

elco

КАТАЛОГ ГОРЕЛОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ **СЕРИИ VESTRON** МОЩНОСТЬЮ ДО 2300 кВт



ErP 
Energy-related Products

ООО Промэлектроника
sales@prom-elec.com

АНКАС

sales@prom-elec.com / ООО ПРОМЭЛЕКТРОНИКА

VG2.120 D E, VG2.160 D E, VG2.205 D E

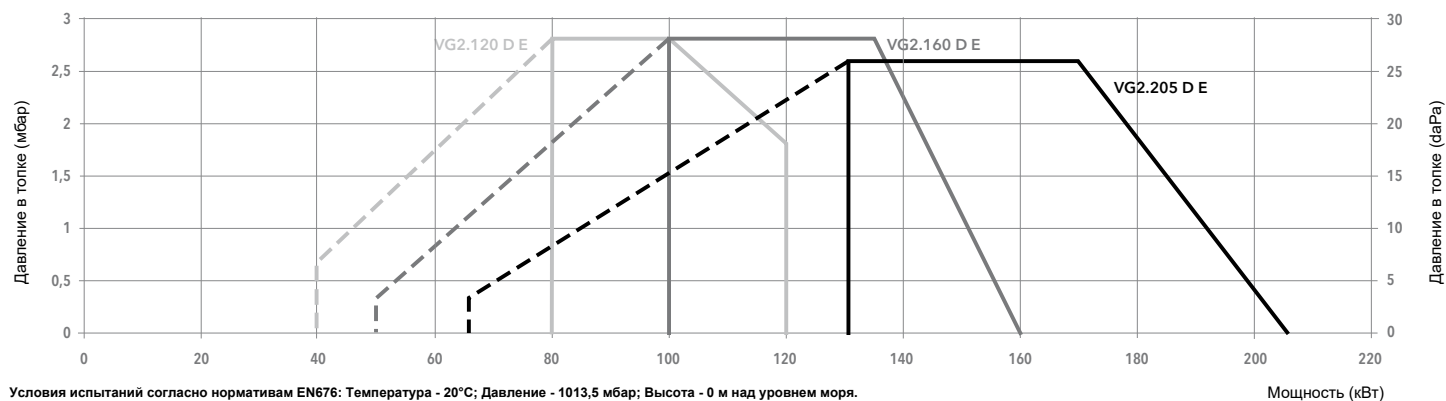
40 ... 210 кВт

Горелки двухступенчатые с низкими выбросами NOx (Соответствует ErP)

- **Топливо:** природный газ (G20/G25, $H_u = 8,83...10,35$ кВт·ч/м³); пропан (G31, $H_u = 25,89$ кВт·ч/м³)
- **Выбросы:** класса 3 с низким выходом NOx (<80 мг/кВт) отвечают европейскому стандарту EN 676
- **Класс защиты:** IP 21



ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОБОРУДОВАНИЕ



Модель			VG2.120 D E		VG2.160 D E		VG2.205 D E	
Рабочий диапазон			(40) 80 - 120 кВт		(50) 100 - 160 кВт		(60) 130 - 205 кВт	
Давление газа			20 - 360 мбар		20 - 360 мбар		20 - 360 мбар	
Шкаф управления / детектор пламени			TCG2... / ионизационный		TCG2... / ионизационный		TCG2... / ионизационный	
Характеристики электродвигателя вентилятора			230 В - 50 Гц - 100 Вт		230 В - 50 Гц - 100 Вт		230 В - 50 Гц - 130 Вт	
Потребление электроэнергии (мин/макс/режим ожидания)			239 Вт / 358 Вт / 4 Вт		285 Вт / 293 Вт / 4 Вт		302 Вт / 267 Вт / 4 Вт	
Уровень шума (LpA)			62 дБ(А)		64 дБ(А)		65 дБ(А)	
Сертификат CE			0476 CT 2423		0476 CT 2423		0476 CT 2423	
Длина головки			KN	KL	KN	KL	KN	KL
Полный код горелки	MB-ZRDLE 412	d1"1/4-Rp1"1/4	-	-	-	-	3836360	3836361
	MB-ZRDLE 407	d3/4"-Rp3/4"	3836356	3836357	3836358	3836359	3836362	3836363

