

EAC

**ZILON**  
СДЕЛАНО В РОССИИ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



**ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ТЕПЛОВАЯ ПУШКА  
(ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ)  
СЕРИИ СУХОВЕЙ ЭКО**

**ZTV-2С N1 | ZTV-3С N1 | ZTV-5С N1**



# СОДЕРЖАНИЕ

---

1.	Используемые обозначения . . . . .	2
2.	Правила безопасности . . . . .	2
3.	Назначение. . . . .	4
4.	Общие указания. . . . .	4
5.	Комплектация. . . . .	4
6.	Устройство прибора . . . . .	4
7.	Технические характеристики. . . . .	5
8.	Управление прибором . . . . .	6
9.	Подготовка прибора к работе . . . . .	6
10.	Порядок работы . . . . .	6
11.	Функции безопасной работы. . . . .	8
12.	Поиск и устранение неисправностей . . . . .	8
13.	Транспортировка и хранение . . . . .	9
14.	Уход и обслуживание. . . . .	9
15.	Срок службы . . . . .	9
16.	Правила утилизации . . . . .	9
17.	Дата изготовления . . . . .	9
18.	Сертификация. . . . .	10
	Приложение. . . . .	11
	Гарантийный талон . . . . .	13

Code-128

**Свидетельство о приемке**

\_\_\_\_\_  
М.П.

Информация, изложенная в данной инструкции, действительна на момент публикации. Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики изделий с целью улучшения качества без уведомления покупателей.

## 1. ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

---

**ВНИМАНИЕ!** Требования, несоблюдение которых может привести к тяжелой травме или серьезному повреждению оборудования.

**ОСТОРОЖНО!** Требования, несоблюдение которых может привести к серьезной травме или летальному исходу.

### **ПРИМЕЧАНИЕ:**

1. В тексте данной инструкции тепловентилятор может иметь такие технические названия, как прибор, устройство, аппарат, тепловая пушка, электрообогреватель.
2. Если повреждена кабель питания, он должен быть заменен производителем или авторизованной сервисной службой или другим квалифицированным специалистом, во избежание серьезных травм.
3. Прибор должен быть установлен с соблюдением существующих местных норм и правил эксплуатации электрических сетей.
4. Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.
5. В тексте и цифровых обозначениях инструкции могут быть допущены опечатки.
6. Если после прочтения инструкции у вас останутся вопросы по эксплуатации прибора, обратитесь к продавцу или в специализированный сервисный центр для получения разъяснений.
7. На изделии присутствует этикетка, на которой указаны технические характеристики и другая полезная информация о приборе.

## 2. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

---

### **ВНИМАНИЕ!**

- При эксплуатации тепловентилятора соблюдайте общие правила безопасности при пользовании электроприборами.
- Тепловентилятор относится по типу защиты от поражения электрическим током к классу I по ГОСТ IEC 60335-1.
- 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. Из соображений безопасности для детей не оставляйте лежать упаковку (полиэтиленовую пленку, картон) без присмотра. Не позволяйте детям играть с полиэтиленовой пленкой. Опасность удушья!
- Дети должны находиться под присмотром для недопущения игры с прибором.
- Электрообогреватель является электрическим прибором и, как всякий прибор, его необходимо оберегать от ударов, попадания пыли и влаги.
- Перед эксплуатацией электрообогревателя убедитесь, что электрическая сеть соответствует необходимым параметрам по силе тока и имеет канал заземления.
- Запрещается эксплуатация обогревателей в помещениях с взрывоопасной средой; с биологоактивной средой; сильно запыленной средой; со средой вызывающей коррозии материалов.

