



## Газовая горелка RGB-MC-145 с механической модуляцией

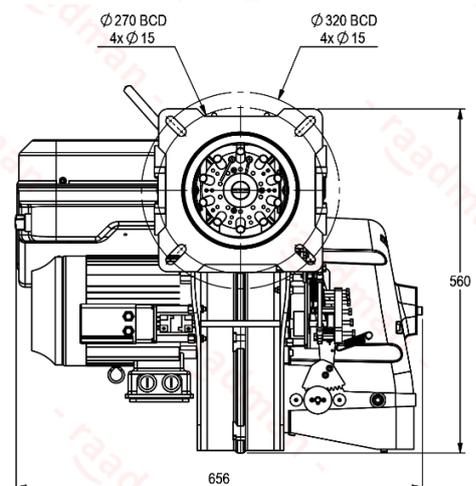
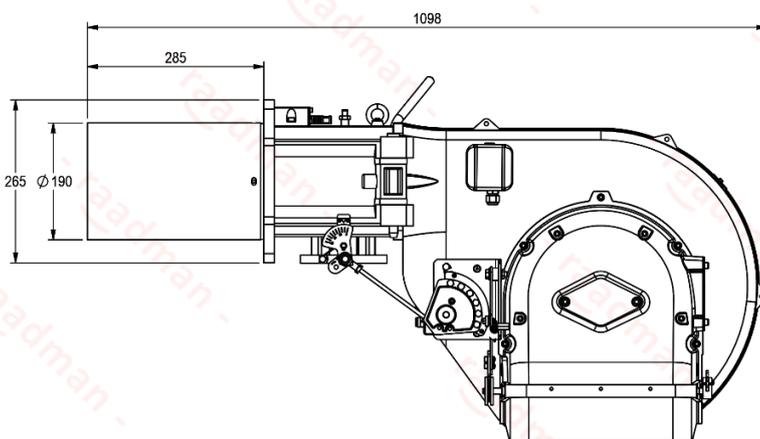
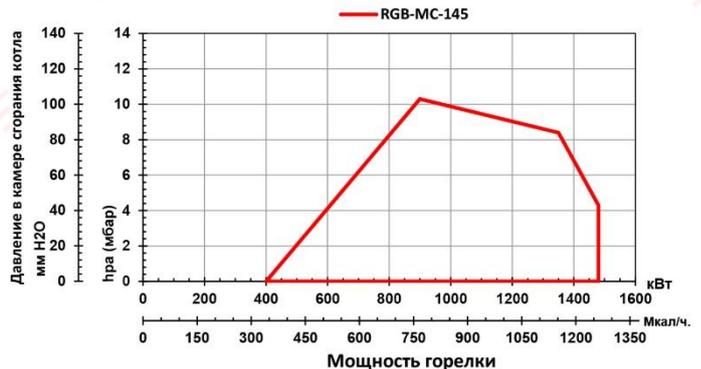
### Технические данные

- Горелка с механической модуляцией мощностью от 400 до 1480 кВт на газе (40-148 Нм<sup>3</sup>/ч для газа G20), степень регулирования мощности 1:4 и соответствующая классу II по содержанию NOx.
- Совместимость со всеми типами камер сгорания в соответствии со стандартами EN-303 или BS-EN 12953.
- Подходит для использования в жаротрубных, водогрейных, водотрубных котлах и т.д.
- Горелка включает в себя: Механические компоненты, пламенную трубу, вентилятор, панель управления, устройства для розжига, клапаны и все необходимые устройства безопасности для газовой рампы.
- Автомат горения: SIEMENS LFL  
Автомат горения включает в себя: Главный автомат горения (Регулятор ПИД), модуль управления нагрузкой и сервопривод.
- Газовая рампа включает в себя: Фильтр, регулятор, главный клапан и предохранительный клапан, манометры, реле мин. давления, реле макс. давления, реле проверки герметичности, блок контроля герметичности клапанов (все в соответствии со стандартом BS-EN 676).  
Газовая рампа поставляется в двух типах, в зависимости от применения:
  - Газовая рампа низкого давления Rp2 с мультиблоком (давление на входе составляет от 49 до 360 мбар).
  - Раздельная газовая рампа низкого давления Rp2 (давление на входе составляет от 51 до 360 мбар).
  - При наличии более высоких давлений можно предложить более компактные газовые рампы по более выгодным ценам.
- Преимущества: оптимальная конструкция, высокая степень модуляции, бесшумная работа, возможность открывания как с левой, так и с правой стороны, а также удобство установки и обслуживания.
- Оptionальная возможность: совместимость сжиженного нефтяного газа (LPG) с комплектами форсунок LPG.



### Дополнительная информация

- Двигатель вентилятора: 2.2 кВт, 3 фаза, 380-400 В., 50 Гц, 2890 об/мин.
- Рабочая температура окружающей среды: 5-60°C
- Максимальная температура воздуха для горения: 60°C
- Уровень шума: 78.5 дБ на расстоянии 1,5 метра
- Класс защиты (IP): 43
- Вес нетто: ~78 кг
- Габаритные размеры упаковки (Д x Ш x В): ~1098 x 680 x 605 мм  
Стандартные условия: Температура окружающей среды: 20°C, температура газа: 15°C, атмосферное давление: 1013 мбар, высота над уровнем моря: 0 м (в соответствии со стандартом BS-EN 676)



- Рекомендуемый диаметр фланца крепления к котлу = 202 мм

### Сертификаты

- Сертифицирован в Евразийском экономическом союзе (ЕАЭС) в соответствии со стандартом No. 0378484.
- Сертифицирован в соответствии с национальным стандартом Ирана - 7595 (BS-EN 676).



Сканируйте для получения доступа к:  
 Техническому описанию  
 Техническим данным  
 Технической консультации  
 3D-модели (только для Клиентов)

