

RU

**РУКОВОДСТВО ПО
ЭКСПЛУАТАЦИИ
ЭЛЕКТРООБОГРЕВАТЕЛЬ**



Оглавление

Указания по использованию данного руководства	2
Безопасность.....	2
Информация об устройстве	5
Транспортировка и хранение.....	7
Монтаж и ввод в эксплуатацию	7
Обслуживание	8
Неисправности и неполадки	9
Техобслуживание	10
Техническое приложение	11
Утилизация	15

Указания по использованию данного руководства

Символы



Предупреждение об электрическом напряжении

Этот символ указывает на то, что за счет электрического напряжения существует опасность для жизни и здоровья людей.



Предупреждение о горячей поверхности

Этот символ указывает на то, что за счет горячих поверхностей существует опасность для жизни и здоровья людей.



Предупреждение

Сигнальное слово обозначает опасность со средней степенью риска, которая, если не предотвратить ее, может привести к смерти или тяжелой травме.



Осторожно

Сигнальное слово обозначает опасность со средней степенью риска, которая, если не предотвратить ее, может привести к незначительной или умеренной травме.

Указание

Сигнальное слово указывает на важную информацию (например, на материальный ущерб), но не на опасности.



Информация

Указания с этим символом помогут Вам быстро и надежно выполнять соответствующие работы.



Соблюдать руководство

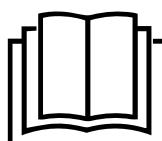
Указания с этим символом указывают Вам на то, что необходимо соблюдать руководство.

Актуальную редакцию данного руководства и Декларацию о соответствии стандартам ЕС Вы можете скачать по следующей ссылке:

TDX 10



<https://hub.trotec.com/?id=45463>



TDX 19



<https://hub.trotec.com/?id=45464>

Безопасность

Внимательно прочитайте данное руководство перед вводом в эксплуатацию / использованием и всегда храните его в непосредственной близости от места установки устройства или на самом устройстве.



Предупреждение

Прочтайте все указания по безопасности и инструкции.

Несоблюдение указаний по безопасности и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или тяжелым травмам.

Сохраняйте все указания по безопасности и инструкции на будущее.

Данное устройство разрешается использовать детям в возрасте от 8 лет, а также лицам с ограниченными физическими, сенсорными и умственными способностями или недостающими опытом и знаниями, если они находятся под контролем или были проинструктированы по безопасному использованию устройства и понимают связанные с этим опасности.

Детям запрещается играть с устройством. Очистку и техобслуживание не разрешается проводить детям без контроля.



Предупреждение

Не допускать к устройству детей до 3 лет, если они не находятся под постоянным контролем.

Детям от 3 до 8 лет разрешается включать и выключать устройство только в том случае, если они находятся под контролем или были проинструктированы по безопасному использованию устройства и понимают связанные с этим опасности, при условии, что устройство расположено или установлено в его нормальном рабочем положении.

Детям от 3 до 8 лет не разрешается вставлять вилку в розетку, регулировать устройство, чистить его и/или проводить техобслуживание.



Предупреждение

Не используйте устройство в небольших помещениях, если в них находятся люди, которые не могут самостоятельно покинуть помещение и которые не находятся под постоянным контролем.

- Не эксплуатируйте и не устанавливайте устройство во взрывоопасных помещениях или зонах и не устанавливайте его там.
- Не эксплуатируйте устройство в агрессивной атмосфере.
- Устанавливайте устройство вертикально и стablyно на горизонтальное и надежное основание.
- После влажной очистки дайте устройству высохнуть. Не эксплуатируйте его в мокром состоянии.
- Не прикасайтесь к устройству, если у Вас мокрые руки.
- Не подвергайте устройство прямому воздействию воды.
- Никогда не вставляйте посторонние предметы или конечности в устройство.
- Не закрывайте устройство во время работы.
- Не удаляйте с устройства предупреждающие знаки, наклейки или этикетки. Поддерживайте все предупреждающие знаки, наклейки и этикетки в читаемом состоянии.
- Не садитесь на устройство.
- Устройство – не игрушка. Не подпускайте к нему детей и животных.
- Перед каждым использованием устройства проверьте его принадлежности и подключаемые компоненты на возможное наличие повреждений. Не используйте неисправные устройства или его части.

- Убедитесь в том, что все расположенные снаружи устройства электрические кабели защищены от повреждений (например, животными). Ни в коем случае не используйте устройство с поврежденным электрокабелем или разъемом для подключения к сети!
- Подключение к сети должно соответствовать данным в Инструкции по эксплуатации.
- Вставьте вилку сетевого кабеля в сетевую розетку с надлежащим предохранителем.
- Выбирайте удлинители сетевого кабеля с учетом мощности устройства, длины кабеля и цели применения. Полностью разматывайте удлинительный кабель. Избегайте электрической перегрузки.
- Перед проведением работ по техобслуживанию или ремонту устройства вынимайте сетевой кабель из розетки, взяввшись за вилку.
- Отключайте устройство и вынимайте сетевой кабель из розетки, если Вы не используете устройство.
- Ни в коем случае не используйте устройство, если Вы обнаружите повреждения вилки и сетевого кабеля. Если будет поврежден сетевой кабель этого устройства, то для предотвращения опасностей он должен быть заменен производителем, его сервисной службой или подобным квалифицированным лицом. Поврежденные сетевые кабели представляют собой серьезную опасность для здоровья!
- Сетевой кабель не должен соприкасаться с устройством или находиться перед выпуском воздуха, иначе он может быть поврежден из-за высокой температуры.
- При установке устройства соблюдайте минимально необходимые расстояния к стенам и предметам, а также условия хранения и эксплуатации в соответствии с Инструкцией по эксплуатации.
- Выдерживайте безопасное расстояние не менее 1 м между впуском и выпуском воздуха устройства и любыми воспламеняющимися материалами, например, текстильными изделиями, занавесками, кроватями и диванами.
- Убедитесь в том, что места входа и выхода воздуха открыты.
- Устройство необходимо устанавливать на пожаробезопасное основание.
- Используйте только оригинальные запчасти, иначе не будет обеспечено безопасное функционирование.
- Перед транспортировкой и/или проведением работ по техобслуживанию дайте устройству остыть.
- Не используйте больше данное устройство, если оно упало или имеет видимые признаки повреждений.

