



Ступенчатая газовая горелка **RGB-MS-175/LN** с механическим регулированием и низким уровнем выбросов NOx

Технические данные

- Ступенчатая горелка с механическим регулированием мощностью от 320 до 1800 кВт на газе (от 32 до 180 Нм³/ч для газа G20), степень регулирования мощности горелки 1:5 и соответствующая классу III по содержанию NOx.
- Совместимость со всеми типами камер сгорания в соответствии со стандартами EN-303 или BS-EN 12953-3.
- Подходит для использования в жаротрубных, водогрейных, водотрубных котлах и т.д.
- Горелка включает в себя: Механические компоненты, голову горелки с низким уровнем выбросов NOx, предназначенную для снижения выбросов, пламенную трубу, вентилятор, панель управления, устройства для розжига, клапаны и все необходимые предохранительные устройства для газовой рампы.
- Автомат горения: SIEMENS LFL или SHOKOUH/HONEYWELL TMG в зависимости от заказа Покупателя или политики производителя, основанной на наличии на рынке. Автомат горения включает в себя: Главный автомат горения, датчик пламени и сервопривод.
- Газовая рампа включает в себя: Фильтр, регулятор, главный клапан и предохранительный клапан, манометры, реле макс. давления, реле мин. давления, реле проверки герметичности и 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 72 до 360 мбар).
- Раздельная газовая рампа назкого давления Rp2 (давление на входе составляет от 78 до 360 мбар).
- При наличии более высоких давлений можно предложить более компактные газовые рампы по более выгодным ценам.

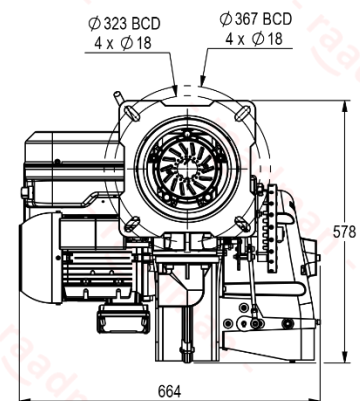
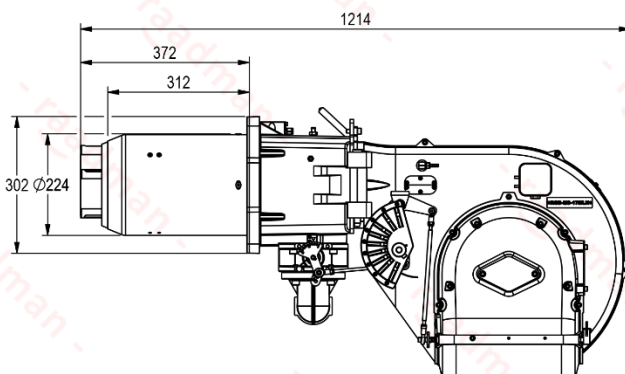
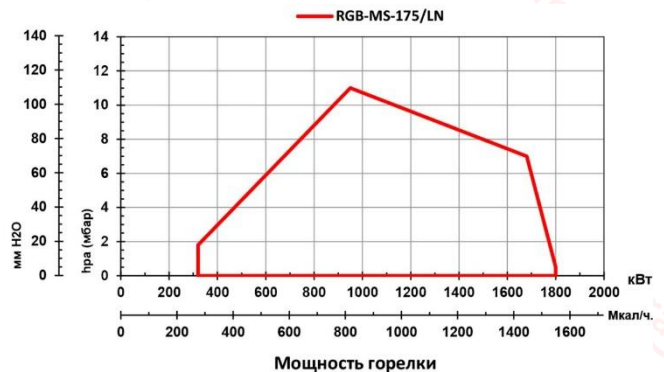
- Advantages: Оптимальное проектирование, высокая степень модуляции, бесшумная работа, возможность открытия корпуса горелки с шарнира в обоих направлениях, простота в установке и обслуживании.
- Опциональная возможность: Совместимость сжиженного нефтяного газа (LPG) с комплектами форсунок LPG.



Дополнительная информация

- Двигатель вентилятора: 4 кВт, 3 фаза, 380-400 В., 50 Гц, 2840 об/мин.
 - Рабочая температура окружающей среды: 5-60°C
 - Максимальная температура воздуха для горения: 60°C
 - Уровень шума: 80.5 дБ на расстоянии 1,5 метра
 - Класс защиты (IP): 43
 - Вес нетто: ~117 кг
 - Габаритные размеры упаковки (Д x Ш x В): ~1430 x 1050 x 750 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)

Давление в камере сгорания котла



- Рекомендуемый диаметр фланца крепления к котлу = 234 мм

Сертификаты

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



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

