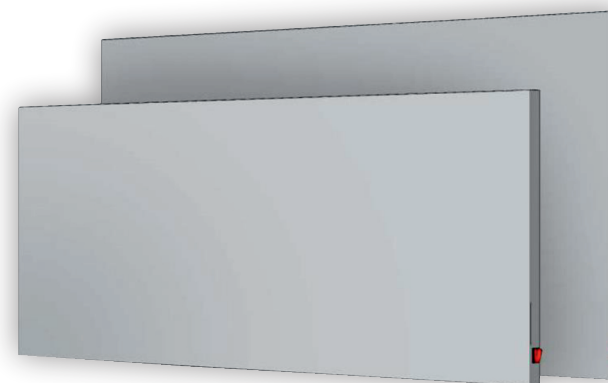




Электрообогреватель
инфракрасный
QSun-W (QSun-WA)

Руководство по эксплуатации



ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям ГОСТ IEC 60335-1-2015, ГОСТ IEC 60335-2-30-2013 при соблюдении условия эксплуатации, хранения, транспортирования и монтажа.
Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию (продажи).

Гарантийный срок хранения – 2 года с даты изготовления.

Настоящая гарантия не даёт права на возмещение и покрытие ущерба, произошедшего в результате переделки изделия без предварительного письменного согласия производителя с целью приведения его в соответствие местным техническим стандартам и нормам безопасности.
Производитель не производит гарантийный ремонт или бесплатную замену изделия в следующих случаях:

- внесения изменений в конструкцию изделия со стороны покупателя;
- 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;
- ремонта, произведённого не уполномоченными на то сервисными центрами или дилерами;
- несчастных случаев, удара молнии, затопления, пожара и иных причин, находящихся вне контроля производителя;
- дефектов, полученных во время транспортировки прибора покупателем (за исключением случаев, когда она производится уполномоченными дилерами или производителем);
- дефектов системы, в которой использовалось данное изделие;
- эксплуатации при повышенном напряжении (более 10% от номинального) и влажности более 80% при температуре +25°C.

Изменение в процессе эксплуатации цвета стенки корпуса не считается дефектом.

Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию обогревателя, не ухудшающие его технические характеристики.

Настоящее руководство по эксплуатации – объединенный эксплуатационный документ, совмещенный с паспортом.



Электрообогреватель инфракрасный QSun-W _____

Заводской номер _____

Дата изготовления _____

Руководство по эксплуатации предназначено для изучения устройства, правил эксплуатации и технического обслуживания электрообогревателей инфракрасных панельных (далее – обогревателей) QSun-W – настенных без терморегулятора и QSun-WA – настенных с терморегулятором.

Перед тем как начать работу с изделием, ознакомьтесь с настоящим руководством.

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Символы



ОСТОРОЖНО! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Этот символ указывает на опасность для жизни и здоровья людей из-за электрического напряжения.



ОСТОРОЖНО! ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ

Этот символ указывает на опасность для жизни и здоровья людей из-за горячей поверхности.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Этот символ указывает на опасность, которая, если ее не избежать, может привести к серьезным травмам или смерти.



ВНИМАНИЕ

Это слово указывает на важную информацию (например, материальный ущерб), но не указывает на опасность.



ИНФОРМАЦИЯ

Информация, помеченная этим символом, поможет Вам быстро и безопасно выполнять свои задачи.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ



ВНИМАНИЕ

При неправильном хранении или транспортировке устройство может быть повреждено. Обратите внимание на информацию о транспортировке и хранении устройства.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Перед транспортировкой устройства выполните следующие действия:

- Потянув вилку из розетки, вытащите шнур питания.
- Дайте устройству достаточно остыть.

ХРАНЕНИЕ

Храните устройство следующим образом:

- Дайте устройству достаточно остыть.

Когда устройство не используется, храните его в сухих, защищенных от мороза и тепла, защищенных от пыли и прямых солнечных лучей помещениях.

Не кладите никакие дополнительные предметы на верхнюю часть устройства, чтобы предохранить его от повреждения.



ВНИМАНИЕ

Хранение в том же помещении химикатов и других материалов, вызывающих коррозию, не допускается.

