



**Руководство по эксплуатации  
электрических инфракрасных  
обогревателей WWT ELCON  
ВТН-6000 и РСТН-6000**



Перед использованием и установкой внимательно прочтите все пункты данного руководства.



## **Оглавление**

Введение .....	4
Описание нагревателей ELCON .....	5
Особенности ИК обогревателей серий RCTH и ВТН .....	6
Комплектация.....	6
Крепление нагревателя.....	7
Требования к подключению нагревателя .....	8
Гарантийный талон .....	10

## Введение

Уважаемый покупатель! Компания WWT ELCON благодарит Вас за выбор нашей продукции и гарантирует, что представленное изделие, работает в соответствии с правилами эксплуатации.

Внимание! Перед использованием изделия внимательно прочтите инструкцию по эксплуатации.

Вы приобрели эту модель:

RTCH-6000

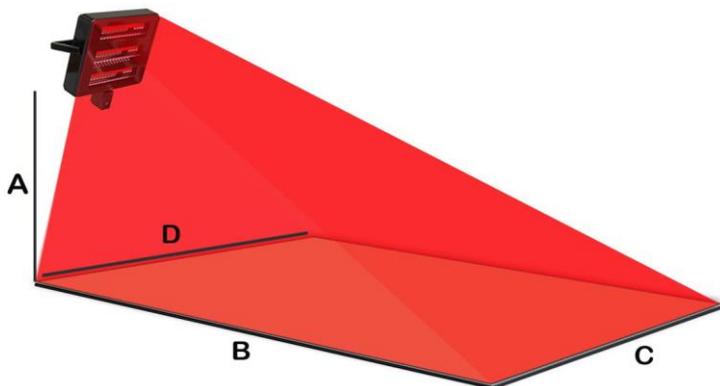


ВТН-6000



**Примечание:** Модели серии ВТН имеют один режим работы и поставляются без модуля управления и пульта дистанционного управления!

A, B, C, D (м) S: кв.м.	ВТН-6000	RTCH-6000
A (Min-Max)	3,0-5,0	3,0-5,0
B (Min-Max)	2,0-6,0	2,0-6,0
C (Min-Max)	3,5-4,5	3,5-4,5
D (Min-Max)	2,0-4,5	2,0-4,5
S (Min-Max)	15,0-28,0	15,0-28,0



## **Описание нагревателей WWT ELCON**

Инфракрасные обогреватели WWT ELCON предназначены для обогрева различных помещений, как на открытом воздухе, так и на террасах, верандах, галереях и беседках, ангарах, мастерских и т. д., где есть возможность подключения к электрической сети.

В обогревателях WWT ELCON в качестве нагревательного элемента используются современные инфракрасные лампы с высоким КПД, не менее 95% потребляемой ими мощности преобразуется в тепловой поток. Эффективность нагрева в инфракрасном спектре достигается за счет нагрева объектов, находящихся в зоне действия обогревателя, без затрат на нагрев окружающего воздуха.

Инфракрасные обогреватели WWT ELCON имеют лаконичный, стильный дизайн и удачно впишутся в любой интерьер - от террасы до промышленного цеха. Они практически не занимают места, т.к. установка осуществляется на вертикальную (настенную) или горизонтальную (потолочную) поверхность, также возможно размещение обогревателя на передвижной подставке (не входит в комплект поставки, приобретается отдельно).

### **Преимущества нагревателей WWT ELCON:**

- Широкий спектр применения (класс защиты IP67)
- Экологичен, безопасен для людей и животных
- Простота подключения, надежность в эксплуатации
- Быстрое начало работы (нагрев с первой секунды)
- Высокая эффективность
- Длительный срок службы нагревательного элемента
- Регулировка мощности с помощью пульта дистанционного управления (серия RCH)

