

RENOVA™

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!
БЛАГОДАРИМ ВАС ЗА ПОКУПКУ
КОНВЕКЦИОННОГО ОБОГРЕВАТЕЛЯ.

Мы ценим Ваш выбор и надеемся, что при правильной эксплуатации данное изделие будет служить Вам в течение долгих лет.

Просим Вас ознакомиться с данным "Руководством по эксплуатации" изделия перед его первым включением.

Заводом-изготовителем устанавливается:
- Гарантийный срок эксплуатации изделия - один год.
- Срок службы данного товара - семь лет со дня изготовления.

СОДЕРЖАНИЕ

Общие указания, назначение	4
Технические данные.....	5
Комплектность	5
Требования безопасности	6
Устройство	8
Инструкция по установке	8
Порядок работы	11
Техническое обслуживание.....	12
Правила хранения и транспортирования	12
Возможные неисправности и методы их устранения	12
Условия гарантии	13

1**ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ**

1. Конвекционный обогреватель электрический бытовой (далее конвектор) предназначен для обогрева жилых и служебных помещений.
Рабочее положение конвектора - установка на полу на ножках или монтаж на стену.
2. Конвектор предназначен для эксплуатации в районах с умеренным и холодным климатом в закрытых помещениях с влажностью не более 90% с температурой от минус 10 до плюс 40 градусов в условиях, исключающих падение на него капель и брызг, а также атмосферных осадков.
3. Конвектор рассчитан для подключения к электросети однофазного переменного тока частотой 50Гц и напряжением 220-240В.
4. При покупке конвектора требуйте проверки его работоспособности, а также проверки на отсутствие механических повреждений. Сверьте комплектность.
5. Проверьте наличие гарантийного талона в инструкции
В гарантийном талоне должны быть поставлены разборчивая подпись или штамп продавца, штамп торговой организации и дата продажи.
6. В торговой организации Вы можете узнать адреса специализированных сервисных центров, куда Вы можете обратиться по вопросам гарантийного и сервисного обслуживания.
7. Перед началом эксплуатации конвектора внимательно прочтите настоящее "Руководство по эксплуатации".
8. Запомните основные требования, которые Вы должны соблюдать для обеспечения безопасной и долговечной работы прибора.
9. Изготовитель оставляет за собой право на внесение незначительных усовершенствований в конструкцию изделия, которые могут быть не отражены в настоящем "Руководстве по эксплуатации".



Этот прибор предназначен только для использования дома или в офисе, не рассчитан для коммерческого и промышленного использования. Выполняйте все требования данного Руководства.
Рисунки, приведенные в данном Руководстве являются схематичными и могут отличаться от модели Вашего обогревателя.

2**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЗНАЧЕНИЕ		
Наименование модели	CR2008-3BS2	CRP1510-2WS1	CRP2010-2WS1
Номинальное напряжение, В	220-240		
Род тока переменный, частота Гц	50		
Класс защиты / Степень защиты	1 / IP20		
Номинальная потребляемая мощность, Вт (750/1250/2000)	2000 (750/1250/2000)	1500 (1000/1500)	2000 (1000/2000)
Вес (нетто/брутто), кг	1,9/2,4	3/3,7	3,6/4,4
Внешние размеры (ШxГxВ), мм	535*200*385	615*260*490	770*260*490

3**КОМПЛЕКТНОСТЬ**

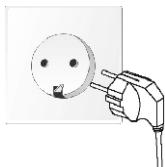
Наименование	Количество
Конвектор	1
Ножки-опоры	2
Руководство по эксплуатации	1
Коробка упаковочная	1
Гарантийный талон	1

Примечания:

- Незначительные изменения в комплектности могут быть не отражены в настоящем Руководстве.
- В случае повреждения или отсутствия одного из пунктов комплектности свяжитесь с продавцом.

4**ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ**

По типу защиты от поражения электрическим током изделие классифицируется как прибор класса I.



Для обеспечения электробезопасности конвектор должен быть подключен к сети электропитания с помощью индивидуальной розетки с заземляющим контактом.

Конвектор следует устанавливать на твердую ровную поверхность, гарантирующую его устойчивость и безопасность эксплуатации.

Устанавливайте конвектор на расстоянии не менее 0,5м от легковоспламеняющихся предметов (синтетические материалы, мебель и т.п.)

