



ARISTON NET LIGHT GATEWAY

3319089

 **ARISTON**

**ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE ED USO
INSTALLATION AND USER MANUAL
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y USO
INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO E USO
FELSZERELÉSI ÉS HASZNÁLATI UTASÍTÁS
KURULUM VE KULLANIM TALİMATLARI
INSTRUKCJA INSTALACJI I OBSŁUGI
РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ
INSTRUCȚIUNI DE INSTALARE ȘI UTILIZARE**

Содержание

1. Введение	171
2. Безопасность	172
3. Технические характеристики.....	174
4. Монтаж шлюза LIGHT GATEWAY	176
5. Подключение к интернет с помощью программы на смартфоне или браузера.....	187
6. Создание учётной записи и регистрация продукта.....	191
7. Рабочее состояние шлюза.....	193

1. ВВЕДЕНИЕ

Благодарим вас за выбор шлюза LIGHT GATEWAY компании Ariston, с помощью которого можно выполнить активацию Ariston NET, системы, разработанной и представленной на рынке компанией Ariston. Он существенно облегчит использование систем охлаждения, отопления и нагрева воды для бытовых и санитарных нужд.

С помощью Ariston Net можно включать и отключать изделие, а также управлять температурой отопления, охлаждения и горячей воды для санитарных нужд со смартфона или ПК из любой точки земного шара. Система позволяет постоянно контролировать потребление энергоносителей, что обеспечит экономию при оплате счетов за газ и будет информировать пользователя о возникших неисправностях изделия.

Внимательно прочтите настоящее руководство по установке. Здесь приведена вся необходимая информация по установке, эксплуатации и техническому обслуживанию Ariston Net.

Для получения дополнительной информации о системе Ariston Net посетите наш веб-сайт <http://www.ariston.com/ru/ariston-net>

2. БЕЗОПАСНОСТЬ

ВНИМАНИЕ



Настоящее руководство является неотъемлемой частью изделия и должно бережно храниться поблизости. При передаче изделия новому владельцу руководство должно передаваться тоже.

Не допускается использование изделия для целей, отличных от указанных в руководстве. Изготовитель не несёт ответственности за любой ущерб вызванный ненадлежащей эксплуатацией изделия или несоблюдением указаний, приведенных в настоящем руководстве.





Все операции технического обслуживания изделия должны проводиться исключительно квалифицированным персоналом с использованием только оригинальных запасных частей. Изготовитель не несёт ответственности за любой ущерб вызванный несоблюдением данного указания, поскольку это может привести к снижению уровня безопасности изделия.

2.1 Правила техники безопасности

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

-  Несоблюдение этого предупреждения может привести к несчастным случаям, в определенных ситуациях даже смертельным.
-  Несоблюдение этого предупреждения может привести к повреждениям, в определенных ситуациях даже серьезным, имущества, домашних растений и нанести ущерб домашним животным.
Изготовитель не несёт ответственности за любой ущерб вызванный ненадлежащей эксплуатацией изделия или несоблюдением указаний, приведенных в настоящем руководстве.

Не проводите никакие работы, требующие демонтажа изделия или компонентов системы с места установки.

-  Повреждение изделия
Не используйте приставные лестницы, непрочные стулья и опоры для проведения чистки изделия.
-  Падение или защемление (раскладные лестницы).
Не используйте для чистки инсектициды, растворители или агрессивные моющие средства.
-  Повреждение пластиковых или окрашенных частей.
Изделие предназначено исключительно для бытового применения.
-  Повреждение изделия из-за его перегрузки.
Повреждение предметов из-за неправильного обращения.

Не позволяйте пользоваться изделием детям и людям с ограниченными возможностями.

⚠ Повреждение изделия по причине его неправильного использования.
Перед проведением чистки, технического обслуживания или подключений всегда отсоединяйте изделие от электрической сети.

⚠ Опасность поражения электрическим током.

Изделие не предназначено для эксплуатации лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, или же не имеющими опыта или знаний, если только эксплуатация изделия такими лицами не производится под наблюдением лиц, ответственных за их безопасность, или после их обучения правилам пользования изделием.

Не оставляйте упаковочные материалы (гвозди, пластиковые пакеты, полистирольные вкладыши и т.п.) в месте, доступном для детей.

Снятие защитных панелей, работы по техническому обслуживанию и подключению электрооборудования должны проводиться только квалифицированным персоналом.

ИЗДЕЛИЕ ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ДИРЕКТИВЫ ЕЭС 2012/19/ЕС - Постановление правительства Италии № 49/2014 по обращению с отходами электрического и электронного оборудования.



Значок с корзиной, установленный на изделии, означает, что изделие не подлежит утилизации вместе с бытовыми отходами. Оно должно утилизироваться в соответствии с требованиями действующего законодательства по обращению с промышленными отходами и опасными веществами. Пользователь несет ответственность за сдачу изделия по окончании его срока службы в надлежащую организацию по утилизации. Изделия, обозначенные такими знаками:

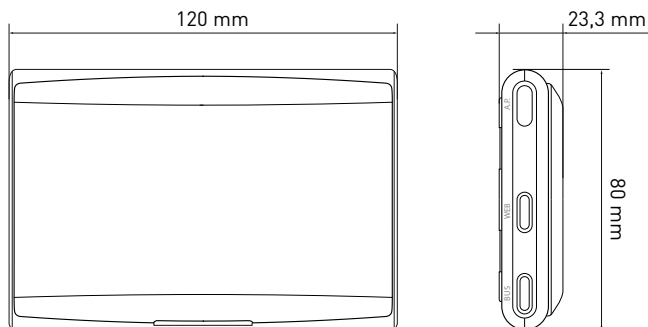
- не подлежат утилизации вместе с бытовыми отходами;
- должны сдаваться в центры по утилизации, расположенные в населённых пунктах;
- при покупке новых изделий старые можно бесплатно сдать на утилизацию в месте покупки.

