

CONVECTOR HEATER

PATRIOT

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

КОНВЕКТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

| PT-C 15 X | PT-C 20 ST | PT-C 20 X |

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	5
ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	5
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	7
ВНЕШНИЙ ВИД ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО КОНВЕКТОРА	8
УСТРОЙСТВО И ПОРЯДОК РАБОТЫ	9
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	10
ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	10
КОМПЛЕКТАЦИЯ	10
ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	11
РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА	12
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	13
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	14
АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ	15

ВВЕДЕНИЕ

Благодарим Вас за приобретение продукции торговой марки «PATRIOT».



ВНИМАНИЕ! Данная Инструкция содержит необходимую информацию, касающуюся работы и технического обслуживания. Внимательно ознакомьтесь с Инструкцией перед началом эксплуатации. Не допускайте людей не ознакомившихся с данным руководством к работе. Настоящая Инструкция является частью изделия и должна быть передана покупателю при его приобретении.

Информация, содержащаяся в Инструкции по эксплуатации, действительна на момент издания. Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изменения, не ухудшающие характеристики инструмента, без предварительного уведомления.

Условия реализации

Розничная торговля инструментом и изделиями производится в магазинах, отделах и секциях магазинов, павильонах и киосках, обеспечивающих сохранность продукции, исключающих попадание воды.

При совершении купли продажи лицо осуществляющее продажу товара, проверяет в присутствии покупателя внешний вид товара, его комплектность и работоспособность. По возможности производит отметку в гарантийном талоне, прикладывает гарантийный чек. Предоставляет информацию об организациях выполняющих монтаж, подключение, и адреса сервисных центров. Специальные условия реализации не установлены.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ / ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ**ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Электрические конвекторы Patriot PT-C 20 ST / Patriot PT-C 15 X / Patriot PT-C 20 X (далее по тексту конвектор) предназначены для обогрева производственных, жилых, офисных, бытовых и общественных помещений.

1.2 Рабочее положение конвектора: установка на стене, на опорах на полу.

1.3 Конвектор предназначен для эксплуатации в закрытых помещениях при относительной влажности воздуха не более 93% (*при температуре +25°C*) в условиях, исключающих попадание на нее воды и атмосферных осадков. Степень защиты оболочки IP 20 (*защита от контакта с пальцами руки человека и защита от небольших твердых инородных тел, диаметром более 12 мм. Защита от влаги отсутствует*).

1.4 Ремонт конвектора должен проводится только квалифицированным специалистами в авторизованных сервисных центрах.



ВНИМАНИЕ! После транспортирования при отрицательных температурах необходимо выдержать конвектор в помещении, где предполагается ее эксплуатация, без включения в сеть не менее одного часа.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

2.1 При эксплуатации конвектора соблюдайте общие правила безопасности при пользовании электроприборами.

2.2 Конвектор по типу защиты от поражения электрическим током относится к классу I по ГОСТ IEC 60335-1-2015 (*защита от поражения электрическим током обеспечена основной изоляцией и заземлением*).

2.3 Перед эксплуатацией конвектора убедитесь, что электрическая сеть соответствует необходимым параметрам по силе тока и имеет канал заземления.

2.4 Запрещается эксплуатация конвектора без заземления;

2.5 Запрещается эксплуатация конвектора в помещениях:

- с относительной влажностью более 90%;
- с взрывоопасной средой;
- с химически активной средой, разрушающей металлы и изоляцию.

2.6 Запрещается эксплуатация конвектора в бассейнах, ванных и душевых комнатах и других помещениях при возможности попадания на его поверхность прямых струй, брызг и капель воды.

2.7 Во избежание несчастных случаев запрещается прикасаться к наружным поверхностям и органам управления включенного конвектора мокрыми руками или другими частями тела.

2.8 Запрещается включать конвектор при наличии на его поверхности конденсированной влаги и капель воды.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

2.9 Запрещается чистка конвектора, находящегося под напряжением. Запрещается протирать поверхности блока управления сырыми или влажными предметами и моющими средствами.

2.10 Запрещается установка конвектора непосредственно под розеткой сетевого электроснабжения.

2.11 Отключайте конвектор от сети:

- при длительном перерыве в эксплуатации;
- при чистке конвектора;
- при отключении напряжения в электрической сети;

2.12 Во избежание ожогов, во время работы конвектора, не прикасайтесь к верхней поверхности корпуса и к решетке в месте выхода воздушного потока.



ВНИМАНИЕ! В целях обеспечения пожарной безопасности соблюдайте следующие правила:

- перед подключением конвектора к электрической сети проверьте отсутствие повреждений изоляции шнура питания;
- шнур питания не должен быть пережат;
- не располагайте рядом с конвектором легковоспламеняющиеся предметы (*синтетические материалы, мебель, шторы, лакокрасочные продукты, растворители и т.п.*);
- расстояние от лицевой панели конвектора до ближайших предметов должно быть не менее 0,5 м.
- не накрывайте конвектор, не кладите на него посторонние

предметы, шторы и одежду и не ограничивайте движение воздушного потока на входе и выходе воздуха;

- не эксплуатируйте конвектор при появлении искр, наличии видимых повреждений кабеля, неоднократном срабатывании термопредохранителя.