Не устанавливайте конвектор в непосредственной близости от розетки сети электропитания, под ней.

Не устанавливайте прибор на ковровые покрытия полов.

После транспортирования или хранения конвектора при низких температурах воздуха перед подключением к сети электропитания необходимо выдержать без упаковки при комнатной температуре не менее 2 часов.

Перед подключением прибора к сети электропитания убедитесь, что параметры электросети соответствуют параметрам, указанным на ярлыке.

Подключение конвектора производите только к сети электропитания, имеющей исправные устройства защиты (автоматические выключатели, плавкие предохранители и т.д.)

Перед подключением конвектора к сети электропитания необходимо визуально осмотреть шнур электропитания и вилку шнура на отсутствие повреждений.

Не касайтесь розетки сети электропитания и вилки шнура электропитания влажными руками во избежание поражения электрическим током.

Замену поврежденного шнура электропитания должны осуществлять квалифицированные техники специализированных сервисных центров.

При отключении конвектора от сети электропитания не тяните за шнур электропитания. Возьмитесь за вилку шнура электропитания и потяните её на себя.

Не допускайте попадания воды на конвектор во избежание короткого замыкания и выхода его из строя.

Избегайте попадания посторонних предметов во впускные и выпускные отверстия конвектора во избежание возникновения пожара или повреждения прибора.

Не накрывайте конвектор посторонними предметами. Это может привести к перегреву прибора и выходу его из строя.

Не оставляйте работающий конвектор без присмотра.

Отключите конвектор от сети электропитания:

- при отключении напряжения в электросети;
- при выполнении любых работ по его техническому обслуживанию;
- по окончании работы.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

Использовать конвектор для целей, не оговоренных настоящим руководством.

Использовать конвектор в зонах возможной утечки взрывоопасных веществ (растворителей, лаков и т.п.)

Устанавливать конвектор в ванных комнатах, душевых, плавательных бассейнах и других помещениях с повышенной влажностью воздуха.

Применять для подключения конвектора к сети электропитания удлинители и тройники.

Помните, что при подключении к сети электропитания оборудования повышенной мощности, использование тройников и удлинителей создает потенциальную возможность возгорания.

Эксплуатировать прибор с поврежденным шнуром электропитания.

Самостоятельно производить ремонт прибора, вносить изменения и демонтировать детали конструкции.

Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, психическими 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. Не оставляйте детей без присмотра рядом с конвектором. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игры с прибором.



Во время работы корпус прибора нагревается до высокой температуры.
Не позволяйте детям и животным играть вблизи прибора и касаться его во избежание получения ожогов и травм.

При появлении повышенного шума, дыма, запаха горелого, немедленно отключите прибор из сети и обратитесь в специализированный сервисный центр.

5**УСТРОЙСТВО**

- 1.Корпус
- 2.Ножки-опоры
- 3.Решетки воздуховода (выходящие воздушные потоки)
- 4.Выключатель/ переключатель регулировки мощности (для CR2008-3BS2)
- 5.Ручка терморегулятора

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Холодный воздух заходит в конвектор через нижние отверстия корпуса, там он нагревается от радиатора, расширяется, и выходит потоком через верхние отверстия корпуса. Часть тепла излучается через корпус конвектора.

Конвектор имеет встроенную защиту от перегрева. При увеличении температуры выходящего воздуха автоматический термопредохранитель отключает электронагреватель, снижая вероятность возникновения пожара и выхода из строя самого изделия.

Перегрев может наступить от следующих причин:

- отверстия в корпусе на входе и решетка на выходе воздушного потока закрыты посторонними предметами или сильно загрязнены;
- попадание внутрь конвектора посторонних предметов.

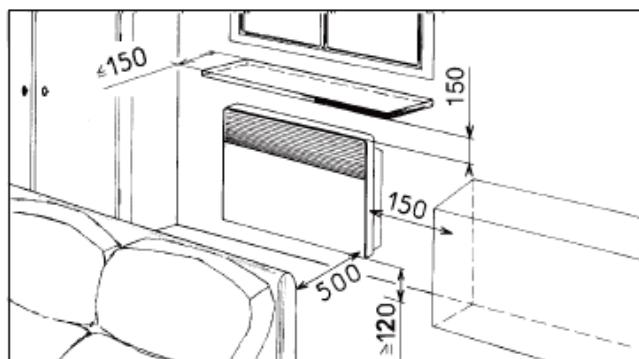
Внимание! Частое срабатывание термопредохранителя не является нормальным режимом работы. В случае повторного срабатывания термопредохранителя необходимо отключить конвектор от сети, выяснить и устранить причины, вызвавшие его отключение.

