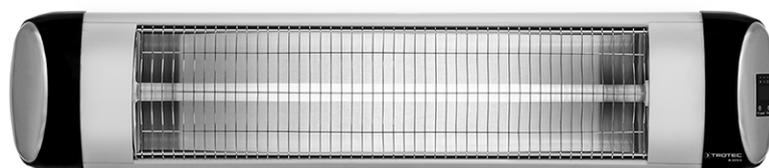
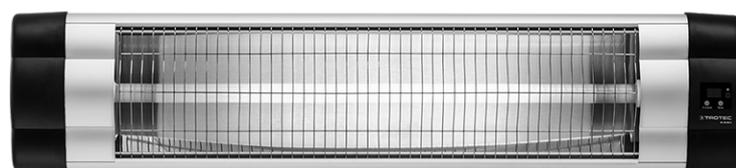


IR 2550 S/ IR 2570 S

RU

РУКОВОДСТВО ПО  
ЭКСПЛУАТАЦИИ  
ОБОГРЕВАТЕЛЬ



**Оглавление**

**Указания к руководству по эксплуатации** ..... 2

**Безопасность**..... 2

**Информация об устройстве** ..... 5

**Транспортировка и хранение**..... 6

**Монтаж и установка**..... 7

**Обслуживание** ..... 9

**Доказываемые принадлежности** ..... 11

**Неисправности и неполадки** ..... 11

**Техобслуживание** ..... 12

**Техническое приложение** ..... 12

**Утилизация**..... 13

**Указания к руководству по эксплуатации**

**Символы**



**Предупреждение об электрическом напряжении**

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



**Предупреждение о горячей поверхности**

Этот символ указывает на то, что за счет горячих поверхностей существуют опасности 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 по эксплуатации.

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

IR 2550 S



<https://hub.trotec.com/?id=40763>



IR 2570 S



<https://hub.trotec.com/?id=44539>

**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**

**Прочитайте 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.**

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 устройство во взрывоопасных помещениях или зонах и не устанавливайте его там.
- Не эксплуатируйте устройство в агрессивной атмосфере.
- После влажной очистки дайте устройству высохнуть. Не эксплуатируйте его в мокром состоянии.
- Не используйте устройство, если у Вас влажные или мокрые руки.
- Не подвергайте устройство прямому воздействию струй воды.
- Никогда не вставляйте посторонние предметы или конечности в устройство и не используйте его в качестве источника воспламенения.
- Не закрывайте и не транспортируйте устройство во время работы.
- Устройство – не игрушка. Не подпускайте к нему детей и зверей. Используйте устройство только под присмотром.
- Перед каждым использованием устройства проверьте его принадлежности и подключаемые компоненты на возможное наличие повреждений. Не используйте неисправные устройства или части устройства.
- 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!
- Электропитание должно соответствовать данным в главе "Технические характеристики".
- 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, техходу или ремонту устройства выньте сетевой кабель из розетки, взявшись 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 провод этого устройства, то для предотвращения опасностей он должен быть заменен изготовителем, его сервисной службой или подобным квалифицированным лицом. Поврежденные сетевые кабели представляют собой серьезную опасность для здоровья!
- При установке устройства соблюдайте минимальные расстояния к стенам и предметам, а также условия хранения и эксплуатации в соответствии с главой "Технические характеристики".
- Не используйте устройство в непосредственной близости от занавесок, кроватей или диванов.
- Не транспортируйте устройство во время работы.
- Перед транспортировкой и/или проведением работ по техобслуживанию дайте устройству остыть.
- Не используйте это устройство вблизи ванн, душевых кабин, бассейнов или других резервуаров, наполненных водой. Существует опасность поражения электрическим током!
- Запрещается располагать устройство непосредственно под стенной розеткой.
- Расположить устройство таким образом, чтобы к выключателям и другим регуляторам не мог прикоснуться человек, находящийся в ванне или под душем.
- Запрещается использовать устройство с программным выключателем, таймером, отдельной системой дистанционного управления или похожим приспособлением, автоматически включающим устройство, т.к. существует опасность пожара, если устройство будет накрыто или неправильно установлено.

## Использование по назначению

Используйте устройство для нагрева поверхностей в крытых наружных зонах, защищенных от атмосферного воздействия.