2.13 Запрещается разборка и ремонт конвектора потребителем.



ВНИМАНИЕ! Настоятельно рекомендуется соблюдать указанные требования безопасности. Несоблюдение требований безопасности может привести к несчастному случаю, пожару или выходу изделия из строя.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1 Технические характеристики моделей PT-C 15X, PT-C 20ST, PT-C 20X

Модель	PT-C 15X	PT-C 20ST	PT-C 20X
Арт.	633 30 7297	633 30 7296	633 30 7298
Напряжение сети	220В~50Гц	220В~50Гц	220В~50Гц
Потребляемая мощность, Вт	750 / 1500	750 / 1250 / 2000	1000 / 2000
Количество ступеней мощности	2	3	2
Рекомендуемая площадь, м ³	25	20	30
Вид термостата	механический	механический	механический
Тип нагревательного элемента	X-образный монолитный	игольчатый (СТИЧ)	X-образный монолитный
Вид крепления	напольный / настенный	напольный / настенный	напольный / настенный
Задита от перегрева	+	+	+
Автоматическое регулирование температуры	+	+	+
Класс защиты от поражения электр. током	I	I	I
Степень защиты	IP20	IP20	IP20

ВНЕШНИЙ ВИД ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО КОНВЕКТОРА

ВНЕШНИЙ ВИД ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ КОНВЕКТОРОВ (Рис. 1, 2)

4.1 Устройство моделей РТ-С 15 Х и РТ-С 20 Х

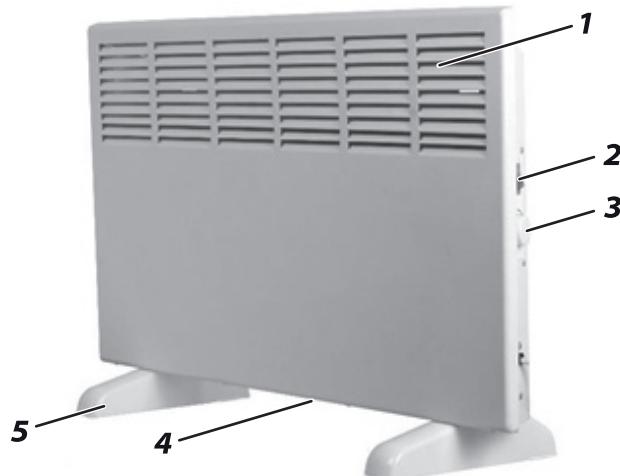


Рис. 1



ВНИМАНИЕ! Внешний вид и устройство изделий могут отличаться от представленных в инструкции.

4.2 Устройство моделей РТ-С 20 ST

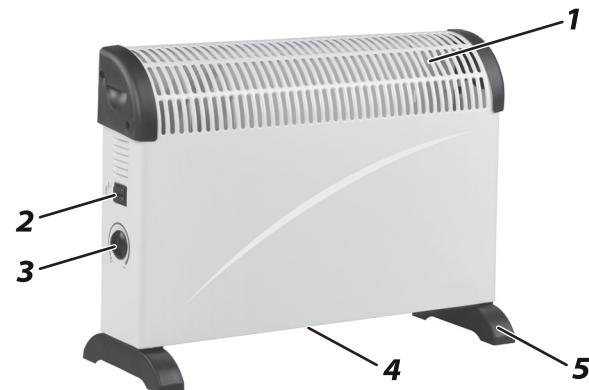


Рис. 2

1. Жалюзи выходной решетки / выход нагретого воздуха;
2. Переключатель;
3. Ручка регулировки температуры;
4. Вход холодного воздуха;
5. Опора.

УСТРОЙСТВО И ПОРЯДОК РАБОТЫ

УСТРОЙСТВО И ПОРЯДОК РАБОТЫ

5.1 Подготовка к работе

Извлеките изделие из коробки. Во избежание перегрузки электросети не рекомендуется подключать конвектор к розетке, к которой подключены другие электроприборы большой мощности.

Установка напольной опоры

Расположите изделие нижней панелью вверх. Установите сначала одну опору, затем другую. При установке опор следите за тем, чтобы выступы опор попали в специальные пазы на краях корпуса устройства. Установите опоры как показано на рисунке, и зафиксируйте шурупами. Переверните устройство опорами вниз.



Рис. 3

Установка настенного крепления (Рис. 3)

Требования по креплению обогревателя на стену: прибор должен быть прикреплен не менее чем в 100 мм от пола, также должно быть свободное пространство не менее 100 мм с боковых сторон, спереди и сверху от него. При установке

обогревателя на стену необходимо демонтировать опоры.

