

Бойлеры косвенного нагрева

Аккумуляторы комфорта

При одновременном включении 3-х и более кранов нагрузка по горячей воде может превысить возможности 2-х контурного котла, в этом случае появятся перепады температуры и снизится комфорт. Для больших и средних отопительных систем мы рекомендуем комбинировать одноконтурный котёл с бойлером косвенного нагрева.

Правильно подобранный бойлер позволяет:

- ▶ получать большее количество горячей воды стабильной температуры;
- ▶ создать систему рециркуляции и получать горячую воду при открытии крана;
- ▶ получить более энергоэффективную систему в сравнении с проточным способом нагрева.



Тип бойлера	WST 160/200 - 5 C	SO 160/200 - 1	WST 120/160 RO
Полезный объём, л	152/190	153/191	117/152
Вместимость змеевика, л	6,9/8,2	4	3
Нагревательная поверхность, м ²	1,0/1,2	0,6	0,61
Макс. рабочее давление змеевика, бар	10	10	10
Макс. температура отопительной воды, °C	110	110	110
Макс. рабочее давление, бар	10	10	10
Макс. тепловая мощность, кВт	34,3/39,0	24,8	25,1
N _c *	3,0/4,2	2,8/4,4	1,4/2,6
Мин. время нагрева от 10°C до 60°C при t°C подачи 85°C и мощности нагрева 24кВт, мин	28/32	37/44	20/26
Макс. проток санитарной воды, л/мин	10/16	10/16	12/16
Габариты ВxШxГ или ВxØ, (мм)	1190/1470x510	1310/1560x510	928x500/600x585
Вес пустого бойлера, кг	67/79	64/76	50/60
Артикул	8718574037/8718574038	8718574044/8718574045	8718543431/8718543432
Рекомендованная розничная цена, EUR	690/750	540/620	590/670

* Параметр N_c означает количество квартир, потребности которых возможно обеспечить, если в квартире проживает 3,5 человека, установлена стандартная ванна и два других крана.



Представительство в Республике Беларусь
ул. Я. Купала, 25, офис 201
Минск, Беларусь
Тел./факс: +375 17 328 68 61
www.bosch-climate.by

Настенные газовые котлы Gaz 3000 W / 4000 W

8029-123-9999



BOSCH

Разработано для жизни

Gaz 3000 W

Модель для отопления помещений площадью до 150 м² и приготовления горячей воды в проточном режиме

GAZ 3000 W - уникальная модель для рынка Беларуси, специально разработанная для отопления небольших домов и квартир. Заводские настройки мощности установлены: 8-14кВт в режиме отопления и 7-24кВт в режиме приготовления горячей воды. А это значит...

Экономичность

Настройки мощности котла GAZ 3000 W обеспечивают более экономичный расход газа, а так же долговечную и надёжную работу прибора.

Надёжность

Нижний порог модуляции 7кВт позволяет избежать тактования прибора в период межсезонья. Это значительно увеличивает ресурс котла и экономит газ.



Преимущества Gaz 3000 W

- ▶ Первичный теплообменник из чистой меди без покрытий.
- ▶ Пластинчатый теплообменник из высококачественной нержавеющей стали более высокой производительности горячей воды (12л/мин).
- ▶ Простое обслуживание и отображение кодов ошибок на жидкокристаллическом дисплее.
- ▶ Функция Quick Tap - быстрое приготовление горячей воды по запросу.

ВНИМАНИЕ!

Комплектация Bosch GAZ 3000 W включает монтажную планку.



Монтажная планка позволяет:

- ▶ Упростить работы по монтажу.
- ▶ Надёжно соединить патрубки котла с системой отопления, бойлером и газопроводом.
- ▶ Сэкономить средства и время на покупку запорной арматуры, т.к. планка укомплектована кранами на подаче и обратке системы отопления и на входе холодной воды.

Gaz 4000 W- мощный, надёжный и простой

Котел для отопления помещений площадью до 250 м² и приготовления горячей воды в комбинированной модели или в бойлере косвенного нагрева

В линейке GAZ 4000 W присутствуют модели, комбинируемые с бойлером косвенного нагрева. Это позволяет экономно отапливать небольшие помещения и получать большое количество горячей воды. И ещё...

Долговечность и высокая мощность

Комбинированные модели оснащены высокоэффективным теплообменником типа "труба в трубе", который сделан из бескислородной меди не нуждающейся в защитных покрытиях. Это позволяет добиваться максимальной передачи тепла воде и надёжно служить долгие годы, выдерживая давление воды до 10 атмосфер.