- Не используйте устройство с программирующим устройством, таймером, отдельной системой дистанционного управления или другим приспособлением, автоматически включающим устройство, т.к. существует опасность пожара, если устройство будет накрыто или неправильно расположено.

Использование по назначению

Используйте устройство только для обогрева закрытых помещений с соблюдением технических характеристик. К использованию по назначению относится обогрев:

- строительных контейнеров,
- гаражей,
- рыночных палаток,
- мастерских,
- заведений общественного питания,
- складских и рабочих помещений,
- верфей.

Использование, выходящее за рамки использования по назначению, считается неправильным использованием.

Разумно предвидимое неправильное использование

- Не устанавливайте устройство на мокре или залитое водой основание.
- Не кладите на устройство предметы, например, одежду.
- Не используйте устройство вблизи бензина, растворителей, красок или других легковоспламеняющихся паров или в помещениях, в которых они хранятся.
- Не эксплуатируйте устройство на открытом воздухе.
- Не используйте устройство для обогрева автомобилей.
- Ни в коем случае не погружайте устройство в воду.
- Не проводите самовольных конструкционных изменений, пристроек или переоборудования устройства.

Квалификация персонала

Лица, использующие данное устройство, должны:

- осознавать опасности, возникающие при работах с электрооборудованием во влажном окружении;
- прочитать и понять руководство, в особенности, главу "Безопасность".

Работы по техобслуживанию, для которых необходимо открывать корпус, разрешается проводить только специализированным электротехническим фирмам или производителю.

Символы на устройстве

Символы	Значение
	Символ на устройстве указывает на то, что не разрешается вешать предметы (например, полотенца, одежду и т.д.) на устройство или непосредственно перед ним. Во избежание перегрева и пожара нельзя накрывать обогреватель!

Остаточные опасности



Предупреждение об электрическом напряжении

Работы с электрическими компонентами разрешается проводить только авторизованной специализированной фирме!



Предупреждение об электрическом напряжении

Перед проведением любых работ с устройством вынимайте вилку сетевого кабеля из сетевой розетки!
Не прикасайтесь к вилке сетевого кабеля влажными или мокрыми руками.
Вынимайте сетевой кабель из сетевой розетки, взявши за вилку.



Предупреждение об электрическом напряжении

Опасность поражения электрическим током!
Устройство не имеет защиты от воды.
Существует опасность поражения электрическим током! Ни в коем случае не используйте устройство в местах, где в него может попасть капающая, распыляемая или текущая вода, и не погружайте его в воду!



Предупреждение о горячей поверхности

Части данного устройства могут быть горячими и привести к ожогам. Особенно удалите внимание, если присутствуют дети или другие нуждающиеся в защите люди.

**Предупреждение**

Существует опасность ожога и опасность поражения электрическим током при ненадлежащем использовании.
Используйте устройство только по назначению!

**Предупреждение**

От данного устройства могут исходить опасности, если оно используется не проинструктированными лицами, ненадлежащим образом или не по назначению! Обращайте внимание на квалификацию персонала!

**Предупреждение**

Устройство – не игрушка и не должно попадать в детские руки.

**Предупреждение**

Опасность задохнуться!
Не оставляйте упаковочный материал без присмотра. Он может стать опасной игрушкой для детей.

**Предупреждение**

Существует опасность пожара в результате ненадлежащей установки.

Устройство необходимо устанавливать на пожаробезопасное основание.

Не устанавливайте устройство на ковровые покрытия с высоким ворсом.

**Предупреждение**

Во избежание перегрева и пожара нельзя накрывать устройство!

Поведение в экстренном случае

1. Выключите устройство.
2. Отсоедините устройство от электросети: Вынимайте сетевой кабель из сетевой розетки, взявши за вилку.
3. Не подключайте неисправное устройство к электросети.

Защита от перегрева

Устройство имеет предохранительный термостат, который активируется при перегреве устройства. Устройство тогда выключается автоматически.

Если был активирован предохранительный термостат, то дайте устройству остыть, после чего найдите причину перегрева. Если проблема не устраняется, то обратитесь в сервисную службу.

