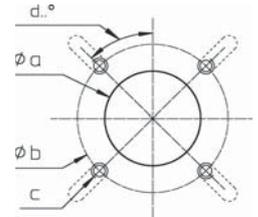


Описание

- 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.
- Полный комплект электрооборудования в корпусе горелки с щитом управления.
- 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 93/68/EEC
 - по электромагнитной совместимости 89/336/EEC
 - по низковольтному оборудованию 73/23/EEC
 - на к.п.д. водогрейных котлов 92/42/EEC

Соединительный фланец

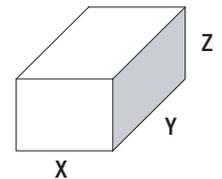
Тип	Ø a, мм	b, мм	c	d
VG 1.40/55	85...104	150...170	M8	45°
VG 1,85	95 ...104	150...170	M8	45°



Комплект поставки

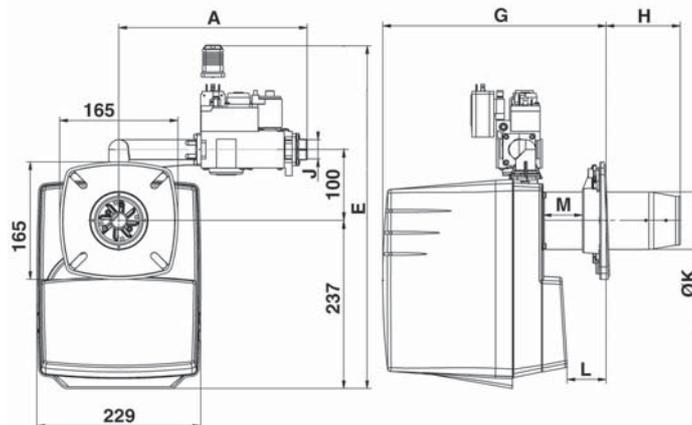
Горелка поставляется в упаковке, вместе с:

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



Тип	Размеры, мм			Вес брутто кг
	X	Y	Z	
VG 1.40	260	300	640	11
VG 1.55	260	300	640	11
VG 1.85	260	300	640	12

Габаритные размеры



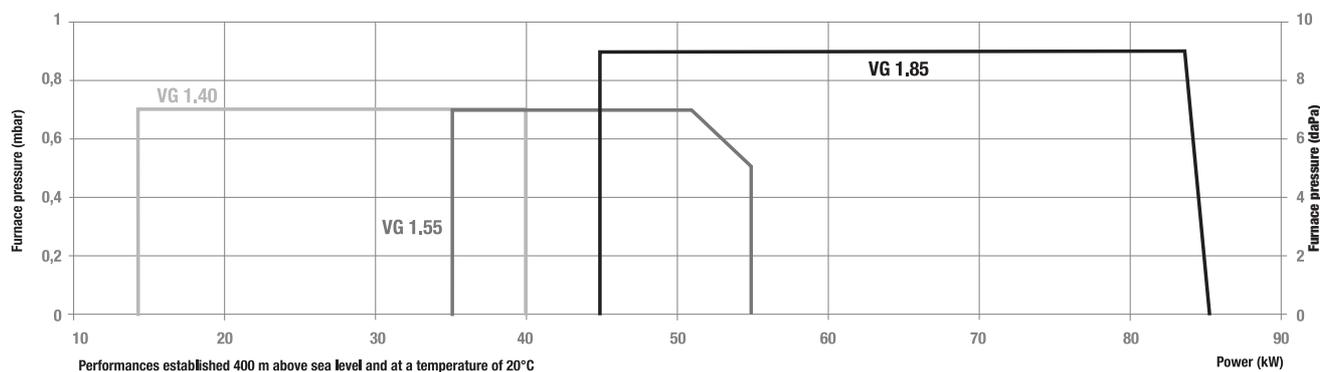
VECTRON®	A	E	L	Ø K	H	G	J
VG 1.40	макс. 254	макс. 435	мин. 21/макс. 61	80	мин. 70/макс. 110	мин. 297/макс. 337	RP 1/2
VG 1.55							
VG 1.85	266	465	мин. 15/макс. 83	90	мин. 70/макс. 138	мин. 300/макс. 355	RP 3/4

Газовая горелка VECTRON® G 1

Серия: VG 1.40, VG 1.55, VG 1.85
 14,5...85 кВт
 одноступенчатая
 с низким выходом NOx



Диапазон мощности



Характеристики и оборудование

Тип		VG 1.40	VG 1.55	VG 1.85
Рабочий диапазон	кВт	14,5 – 40	35 – 55	45 – 85
Давление газа	мбар	20 – 50		20 – 300
Шкаф управления / детектор пламени		TCG 141.00 / ионизационный		
Мощность электродвигателя вентилятора		230 В – 50 Гц – 85 Вт		
Потребление электроэнергии	W	106		185
Сертификат CE		1312 AS 2386		1312 BN 3690

Опции

Панель управления	13 018 495
Воздушный адаптер	13 011 996

Заказ №

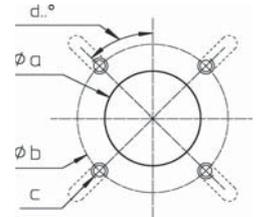
Тип	Полный код горелки
VG 1.40 1/2"	3 832 635
VG 1.55 1/2"	3 832 636
VG 1.85 3/4"	3 832 637