- Во избежание поражения электрическим током не эксплуатируйте тепловентилятор при появлении искрения, наличии видимых повреждений кабеля питания, неоднократном срабатывании термопредохранителя. Замену поврежденного кабеля электропитания должны проводить только квалифицированные специалисты сервисного центра.
- Во избежание поражения электрическим током запрещается эксплуатация электрообогревателя в непосредственной близости от ванны, душа или плавательного бассейна.
- Запрещается длительная эксплуатация тепловентилятора без надзора.
- Во избежание опасности, вызываемой случайным возвратом термовыключателя в исходное положение, прибор не должен питаться через внешнее выключающее устройство, такое как таймер, или не должен быть соединен с цепью, в которой происходит регулярное включение и выключение питания.
- Перед началом чистки или технического обслуживания, а также при длительном перерыве в работе отключите прибор, вынув вилку из розетки.
- Подключение обогревателя к питающей сети должно производиться посредством шнура питания, снабженного штепсельной вилкой для обеспечения гарантированного отключения прибора от источника питания.
- При перемещении прибора соблюдайте особую осторожность. Не ударяйте и не допускайте его падения.
- Перед подключением тепловентилятора к электрической сети проверьте отсутствие повреждений изоляции шнура питания, шнур питания не должен быть пережат тяжелыми предметами.
- Не устанавливайте тепловентилятор на расстоянии менее 0,5 м от легковоспламеняющихся предметов (синтетические материалы, мебель, шторы и т.п.) и в непосредственной близости от розетки сетевого электроснабжения.
- Не ставьте тепловентилятор на ковровые покрытия полов.
- Не накрывайте тепловентилятор и не ограничивайте движение воздушного потока на входе и выходе воздуха.
- Во избежание ожогов, во время работы тепловентилятора в режиме нагрева, не прикасайтесь к наружной поверхности в месте выхода воздушного потока.
- Во избежание травм не снимайте кожух с корпуса прибора.
- Не используйте прибор не по его прямому назначению (сушка одежды и т.п.).
- Не пытайтесь самостоятельно отремонтировать прибор. Обратитесь к квалифицированному специалисту.
- После транспортирования при температурах ниже рабочих необходимо выдержать тепловентилятор в помещении, где предполагается его эксплуатация, без включения в сеть не менее 2х часов.
- После длительного хранения или перерыва в работе первое включение тепловентилятора не производить в режиме полного нагрева.
- Тепловентилятор предназначен для эксплуатации в районах с умеренным и холодным климатом в помещениях с температурой от -10 до +40°С и относительной влажности до 93% (при температуре +25°С) в условиях, исключающих попадания на него капель брызг, а также атмосферных осадков.

### 3. НАЗНАЧЕНИЕ

---

Профессиональный электроприбор предназначен для обогрева жилых и нежилых помещений, а также для просушки поверхностей и предметов.

### 4. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

---

- Перед началом работы с тепловентилятором настоятельно рекомендуем ознакомиться с настоящим Руководством.
- Исполнение тепловентилятора – переносное, рабочее положение – установка на полу, условия эксплуатации – работа под надзором, режим работы – повторно-кратковременный.

### 5. КОМПЛЕКТАЦИЯ

---

Тепловентилятор – 1 шт

Руководство по эксплуатации и гарантийный талон – 1 шт

### 6. УСТРОЙСТВО ПРИБОРА

---

Несущая конструкция тепловентилятора (см. рис.1) состоит из корпуса (1), изготовленного из листовой стали и имеющего цилиндрическую форму. В корпусе размещены вентилятор и трубчатые электронагревательные элементы. Снаружи корпуса расположен блок управления (2). Корпус, закрытый воздухозаборной (3) и воздуховыпускной (4) решетками, винтами устанавливается к ручкеподставке (5) и имеет возможность поворота в вертикальной плоскости. Угол поворота фиксируется винтами (6). Вентилятор затягивает воздух через отверстия воздухозаборной решетки. Воздушный поток, втянутый вентилятором в корпус, проходит между петлями трубчатых электронагревательных элементов, нагревается и подается в помещение через отверстия воздуховыпускной решетки.



рис. 1

Рис. 1. Устройство прибора

1. Поворотный корпус
2. Блок управления
3. Воздухозаборная решетка
4. Воздуховыпускная решетка
5. Ручка-подставка
6. Винты

Работа тепловентилятора возможна в одном из следующих режимов:

- режим 0 – вентиляция;
- режим 1 – вентиляция с нагревом (неполная мощность);
- режим 2 – вентиляция с нагревом (полная мощность).

