



ГОРЕЛКИ ГАЗОВЫЕ НАДДУВНЫЕ

G 300 S

ГАЗОВЫЕ ГОРЕЛКИ СРЕДНЕЙ МОЩНОСТИ

- Модулирующие (G 303-S) газовые горелки средней мощности (230 В/50 Гц) отрегулированные для работы на природном газе
- Горелка идеально подходит для котлов De Dietrich серии GT 330/430, САВК:
 - для работы в режиме модулирования для котлов с панелью управления Diematic-m 3 и К 3 (на ведомых котлах в каскад);
 - для работы в двухступенчатом режиме для котлов с базовой панелью управления
- Горелки оснащены всем необходимым оборудованием, предварительно настроены и испытаны в реальных условиях
- Горелки могут быть установлены на котлах других производителей
- Надежная и стабильная работа:
 - азравлическая система DUOPRESS;
 - адаптированная запальная головка;
 - уменьшенное влияние дымовой трубы

- Повышенный КПД:
 - новый профиль головки;
 - повышенное давление, то есть гомогенная смесь воздух/газ.
- Чистота сгорания:
 - низкие выбросы NOx и CO
- Низкий уровень шума:
 - звукоизолированный кожух;
 - адаптированная азравлика;
 - уровень шума на расстоянии 1 м менее 72 дБ
- Простое техническое обслуживание:
 - линейная регулировка воздуха;
 - легкий доступ ко всем компонентам;
 - вертикальное положение платы с компонентами;
 - крепление на котле при помощи раздвижного фланца
- Объем поставки: 1 упаковка



Прекращение производства в 1 квартале 2020 года

60–220 кВт

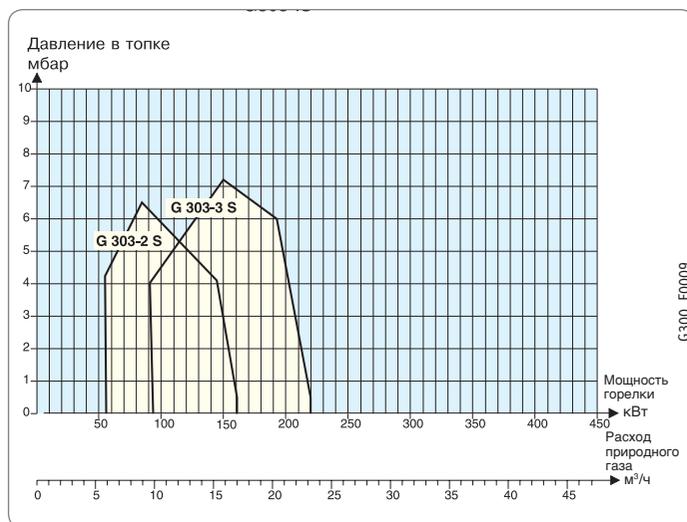
11

Технические характеристики		G 303-2 S	G 303-3 S	
Количество ступеней		Модулирующая	Модулирующая	
Мощность горелки		60–160	90–220	кВт
Расход природного газа		6,35–16,93	9,52–23,28	м³/ч
Устанавливается на котлы	GT	334, 335	336	
	САВК	-8, -10, -12	-15	
Заводская настройка мощности 1/2 ступени горелки		90/130	120/195	кВт
Расход природного газа на 1/2 ступени для заводской настройки мощности		9,52/13,76	12,70/20,63	м³/ч
Номинальная мощность двигателя ¹		380	380	Вт
Вес нетто		30	30	кг

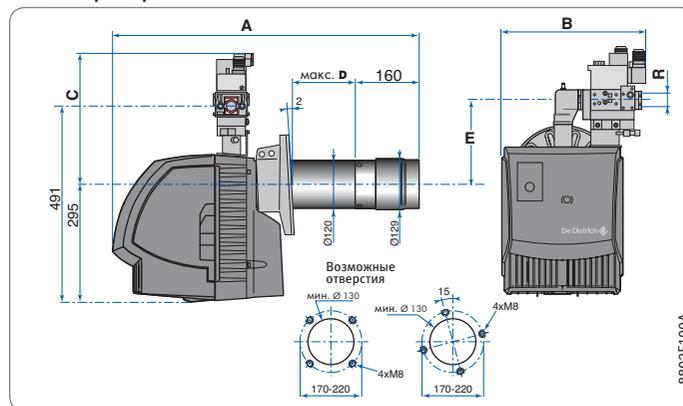
¹ 230 В однофазная сеть (для горелок с электродвигателем мощностью > 450 Вт предусмотреть отдельную линию питания для электродвигателя)

Модель/Артикул	G 303-2 S	G 303-3 S	
Природный газ	20/300	20/300	мбар
	100004503	100004504	

График мощности



Основные размеры



	A	B	C	D	E	R
G 303-2 S	766	356	310	190	196	Rp 3/4
G 303-3 S	766	356	310	190	196	Rp 3/4

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