6**ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ**

Поставщик не несет ответственности за порчу имущества или приобретенного товара в результате неправильной установки или эксплуатации без учета требований настоящего Руководства.

RENOVA™

- Подключение к электросети: розетка должна быть расположена не менее чем в 10 см сбоку от конвектора.
- Конвектор предназначен для установки в жилых помещениях. Проконсультируйтесь с поставщиком, если вы хотите установить конвектор в каком-либо нежилом помещении.
- Конвектор должен быть установлен в соответствии с местными стандартами, регламентами и техническими условиями.
- При установке конвектора в комнате следуйте следующим предписаниям:
 - расстояние до ближайших предметов должно составлять не менее 50 см;
 - расстояние до ближайшего предмета над конвектором должно быть не менее 100 см.



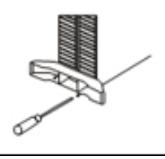
Установка ножек

Внимание: при напольном размещении прибора запрещается использовать конвектор с неправильно установленными или не установленными ножками.

Прикрепите ножки к корпусу конвектора при помощи крепежа (идущего в комплекте), как показано на рисунке. После установки обеих ножек, поставьте конвектор вертикально, ножками вниз.

CR2008-3BS2

CR2010-2WS1 / CR1510-2WS1



Настенное расположение конвектора

В комплекте с конвектором поставляется крепеж для настенного крепления конвектора.

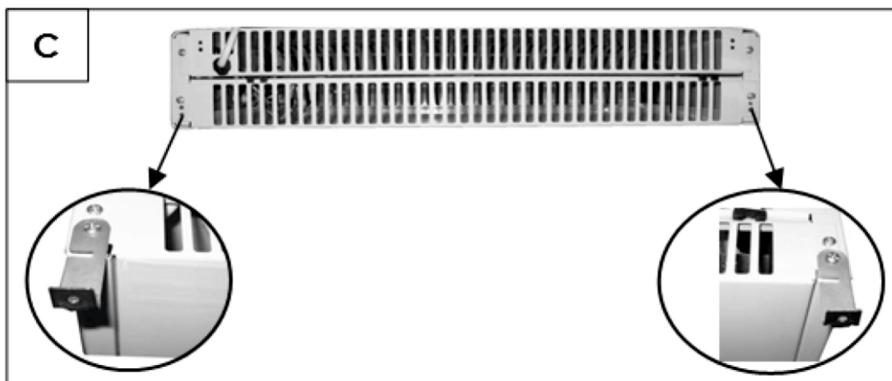
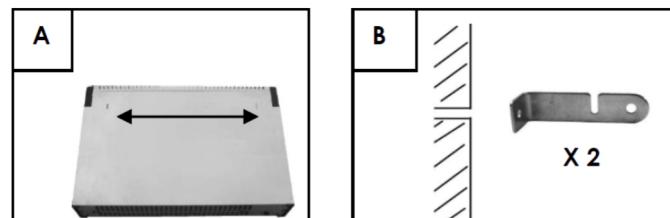
Конвектор должен быть установлен в соответствии с местными стандартами, регламентами и техническими условиями.

Настенный монтаж модели CR2008-3BS2

Измерьте расстояние между отверстиями на задней панели конвектора (рис А).

Просверлите отверстия в стене, на которую планируете установить конвектор исходя из данных полученных после измерения расстояния (рис В).

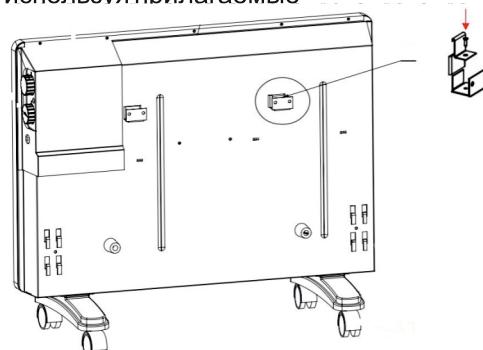
Установите 2 кронштейна в отверстия на задней панели конвектора.

