

# ОБОГРЕВАТЕЛЬ ИНФРАКРАСНЫЙ



**IR-08**  
**IR-10**  
**IR-20**

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Товар сертифицирован в соответствии с законом «О защите прав потребителей» (РСТ)





## **ОБОГРЕВАТЕЛЬ ИНФРАКРАСНЫЙ IR-08, IR-10, IR-20**

### **СОДЕРЖАНИЕ**

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ.....	5
2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ.....	6
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	7
4. КОМПЛЕКТНОСТЬ.....	8
5. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ.....	8
6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ.....	10
7. ПОРЯДОК РАБОТЫ.....	12
8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.....	13
9. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ.....	13
10. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ.....	14
11. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВЫВАНИИ.....	15
12. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.....	16

## ОБОГРЕВАТЕЛЬ ИНФРАКРАСНЫЙ IR-08, IR-10, IR-20

### Уважаемый покупатель!

Поздравляем Вас с приобретением нового инфракрасного обогревателя. При правильном обращении он прослужит Вам долгие годы. Вся продукция торговой марки Neoclimate производится в соответствии с международными и российскими стандартами безопасности и качества.

**Перед использованием инфракрасного обогревателя внимательно изучите данное Руководство.** Здесь Вы найдете много полезных советов по его правильной эксплуатации и уходу. Простые и необременительные профилактические меры сэкономят Вам время и деньги в течение всего срока службы.

Позаботьтесь о сохранности настоящего «Руководства» и, если обогреватель перейдет к другому хозяину, передайте его вместе с прибором.

### **ВНИМАНИЕ!**

*Вследствие постоянного совершенствования продукции производитель имеет право вносить изменения в конструкцию и технические характеристики без дополнительного уведомления об этих изменениях.*

## ОБОГРЕВАТЕЛЬ ИНФРАКРАСНЫЙ IR-08, IR-10, IR-20

### 1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1 Обогреватели инфракрасные IR-08, IR-10, IR-20 (далее по тексту обогреватель) предназначены для обогрева производственных, жилых, офисных, бытовых и общественных помещений.

1.2 Рабочее положение обогревателя: установка на потолке, на высоте не менее 1,8 м от пола. Термостойкость материала покрытия потолка должна быть не менее 80° С.

1.3 Обогреватель предназначен для эксплуатации в закрытых помещениях при относительной влажности воздуха не более 93% (при температуре +25°С) в условиях, исключающих попадание на него воды и атмосферных осадков (климатическое исполнение УХЛ 3.1 по ГОСТ 15150). Степень защиты оболочки IP20 (защищена от доступа пальцем к опасным частям, но нет защиты от влаги).

1.4 **Внимание!** Приобретая обогреватель

- убедитесь в наличии штампа магазина и даты продажи в отрывном талоне на гарантийный ремонт;
- убедитесь в том, чтобы заводской номер на этикетке обогревателя соответствовал номеру, указанному в свидетельстве о приемке и в отрывном талоне на гарантийный ремонт;
- проверьте комплектность обогревателя;
- проверьте работу обогревателя и отсутствие механических повреждений.

1.5 Ремонт обогревателя должен производиться только квалифицированными специалистами в авторизованных сервисных центрах.

**Внимание!** После транспортирования при отрицательных температурах необходимо выдержать обогреватель в помещении, где предполагается его эксплуатация, без включения в сеть не менее двух часов.

## **ОБОГРЕВАТЕЛЬ ИНФРАКРАСНЫЙ IR-08, IR-10, IR-20**

### **2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ**

2.1 При эксплуатации обогревателя соблюдайте общие правила безопасности при пользовании электроприборами. Используйте обогреватель только так, как прописано в инструкции.

Любое использование прибора в целях, непредусмотренных изготовителем может привести к возгоранию, поражению электрическим током или ранению.

2.2 Обогреватель по типу защиты от поражения электрическим током относится к классу I по ГОСТ Р МЭК 335-1-94 (защита от поражения электрическим током обеспечена основной изоляцией и заземлением).

2.3 Перед эксплуатацией обогревателя убедитесь, что электрическая сеть соответствует необходимым параметрам по силе тока и имеет канал заземления. Запрещается эксплуатация обогревателя без заземления.