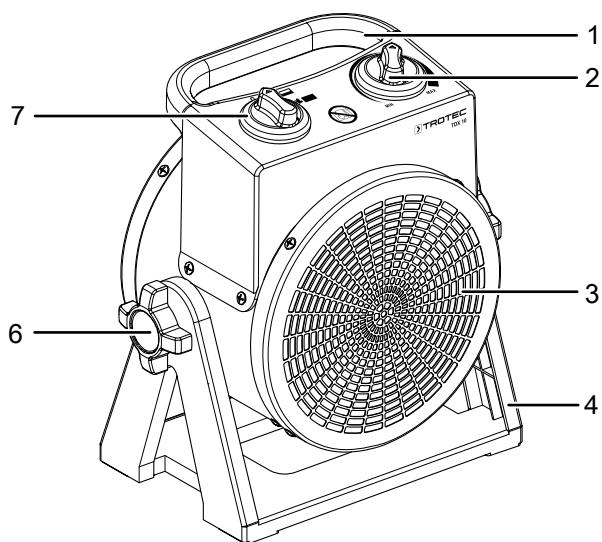
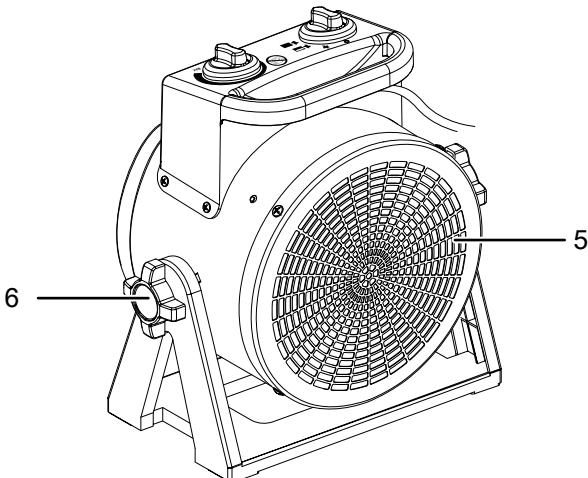
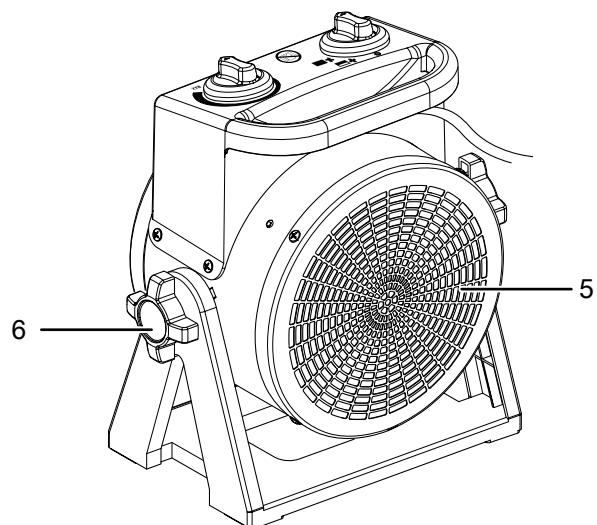
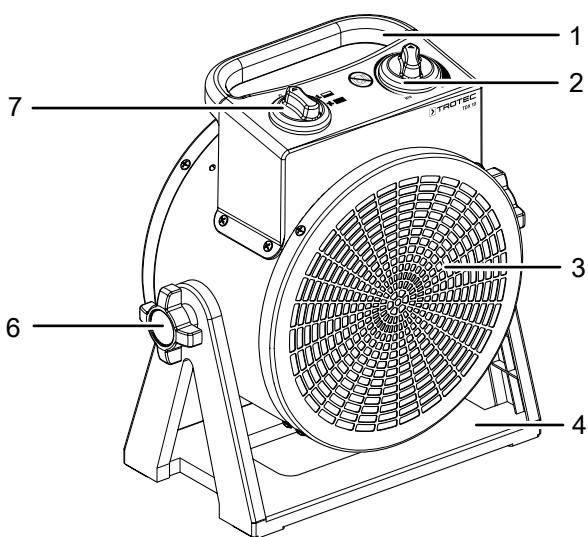
Информация об устройстве**Описание устройства**

Электрический обогреватель предназначен для выработки и распределения горячего воздуха, например, для внутренних помещений.

Устройство с помощью керамического нагревательного элемента вырабатывает тепло. Воздух в окружении керамического нагревательного элемента нагревается. С помощью вентилятора нагретый воздух выдувается в помещение.

Устройство имеет интегрированный термостат, благодаря чему оно вырабатывает постоянный поток теплого воздуха. У TDX 19 возможен режим вентилятора без функции обогрева.

Устройство не имеет защиты от воды (IP20).

Иллюстрация устройства
TDX 10

TDX 19


№	Название
1	Ручка для транспортировки
2	Ручка Температура
3	Выпуск воздуха
4	Ножка
5	Впуск воздуха
6	Колесико настройки
7	Переключатель Вентиляция и ступени обогрева

Транспортировка и хранение

Указание

Ненадлежащее хранение или транспортировка устройства могут привести к его повреждению. Учитывайте информацию о транспортировке и хранении устройства.

Транспортировка

Для облегчения транспортировки устройство имеет ручку.

Перед каждой транспортировкой соблюдайте следующие указания:

- Выключите устройство.
- Вынимайте сетевой кабель из сетевой розетки, взвавшись за вилку.
- Не используйте сетевой кабель для перемещения устройства.
- Дайте устройству достаточно остыть.

Хранение

Перед каждым хранением соблюдайте следующие указания:

- Вынимайте сетевой кабель из сетевой розетки, взвавшись за вилку.
- Дайте устройству достаточно остыть.

При неиспользовании устройства соблюдайте следующие условия хранения:

- Храните устройство в сухом месте, защищенном от мороза и жары.
- Храните устройство в вертикальном положении в защищенном от пыли и прямых солнечных лучей месте.
- При необходимости защитите устройство от попадания пыли, используя чехол.
- Не ставьте на устройство другие устройства или посторонние предметы, чтобы не допустить повреждений устройства.

Монтаж и ввод в эксплуатацию

Объем поставки

- 1 электрообогреватель
- 1 руководство

Распаковка устройства

1. Откройте коробку и извлеките устройство.
2. Полностью удалите упаковку с устройства.
3. Полностью размотайте сетевой кабель. Проследите за тем, чтобы сетевой кабель не был поврежденным, и не повредите его при разматывании.

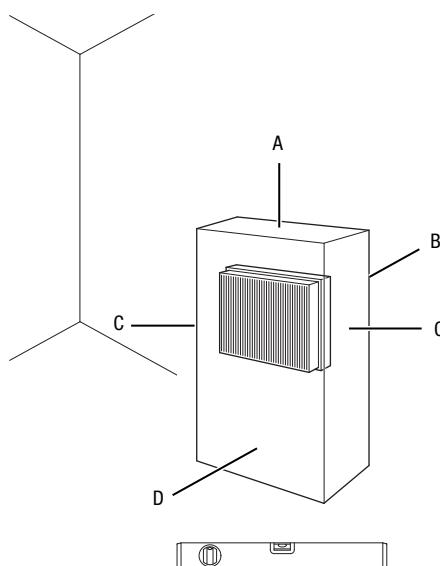
Ввод в эксплуатацию



Информация

При первом вводе в эксплуатацию или после длительного неиспользования может выделяться запах.

