

## Газовая горелка VECTRON G 1

#### Описание

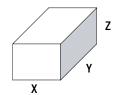
- Одноступенчатая наддувная горелка класса 3 с низким выходом NOx.
- Виды топлива: природный газ, низшая теплотворная способность 8,83...10,53 кВт·ч/м³; пропан, низшая теплотворная способность 25,89 кВт·ч/м³.
- Максимальная тепловая мощность: 40, 55 и 85 кВт.
- Головка регулируемой длины со сдвижным фланцем.
- Кубическая конструкция обеспечивает:
- удобный доступ;
- максимальную компактность, минимальный вес;
- простое техническое обслуживание;
- небольшое количество инструмента и комплектующих;
- сохранение регулировок головки горелки.
- Умеренная вентиляция и снижение энергопотребления.
- Комплект электрического оборудования для корпуса горелки с системой MDE2 и экраном.
- Однофазное напряжение питания 230 В 50 Гц.
- Класс защиты IP 21.
- Максимальная рабочая температура 50°C.
- Соответствует стандартам EN 676 и Европейским директивам, таким как:

- по газовому оборудованию 2009/142/EC
- по электромагнитной совместимости
- по низковольтному оборудованию 2006/95/EC
- на к.п.д. водогрейных котлов 92/42/EEC

#### Комплект поставки

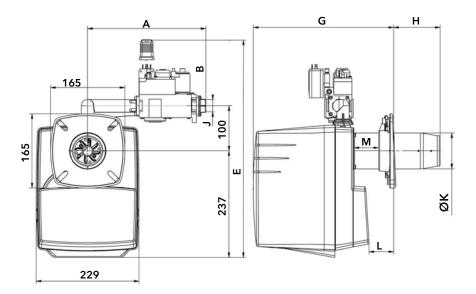
Горелка поставляется в упаковке, вместе с:

- газовой магистралью;
- элементами крепления к котлу;
- указаниями по эксплуатации, электросхемами, покомпонентным изображениеми списком запасных частей.

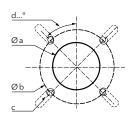


Компонен	Pa	Bec			
Компонен	X	Υ	Z	брутто (кг)	
Укомплектованная .	VG 1.40	300	260	640	11
горелка СВ	VG 1.55	300	260	640	11
	VG 1.85	300	260	640	11

#### Размеры (мм)



### Соединительный фланец



Тип	Øа (мм)	b (мм)	С	d
VG 1.40/55	85-104	150-170	M8	45°
VG 1.85	95-104	150-170	M8	45°

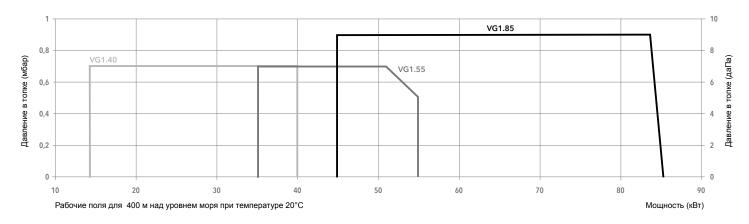
	А	В	R E	G		Н			øκ	L		· M
			_	мин	макс	МИН	макс	J	Ø K	мин	макс	141
h3/8"-Rp1/2"	263	120	484	297	337	70	110	Rp1/2"	80	21	61	48
d3/4"-Rp3/4"	282	140	477	300	355	70	138	Rp3/4"	90	15	83	52

# Газовая горелка VECTRON G 1

Серия: VG 1.40, VG 1.55, VG 1.85 14,5 ... 85 кВт одноступенчатые с низкими выбросами NOx



#### Диапазон мощности



## Характеристики и оборудование

Тип		VG 1	.40	VG	1.55	VG 1.85		
Рабочий диапазон		14,5 - 40 кВт 35 - 55 кВт			45 - 85 кВт			
Давление газа		20 - 50 мбар 20 - 3						
Шкаф управления / дете	ектор пламени	TCG 141.00 / ионизационный						
Характеристики электродвигателя венти	лятора	230 в - 50 гц - 85 вт						
Потребление электроэн	ергии	120 Вт 195 в					5 Вт	
Уровень шума (LpA)		55 дБ(А) 55 дБ(А)				60,5 дБ(А)		
Сертификат СЕ		1312 BT 5225				1312 BT 5252		
Длина головки		KN	KL	KN	KL	KN	KL	
Полный код горелки	h3/8"-Rp1/2" d3/4"-Rp3/4"	3 832 635 -	-	3 832 636 -	-	- 3 832 637	-	

#### Опции

Фланец для крепления на дверь котла СР1	13 018 495
Комплект для подключения внешнего воздухозаборника RG9 (Ø 50 мм)	13 011 996
Комплект для подключения внешнего воздухозаборника RG4 (Ø 50 мм, поворотный)	13 004 320