- Этот прибор не игрушка! Хранить вдали от детей и животных. Не оставляйте устройство без присмотра во время работы.
- Проверяйте принадлежности и разъемы на предмет возможных повреждений перед каждым использованием устройства. Не используйте неисправные устройства или их части.
- Убедитесь, что все электрические кабели вне устройства защищены от повреждений (например, вызванных животными). Никогда не используйте устройство, если повреждены электрические кабели или подключение к сети!
- Шнур питания не должен соприкасаться с горячими поверхностями обогревателя.
- Электрическое подключение должно соответствовать техническим характеристикам, приведенным в главе "Технические характеристики".
- Вставляйте штепсельную вилку в безопасную розетку, соответствующую вилке.
- Не располагайте обогреватель непосредственно под розеткой.
- Перед выполнением работ по техническому обслуживанию, уходу или ремонту устройства выньте вилку из розетки. При этом держитесь за сетевую вилку.
- Выключите устройство и отсоедините кабель питания от розетки, когда устройство не используется.
- Ни при каких обстоятельствах не используйте устройство, если вы обнаружите повреждения сетевой вилки или шнура питания. Если шнур питания поврежден, он должен быть заменен производителем, его сервисным агентом или специалистами с аналогичной квалификацией, чтобы избежать опасности. Неисправные шнуры питания представляют серьезную угрозу для здоровья.
- Во время установки устройства соблюдайте минимальные расстояния от стен и других объектов, а также условия хранения и эксплуатации, указанные в главе "Технические характеристики".
- Никогда не сверлите нагревательную панель.
- Не используйте устройство в непосредственной близости от штор и других легко воспламеняющихся предметов. Должна быть обеспечена свободная циркуляция воздуха.
- Не размещайте устройство на легковоспламеняющемся основании.
- Не транспортируйте устройство во время работы.
- Все устройство следует охлаждать перед транспортировкой и / или техническим обслуживанием.
- Не используйте устройство вблизи ванн, душевых поддонов, плавательных бассейнов или других емкостей для воды без электрической защиты от повышенных токов утечки (более 30мА) и токов короткого замыкания (УЗО+автомат либо дифавтомат). Опасность поражения электрическим током!
- Устройство должно быть установлено таким образом, чтобы никто из людей, находящихся в ванне или в душе, не могли прикоснуться к переключателям.
- Не используйте обогреватель с программным устройством, таймером и любым другим устройством, которое может автоматически включить обогреватель в то время, когда обогреватель неправильно расположен.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не устанавливайте на потолок устройства, предназначенные для стен. Это может вызвать пожар!

ОШИБКИ И НЕИСПРАВНОСТИ

Устройство несколько раз проверялось на исправность в процессе производства. Если неисправности все же возникают, проверьте устройство согласно следующему списку.

ОТСУТСТВУЕТ ИЗЛУЧАЕМОЕ ТЕПЛО:

- Проверьте подключение питания.
- Проверьте сетевую вилку на наличие повреждений.

ТЕМПЕРАТУРА НАГРЕВА ОБЛУЧАЕМЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ НИЖЕ ДОЛЖНОГО УРОВНЯ:

- Сетевое напряжение не соответствует требованиям. Проверьте напряжение сети.
- Температура окружающей среды низкая. Это нормальный процесс. Никаких мер не требуется.

ПОВЕРХНОСТЬ ВЫПИРАЕТ НАРУЖУ:

- Материал расширяется от нагрева. Это нормальный процесс. Никаких мер не требуется.

УСТРОЙСТВО ИЗДАЕТ ШУМ ПОСЛЕ ВКЛЮЧЕНИЯ:

- Материал расширяется из-за нагрева. Изоляция также расширяется и создает шум. Это нормальный процесс. Никаких мер не требуется.



ИНФОРМАЦИЯ

Подождите не менее 3 минут после технического обслуживания и ремонта. Только после этого снова включите устройство.

ВАШЕ УСТРОЙСТВО ВСЕ ЕЩЕ НЕ РАБОТАЕТ ПРАВИЛЬНО ПОСЛЕ ЭТИХ ПРОВЕРОК?

Пожалуйста, свяжитесь со службой поддержки. При необходимости доставьте устройство в специализированную компанию для ремонта.