Для получения более подробной информации по утилизации изделия следует обратиться в соответствующий орган или точку продажи.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ШЛЮЗ
Соответствует нормативам	LVD: 2006/95/EC EMC: 2004/108/EC R&TTE: 1999/05/EC ROHS: 2011/65/EU
Стандарты	LVD: EN 60950-1 EMC: ETSI EN 301 489-17 ETSI EN 301 489-1 R&TTE: ETSI EN 300 328 ROHS: EN50581
Монтаж изделия	Настенный монтаж или монтаж на любой ровной поверхности
Рабочие температуры	-10 ÷ 60°C
Температура складирования	-20 ÷ 70°C
Питание	0-24 В С запиткой по шине Ebus2 Ariston BridgeNet®
Потребление шлюза	Макс. 40 мА ÷ Макс. 0,7 Вт
Суммарное потребление (устройства, подключаемые с помощью шины)	Макс. 120 мА ÷ Макс. 3 Вт
Масса	0,1 кг
Класс электробезопасности	IP 20

Gateway



Условные обозначения:

1. Светодиод шины BridgeNet
2. Светодиод подключения к Интернету
3. Кнопка настройки Wi-Fi

Для быстрой загрузки с веб-сайта руководства пользователя по интерфейсу системы Sensys, уже применяемой в настоящее время в некоторых электрических схемах устанавливаемого изделия, используйте следующую ссылку:
<http://www.ariston.com/ru/ariston-net>

4. МОНТАЖ ШЛЮЗА



ВНИМАНИЕ!

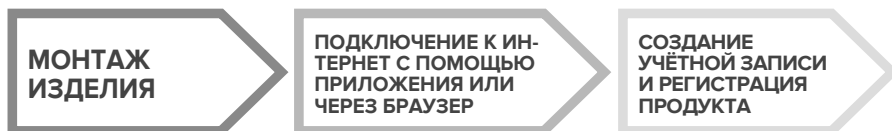
Монтаж должен выполняться квалифицированным техническим персоналом. Перед установкой отключите питание изделия. Кабель шины BridgeNet требует соблюдения полярности: во избежание проблем при запуске системы соблюдайте полярность при подключении всех компонентов системы («Т» к «Т», «В» к «В»).

Под термином «Теледиагностика» (ТД) подразумевается услуга, ориентированная на сервисные центры, которая предоставляет функции удалённой диагностики и поддержки с помощью Ariston Net.

Под термином «Телеконтроль» (ТК) подразумеваются действия пользователя по контролю и настройке изделия Ariston с помощью программы на смартфоне или через веб-портал.

Примечание. Телеконтроль (ТК) может использоваться только в случае, если также устанавливается система Sensys

Активация служб Ariston Net выполняется быстро и не вызывает трудностей: требуется всего 3 действия!



В следующих параграфах приведено несколько типичных конфигураций систем, реализуемых с помощью Ariston Net и других принадлежностей, уже имеющихся в гамме продукции Ariston, а также дополнительные возможности, доступные в данных конфигурациях.

Для получения дополнительной информации и пояснений к монтажным схемам, описанным далее, просьба обращаться в сервисные центры Ariston.

4.1 Конфигурации, используемые при монтаже котлов

Конфигурация 1

Замена шлюза в базовой системе отопления с активированными службами ТК (телеконтроль) и ТД (теледиагностика) (рис. 1)

Базовая система отопления Ariston использует протокол шины BridgeNet; в ней требуется выполнить замену шлюза с целью обеспечения работы служб телеконтроля и теледиагностики Ariston Net.

Необходимые действия:

- установите шлюз, подключите его с помощью шины BridgeNet к отопительной системе.

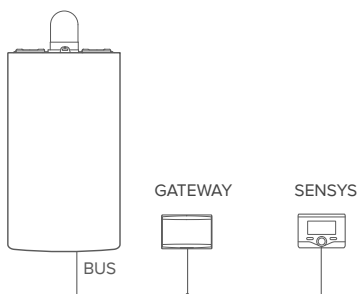


рис.1

Конфигурация 2

Активация в базовой системе отопления только службы ТД (рис. 2)

Базовая система отопления Ariston использует протокол шины BridgeNet; в ней требуется выполнить активацию только службы теледиагностики без установки дополнительной системы Ariston Sensys.

Необходимые действия (рис. 3):

В данной конфигурации можно оставить имеющийся релейный терморегулятор. Поэтому:

- Установите шлюз, подключите его по шине BridgeNet к отопительному прибору.

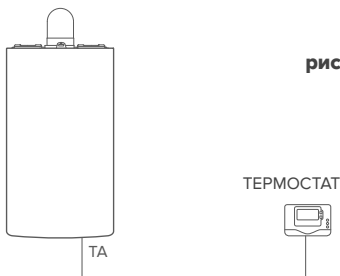


рис.2

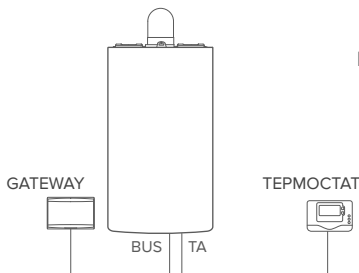


рис.3

Конфигурация 3

Активация служб ТД и ТК в установленной системе Sensys

Базовая система отопления Ariston использует протокол шины BridgeNet; она работает совместно с уже установленной дополнительной системой Ariston Sensys, в которой требуется активировать службы телеконтроля и теледиагностики:

- Исходная ситуация (рис. 4)
- Конечная ситуация (рис. 5)

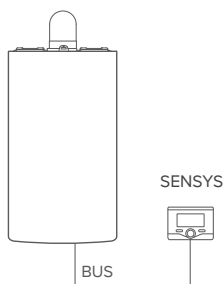


рис.4

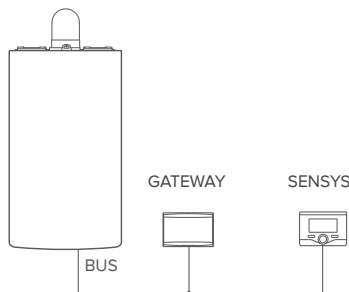


рис.5

ПРИМЕЧАНИЕ:

Во избежание проблем, вызываемых наводками, используйте экранированный кабель или витую пару.

