

Замена контроллера

для Vitodens 100-W

Указания по технике безопасности



Во избежание опасных ситуаций, физического и материального ущерба просим строго придерживаться данных указаний по технике безопасности.

Указания по технике безопасности



Внимание

Этот знак предупреждает об опасности материального ущерба и вредных воздействий на окружающую среду.

Указание

Сведения, которым предшествует слово "Указание", содержат дополнительную информацию.

Монтаж, первичный ввод в эксплуатацию, осмотр, техническое обслуживание и ремонт должны выполняться аттестованным, уполномоченным техническим персоналом (фирмой по отопительной технике или монтажной организацией, работающей на договорных началах).

При проведении работ на приборе/отопительной установке выключить их электропитание (например, посредством отдельного предохранителя или главным выключателем) и принять меры по предотвращению повторного включения.

Ремонт элементов, выполняющих защитную функцию, не допускается по соображениям эксплуатационной безопасности установки.

При замене использовать исключительно оригинальные детали фирмы Viessmann или запасные детали, разрешенные к применению фирмой Viessmann.

При проведении работ на приборе/отопительной установке выключить его электропитание (например, посредством отдельного предохранителя или главным выключателем) и принять меры по предотвращению повторного включения.

Открытие котла Vitodens



Инструкция по монтажу и сервисному обслуживанию

Замена контроллера

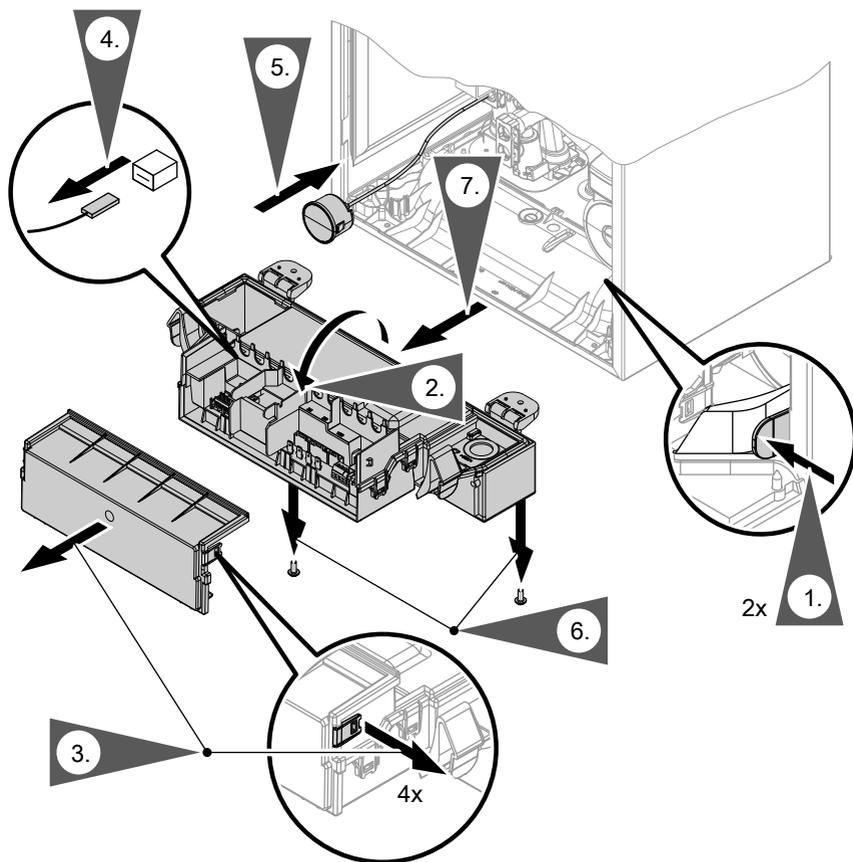


Внимание

Электростатические разряды могут стать причиной повреждения электронных компонентов.

Перед выполнением работ следует прикоснуться к заземленным объектам, например, к отопительным или водопроводным трубам, для отвода электростатического заряда.

Замена контроллера (продолжение)



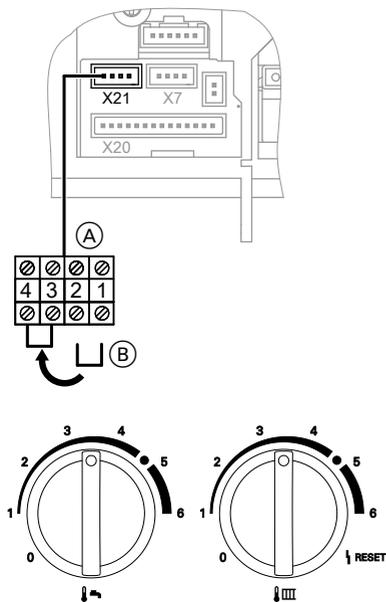
1. Нажать на боковые фиксаторы.
2. Откинуть контроллер вперед.
3. Снять крышку.
4. Отсоединить от контроллера все штекеры.
5. Нажать на боковые фиксаторы и извлечь из корпуса контроллера манометр.
6. Открутить два винта на шарнирах и извлечь контроллер.
7. Снять контроллер с основания воздушного короба.
8. Закрепить новый контроллер двумя винтами на основании воздушного короба.
9. Установить манометр в корпус контроллера.

Замена контроллера (продолжение)

10. Подсоединить все штекеры к контроллеру.

