

Инструкция по монтажу

для специалиста

VIESMANN

Горелка

для Vitogas 100, тип GS1, номинальная тепловая мощность 11 - 60 кВт

Указания по технике безопасности



Просим придерживаться следующих указаний по технике безопасности.

Монтаж, первичный ввод в эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт прибора должны выполняться уполномоченным квалифицированным персоналом (фирмой по отопительной технике или монтажной организацией, работающей на договорных началах) (см. Нормы EN 50 110, часть 1 и VDE 1000, часть 10).

Перед проведением работ на приборе/отопительной установке их необходимо обесточить (например, вывернув отдельный предохранитель или выключив главный выключатель) и принять меры по их предохранению от повторного включения.

При использовании в качестве горючего газа, кроме того, закрыть запорный газовый кран и предохранить его от случайного открытия.

Запрещается проводить ремонтные работы на деталях, выполняющих защитную функцию.

При замене использовать соответствующие оригинальные детали фирмы Viessmann или равноценные детали, разрешенные к применению фирмой Viessmann.

Используемые детали

Горелка

для Vitogas 100, тип GS1, номинальная тепловая мощность 11 - 60 кВт

от заводского №:

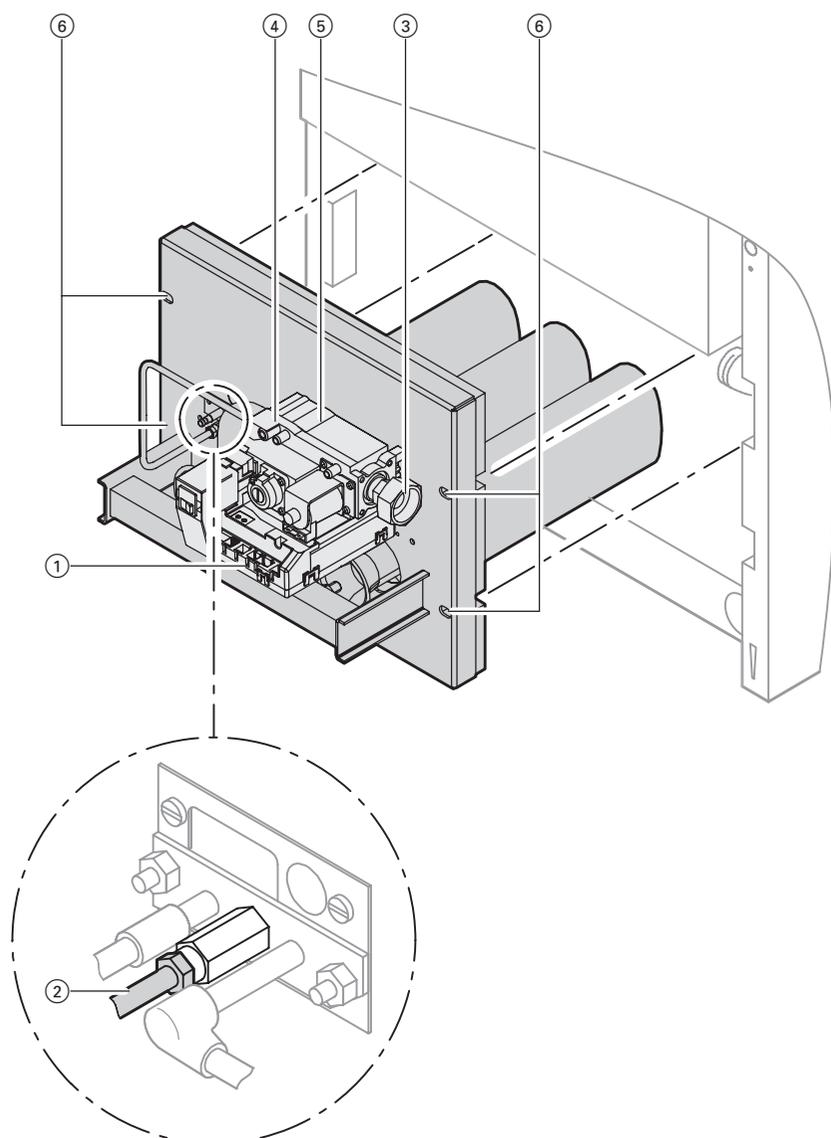
7143 553 1 00000 ...
7143 554 1 00000 ...
7143 555 1 00000 ...
7143 556 1 00000 ...
7143 557 1 00000 ...
7143 558 1 00000 ...
7143 559 1 00000 ...
7143 560 1 00000 ...
7143 561 1 00000 ...

Запасная горелка предварительно настроена на природный газ E и с помощью комплекта для перенастройки может быть перенастроена на природный газ LL или сжиженный газ.

Перед установкой горелки должны быть смонтированы следующие имеющиеся узлы:

- газовый комбинированный регулятор
- топочный автомат

Демонтаж горелки



1. Выключить выключатель установки „①“ на контроллере.
2. Выключить напряжение сети или главный выключатель и предохранить его от повторного включения посторонними лицами.
3. Закрыть и предохранить запорный газовый кран.
4. Отпереть затворы на переднем щитке и снять передний щиток.
5. Отсоединить от топочного автомата ① все электрические соединительные кабели.
6. Отвинтить линию подачи газа зажигания ② от растопочной форсунки.