Терморегуляторы Ariston Sensys с указанными ниже версиями встроенного программного обеспечения несовместимы с Ariston Net:

- 01.00.00
- 01.00.04

В таком случае необходимо заменить имеющуюся систему Sensys на новую.

4.2 Конфигурации, используемые при установке систем

Конфигурация 1

Активация служб ТД и ТК в системе, использующей тепловой насос в одном контуре (рис. 1)

Система, в которой изделие Ariston подключено только к одному дополнительному терморегулятору и в которой требуется активировать службы теледиагностики и телеконтроля Ariston Net. Если доступна функция охлаждения, имеется возможность управлять ею в дистанционном режиме.

Необходимые действия (рис. 2):

- установите шлюз, подключите его с помощью шины BridgeNet к отопительной системе.

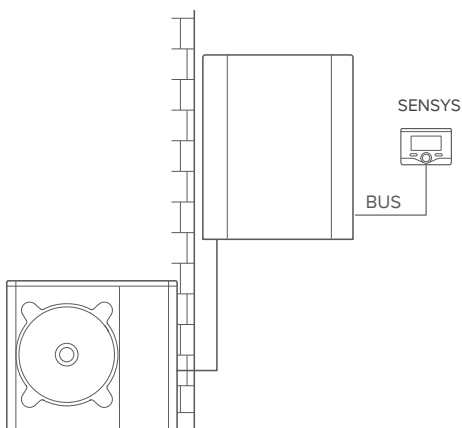


рис.1

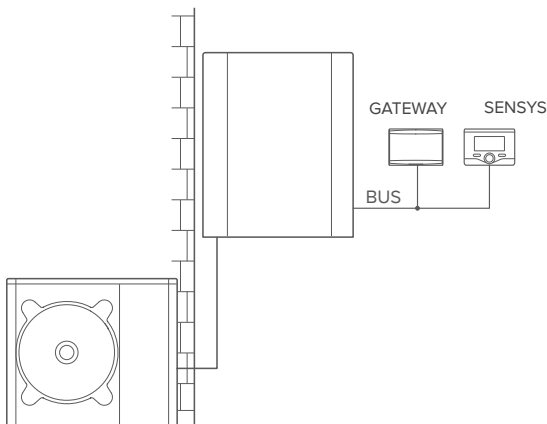


рис.2

Конфигурация 2

Активация служб ТД и ТК в системе с тепловым насосом в 2 гидравлических контурах (встроенный или внешний диспетчер контура), управление которой осуществляют устройства, подключенные по шине BridgeNet (рис. 3)

Система с изделием Ariston, к которой подключены дополнительные устройства управления контурами по шине BridgeNet, такие как Ariston Sensys и/или датчик окружающей температуры. Если доступна функция охлаждения, имеется возможность управлять ею в дистанционном режиме.

Необходимые действия (рис. 4):

- Установите шлюз и подключите его по шине BridgeNet к отопительной системе.
- Замените датчик окружающей температуры на систему Ariston Sensys.

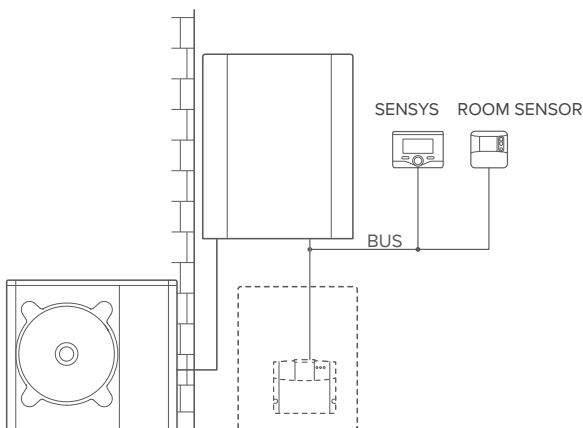


рис.3

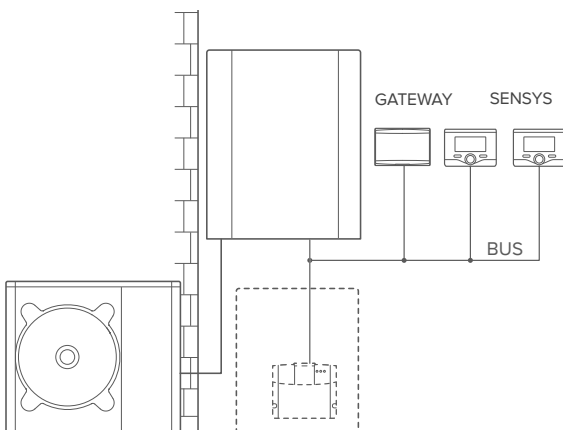


рис.4

Конфигурация 3

Активация служб ТД и ТК в системе с 2 гидравлическими контурами (встроенный или внешний диспетчер контура), управление которой осуществляют устройства, подключенные по шине BridgeNet, или устройства релейного типа (рис. 5)

Система с изделием Ariston, к которой по шине BridgeNet подключены дополнительные устройства управления контурами, такие как Ariston Sensys и/или дополнительные устройства релейного типа.

Если доступна функция охлаждения, имеется возможность управлять ею в дистанционном режиме.

Необходимые действия (рис. 6):

- Установите шлюз и подключите его по шине BridgeNet к отопительной системе.
- Замените устройство релейного типа на систему Ariston Sensys.