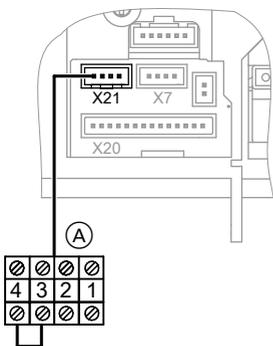
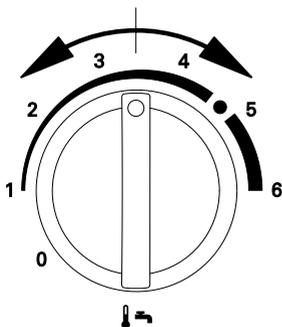
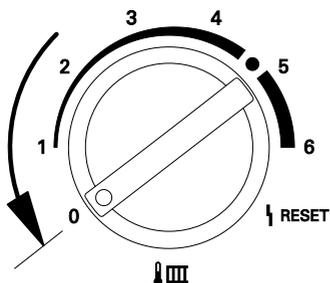
Настройка контроллера в соответствии с водогрейным котлом

Новый контроллер должен быть настроен в соответствии с водогрейным котлом. Для этого следует выбрать и настроить соответствующий комплект параметров.



1. Подсоединить входящий в комплект поставки кабель (A) к "X 21".
2. Отсоединить перемычку (B) от клемм 1 и 2 и подсоединить к клеммам 3 и 4.
3. Включить сетевой выключатель.
4. Одновременно перевести обе ручки настройки "🔧" и "🔧" в центральное положение.
На дисплее появляется "SERV".

Настройка контроллера в соответствии с... (продолжение)



5. Повернуть ручку настройки "III" в течение 2 секунд влево до упора.
На дисплее мигает значение установленного набора параметров (1 - 12).
6. Выбрать необходимый набор параметров для водогрейного котла, соответствующий данным в приведенной ниже таблице и заводскому номеру (см. фирменную табличку).
7. С помощью ручки настройки "II" настроить необходимый комплект параметров.
8. Если значение более не мигает, настроенный режим работы сохранен. Контроллер переходит в нормальный режим.
9. Снова извлечь новый кабель (A) из гнезда "X 21" (более не требуется).
10. Если ранее на контроллере к гнезду "X 21" был подключен кабель (устройство дистанционного управления или датчик наружной температуры):
Снова подключить этот кабель к гнезду "X 21".

Настройка контроллера в соответствии с... (продолжение)

Заводской № (фирменная табличка)	Набор параметров №
7373 054	2
7373 055	9
7373 056	6
7373 057	10
7373 058	11
7373 059	12
7373 060	2
7373 061	1
7373 062	4
7373 063	3
7373 064	6
7373 065	5
7373 066	9
7373 067	10
7373 068	7
7373 069	8

Закрытие контроллера и ввод котла в эксплуатацию

1. Закрыть корпус контроллера и откинуть контроллер вверх.
2. Установить фронтальную панель облицовки.
3. Активировать настройку параметров:
Выключить и снова включить сетевой выключатель контроллера.
4. Ввести водогрейный котел в действие и проверить его работу.

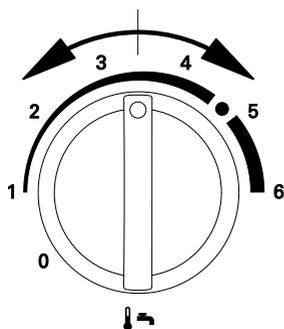
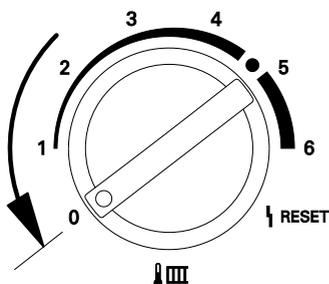
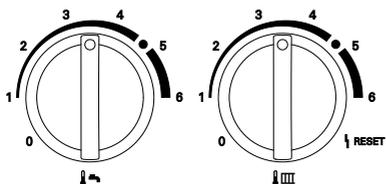


Инструкция по монтажу и сервисному обслуживанию

Перенастройка вида газа на контроллере

Указание

Перенастройка вида газа необходима только при работе на сжиженном газе. В состоянии при поставке контроллер настроен для работы на природном газе.



1. Включить сетевой выключатель.
2. Одновременно перевести обе ручки настройки "🔥" и "🔥 III" в центральное положение. На дисплее появляется "SERV".
3. Повернуть ручку настройки "🔥 III" в течение 2 секунд влево до упора. На дисплее мигает "▶" и установленное значение.
4. Ручкой настройки "🔥" перенастроить контроллер для использования природного или сжиженного газа. На дисплее появляется:
 - "0" работа на природном газе или
 - "1" работа на сжиженном газе
5. Если значение более не мигает, настроенный вид газа сохранен. Контроллер переходит в нормальный режим.

Перенастройка вида газа на контроллере (продолжение)

6. Активировать перенастройку используемого газа:
Выключить и снова включить сетевой выключатель контроллера.

Настройка мощности горелки в соответствии с системой удаления продуктов сгорания



Инструкция по монтажу и сервисному обслуживанию



Виссманн Клаймат Солюшинс СЕ
35108 Аллендорф/Германия
www.viessmann.com

Оставляем за собой право на технические изменения. 5700866