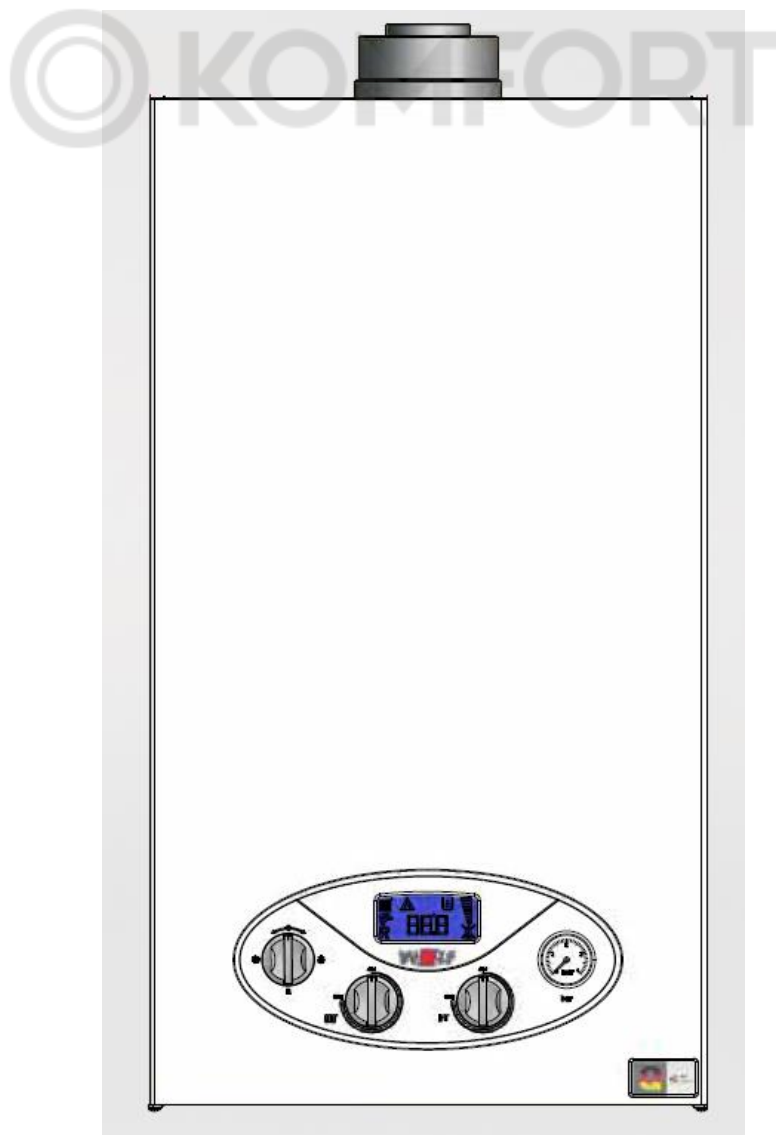




*Energiesparen und Klimaschutz serienmäßig*

# Технический паспорт

**Газовый настенный комбинированный котел  
с закрытой камерой  
FGG-K-10/16/24**



Котел

WOLF FGG-K-10/16/24

Заводской номер

(указан на заводской табличке котла, 2485092XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX)

Дата изготовления

(указана на заводской табличке котла, ЧЧ.МММ.ГГГГ)

Изготовитель

Вольф-ГмбХ, а/я 1380, 0-84048 Майнбург,  
Индустри штрассе 1, Германия; тел. +49 (8751) 74 0  
Изготовлено в Иране

Импортер:

ООО «Вольф энергосберегающие системы»  
125504 г. Москва, Дмитровское шоссе, д. 71Б, офис 518  
Тел.: +7(495)287-4940

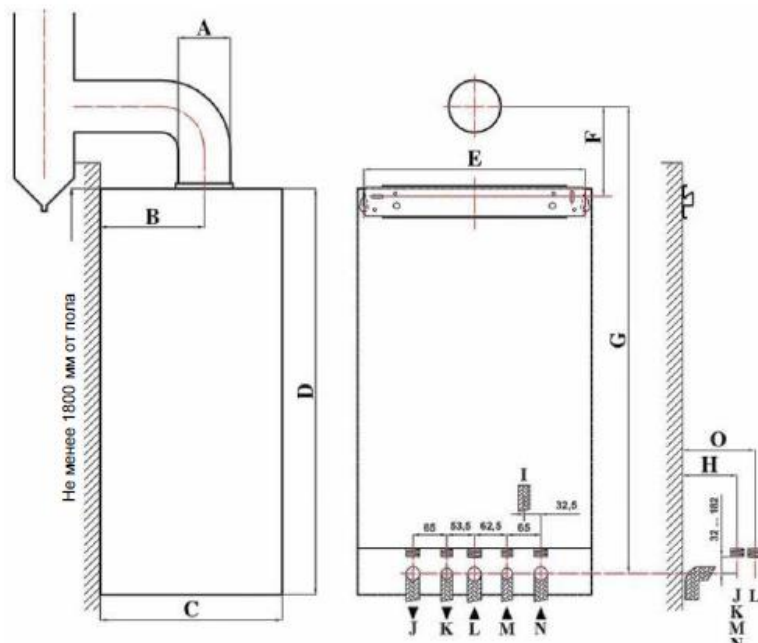
Назначение

Газовый настенный комбинированный котел FGG-K-10/16/24 предназначен для отопления и горячего водоснабжения, в системах отопления с температурой воды в подающей линии до 90°C и макс. допустимым рабочим давлением 3 бар, допускается работа только на природном газе.