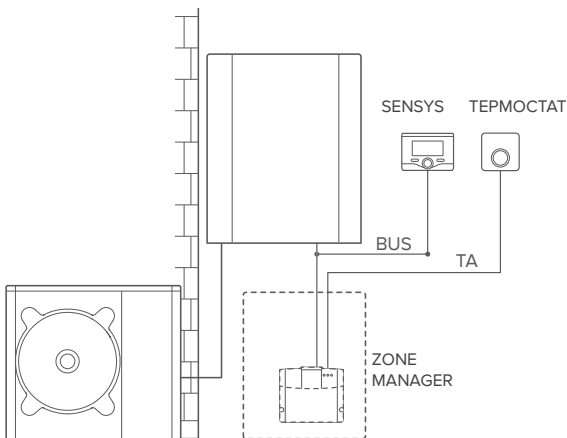


рис.5

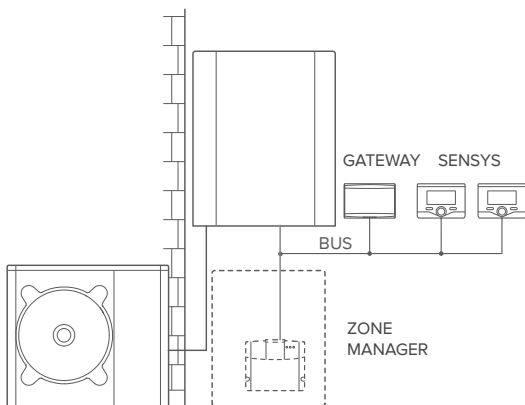


рис.6

Конфигурация 4

Активация служб ТД и ТК в гибридной базовой системе (рис. 7)

Система, в которой изделие Ariston подключено только к одному дополнительному терморегулятору и в которой требуется активировать службы теледиагностики и телеконтроля Ariston Net. Если доступна функция охлаждения, имеется возможность управлять ею в дистанционном режиме.

Необходимые действия (рис. 8):

- установите шлюз, подключите его с помощью шины BridgeNet к отопительной системе.

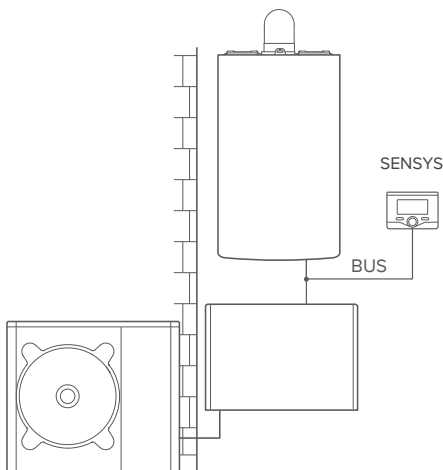


рис.7

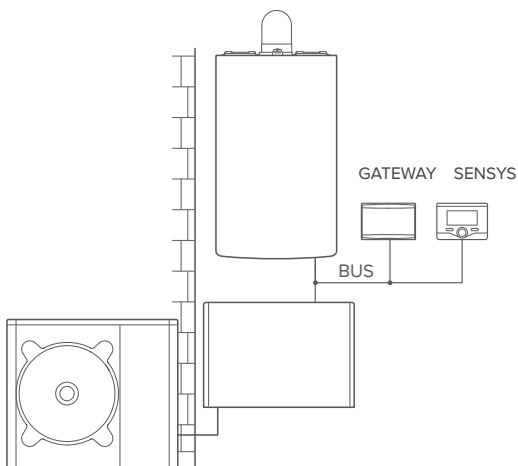


рис.8

Конфигурация 5

Активация служб ТД и ТК в гибридной системе с не более чем 2 гидравлическими контурами, управление которой осуществляют устройства, подключенные по шине BridgeNet (рис. 9)

Система с изделием Ariston, к которой подключены дополнительные устройства управления контурами по шине BridgeNet, такие как Ariston Sensys и/или датчик окружающей температуры. Если доступна функция охлаждения, имеется возможность управлять ею в дистанционном режиме.

Необходимые действия (рис. 4):

- Установите шлюз и подключите его по шине BridgeNet к отопительной системе.
- Замените датчик окружающей температуры на систему Ariston Sensys.
- Установите комплект диспетчера контура, специально подбираемый для управления охлаждением (3319079).

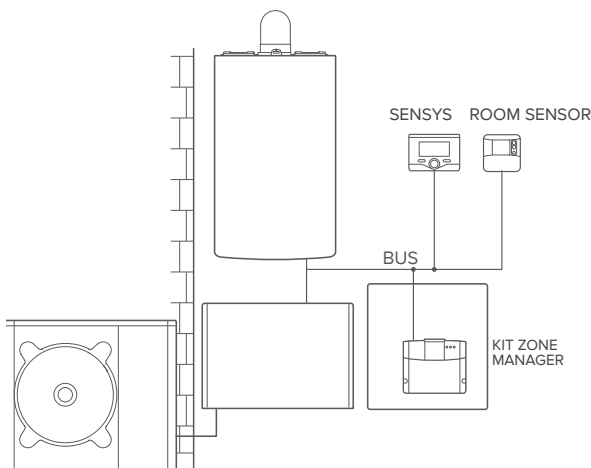


рис. 9

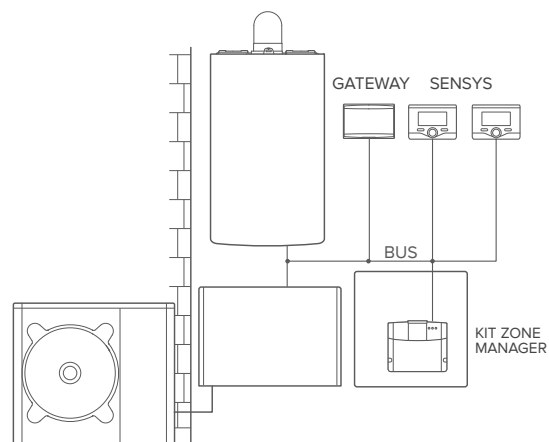


рис. 10

Конфигурация 6

Активация служб ТД и ТК в гибридной базовой системе с бойлером подогрева воды для санитарных нужд (рис. 11)

Система, в которой изделие Ariston подключено только к одному дополнительному терморегулятору и в которой требуется активировать службы теледиагностики и телеконтроля Ariston Net. Если доступна функция охлаждения, имеется возможность управлять ею в дистанционном режиме.

