

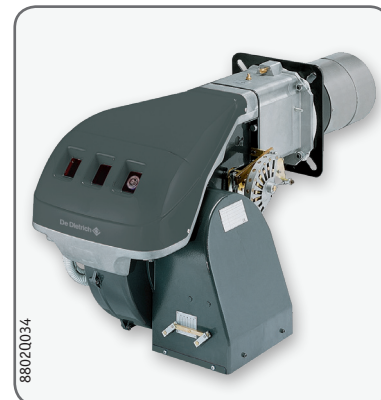


ГОРЕЛКИ ГАЗОВЫЕ НАДДУВНЫЕ

G 50 S

ГАЗОВЫЕ НАДДУВНЫЕ ГОРЕЛКИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ

- Газовые наддувные горелки большой мощности:
 - модулирующие для котла с панелью управления Diematic-m 3 и K3 (на ведомых котлах в каскаде);
 - двухступенчатые для котла с панелью управления V3
- Высокотехнологичная:
 - электродвигатель с термореле с кнопкой перевода в рабочее состояние;
 - трансформатор электронного зажигания;
 - блок контроля и безопасности с сигнальным индикатором и кнопкой сброса неисправности;
 - ионизационный датчик наличия пламени;
 - автоматическая заслонка прекращения подачи воздуха при останове;
 - отверстия для измерения давления воздуха и газа
- Простая настройка:
 - настройка горелки с установленным звукоизолирующим кожухом производится с помощью датчика воздуха, расположенного снаружи кожуха;
 - простое и точное регулирование подачи воздуха для горения при помощи сервомотора и трехпозиционного силового цилиндра;
 - регулировка головки с запальным электродом при помощи винта с градуировкой на фланце присоединения к котлу;
 - ввод газа с правой или с левой стороны
- Простое техническое обслуживание:
 - легкий доступ к электрическим компонентам;
 - доступ к головке с запальным электродом при помощи раздвижных направляющих, позволяющим отделить горелку от жаровой трубы без демонтажа
- Высокий КПД
- Низкий уровень шума
- Низкие выбросы вредных веществ
- Современный дизайн
- Объем поставки: 2 или 3 упаковки



160–2290 кВт

11

Технические данные		G 53-1 S	G 53-2 S	
Мощность горелки		160*/930–1512	470*/1279–2290	кВт
Расход природного газа		16,9/98,4–160,0	49,7/135,3–242,3	м³/ч
Устанавливается на котлы	GT 530	17...25	-	
	CABK/ CABK PLUS	-80, -100 ¹	-130, -160, -200 (84%)	
Электропитание		230/400 В – 50 Гц трехфазная сеть	230/400 В – 50 Гц трехфазная сеть	
Номинальная мощность двигателя		2200	2200	Вт
Максимальная потребляемая мощность		2600	5500	Вт
Уровень шума		78,5	83,5	дБ (А)
Отгрузочный вес		76	82	кг

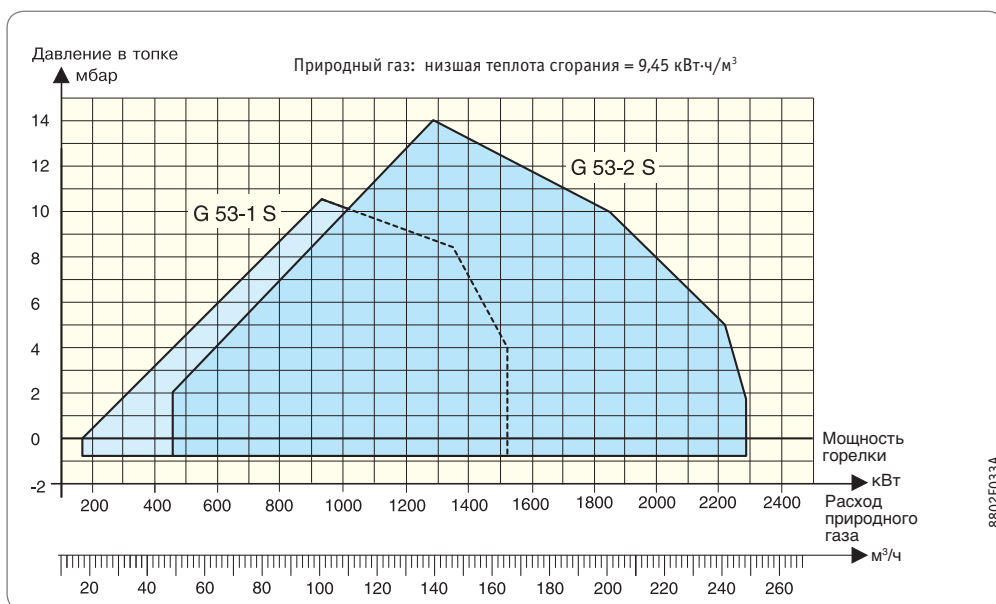
*минимальная мощность на 1-й ступени

¹ Для CABK PLUS 100 обязательна установка набора для длиннопламенной жаровой трубы для G 53-1S – арт. 88027253

Модель	Горелки		Газовой рампы		Переходника
	G 53-1 S	G 53-2 S	VGD 41.065 CTD (20 мбар)	MBD 420 CTD (300 мбар)	DN 65-2"
Артикул	88027250	88027251	88027301	88027236	88027298

CTD – с устройством циклического контроля герметичности

График мощности



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

Дополнительное оборудование: стр. 124