К использованию по назначению относятся:

- Нагрев поверхностей
  - в складских помещениях,
  - в помещениях стройплощадок,
  - в контейнерах,
  - в заведениях общественного питания,
  - на выставках и массовых мероприятиях,
  - в крытых наружных зонах (например, на крытых террасах).

## Использование не по назначению

Устройство не предназначено для промышленного использования.

- Не кладите на устройство предметы, например, одежду.
- Не используйте устройство для обогрева автомобилей.
- Не используйте устройство вблизи бензина, растворителей, красок или других легковоспламеняющихся паров или в помещениях, в которых они хранятся.
- Запрещается использовать устройство в качестве обогревателя для младенцев / детей или животных.
- Запрещается устанавливать устройство в душевой кабине или непосредственно над ванной.
- Запрещается использовать устройство вблизи бассейнов.
- Не используйте устройство в непосредственной близости от умывальников, ванн или других емкостей, наполненных водой.  
Ни в коем случае не погружайте устройство в воду.
- Нельзя подвергать устройство воздействию влаги или атмосферным воздействиям (дождь, солнце).
- Запрещается монтировать устройство на потолке.
- Другая эксплуатация или другое управление, нежели описанные в данном руководстве, не допускаются. При несоблюдении этих условий теряет силу любая ответственность и право на предоставление гарантии.

Самовольные конструкционные изменения, пристройки или переоборудование устройства запрещены.

## Квалификация персонала

Лица, использующие данное устройство, должны:

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

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

## 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!  
Выньте сетевую кабель из сетевой розетки, взявшись за вилку.



### Предупреждение о горячей поверхности

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



### 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.

Не устанавливайте устройство на возгораемое основание.

Не устанавливайте устройство на ковровые покрытия с высоким ворсом.

**Предупреждение**

Опасность травмирования за счет инфракрасного излучения!

Не находите слишком долго в непосредственной близости от устройства. Не смотрите длительное время непосредственно в устройство.

Выдерживайте минимальные расстояния.

**Предупреждение**

Во избежание перегрева и пожара нельзя накрывать устройство!

**Предупреждение**

Крупные частицы грязи на нагревательных стержнях могут привести к перегреву устройства. Существует опасность пожара.

Удалите крупные частицы грязи с нагревательных стержней в соответствии с главой "Техобслуживание", прежде чем включать устройство.

**Поведение в экстренном случае**

1. Выключите устройство.
2. В экстренном случае отсоедините устройство от электросети: Вынимайте соединительный кабель из сетевой розетки, взявшись за вилку.
3. Не подключайте неисправное устройство к электросети.

**Информация об устройстве****Описание устройства**

Устройство предназначено для быстрого производства немедленного тепла.

Устройство базируется на принципе производства тепла за счет инфракрасного излучения. При этом люди или предметы обогреваются непосредственно.

3 ступени обогрева можно настраивать с помощью пульта дистанционного управления.

Устройство имеет цифровой индикатор.

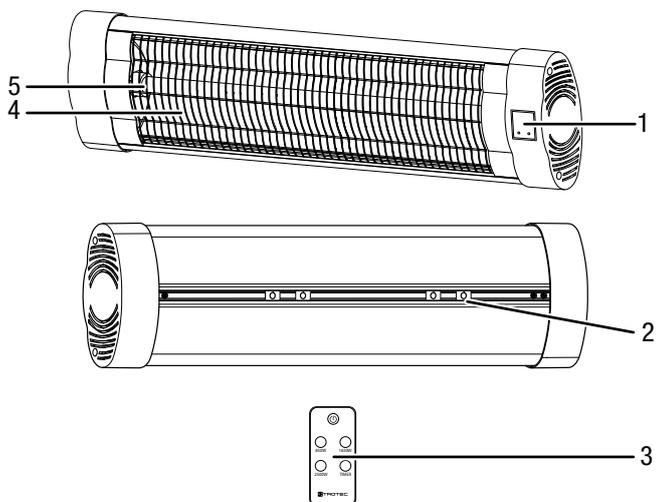
Устройство можно автоматически выключать с задержкой по времени с помощью функции таймера.