## 7. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Технические данные моделей указаны в таблице ниже.

Наименование	ZTV-2C N1	ZTV-3C N1	ZTV-5C N1
Номинальная потребляемая мощность, кВт	2	3	4,5
Частичная потребляемая мощность, кВт	1	1,5	2,25
Мощность в режиме вентиляции, Вт	30	30	30
Номинальный ток, А	8,9	13,2	19,8
Напряжение питания, В/Гц/ф	230/50/1	230/50/1	230/50/1
Производительность, м <sup>3</sup> /час, не менее*	260	260	260
Класс электрозащиты	класс I		
Степень защиты	IP20		
Рекомендуемая площадь помещения, м <sup>2</sup>	до 20	до 30	до 45
Размеры прибора (Ш×В×Г), мм	245×315×250	245×315×250	245×315×250
Размеры упаковки (Ш×В×Г), мм	260×340×260	260×340×260	260×340×260
Вес нетто, кг, не более	3,2	3,5	3,7
Вес брутто, кг, не более	3,5	3,8	4,0

\* **Примечание:** при падении напряжения в сети на 10% возможно снижение производительности по воздуху от номинального значения на 20%, снижение потребляемой мощности в максимальном режиме до 25%.

## 8. УПРАВЛЕНИЕ ПРИБОРОМ

1. Положение выключения прибора
2. Положение режима вентиляции без нагрева
3. Положение частичной мощности нагрева
4. Положение полной мощности нагрева
5. Ручка переключателя режимов
6. Ручка регулировки термостата

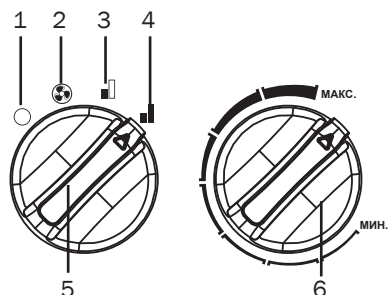


Рис. 2. Блок управления

## 9. ПОДГОТОВКА ПРИБОРА К РАБОТЕ

Перед подключением прибора к электросети переведите ручку переключателя «5» в положение «1».

Затем подключите тепловентилятор к электросети. Для моделей ZTV-2C N1, ZTV-3C N1 включите вилку шнура питания в розетку с напряжением 230 В~50 Гц и заземляющим проводом. Для модели ZTV-5C N1 подключите кабель через клеммный блок или автоматический выключатель.

Прибор готов к работе.

### ВНИМАНИЕ!

Сечение провода для моделей ZTV-2C N1, ZTV-3C N1, подводимого к розетке от щита питания, должно быть не менее 1,5 мм<sup>2</sup> для медного провода и не менее 2,5 мм<sup>2</sup> для алюминиевого провода. В щите питания должны иметься автоматические выключатели на 16 А для защиты электропроводки от перегрузок.

Сечение провода для модели ZTV-5C N1, подводимого к розетке от щита питания, должно быть не менее 2,5 мм<sup>2</sup> для медного провода и не менее 4,0 мм<sup>2</sup> для алюминиевого провода.

В щите питания должны иметься автоматические выключатели на 25 А для защиты электропроводки от перегрузок.

## 10. ПОРЯДОК РАБОТЫ

### РЕЖИМ ВЕНТИЛЯЦИИ (БЕЗ НАГРЕВА)

Для включения прибора в режиме вентиляции (без нагрева) переведите ручку переключателя в положение «2», (см. рис. 2), при этом начинает работать вентилятор. Ручку регулировки термостата поверните против часовой стрелки в крайнее положение, соответствующее минимальной температуре нагрева.

Чтобы отключить режим вентиляции и выключить прибор, переведите ручку регулятора в



положение «1».