При установке устройства соблюдайте минимальные расстояния к стенам и предметам в соответствии с главой "Техническое приложение".



- Перед каждым включением устройства проверяйте состояние сетевого кабеля. В случае сомнений в его безупречном состоянии позвоните в сервисную службу.
- Устанавливайте устройство вертикально и стablyно.
- Избегайте мест спотыкания при прокладке сетевого кабеля или других электрических кабелей, в особенности при установке устройства в середине помещения. Используйте кабельные перемычки.
- Убедитесь в том, что удлинители кабеля полностью размотаны и отмотаны.
- Следите за тем, чтобы занавеси или другие предметы не препятствовали потоку воздуха.
- Убедитесь в том, что устройство не может войти в контакт с влагой или водой.

Настройка положения установки

Для того чтобы настроить положение установки, действуйте следующим образом:

1. Выключите устройство, действуя при этом, как описано в пункте "Выход из эксплуатации" в главе "Обслуживание".
2. Открутите колесики настройки (6) с обеих сторон устройства, повернув их против часовой стрелки.
3. Поверните устройство в нужное положение.
4. Зафиксируйте новое положение устройства, повернув колесики настройки (6) с обеих сторон устройства по часовой стрелке.

Подключение сетевого кабеля

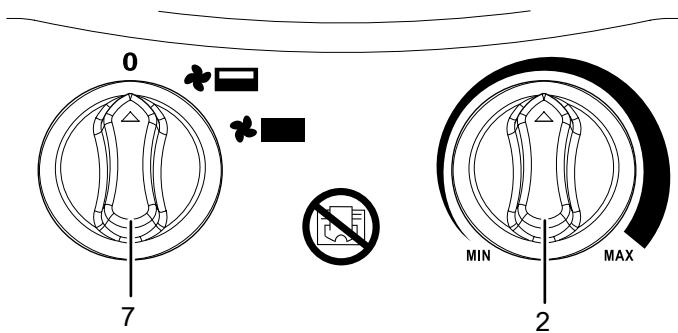
- Вставьте вилку сетевого кабеля в сетевую розетку с надлежащим предохранителем.
- Проследите за тем, чтобы сетевой кабель был проложен вдоль устройства за ним. Ни в коем случае не прокладывайте сетевой кабель вдоль устройства перед ним!

Обслуживание

- Не оставляйте открытыми двери и окна.

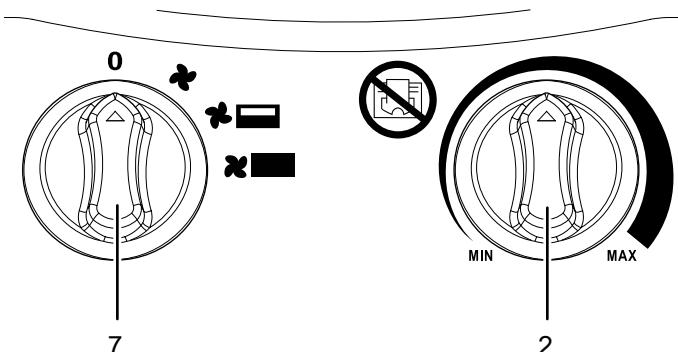
Панель управления

TDX 10



№	Название	Значение
2	Ручка Температура	Настройка температуры на термостате помещения
7	Переключатель Вентиляция и ступени обогрева	Выбор вентиляции и ступеней обогрева 0 : ВЫКЛ ✖ : Ступень обогрева 1 ✖✖ : Ступень обогрева 2

TDX 19



№	Название	Значение
2	Ручка Температура	Настройка температуры на термостате помещения
7	Переключатель Вентиляция и ступени обогрева	Выбор вентиляции и ступеней обогрева 0 : ВЫКЛ ✖ : Холодный воздух / вентиляция ✖ : Ступень обогрева 1 ✖✖ : Ступень обогрева 2

Включение устройства

После того как Вы установите устройство в готовом к работе состоянии, как описано в главе "Монтаж и ввод в эксплуатацию", Вы можете включить его.

Настройка ступени обогрева

1. Установите переключатель *Вентиляция и ступени обогрева* (7) на нужную ступень обогрева.

Настройка термостата помещения

1. Установите бесступенчатую ручку *Температура* (2) на нужный диапазон температуры.
⇒ Настраиваемый диапазон температуры составляет от 0 °C (MIN) до 85 °C (MAX).

Термостат помещения регулирует температуру в помещении автоматически:

- Как только будет достигнута нужная температура в помещении, поверните ручку *Температура* (2) против часовой стрелки, так чтобы ручка зафиксировалась.
- При превышении настроенного значения электрообогреватель отключается.
- При понижении ниже настроенного значения электрообогреватель включается автоматически.

Вывод из эксплуатации



Предупреждение об электрическом напряжении

Не прикасайтесь к вилке сетевого кабеля влажными или мокрыми руками.

TDX 10

- Поверните ручку *Температура* (2) в положение **MIN**.
- Выключите устройство, повернув переключатель *Вентиляция и ступени обогрева* (7) в положение **0**.
- Выньте сетевой кабель из сетевой розетки, взявшись за вилку.
- Дайте устройству полностью остыть.
- Очистите устройство в соответствии с главой "Техобслуживание".
- Храните устройство в соответствии с главой "Хранение".