- Подходит для использования в крытых местах снаружи помещений
- Для настенного монтажа
- Подходит для крепления на телескопическом штативе
- Возможность регулировки угла
- Нет завихрения пыли (подходит для аллергиков)

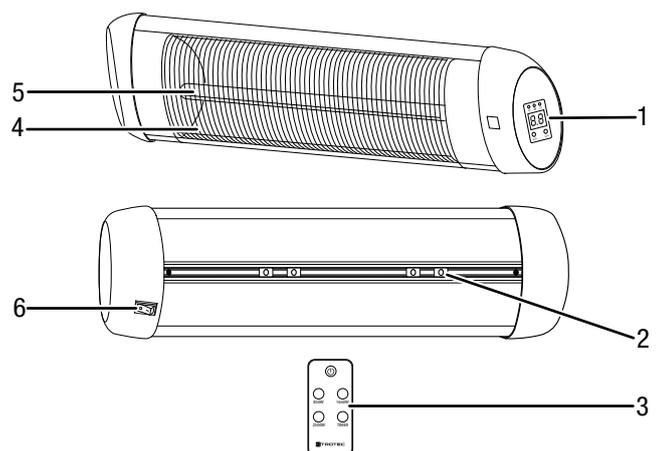
Оба устройства IR 2550 S и IR 2570 S функционируют одинаково. Они отличаются только своим дизайном.

## Иллюстрация устройства

IR 2550 S



IR 2570 S



№	Название
1	Панель управления
2	Крепление для настенного монтажа
3	Дистанционное управление
4	Решетка
5	Нагревательный стержень
6	Выключатель сети

## Транспортировка и хранение

### Указание

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

### Транспортировка

**Перед** каждой транспортировкой соблюдайте следующие указания:

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

### Хранение

**Перед** каждым хранением соблюдайте следующие указания:

- Выньте сетевой кабель из сетевой розетки, взявшись за вилку.
- Дайте устройству достаточно остыть.

При неиспользовании устройства соблюдайте следующие условия хранения:

- в сухом месте, защищенном от мороза и жары
- в вертикальном положении в защищенном от пыли и прямых солнечных лучей месте
- при необходимости в защищающем от попадания пыли чехле
- не ставить на устройство другие устройства или посторонние предметы, чтобы не допустить повреждений устройства
- Удаление батареек из пульта дистанционного управления

## Монтаж и установка

### Объем поставки

- 1 устройство
- 4 крепежных уголка
- 2 барашковые гайки
- 2 винта
- 4 шайбы
- 4 крепежных винта
- 4 дюбеля
- 1 пульт дистанционного управления
- 1 руководство

### Распаковка устройства

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

### Монтаж

Устройство подходит для настенного монтажа. Опционально Вы можете использовать телескопический штатив. Соблюдайте следующие указания для установки в помещении:

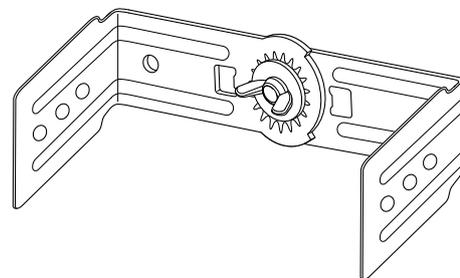
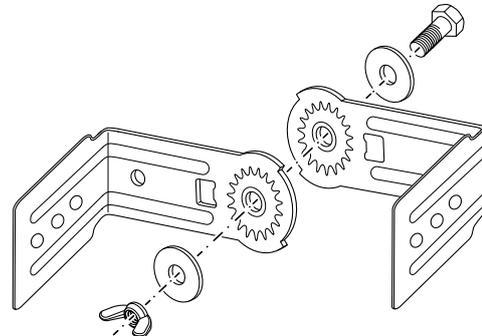