## Особенности обогревателей серий RCTH и ВТН

Характеристика	ВТН-6000	RCTH-6000
Пульт ДУ	нет	есть
Длина волны ИКизлучения (мкм)	1,2	1,2
Количество ИКизлучения	3	3
Длина нити накала ИК (мм)	3x550	3x550
Рабочее напряжение (В)	235	235
Общая мощность (Вт)	6000	6000
Размер (мм)	550x650x130	550x650x130
Класс пыли- влагозащищенности	IP67	IP67
Обогреваемая площадь (м.кв.)	28-55	28-55
Срок службы (ч)	7000	7000
Гарантия (год)	2	2
<b>Характеристики корпуса</b>		
Material used	Алюминий	Алюминий
Цвет	Черный	Черный
Шнур питания (мм.кв.)	4x4	4x4
<b>Особенности монтажа</b>		
Место установки	Стена/потолок	Стена/потолок
Монтаж минимум	2000	2000
Монтаж минимум	3500	3500

## Комплектация

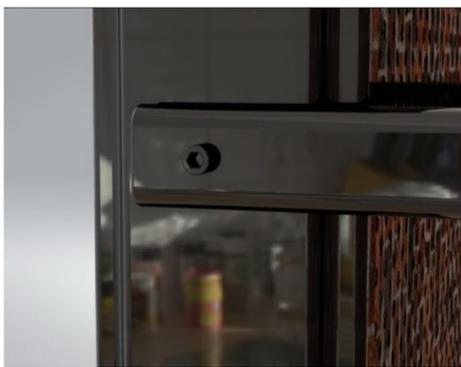
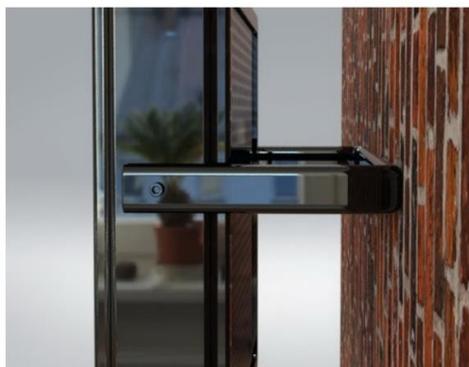
- Упаковка - 1 шт.
- Нагреватель с кабелем питания и вилкой - 1 шт.
- Пульт дистанционного управления с батарейками типа ААА – 2 шт. (поставляется только для моделей серии RCTH) - 1 шт.
- Крепежные детали - комплект.
- Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- Гарантийный талон - 1 шт.

\* Модели серии ВТН не имеют модуля дистанционного управления.

## Крепление нагревателя

1. Осмотрите нагреватель на внешние повреждения, проверьте комплектность крепления.
3. Закрепите монтажный кронштейн на стене или потолке.
4. Соберите нагреватель, как показано на картинках ниже.
5. Установите нагреватель на кронштейн, используя направляющие на задней панели корпуса изделия. При монтаже нагревателя на вертикальной поверхности убедитесь, что модуль управления находится в правильном положении.
6. Подключите нагреватель к источнику питания, оборудованному в соответствии с требованиями электробезопасности и пожарной безопасности.

Настенный кронштейн



## Требования к подключению нагревателя

1. Нагреватель подключается к сети переменного тока напряжением 220-240 В.

2. Нагреватель подключается к отдельной линии электропитания с помощью автоматического выключателя с номинальным током отключения, соответствующим мощности нагревателя.

При монтаже линии электропитания используйте кабель и розетки, соответствующие потребляемой мощности нагревателя.

Не забывайте о заземлении.

**Внимание!** Не используйте алюминиевый кабель для подключения устройства. Не используйте удлинители, так как они не предназначены для подключения мощных потребителей.

## Предупреждения по технике безопасности

1. Используйте обогреватель только по прямому назначению.

2. Соблюдайте необходимые расстояния при установке и использовании обогревателя. Высота подвески нагревателя - не менее 1500 мм, расстояние до нагреваемых поверхностей - не менее 600 мм.

3. Не размещайте и не храните легковоспламеняющиеся предметы и материалы в месте использования обогревателя.

