамеренного запуска тепловентилятора.

⚠ Внимание! Не используйте тепловентилятор, если Вы устали, а так же если находитесь под влиянием алкоголя или понижающих реакцию лекарственных и других средств!

- Оберегайте части вашего тела, от возможных контактов с нагревающимися частями тепловентилятора.
- Запрещается подвергать людей или животных действию горячего воздуха, так как это может негативно сказаться на их здоровье.
- Запрещается использовать прибор во время сна!
- Запрещается накрывать прибор чем-либо, чтобы избежать перегрева.

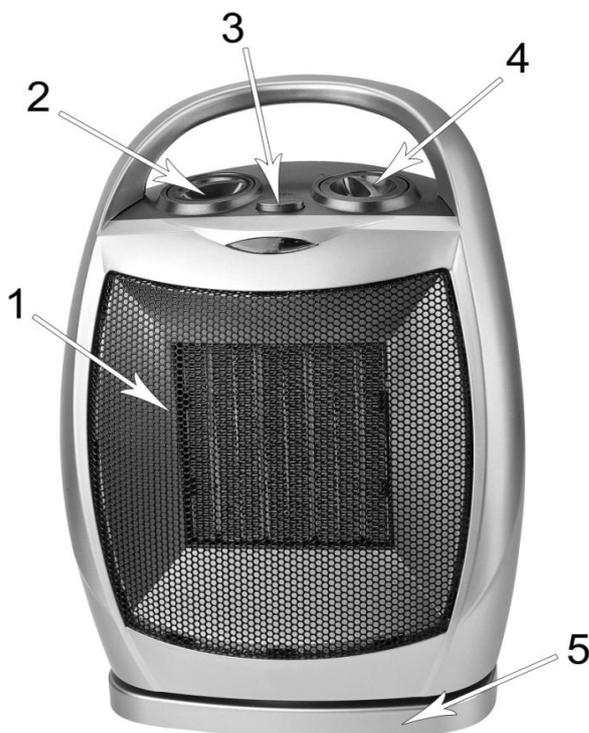
- Запрещается подключать прибор к таймеру или другому устройству, автоматически регулирующему включение/выключение прибора
- После использования никогда не обматывайте провод электропитания вокруг прибора, так как со временем это может привести к излому провода. Всегда гладко расправляйте провод.
- Никогда не ставьте на кабель электропитания никакие предметы, не прокладывайте кабель под коврами. Прокладывайте кабель питания таким образом, чтобы он не мешал передвижению по комнате, чтобы случайно не задеть шнур и не опрокинуть прибор.
- Прибор не предназначен для крепления на стену. Его следует размещать на ровной и устойчивой поверхности.
- Используйте прибор только в вертикальном положении.
- Не устанавливайте прибор на ворсистый ковер.
- Не используйте прибор в помещениях с площадью меньше 4 м².
- Запрещается использовать прибор в ограниченном пространстве, например, во встроенных шкафах или в нишах стен.
- Производитель не несет ответственности за последствия неправильного использования прибора или несоблюдения мер предосторожности и безопасности, или возникшие в результате неправильной установки.

Меры безопасности при обслуживании, ремонте, хранении



- Проверку и ремонт тепловентилятора производите только в сервисном центре.
- Не изменяйте конструкцию аппарата.
- Храните тепловентилятор в чистом, сухом и недоступном для детей месте.

3. УСТРОЙСТВО И СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ



1. Защитная решетка нагревательного элемента
2. Регулятор режима работы
3. Кнопка включения поворота (только мод. PTC 1500 R)
4. Термостат
5. Опорная поворотная платформа (только мод. PTC 1500 R)

Рис. 1

4. ЭСПЛУАТАЦИЯ

4.1. Подготовка к работе

- Распакуйте и установите прибор на рабочем месте, соблюдая технику пожарной безопасности.
- Проверьте надежность крепления защитной решетки, а так же других соединений.
- Тепловентилятор является мощными потребителями электроэнергии, поэтому обязательно проверьте возможность подключения нагревательного электроприбора к вашей электросети.

 **Внимание!** Перед подключением прибора к электросети установите регулятор режима работы в положение «0» (выключите все режимы).

- Установить ручку переключателя режимов (2)(См. Рис.1) в положение «0», ручку термостата (4) повернуть в крайнее против часовой стрелки положение: «Минимум» (MIN).

4.2. Режимы работы

 **Внимание!** Во время эксплуатации прибора запрещается его чем-либо накрывать!

- Подключите шнур электропитания, вставив электрическую вилку в розетку до полного упора.

Тепловентилятор может работать в одном из трех режимов:

- Режим «» (вентиляция без нагрева).
- Режим «**I**» (обогрев на 1/2 мощности – 750 Вт).
- Режим «**II**» (обогрев на полную мощность – 1500 Вт).