**Настенный монтаж модели CRP1510-2WS1 / CRP2010-2WS1**

1. Прикрепите кронштейны к стене, используя прилагаемые болты и гайки.

2. Прикрепите скобы к задней стороне конвектора.

3. Установите малые защитные кронштейны и прикрепите их к уже установленным кронштейнам.
Это необходимо для фиксации конвектора на стене.



7**ПОРЯДОК РАБОТЫ****Включение**

Перед включением конвектора в сеть терморегулятор должен находиться в положении MIN, а регулятор включения/регулятор мощности в положении ВЫКЛ.

Для включения конвектора необходимо подключить шнур питания к сетевой розетке, поверните термостат в направлении MAX и включите выключатель/ Переключатели мощности.

Переключатели мощности в модели CR2008-3BS2 имеют три режима работы:

Минимальная мощность – нажата одна кнопка

Средняя мощность – нажата вторая кнопка

Максимальная мощность – нажаты обе кнопки.

Обогрев

После включения прибора Вы можете регулировать уровень мощности путем установки Переключателя мощности в положение I или II (только для моделей: CR2008-3BS2), а так же регулировать температуру с помощью терморегулятора (путем поворота регулятора в соответствии с нанесенной шкалой от 0 до MAX).

Если нужно увеличить температуру - поворачивайте регулятор в сторону MAX, если хотите уменьшить температуру - в обратную сторону).

Термостат конвектора отключит нагрев, как только заданная регулятором температура воздуха в комнате будет достигнута. В дальнейшем конвектор будет автоматически включаться-выключаться для поддержания требуемой температуры.

Обогрев

Для выключения конвектора поверните терморегулятор против часовой стрелки до упора в сторону отметки MIN, переключатели мощности установите в первоначальное положение (ВЫКЛ) и отключите прибор от сети.



После транспортирования конвектора при низких температурах воздуха перед подключением к сети электропитания необходимо выдержать его без упаковки при комнатной температуре не менее двух часов.

8**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

При нормальной эксплуатации конвектор не требует технического обслуживания, а только чистку от пыли поверхностей, а также впускных и выпускных отверстий и контроль работоспособности. Исправность конвектора определяется внешним осмотром и проверкой нагрева потока воздуха.

9**ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, УТИЛИЗАЦИЯ**

Конвектор должен храниться в отапливаемых и вентилируемых помещениях при температуре воздуха до плюс 40 градусов, относительной влажности не более 90%, при отсутствии в воздухе кислотных и других паров, вредно действующих на материалы конвектора.

Конвектор в упаковке производителя может транспортироваться всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от минус 50 до плюс 50 градусов и относительной влажности до 90%.

При транспортировании должна быть исключена возможность перемещения конвектора внутри транспортных средств. Крепление прибора в транспортных средствах осуществляют в соответствии с правилами, действующими на транспорте данного вида.

При погрузочно-разгрузочных работах не подвергайте конвектор ударным нагрузкам, соблюдайте условия по обеспечению сохранности прибора.

Утилизация. Для упаковки прибора используются материалы, допускающие 100%-ную вторичную переработку. Удаление материалов должно осуществляться в соответствии с действующими местными нормами. Упаковочный материал (целлофановые пакеты, элементы из полистирола и т.п.) является потенциальным источником опасности для детей и должны храниться в недоступном для них месте.

Прибор изготовлен из материалов, допускающих повторное использование. Обеспечивая надлежащую утилизацию прибора, потребитель способствует предотвращению возможного негативного воздействия на окружающую среду и здоровье людей. Данный прибор не может удаляться в отходы, как бытовой мусор, а должен быть доставлен на специализированный пункт переработки электрических и электронных приборов. При сдаче прибора в утилизацию приведите его в нерабочее состояние, срезав электрический кабель.

10**ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ**

Примечание: Неисправности следует устранять специалистам по гарантийному и техническому обслуживанию.

В случае появления других неисправностей не пытайтесь устраниить их самостоятельно. Обращайтесь в региональную сервисную организацию.

