

HT100S RF

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

HT100S RF — беспроводной комнатный термостат. Пользователь может отрегулировать температуру в помещении с необходимой температурой и получить более комфортное и экономичное отопление..

- Точное измерение температуры
- Беспроводное соединение
- ON/OFF Контроль

HT100S RF И ОБОРУДОВАНИЕ



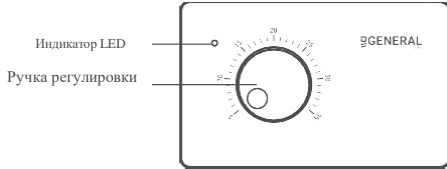
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Комнатный термостат	
Габаритные размеры	145mm / 90mm / 29.8mm
Рабочий ток	3V DC (2 x AAA alkaline Батарея)
Точность измерения температуры	0.1°C
Рабочая чувствительность	0.5°C
Диапазон рабочих температур	(5°C) – (35°C)
Срок службы батареи	1 Год (2 x AAA)
Рабочая Температура	(-10°C) – (+50°C)
Температура хранения	(-20°C) – (+60°C)

Приемник

Габаритные размеры	90mm / 90mm / 25mm
Рабочий ток	230V AC
Реле NO ток переключения	7A (240VAC – Резистивная нагрузка)
	10A (120VAC – Резистивная нагрузка)
Температура хранения	(-20°C) – (+60°C)

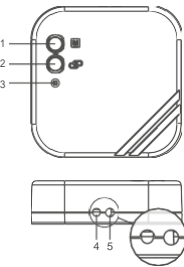
КОМНАТНЫЙ ТЕРМОСТАТ



ОПИСАНИЕ ИНДИКАТОРА КОМНАТНОГО ТЕРМОСТАТА

Если он мигает один раз	Комнатный термостат посылает сигнал закрытия на Ресивер и блок нагрева перестают работать.
Если он мигает дважды	Комнатный термостат посылает сигнал открытия на Ресивер и отопительный агрегат запускаются.
Если мигает три раза	Комнатный термостат посылает сигнал сопряжения на Получатель.

ПРИЕМНИК



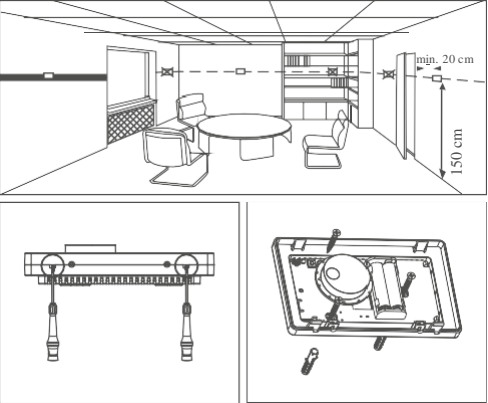
- 1- Кнопка ручного управления: Отключив приемник, вы сможете использовать котел вручную.
- 2- Кнопка сопряжения: Позволяет соединить приемник с комнатным термостатом..
- 3- Светодиодный индикатор приемника
- 4- Вход кабеля питания приемника
- 5- Ввод соединительного кабеля котла

ОПИСАНИЕ СВЕТОДИОДОВ ПРИЕМНИКА

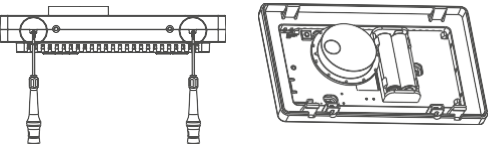
Устойчивый красный	Приемник имеет питание, но Комнатный термостат не сопряжен.
Мигающий зеленый	Ожидание сигнала сопряжения от комнатного термостата.
Устойчивый зеленый	Ресивер и комнатный термостат работают в паре. Котел не работает.
3 коротких апельсина мигает	Сигнал работы котла дошел до Получатель.
Устойчивый оранжевый	Котел работает.
3 коротких зеленых мигает	Сигнал отключения котла дошел до Получатель.
Мигающий оранжевый	Котел работает в ручном режиме.
Мигающий красный	Приемник не получил сигнал от Комнатный термостат работает 22 минуты или дольше, и котел выключается.

РАЗМЕЩЕНИЕ КОМНАТНОГО ТЕРМОСТАТА

Комнатный термостат необходимо размещать в помещении, которое используется чаще всего. Например; гостиная или холл. Следует избегать размещения комнатного термостата в местах с циркуляцией воздуха, таких как вход в комнату или сторона окна. Также не подходит места рядом с отопительными приборами, такими как радиаторы, плиты и места, на которые попадают прямые солнечные лучи. Комнатный термостат должен располагаться над полом на высоте 150 см. Можно сделать несколько попыток, чтобы найти наиболее удобное место.