Необходимые действия (рис. 12):

- установите шлюз, подключите его с помощью шины BridgeNet к отопительной системе.

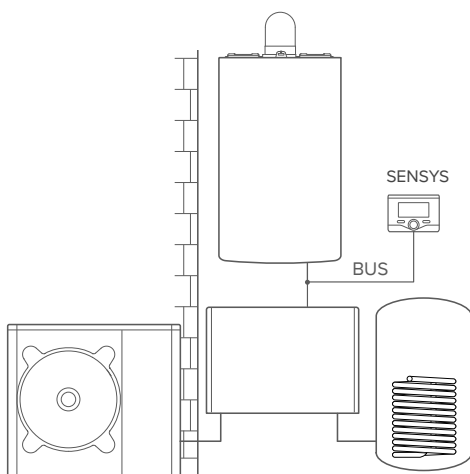


рис. 11

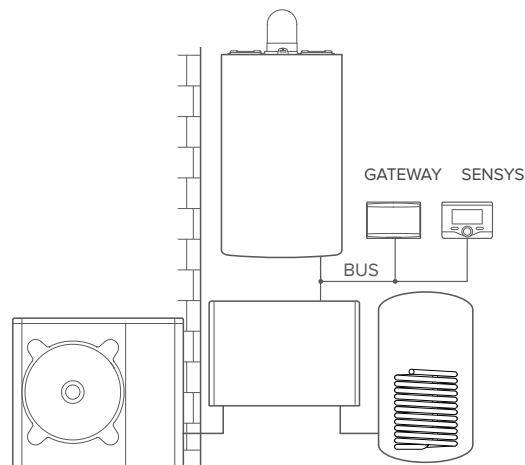


рис. 12

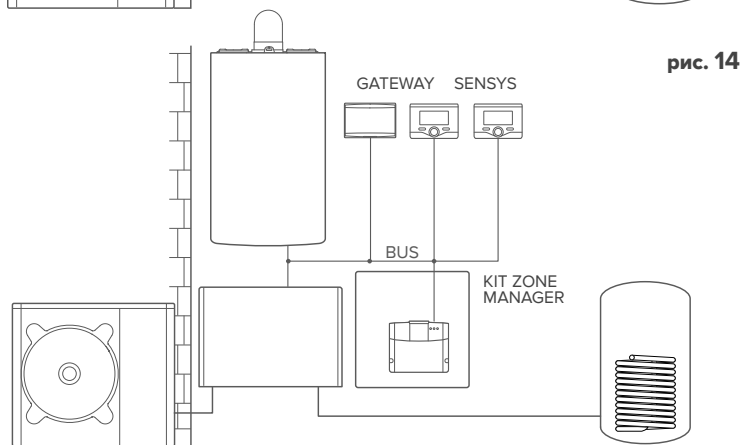
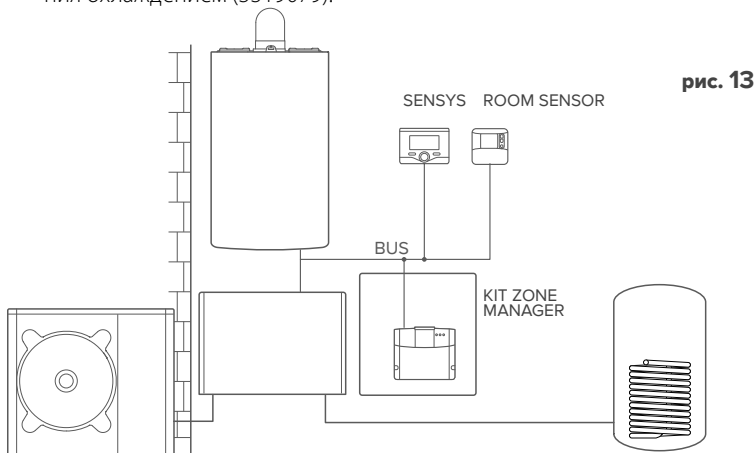
Конфигурация 7

Активация служб ТД и ТК в гибридной системе с не более чем 2 гидравлическими контурами, управление которой осуществляют устройства, подключенные по шине BridgeNet, при наличии бойлера подогрева воды для санитарных нужд (рис. 13)

Система с изделием Ariston, к которой подключены дополнительные устройства управления контурами по шине BridgeNet, такие как Ariston Sensys и/или датчик окружающей температуры. Если доступна функция охлаждения, имеется возможность управлять ею в дистанционном режиме.

Необходимые действия (рис. 14):

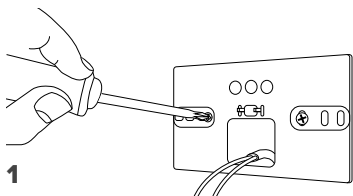
- Установите шлюз и подключите его по шине BridgeNet к отопительной системе.
- Замените датчик окружающей температуры на систему Ariston Sensys.
- Установите комплект диспетчера контура, специально подбираемый для управления охлаждением (3319079).



ПРИМЕЧАНИЕ.

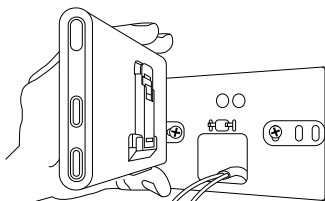
ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ ПО ДРУГИМ ВОЗМОЖНЫМ СХЕМАМ ОБРАТИТЕСЬ В СООТВЕТСТВУЮЩИЙ АВТОРИЗОВАННЫЙ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР.

4.3 Установка шлюза на стену



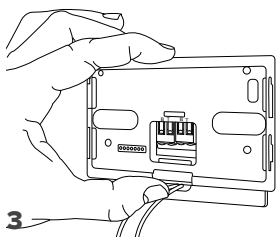
1

Закрепите на стене монтажный кронштейн входящими в комплект винтами.