НАДПИСИ НА УСТРОЙСТВЕ

НАДПИСЬ «ВНИМАНИЕ! Не накрывать»

Эта надпись, расположенная на устройстве, означает, что запрещается размещать предметы (например, полотенца, одежду и т. д.) над или непосредственно перед устройством.

Во избежание перегрева и возгорания, нагреватель не должен быть закрыт.

ВОЗМОЖНЫЕ РИСКИ



ОСТОРОЖНО! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Работы с электрическими компонентами должны выполняться только квалифицированными специалистами!



ОСТОРОЖНО! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Перед началом любых работ с устройством выньте вилку из розетки! Вынимая вилку из розетки, не тяните за шнур питания.



ОСТОРОЖНО! ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ

Некоторые части этого устройства могут сильно нагреваться и стать причиной ожогов. Особое внимание следует уделять в присутствии детей и людей со сниженными физическими способностями.

Во избежание травм и ожогов не прикасайтесь к рабочей поверхности устройства во время его работы. Не прикасайтесь к устройству до полного его остывания.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Падение устройства может привести к травме! Всегда транспортируйте и собирайте устройство с помощью других лиц. Обеспечьте достаточную устойчивость крепления устройства к стене.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Устройство не является игрушкой. Не оставляйте упаковку без присмотра. Дети могут использовать его как опасную игрушку.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность травмирования инфракрасным излучением! Не оставайтесь в непосредственной близости от устройства. Не смотрите прямо в устройство слишком долго. Соблюдайте минимальные расстояния.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ



Информация

При первоначальном запуске или после длительного периода неиспользования может возникнуть запах испаряющихся консервантов технических узлов, который исчезнет в процессе эксплуатации.

- Проверьте, исправен ли шнур питания. Если шнур питания поврежден, он должен быть заменен производителем, его службой поддержки или квалифицированным персоналом.
- Убедитесь, что непосредственной близости нет занавесок или подобных предметов.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ НЕСКОЛЬКИХ ОБОГРЕВАТЕЛЕЙ, ОБЪЕДИНЕННЫХ В ОДНУ СИСТЕМУ



ОСТОРОЖНО! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Работы по подключению нескольких обогревателей, объединенных в одну систему, должны выполняться только квалифицированными специалистами!

При монтаже нескольких обогревателей, объединенных в одну систему, их рекомендуется подключать параллельно.

Для этого на задней стенке обогревателя предусмотрена клеммная колодка, расположенная под кронштейном, находящимся на задней стенке обогревателя. Для доступа к клеммной колодке необходимо выкрутить винт на кронштейне и снять кронштейн, слегка сжав фиксирующие защёлки (см. рис.3).

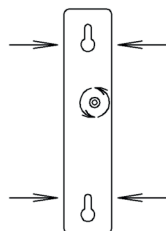


Рис. 2

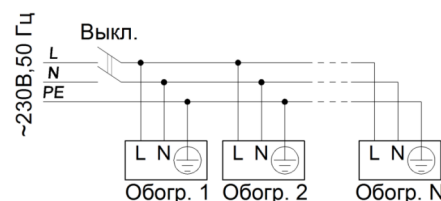


Рис. 3

Первый обогреватель может быть включен в розетку с заземлением, рассчитанную на ток не менее 16А с помощью сетевого шнура, либо подключен к стационарной сети с помощью кабеля, который должен быть трёхжильным и иметь сечение, соответствующее электрической нагрузке (рекомендуется ПВС 3х1,5). Остальные обогреватели подключаются параллельно первому.

Суммарная мощность обогревателей при этом не должна превышать 3000 Вт.

Подключение обогревателей к стационарной сети (см. рис. 3) осуществляется через настенный выключатель либо многофункциональный регулятор температуры (не входят в комплект поставки).

ИНФОРМАЦИЯ ОБ УСТРОЙСТВЕ

ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

Электрообогреватели инфракрасные панельные QSun-W представляют собой электронагревательные приборы с теплоотдачей преимущественно инфракрасным излучением.

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

Являясь источником энергии длинноволнового инфракрасного диапазона, обогреватели нагревают непосредственно предметы, стены и полы, от которых нагревается окружающий воздух. Использование обогревателей приводит к очень малым конвекционным потокам или вообще к их отсутствию, что позволяет создавать в помещениях локальные комфортные зоны.