РАЗМЕЩЕНИЕ БАТАРЕЙ

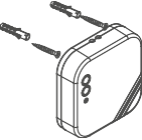


Как показано на рисунке выше, нажмите отвертку вперед от показанного места, отогните выступы и отделите переднюю крышку. Вставьте 2 новые щелочные батареи AAA в батарейный отсек, соблюдая правильную полярность. Замените обе батареи одновременно. Затем совместите переднюю часть комнатного термостата с задней частью и сожмите ее по направлению к задней части.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Когда продукт не используется в течение длительного периода (более 15 дней), извлеките батареи. В противном случае возможные неисправности не будут считаться гарантийными. Пожалуйста, выбрасывайте разряженные батареи в мусорное ведро для батареек.

РАЗМЕЩЕНИЕ ПРИЕМНИКА



Важные моменты, которые следует учитывать при размещении ресивера, это избежать физического контакта между ресивером и котлом и защищать его от таких материалов, как жидкость, пыль и т. д..

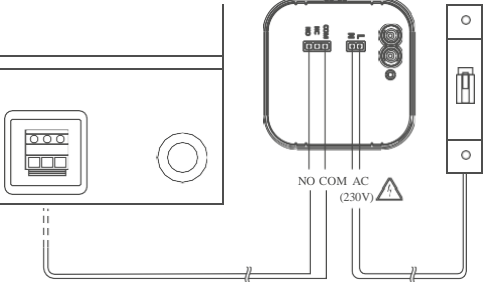
Устройства следует размещать так, чтобы свести к минимуму повреждение принимаемых и передаваемых сигналов, обращая внимание на следующие моменты;

- Устройства не должны устанавливаться на металлических поверхностях.
- Устройства не следует устанавливать рядом с электрическими кабелями и электронным оборудованием, таким как компьютеры и телевизоры.
- Устройства не следует устанавливать рядом с крупными металлическими конструкциями или другими строительными материалами с использованием тонких металлических сеток, таких как специальное стекло или специальный бетон.
- Расстояние между комнатным термостатом и ресивером не должно превышать 20 метров или 2 этажей.
- Ресивер должен быть установлен на расстоянии не менее 50 см от котла.

НАСТРОЙКА ПРИЕМНИКА

- Во-первых, выключите котел и источник питания вашего котла с помощью всего электрического тока (предохранитель, розетка и т. д.).
- Как показано на схеме подключения, подключите один конец соединительного кабеля котла к COM, а другой – к нормально разомкнутому входу ресивера.
- Подсоедините другие концы кабеля, который вы подсоединили к ресиверу, к клемме подключения комнатного термостата, как показано в руководстве пользователя вашего котла.
- Вы должны сначала подключить кабель питания приемника к приемнику, а затем к предохранителю, к которому подключен котел.
- После завершения процесса подключения кабеля сначала включите предохранитель, а затем включите котел..
- Нажав кнопку ручного использования приемника в течение 2 секунд, вы должны увидеть, как на приемнике мигает оранжевый индикатор. Таким образом, убедившись, что котел работает, снова нажмите ту же кнопку на 2 секунды и убедитесь, что оранжевый светодиод погас.
- Настройте комнатный термостат для сопряжения приемника с комнатным термостатом.

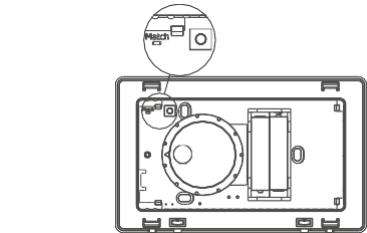
СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРИЕМНИКА



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Операции внутри котла или связанные с электроустановкой должны выполняться лицами, обладающими профессиональной квалификацией.

СОПРЯЖЕНИЕ КОМНАТНОГО ТЕРМОСТАТА И ПРИЕМНИКА

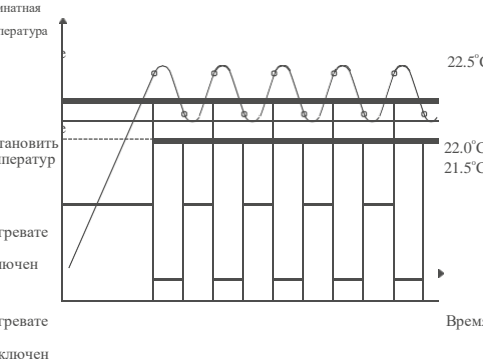


- Отделите переднюю часть комнатного термостата от его задней части, как показано в разделе «РАЗМЕЩЕНИЕ БАТАРЕЙ»...

