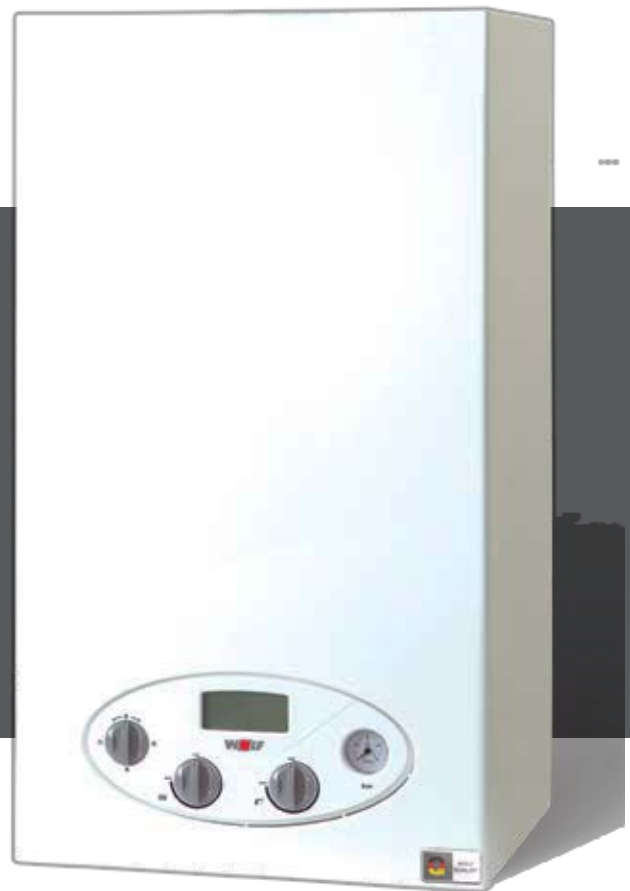


Технические характеристики
**Газовый настенный
комбинированный котел
FGG-K-24**



Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)22948 -12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 **Казахстан** (772)734-952-31 **Таджикистан** (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: wfo@nt-rt.ru || www.wolf.nt-rt.ru

Настенные газовые котлы FGG

Настенные газовые котлы серии FGG применяются для небольших систем отопления и горячего водоснабжения домов и коттеджей площадью до 300 кв.м или квартир с поквартирным отоплением площадью от 50 кв.м. Возможности котлов позволяют реализовать все существующие на сегодняшний день решения, связанные с инженерными коммуникациями современных зданий. Котлы серии FGG имеют закрытую камеру сгорания. За счет надежной и грамотной компоновки корпуса котлы отличаются низким уровнем шума. Нагрев воды контура ГВС происходит во вторичном пластинчатом теплообменнике.

Газовая система:

- Непрерывная электронная модуляция пламени в режимах отопления и ГВС;
- Электронный розжиг;
- Котлы адаптированы к российским условиям. Устойчиво работают при понижении входного давления природного газа и низкой калорийности газа.

Гидравлическая система:

- 3-ступенчатый циркуляционный насос с автоматическим воздухоотводчиком;
- Гидравлический блок выполненный из латуни;
- Первичный медный теплообменник имеет специальное покрытие для дополнительной защиты;
- Вторичный пластинчатый теплообменник из нержавеющей стали;
- Вертикально расположенный трехходовой клапан для стабильной работы в различных режимах;
- Встроенный манометр отображает давление в системе отопления;
- Быстрая подача горячей воды за счет специального датчика расхода воды контура ГВС;
- Стабильная работа при падении давления воды для ГВС до 0,5 Бар.

Температурный контроль:

- Удобная панель управления с отдельной регулировкой температуры контура отопления и контура ГВС;
- Диапазон регулирования температуры в системе отопления от 35 до 85 °С;
- Диапазон регулирования температуры в контуре ГВС от 30 до 60 °С;
- Регулирование и автоматическое поддержание заданной температуры в контурах отопления и ГВС;
- Возможно подключение датчика комнатной температуры (в комплект поставки не входит);
- Цифровая индикация температуры обоих контуров.

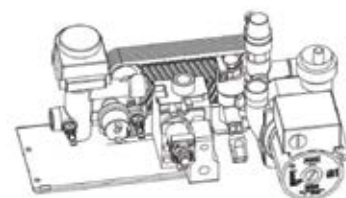
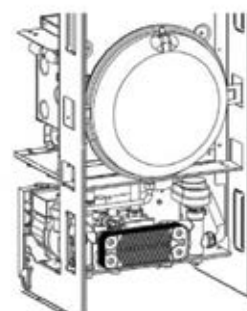
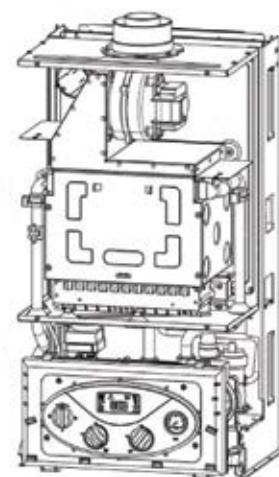
Устройства регулирования и безопасности:

- Большой контрастный дисплей, отображающий информацию о режимах работы котла;
- Индикация используемой мощности горелки и температуры горячей воды;
- Электронная система самодиагностики и вывод кодов ошибок на дисплей;
- Контроль пламени электродом ионизации;
- Система защиты от блокировки насоса и трехходового клапана;
- Защитный термостат от перегрева воды в первичном теплообменнике;
- Надежная система контроля удаления продуктов сгорания;
- Плавный набор температуры при включении контура ГВС;
- Отдельный датчик ГВС для измерения температуры воды на выходе;
- Датчик давления в системе отопления – срабатывает при недостатке давления в контуре отопления;
- Предохранительный клапан в контуре отопления (3 Бара);
- Система защиты от замерзания;
- Устойчивая работа при падении напряжения до 160 В;
- Поддерживает комнатные регуляторы температуры с потоками OpenTherm.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ WOLF FGG-K-24

Номинальная тепловая нагрузка	кВт	25.7
Минимальная тепловая нагрузка (в режиме модулирования)	кВт	11
Номинальная мощность	кВт	24
Минимальная тепловая мощность (в режиме модулирования)	кВт	9.6
Температура воды в системе отопления	°C	35 - 85
Температура воды в системе ГВС	°C	30 - 60
Максимальное рабочее давление (системы отопления)	бар	3
Максимальное рабочее давление (системы ГВС)	бар	10
Минимальное рабочее давление (системы ГВС)	бар	0.5
Удельный расход ($\Delta T=30^{\circ}\text{C}$)	л/мин	11.4
Объем расширительного бака (давление предварительной заправки: 1 бар)	Литров	6
Ширина	мм	400
Высота	мм	720
Глубина	мм	340
Масса	кг	32
Диаметр дымохода	Ø (мм)	60/100
Подающая/обратная линии	G3/4" – G3/4"	
Подключение горячей воды/холодной воды	G1/2" – G1/2"	
Подключение газа	G3/4"	
Электрическое подключение В~/Гц 230/50	В	230
Потребляемая электрическая мощность	Вт	137
Класс защиты	IP44	
Давление подключения природного газа	мбар	20
Давление подключения сжиженного газа	мбар	37
Класс по выбросам окислов азота	3	





Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)22948 -12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 **Казахстан** (772)734-952-31 **Таджикистан** (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: wfo@nt-rt.ru || www.wolf.nt-rt.ru