Включение и отключение обогревателя осуществляется встроенным выключателем, расположенным на боковой стенке обогревателя, либо внешними коммутационными электрическими цепями.

Автоматическая регулировка мощности лучистого обогрева возможна при использовании цифровых многофункциональных регуляторов температуры типа CRT-02 – CRT-06 (не входят в комплект поставки), либо их аналогов для всех обогревателей, кроме моделей QSun-WA, которые уже имеют в своем составе встроенный терморегулятор.

СБОРКА И УСТАНОВКА

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- обогреватель – 1 шт.
- винт – 2 шт. (4 шт. для QSun-W-0,51; QSun-WA-0,51; QSun-W-0,61; QSun-WA-0,61)
- дюбель – 2 шт. (4 шт. для QSun-W-0,51; QSun-WA-0,51; QSun-W-0,61; QSun-WA-0,61)
- руководство по эксплуатации – 1 шт.

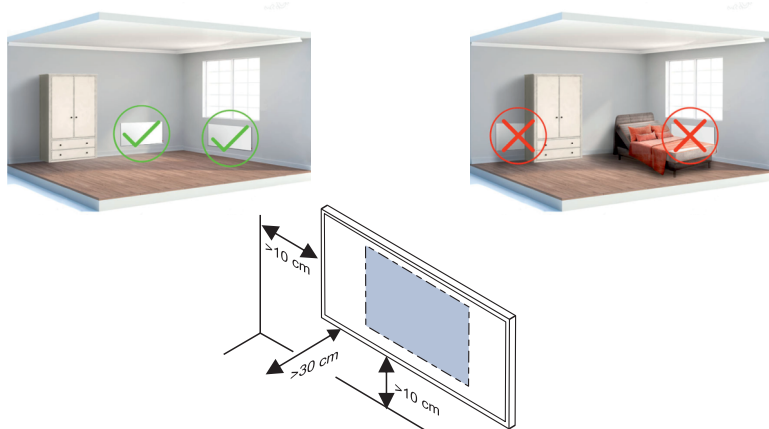
РАСПАКОВКА УСТРОЙСТВА

1. Откройте картонную коробку и выньте устройство.
2. Полностью удалите упаковку.
3. Полностью размотайте шнур питания. Убедитесь, что он не поврежден, и что Вы не повредите его при размотке.

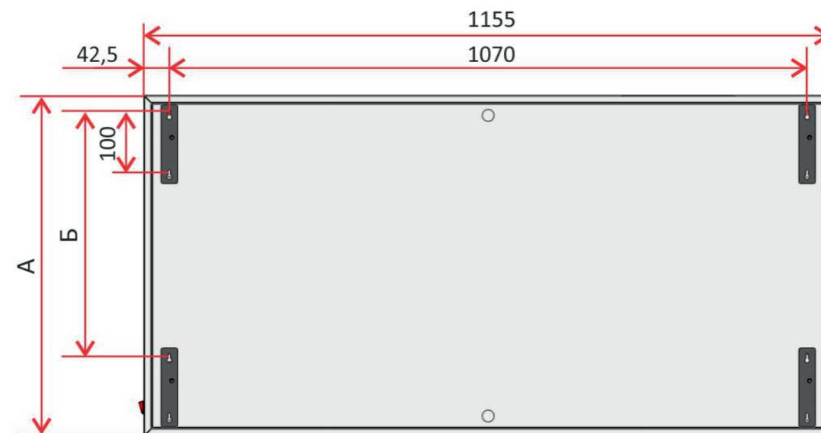
МОНТАЖ НА СТЕНЕ

- При монтаже устройства на стене соблюдайте минимальные расстояния от стен и других объектов.
- Не устанавливайте устройство непосредственно за дверью.
- Никогда не устанавливайте устройство таким образом, чтобы оно излучало непосредственно на стены или другие объекты.
- Перед установкой убедитесь в том, что устройство находится недалеко от источника тока и может быть включенным напрямую, без применения удлинителей.
- В помещении должна быть хорошая теплоизоляция, а противном случае из-за притока холодного воздуха работа обогревателя не принесет желаемых результатов.

1. Определите место расположения обогревателя.



2. Разметить места установки дюбелей согласно рисунку 1.