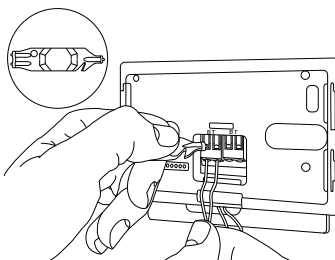
2

Поверните шлюз.



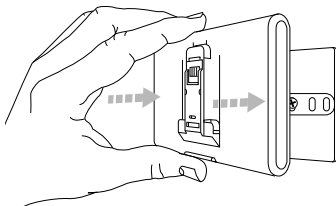
3

Закрепите временно шлюз на кронштейне с помощью соответствующих защёлок.



4

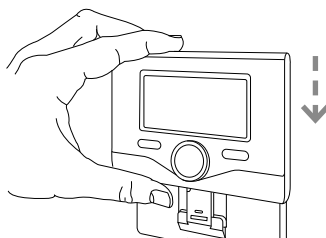
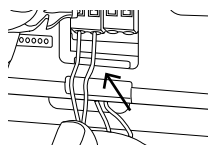
Подсоедините пару проводов от соединителя шины BridgeNet на плате котла к соединителю шины BridgeNet шлюза (соблюдая полярность: В к В и Т к Т)*. Инструментом, входящим в комплект поставки, слегка нажмите на язычки.



5

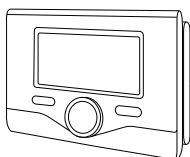
Снимите шлюз из временной позиции (рис. 2) и закрепите его на кронштейне лёгким нажатием по бокам до щелчка боковых защёлок.

* для облегчения подключения кабелей можно удалить пластиковый язычок, как показано на рисунке.



6

Поместите на основание систему Ariston Sensys (если используется; в противном случае установите крышку, входящую в комплект поставки), аккуратно прижав ее к основанию.

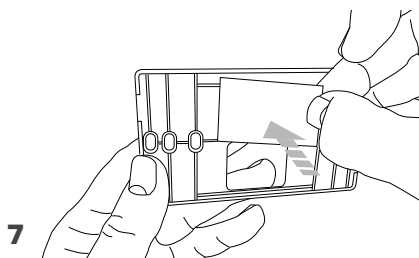


4.4 Установка шлюза в составе системы

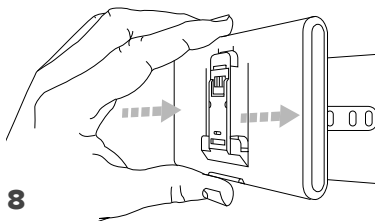
ВНИМАНИЕ!

Перед наклейкой клейкой ленты необходимо тщательно очистить и обезжирить поверхность.

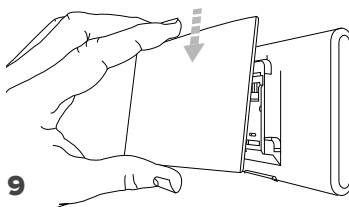
1. Наклейте двустороннюю клейкую ленту на кронштейн (рис. 7), снимите защитную плёнку и установите кронштейн на планку котла.
2. Плотно прижмите кронштейн по бокам для надёжной фиксации (рис. 8).
3. Лёгким нажатием установите крышку (рис. 9).



7




8

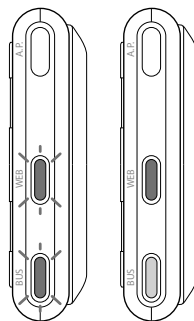


9

5. ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ИНТЕРНЕТ С ПОМОЩЬЮ ПРОГРАММЫ НА СМАРТФОНЕ ИЛИ БРАУЗЕРА

После завершения установки продукта включите систему отопления. Шлюз включится после подачи питания по шине BridgeNet.

1. Начнётся инициализация шлюза, в течение которой все светодиоды будут последовательно мигать красным светом.
2. Через несколько секунд светодиод BUS (ШИНА) станет зеленым, а светодиод WEB (ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ИНТЕРНЕТУ) останется красным без мигания. Устройство ожидает настройки конфигурации, и на дисплее системы Sensys (если доступно меню подключения) будет отображаться пиктограмма 



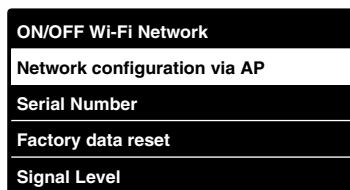
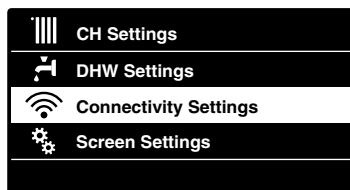
5.1 Настройка Wi-Fi

Перед началом настройки Wi-Fi шлюза загрузите программу Ariston Net из магазина приложений Apple или Google и убедитесь в том, что ADSL-маршрутизатор исправен.

ВНИМАНИЕ! В сетях Wi-Fi Ariston Net поддерживает следующие виды шифрования: WEP, WPA/WPA2 Personal

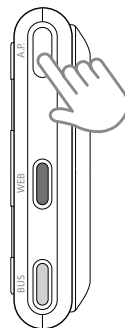
5.1.1 Настройка конфигурации с помощью системы Sensys (если доступно меню подключения; в противном случае см. раздел 5.2)

1. Нажмите кнопку ОК для вызова меню. Поверните рукоятку и выберите «Impostazioni Connettività» (Настройка подключения). Нажмите кнопку ОК;
2. После проверки доступности сервиса Ariston Net в своей стране нажмите кнопку «ОК».
3. Поверните рукоятку и выберите «Configurazione rete via AP» (Настройка сети с помощью AP). Нажмите кнопку ОК;
5. В течение не более 40 сек. на дисплее Sensys будет гореть индикатор «AP». Шлюз создаст новую сеть Wi-Fi, которая будет включена 10 минут. Затем процедуру необходимо будет повторить.
6. Следуйте указаниям по настройке Sensys, откройте сетевые настройки вашего интернет-устройства (смартфона, планшета, ПК...) и выполните поиск доступных беспроводных сетей. Выберите сеть **Remote GW Thermo**. Теперь перейдите к пар. 5.2.