2.4 Запрещается эксплуатация обогревателя в помещениях:

- с повышенной влажностью воздуха (более 93%);
- с взрывоопасной средой;
- с наличием легковоспламеняющихся жидкостей, горючей пыли и веществ;
- с химически активной средой, разрушающей металлы и изоляцию.

2.5 Запрещается установка обогревателя в непосредственной близости от розетки сетевого электроснабжения.

2.6 Запрещается подключение, ремонт и техническое обслуживание обогревателя без полного снятия напряжения с обогревателя.

2.7 Запрещается протирать излучающие панели легковоспламеняющимися жидкостями.

2.8 Запрещается размещать горючие вещества на расстоянии менее 0,5 м от обогревателя.

2.9 Запрещается эксплуатация обогревателя при снятых крышках.

## ОБОГРЕВАТЕЛЬ ИНФРАКРАСНЫЙ IR-08, IR-10, IR-20

2.10 При длительном нахождении в зоне обогрева расстояние от излучающих панелей обогревателя до человека или животного должно быть не менее: 0,7 м для IR-08, IR-10 и 1,5 м для IR-20.

2.11 **Внимание!** Во избежание ожогов, во время работы обогревателя не прикасайтесь к излучающим панелям. Температура излучающих панелей может достигать 250 С. Обогреватель, при монтаже установите так, чтобы была исключена возможность случайного прикосновения к излучающим панелям.

***Внимание!** Нарушение правил использования данного оборудования может привести к его повреждению. Повреждение электроприбора из-за нарушений требований, описанных в данном руководстве, исключает возможность бесплатного гарантийного ремонта.*

### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1 Технические характеристики указаны в табл. 1

Таблица 1.

Технические характеристики	Модель		
	IR-08	IR-10	IR-20
1. Номинальное напряжение, В	220		
2. Номинальная частота, Гц	50		
3. Потребляемая мощность, Вт	800	1000	2000
4. Номинальный ток, А	3,2	4,5	9,1
5. Габаритные размеры, мм, не более*:			
- длина	1180	1620	1620
- ширина	147	147	273
- высота	43	43	43
6. Масса, кг, не более	4,5	6,1	9,6
7. Срок службы	7 лет		

## ОБОГРЕВАТЕЛЬ ИНФРАКРАСНЫЙ IR-08, IR-10, IR-2.0

### 4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

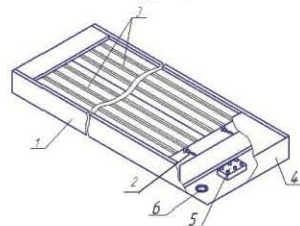
4.1 Комплектность обогревателя должна соответствовать таблице 2.

Таблица 2.

НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
Инфракрасный обогреватель	1	
Комплект монтажных деталей (находится под крышкой отсека для подключения)	1	
Руководство по эксплуатации	1	
Упаковка	1	

### 5. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

5.1 Схема инфракрасного обогревателя представлена на рис. 1.



- 1 - Корпус;
- 2 - Электронагреватель;
- 3 - Излучающая панель;
- 4 - Крышка;
- 5 - Клеммная колодка;
- 6 - Кабельный ввод.

8 Рис.1. Обогреватель инфракрасный.



## ОБОГРЕВАТЕЛЬ ИНФРАКРАСНЫЙ IR-08, IR-10, IR-20

5.2 Корпус 1 обогревателя изготовлен из листовой стали и покрыт термостойким полимерным покрытием. В корпусе установлена алюминиевая излучающая панель 3, внутри которой находится трубчатый электронагреватель 2. В отсеке под съемной крышкой 4 находятся комплект монтажных деталей и клеммная колодка 5 для подключения к стационарной электропроводке.

Для ввода в обогреватель проводов питания и защитного заземления в корпусе предусмотрено отверстие, в котором установлен кабельный ввод 6. Под излучающей панелью установлен теплоотражающий экран и прокладка для теплоизоляции стенок корпуса.

5.3 Схемы подключения обогревателей приведены на рис.2 и рис.3 Приложения.

