

***PATRIOT***

---

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

---

ТЕПЛОВАЯ ПУШКА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ

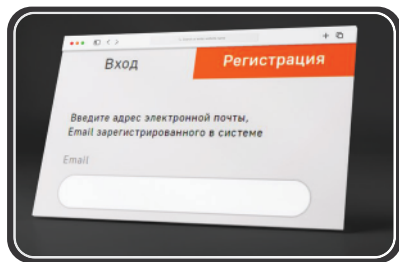
---

| PT Q 2S | PT Q 3S | PT Q 5S | PT Q 7S | PTR 2S | PTR 3S | PTR 5S | PTR 7S |

---

# ПРОГРАММА ЛОЯЛЬНОСТИ ДЛЯ РОЗНИЧНЫХ ПОКУПАТЕЛЕЙ

ПОЛУЧИТЕ ЦИФРОВОЙ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



**1** Авторизуйтесь на сайте [my.onlypatriot.com](http://my.onlypatriot.com)



**2** Зарегистрируйте кассовый чек в течение 30 дней после покупки



**3** Получите цифровой гарантийный талон с расширенной гарантией

КОПИТЕ БОНУСЫ И УЧАСТВУЙТЕ В ЕЖЕМЕСЯЧНЫХ РОЗЫГРЫШАХ ПРИЗОВ



Регистрируйте товары [my.onlypatriot.com](http://my.onlypatriot.com)



Оставляйте отзывы на товары и получайте бонусы



Обменивайте бонусы на ценные подарки



ИНСТРУКЦИЯ ПО ВЫПУСКУ ЦИФРОВОГО ГАРАНТИЙНОГО ТАЛОНА, УСЛОВИЯ РАСШИРЕННОЙ ГАРАНТИИ И СПИСОК ТОВАРОВ

ВВЕДЕНИЕ	4
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ	5
ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	5
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	6
ВНЕШНИЙ ВИД И УСТРОЙСТВО	7
ПОРЯДОК РАБОТЫ	8
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	9
СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ	10
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	11
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	12
КОМПЛЕКТАЦИЯ	15
РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА	15

**Благодарим Вас за приобретение электроинструмента торговой марки Patriot.**



**ВНИМАНИЕ!** Данный инструмент является технически сложным товаром, не предполагающим эксплуатацию с целью извлечения коммерческой выгоды. Инструкция содержит необходимую информацию, касающуюся работы и технического обслуживания электрической тепловой пушки PATRIOT. 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 о организациях выполняющих монтаж, подключение, и адреса сервисных центров.

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»,

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ / ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

#### Назначение

Тепловые пушки предназначены для вентиляции и обогрева производственных, складских, общественных и вспомогательных помещений.

#### Область применения

Изделие предназначено для использования в районах с умеренным климатом с характерной температурой от  $-10^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ , влажностью не более 80%, отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Ознакомьтесь со следующими инструкциями перед началом эксплуатации. Не следование инструкциям и мерам предосторожности может привести к пожару, ущербу имуществу и т.д.
2. Не допускайте к тепловой пушке детей!
3. Тепловая пушка относится по типу защиты от поражения электрическим током к классу I.
4. Запрещается использовать изделие в помещениях с взрывоопасной средой, вблизи от опасных химических веществ, бензина, растворителей, разбавителя для красок и т.д., рядом с легковоспламеняющимися предметами, на ковровых покрытиях и т.д.
5. Во избежание ожогов, во время работы изделия в режиме нагрева, не прикасайтесь к наружной поверхности в месте выхода воздушного потока.
6. Никогда не блокируйте заднюю вентиляционную решетку, либо переднее выпускное отверстие какими либо предметами.
7. Запрещается передвигать, поднимать или обслуживать остывший, работающий или включенный в сеть изделие.
8. Запрещается длительная эксплуатация без присмотра.
9. Запрещается накрывать работающую тепловую пушку какими либо предметами.
10. Запрещается самостоятельный ремонт изделия! Ремонт должен производиться только в сервисном центре PATRIOT квалифицированным персоналом.
11. Перед подключением проверьте соответствие вашей электросети параметрам 230В~50Гц.
12. Используйте трехпроводную электропроводку с заземляющим проводом и соответствующие удлинители.
13. Во избежание поражения электрическим током не эксплуатируйте тепловую пушку при появлении искрения, наличии видимых повреждений кабеля питания, неоднократном срабатывании термомпредохранителя.
14. Перед подключением тепловентилятора к электрической сети проверьте отсутствие повреждений изоляции шнура питания, шнур не должен быть пережат тяжелыми предметами.
15. Не устанавливайте изделие рядом с водой, в местах, где на него может попасть дождь либо брызги воды.
16. Если тепловентилятор не используется, обязательно отключите вилку из розетки.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия (тип)	PTQS	PTQS	PTQS	PTQS	PTRS	PTRS	PTRS	PTRS
Модификация	2	3	5	7	2	3	5	7
Напряжение сети	~230В/50Гц			~380В/50Гц	~230В/50Гц			
Тепловая мощность, кВт	1,0 / 2,0		2,0 / 3,0	2,5 / 5,0	1,0 / 2,0		1,5 / 3,0	2,5 / 5,0
Производительность, м <sup>3</sup> /ч	150	153	248	300	153	160	218	451
Площадь обогрева, м <sup>2</sup>	30	25	35	60	30	30	40	60
Тип корпуса	Квадратный				Круглый			
Тип нагревательного элемента	керамический							
Режим вентилятора	—	+	+	—	+	+	+	+
Регулировка температуры	+	+	+	+	+	+	+	+
Защита от перегрева	+	+	+	+	+	+	+	+