- Продолжайте нажимать кнопку сопряжения приемника в течение 2 секунд и убедитесь, что светодиод на приемнике мигает зеленым.
- Пока светодиод мигает зеленым, нажмите кнопку сопряжения со словом «Соответствие» на электронной плате комнатного термостата.
- Если сопряжение прошло успешно, зеленый мигающий светодиод на приемнике будет постоянно гореть.
- Затем, чтобы собрать комнатный термостат, совместите его переднюю часть с задней и сожмите по направлению к задней части.
- Теперь ресивер и комнатный термостат синхронизированы.

ЛОГИКА РАБОТЫ КОМНАТНОГО ТЕРМОСТАТА

Ваш комнатный термостат начнет работать с того момента, как вы вставите батарейки. Ваш комнатный термостат измеряет температуру окружающей среды каждые 5 секунд. Если температура окружающей среды поднимется на 0,5 градуса выше установленной вами температуры, ваш комнатный термостат отправит команду на приемник и выключит котел, если она упадет ниже 0,5 градуса, он включит котел. Таким образом, он гарантирует, что температура окружающей среды останется в определенном диапазоне.



Ваш комнатный термостат отправляет последний сигнал состояния на приемник каждые 10 минут. Таким образом, ваш комнатный термостат и ресивер работают синхронно. Если сигнал от комнатного термостата не поступает на Ресивер в течение 22 минут, он определяет, что соединение разорвано, и останавливает работу котла из соображений безопасности. эксплуатировать котел до тех пор, пока от комнатного термостата не поступит сигнал «работа». Однако в этом случае, если комнатный термостат продолжает работать в обычном режиме, он будет продолжать работать должным образом без какого-либо вмешательства, поскольку он отправляет сигнал состояния на приемник каждые 10 минут.

ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ

- Совместим ли мой комнатный термостат с моим бойлером? Если ваш котел имеет двухпозиционные соединения, ваш комнатный термостат совместим. Информацию о вашем котле вы можете узнать из инструкции по эксплуатации котла или в сервисной службе вашего котла.
- Как я подключаю котел к приемнику? Мы рекомендуем, чтобы соединения между вашим ресивером и вашим котлом выполнялось квалифицированным персоналом. Для соединения Приемник-котел достаточно кабеля 2x0,75 мм. Подсоедините один конец пары кабелей к клеммам подключения комнатного термостата, указанным в инструкции по эксплуатации вашего котла. Подключите другой конец пары кабелей к входам COM и NO терминала внутри приемника, как показано в разделе «СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРИЕМНИКА». Направление концов кабеля не имеет значения.

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

ISIPARK İÇ VE DIŞ TİC. İNŞ. İSİTMA SİSTEMLERİ OT. SAN. A.Ş. which Head Office and production site is located on Fatih Mah. 1188 Sk.No:13/A Sarıncı - Gaziemir - İZMİR – TÜRKİYE confirms and declares that the product marked with CE and its specifications below is covered by the provisions of the mentioned directive.

Brand : GENERAL Life

Product Name : HT100S RF
Product Type : Digital Room Thermostat Compatible
Directives:
Radio and Telecommunications Terminal Equipment Regulation 2014/53/EU (R&TTE/RED EN 301 489-1 V2.1.1:2017, EN 300 220-1 V3.1.1:2017, EN 301 489-3 V2.1.1:2017, EN 300 220-2 V3.1.1:2017, EN 62479: 2010)
Electromagnetic Compatibility Regulation 2014/30/EU (EMC EN 61000-6-3: 2007 + A1: 2011, EN 61000-6-1: 2007)
Low Voltage Directive 2014/35/EU (LVD EN 60730-2-9:2010, EN 60730-1:2011)

Дополнительная информация: Упомянутый продукт можно использовать с котлами с двухпозиционной мощностью, и соответствие директивам распространяется только на продукт. ISIPARK не несет ответственности за соответствие всей системы директивам. Это заявление недействительно, если в продукт вносятся изменения без нашего одобрения.



ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

- Гарантийный срок начинается с даты выставления счета и гарантирует отсутствие производственных дефектов в течение 5 лет.
- Приборы и аппараты доставляются заказчику в рабочем состоянии в нашей компании. За ввод в эксплуатацию на месте взимается сервисный сбор.
- Ремонт устройств и аппаратов, на которые распространяется гарантия, осуществляется на заводе нашей компании и должен быть отправлен нанятой транспортной компанией. При выездном обслуживании расходы на транспорт и проживание обслуживающего персонала ложатся на заказчика. Плата за смену во время перевозки добавляется к плате за услугу и взимается авансом.