5.4 Габаритные и установочные размеры обогревателей и минимальные расстояния при установке приведены на рис.1 Приложения.

5.5 Принцип работы обогревателей.

Главное отличие инфракрасных обогревателей от традиционных конвективных систем обогрева (тепловентиляторы, водяные и масляные радиаторы и т.д.) в том, что воздух в помещении не используется в качестве теплоносителя и для создания комфортного температурного режима не обязательно прогревать весь объем воздуха в помещении.

При подаче напряжения электронагреватель нагревает алюминиевую панель, которая начинает излучать инфракрасные волны. Инфракрасные волны не поглощаются воздухом, поэтому практически вся тепловая энергия обогревателя без потерь передается поверхностям стен, пола и предметов, находящихся в зоне обогрева. Тепло, выделяющееся с нагретых поверхностей, в свою очередь нагревает воздух в помещении.

В связи с этим инфракрасные обогреватели имеют ряд значительных преимуществ перед конвективными системами обогрева, особенно при необходимости местного обогрева (прибор, предмет, рабочее место) и высоких потолках помещения:

## **ОБОГРЕВАТЕЛЬ ИНФРАКРАСНЫЙ IR-08, IR-10, IR-20**

- более равномерный прогрев помещения по высоте (при конвективном обогреве более нагретый воздух обычно скапливается под потолком);
- снижение затрат на электроэнергию (для достижения комфортной температуры в зоне обогрева нет необходимости прогревать воздух на всю высоту помещения, а при местном обогреве электроэнергия не расходуется на обогрев неиспользуемых пространств помещения);
- более комфортный температурный режим в помещении, при котором температура на уровне головы человека на 1-2 °С ниже, чем у пола, что создает «эффект свежести» воздуха;
- обогреватели не сжигают кислород и не создают «эффекта жженого воздуха».

### **6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ**

6.1 Перед проведением монтажных работ необходимо внимательно ознакомиться с требованиями настоящего Руководства.

6.2 К монтажу и подключению обогревателя допускается специально подготовленный персонал, имеющий допуск на проведение работ с электрооборудованием напряжением до 1000 В и ознакомленный с настоящим Руководством

6.3 При монтаже и подключении обогревателя необходимо учитывать требования безопасности, изложенные в разделе 2 Руководства.

6.4 Комплект монтажных деталей находится внутри обогревателя под съемной крышкой 4 (см. рис.1). В комплект входят две цепи (11 звеньев для обогревателей IR -0.8, IR -1.0 и 15 звеньев на IR -2.0) и четыре карабина.

6.5 Последовательность монтажа обогревателя:

- снять крышку обогревателя;
- открыть пакет и извлечь монтажные детали;
- на оба конца каждой цепи установить карабины;
- перевернуть обогреватель излучающей панелью вниз;
- закрепить карабины в монтажных отверстиях корпуса;

## ОБОГРЕВАТЕЛЬ ИНФРАКРАСНЫЙ IR-0.8, IR-1.0, IR-2.0

- повесить и закрепить обогреватель на крепежных элементах (в комплект поставки не входят).

*Примечание:* При подборе крепежных элементов необходимо учесть, что допускаемая нагрузка на крепежный элемент должна быть в 2,5 раза больше массы обогревателя.

**Внимание!** При монтаже не кладите обогреватель излучающей панелью на грязные, жирные или масляные поверхности, не касайтесь панелей жирными руками. Жирные пятна на поверхности панели не допускаются.

6.6 Подключение обогревателя к стационарной электропроводке необходимо производить проводами сечением медных жил не менее 1,0 мм<sup>2</sup> для обогревателей IR-08 и IR-10 и не менее 1,5 мм для обогревателя IR-20.

Для подключения необходимо:

- прорезать в кабельном вводе отверстие необходимого диаметра;
- через отверстие в кабельном вводе ввести провода питания и заземляющий провод (или трехжильный шнур питания, имеющий провод защитного заземления);
- подсоединить провода к клеммной колодке обогревателя согласно рис.2 или рис.3 Приложения.

Между источником питания и обогревателем должен быть установлен разъединитель (сетевой выключатель), обеспечивающий полное снятие напряжения питания с обогревателя. Номинальная допускаемая нагрузка (ток) на контакты разъединителя должна быть не менее значений, указанных в табл.1. Разъединитель в комплект поставки не входит.

**Внимание!** При использовании проводов с ПВХ-изоляцией не допускается касание проводами поверхностей корпуса и крышки.

6.7 Допускается параллельное подключение нескольких обогревателей. При этом сечение проводов питания и номинал разъединителя должны быть рассчитаны на общий суммарный ток обогревателей.

6.8 При необходимости регулировки и поддержания необходимой температуры в помещении допускается подключать один или несколько обогревателей через терморегулятор (в комплект поставки не входит). Токовая нагрузка на контакты терморегулятора не должна превышать номинального значения, указанного в паспорте прибора.

## ОБОГРЕВАТЕЛЬ ИНФРАКРАСНЫЙ IR-08, IR-10, IR-20

Схему подключения обогревателей через терморегулятор должен определять квалифицированный специалист-электрик, в зависимости от технических характеристик терморегулятора, мощности и количества подключаемых обогревателей. При необходимости можно обратиться за консультацией по подключению на предприятие-изготовитель.

**Внимание!** Все работы по подключению обогревателя проводить только при полном снятии напряжения с проводов питания.

### 7. ПОРЯДОК РАБОТЫ

7.1 Включите разъединитель (сетевой выключатель). При подключении обогревателя через терморегулятор поверните диск терморегулятора в крайнее положение, соответствующее максимальной температуре.

Через 3-4 минуты (время разогрева электронагревателя и излучающей панели) панель обогревателя начнет излучать инфракрасные волны и нагревать предметы и воздух в помещении (см. п. 5.5).

Диском терморегулятора (при подключении через терморегулятор) установите необходимую температуру воздуха в помещении. Заданная температура воздуха будет поддерживаться путем отключения и включения электронагревателей.

При выборе места установки терморегулятора необходимо учесть, что его работа зависит от температуры окружающего воздуха вблизи самого терморегулятора. Поэтому терморегулятор не рекомендуется устанавливать вне зоны действия, обогревателя.

7.2 Для отключения обогревателя от сети выключите разъединитель.

7.3 При соблюдении требований безопасности обогреватель не требует постоянного контроля за работой.

## ОБОГРЕВАТЕЛЬ ИНФРАКРАСНЫЙ IR-08, IR-10, IR-20

### 8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

8.1 При соблюдении требований безопасности и правил эксплуатации обогреватель не требует специального технического обслуживания.

8.2 Поверхности корпуса и излучающих панелей необходимо периодически очищать от пыли. Скопление пыли на поверхности панелей может привести к появлению неприятного «жженого» запаха при работе обогревателя. Панели рекомендуется сначала протирать смоченной в спирте (использование других жидкостей запрещается), а затем сухой мягкой тканью, не оставляющей царапин, ворса и ниток. При очистке наружных поверхностей корпуса не допускается попадание влаги на электрические соединения под крышками корпуса обогревателя.

### 9. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

9.1 Обогреватель в упаковке изготовителя может транспортироваться всеми видами крытого транспорта при температуре от  $-50^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$  и среднемесячной относительной влажности 80% (при  $+20^{\circ}\text{C}$ ) в соответствии с манипуляционными знаками на упаковке исключающие удары и перемещение внутри транспортного средства.

9.2 Обогреватель должен храниться в упаковке изготовителя в отапливаемом, вентилируемом помещении при температуре от  $+5^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$  и среднемесячной относительной влажности 65% (при  $+25^{\circ}\text{C}$ ).

9.3 При транспортировании должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковки с обогревателем внутри транспортного средства.

9.4 Транспортирование и хранение обогревателя должны соответствовать указаниям манипуляционных знаков на упаковке.

**ВНИМАНИЕ!** После транспортирования или хранения обогревателя при отрицательных температурах выдержать обогреватель в помещении, где предполагается его эксплуатация, без включения в сеть не менее 2-х часов.

## ОБОГРЕВАТЕЛЬ ИНФРАКРАСНЫЙ IR-08, IR-10, IR-20

### 10. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

10.1 Перечень возможных неисправностей приведен в таблице 3.

Таблица 3.

Характер неисправности и	Вероятная причина	Метод устранения
Отсутствие тепла при включении	Отсутствует напряжение в электросети	Проверить наличие напряжения в электросети
	Обрыв цепи питания	Проверить целостность проводов питания, неисправные заменить. Проверить электрические соединения в переходных зажимах, при необходимости зачистить и подтянуть
	Неисправен разъединитель	Проверить работу разъединителя, неисправный заменить
	Обрыв цепи питания нагревателя	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
Снижение температуры нагрева	Падение напряжения в сети питания	Обратиться к поставщикам электроэнергии
	Сильное повреждение покрытия излучающих панелей	Заменить обогреватель
Примечание: Для устранения неисправностей связанных с заменой комплектующих и обрывом цепи обращайтесь в специализированные ремонтные мастерские или на предприятие-изготовитель.		

**ОБОГРЕВАТЕЛЬ ИНФРАКРАСНЫЙ IR-08, IR-10, IR-20**

**11. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ  
И УПАКОВЫВАНИИ**

11.1 Обогреватель инфракрасный IR \_\_\_\_\_ заводской № \_\_\_\_\_, изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями ГОСТ Р 52 161.2.30-2007, ГОСТ Р МЭК 335-1-94 и технических условий ТУ 3468-013-29960732-2014 и признан годным для эксплуатации.

Обогреватель имеет сертификат соответствия.

Упаковывание произвел \_\_\_\_\_  
(личная подпись) (расшифровка подписи)

М.П. « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г.

Адрес изготовителя: 417060, Рос. Новгородская обл., Боровичский район, с/пос. Ард. Мераш, Пр. улица 8 марта, дом 1

## ОБОГРЕВАТЕЛЬ ИНФРАКРАСНЫЙ IR-08, IR-10, IR-20

### ПРИЛОЖЕНИЕ

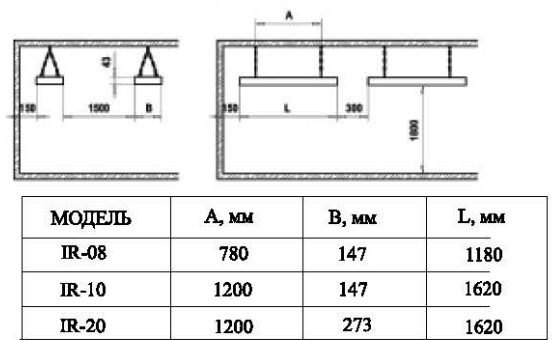


Рис. 1 Схема размещения обогревателя

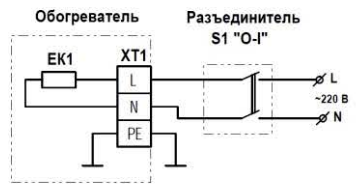


Рис. 2.1 Схема подключения обогревателя IR-08, IR-10

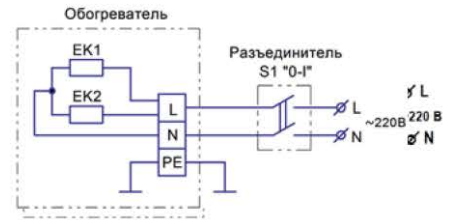


Рис. 2.2 Схема подключения обогревателя IR-20



# ГАРАНТИЯ



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

Подтверждаем вас с приобретением техники отличного качества!

Внимательно ознакомьтесь с гарантийным талоном и проследите чтобы он был правильно заполнен и имел штамп продавца. При отсутствии штампа и даты продажи (либо кассового чека с датой продажи) гарантийный срок изделия исчисляется со дня его изготовления.

Тщательно проверьте внешний вид изделия и его комплектность, все претензии по внешнему виду и комплектности изделия предъявите продавцу при покупке изделия.

Гарантийное обслуживание аудиального блока прибора осуществляется через Продавца, специализированные сервисные центры или монтажную организацию, проводящую установку прибора (если изделие куплено в специализированном магазине, подключаемая к сети сборка).

По всем вопросам, связанным с гарантийным талоном, обращайтесь в специализированные сервисные центры. Подробная информация о сервисных центрах, уполномоченных осуществлять ремонт и техническое обслуживание изделия, находится на сайте [www.stmk.ru](http://www.stmk.ru)

Дополнительную информацию вы можете получить у Продавца или по нашему телефону в Москве: **+7(499) 281-81-81**

Е-мэйл: [dealer@stmk.ru](mailto:dealer@stmk.ru)

В случае неисправности прибора по вине изготовителя обязательство по устранению неисправности ложится на уполномоченную изготовителем организацию. В других случаях покупатель вправе обратиться к Продавцу. Ответственность за неисправность прибора по вине организации, проводившей установку(установки) прибора, ложится на монтажную организацию. В данном случае необходимо обратиться в организацию, проводившей установку(монтаж) прибора.

Для установки(подремонтная) изделия (если изделие покупается в специализированном магазине, подключение или сборка) рекомендуем обратиться в специализированные сервисные центры. Вы можете воспользоваться услугами любых квалифицированных специалистов, однако Продавец, уполномоченная изготовителем организация, Импортер, Исполнитель не несет ответственности за недостатки изделия, возникшие из-за его неправильной установки (подключения).

В конструктивно, технологично или технологично изготовленные изделия, с целью улучшения его технических характеристик, могут быть внесены изменения. Также изменения вносятся в изделие без предварительного уведомления изготовителя и не влекут ответственности изготовителя по техническому/улучшенному ранее выпускаемым изделиям. Убедительно просим Вас во избежание недоразумений до установки/эксплуатации изделия внимательно изучить его инструкцию по эксплуатации. Запрещается провоз и перевозка(как в багаже-либо в чемодане, а так же в самолете или перевозка(как в багаже-либо в чемодане) в багаже поезда. Настоящая гарантия имеет силу, если гарантийный талон правильно/четко заполнен и в нем указаны: наименование и модель изделия, его серийные номера, дата продажи, а так же имеется подпись уполномоченного лица и штамп Продавца.

- Срок службы кондиционеров, осушителей и электрических обогревателей (конвекторов) составляет 10 (десять) лет.
- Срок службы электрических тепловых насосов и насосов составляет 7 (семь) лет, инфракрасных обогревателей 8 (восемь) лет.
- Срок службы остальных изделий составляет 5 (пять) лет.
- Гарантийный срок на кондиционеры, электрические тепловые насосы, инфракрасные обогреватели, электрические и водные насосы составляет 24(двадцать четыре) месяца.
- Гарантийный срок на электрические конвекторы составляет 26 (двадцать шесть) месяцев со дня продажи изделия Покупателю.
- Гарантийный срок на прочие изделия составляет 12 (двенадцать) месяцев со дня продажи изделия Покупателю.

Настоящая гарантия распространяется на производственный или конструктивный дефект изделия.

- оборудование радиатора отопления NEOCLIMA - 6 лет
- теплый пол NEOCLIMA 18 лет
- электрические водонагреватели NEOCLIMA - 3 года
- на внутренний бак и 1 год на автоматикой
- газовые котлы NEOCLIMA 2 года
- газовая горелка NEOCLIMA 2 года
- газовые АСУТ и АСУТ NEOCLIMA 3 года

Выполнение упомянутых сервисных работ и замена дефектных деталей изделия производится в сервисном центре или у Покупателя (по усмотрению сервисного центра). Гарантийный ремонт изделия выполняется в срок не более 45 дней. В случае, если по времени устранения недостатка товара станет очевидным, что они не будут устранены в определенный согласованный срок, стороны могут включить соглашение о новом сроке устранения недостатков товара. Указанный срок гарантийного ремонта изделия распространяется только на изделия, которые используются в личных, семейных или домашних целях, не связанных с предпринимательской деятельностью.

Гарантийный срок на комплектующие изделия/детали и запчасти могут быть сняты с изделия без применения каких-либо инструментов, т.е. аплики, пинки, резаклы, ирригаторы, насосы, щетки, трубки, пилочки и др. (подобным комплектующим), составляет три месяца. Гарантийный срок на иные комплектующие: картриджи, установленные на изделие при гарантийном или платном ремонте, либо приобретенные отдельно от изделия, составляет три месяца со дня выдачи покупателем изделия по окончании ремонта, либо продвинутого послепродажного обслуживания. Настоящая гарантия действительна только на территории РФ и Украины, купленные на территории РФ. Настоящая гарантия не дает права на возмещение и покрытие убытков, произошедшего в результате перерыва или нарушения работы изделия, без предварительного письменного согласия изготовителя, а также применения его в соответствии с национальными или местными стандартами или нормами безопасности, действующими в любой другой стране, кроме РФ, в которой это изделие было первоначально продано.

Настоящая гарантия не распространяется на:

Первичное обслуживание и сервисное обслуживание. Изделия (чистку, замену фильтров или устройств выполняющих функции фильтрации), жабые адгитации и замены картриджа, в т.ч. с целью усовершенствования и расширения обычной сферы его применения, которая указана в Инструкции по эксплуатации изделия, без предварительного письменного согласия изготовителя.

Настоящая гарантия не распространяется также на:

Если будет полностью/частично изменен, стерт, удален или будет переборочен серийный номер изделия. Использование изделия не по его прямому назначению, не в соответствии с его Инструкцией по эксплуатации, в том числе, эксплуатация изделия с перегрузкой или совместно со вспомогательным оборудованием, не рекомендованном Продавцом, уполномоченной изготовителем организацией, Импортером, изготовителем; Наличие на изделии механических повреждений (список):

трещины и т.д.), воздействия на изделие через мерную силу, химически агрессивных веществ, высоких температур, повышенной влажности/влажности, концентрации паров, если что-либо из перечисленного стало причиной неисправности изделия; ремонт/замена/эксплуатация/адгитация/пучка изделия в эксплуатации не упомянутых на то организационно/лабораторных стандартах беззасты (пола, кафельно и т.д.) и других причин извлечении из контейнера упаковки, уменьшенной жесткости упаковки, импортера, изготовителя и поставителя, которая произошла ввиду нарушения логистического маршрута и электрической сети, а так же неисправностей (по совокупности рабочих параметров) электрической сети и прочих внешних сетей; дефектов, возникших вследствие попадания внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей, кроме предусмотренных инструкцией по эксплуатации; неисправных и предметов их жизнедеятельности и т.д. не прямого хранения изделия; необходимость замены ламп, фильтров, элементов питания, аккумуляторов, предохранителей, а так же стекол/фар фар/амперных и перемещаемых вручную деталей и других дополнительных быстро изнашиваемых/сменных деталей изделия, которые имеют собственный ограниченный период работоспособности, в связи с их естественным износом, или если такая замена предусмотрена конструкцией системы, в которой изделие использовалось как элемент этой системы.

С момента подписания Покупателем Гарантийного талона считается, что:

• Вся необходимая информация о купленном изделии и его потребительских свойствах предоставлена Покупателю в полном объеме, и соответствует со ст. 10 Закона «О защите прав потребителей»;

• Покупатель изучил Инструкцию по эксплуатации купленного изделия на русском языке и .....

• Покупатель ознакомлен и согласен с условиями гарантийного обслуживания/особенностями эксплуатации купленного изделия; Покупатель прочел и понимает суть/смысл/содержание ..... купленного изделия не имеет.

Если изделие проверилось в присутствии Покупателя написать «работает».

М.П.

Подпись покупателя \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_

Заполняется ПРОДАВЦОМ

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**  
сохраняется у клиента

Модель .....

Серийный номер .....

Дата продажи .....

Название продавца .....

Адрес продавца .....

Телефон продавца .....

Подпись продавца .....

Печать продавца

Изымается МАСТЕРОМ при обслуживании

**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ  
ОТРЫВНОЙ ТАЛОН**  
на гарантийное обслуживание



Модель .....

Серийный номер

Дата приема в ремонт .....

№ заказа-наряда .....

Проявление дефекта .....

Ф.И.О. клиента .....

Адрес клиента .....

Телефон клиента .....

Дата ремонта.....

Подпись мастера.....

*sp*

ГОДАМИ ПОСЛЕ ПРИЕМА В РЕМОНТ