Описание

- Двухступенчатая 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 VG 1.85 DUO: 85 кВт.
 - Отношение минимальной/максимальной мощности: 1/2
 - 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.
 - Закрытие воздушной заслонки при прекращении работы горелки.
 - Газовая магистраль, собранная и протестированная на заводе на прочность и электробезопасность.
 - Полный комплект электрооборудования в корпусе горелки с щитом управления.
 - 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 93/68/EEC
 - по электромагнитной совместимости 89/336/EEC
 - по низковольтному оборудованию 73/23/EEC
 - на к.п.д. водогрейных котлов 92/42/EEC

Соединительный фланец

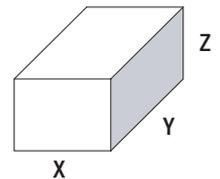
Ø a, мм	Ø b, мм	c	d
95...104	150...170	M8	45°



Комплект поставки

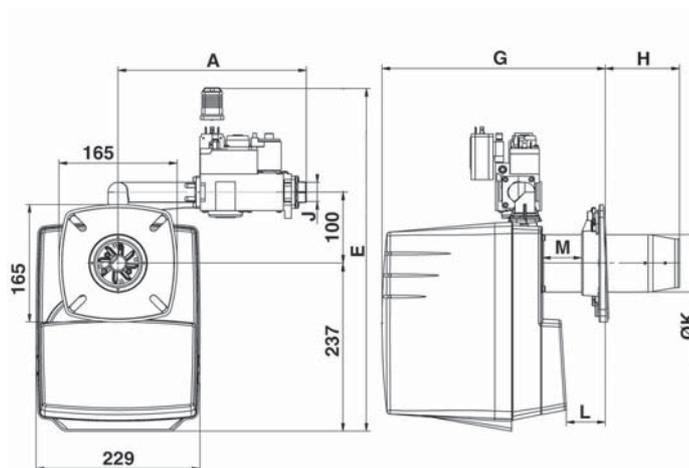
Горелка поставляется в упаковке, вместе с:

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



Тип	Размеры, мм			Вес брутто кг
	X	Y	Z	
VG 1.85 DUO	260	300	640	14

Габаритные размеры



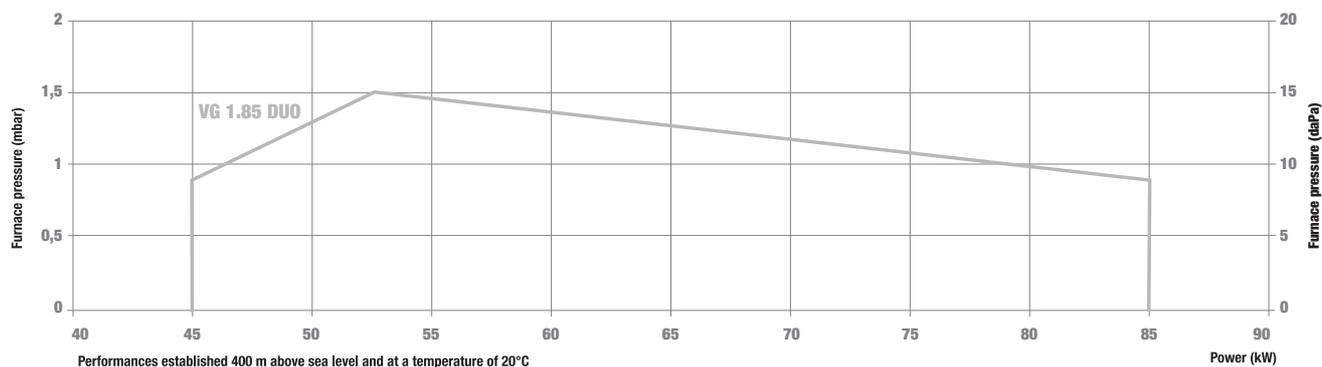
VECTRON®	A	E	L	Ø K	H	G	J
VG 1.40	макс. 254	макс. 435	мин. 21/макс. 61	80	мин. 70/макс. 110	мин. 297/макс. 337	RP 1/2
VG 1.55							
VG 1.85	266	465	мин. 15/макс. 83	90	мин. 70/макс. 138	мин. 300/макс. 355	RP 3/4

Газовая горелка VECTRON® G 1.85 DUO



Серия: VG 1.85 DUO
45...85 кВт
двухступенчатая
с низким выходом NOx

Диапазон мощности



Характеристики и оборудование

Тип	VG 1.85 DUO	
Рабочий диапазон	кВт	45 – 85
Давление газа	мбар	20 – 300
Шкаф управления / детектор пламени	SG 513 / ионизационный	
Мощность электродвигателя вентилятора	230 В – 50 Гц – 110 Вт	
Потребление электроэнергии	W	180
Сертификат CE	1312 BQ 4069	

Опции

Панель управления	13 018 495
Воздушный адаптер	13 011 996

Заказ №

Тип	Полный код горелки
VG 1.85 DUO 3/4"	13 017 852