



## BTG 11 50-60Hz

Код: 17060010

Серия: BTG

### Технические и функциональные характеристики

- Одноступенчатая (вкл/выкл).
- Способна работать с любым типом камеры сгорания.
- Образование газозвдушной смеси в воздуходувной трубе.
- Способность достигать максимальных значений сгорания путем регулировки воздуха в камере сгорания и воздуходувной трубе.
- Головка горения с рециркуляцией сгоревших газов позволяет достичь низких выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, в особенности это касается оксидов азота (NOx) (класс II для BTG 15P и класс III для BTG 20P в соответствии с нормативом EN676).
- Упрощенное управление благодаря тому, что блок смешивания может быть снят без необходимости демонтажа горелки с котла.
- Ручная регулировка потока.
- Возможность добавления газовой рампы с блоком контроля герметичности.
- Оборудована одним коннектором с 7контактами, одним фланцем, одной изолирующей перемычкой для крепления котла.

### Конструктивные характеристики

- Часть вентилятора из алюминиевого сплава.
- Высокоэффективный центробежный вентилятор.
- Впускное устройство для воздуха горения с устройством регулировки потока.
- Стяжной фланец для крепления скользящего котла с регулировкой выступа головки под различные типы горелок.
- Регулируемая воздуходувная труба с форсункой из нержавеющей стали и диском дефлектора из стали.
- Монофазный электромотор для вентилятора.
- Переключатель давления воздуха, обеспечивающий наличие воздуха горения.
- Газовая труба с рабочим клапаном и клапаном безопасности, переключателем минимального давления, регулятором давления и газовым фильтром.
- Автоматическое оборудование контроля и управления для горелок, соответствующее европейским стандартам EN298.
- Проверка наличия пламени через ионизацию электродов.
- Розетка с 7 контактами для электропитания горелки и подключения термостата.
- Подготовлена для подключения к микроамперметру с ионизационным кабелем.
- Уровень защиты электроустановки IP40.
- Звуконепроницаемая защитная крышка.

### Технические данные - BTG 11 50-60Hz:

Тепловая Мощность - Минимальная	48,8	kW
Тепловая Мощность - Максимальная	99	kW
Расход Газа - Мин.	4,9	m <sup>3</sup> /h
Расход Газа - Макс.	10	m <sup>3</sup> /h
Номинальная мощность двигателя	0,1	kW
Электропитание Фаза	1	N
Электропитание Частота	50	Hz
Электропитание Частота 2	60	Hz

Электропитание Тип Тока	AC	
Электропитание Напряжение	230	V
Ширина	245	mm
Глубина	475	mm
Вес	10,75	kg
Ширина Упаковки	540	mm
Высота упаковки	320	mm
Глубина упаковки	300	mm
Вес упаковки	12	kg