Если температура окружающего воздуха выше, чем установленная терморегулятором, пушка работает в режиме вентиляции без нагрева. Если температура окружающего воздуха ниже, чем установленная терморегулятором, пушка работает в режиме вентиляции с нагревом (мощность нагрева зависит от положения клавиши переключателя). Ручкой терморегулятора устанавливается требуемая температура воздуха в помещении. Терморегулятор поддерживает заданную температуру путем автоматического отключения и включения электронагревателя (примерный диапазон поддерживаемой температуры от 0 до +40 °С). Для увеличения желаемой температуры поверните ручку терморегулятора по часовой стрелке, для уменьшения – против часовой стрелки.

### **РЕЖИМ КОМФОРТНЫЙ**

Чтобы установить необходимую температуру нагрева и поддерживать постоянную температуру воздуха в помещении, включите прибор на полную мощность, переведя ручку регулировки термостата в положение «макс.».

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

### **ПОРЯДОК ВЫКЛЮЧЕНИЯ**

1. Переведите ручку 5 в положение 2 (вентиляция).
2. Подождите пять – десять минут, в течение которых может включаться вентилятор прибора. Это необходимо для охлаждения ТЭНов прибора.
3. Переведите ручку 5 в положение 1 (выключение).
4. Отключите прибор от сети не ранее чем через десять минут после работы вентилятора или после того, как прибор в течение десяти минут будет находиться в режиме 1 (выключен).

### **ВНИМАНИЕ!**

В целях увеличения эксплуатационного срока службы тепловентилятора рекомендуется соблюдать указанную последовательность выключения тепловентилятора. Выключение тепловентилятора без предварительного охлаждения электронагревателей может привести к перегреву и преждевременному выходу из строя электронагревателей.

## 11. ФУНКЦИИ БЕЗОПАСНОЙ РАБОТЫ

### ЗАЩИТНЫЙ ТЕРМОСТАТ

Тепловентилятор снабжен устройством аварийного отключения электронагревательных элементов в случае перегрева корпуса.

Перегрев корпуса тепловентилятора может наступить от следующих причин:

- входная и выходная решетки закрыты посторонними предметами или сильно загрязнены;
- тепловая мощность тепловентилятора превышает теплотепери помещения, в котором он установлен;
- неисправен тепловентилятор.

### ВНИМАНИЕ!

Частое срабатывание устройства аварийного отключения не является нормальным режимом работы тепловентилятора.

При появлении признаков ненормальной работы установить клавиши в нерабочее положение, обесточить тепловентилятор, выяснить и устранить причины, вызвавшие аварийное отключение.

## 12. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Перечень возможных неисправностей приведен в таблице ниже.

Содержание неисправности, внешнее проявление и дополнительные признаки	Вероятная причина	Метод устранения
Тепловентилятор не включается	Отсутствует напряжение в сети электропитания	Проверить наличие напряжения в сетевой розетке
		Проверить целостность шнура питания, неисправный заменить*
Воздушный поток не нагревается	Не работает переключатель	Проверить срабатывание переключателя, неисправный заменить*
	Температура воздуха в помещении выше, чем задана терморегулятором	Повернуть ручку терморегулятора по часовой стрелке до включения электронагревательных элементов
	Обрыв цепи питания электронагревательных элементов	Устранить обрыв*
	Не исправны электронагревательные	Заменить электронагревательные элементы*

\* **Примечание** - Для устранения неисправностей, связанных с заменой деталей и обрывом цепи, обращайтесь в специализированные ремонтные мастерские.

## 13. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

---

- Тепловентилятор в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от -50 до +50°C и относительной влажности до 80% (при температуре +25°C) в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта. При транспортировании должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковки с тепловентилятором внутри транспортного средства.
- Тепловентилятор должен храниться в упаковке изготовителя в отапливаемом вентилируемом помещении при температуре от +5 до +40°C и относительной влажности до 80% (при температуре +25°C).
- Транспортирование и хранение тепловентилятора должно соответствовать указаниям манипуляционных знаков на упаковке.