#### Предупреждение

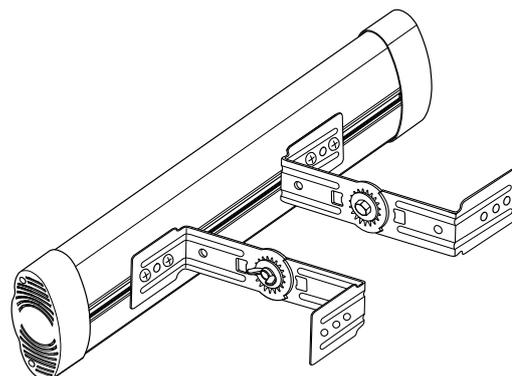
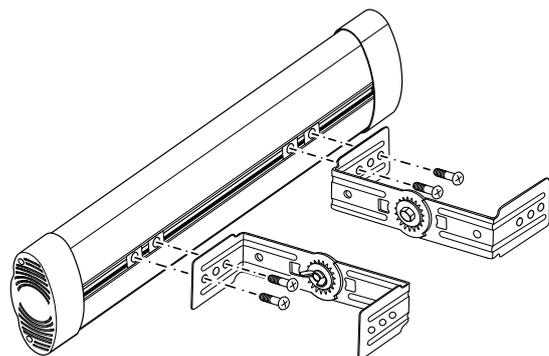
Опасность пожара в результате неправильной установки!  
Существует опасность пожара, если не будут соблюдены необходимые минимальные расстояния. Для этого соблюдайте указания в главе "Установка", а также технические характеристики в Приложении.

### Монтаж настенного крепления

- ✓ Используйте подходящий для конкретной работы инструмент.
1. С помощью болта, барашковой гайки и шайб соедините два крепежных уголка.



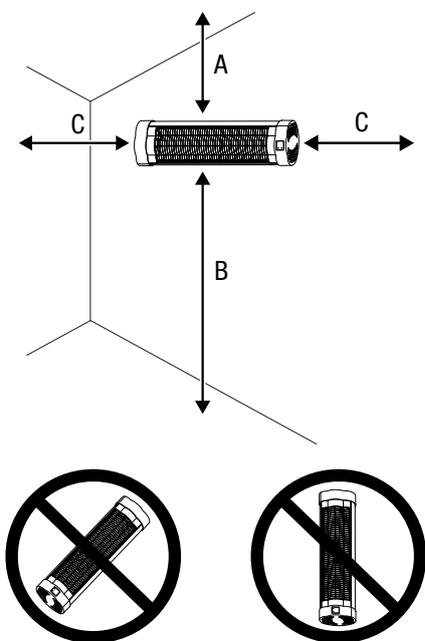
2. С помощью крепежных винтов прикрутите крепежные уголки к креплению для настенного монтажа. Крепления регулируются произвольно. Рекомендуется расстояние от 45 до 55 см друг от друга.



## Установка

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

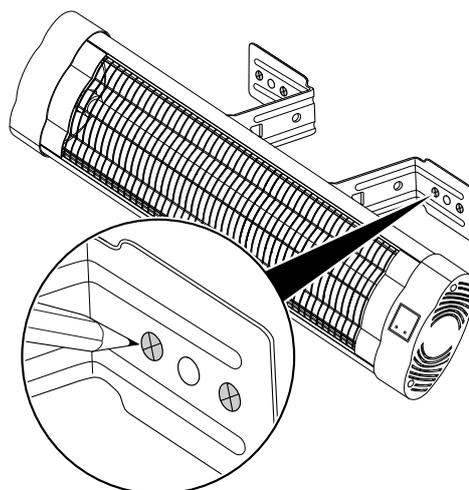
- Не устанавливайте устройство непосредственно за дверью.
- При установке в ваннных или умывальных комнатах необходимо соблюдать национальное законодательство, касающееся безопасных расстояний.
- Ни в коем случае не устанавливайте устройство так, чтобы оно излучало тепло непосредственно на стены или предметы. Учитывайте при этом минимальные расстояния к стенам и предметам в соответствии с главой "Технические характеристики".
- Устанавливайте устройство только в горизонтальном положении.



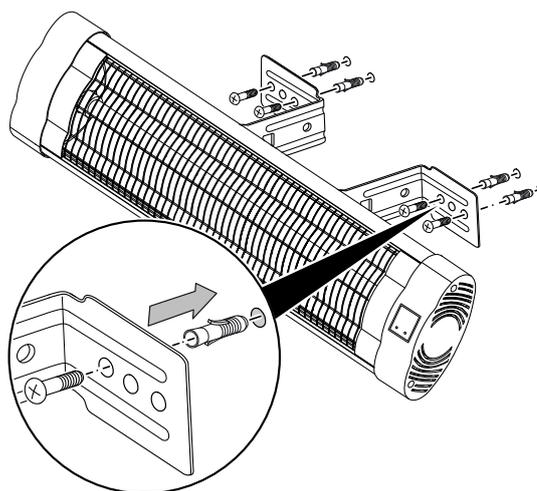
Для установки Вам понадобится следующее:

