

## Комплект для переоборудования

для Vitopend100

---

### Указания по технике безопасности



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

### Указания по технике безопасности



**Опасность**  
Этот знак предупреждает об опасности причинения физического ущерба.

### 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.

При использовании газового топлива закрыть запорный газовый кран и предохранить его от случайного открытия.

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.

## Проверка группы газов

В состоянии при поставке котел Vitopend 100 настроен для работы на природном газе E.

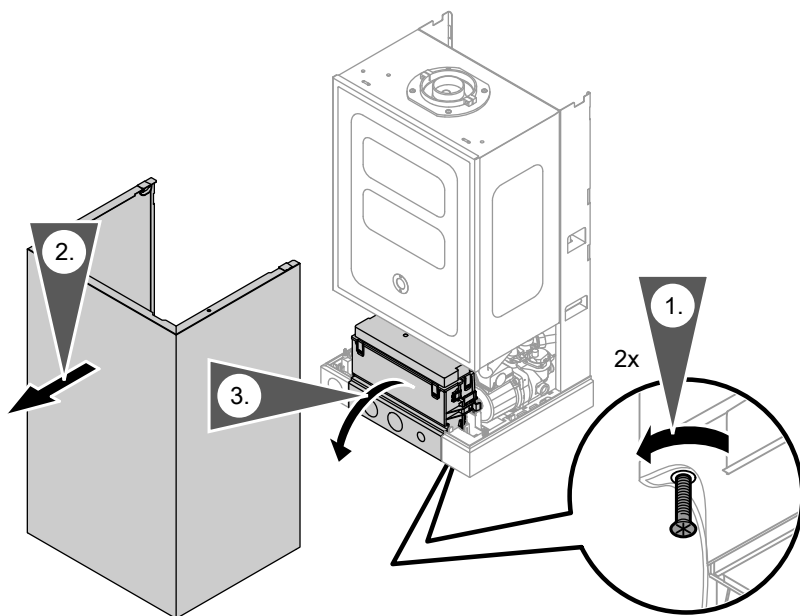
Vitopend 100 может эксплуатироваться в следующих диапазонах числа Воббе:

### Диапазон числа Воббе $W_o$

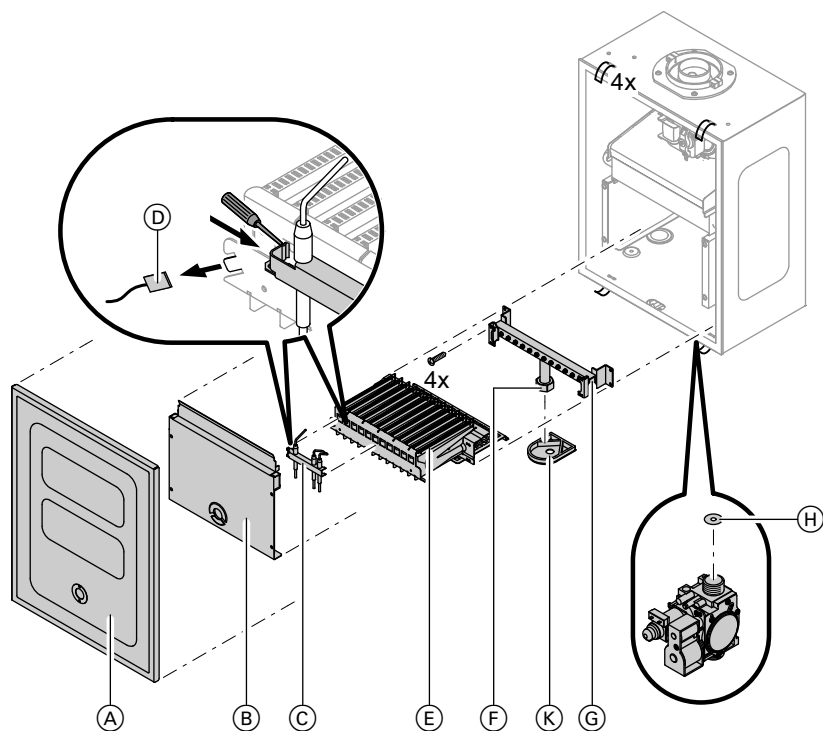
$W_o$	кВтч/м <sup>3</sup>	МДж/м <sup>3</sup>
В состоянии при поставке Природный газ E	11,4 - 15,2	40,9 - 54,8
После переоборудования Сжиженный газ P	20,3 - 24,4	72,9 - 87,8

## Открытие котла Vitopend

### Настенный котел



## Замена распределительной газовой трубы



1. Только для Vitopend 100 для режима эксплуатации с отбором воздуха для горения извне: Снять защитную крышку (А).
2. Отвинтить четыре винта и снять крышку камеры сгорания (В).
3. Отсоединить и снять блок электродов (С). Отсоединить провод заземления (D).
4. Отвинтить четыре винта (Е) и снять горелку. При необходимости отсоединить провода блока электродов на контроллере.
5. Развинтить резьбовое соединение (F), выкрутить четыре болта и снять распределительную газовую трубу (G).
6. Демонтировать проходную насадку (K) старой распределительной газовой трубы и установить новую распределительную газовую трубу (G).
7. Смонтировать распределительную газовую трубу (G) с новым уплотнением. Проверить положение уплотнения.

## Замена распределительной газовой трубы (продолжение)

8. Выполнить сборку водогрейного котла в обратной последовательности.

### Указание

*Vitopend 100 с режимом эксплуатации с отбором воздуха для горения извне:*

*Проверить посадку проходной насадки (K) на распределительной газовой трубе (G).*

9. Приклеить наклейку с новым видом газа (при наличии старой наклейки - поверх старой).
- Vitopend 100 с режимом эксплуатации с отбором воздуха для горения извне: Наклейка находится на защитной крышке.
  - Vitopend 100 с режимом эксплуатации с отбором воздуха для горения из помещения установки: Наклейка находится на экранящей панели.

10. При переоборудовании с природного газа Е на сжиженный газ необходимо настроить давление газа на жиклере.



Руководство по монтажу и сервисному обслуживанию

11. Ввести водогрейный котел в эксплуатацию и проверить его работу.



### Опасность

Утечка газа может стать причиной взрыва. Проверить герметичность всех соединений газового контура.



Руководство по монтажу и сервисному обслуживанию

ТОВ "Віссманн"  
вул. Димитрова, 5 корп. 10-А  
03680, м.Київ, Україна  
тел. +38 044 4619841  
факс. +38 044 4619843

Viessmann Group  
ООО "Виссманн"  
г. Москва  
тел. +7 (495) 663 21 11  
факс. +7 (495) 663 21 12  
[www.viessmann.ru](http://www.viessmann.ru)