TDX 19

- Поверните ручку *Температура* (2) в положение **MIN**.
- Установите переключатель *Вентиляция и ступени обогрева* (7) в положение вентиляции **☒**.
- Дайте вентилятору поработать 3 минуты, прежде чем выключать устройство.
- Выключите устройство, повернув переключатель *Вентиляция и ступени обогрева* (7) в положение **0**.
- Вынимайте сетевой кабель из сетевой розетки, взявшись за вилку.
- Дайте устройству полностью остыть.
- Очистите устройство в соответствии с главой "Техобслуживание".
- Храните устройство в соответствии с главой "Транспортировка и хранение".

Неисправности и неполадки

Предупреждение об электрическом напряжении
Работы, для которых необходимо открывать устройство, разрешается проводить только авторизованным специализированным фирмам или производителю.

Указание

Подождите не менее 3 минут после проведения всех работ по техобслуживанию и ремонту. Только после этого вновь включайте устройство.

Устройство было неоднократно проверено во время производства на безупречное функционирование. Если все же возникнут неисправности, то проверьте устройство, как описано ниже.

Устройство не запускается:

- Проверьте подключение к сети.
- Проверьте и убедитесь что сетевой кабель и вилка не повреждены. Если будут обнаружены повреждения, не пытайтесь вновь включать устройство.

Если будет поврежден сетевой провод этого устройства, то для предотвращения опасностей он должен быть заменен изготовителем, его сервисной службой или подобным квалифицированным лицом.

- Проверьте сетевой предохранитель.
- Возможно, что неисправен двигатель. Поручите электротехнической фирме замену двигателя.
- Возможно, что неисправен термостат помещения. Поручите электротехнической фирме замену термостата помещения.

Устройство включено, вентилятор работает, но обогрева нет:

- Проверьте температуру в помещении. Возможно, что термостат помещения отключился, т.к. была достигнута нужная температура в помещении.
- Проверьте, сработала ли защита от перегрева (см. главу "Безопасность").
- Возможно, что перегорел нагревательный резистор. Поручите электротехнической фирме замену нагревательного резистора.
- Возможно, что неисправен термостат помещения. Поручите электротехнической фирме замену термостата помещения.

Вентилятор не работает:

- Проверьте, включено ли устройство.
- Проверьте подключение к сети.
- Проверьте сетевой кабель и вилку сетевого кабеля на повреждения.
- Возможно, что неисправен двигатель вентилятора. Поручите электротехнической фирме замену двигателя вентилятора.

Уменьшен поток воздуха:

- Проверьте места впуска и выпуска воздуха. Впуск и выпуск воздуха должны быть свободны. Удалите возможно имеющиеся загрязнения. Учитывайте минимальные расстояния к стенам и предметам в соответствии с техническими характеристиками.

Устройство работает громко или вибрирует:

- Проверьте, установлено ли устройство в вертикальном положении и стablyно.

После проведения проверок устройство не работает правильно:

Обратитесь в сервисную службу. При необходимости сдайте устройство на ремонт авторизованной электротехнической фирме или производителю.

Техобслуживание

Интервалы техобслуживания

Интервал техобслуживания и техухода	Перед каждым вводом в эксплуатацию	При необходимости	Не реже чем через каждые 2 недели	Не реже чем через каждые 4 недели	Не реже чем через каждые 6 месяцев	Не реже чем раз в год
Проверить отверстия всасывания и выпуска воздуха на загрязнение и наличие инородных тел, при необходимости очистить	X					
Проверить решетку всасывания воздуха на загрязнение и наличие инородных тел, при необходимости очистить	X		X			
Очистка снаружи		X				X
Визуальная проверка внутренних компонентов устройства на загрязнение		X		X		
Проверить на повреждения	X					
Проверить крепежные винты		X				X
Пробный пуск						X

Протокол техобслуживания и техухода

Тип устройства:

Номер устройства:

Интервал техобслуживания и техухода	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Проверить отверстия всасывания и выпуска воздуха на загрязнение и наличие инородных тел, при необходимости очистить																
Проверить решетку всасывания воздуха на загрязнение и наличие инородных тел, при необходимости очистить																
Очистка снаружи																
Визуальная проверка внутренних компонентов устройства на загрязнение																
Проверить на повреждения																
Проверить крепежные винты																
Пробный пуск																
Примечания																

1. Дата:	2. Дата:	3. Дата:	4. Дата:
Подпись:	Подпись:	Подпись:	Подпись:
5. Дата:	6. Дата:	7. Дата:	8. Дата:
Подпись:	Подпись:	Подпись:	Подпись:
9. Дата:	10. Дата:	11. Дата:	12. Дата:
Подпись:	Подпись:	Подпись:	Подпись:
13. Дата:	14. Дата:	15. Дата:	16. Дата:
Подпись:	Подпись:	Подпись:	Подпись:

Работы перед началом техобслуживания



Предупреждение об электрическом напряжении

Не прикасайтесь к вилке сетевого кабеля влажными или мокрыми руками.

- Выключите устройство.
- Вынимайте сетевой кабель из сетевой розетки, взявшись за вилку.
- Дайте устройству полностью остыть.



Предупреждение об электрическом напряжении

Работы, для которых необходимо открывать устройство, разрешается проводить только авторизованным специализированным фирмам или производителю.

Очистка корпуса



Предупреждение об электрическом напряжении

Ни в коем случае не погружайте устройство в воду!

Очищайте корпус увлажненной, мягкой, неворсящейся салфеткой. Следите за тем, чтобы в корпус не попала влага. Следите за тем, чтобы не возникало контакта влаги с электрическими компонентами. Не используйте для смачивания салфетки агрессивные чистящие средства, например, чистящий спрей, растворители, спиртосодержащие и абразивные чистящие средства.