5.1.2 Настройка с помощью кнопки AP (альтернативно пар. 5.1.1)

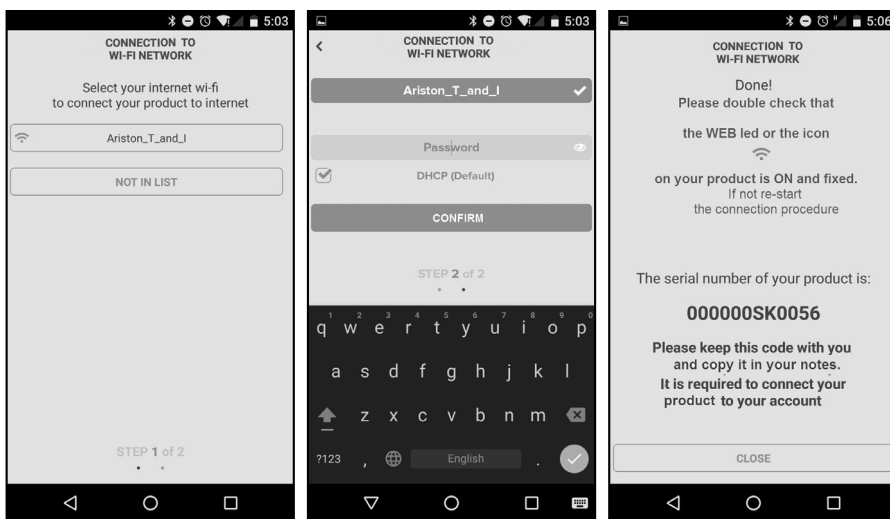
1. Нажмите кнопку первоначальной настройки и держите её (не менее 5 сек.), пока светодиод «WEB» не замигает зелёным светом. В течение не более 40 сек. шлюз создаст новую сеть Wi-Fi, которая будет включена 10 минут. Затем процедуру необходимо будет повторить.
2. Откройте сетевые настройки вашего устройства (смартфона, планшета, ПК...) и выберите сеть **Remote Gw Thermo**.
Теперь перейдите к пар. 5.2.




5.2 Подключение шлюза к Интернет

5.2.1 Автоматическое подключение с использованием приложения


1. После подключения к сети **Remote Gw Thermo** запустите программу Ariston Net и выполните необходимые действия.

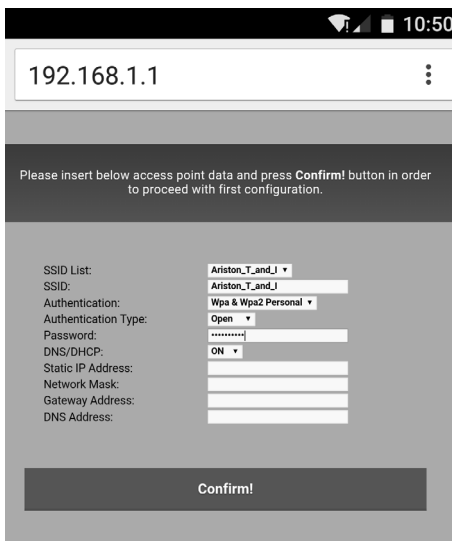


После завершения настройки, если всё было сделано верно, светодиод «WEB» шлюза начнёт быстро мигать зелёным светом, а затем загорится.

На дисплее системы Sensys (если предусмотрен) отображается немигающая пиктограмма  (если доступно меню подключения). Среднее время ожидания составляет примерно 2-3 минуты.

5.2.2 Автоматическое подключение с помощью браузера (альтернативно пар. 5.2.1)


1. После подключения к сети **Remote Gw Thermo** запустите браузер (Internet Explorer, Safari, Chrome, и т.п...) и введите **192.168.1.1** в строку адреса.
2. Убедитесь в том, что выбраны следующие настройки:
Authentication = Wpa & Wpa2 Personal,
Authentication type = Open
3. Выберите вашу сеть Wi-Fi (SSID) и введите пароль.
3. Параметр DHCP = ON оставьте, как есть.
4. Нажмите кнопку **«Confirm» (Подтвердить)**
5. После успешного завершения настройки начнет быстро мигать зеленым светом светодиод шлюза WEB (ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ИНТЕРНЕТУ), а затем он станет светиться без мигания. На дисплее системы Sensys (если предусмотрен) отображается немигающая пиктограмма  (если доступно меню подключения). Среднее время ожидания составляет примерно 2-3 минуты.



Внимание!

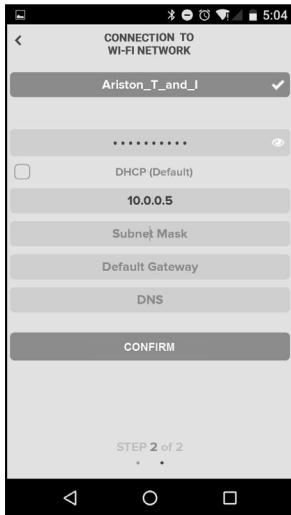
После подтверждения, ваше устройство (смартфон, ПК, планшет...) отключится автоматически от сети Remote Gw Thermo, и на дисплее может появиться сообщение об ошибке. В этом случае необходимо ещё раз проверить настройки Wi-Fi шлюза.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Если изделие не работает (светодиод WEB (ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ИНТЕРНЕТУ) светится немигающим красным; в системе Sensys, если доступно меню подключения, отображается пиктограмма ) повторите эту процедуру. Настройку необходимо проводить каждый раз при изменении параметров сети (смене пароля, смене оператора, смене маршрутизатора).

