



**BTG 3** арт. 17000010

**BTG 3 L200** арт. 17000020

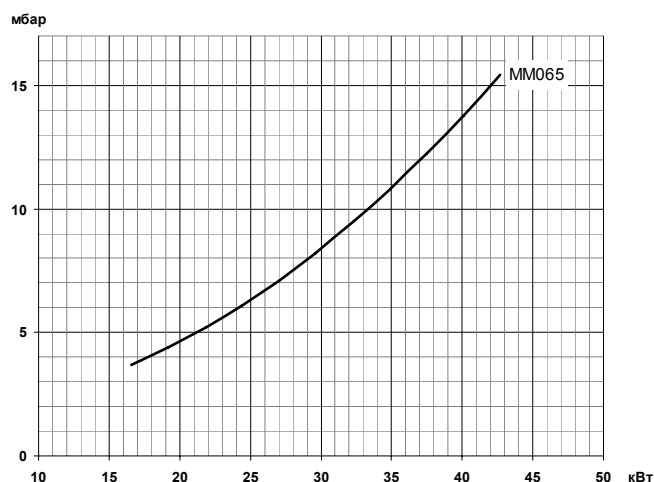
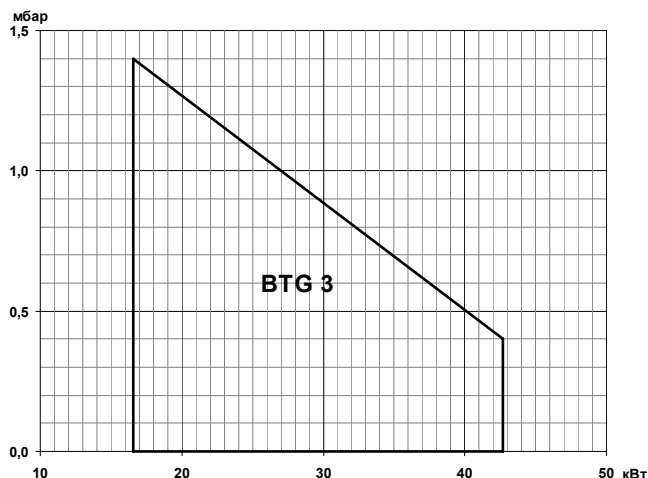
Одноступенчатая горелка для сжигания природного и сжиженного газа состоит из:

- Алюминиевый корпус с шумопоглощающим кожухом,
- Регулируемая воздушная заслонка,
- Регулируемая подпорная шайба,
- Вентилятор с мотором,
- Электронный автомат горения,
- Трансформатор розжига,
- Реле давления воздуха,
- Электрод ионизации для контроля пламени,
- Резьбовое присоединение газовой арматуры,
- Головка горелки из нержавеющей жаропрочной стали с газораспределителем,
- Подвижный фланец крепления к теплогенератору.

## Технические характеристики

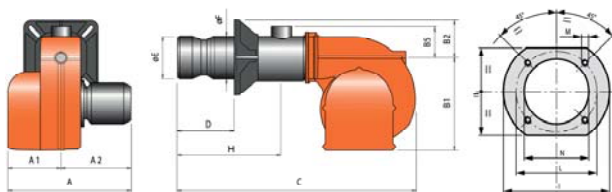
|                                     |                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Мощность                            | 16,6÷42,7 кВт                        |
| Регулирование мощности              | Одноступенчатое                      |
| Режим работы                        | Прерывистый (остановка 1 раз в 24 ч) |
| Эмиссия оксидов азота               | 2 класс                              |
| Уровень шума                        | 64 дБ(А)                             |
| Подключение газовой арматуры        | Сверху                               |
| Электропитание                      | ~1/220В/50 Гц                        |
| Степень электрозащиты               | IP40                                 |
| Потребляемая электрическая мощность | 170 Вт                               |
| Автомат горения                     | LME 11.330                           |
| Мотор вентилятора                   | 90 Вт                                |
| Датчик пламени                      | Электрод ионизации                   |

## Диаграммы



| Газовая арматура | P <sub>max</sub> | Переходник | BTGA      | BTVS        | CTV | Реле P <sub>max</sub> | GPL      |
|------------------|------------------|------------|-----------|-------------|-----|-----------------------|----------|
| MM065 A20C-R1/2  | 65 мбар          | Не нужен   | BTGA 1/2" | BTVS 1/2"FF | -   | GW150A6               | Не нужен |
| 19990466         | -                | -          | 97029999  | 97689999    | -   | 98000352              | -        |

## Габариты



| Горелка    | A   | A1  | A2  | B   | B1  | B2 | B5 | C   | D      | E  | F  | H   | I   | I1      | L  | M  | N   |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|--------|----|----|-----|-----|---------|----|----|-----|
| BTG 3      | 250 | 120 | 130 | 242 | 170 | 72 | 48 | 330 | 90     | 90 | 90 | 285 | 144 | 135÷161 | M8 | 95 | 170 |
| BTG 3 L200 | 250 | 120 | 130 | 242 | 170 | 70 | 48 | 460 | 50÷200 | 90 | 90 | 394 | 140 | 135÷161 | M8 | 95 | 170 |

## Принадлежности

|                                                         |                      |
|---------------------------------------------------------|----------------------|
| Комплект крепления (теплоизоляционная прокладка, винты) | В комплекте поставки |
|---------------------------------------------------------|----------------------|