Надёжность и бесшумность

Масса GAZ 4000 W около 38 кг, что на 5 кг или 15% больше, чем у аналогов. Это следствие установленного в котле большого медного теплообменника. Благодаря этому повышается надёжность как гидравлической части, так и самого котла в целом. Достоинством котла так же является показатель шумности ≤ 39 дБА, при среднем уровне шума приборов этого класса 50-55 дБА. Инженерам BOSCH удалось достичь пока непревзойдённых высот в проектировании узлов котла.

ВНИМАНИЕ!

Одноконтурные версии (ZS...) котла Bosch GAZ 4000 W комплектуются монтажной планкой.



Монтажная планка позволяет:

- ▶ Упростить работы по монтажу.
- ▶ Надёжно соединить патрубки котла с системой отопления, бойлером и газопроводом.
- ▶ Сэкономить средства и время на покупку запорной арматуры, т.к. планка укомплектована кранами на подаче и обратке системы отопления и на входе холодной воды.

Преимущества Gaz 4000 W

- ▶ Теплообменник из чистой меди без покрытий. Это увеличивает надёжность и позволяет котлу работать с максимальной эффективностью.
- ▶ "***" комфорт в отоплении (европейский уровень «две звезды»).
- ▶ "***" комфорт в получении горячей воды.
- ▶ Индикация неисправностей посредством светодиодов.
- ▶ Бесшумный режим работы (39 дБА).
- ▶ Компактные размеры (740 x 400 x 355 мм).



GAZ 3000 W	ZW 14-2 DH KE	ZW 14-2 DH AE
Модуляция мощности отопления, кВт	8 - 14	10 - 14
Модуляция мощности ГВС, кВт	7 - 23,6	7 - 24
Макс. расход природного газа, м ³ /ч	2,8	2,8
Макс. расход сжиженного газа, кг/ч	2,1	2,1
Температура в системе отопления, °C	45 - 88	45 - 88
Макс. давление в системе отопления, бар	3	3
Температура горячей воды, °C	40 - 60	40 - 60
Производительность ГВ при Δt=30°C, л/мин	12	12
Макс. давление воды, бар	10	10
Диаметр дымовой трубы, мм	130	60/100
Подключения (отопление, ГВС, газ), R''	¾, ½, ¾	¾, ½, ¾
ВхШхГ, мм	700x400x298	700x400x298
Вес (без упаковки), кг	30	33
Артикул	7736501045	7736501046
Рекомендованная розничная цена, EUR	700	782

Использование регуляторов температуры помещения позволяет увеличить уровень комфорта и сэкономить на потреблении газа до 15% в год

TR 12: Регулятор температуры в помещении, двухпозиционный, диапазон 5 - 30°C



RDE 10.1: Двухпозиционный регулятор температуры в помещении с недельным программированием. Экономичный режим, цифровой дисплей, диапазон 5 - 30°C



GAZ 4000 W	ZSA/ZWA 24-2 K	ZSA/ZWA 24-2 A
Модуляция мощности отопления, кВт	7,8 - 24	9,3 - 24
Модуляция мощности ГВС, кВт	7,8 - 24	9,3 - 24
Макс. расход природного газа, м ³ /ч	2,8	2,72
Макс. расход сжиженного газа, кг/ч	2,1	1,93
Температура в системе отопления, °C	38 - 85	38 - 85
Макс. давление в системе отопления, бар	3	3
Температура горячей воды, °C	- / 40 - 65	- / 40 - 65
Производительность ГВ при Δt=30°C, л/мин	- / 4 - 11,4	- / 4 - 11,4
Макс. давление воды, бар	- / 10	- / 10
Диаметр дымовой трубы, мм	130	60/100
Подключения (отопление, ГВС, газ), R''	¾, ½, ¾	¾, ½, ¾
ВхШхГ, мм	750x400x355	750x400x355
Вес (без упаковки), кг	32 / 33	37,9
Артикул	7716010218/ 7716010216	7716010217/ 7716010215
Рекомендованная розничная цена, EUR	719/774*(722**)	807/834*(782**)

Использование регуляторов температуры помещения позволяет увеличить уровень комфорта и сэкономить на потреблении газа до 20% в год

TR 12: Регулятор температуры в помещении, двухпозиционный, диапазон 5 - 30°C



RDE 10.1: Двухпозиционный регулятор температуры в помещении с недельным программированием. Экономичный режим, цифровой дисплей, диапазон 5 - 30°C



* - рекомендованная цена в полной комплектации с монтажными принадлежностями
** - рекомендованная цена в комплекте только с S-образными трубками