### ВНЕШНИЙ ВИД И УСТРОЙСТВО

#### Общие сведения

Тепловые пушки представляет собой квадратный (PT Q 2S, PT Q 3S, PT Q 5S, PT Q 7S) или круглый (PT R 2S, PT R 3S, PT R 5S, PT R 7S) корпус, внутри которого расположен высококачественный керамический полупроводниковый нагревательный элемент.

Во время работы воздушный поток, проходя через внутреннюю полость тепловой пушки, обдувает нагревательные элементы и нагревается до определенной температуры. Изделие оснащено регулятором температуры, который позволяет поддерживать заданную температуру окружающего воздуха в обогреваемом помещении автоматически.

Перед началом эксплуатации убедитесь, что клавиши на панели управления изделия находятся в положении «0» (выключено) и ручка регулятора температуры повернута против часовой стрелки до упора. Перед подключением аппарата к сети, убедитесь, что характеристики прибора совпадают с выходным напряжением сети.

Тепловая пушка имеет встроенную защиту от перегрева. При перегреве корпуса термopредохранитель отключает тепловентилятор, исключая вероятность пожара.

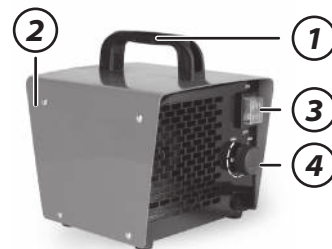
Перегрев корпуса может наступить по следующим причинам:

- корпус изделия закрыт или загрязнен;
- не исправен вентилятор прибора;
- тепловая мощность прибора сильно превышает тепловые потери помещения, в котором он работает.



**ВНИМАНИЕ!** Срабатывание термopредохранителя и отключение тепловентилятора не является нормальным режимом работы. В этом случае необходимо отключить прибор от сети, выяснить и устранить причины срабатывания термopредохранителя.

#### Устройство моделей PT Q 2S, PT Q 3S, PT Q 5S, PT Q 7S



1. Ручка;
2. Корпус;
3. Выключатель;
4. Регулируемый термостат.

#### Устройство моделей PT R 2S, PT R 3S, PT R 5S, PT R 7S



1. Переключатель режимов;
2. Рукоятка регулятора температурного режима;
3. Передняя решетка;
4. Подставка;
5. Фиксаторы;
6. Задняя решетка.

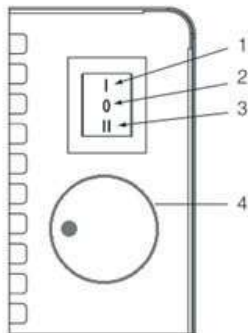
### ПОРЯДОК РАБОТЫ

**Примечание!** При первом использовании обогревателя возможно появление небольших выбросов дыма. Это нормальное явление и по истечении нескольких минут должно прекратиться. Нагревательный элемент покрыт слоем защитного масла, который при первом нагревании начинает испаряться, чем и обусловлено появление дыма.



**ВНИМАНИЕ!** Электрическая сеть должна быть оборудована устройством защитного отключения (УЗО) или входным автоматическим выключателем, рассчитанным на соответствующие токи в зависимости от типа теплового вентилятора.

### Панель управления PT Q 2S, PT Q 3S, PT Q 5S, PT Q 7S



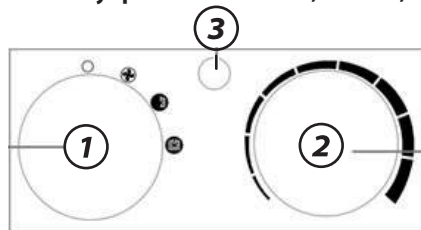
1. Включение половины мощности;
2. Выключение прибора;
3. Включение полной мощности;
4. Регулятор температуры.

