

## GAZ 6000 W



### С закрытой камерой сгорания, для отопления и горячего водоснабжения

#### Описание:

- Одноконтурный котел с возможностью приготовления ГВС в бойлере косвенного нагрева
- Двухконтурный котел с приготовлением ГВС в пластинчатом теплообменнике
- Многофункциональный LCD дисплей, отражающий настройки, текущее состояние котла и коды ошибок
- Улучшенная система управления температурой – настройка требуемого значения в два действия
- Высокопроизводительная система приготовления горячей воды с высоким уровнем комфорта
- Бесшумная работа
- Создание программ отопления
- Возможность подключения внешней автоматики On/Off и по протоколу Opentherm
- Модулируемый вентильатор
- Электронный розжиг
- Вывод дымовых газов через коаксиальный дымоход

### Назначение

- Котёл предназначен для отопления и горячего водоснабжения квартир или частных домов площадью до 350 м<sup>2</sup>

### Техническое оснащение

- Встроенный контроль разницы давлений подачи воздуха и вывода дымовых газов
- Защита от замерзания
- Ионизационный контроль пламени
- Предохранительный клапан от избыточного давления
- Предохранительный ограничитель температуры
- Встроенный трехскоростной циркуляционный насос
- Кран подпитки системы отопления
- Расширительный бак
- Манометр давления в отопительном контуре
- Автодиагностика
- Защита от заклинивания

| Модель котла  | Артикул       |
|---------------|---------------|
| WBN 6000-12 C | 7 736 900 358 |
| WBN 6000-18 C | 7 736 900 197 |
| WBN 6000-18 H | 7 736 900 199 |
| WBN 6000-24 C | 7 736 900 198 |
| WBN 6000-24 H | 7 736 900 200 |
| WBN 6000-28 C | 7 736 901 466 |
| WBN 6000-28 H | 7 736 901 467 |
| WBN 6000-35 C | 7 736 900 668 |
| WBN 6000-35 H | 7 736 900 669 |

|                                           | WBN<br>6000-12 C | WBN<br>6000-18 C | WBN<br>6000-18 H | WBN<br>6000-24 C | WBN<br>6000-24 H |
|-------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>Номинальная тепловая мощность, кВт</b> |                  |                  |                  |                  |                  |
| по горячей воде                           | 5,4-18           | 5,4-18           | –                | 7,2-24           | –                |
| по отоплению                              | 5,4-12           | 5,4-18           | 5,4-18           | 7,2-24           | 7,2-24           |

|                                           |        |      |      |        |        |
|-------------------------------------------|--------|------|------|--------|--------|
| <b>Номинальная тепловая нагрузка, кВт</b> |        |      |      |        |        |
| по горячей воде                           | 6-20   | 6-20 | –    | 8-26,7 | –      |
| по отоплению                              | 6-13,2 | 6-20 | 6-20 | 8-26,7 | 8-26,7 |

|                                                                       |         |         |         |         |         |
|-----------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| <b>Газ</b>                                                            |         |         |         |         |         |
| Допустимое давление природного газа, мбар                             | 10,5-16 | 10,5-16 | 10,5-16 | 10,5-16 | 10,5-16 |
| Допустимое давление сжиженного газа (бутан/пропан), мбар              | 25-35   | 25-35   | 25-35   | 25-35   | 25-35   |
| Расход природного газа при максимальной мощности на отопление, м³/час | 1,38    | 2,1     | 2,1     | 2,8     | 2,8     |
| Расход сжиженного газа при максимальной мощности на отопление, кг/час | 1       | 1,5     | 1,5     | 2       | 2       |
| Подключение газа, R"                                                  | ¾       | ¾       | ¾       | ¾       | ¾       |

|                                       |       |       |       |       |       |
|---------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>Отопление</b>                      |       |       |       |       |       |
| Температура (регулируется), °C        | 40-82 | 40-82 | 40-82 | 40-82 | 40-82 |
| Максимальное допустимое давление, бар | 3     | 3     | 3     | 3     | 3     |
| Объем расширительного бака, л         | 6     | 6     | 6     | 6     | 6     |
| Патрубки подключения, R"              | ¾     | ¾     | ¾     | ¾     | ¾     |

|                                         |       |       |   |       |   |
|-----------------------------------------|-------|-------|---|-------|---|
| <b>Приготовление горячей воды</b>       |       |       |   |       |   |
| Температура, °C                         | 35-60 | 35-60 | – | 35-60 | – |
| Проток горячей воды при ΔT 50 °C, л/мин | 5,1   | 5,1   | – | 6,8   | – |
| Проток горячей воды при ΔT 30 °C, л/мин | 8,6   | 8,6   | – | 11,4  | – |
| Минимальное давление воды, бар          | 0,3   | 0,3   | – | 0,3   | – |
| Максимальное давление воды, бар         | 10    | 10    | – | 10    | – |
| Подключение водопровода или бойлера, R" | ½     | ½     | ½ | ½     | ½ |

|                                         |        |        |        |        |        |
|-----------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Дымовые газы</b>                     |        |        |        |        |        |
| Температура при макс./мин. мощности, °C | 145/73 | 145/73 | 145/73 | 142/63 | 142/63 |
| Диаметр дымовой трубы, мм               | 60/100 | 60/100 | 60/100 | 60/100 | 60/100 |