- Карандаш для разметки отверстий
- Подходящая дрель
- Подходящие для качества стены дюбели
- Отвертка
- Уровень

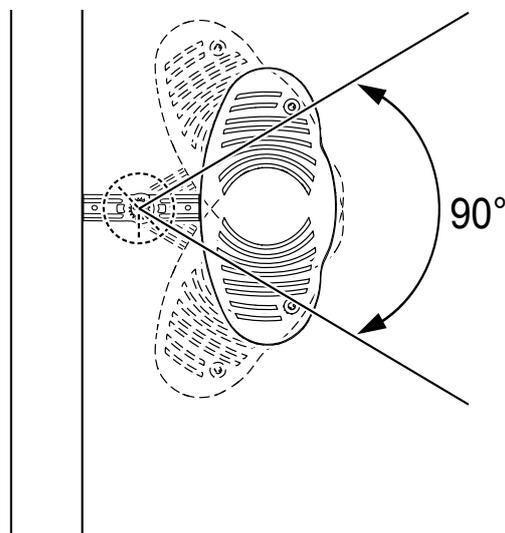
1. Отметьте на стене отверстия.



2. Просверлите отверстия в отмеченных местах.
3. Вставьте в отверстия подходящие дюбели.
4. Прикрутите к стене крепежные уголки.



5. Проверьте прочность крепления крепежных уголков.
6. Поверните устройство на нужный угол наклона. Устройство можно перемещать на 90° вверх и вниз.



## Ввод в эксплуатацию



### Информация

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

- Перед повторным вводом устройства в эксплуатацию проверьте состояние сетевого кабеля. В случае сомнений в его безупречном состоянии позвоните в сервисную службу.
- 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.
- Проследите за тем, чтобы в непосредственной близости не было занавесок или т.п.

Перед первым вводом в эксплуатацию вставьте батарейки в пульт дистанционного управления.

### 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!



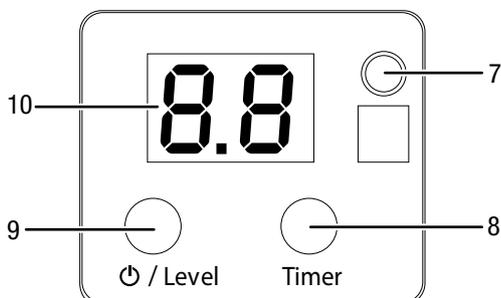
### Информация

Пока подается ток, постоянно горит лампочка работы (7), даже если устройство не включено.

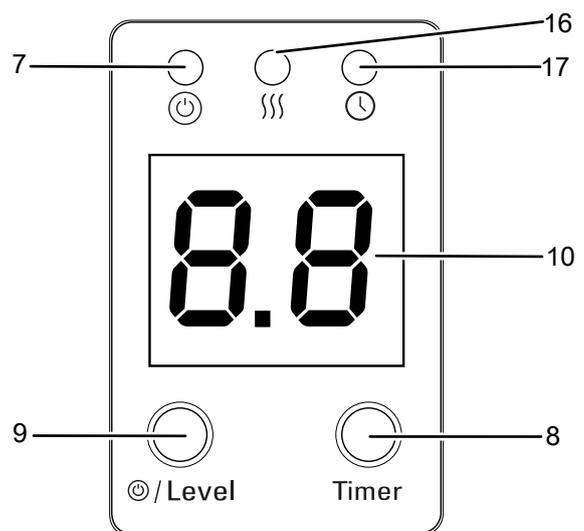
## Обслуживание

### Элементы управления

IR 2550 S



IR 2570 S



№	Название	Значение
7	Лампочка работы	Горит постоянно, если подключен сетевой кабель. Мигает во время программирования таймера.
8	Кнопка <i>Timer</i>	Функция таймера <i>Автоматическое выключение</i> шагами по 1 ч до 24 ч
9	Кнопка <i>Power/Level</i>	Включение и выключение устройства Выбор ступени обогрева Кнопка горит при включенном устройстве (только для IR 2550 S)
10	Сегментный индикатор	Индикатор ступени обогрева: P.0 = устройство в режиме ожидания P.1 = 850 Вт P.2 = 1650 Вт P.3 = 2500 Вт Индикатор числа часов во время программирования таймера
16	Светодиод ступени обогрева	Горит при активированной ступени обогрева
17	Светодиод таймера	Горит при активированном таймере