### Эксплуатация моделей PT Q

Вставьте вилку в розетку. Включение пушки производится выключателем на задней панели. При переводе переключателя в положение «I» прибор включится на половину мощности. При переводе переключателя в положение «II» прибор включится на полную мощность. Поворотом ручки регулятора температуры выставьте требуемую температуру.

Выключение тепловой пушки происходит в обратной последовательности. Регулятор температурного режима переводится до минимального значения до упора, затем переключатель работы вентилятора переводится в положение «0». Отключите изделие от сети.

### Панель управления PT R 2S, PT R 3S, PT R 5S, PT R 7S







1. Регулятор переключения режимов работы
2. Регулятор температуры
3. Индикатор включения прибора

- Прибор выключен
- Режим вентилятора
- Половина мощности
- Полная мощность



### Эксплуатация моделей РТ R

Вставьте вилку в розетку. Включение тепловентилятора производится регулятором на верхней панели управления. При переводе переключателя в положение «» прибор включится в режиме вентилятора. При переводе переключателя в положение «» прибор включится на половину мощности. При переводе переключателя в положение «» прибор включится на полную мощность. Поворотом ручки регулятора температуры выставьте требуемую температуру. Для увеличения желаемой температуры поверните ручку терморегулятора по часовой стрелке, для уменьшения – против часовой (*следуйте смысловой индикации нарисованной на панели прибора*).

Выключение теплового обогревателя происходит в обратной последовательности. Регулятор температурного режима переводится до минимального значения до упора, после этого тепловентилятор должен в течение 3-5 минут произвести продувку нагревательных элементов, затем переключатель работы вентилятора переводится в положение «». Отключите тепловентилятор от сети.

**Примечание!** Чтобы избежать неприятного жженого запаха, необходимо содержать прибор в чистоте, не допуская скапливания пыли.

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

#### Общее обслуживание

- Не реже одного раза в четыре месяца необходимо проверять состояние контактов на выводах нагревателей. Контактные поверхности должны быть чистыми, не окисленными
- При профилактическом осмотре теплового вентилятора не реже одного раза в четыре месяца, по мере загрязнения нагревательных элементов необходимо производить их очистку продувкой.
- При повреждении кабеля питания во избежание опасности, его необходимо заменить в сервисном центре.
- Не реже одного раза в три месяца необходимо проверять состояние контактов на магнитном пускателе, производить подтяжку резьбовых соединений.
- Не реже одного раза в три месяца необходимо проверять состояние защитного заземления.

### **СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ**

#### **Срок службы и утилизация**

Срок службы изделия - 5 лет с момента даты продажи. Если дата продажи не указана, срок службы исчисляется с даты выпуска изделия. Не выбрасывайте изделие в бытовые отходы! Отслуживший свой срок тепловая пушка должна утилизироваться в соответствии с Вашими региональными нормативными актами по утилизации.

#### **Условия хранения**

Срок хранения - 5 лет при условии хранения в закрытых помещениях исключающих возможность механических воздействий в упаковке при температуре воздуха от 5°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80%.

#### **Условия транспортировки**

Транспортировка тепловентиляторов, упакованных в тару, допускается производить любым видом транспорта. При транспортировке должна быть исключена возможность перемещения тепловентиляторов внутри транспортных средств. Не допускается попадание влаги и атмосферных осадков на упаковку.

#### **Критерии предельного состояния**

Критериями предельного состояния изделия являются состояния, при которых его дальнейшая эксплуатация недопустима или экономически нецелесообразна. Например, чрезмерный износ, коррозия, деформация, старение или разрушение узлов и деталей или

их совокупность при невозможности их устранения в условиях авторизованных сервисных центров оригинальными деталями, или экономическая нецелесообразность проведения ремонта.

- Необходимо следить за состоянием контактов на выводах нагревателей. Контактные поверхности должны быть чистыми, не окисленными;
- Необходимо следить за состоянием кабеля питания. Повреждённый кабель нужно заменить в сервисном центре.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ / РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ТЕПЛОВАЯ ПУШКА  
ИНСТРУКЦИЯ С ГАРАНТИЙНЫМ ТАЛОНОМ

1 ШТ.  
1 ШТ.

### РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА

/ 2024 / 04 / 12345678 / 00001 /

—  
2024 – год производства

—  
04 – месяц производства

—  
12345678 – индекс модели

—  
00001 – индекс товара