

# Инструкция по монтажу

## для специалистов

### Комплект для переоборудования

для Vitopend 100

---

#### 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.

**После монтажа инструкцию  
утилизировать!**

## Проверка группы газов

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

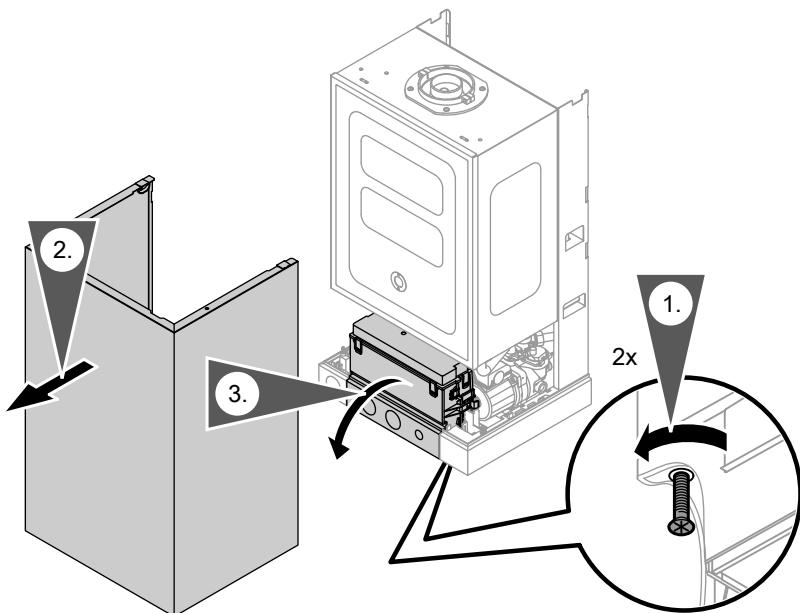
Vitopend 100 может эксплуатироваться в следующих диапазонах числа Воббе:

### Диапазон числа Воббе Wo

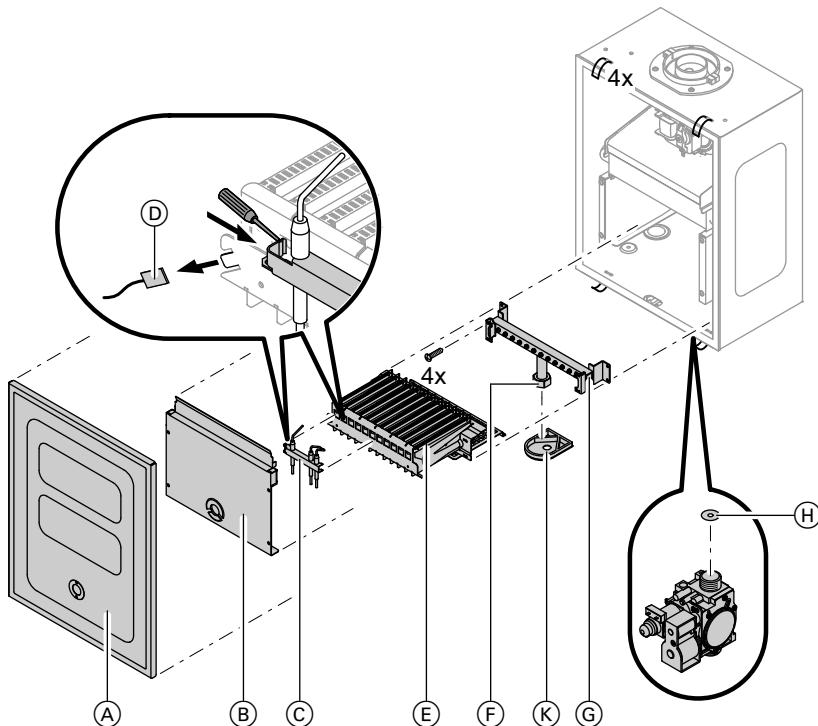
Wo	кВтч/м <sup>3</sup>	МДж/м <sup>3</sup>
<b>В состоянии при поставке</b> Природный газ Е	11,4 - 15,2	40,9 - 54,8
<b>После переоборудования</b> Сжиженный газ Р	20,3 - 24,4	72,9 - 87,8

## 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 (A).
2. Отвинтить четыре винта и снять крышку камеры сгорания (B).
3. Отсоединить и снять блок электродов (C). Отсоединить провод заземления (D).
4. Отвинтить четыре винта (E) 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. Приkleить 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 экранирующей 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 "Віссманн"  
г. Москва  
тел. +7 (495) 663 21 11  
факс. +7 (495) 663 21 12  
[www.viessmann.ru](http://www.viessmann.ru)

5899 950 GUS

Оставляем за собой право на технические изменения.

Отпечатано на экологически чистой бумаге,  
отбеленной без добавления хлора.