## 14. УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

---

При нормальной эксплуатации тепловентилятор не требует технического обслуживания, а только чистку от пыли решетки вентилятора и решетки с лицевой стороны тепловентилятора и контроля работоспособности. Исправность тепловентилятора определяется внешним осмотром, затем включением и проверкой нагрева потока воздуха. Возможные неисправности и методы их устранения приведены в таблице.

При соблюдении условий эксплуатации, хранения и своевременном устранении неисправностей тепловентилятор может эксплуатироваться более 7 лет.

## 15. СРОК СЛУЖБЫ ПРИБОРА

---

Срок службы прибора 7 лет.

## 16. ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

---

По истечении срока службы прибор должен подвергаться утилизации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации. Не выбрасывайте прибор вместе с бытовыми отходами. По истечении срока службы прибора, сдавайте его в пункт сбора для утилизации, если это предусмотрено местными нормами и правилами. Это поможет избежать возможные последствия на окружающую среду и здоровье человека, а также будет способствовать повторному использованию компонентов изделия. Информацию о том, где и как можно утилизировать прибор можно получить от местных органов власти.



## 17. ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ

---

Дата изготовления указана на приборе.

## 18. СЕРТИФИКАЦИЯ

---

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»,  
ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»,  
ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Информация о сертификации может изменяться.

При необходимости, обращайтесь к продавцу за получением информации о сертификации.

**Изготовитель:**

ООО «ИЗТТ», 426052, Россия, Удмуртская Республика,  
г. Ижевск, ул. Лесозаводская, д. 23/110.  
Тел./факс: (3412) 905-410/905-411

Сделано в России

Произведено по специальному заказу ТМ ZILON

[www.zilon.ru](http://www.zilon.ru)



**Eurasian Conformity**

## ПРИЛОЖЕНИЕ

Схема электрическая принципиальная тепловентиляторов ZTV-2С N1, ZTV-3С N1

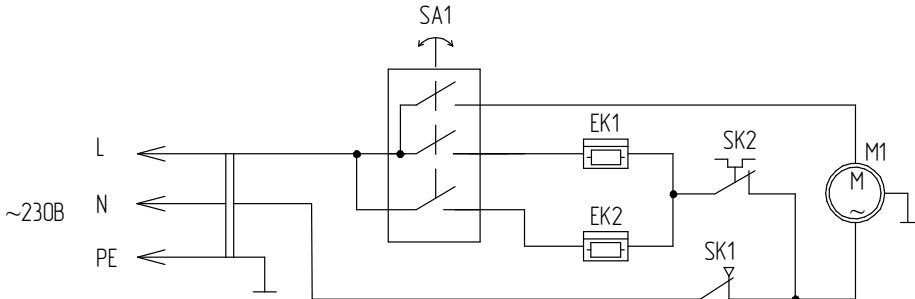


Схема коммутации переключателя

Контакты	Положение			
	1	2	3	4
A-1		X	X	X
A-2			X	X
B-3				X

EK1, EK2 – нагревательный элемент;  
 M1 – электродвигатель;  
 SA1 – переключатель режимов работы;  
 SK1 – защитный термостат;  
 SK2 – терморегулятор.

## Схема электрическая принципиальная тепловентилятора ZTV-5C N1

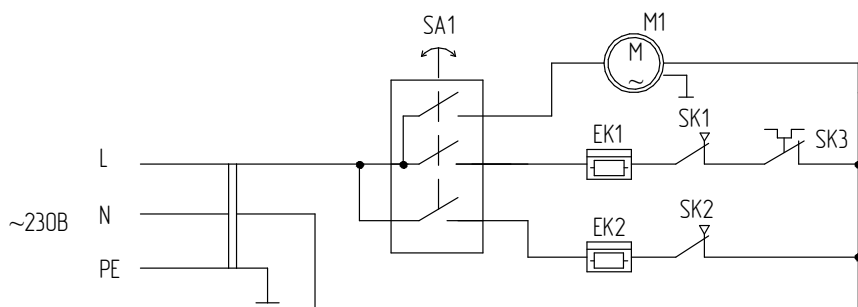


Схема коммутации переключателя

SA1	Контакты	Положение			
		1	2	3	4
	A-1		X	X	X
	A-2			X	X
	B-3				X

EK1, EK2 – нагревательный элемент;  
 M1 – электродвигатель;  
 SA1 – переключатель режимов работы;  
 SK1, SK2 – защитный термостат;  
 SK3 – терморегулятор.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