Режим вентиляции без обогрева

- Для включения тепловентилятора, ручку переключателя режимов (2)(См. Рис.1) нужно повернуть по часовой стрелке в положение «», а термостат (4) установить в минимальное рабочее положение, при этом включается электродвигатель вентилятора, и тепловентилятор работает в режиме вентиляции.

Режим обогрева

Для включения тепловентилятора в режим обогрева (режим «На 1/2 мощности» или режим «На полную мощность») ручку переключателя режимов (2) установить в положение «**I**» или в положение «**II**», ручку терморегулятора (4) повернуть по часовой стрелке.

- При установке ручки переключателя режимов в положение «**I**» тепловентилятор работает в режиме «2» (1/2 тепловой мощности),
- При установке ручки переключателя режимов в положение «**II**» тепловентилятор работает в режиме «3» (полная тепловая мощность).

Ручкой терморегулятора (4) устанавливается требуемая температура воздуха в помещении. Терморегулятор поддерживает заданную температуру путем автоматического отключения и включения электронагревателя.

При повороте ручки терморегулятора в крайнее против часовой стрелки положение «Минимум» (MIN), электронагреватели отключаются.

- Выключить прибор можно повернув ручку переключения режимов (2)(См. Рис.1) против часовой стрелки до положения «0».

Регулировка температуры

- Включите обогреватель на требуемую мощность. Когда температура в комнате достигнет нужного уровня, медленно поворачивайте ручку термостата против часовой стрелки, пока прибор не выключится, но не дальше.
- Таким образом, вы установите температуру, которая будет поддерживаться прибором автоматически. При понижении температуры прибор снова включится автоматически.
- Чтобы установить максимальную температуру, поверните ручку термостата (4) по часовой стрелке до конца.
- Чтобы установить минимальную температуру, поверните ручку термостата (4) против часовой стрелки до конца.

Равномерное распределение тепла

- Чтобы тепло распределялось равномерно по комнате, нажмите кнопку включения поворота (3) (См. Рис. 1) (SWING). Вентилятор начнет поворачиваться в диапазоне  на опорной поворотной платформе (5) – направление обдува станет периодически меняться.
- Эта опция доступна только для модели PTC 1500 R.

4.3. Обеспечение безопасной работы

Защита от перегрева

Тепловентилятор имеет встроенную защиту от перегрева. При перегреве корпуса электронагревателя, автоматический термopредохранитель отключает тепловентилятор, значительно уменьшая вероятность возникновения пожара и выхода из строя самого изделия.

- Обычно перегрев связан с тем, что поток воздуха, проходящего через прибор, внезапно уменьшился (отверстия для забора воздуха закрыты каким-то предметом). Если такое произошло, следует немедленно отключить прибор от электросети и дать ему остыть в течение 10 минут.
- После этого необходимо удалить предмет, который могли закрыть поток воздуха в отверстия прибора, и после этого можно снова включать прибор.

Если тепловентилятор не работает, или система защиты от перегрева срабатывает необоснованно часто, работу прибора необходимо проверить в сервисном центре.

⚠ Внимание! Тепловентилятор, после срабатывания термopредохранителя и отключения, автоматически включится через несколько минут!

Отключение при опрокидывании

В целях безопасности обогреватель оснащен защитой от опрокидывания. Прибор автоматически отключает подачу питания на нагревательный элемент, если обогреватель наклонен или опрокинут. Помните, что эта опция является крайней защитой. Устанавливайте прибор ровно, и избегайте случайных опрокидываний.

5. ПЕРИОДИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

⚠ Внимание! Перед проведением любых работ по техническому обслуживанию прибор должен остыть и быть выключенным, а кабель питания вытянут из розетки!

При нормальной эксплуатации тепловентилятор не требует особого технического обслуживания, а только чистку от пыли решетки вентилятора и решетки с лицевой стороны тепловентилятора и контроля работоспособности. Исправность тепловентилятора определяется внешним осмотром, затем включением и проверкой нагрева потока воздуха.

- При очистке тепловентилятора запрещается использование абразивных чистящих средств, а так же средств, содержащих спирт и растворители.
- Аккуратно протрите поверхность сухой или слегка увлажненной мягкой тканью.
- Запрещается мыть корпус прибора проточной водой!
- Периодически очищайте отверстия для выхода воздуха тепловентилятора бытовым пылесосом на малой мощности. Такую чистку следует проводить регулярно, не менее 2 раз в год.

5.1. Правила транспортировки и хранения.