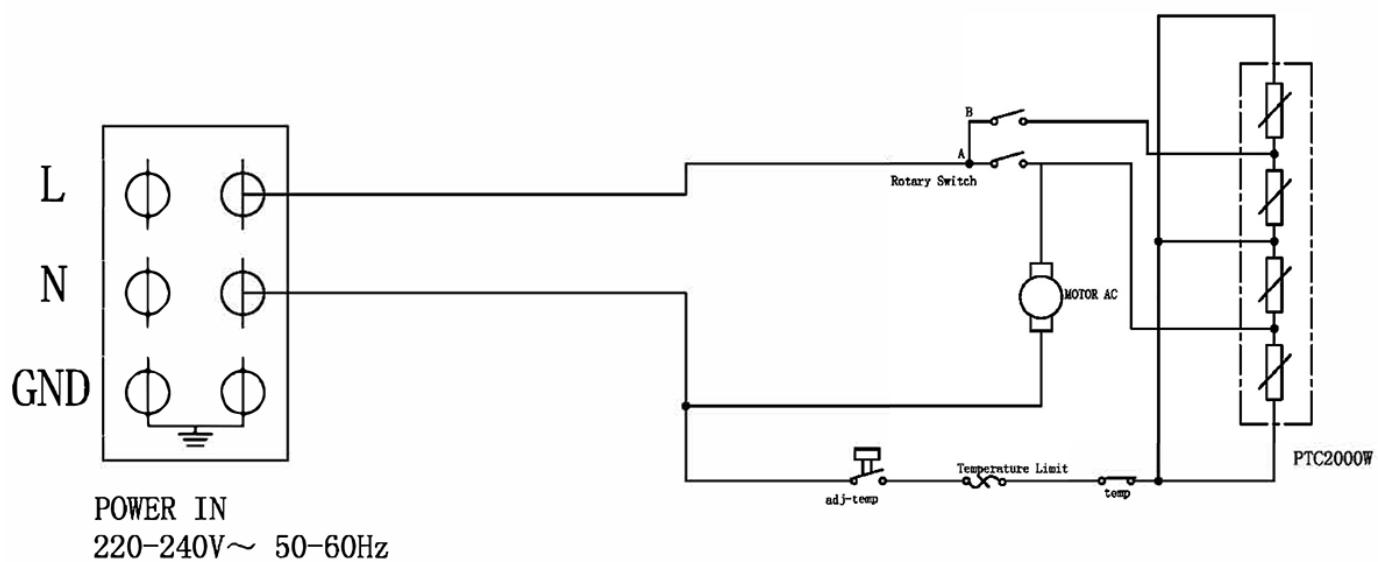
После очистки протрите корпус насухо.

Техническое приложение

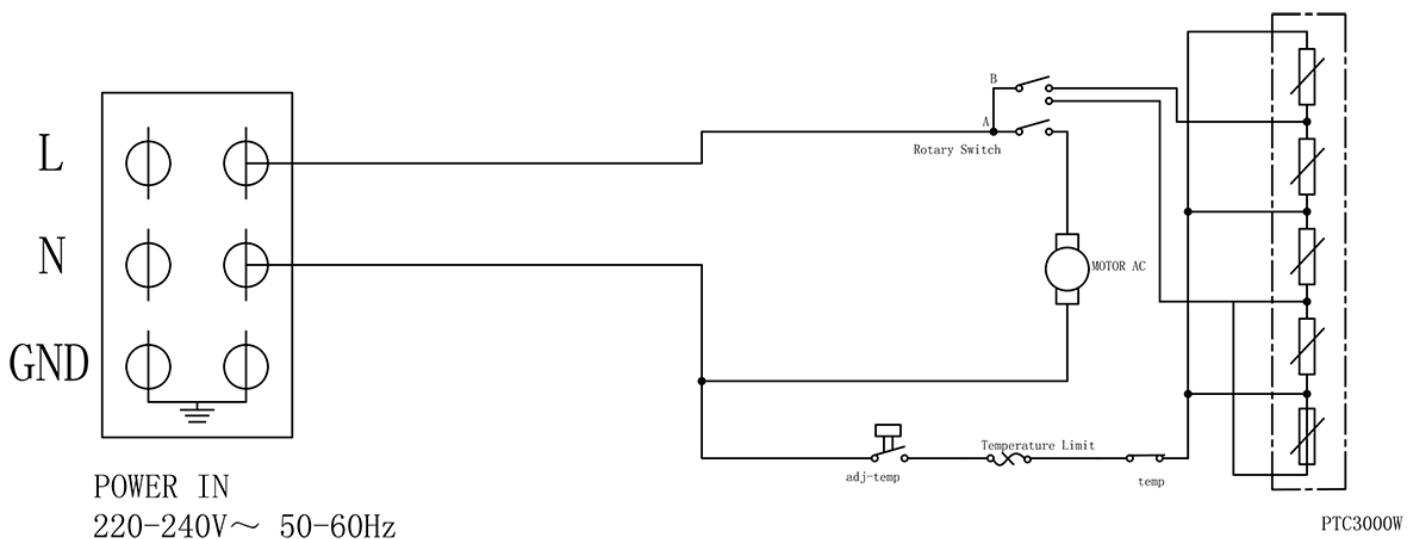
Технические характеристики

Параметр	Значение	
Модель	TDX 10	TDX 19
Теплопроизводительность		
Ступень 1:	1000 Вт	Только вентиляция
Ступень 2:	2000 Вт	1500 Вт
Ступень 3:	-	3000 Вт
Количество воздуха	100 м ³ /ч	200 м ³ /ч
Рабочий диапазон	От -10 °C до + 25 °C	От -10 °C до + 25 °C
Подключение к сети	220 – 240 В / 50-60 Гц	220 – 240 В / 50-60 Гц
Потребляемая мощность макс.	2000 Вт	3000 Вт
Номинальное потребление тока	8,6 А	13 А
Сетевой предохранитель	16 А	16 А
Вид вилки	Вилка с заземляющим контактом CEE 7/7	Вилка с заземляющим контактом CEE 7/7
Длина кабеля	1,2 м	1,2 м
Уровень шума (на расстоянии 1 м)	65 дБ(А)	65 дБ(А)
Защита от перегрева	121 °C	121 °C
Размеры (глубина x ширина x высота)	125 x 227 x 240 мм	132 x 270 x 281 мм
Степень защиты	IP20	IP20
Минимальные расстояния к стенам и предметам		
вверху (A):	50 см	50 см
сзади (B):	50 см	50 см
сбоку (C):	50 см	50 см
спереди (D):	50 см	50 см
Вес	1,5 кг	2 кг