**Благодарим вас за то, что вы отдали предпочтение оборудованию ZILON.**

**Вы сделали правильный выбор в пользу качественной техники.**

Настоящий документ не ограничивает определенные законом права потребителей, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие соглашение Сторон, либо договор.

Убедительно просим вас во избежание недоразумений до подключения/эксплуатации изделия внимательно изучить его инструкцию по эксплуатации.

В конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его технических характеристик могут быть внесены изменения. Такие изменения вносятся без предварительного уведомления Покупателя и не влекут обязательств по изменению/улучшению ранее выпущенных изделий.

### ВНЕШНИЙ ВИД И КОМПЛЕКТНОСТЬ ИЗДЕЛИЯ

Тщательно проверьте внешний вид изделия и его комплектность, все претензии по внешнему виду и комплектности предъявляйте Продавцу в момент получения изделия.

### ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

Гарантийный срок составляет **24 месяца** с момента продажи Изделия.

Гарантийное обслуживание производится в соответствии с гарантийными обязательствами, перечисленными в гарантийном талоне.

### ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Гарантийное обслуживание купленного вами прибора осуществляется через Продавца или специализированные сервисные центры.

По вопросам качества работы авторизованных сервисных центров заполните форму обращения на сайте [www.zilon.ru](http://www.zilon.ru) в разделе «Контакты»;

### ВНИМАНИЕ!

**Оборудование лишается гарантии Изготовителя в случае, если монтажные, ремонтные или профилактические работы были выполнены несертифицированной организацией/лицом.**

Дополнительную информацию по продукту, его эксплуатации и обслуживанию, список сервисных центров вы можете получить у вашего Продавца или на вышеуказанном сайте.

### ЗАПОЛНЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО ТАЛОНА

Внимательно ознакомьтесь с гарантийным талоном и проследите, чтобы он был правильно заполнен и имел штамп Продавца.

При отсутствии штампа Продавца и даты продажи (либо кассового чека с датой продажи) гарантийный срок исчисляется с даты производства изделия.

Запрещается вносить в гарантийный талон какие-либо изменения, а также стирать или переписывать указанные в нём данные. Гарантийный талон должен содержать: наименование и модель изделия, его серийный номер, дату продажи, а также подпись уполномоченного лица и штамп Продавца.

### ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ ГАРАНТИИ

Обслуживание в рамках предоставленной гарантии осуществляется только на территории РФ и распространяется на изделия, купленные на территории РФ.

Настоящая гарантия не дает права на возмещение и покрытие ущерба, произошедшего в результате переделки или регулировки изделия, без предварительного письменного согласия изготовителя, с целью приведения его в соответствие с национальными или местными техническими стандартами и нормами безопасности, действующими в любой другой стране, кроме РФ, где это изделие было первоначально продано.

### ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

В случае неисправности прибора по вине изготовителя покупатель вправе обратиться к Продавцу или в авторизованный сервисный центр Изготовителя.

### НАСТОЯЩАЯ ГАРАНТИЯ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ИЛИ КОНСТРУКЦИОННЫЕ ДЕФЕКТЫ ИЗДЕЛИЯ

Выполнение ремонтных работ и замена дефектных деталей изделия специалистами уполномоченного сервисного центра производится в сервисном центре. Гарантийный ремонт изделия выполняется в срок не более 45 дней. В случае, если во время устранения недостатков товара станет очевидным, что они не будут устранены в определённый соглашением Сторон срок, Стороны могут заключить соглашение о новом сроке устранения недостатков товара.