11**УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ**

1. Приобретенное Вами изделие имеет гарантийный срок - один год со дня покупки и срок службы - семь лет со дня изготовления.
2. Удовлетворение законных требований потребителя распространяется на изделия, используемые только для личных, семейных, домашних нужд, а также нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности. Использование оборудования не по прямому назначению, промышленное использование, а также использование изделия в офисах, предприятиях сферы обслуживания, общественного питания, здравоохранения, просвещения и т.п. не предусмотрено. В случае такого использования изготовителем устанавливается гарантийный срок три месяца, а срок службы изделия - один год.
3. Продавец выдаст Вам гарантийный талон. В нем не должно быть исправлений и обязательно должны содержаться:
 - дата продажи, наименование и штамп торговой организации, печать продавца.
 - модель и серийный номер изделия.
4. Обязательно сохраняйте гарантийный талон, кассовый чек на проданное изделие, квитанцию на услуги по доставке и установке, доработки внутреквартирных коммуникаций, а также любые другие документы, относящиеся к гарантийному или иному техническому обслуживанию изделия.
5. По истечении гарантийного срока рекомендуем Вам не реже одного раза в 3 (три) года обращаться в авторизованный сервисный центр для проверки качества Вашего изделия. Диагностика оплачивается владельцем по прейскуранту сервисного центра.
6. По истечении срока эксплуатации рекомендуется не реже одного раза в год производить проверку технического состояния изделия в авторизованном сервисном центре для определения возможности его дальнейшей эксплуатации. Диагностика оплачивается владельцем по прейскуранту сервисного центра.
7. Недостатки, обнаруженные в изделии, устраняются сервисным центром без обоснованных задержек, в максимально короткие сроки.
8. В случае необходимости проверки качества изделия владелец имеет право передать изделие в сервисный центр. В случае вызова мастера для проверки качества изделия, в результате которого выявилось отсутствие недостатка, диагностика и транспортные услуги оплачиваются владельцем по прейскуранту сервисного центра.
9. Любые претензии в части касающейся вопросов качества изделия рассматриваются только после проверки качества изделия представителем авторизованного сервисного центра.
10. Изготовитель не несет какой-либо ответственности за любой ущерб, нанесенный потребителю, в случае несоблюдения последним требований изготовителя, указанных в данном талоне и инструкции по эксплуатации.

Гарантийное обслуживание не производится в следующих случаях:

1. Несоблюдения требований изготовителя, указанных в гарантийном документе.
2. Несоблюдения правил эксплуатации, указанных в руководстве по эксплуатации изделия.
3. Несоблюдения правил установки.
4. Отсутствия оригинального гарантийного талона.
5. При отсутствии в гарантийном талоне сведений о дате продажи, наименовании торговой организации, подписи продавца, модели и серийного номера изделия.
6. Внесении любых изменений и исправлений в гарантийный талон.
7. Ремонта не уполномоченными на это лицами, если этот ремонт стал причиной выхода изделия из строя.
8. Разборки изделия, изменения конструкции и других, не предусмотренных инструкцией вмешательств.
9. Неправильного пользования расходными материалами или использования расходных материалов, не пригодных для данного изделия.
10. Неисправностей и повреждений, вызванных экстремальными условиями и действиями непреодолимой силы (пожар, стихийные бедствия и т.п.).
11. Небрежным хранением и\или небрежной транспортировки владельцем, транспортной, торговой или сервисной организацией. В данном случае владельцу следует обратиться с претензией к организации, оказавшей данную услугу.
12. Повреждений (отказов) изделия или нарушения его нормальной работы, вызванных животными или насекомыми.
13. Включения изделия в электрическую сеть с недопустимыми параметрами.
14. Использования изделия в целях, для которых оно не предназначено.
15. Изготовитель не принимает претензий на следующие виды неисправностей: механические повреждения (царапины, трещины, сколы), потеря товарного вида вследствие воздействия химических веществ, попадания во внутренние рабочие объемы посторонних предметов, жидкостей, термические и другие подобные повреждения, которые возникли в процессе эксплуатации.

RENOVA™

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Тип изделия:

Марка:

Модель:

Серийный номер:

Дата продажи:

СВЕДЕНИЯ О ПРОДАВЦЕ

Название

магазина:

Место для
печати продавца

Подпись продавца:

Адрес:

Телефон:

ФИО владельца:

Адрес:

Телефон:

Получение исправного изделия подтверждаю.
С условиями гарантии ознакомлен и согласен.

Подпись покупателя: