



Руководство по эксплуатации

Гарантийный талон

Конвективный обогреватель типа термостат TS

TS-G160-54

ВНИМАНИЕ!!!

Перед использованием обогревателя внимательно прочитайте руководство по эксплуатации.

Содержание

Используемые обозначения.....	3
Указания мер безопасности.....	3
Назначение и применение прибора	4
Технические характеристики	4
Устройство и принцип работы прибора.....	5
Требования к монтажу	5
Возможные неисправности и способы их устранения	6
Техническое обслуживание.....	6
Условия хранения.....	6
Комплект поставки.....	7
Утилизация.....	7
Хранение и транспортировка	7
Сертификация.....	7
Гарантия	8
Срок эксплуатации	8
Приложение 1	9
Приложение 2	10
Приложение 3.....	11
Гарантийные обязательства.....	12
Гарантийный талон.....	13

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 конвекторы могут иметь такие технические названия как прибор, устройство, изделие.
2. Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.
3. В тексте и цифровых обозначениях инструкции могут быть допущены опечатки.
4. Если после прочтения инструкции у Вас останутся вопросы по эксплуатации прибора, обратитесь к продавцу или в специализированный сервисный центр для получения разъяснений.
5. На изделии присутствует этикетка, на которой указаны технические характеристики и другая полезная информация о приборе.

Указание мер безопасности

ОСТОРОЖНО!

- Во избежании травм и ожогов, категорически запрещается прикасаться к рабочей поверхности обогревателя во время его работы!
- Некоторые части данного обогревателя сильно нагреваются и могут стать причиной ожога. Особое внимание уделяйте находящимся рядом с обогревателем детям и недееспособным людям.
- Используйте обогреватель только по назначению.
- Запрещается вешать какие-либо предметы на обогреватель, а также накрывать обогреватель.
- Категорически запрещается вносить изменения в конструкцию обогревателя! Любые изменения лишают Вас гарантийного обслуживания!
- Устанавливайте обогреватель согласно схемам подключения.
- Обогреватель разрешается использовать для обогрева жилых и производственных помещений, кроме взрывоопасных (категория А, Б).
- Возможно использование обогревателей во влажных помещениях без прямого попадания воды на поверхность обогревателя.
- Не погружайте обогреватель в воду или другие жидкости.
- Шнур питания не должен соприкасаться с горячими поверхностями обогревателя.
- Подключайте обогреватель только к источнику переменного тока с напряжением 220/230 V.
- Не допускается использование данного обогревателя с программным устройством, таймером и любым другим устройством, которое автоматически включает обогреватель, если обогреватель накрыт или неправильно расположен.
- Любое ошибочное подключение прибора лишает Вас гарантийного обслуживания!
- Не располагайте обогреватель вблизи других нагревательных приборов.
- Не используйте обогреватель для сушки одежды.
- Обогреватель должен эксплуатироваться в вертикальном положении.
- Убедитесь, что обогреватель полностью остыл, прежде чем убрать его на хранение.
- При первом включении обогревателя возможно однократное появление характерного запаха с поверхности панели. Рекомендуется перед установкой включать обогреватель на 10-20 минут.

ВНИМАНИЕ!

- Не производите ремонт прибора самостоятельно! Ремонт должен производиться только квалифицированными специалистами сервисного центра.
- Для ремонта обогревателя могут использоваться только оригинальные запасные части.
- При перемещении обогревателей соблюдайте особую осторожность. Не ударяйте и не допускайте

их падения.

- Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.
- Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с прибором.

Назначение и применение прибора

Контактно-конвективный термопост представляет собой электронагревательный прибор с теплоотдачей преимущественно инфракрасным излучением. Термопост предназначен для основного и дополнительного обогрева человека на открытых промышленных платформах, в неотапливаемых производственных помещениях (склады, ангары, предприятия агропромышленного комплекса и т.п.). Выдерживает нагрузку до 300 кг. Термопост мобилен и может быть установлен в любом помещении.