|                                   |       |       |       |       |       |
|-----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>Электрическое подключение:</b> |       |       |       |       |       |
| Напряжение, В                     | 230   | 230   | 230   | 230   | 230   |
| Частота, Гц                       | 50    | 50    | 50    | 50    | 50    |
| Потребляемая мощность, Вт         | < 130 | < 130 | < 130 | < 150 | < 150 |

|                        |             |             |             |             |             |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>Размеры</b>         |             |             |             |             |             |
| ВхШхГ, мм              | 700x400x299 | 700x400x299 | 700x400x299 | 700x400x299 | 700x400x299 |
| Вес (без упаковки), кг | 29          | 29          | 29          | 31          | 31          |

|                                           | WBN<br>6000-28 C | WBN<br>6000-28 H | WBN<br>6000-35 C | WBN<br>6000-35 H |
|-------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>Номинальная тепловая мощность, кВт</b> |                  |                  |                  |                  |
| по горячей воде                           | 8,4-28           | –                | 12,2-34,0        | –                |
| по отоплению                              | 8,4-28           | 8,4-28           | 12,2-34,0        | 12,2-34,0        |

|                                           |        |        |           |           |
|-------------------------------------------|--------|--------|-----------|-----------|
| <b>Номинальная тепловая нагрузка, кВт</b> |        |        |           |           |
| по горячей воде                           | 9,3-31 | –      | 13,4-37,4 | –         |
| по отоплению                              | 9,3-31 | 9,3-31 | 13,4-37,4 | 13,4-37,4 |

|                                                                       |         |         |         |         |
|-----------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| <b>Газ</b>                                                            |         |         |         |         |
| Допустимое давление природного газа, мбар                             | 10,5-16 | 10,5-16 | 10,5-16 | 10,5-16 |
| Допустимое давление сжиженного газа (бутан/пропан), мбар              | 25-35   | 25-35   | 25-35   | 25-35   |
| Расход природного газа при максимальной мощности на отопление, м³/час | 3,2     | 3,2     | 3,9     | 3,9     |
| Расход сжиженного газа при максимальной мощности на отопление, кг/час | 2,4     | 2,4     | 2,7     | 2,7     |
| Подключение газа, R"                                                  | ¾       | ¾       | ¾       | ¾       |

|                                       |       |       |       |       |
|---------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| <b>Отопление</b>                      |       |       |       |       |
| Температура (регулируется), °C        | 40-82 | 40-82 | 40-82 | 40-82 |
| Максимальное допустимое давление, бар | 3     | 3     | 3     | 3     |
| Объем расширительного бака, л         | 6     | 6     | 8     | 8     |
| Патрубки подключения, R"              | ¾     | ¾     | ¾     | ¾     |

|                                         |       |   |       |   |
|-----------------------------------------|-------|---|-------|---|
| <b>Приготовление горячей воды</b>       |       |   |       |   |
| Температура, °C                         | 35-60 | – | 35-60 | – |
| Проток горячей воды при ΔT 50 °C, л/мин | 8     | – | 9,6   | – |
| Проток горячей воды при ΔT 30 °C, л/мин | 13,3  | – | 16    | – |
| Минимальное давление воды, бар          | 0,3   | – | 0,3   | – |
| Максимальное давление воды, бар         | 10    | – | 10    | – |
| Подключение водопровода или бойлера, R" | ½     | ½ | ½     | ½ |

|                                         |        |        |        |        |
|-----------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Дымовые газы</b>                     |        |        |        |        |
| Температура при макс./мин. мощности, °C | 135/67 | 135/67 | 135/78 | 135/78 |
| Диаметр дымовой трубы, мм               | 60/100 | 60/100 | 60/100 | 60/100 |

|                                   |       |       |       |       |
|-----------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| <b>Электрическое подключение:</b> |       |       |       |       |
| Напряжение, В                     | 230   | 230   | 230   | 230   |
| Частота, Гц                       | 50    | 50    | 50    | 50    |
| Потребляемая мощность, Вт         | < 150 | < 150 | < 160 | < 160 |

|                        |             |             |             |             |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>Размеры</b>         |             |             |             |             |
| ВхШхГ, мм              | 700x400x299 | 700x400x299 | 700x485x315 | 700x485x315 |
| Вес (без упаковки), кг | 31          | 31          | 40          | 40          |

|                                                                        |                |
|------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>Тип комплекта перенастройки</b>                                     | <b>Артикул</b> |
| Перенастройка на сжиженный газ (В/Р), для котлов WBN6000-12C, 18C, 18H | 87 376 010 800 |
| Перенастройка на сжиженный газ (В/Р), для котлов WBN6000-24C, 24H      | 87 376 010 810 |
| Перенастройка на сжиженный газ (В/Р), для котлов WBN6000-28C, 28H      | 7 736 901 487  |
| Перенастройка на сжиженный газ (В/Р), для котлов WBN6000-35C, 35H      | 7 736 900 815  |

По вопросам продаж обращайтесь:

ЕКАТЕРИНБУРГ: +7 (343) 374-94-93

ЧЕЛЯБИНСК: +7 (351) 751-28-06

НИЖНИЙ ТАГИЛ: +7 (922) 171-31-23

ТЮМЕНЬ: +7 (3452) 60-84-52

КУРГАН: +7 (3522) 66-29-82

МАГНИТОГОРСК: +7 (922) 016-23-60

УФА: +7 (927) 236-00-24

ПЕРМЬ: +7 (342) 204-62-75

СУРГУТ: +7 (932) 402-58-83

НИЖНЕВАРТОВСК: +7 (3466) 21-98-83