Гарантийный срок на комплектующие изделия (детали, которые могут быть сняты с изделия без применения каких-либо инструментов, т. е. ящики, полки, решётки, корзины, насадки, щётки, трубки, шланги и др. подобные комплектующие) составляет 3 (три) месяца.

Гарантийный срок на новые комплектующие, установленные на изделие при гарантийном или платном ремонте, либо приобретённые отдельно от изделия, составляет 3 (три) месяца со дня выдачи отремонтирован-

ного изделия Покупателю, либо продажи последнему этих комплектующих.

#### **НАСТОЯЩАЯ ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА:**

- периодическое обслуживание и сервисное обслуживание изделия (чистку, замену фильтров или устройств, выполняющих функции фильтров, чистку, дезинфекцию теплообменников, дренажных систем и пр.);
- любые адаптации и изменения изделия, в т. ч. с целью усовершенствования и расширения обычной сферы его применения, которая указана в Инструкции по эксплуатации изделия, без предварительного письменного согласия изготовителя;
- аксессуары, входящие в комплект поставки.

#### **НАСТОЯЩАЯ ГАРАНТИЯ ТАКЖЕ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ В СЛУЧАЯХ, ЕСЛИ НЕДОСТАТОК В ТОВАРЕ ВОЗНИК В РЕЗУЛЬТАТЕ:**

- использования изделия не по его прямому назначению, не в соответствии с его Инструкцией по эксплуатации, в том числе эксплуатации изделия с перегрузкой или совместно со вспомогательным оборудованием, не рекомендуемым Продавцом, уполномоченной изготовителем организацией, импортёром, изготовителем;
- наличия на изделии механических повреждений (сколов, трещин и т. д.), воздействий на изделие чрезмерной силы, химически агрессивных веществ, высоких температур, повышенной влажности/запылённости, концентрированных паров, если что-либо из перечисленного стало причиной неисправности изделия;
- ремонта/наладки изделия неуполномоченными (несертифицированными) на то организациями/лицами;
- неаккуратного обращения с устройством, ставшего причиной физических, либо косметических повреждений поверхности;
- если нарушены правила транспортировки/хранения/монтажа/эксплуатации;
- стихийных бедствий (пожар, наводнение и т. д.) и других причин, которые принесли вред изделию, находящегося вне контроля Продавца, уполномоченной изготовителем организации, импортёра, изготовителя и Покупателя;
- неправильного подключения изделия к электрической сети, а также неисправностей (несоответствие рабочих параметров) электрической сети и прочих внешних сетей;
- дефектов, возникших вследствие попадания внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей, кроме предусмотренных инструкцией по эксплуатации, насекомых и продуктов их жизнедеятельности и т. д.;
- необходимости замены ламп, фильтров, элементов питания, аккумуляторов, предохранителей, а также стеклянных/фарфоровых/матерчатых и перемещаемых вручную деталей и других дополнительных быстроизнашивающихся/сменных деталей изделия, которые имеют собственный ограниченный период работоспособности, в связи с их естественным износом;
- дефектов системы, в которой изделие использовалось как элемент этой системы;
- дефектов, возникших в результате некорректной работы / неисправности / неправильного подключения

дополнительно установленного оборудования, не входящего в заводской стандартный комплект поставки (низкотемпературные комплекты, дренажные насосы и пр.).



# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН \_\_\_\_\_

Модель	
Серийный номер	
Дата продажи	
Сведения о продавце:	
Название и адрес, телефон продающей организации	Место печати
Подпись покупателя	
(подтверждаю получение исправного изделия, с условиями гарантии ознакомлен и согласен)	



## Информация о гарантийных ремонтах (заполняется авторизованным сервисным центром (АСЦ))

Название АСЦ	Дата обращения в АСЦ	Дата окончания ремонта	Описание дефекта	Замена запасной части	ФИО мастера	Печать АСЦ





**zilon.ru | зилон.рф**