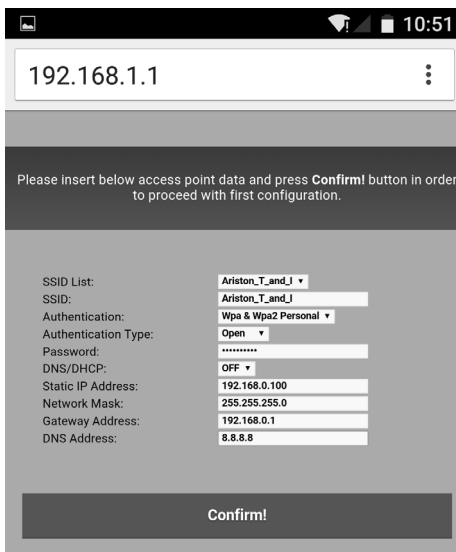
5.2.3 Ручное подключение с помощью программы на смартфоне

1. После подключения к сети **Remote Gw Thermo** запустите программу **Ariston Net**.
2. Снимите флажок в поле DHCP (стандартно).
3. Введите название своей сети Wi-Fi в поле SSID.
4. Выберите DHCP = OFF
5. Введите статический IP-адрес, выделенный шлюзу
6. Введите маску подсети
7. Введите IP-адрес маршрутизатора и сервера DNS



5.2.4 Ручное подключение с помощью браузера

1. После подключения к сети **Remote Gw Thermo** запустите браузер (Internet Explorer, Safari, Chrome, и т.п....) и введите **192.168.1.1** в строку адреса.
2. Введите название своей сети Wi-Fi в поле SSID.
3. Выберите DNS/DHCP = OFF
5. Введите статический IP-адрес, выделенный шлюзу
6. Введите маску подсети
7. Введите IP-адрес маршрутизатора и сервера DNS



6. СОЗДАНИЕ УЧЁТНОЙ ЗАПИСИ И РЕГИСТРАЦИЯ ПРОДУКТА

6.1 СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ ARISTON

Сервисные центры Ariston могут получить доступ к платформе теледиагностики после ввода собственных данных на портале Ariston Net:

<https://www.ariston-net.remotethermo.com>

Для получения дополнительной информации позвоните по зелёному номеру консультационного технического центра Ariston Thermo.

6.2 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИСТЕМЫ

Загрузите из Apple App Store или из Google Play официальную версию приложения Ariston Net для дистанционного управления изделием; или зайдите на портал Ariston Net:

<https://www.ariston-net.remotethermo.com>

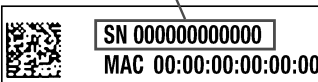
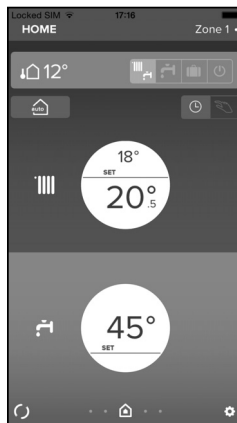
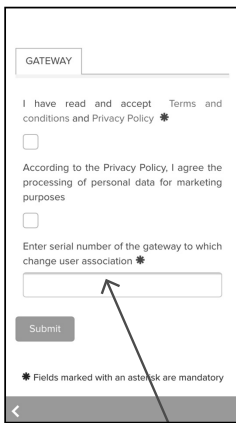
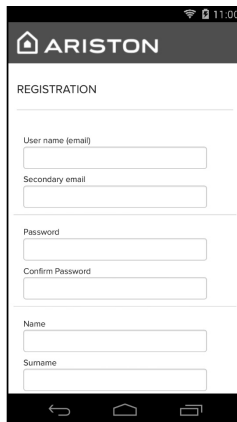
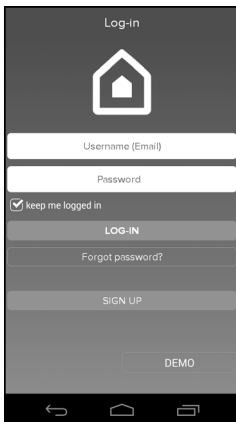
Регистрация учётной записи и продукта может быть выполнена только после подключения устройства к Интернет (ср. с пар. 5).

ВАЖНО:

Можно использовать Ariston Net одновременно с нескольких устройств, используя собственные пароли.

В таком случае необходимо заменить имеющуюся систему Sensys на новую.

1. **Зарегистрируйтесь**, введя собственные данные. Будет отправлено электронное сообщение со ссылкой для подтверждения
2. Введите в соответствующее поле свой адрес электронной почты и нажмите на ссылку для подтверждения активации учётной записи пользователя.
3. При переходе по ссылке для подтверждения откроется окно, в котором необходимо ввести серийный номер шлюза (указан на упаковке, на этикетке и в меню Sensys).
4. Пользователю придет электронное письмо с приглашением в Ariston Net, после чего изделием можно будет управлять дистанционно.



Serial number

The serial number that have to use for the registration of the product is:

XXXXXXXXXXXX

7. СОСТОЯНИЕ ШЛЮЗА

Светодиоды, расположенные сбоку шлюза, позволяют быстро определить рабочее состояние изделия.

ЗНАЧЕНИЕ СВЕТОДИОДОВ

Светодиод подключения к Интернет (WEB)	
Не горит	Шлюз не запитан или выключен
Горит зелёным светом	Шлюз настроен правильно и подключен к Интернет
Мигает зелёным (медленно)	Шлюз ожидает настройки
Мигает зелёным (быстро)	Шлюз подключается к облаку
Горит красным светом	Отсутствие подключения или неверная настройка шлюза
Светодиод шины (BUS) (подключение к устройствам, поддерживающим BridgeNet)	
Не горит	Шлюз выключен
Горит зелёным светом	Подключение по шине BridgeNet работает
Горит красным светом	Ошибка шины BridgeNet или кабель не подключен
ВСЕ светодиоды	
Не горят	Шлюз выключен
Последовательно мигают красным	Запуск шлюза
Мигает зелёным (каждые 5 сек.)	Шлюз работает (включается через 2 минуты после настройки и отключается в случае неполадок, нажатия кнопки, изменения параметров)
Мигают зелёным светом (попеременно)	Выполняется обновление программного обеспечения