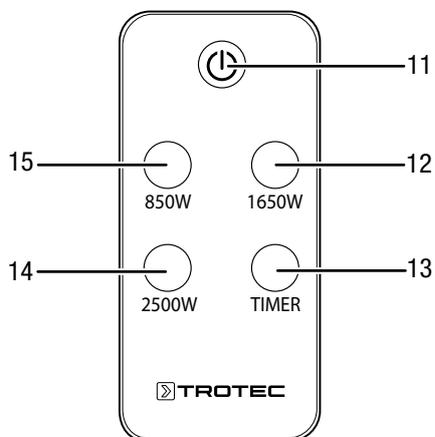


### Информация

Звуковой сигнал раздается всякий раз, когда активируется настройка.

## Дистанционное управление

Все настройки устройства можно выполнить с помощью пульта дистанционного управления, входящего в объем поставки.



№	Название	Значение
11	Кнопка вкл./выкл.	Включение и выключение устройства
12	Кнопка 1650 W	Выбор теплопроизводительности 1650 Вт
13	Кнопка TIMER	Функция таймера Автоматическое выключение шагами по 1 ч до 24 ч
14	Кнопка 2500 W	Выбор теплопроизводительности 2500 Вт
15	Кнопка 850 W	Выбор теплопроизводительности 850 Вт

## Включение устройства

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

1. Переверните выключатель сети (6) на задней стороне в положение 1 (только для IR 2570 S).
2. Нажмите кнопку *Power/Level* (9).
  - ⇒ На сегментном индикаторе (10) показывается *P.O.*
  - ⇒ Устройство находится в режиме ожидания.
3. Еще раз нажмите кнопку *Power/Level* (9), чтобы выбрать нужную ступень обогрева.
  - ⇒ На сегментном индикаторе (10) показывается выбранная ступень обогрева.
  - ⇒ Загорается светодиод ступени обогрева (16) (только для IR 2570 S).

## Настройка таймера

С помощью таймера можно в каждой ступени обогрева запрограммировать автоматическое выключение шагами по 1 ч до 24 ч.

## Порядок действий для IR 2550 S

- ✓ Устройство включено.
1. Несколько раз нажмите кнопку *Timer* (8), чтобы настроить нужное число часов до автоматического выключения.
    - ⇒ Лампочка работы (7) мигает.
    - ⇒ На сегментном индикаторе (10) на короткое время показывается число часов до автоматического выключения, после чего вновь показывается ступень обогрева и постоянно горит лампочка работы (7).
    - ⇒ Таймер запрограммирован и устройство выключается после заданного времени.
  2. Для того чтобы стереть настройку, с помощью кнопки *Таймер* (8) выберите число часов *00*.
    - ⇒ Лампочка работы (7) мигает.
    - ⇒ На сегментном индикаторе (10) на короткое время показывается число часов *00*, после чего вновь показывается ступень обогрева и постоянно горит лампочка работы (7).
    - ⇒ Таймер стерт.

## Порядок действий для IR 2570 S

- ✓ Устройство включено.
1. Несколько раз нажмите кнопку *Timer* (8), чтобы настроить нужное число часов до автоматического выключения.
    - ⇒ Загорается светодиод таймера (17).
    - ⇒ На сегментном индикаторе (10) показывается число часов до автоматического выключения.
    - ⇒ Таймер запрограммирован и устройство выключается после заданного времени.
  2. Для того чтобы стереть настройку, с помощью кнопки *Таймер* (8) выберите число часов *00*.
    - ⇒ Таймер стерт.

## Вывод из эксплуатации



### Предупреждение об электрическом напряжении

Не прикасайтесь к вилке сетевого кабеля влажными или мокрыми руками.

- Выключите устройство.
- Дайте устройству полностью остыть.
- Выньте сетевой кабель из сетевой розетки, взявшись за вилку.
- Очистите устройство в соответствии с главой "Техобслуживание".
- Храните устройство в соответствии с главой "Хранение".

## Доказываемые принадлежности



### Предупреждение

Используйте только принадлежности и дополнительные устройства, указанные в руководстве по эксплуатации. Использование инструментов, не указанных в руководстве по эксплуатации, или других принадлежностей может означать опасность травмирования.