Электросхема TDX 10

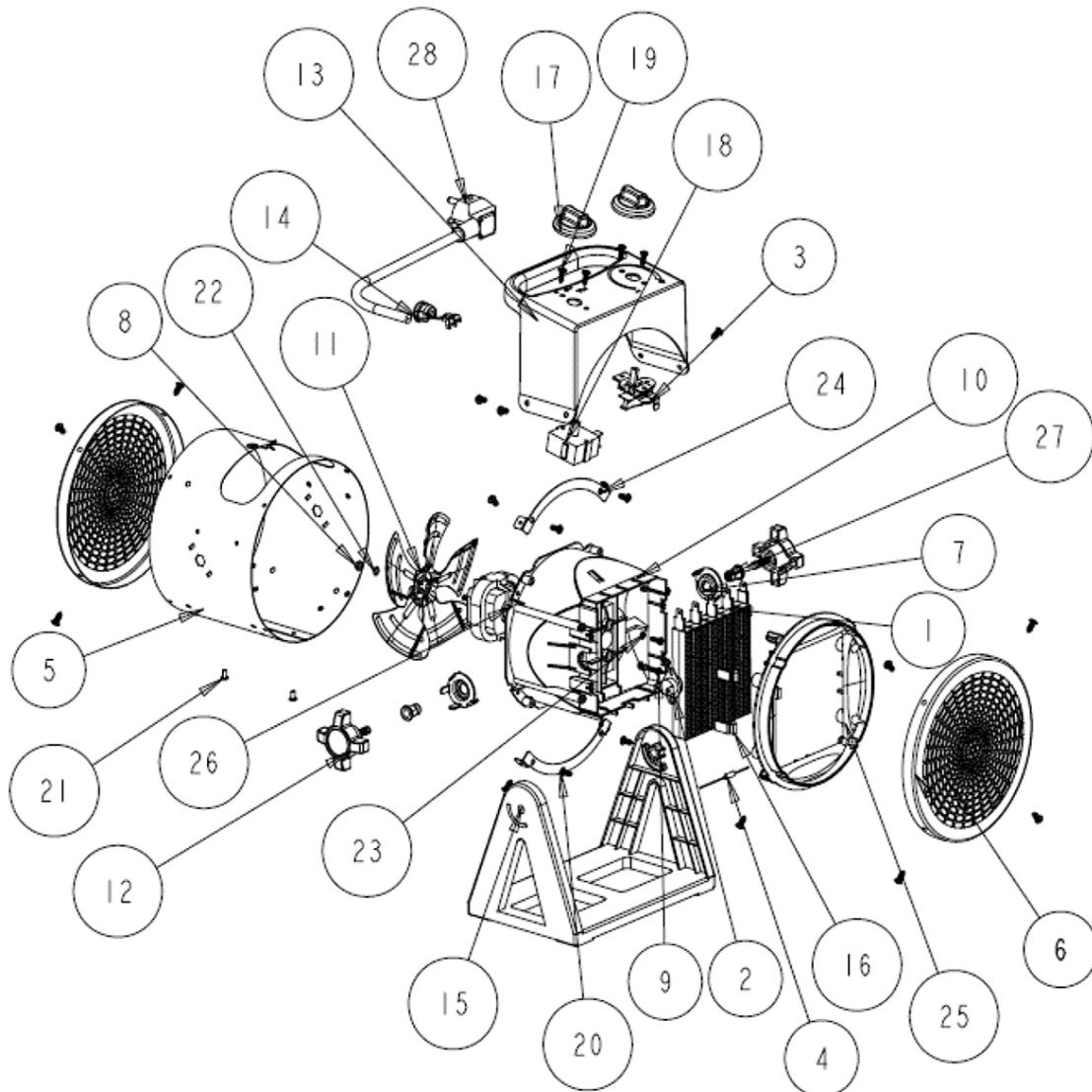


Электросхема TDX 19



Обзор запчастей и список запчастей для TDX 10**Указание!**

Номера позиций запчастей отличаются от номеров позиций деталей, используемых в руководстве.

