

# ГОРЕЛКИ ГАЗОВЫЕ НАДДУВНЫЕ

## G 100 S



ГАЗОВЫЕ НАДДУВНЫЕ ГОРЕЛКИ МАЛОЙ МОЩНОСТИ



**Прекращение производства  
в 1 квартале 2020 года**

**16–52 кВт**

- Одноступенчатая газовая горелка малой мощности (230 В/50 Гц)
- Горелка оборудована для работы на природном газе; возможна работа на пропане после установки набора для переоборудования
- Горелки идеально подходят для котлов De Dietrich серии EF
- Горелки также могут быть установлены на любые другие котлы
- Надежная и эффективная работа благодаря мощной азравлике: система DUOPRESS. Она обеспечивает:
  - наилучшие характеристики при запуске;
  - чистое сгорание;
  - высокую стабильность горения
- Высокое качество сгорания благодаря:
  - очень широкому рабочему диапазону;
  - малым выбросам оксидов азота NOx < 80 мг/кВт·ч
- Бесшумная работа благодаря:
  - встроенному бесшумному забору воздуха;
  - подведению воздуха на вход жаровой трубы;
- силиконовой прокладке для акустической развязки;
- улитке большой толщины из алюминиевого сплава
- Простой ввод в эксплуатацию и техническое обслуживание:
  - раздвижной фланец;
  - подключение при помощи стандартных евроштекеров, ответные части для штекеров поставляются;
  - горелка предварительно настроена и испытана в реальных условиях;
  - единый ключ для всех операций по настройке и техническому обслуживанию;
  - простота настройки воздушной заслонки и головки воспламенения;
  - легкий доступ ко всем компонентам с возможностью установки в вертикальное положение для технического обслуживания;
  - ручка для переноски
- Объем поставки: 1 упаковка

11

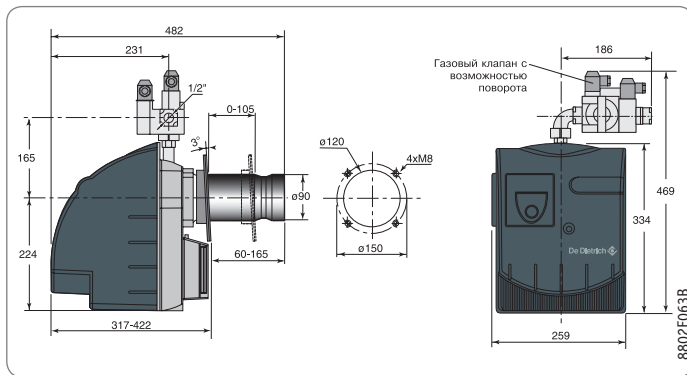
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ / ГОРЕЛКИ

Технические характеристики		G 100 S (Одноступенчатая)	
Мощность горелки (мин.–макс.)		16–52	
			кВт
Расход топлива (мин.–макс.)	на природном газе	1,69–5,50	м³/ч
	на пропане	1,24–4,04	кг/ч
Устанавливается на котлы	EF	22, 29, 36, 46	
Заводская настройка мощности		26	кВт
Расход природного газа для заводской настройки мощности		2,75	м³/ч
Максимальная потребляемая мощность		150	Вт
Мощность электродвигателя <sup>1</sup>		90	Вт
Вес нетто		12,6	кг

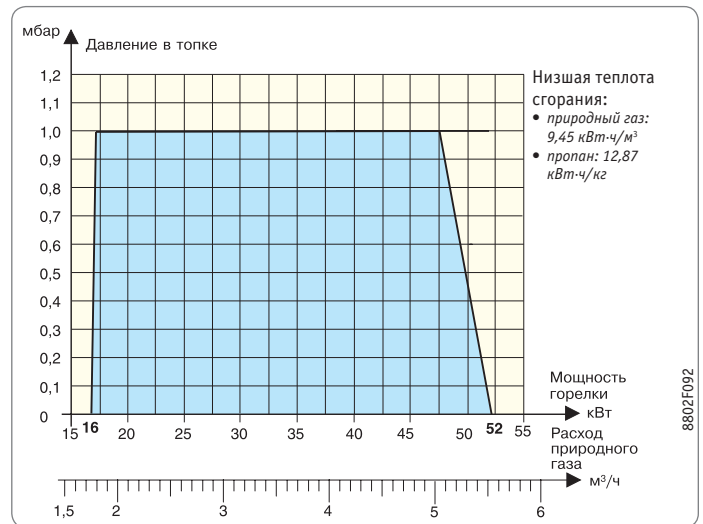
<sup>1</sup> 230 В однофазная сеть

Модель/Артикул	G 100 S
Природный газ	20
	<b>88027205</b>

### Основные размеры



### График мощности



Дополнительное оборудование: стр. 124

Настройку горелки должен осуществлять специалист при соблюдении условий по установке. Мощность горелки должна соответствовать мощности котла, на который она устанавливается, с учетом КПД.