



*Energiesparen und Klimaschutz serienmäßig*

## **Технический паспорт**

**Газовый настенный конденсационный  
комбинированный котел серии ComfortLine  
CGB-K-40-35**



Котел CGB-K-40-35

Заводской номер \_\_\_\_\_

Дата изготовления \_\_\_\_\_

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

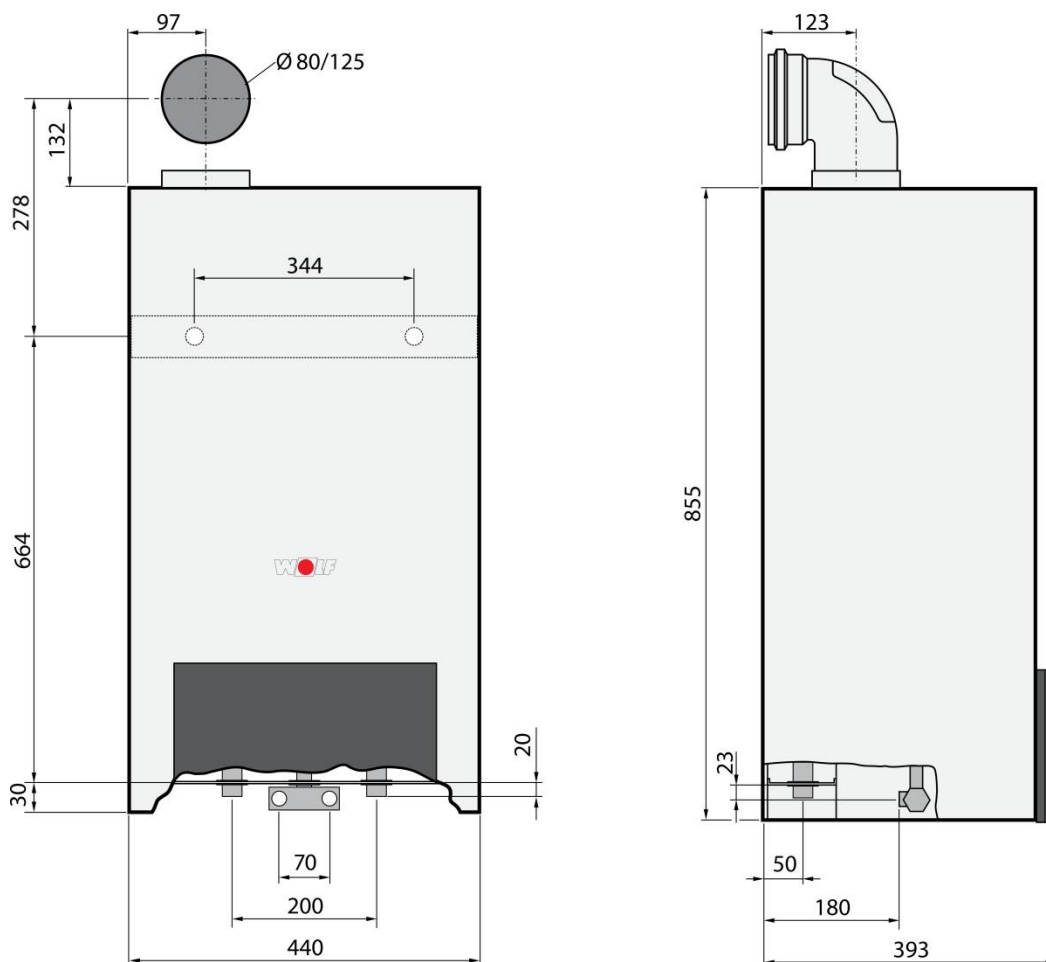
### Назначение

Газовый настенный конденсационный комбинированный CGB-K-40-35 предназначен для отопления в низкотемпературном режиме и горячего водоснабжения, в системах отопления с температурой воды в подающей линии до 90°C и макс. допустимым рабочим давлением 3 бар.

### Допуски и разрешения на применение

Котел допущен для применения на территории Российской Федерации в соответствии с Техническим регламентом «О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе». Постановление Правительства РФ от 11.02.2010 г. №65, номер сертификата соответствия № **C-DE.MH01.B00032** от 13.02.2013.

### Габаритные размеры



### Технические характеристики

CGB-K-40-35	Ед. изм.	CGB-K-40-35
Ном. мощность при 80/60°C	кВт	32
Ном. мощность при 50/30°C	кВт	34,9
Ном. мощность в режиме приготовления горячей воды 80/60°C	кВт	39
Номинальная нагрузка	кВт	33
Номинальная нагрузка в режиме приготовления горячей воды	кВт	40
Мин. мощность при 80/60°C	кВт	8
Мин. мощность при 50/30°C	кВт	9
Мин. нагрузка	кВт	8,5
КПД 80/60°C	%	97
КПД 50/30°C	%	106
Расход газа : природный газ E/H сжиженный газ В/Р	м3/ч кг/ч	3,47 2,57
Расход газа в режиме приготовления горячей воды: природный газ E/H сжиженный газ В/Р	м3/ч кг/ч	4,34 3,40
Номинальное давление подключения газа: природный газ E/H сжиженный газ В/Р	мбар мбар	20 50
Заводская температура подающей линии	°C	75
Макс. температура подающей линии	°C	90
Макс. рабочее давление	бар	3
Объем теплообменника системы отопления	л	2,5
Расход горячей воды при $\Delta T = 30K$	л/мин	12
Минимальное давление в системе ГВС	бар	0,2
Максимальное давление в системе ГВС	бар	10
Диапазон температуры горячей воды	°C	40-60
Объем конденсата при 50/30°C	л/час	3,9
Уровень pH конденсата		4
Массовый поток отходящих газов	кг/сек	3,9/15
Массовый поток отходящих газов в режиме приготовления горячей воды	г/сек	3,9/18
Температура отходящих газов	°C	45-66

CGB-K-40-35	Ед. изм.	CGB-K-40-35
Напор вентилятора	Па	115
ВысотаxШиринаxДлина	мм	855x400x393
Подающая линия	Ø	1 1/4
Обратная линия	Ø	1 1/4
Подключение горячей воды	Ø	3/4
Подключение холодной воды	Ø	3/4
Подключение газа	Ø	3/4
Подключение дымовой трубы коаксиальный	мм	80/125
параллельный	мм	80/80
Электрическое подключение	В/Гц	230/50
Встроенный предохранитель	А	3,15
Потребляемая электрическая мощность с насосом класса А	Вт	135
Шум	дБ	45
Вид защиты		IPX 4D
Общий вес (нетто)	кг	48

**Сведения о местонахождении котла**

Наименование предприятия и его адрес	Местонахождение котла (адрес котельной)	Дата установки

**Сведения о ремонте котла и замене элементов**

Дата	Сведения о ремонте и замене	Подпись 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.