Допуски и разрешения на применение

Котел допущен для применения на территории Таможенного союза, номер сертификата соответствия №ЕАЭС RU С-DE.АД87.В.00256/22, действителен до 11.04.2027 года.

Габаритные размер



|   |                                             |
|---|---------------------------------------------|
| A | 100 мм                                      |
| B | 185 мм                                      |
| C | 340 мм (глубина)                            |
| D | 720 мм (высота)                             |
| E | 325 мм                                      |
| F | 240 мм                                      |
| G | 900–1050 мм                                 |
| H | 105 мм                                      |
| O | 139 мм<br>400 мм (ширина)                   |
| I | Выход предохранительного клапана<br>(G1/2") |
| J | Подающая линия отопления (G3/4")            |
| K | ГВС (G1/2")                                 |
| L | Подвод газа (G3/4")                         |
| M | ХВС (G1/2")                                 |
| N | Обратная линия отопления (G3/4")            |

### Технические характеристики

| Модель                                                                    |       | FGG-K-24  | FGG-K-10  | FGG-K-16  |
|---------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|-----------|-----------|
| Ном. тепловая мощность                                                    | кВт   | 24        | 9,6       | 16        |
| Ном. тепловая нагрузка                                                    | кВт   | 25,7      | 11        | 18,3      |
| Мин. тепловая мощность (регулир.)                                         | кВт   | 9,6       | 9,6       | 9,6       |
| Мин. тепловая нагрузка (регулир.)                                         | кВт   | 11,0      | 11,0      | 11,0      |
| Наружный Ø подающей линии отопления                                       | G     | ¾"        | ¾"        | ¾"        |
| Наружный Ø обратной линии отопления                                       | G     | ¾"        | ¾"        | ¾"        |
| Соединение ГВС                                                            | G     | ½"        | ½"        | ½"        |
| Соединение ХВС                                                            | G     | ½"        | ½"        | ½"        |
| Подвод газа                                                               | G     | ¾"        | ¾"        | ¾"        |
| Соединение воздуховода/дымохода                                           | мм    | 60/100    | 60/100    | 60/100    |
| Расход газа                                                               | м³/ч  | 2,8       | 1,12      | 1,9       |
| Давление подаваемого газа                                                 | мбар  | 20        | 20        | 20        |
| Температура подающей линии (диапазон регулировки)                         | °C    | 35 – 85   | 35 – 85   | 35 – 85   |
| Диапазон температур ГВС (предв. настройка)                                | °C    | 35 – 85   | 35 – 85   | 35 – 85   |
| Макс. избыточное давление в системе отопления                             | бар   | 3,0       | 3,0       | 3,0       |
| Объем воды ГВС теплообменника системы отопления                           | л     | 0,5       | 0,5       | 0,5       |
| Остаточный напор насоса: ступень насоса 1/2/3<br>Ном. мощность (Δt = 20K) | мбар  | -/240/420 | -/240/420 | -/240/420 |
| Удельный расход D при Δt = 30 K                                           | л/мин | 11,4      | 11,4      | 11,4      |
| Расход ГВС                                                                | л/мин | 2 – 8     | 2 – 8     | 2 – 8     |
| Мин. скоростной напор/мин. скоростной напор согл. EN 625                  | бар   | 0,5       | 0,5       | 0,5       |
| Макс. допустимое общее избыточное давление                                | бар   | 10        | 10        | 10        |
| Диапазон температур ГВС                                                   | °C    | 30 – 60   | 30 – 60   | 30 – 60   |
| Расширительный бак общий объем                                            | л     | 6         | 6         | 6         |
| Давление предварительной заправки расширительного бака                    | бар   | 1,00      | 1,00      | 1,00      |
| Массовый поток ОГ                                                         | г/с   | 20        | 20        | 20        |
| Температура ОГ                                                            | °C    | 125 – 165 | 125 – 165 | 125 – 165 |
| Необходимый напор теплогенератора                                         | Па    | 0         | 0         | 0         |
| Электропитание                                                            | В~/Гц | 220/50    | 220/50    | 220/50    |
| Встроенный предохранитель, электропитание/плата                           | A     | 3,15 AT   | 3,15 AT   | 3,15 AT   |
| Потребляемая электрическая мощность/в режиме ожидания                     | Вт    | 137/4     | 137/4     | 137/4     |
| Степень защиты                                                            |       | IP44      | IP44      | IP44      |
| Общая масса (в пустом состоянии)                                          | кг    | 40        | 40        | 40        |

**Сведения о местонахождении котла**

| Наименование предприятия<br>и его адрес | Местонахождение котла<br>(адрес котельной) | Дата установки |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------|----------------|
|                                         |                                            |                |

**Сведения о ремонте котла и замене элементов**

| Дата | Сведения о ремонте и замене                                                         | Подпись<br>отв. лица |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
|      |  |                      |

**Гарантия производителя**

Предприятие-изготовитель гарантирует поддержание эксплуатационных характеристик котла на самом высоком уровне в течение всего срока эксплуатации при соблюдении монтажной и обслуживающей организациями требований инструкций по монтажу и эксплуатации котельного оборудования Wolf. При соблюдении вышеуказанных требований изготовитель устанавливает гарантийный срок – 24 месяца с момента продажи конечному потребителю.

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.