При исполнении для сжиженного газа:

Извлечь сопло для газа зажигания из растопочной форсунки (оно понадобится в новой растопочной форсунке).

7. Ослабить резьбовое соединение ③ и винты с внутренним шестигранником ④.
8. Снять газовый комбинированный регулятор ⑤ с топочным автоматом ①.
9. Ослабить винты ⑥ и осторожно извлечь горелку по направлению на себя.

Рис. 1
Демонтаж горелки

Монтаж горелки

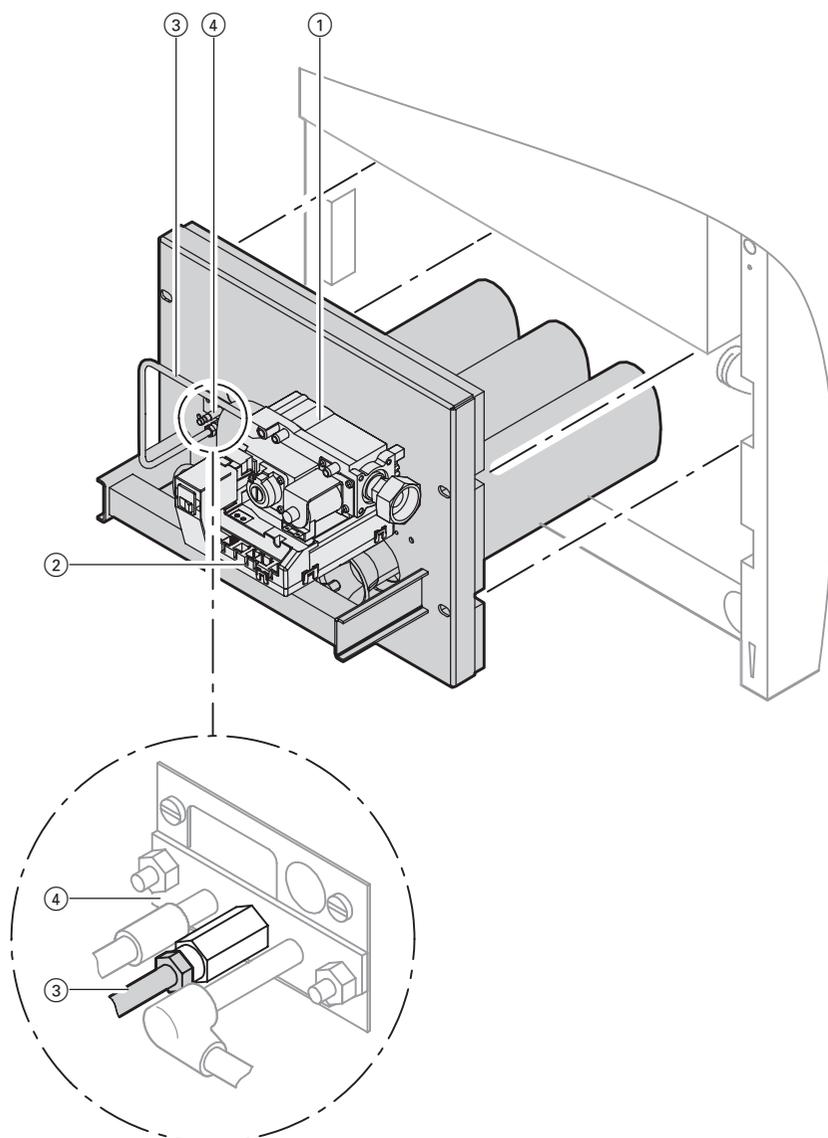


Рис. 2
Монтаж горелки

1. При необходимости переналадить горелку на имеющийся вид газа.



Инструкция по монтажу переналадочного комплекта

2. Привинтить к горелке газовый комбинированный регулятор ① и топочный автомат ② с новым уплотнением.
3. Вновь установить и привинтить горелку.
4. Присоединить к топочному автомату ② все электрические соединительные кабели.
5. Привинтить линию подачи газа зажигания ③ к растопочной форсунке ④ и газовому комбинированному регулятору ①.

При исполнении для сжиженного газа:

Вставить сопло для газа зажигания старой горелки в новую растопочную форсунку ④.

6. Привинтить газовый комбинированный регулятор ① с новым уплотнением к трубе подключения газа.
7. Ввести установку в эксплуатацию.

⚠ Указание по технике безопасности!

При рабочем давлении с помощью пенообразующего средства проверить герметичность всех уплотнительных поверхностей газовых линий и арматуры (использовать для этой цели аэрозольный течеискатель).

Viessmann Werke GmbH & Co
D-35107 Allendorf

Представительство в Москве
Ул. Вешних Вод 64
Россия - 129339 Москва
Тел. (факс): (095) 182 46 92

Представительство в Санкт-Петербурге
Ул. Торжковская 5
Россия - 197342 Санкт-Петербург
Тел. (факс): (812) 242 01 63 или 246 60 52

5889 191 GUS Оставляем за собой право на технические изменения.

 Отпечатано на экологически чистой бумаге,
отбеленной без добавления хлора.