- Тепловентилятор в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от - 10 до + 40°C и относительной влажности до 80% (при температуре +25°C).
- При транспортировании должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковки с тепловентилятором внутри транспортного средства.
- Тепловентилятор должен храниться в упаковке изготовителя, в отапливаемом, вентилируемом помещении, в недоступном для детей месте, исключая попадание прямых солнечных лучей, при температуре от +5 до + 35°C, и относительной влажности 65% (при температуре +25°C).
- По истечению срока службы, тепловентилятор должен быть утилизирован в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации бытовых приборов

6. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Характер неисправности и ее внешние проявления	Вероятная причина	Метод устранения
Вентилятор не включается.	Отсутствует напряжение в электросети.	Проверить наличие напряжения в электросети.
	Обрыв шнура питания.	Обратиться в сервисный центр.
	Неисправен переключатель режимов.	Обратиться в сервисный центр.
	Обрыв цепи питания электродвигателя.	Обратиться в сервисный центр.
	Неисправен электродвигатель.	Обратиться в сервисный центр.
Воздушный поток не нагревается.	Обрыв цепи питания электронагревателя	Обратиться в сервисный центр.
	Установленная на терморегуляторе температура ниже температуры воздуха в помещении.	Изменить положение терморегулятора.
	Сработала защита от перегрева.	Отключить тепловентилятор от сети до полного остывания.
	Неисправен переключатель режимов.	Обратиться в сервисный центр.
	Неисправен термостат.	Обратиться в сервисный центр.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

Уважаемый покупатель!

1. Поздравляем Вас с покупкой нашего изделия и выражаем признательность за Ваш выбор.
2. Надежная работа данного изделия в течение всего срока эксплуатации - предмет особой заботы наших сервисных центров. В случае возникновения каких-либо проблем в процессе эксплуатации

изделия рекомендуем Вам обращаться только в сервисные центры, адреса и телефоны которых Вы сможете найти в Гарантийном талоне или узнать в магазине.

3. При покупке изделия требуйте проверки его комплектности и исправности в Вашем присутствии, инструкцию по эксплуатации и заполненный Гарантийный талон на русском языке. При отсутствии у Вас правильно заполненного Гарантийного талона мы будем вынуждены отклонить Ваши претензии по качеству данного изделия.
4. Во избежание недоразумений убедительно просим Вас перед началом работы с изделием внимательно ознакомиться с инструкцией по его эксплуатации.
5. Обращаем Ваше внимание на исключительно бытовое назначение данного изделия.
6. Правовой основой настоящих гарантийных условий является действующее Законодательство и, в частности, Закон "О защите прав потребителей".
7. Гарантийный срок на данное изделие составляет 12 месяцев и исчисляется со дня продажи через розничную торговую сеть. В случае устранения недостатков изделия, гарантийный срок продлевается на период, в течение которого оно не использовалось.
8. Срок службы изделия – 5 лет.
9. Наши гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока и обусловленные производственными факторами.
10. Гарантийные обязательства не распространяются на неисправности изделия, возникшие в результате:

- Несоблюдения пользователем предписаний инструкции по эксплуатации изделия.
- Механического повреждения, вызванного внешним ударным или любым иным воздействием.
- Использования изделия в профессиональных целях и объемах.
- Применения изделия не по назначению.
- Стихийного бедствия.
- Неблагоприятных атмосферных и иных внешних воздействий на изделие, таких как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды.
- Использования принадлежностей, расходных материалов и запчастей, не рекомендованных или не одобренных производителем.
- Проникновения внутрь изделия посторонних предметов, насекомых, материалов или веществ.
- На аппараты, подвергавшиеся вскрытию, ремонту или модификации вне уполномоченного сервисного центра.
- На принадлежности, запчасти, вышедшие из строя вследствие нормального износа, и расходные материалы, такие как фильтры, угольные щетки, и т. п.
- На неисправности, возникшие в результате перегрузки, повлекшей выход из строя, мотора, выпрямителей, автоматических выключателей или других узлов и деталей. К безусловным признакам перегрузки изделия относятся, помимо прочего: появление цветов побежалости, деформация или оплавление деталей и узлов изделия, потемнение или обугливание изоляции проводов под воздействием высокой температуры.

Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока эксплуатации безвозмездно исправлять дефекты продукции или заменять ее, если дефекты не возникли вследствие нарушения покупателем правил пользования продукцией или ее хранения. Гарантийный ремонт инструмента производится изготовителем по предъявлении гарантийного талона, а послегарантийный – в специализированных ремонтных мастерских. Изготовитель не принимает претензии на некомплектность и механические повреждения инструмента после его продажи.

Компания ООО «ПРОРАБ» ставит перед собой приоритетную задачу максимально удовлетворить потребности покупателей в бензо-, пневмо-, электроинструменте и расходном материале. Создавая ассортиментную линейку, мы ориентируемся в первую очередь на доступные цены при оптимальном уровне надежности. Вся выпускаемая продукция сделана в Китае и имеет все необходимые сертификаты соответствия.

Импортер: ООО «ПРОРАБ» (Россия)

Адрес: 115114, г. Москва, Дербеневская набережная, д. 11