Тип	QSun-W-0,51 (1,16x0,44), QSun-WA-0,51 (1,16x0,44)	QSun-W-0,61 (1,16x0,57), QSun-WA-0,61 (1,16x0,57)
A	443	570
B	280	407



Тип	QSun-W-0,24 (1,16x0,16)	QSun-W-0,28 (1,16x0,20)	QSun-W-0,33 (1,16x0,26), QSun-W-0,26 (1,16x0,26)	QSun-W-0,37 (1,16x0,30), QSun-W-0,29 (1,16x0,30)	QSun-W-0,43 (1,16x0,36), QSun-W-0,32 (1,16x0,36)
A	155	197	259	300	363
B	132,5	153,5	184,5	205	236,5

Рис. 1 – Габаритные и установочные размеры обогревателей

3. Просверлите отверстия в стене в отмеченных местах.
4. Вставьте дюбели в отверстия (при установке на деревянную поверхность дюбели не применяйте, а винты вкручивайте непосредственно в дерево).
5. Вставьте винты в дюбели и затяните винты.
6. Винты должны выступать около 0,4 см из дюбелей.
7. Повесьте устройство.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Неправильная установка или монтаж влечет за собой риск падения, ожогов и поражения электрическим током.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Во избежание перегрева и возгорания, нагреватель не должен быть закрыт.

ПОВЕДЕНИЕ В СЛУЧАЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ

1. Выключите устройство.
2. Отключите устройство от питающей сети: держитесь за сетевой штепсель, вытаскивая шнур питания из сетевой розетки. Шнур питания и розетка, в которую включен обогреватель, должны быть в пределах доступности.
3. Не подключайте неисправное устройство к электросети.

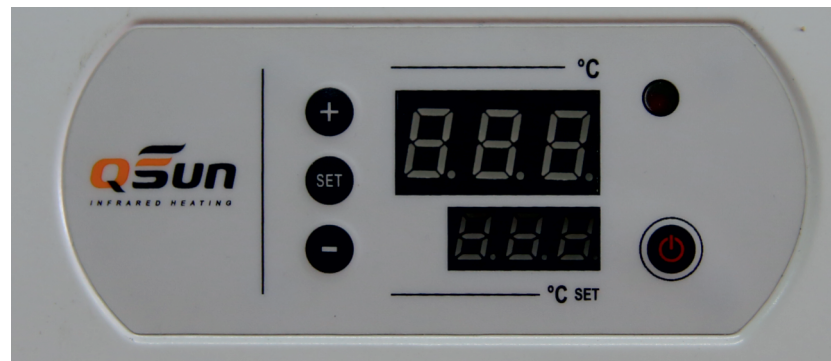
ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ВКЛЮЧЕНИЕ

После того, как Вы полностью установили и подключили устройство, Вы можете включить его.

1. Вставьте вилку в розетку. Убедитесь, что шнур питания не будет соприкасаться с горячими поверхностями обогревателя.
2. Нажмите клавишу выключателя на боковой стенке обогревателя.
3. **Для обогревателей QSun-W** при наличии многофункционального регулятора температуры – задайте необходимую температуру. Во избежание ложного срабатывания регулятор температуры необходимо установить вне зоны действия тепловых лучей обогревателя или других источников тепла, а также сквозняков.

Для обогревателей QSUN-WA:



- 1) Нажмите кнопку  на панели терморегулятора – на табло отобразится температура окружающей среды и температура установки.
- 2) Для установки желаемой температуры нажмите на кнопку **"SET"**. Нижнее табло **"°C SET"** начнет мигать.
- 3) Нажимайте на кнопки "+" и "-", чтобы установить желаемую температуру.
- 4) Для сохранения результата нажмите на кнопку **"SET"** – табло **"°C SET"** перестанет мигать.

Время выхода обогревателя на заданный температурный режим после включения – около 20 минут.

ВЫКЛЮЧЕНИЕ



ОСТОРОЖНО! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Не прикасайтесь к сетевой вилке мокрыми или влажными руками.

1. Нажмите клавишу встроенного выключателя на боковой стенке обогревателя. Световая индикация погаснет.
2. Держитесь за вилку, вытягивая кабель питания из розетки.
3. Дайте устройству полностью остыть.
4. Очистите устройство в соответствии с главой "Техническое обслуживание".
5. Храните устройство в соответствии с главой "Хранение".