- Обслуживание приборов и аппаратов осуществляется в нашей компании. За техническое обслуживание приборов и аппаратов оплата проезда туда и обратно принадлежит заказчику..
- В случае неисправности устройств и аппаратов, гарантийный срок которых продолжается, в нашей компании проверяется, вызвана ли неисправность ошибкой клиента или производителя, и сообщается в отчете, выпущенном нашей компанией.
- В случае обнаружения заводских ошибок приборов и аппаратов, гарантийный срок которых продолжается, заказчик может потребовать замены или ремонта приборов и аппаратов за полный счет производителя, если только он не выше цены товара.
- В случае, если неисправности устройств и аппаратов, гарантийный срок которых продолжается, будут определены как вызванные покупателем, все расходы будут принадлежать покупателю..
- Клиенты должны быть осведомлены о повреждениях продукта (если таковые имеются) и предупредить производителя с момента начала действия гарантии. Если покупатель не предупредит производителя, зная о повреждении, покупатель теряет права по статье 6.
- Гарантия не распространяется на неисправности, возникшие в результате использования устройств и аппаратуры вопреки положениям, указанным в Руководстве пользователя. 10-Устройства и их устройства не подлежат гарантии, если они были избиты, сломаны или поцарапаны покупателем.
- Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате использования устройств и аппаратов других марок и моделей без согласования с производителем.
- Battery leakage and errors due to rust, oxidation and liquid contact by working in acidic / humid environments are not covered by the warranty.
- Если изделие не используется в течение длительного времени (более 15 дней), извлеките батареи. В противном случае неисправности, которые могут возникнуть, не являются гарантийными.
- Гарантия не распространяется на повреждения, которые могут возникнуть во время транспортировки устройств и аппаратуры. Клиенты могут оформить транспортную страховку.
- Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные сетевым напряжением / неисправностью электропроводки.

- На устройства и аппараты не распространяется гарантия из-за неисправностей, вызванных форс-мажорными обстоятельствами, такими как пожар, наводнение, землетрясение и т. д.
- Все приборы и аппараты, включая все их детали, находятся на гарантии нашей компании.
- В случае выхода из строя приборов и аппаратов в течение гарантийного срока к гарантийному сроку прибавляется время нахождения в ремонте. Срок ремонта изделия не может превышать 20 рабочих дней. Этот период начинается с даты уведомления сервисной станции о неисправности, связанной с продуктом, или, в случае отсутствия сервисной станции, продавца, дилера, агентства, представителя, импортера или производителя продукта. Потребитель может сообщить о проблеме; телефон, факс, электронная почта, заказное и ответное платное письмо или аналогичный способ. Однако в случае конфликта ответственность за доказывание лежит на заказчике. Если неисправность товара не устранена в течение 20 рабочих дней, изготовитель-производитель или импортер; должен выделить другой товар с аналогичными характеристиками для использования потребителем до завершения ремонта товара.,
- Хотя потребитель использует свои права на ремонт,
 - Если продукт выходит из строя 4 раза в год или 6 раз в течение гарантийного срока, и эти проблемы влияют на основное назначение продукта. (начиная со времени доставки в течение гарантии
 - Превышение максимального времени, необходимого для ремонта
 - В случае, если сервисная станция недоступна, если установлено, что ремонт дефекта невозможен с отчетом, подготовленным (по заказу) одним из продавцов, дилеров, агентств, представителей, импортеров или производителей, можно запросить возмещение или скидку на цену в размере дефекта.
- Клиент может подавать жалобы и апелляции в суды по делам потребителей или арбитражные комитеты по защите прав потребителей.
- Гарантийный документ должен храниться у покупателя в течение гарантийного срока. В случае утери документа второй документ не выдается. В случае утери ремонт и замена приборов и аппаратов будет производиться за отдельную плату.

Manufacturer
Title: ISIPARK İÇ DIŞ TİC. A.Ş.
Address: Fatih Mah. 1188 Sk. No:13/A Sarıncı Gaziemir İzmir-TÜRKİYE
Tel: +90 (232) 457 99 50
Fax: +90 (232) 457 91 22
E-mail: generallife@generallife.com.tr
Authorized Signature:
Company Stamp:

Product
Type: Digital Room Thermostat
Brand: GENERAL Life
Model: HT100S RF
Warranty Period: 5 Years Max.
Time to Repair: 20 Days Bandrol and Serial Number:

ISIPARK İÇ VE DIŞ TİC. İNŞ. İSİTMA SİSTEMLERİ OT. SAN. A.Ş.
Fatih Mah. 1188 Sokak No:13/A Sarıncı/İZMİR
Tel: (0232) 457 99 50 Fax: (0232) 457 91 22
Mersis No: 08460062137000016
Gaziemir V.D. 466 073 1206

ISIPARK reserves the rights of changing product specifications and user manuals.
* For all changes, you may visit generallife.com.tr