4. Не прикасайтесь к деталям обогревателя во время работы и не допускайте контакта детей и домашних животных с обогревателем.

5. Вынимайте шнур питания из розетки всякий раз, когда обогреватель не используется.

## Дистанционное управление обогревателем\*

\*для модели RCTH-6000

На панели дистанционного управления есть 3 кнопки. Кнопка 1 (справа внизу) - включение/ выключение питания. Кнопки 2 и 3 - выбор из 4 режимов мощности нагрева. Выбранный режим отображается на дисплее модуля управления нагревателем. С помощью одного пульта дистанционного управления можно управлять несколькими обогревателями.



## Техническое обслуживание нагревателя

- Для обеспечения стабильной работы устройства регулярно проверяйте нагреватель и питающий кабель на наличие внешних повреждений;
- По мере загрязнения нагревателя и отражателя выполняйте очистку в следующем порядке:
  - убедитесь, что нагреватель только что не использовался и что корпус нагревателя находится при температуре окружающей среды;
  - отсоедините нагреватель от источника питания, снимите его с места крепления и положите на горизонтальную поверхность;
  - протрите внешние элементы обогревателя сухой чистой мягкой тканью;
  - снимите боковую (левую) крышку корпуса нагревателя, для чего отвинтите два винта с торца нагревателя и два винта с задней стенки его корпуса;
  - осторожно сдвиньте защитную решетку влево до боковой стенки отражателя;
  - протрите внутренние элементы отсека сухой чистой мягкой тканью (допускается использование пылесоса или фена без контакта с нагревательными элементами). Используйте чистые хлопчатобумажные перчатки для чистки
- После очистки внутренних элементов обогревателя соберите его заново в обратном порядке и установите обогреватель на рабочем месте.

## Гарантия

В течение гарантийного срока компания WWT ELCON бесплатно устраняет обнаруженные дефекты товара в порядке, предусмотренном законом "О защите прав потребителей", при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации и хранения, сохранности пломб и отсутствия механических повреждений товара.

Продавец:	
Покупатель:	
Название оборудования:	
Серийный номер:	
Срок гарантийной поддержки:	<b>24 месяца</b>

**Условия предоставления гарантии**

1. Гарантийный ремонт оборудования проводится при предъявлении клиентом полностью заполненного гарантийного талона.
2. Доставка оборудования, подлежащего гарантийному ремонту, в сервисную службу осуществляется клиентом самостоятельно и за свой счет.
3. Гарантийные обязательства не распространяются на материалы и детали, считающиеся расходуемыми в процессе эксплуатации.

**Условия прерывания гарантийных обязательств**

Гарантийные обязательства могут быть прерваны в следующих случаях:

1. Несоответствие серийного номера предъявляемого на гарантийное обслуживание оборудования серийному номеру, указанному в гарантийном талоне и/или других письменных соглашениях.
2. Наличие явных или скрытых механических повреждений оборудования, вызванных нарушением правил транспортировки, хранения или эксплуатации.
3. Выявленное в процессе ремонта несоответствие Правилам и условиям эксплуатации, предъявляемым к оборудованию данного типа.
4. Повреждение контрольных этикеток и пломб (если таковые имеются).
5. Наличие внутри корпуса оборудования посторонних предметов, независимо от их природы, если возможность подобного не оговорена в технической документации и Инструкциях по эксплуатации.
6. Отказ оборудования, вызванный воздействием факторов непреодолимой силы и/или действиями третьих лиц.
7. Установка и запуск оборудования несертифицированным персоналом, в случаях, когда участие при установке и запуске квалифицированного персонала прямо оговорено в технической документации или других письменных соглашениях.

**С условием гарантии согласен**

Дата продажи

Фамилия и подпись покупателя \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
М.П.

Продающая организация \_\_\_\_\_

Фамилия и подпись продавца \_\_\_\_\_

**Сайт:** <https://wwt.company>

**Тел.:** +7 (495) 783-21-95