Инфракрасные обогреватели занимают особое место среди приборов, предназначенных для создания комфортных условий в жилых помещениях. Они экономичны, экологичны, долговечны и надёжны в работе, безопасны, имеют современный дизайн и не занимают полезную площадь.

Технические характеристики

Технические характеристики приведены в таблице 1.

Параметр/модель	TS-G160-54
Номинальная мощность, Вт	1600
Номинальное напряжение, В ~ Гц	230~50
Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254	IP54
Класс электрозащиты по ГОСТ 12.2.007.0	II класс
Размеры прибора (ШхВхГ), мм	650×1910×730
Вес нетто, кг	100

Таблица 1 - Технические характеристики обогревателей

ПРИМЕЧАНИЕ

Температура внешних поверхностей обогревателя при нормальных условиях эксплуатации, не превышает 60° С.

Устройство и принцип работы прибора

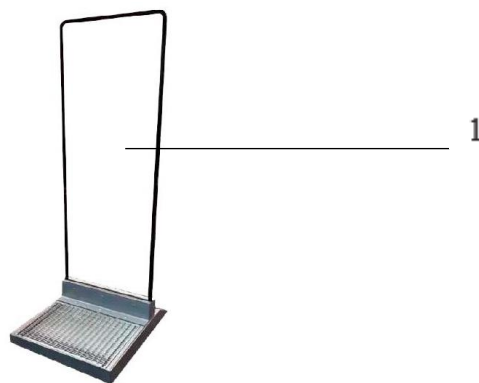


Рисунок 1 - Изображение конвективного обогревателя TS-G160-54

1 - Излучающая поверхность

Требования к монтажу

ВНИМАНИЕ!

При монтаже и запуске приборов в эксплуатацию необходимо соблюдать меры безопасности указанные в разделе 1.

Порядок подготовки к работе:

1. Извлеките обогреватель из картонной коробки. Сохраните коробку для межсезонного хранения.
2. Установите обогреватель, следуя инструкциям по установке.
3. Вставьте вилку в розетку.

Установка на полу

Используйте платформу, которая идет в комплекте.

ПРИМЕЧАНИЕ

Контактно-конвективный термостат может крепиться за существующие отверстия в кронштейнах любым удобным способом, удовлетворяющим требованиям безопасности.

При распаковывании транспортной тары, хранении обогревателя и в период его эксплуатации не допускается:

- Касание листа стекла о твердые предметы;
- Протирание стекла жесткой тканью, содержащей царапающие примеси;
- Удары твердыми предметами;
- Опираение листов стекла на угол или кромки;
- Очистка сухого стекла жесткими щетками без подачи смывающей жидкости;
- Длительное присутствие влаги на поверхности обогревателя;
- Эксплуатация в агрессивной среде.

Возможные неисправности и способы их устранения

При устранении неисправностей соблюдайте меры безопасности, изложенные в руководстве.

Возможные неисправности	Причина неисправности	Действия по устранению неисправности
Нет нагрева	1. Ненадежное подключение шнура питания	1. Установите надежное подключение
Неприятный запах при первом включении	Не является неисправностью	Запах исчезает через несколько минут работы конвектора.

ВНИМАНИЕ!

Ремонт и подключение прибора должен производить квалифицированный специалист. Если подключение будет выполнено неквалифицированным специалистом, то это может стать причиной поломки прибора, а также удара электрическим током или пожара. Для устранения неисправностей, связанных с заменой деталей и обрывом цепи, обращайтесь в специализированные ремонтные мастерские.

Замена шнура питания

Во избежание несчастных случаев поврежденный шнур питания должен быть заменен представителем сервисного центра или другим квалифицированным специалистом.

Техническое обслуживание

Регулярная чистка прибора при непрерывной эксплуатации.