Разметьте необходимое количество отверстий для крепления на стене и просверлите их. Установите конвектор с помощью комплекта монтажных частей.

5.2 Включение прибора (Рис. 4)

Вставьте вилку в розетку. Для включения изделия переведите клавиши (2) в положение «**On**», поверните регулятор температу-



Рис. 4

ры (1) в нужное положение, для комфортного обогрева помещения.

Если температура окружающего воздуха ниже установленной, конвектор начинает работать, если температура окружающего воздуха становится выше установленной, прибор автоматически выключается и переходит в режим ожидания, а затем снова включается, когда температура понижается.

5.3 Установка температуры

Чтобы установить нужную температуру нагрева и поддерживать постоянную температуру воздуха в помещении, включите прибор на полную мощность, переведя ручку термостата в положение «**max**».

Когда температура в помещении достигнет комфортного для Вас уровня, начните медленно поворачивать ручку регулировки термостата влево, пока не услышите щелчок. Таким образом, прибор «запомнит» комфортную для Вас температуру и будет поддерживать её, автоматически включаясь и выключаясь.

5.4 Выключение прибора

Переведите кнопку включения / выключения в положение «**Off**» и выньте шнур из розетки.

5.5 Функция защиты от перегрева

Прибор оборудован автоматическим выключателем, который активируется при достижении верхнего предела температуры. Обогреватель выключается автоматически в случае перегрева.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ / ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ / КОМПЛЕКТАЦИЯ

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

6.1 При правильной эксплуатации конвектор не требует специального технического обслуживания.

6.2 Для нормальной работы конвектора нужно регулярно очищать от пыли и загрязнений наружные поверхности корпуса в местах входа и выхода воздушного потока. Чистку конвектора допускается производить только после его отключения от электросети и остывания наружных поверхностей корпуса. При чистке наружных поверхностей не допускается попадание влаги внутрь.

СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ

7.1 Срок службы изделия составляет 5 лет с даты продажи. Если дата продажи не указана, срок службы исчисляется с даты выпуска изделия.

7.2 Изделие не содержит материалов, требующих специальных технологий утилизации. При выводе из эксплуатации, изделие подлежит разборке с последующей сортировкой лома по группам на цветные, чёрные металлы и неметаллы, и их утилизации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в местах утилизации. Изделие не содержит драгоценных металлов.

7.3 Конвектор в упаковке изготовителя может транспортироваться всеми видами крытого транспорта при температуре от -50°C до +50°C и относительной влажности 80% (при +20°C) в соответствии с манипуляционными знаками на упаковке с исключением ударов и перемещений внутри транспортного средства.

7.4 Срок хранения - 5 лет при условии хранения продукции в закрытых помещениях с естественной вентиляцией в упаковке производителя при температуре от +5°C до + 40°C и относительной влажности 65% (при +25°C).

7.5 Изделия изготовлены в соответствии с требованиям безопасности согласно:

ГОСТ IEC 60335-1-2015

ГОСТ IEC 60335-2-30-2013

ГОСТ 30805.14.1-2013

ГОСТ 30805.14.2-2013

ГОСТ 30804.3.2-2013

ГОСТ 30804.3.3-2013

КОМПЛЕКТАЦИЯ

8.1 Комплектация моделей РТ-С 15 Х, РТ-С 20 ST, РТ-С 20 X

КОНВЕКТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	1 ШТ.
-------------------------	-------

КОМПЛЕКТ МОНТАЖНЫХ ДЕТАЛЕЙ	1 КОМПЛЕКТ
----------------------------	------------

ИНСТРУКЦИЯ С ГАРАНТИЙНЫМ ТАЛОНОМ	1 ШТ.
----------------------------------	-------

УПАКОВКА	1 ШТ.
----------	-------

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Возможная неисправность	Причина	Метод устранения
Отсутствие тепла при включении	Отсутствует напряжение в цепи	Проверить наличие напряжения в электросети
	Обрыв цепи питания	Проверить целостность проводов питания, неисправные заменить в авторизованном сервисном центре
	Неисправен клавишный выключатель	Проверить срабатывание клавишного выключателя, неисправный заменить в авторизованном сервисном центре
	Обрыв цепи питания электродвигателя	Устранить обрыв
	Неисправен электронагреватель	Заменить электронагреватель
	Температура воздуха в помещении выше температуры, заданной терморегулятором (при подключении через терморегулятор)	Повернуть диск терморегулятора в крайнее положение, соответствующее максимальной температуре
	Падение напряжения в сети питания	Обратиться к поставщику электроэнергии
	Неисправен терморегулятор	Проверить функционирование терморегулятора, неисправный заменить



РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА

2018 / 09 / 12345678 / 00001

2018 – год производства _____
09 – месяц производства _____
12345678 – индекс модели _____
00001 – индекс товара _____