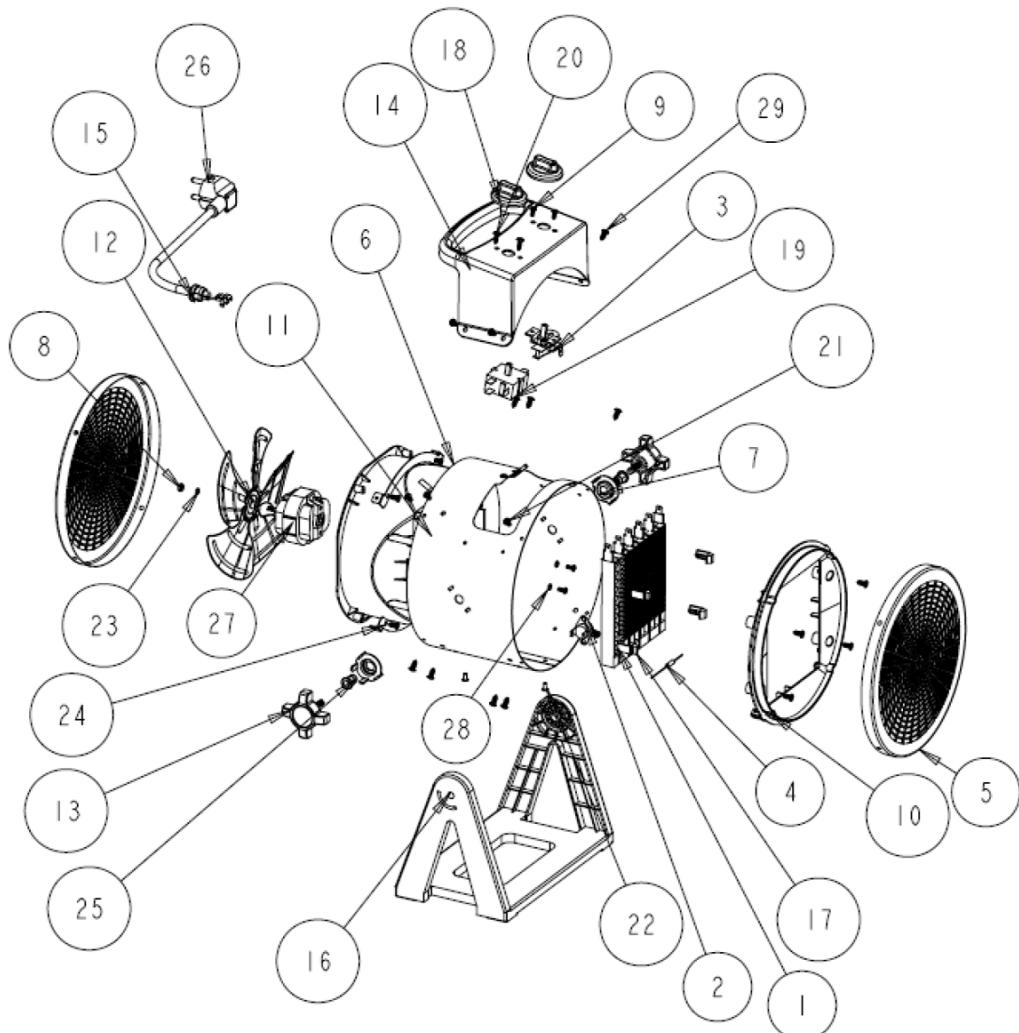


№	Запчасть	№	Запчасть
1	Ceramic Heating element (220-240V 50Hz 2000W)	17	Plastic base (PP)
2	Thermal cut-out (250V 10A Tf150)	16	Fixer (PPS)
3	Adjustable thermostat (250V 10A Tf85)	17	Knob (PP)
4	Thermal link (250V 10A Tf121)	18	Power switch (250V 16A)
5	Outer sheet (cold rolled sheet 0.4mm in thickness)	19	Screw (ST3x12)
6	Grid (cold rolled sheet 0.5mm in thickness)	20	Screw (ST4x10)
7	Plate (cold rolled sheet 1.5mm in thickness)	21	Rivet (ø3.2)
8	Nut (M4)	22	Washer (ø4)
9	Screw (M4x10)	23	Spring washer (ø4)
10	Bracket for heating element (PA66)	24	Bracket (Galvanized sheet 0.8mm in thickness)
11	Fan blade (PA66)	25	Frame (PA66)
12	Knob for base (PC)	26	Motor (220-240V~ 50Hz)
13	Control panel (PC)	27	Nut
14	Strain relief (PP)	28	Supply cord (H05VV-F 3G0.75mm ² or)

Обзор запчастей и список запчастей для TDX 19

Указание!

Номера позиций запчастей отличаются от номеров позиций деталей, используемых в руководстве.



№	Запчасть	№	Запчасть
1	Ceramic Heating element (220-240V 50Hz 3000W)	16	Plastic base (PP)
2	Thermal cut-out (250V 16A Tf150)	17	Fixer (PPS)
3	Adjustable thermostat (250V 16A Tf85)	18	Knob (PP)
4	Thermal link (250V 16A Tf121)	19	Power switch (250V16A)
5	Grid (cold rolled sheet)	20	Screw (ST3x12)
6	Outer sheet (cold rolled sheet)	21	Screw (ST4x10)
7	Plate (cold rolled sheet)	22	Rivet (\varnothing 3.2)
8	Nut (M4)	23	Washer (\varnothing 4)
9	Screw (M4x10)	24	Bracket (Galvanized sheet)
10	Frame (PA66)	25	Nut (M6)
11	Bracket for heating element (PA66)	26	Supply cord (H05VV-F 3G1.5mm ²)
12	Fan blade (PA66)	27	Motor (220-240V 50Hz)
13	Knob for steel base (PC)	28	Spring washer (\varnothing 4)
14	Control panel (PC)	29	Screw (ST4x10)
15	Strain relief (PP)		

Утилизация

Всегда утилизируйте упаковочные материалы экологически приемлемым способом и в соответствии с действующими местными правилами утилизации.



Символ зачеркнутого мусорного ведра на отслужившем свой срок электрическом и электронном устройстве взят из Директивы 2012/19/EC. Он говорит о том, что по окончании срока службы устройства его нельзя выбрасывать в бытовой мусор. Для бесплатного возврата вблизи Вас в распоряжении имеются контейнеры для отслуживших свой срок электрических и электронных устройств. Адреса Вы можете получить в Вашем городском или коммунальном управлении. Для многих стран ЕС Вы можете также на нашем веб-сайте <https://hub.trotec.com/?id=45090> получить информацию о других возможностях возврата. В противном случае обратитесь в имеющую официальное разрешение компанию по утилизации отслуживших устройств в Вашей стране.

В результате раздельного сбора отслуживших свой срок электрических и электронных устройств должны быть достигнуты повторное использование, утилизация материалов и другие формы утилизации отслуживших свой срок устройств, а также предотвращены негативные последствия при утилизации возможно содержащихся в устройствах опасных материалов на окружающую среду и здоровье людей.

Trotec GmbH

Grebener Str. 7
D-52525 Heinsberg
+49 2452 962-400
+49 2452 962-200
info@trotec.com
www.trotec.com