- Перед чисткой отключите обогреватель от сети питания.
- Перед чисткой убедитесь, что обогреватель полностью остыл.
- Используйте влажную тряпку, чтобы стереть с внешней части обогревателя пыль и грязь.
- Убедитесь, что обогреватель полностью высох, прежде чем подключать его к сети

Условия хранения

- Убедитесь, что обогреватель полностью остыл, прежде чем убрать его на хранение.
- В случае если обогреватель не планируется использовать длительное время, рекомендуется очистить его и убрать на хранение (желательно в заводской упаковке) в прохладное сухое место.
- Хранить обогреватель следует в заводской упаковке, в отапливаемом помещении с интервалом температур от +10°C до +50°C, при влажности не более 80%.
- Электрообогреватель необходимо оберегать от ударов, попадания пыли и влаги.
- Изделия можно транспортировать в упаковке изготовителя всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Условия транспортирования от минус 50 °C до плюс 50 °C при относительной влажности до 80 % с исключением ударов и перемещений внутри транспортного средства.
- Транспортирование и хранение изделий должно соответствовать указаниям манипуляционных знаков на упаковке.

Комплект поставки

1. Конвективный обогреватель типа термостат мощностью 1600 Вт
2. Руководство по эксплуатации и гарантийный талон (1)
3. Упаковка (1)

Утилизация

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.

Хранение и транспортировка

Изделие в упаковке изготовителя может транспортироваться всеми видами крытого транспорта, с исключением возможных ударов и перемещений внутри транспортного средства. транспортирование и хранение обогревателей должно соответствовать указаниям манипуляционных знаков на упаковке.

Сертификация продукции

Соответствует требованиям:

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Изготовитель:

Общество с ограниченной ответственностью «СНАБТЕХПРОЕКТ ИНДАСТРИЗ»

Адрес:

141060, Московская область, г. Королев, микрорайон Болшево, ул. Московская, д.1, офис 304.

Сделано в России



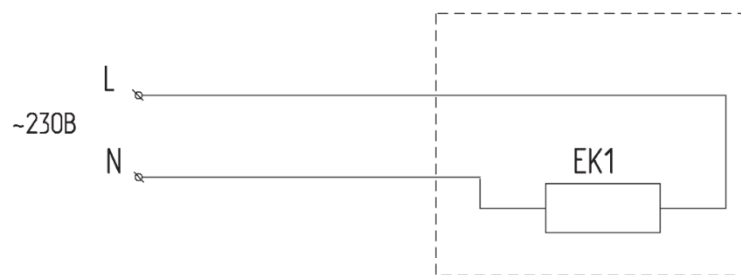
Гарантия

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

Срок эксплуатации

Срок эксплуатации прибора составляет 7 лет при условии соблюдения соответствующих правил по установке и эксплуатации.

Приложение 2



ЕК1 – излучающая панель

Рисунок 2 - Схема подключения конвектора TS-G160-54 к сети.

Гарантийные обязательства

Производитель гарантирует исправную работу обогревателя в течение одного года с момента покупки.

Настоящая гарантия не действует в случае:

1. Внесения изменений в конструкцию изделия со стороны покупателя.
2. Неправильной эксплуатации, использования изделия не по назначению или не в соответствии с руководством производителя по эксплуатации и обслуживанию, а также установки или эксплуатации изделия, с нарушением технических стандартов и норм безопасности.
3. Ремонта, произведённого неуполномоченными на то сервисными центрами или дилерами.
4. Несчастных случаев, удара молнии, затопления, пожара и иных причин, находящихся вне контроля производителя.
5. Дефектов, полученных во время транспортировки прибора заказчиком (за исключением случаев, когда она производится уполномоченными дилерами или производителем).
6. Дефектов системы, в которой использовалось данное изделие.
7. Эксплуатации при повышенном напряжении (более 10% от номинального) и влажности более 80% при температуре +25°C

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Конвектор электрический

Настоящим я подтверждаю, что приобрел данное оборудование пригодным к эксплуатации, в полном комплекте, с инструкцией по эксплуатации на русском языке. Так же подтверждаю приемлемость изложенных в данном гарантийном талоне гарантийных условий.

ИЗДЕЛИЕ

модель: _____

серийный номер: _____

дата изготовления: _____

Покупатель:

ФИО: _____

адрес: _____

телефон: _____

Подпись: _____

Продавец: наименование: _____

адрес: _____

телефон: _____

дата продажи: _____

Подпись/Печать: _____ / _____