ДРУГИЕ ДОСТУПНЫЕ МОДИФИКАЦИИ

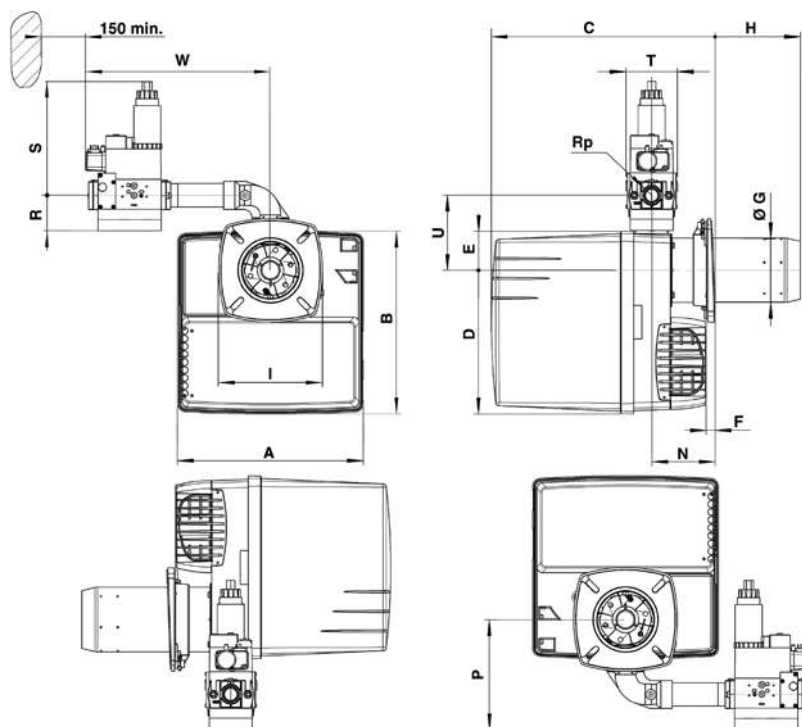
- ☐ 60 Модификация 60 Гц
- ☐ Vent Модификация Vent для постоянной вентиляции и поствентиляции

ОБЪЁМ ПОСТАВКИ

Горелка поставляется в упаковке, в составе:

- 1 присоединительный газовый фланец
- 1 компактная газовая рампа с газовым фильтром; газовый фильтр встроен в резьбовые клапаны (до 2 дюймов) и поставляется в виде отдельного элемента для фланцевых рамп (DN65/80/100)
- 1 фланец горелки для присоединения к котлу с изоляционной прокладкой
- 1 пакет с комплектом крепёжных деталей для монтажа
- 1 пакет с технической документацией (инструкция, технические характеристики, электрическая схема, компоновочная схема со списком запасных частей)

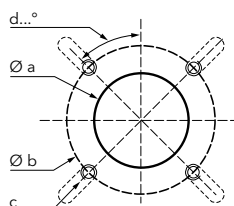
РАЗМЕРЫ (мм)



	Газовая рампа	A	B	C		D	E	F мин	ØG	H		I	N мин	P	Rp	R	S	T	U	W
				KN	KL					KN	KL									
VG2.120	d3/4"-Rp3/4"	331	325	398...518	398...638	256	69	15	115	30...150	30...270	185	113	179	3/4"	46	210	120	133	330
VG2.160	d3/4"-Rp3/4"	331	325	398...518	398...638	256	69	15	115	30...150	30...270	185	113	179	3/4"	46	210	120	133	330
VG2.205	d3/4"-Rp3/4"	331	325	398...518	398...638	256	69	15	125	30...150	30...270	185	113	179	3/4"	46	210	120	133	330
	d1"1/4-Rp1"1/4	331	325	398...518	398...638	256	69	15	125	30...150	30...270	185	113	188	1"1/4	55	260	145	133	360

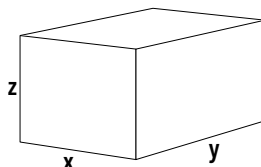
Соединительный фланец

	Øa (мм)	b (мм)	c	d
VG2.120/160	120-135	150-185	M8	45°
VG2.205	130-145	160-185	M8	45°



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Горелка поставляется в единой упаковке, содержащей все компоненты.



Модель	Размеры (мм)			Вес брутто (кг)
	X	Y	Z	
VG2.120 D E	400	400	760	26
VG2.160 D E	400	400	760	26
VG2.205 D E	400	400	760	26