



*Energiesparen und Klimaschutz serienmäßig*

**Технический паспорт**  
**Газовый настенный конденсационный**  
**котел серии ComfortLine**  
**CGB-75/100**



Паспорт на газовый отопительный котел Wolf CGB-75/100  
Телефон горячей линии: 8-800-100-21-21

Котел

Заводской номер

Дата изготовления

Изготовитель

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

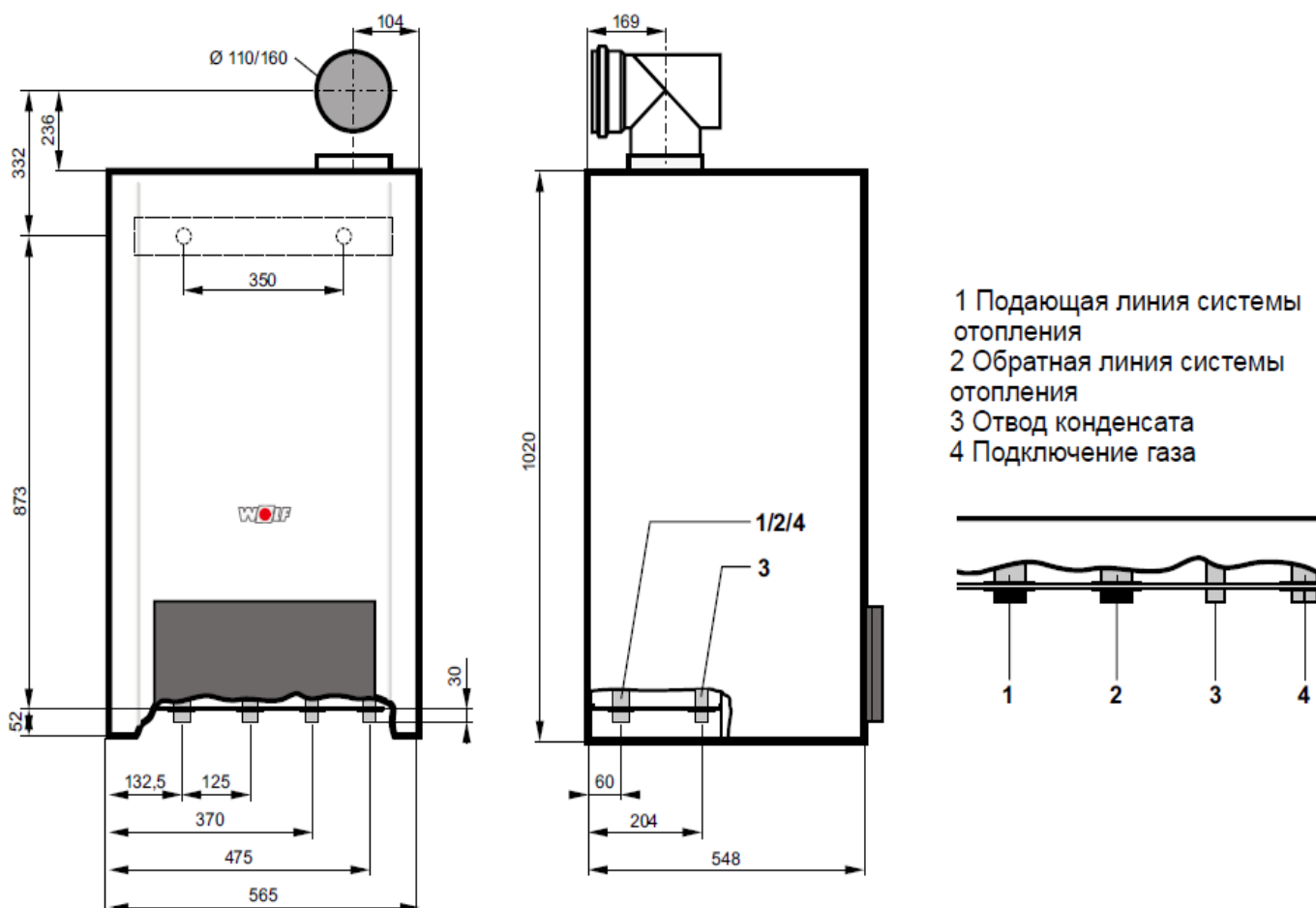
Назначение

Газовый настенный конденсационный котел предназначен для отопления в низкотемпературном режиме, 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 Таможенного союза, номер сертификата соответствия № RU C-DE.АД06.В.01244 от 03.03.2016.

Габаритные размеры



## Технические характеристики

ТИП	CGB	75	100
Класс энергоэффективности отопление	кВт	A	
Ном. тепловая мощность при 80/60 °С	кВт	70,1	91,9
Ном. тепловая мощность при 50/30°С	кВт	75,8	98,8
Ном. тепловая нагрузка	кВт	71,5	94
Мин. мощность (модулируемая при 80/60)	кВт	18,2	18,2
Мин. мощность (модулируемая при 50/30)	G	19,6	19,6
Мин. мощность модулируемая	G	18,5	18,5
Подающая линия	R	1 1/4"	1 1/2"
Обратная линия	мм	1 1/4"	1 1/2"
Схемы дымоходов:			
Природный газ (Hi = 9,5 кВт ч/м <sup>3</sup> = 34,2 МДж/м <sup>3</sup> )	м <sup>3</sup> /ч	7,77	10,03
Сжиженный газ (Hi = 12,8 кВт ч/м <sup>3</sup> = 46,1 МДж/м <sup>3</sup> )	кг/ч	5,76	7,44
Давление подключения природного газа (мин.-макс.)	мбар	20 (18-25)	20 (18-25)
Номинальное давления подключения сжиженного газа (мин.-макс.)	мбар	50 (43-57)	50 (43-57)
Нормативный КПД при 40/30°С (Hi/Hs)	%	110/99	110/99
Нормативный КПД при 75/60°С (Hi/Hs)	%	107/96	107/96
КПД При 30% частичной нагрузке и TR = 30°С (Hi/Hs)	%	107/96	107/96
Заводская установка температуры в подающей линии	°С	80	80
Температура в подающей линии	°С	90	90
Макс. избыточное давление	бар	6,0	6,0
Остат. напор для контура отопл.:			
3000 л/ч расход (70кВт при Δt=20К)	мбар	300	—
4000 л/ч расход (92кВт при Δt=20К)	мбар	—	80
Объем воды теплообменника	л	10	10
Максимальная температура отходящих газов	°С	95	95
Массовый поток ОГ при Qmax	°С	33,7	43,5
Массовый поток ОГ при Qmin	г/с	8,9	8,9
Температура ОГ 80/60–50/30 при Qmax	г/с	72-48	78-53
Температура ОГ 80/60–50/30 при Qmin	°С	60-36	60-36
Доступный напор газового вентилятора при Qmax	°С	145	200
Доступный напор газового вентилятора при Qmin	Па	12	12
Группа по выбросам в отходящих газах DVGW G 635	Па	G52	G52
Класс NOx		5	5
Объем конденсата при 50/30°С	л/ч	ок. 7,1	ок. 9,8
Уровень pH конденсата		ок. 4,0	ок. 4,0
Электрические подключения	В/Гц	230/50	230/50
Встроенный предохранитель (среднеинерц.)		3,15	3,15
Потребляемая мощность	Вт	7,5	130
Тип защиты		IPX4D	IPX4D
Общий вес (пустой)	кг	92	92
Идентификационный номер CE			0085BR0164

**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.