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

Используйте устройство только для обогрева помещения.
Использование по назначению включает в себя обогрев:

- жилых помещений,
- складов,
- торговых залов,
- контейнеров, террас под крышей,
- офисов,
- спортивных залов,
- помещений баров и ресторанов,
- религиозных и культовых помещений (костелов, церквей и т.п.),
- производственных помещений.

НЕПРАВИЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

- Не используйте устройство на открытых площадках без крыши.
- Не размещайте какие-либо предметы, например, одежду, на устройстве.
- Не используйте это устройство вблизи топлива, растворителей, лаков или других легко воспламеняющихся паров или в помещениях, где хранятся эти вещества.
- Устройство не может быть использовано в качестве нагревательного устройства для младенцев / детей или животных.
- Запрещается устанавливать устройство внутри душа или непосредственно над ванной.
- Запрещается использовать устройство рядом с бассейнами.
- Не используйте это устройство в непосредственной близости от раковин, ванн или других емкостей для воды.
- Никогда не погружайте устройство в воду.
- Любые операции, кроме описанных в данном руководстве, запрещены. Несоблюдение делает все требования об ответственности и гарантии недействительными.

Любые несанкционированные изменения, модификации или изменения в устройстве запрещены.

КВАЛИФИКАЦИЯ ПЕРСОНАЛА

Люди, использующие это устройство, должны:

- знать об опасностях, возникающих при работе с электрическими устройствами во влажных помещениях.
- прочитать и понять руководство по эксплуатации, особенно главу «Требования безопасности».

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

МЕРОПРИЯТИЯ, НЕОБХОДИМЫЕ ПЕРЕД НАЧАЛОМ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ



ОСТОРОЖНО! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Не прикасайтесь к сетевой вилке мокрыми или влажными руками.

- Держитесь за штепсельную вилку, вытягивая кабель питания из розетки.
- Дайте устройству полностью остыть.



ОСТОРОЖНО! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Задачи, требующие открытие корпуса, должны выполняться только уполномоченными специализированными компаниями.

ОЧИСТКА УСТРОЙСТВА



ОСТОРОЖНО! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Никогда не погружайте устройство в воду!

Протирайте устройство мягкой, влажной и безворсовой тканью. Убедитесь, что в корпус не попадает влага. Защищайте электрические компоненты от влаги. Не используйте агрессивные чистящие средства, такие как моющие спреи, растворители, спиртовые или абразивные чистящие средства для увлажнения ткани.

Протрите корпус насухо после очистки.

УТИЛИЗАЦИЯ

По истечении срока службы прибор должен подвергаться утилизации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации.

Утилизации подлежат все составные части изделия.

Драгоценные металлы в конструкции изделия отсутствуют.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Внимательно прочитайте это руководство перед запуском или использованием устройства. Всегда храните руководство в непосредственной близости от устройства или места его использования!



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Прочтите все предупреждения по технике безопасности и все инструкции.

Несоблюдение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и / или серьезным травмам.

Сохраните все предупреждения и инструкции для дальнейшего использования.

Этим прибором могут пользоваться дети в возрасте от 8 лет и старше, а также лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или с недостатком жизненного опыта и знаний, если они находятся под присмотром или проинструктированы об использовании обогревателя лицом, ответственным за их безопасность, и понимают связанные с этим опасности.

Дети не должны играть с прибором. Чистка и обслуживание пользователя не должны производиться детьми без присмотра.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Обогреватель не оборудован устройством управления температурой в комнате (кроме исполнения QSun-WA). Не используйте устройство в небольших помещениях, если присутствуют люди, которые не могут покинуть помещение самостоятельно и которые не находятся под постоянным присмотром.



ОСТОРОЖНО! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Запрещается эксплуатация обогревателя без заземления.

- Не используйте устройство в потенциально взрывоопасных помещениях.
- Не используйте устройство в агрессивной атмосфере.
- Установите устройство в устойчивое положение.
- Дайте устройству высохнуть после влажной чистки.
- Не работайте с ним, когда он влажный. Не трогайте устройство мокрыми или влажными руками.
- Не подвергайте устройство прямому обрызгиванию водой.
- Никогда не вставляйте какие-либо предметы или конечности в устройство.
- Не накрывайте и не транспортируйте устройство во время работы.
- Не садитесь на устройство.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение сети питания – 230 В.