Название	Артикул
Телескопический штатив	1.410.003.190

## Неисправности и неполадки



**Предупреждение об электрическом напряжении**  
Работы, для которых необходимо открывать корпус, разрешается проводить только авторизованным специализированным фирмам или компании Trotec.

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 сетевой кабель и вилку сетевого кабеля на повреждения.
- Проверьте установленный пользователем сетевой предохранитель.
- Подождите 10 минут, прежде чем перезапускать устройство. Если устройство не запускается, то поручите проведение электрической проверки специализированной фирме или компании Trotec.

### Устройство не отдает тепло:

- Возможно, что неисправен нагревательный стержень. Поручите электротехнической фирме замену нагревательного стержня.
- Проверьте на сегментном индикаторе (10) показатели степени обогрева. Если показывается *P.0*, то устройство находится в режиме ожидания.  
Включите устройство, выбрав другую ступень обогрева между *P.1* и *P.3*.

### Срабатывает устройство защитного отключения или другой предохранитель:

- Проверьте предохранитель. При необходимости, выключите других потребителей, чтобы уменьшить нагрузку на проводе.
- Обратитесь в электротехническую фирму.

### Устройство слегка вибрирует при включении, после чего вибрация прекращается.

- Легкая вибрация при включении – это нормальное явление. Не надо принимать никаких мер.

### Устройство не реагирует на инфракрасный пульт дистанционного управления:

- Проверьте, не большое ли расстояние между пультом дистанционного управления и устройством и при необходимости уменьшите расстояние.
- Убедитесь в том, что между устройством и пультом дистанционного управления нет препятствий, например, мебели или стен. Проследите за тем, чтобы между устройством и пультом дистанционного управления был визуальный контакт.
- Проверьте уровень зарядки батареек и при необходимости замените их.
- Проверьте батарейки на правильную полярность, если они только что были заменены.

### Указание

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

### После проведения проверок устройство не работает правильно?

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

## Техобслуживание

### Работы перед началом техобслуживания



#### Предупреждение об электрическом напряжении

Не прикасайтесь к вилке сетевого кабеля влажными или мокрыми руками.

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



#### Предупреждение об электрическом напряжении

**Работы, для которых необходимо открывать корпус, разрешается проводить только авторизованным специализированным фирмам или компании Trotec.**

### Очистка устройства



#### Предупреждение об электрическом напряжении

Ни в коем случае не погружайте устройство в воду!



#### Предупреждение о горячей поверхности

Не прикасайтесь к отражателю и нагревательным стержням голыми руками.

Очищайте устройство 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.

Загрязнения на нагревательных стержнях следует удалять длинной кисточкой с мягкой щетиной.

## Техническое приложение

### Технические характеристики

Параметр	Значение	Значение
Модель	IR 2550 S	IR 2570 S
Теплопроизводительность	850 / 1650 / 2500 Вт	850 / 1650 / 2500 Вт
Подключение к сети	220 – 240 В / 50 Гц	220 – 240 В / 50 Гц
Вид вилки	CEE 7/7	CEE 7/7
Класс защиты	IP 20	IP 34
Размеры (глубина x ширина x высота)	90 x 870 x 190 мм	90 x 900 x 200 мм
Минимальное расстояние к стенам и предметам:		
вверху (A):	70 см	70 см
внизу (B):	180 см	180 см
сбоку (C):	100 см	100 см
спереди:	100 см	100 см
Вес	3 кг	3 кг

## Утилизация



Символ зачеркнутого мусорного ведра на отслужившем свой срок электрическом и электронном устройстве говорит о том, что по окончании его срока службы 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. Вы можете также на нашем веб-сайте <https://de.trotec.com/shop/> получить информацию о других созданных нами возможностях возврата.

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.



Батарейки и аккумуляторы не выбрасываются в бытовой мусор, а в Европейском Союзе – согласно Директиве 2006/66/EG ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 06 сентября 2006 года по батарейкам и аккумуляторам – подвергаются квалифицированной утилизации. Просим утилизировать батарейки и аккумуляторы в соответствии с законодательными положениями.

Trotec GmbH

Grebener Str. 7  
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

✉ [info@trotec.com](mailto:info@trotec.com)

[www.trotec.com](http://www.trotec.com)