



**BTG 11** арт. 17060010

**BTG 11 L300** арт. 17060020

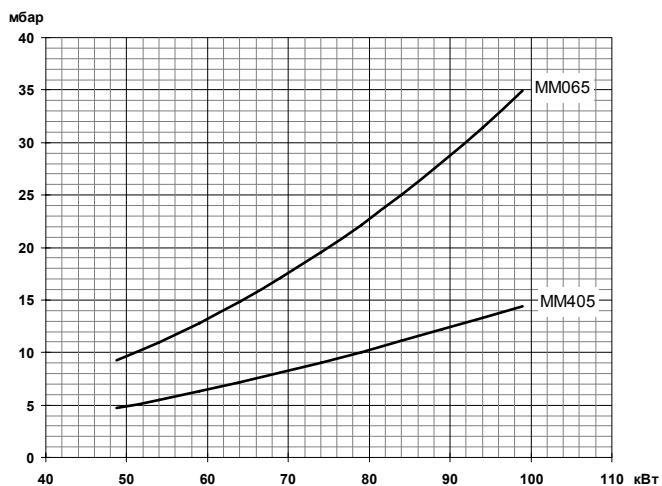
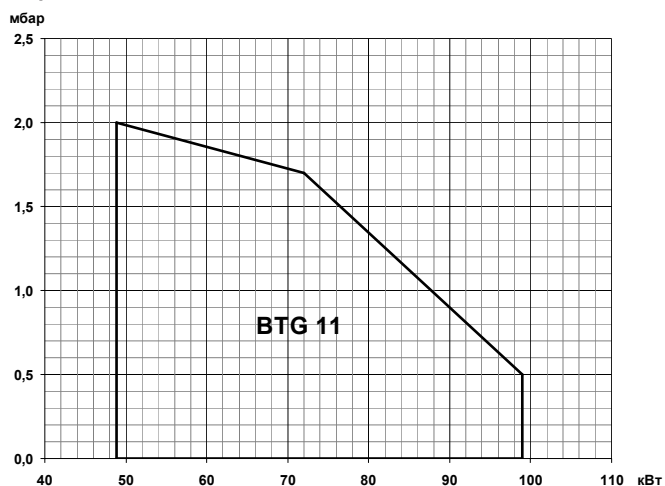
Одноступенчатая горелка для сжигания природного и сжиженного газа состоит из:

- 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

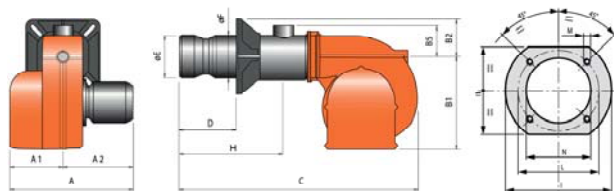
|                                     |                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Мощность                            | 48,8÷99,0 кВт                        |
| Регулирование мощности              | Одноступенчатое                      |
| 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 | 180 Вт                               |
| Автомат горения                     | LME 11.330                           |
| Мотор вентилятора                   | 100 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          | 3/4"М X 1/2"F | BTGA 1/2" | BTVS 1/2"FF | -        | GW150A6               | Не нужен |
| 19990466         |                  | 96000001      | 97029999  | 97689999    | -        | 98000352              | -        |
| MM405 A20C-R3/4  | 360 мбар         | Не нужен      | BTGA 3/4" | BTVS 3/4"FF | VPS 504  | GW150A6               | Не нужен |
| 19990002         |                  | -             | 97039999  | 97699999    | 98000100 | 98000352              | -        |

#### Габариты



| Горелка     | A   | A1  | A2  | B   | B1  | B2 | B5 | C   | D      | E   | F  | H   | I   | I1  | L       | M  | N  |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|--------|-----|----|-----|-----|-----|---------|----|----|
| BTG 11      | 246 | 123 | 123 | 289 | 219 | 70 | 53 | 475 | 90÷150 | 108 | 90 | 345 | 170 | 140 | 130÷155 | M8 | 95 |
| BTG 11 L300 | 246 | 123 | 123 | 289 | 219 | 70 | 53 | 610 | 90÷300 | 108 | 90 | 494 | 170 | 140 | 130÷155 | M8 | 95 |

#### Принадлежности

Комплект крепления (теплоизоляционная прокладка, винты) В комплекте поставки