Номинальная частота – 50 Гц.

Класс в зависимости от типа защиты от поражения электрическим током – класс I.

Степень защиты оболочек по ГОСТ 14254 – IP20.

Вид климатического исполнения по ГОСТ 20790 – УХЛ 4.

Средний срок службы обогревателей – не менее 8 лет.

Наименование показателя	QSun-											
	W-0,24 (1,16x0,16)	W-0,28 (1,16x0,20)	W-0,33 (1,16x0,26)	W-0,37 (1,16x0,30)	W-0,43 (1,16x0,36)	W-0,51 (1,16x0,44)	WA-0,51 (1,16x0,44)	W-0,61 (1,16x0,57)	WA-0,61 (1,16x0,57)	W-0,26 (1,16x0,26)	W-0,29 (1,16x0,30)	W-0,32 (1,16x0,36)
Номинальная мощность при рабочей температуре, кВт $\pm 10\%$	0,24	0,28	0,33	0,37	0,43	0,51	0,51	0,61	0,61	0,26	0,29	0,32
Габаритные размеры, мм, ± 2												
H	1155											
L	155	197	259	300	363	443	443	570	570	259	300	363
B	40											
Место установки	на стене, на высоте 100 мм или выше от пола											в костёлах: на задней поверхности спинки скамеек
Масса, не более, кг	2,2	2,6	3,2	3,7	4,2	5,1	5,1	6,3	6,3	3,2	3,7	4,2
Отапливаемая площадь, м ²												
зима	2,4	2,8	3,3	3,7	4,3	5,1	5,1	6,6	6,6	2,6	2,9	3,2
весна, осень	4,8	5,6	6,6	7,4	8,6	10,2	10,2	13,2	13,2	5,2	5,8	6,4
Встроенный терморегулятор							+		+			

Технические условия – ТУ ВУ190454267.009-2017.

Обогреватели соответствуют требованиям ГОСТ IEC 60335-1-2015, ГОСТ IEC 60335-2-30-2013.

ОБОГРЕВАТЕЛИ СЕРТИФИЦИРОВАНЫ НА ТЕРРИТОРИИ ЕВРАЗИЙСКОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОЮЗА.

Сертификат соответствия № ЕАЭС ВУ/112 02.01. 002 02922.

Срок действия с 14.02.2019 по 13.02.2024.

Изготовитель:

ОДО "Евролиния"

Республика Беларусь, 223060, Минская обл., Минский р-н,

р-н п. Привольный, ул. Мира, д. 20, к.1, тел./факс (+375 17) 2995642

СОДЕРЖАНИЕ

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	3
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ	4
ИНФОРМАЦИЯ ОБ УСТРОЙСТВЕ	9
СБОРКА И УСТАНОВКА	10
ЭКСПЛУАТАЦИЯ	13
ОШИБКИ И НЕИСПРАВНОСТИ	14
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	15
УТИЛИЗАЦИЯ	15
ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ	16
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	17
ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ	18
СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ	19
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	19

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Электрообогреватель инфракрасный панельный QSun-W. _____
заводской № _____ изготовлен и принят в соответствии с обязатель-
ными требованиями государственных стандартов, ТУ ВУ 190454267.009-2017 и
признан годным к эксплуатации.

Начальник ОТК _____
личная подпись

Борисюк А.К.
расшифровка подписи

МП _____
год, месяц, число

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

СВЕДЕНИЯ О ПРОДАЖЕ

Организация-продавец _____

Адрес: _____

Дата продажи: _____ Подпись продавца _____

Гарантийный талон действителен только при наличии информации об
организации-продавце, даты продажи и заводском номере товара.

Гарантийное обслуживание в наших сервисных центрах.

ОДО «Евролиния»
г. Минск, пер. Козлова 7А

тел. +375 17 299 56 42

ООО «НМК»
г. Москва, Нижний Сусальный пер., 5/12

+7 (495) 729 59 24
тел. 8 800 3333958

СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ

Дата

Печать сервисного центра