

Серия novanta-cinquecento RG91-RG92-RG93-RG510-RG515-RG520-RG525

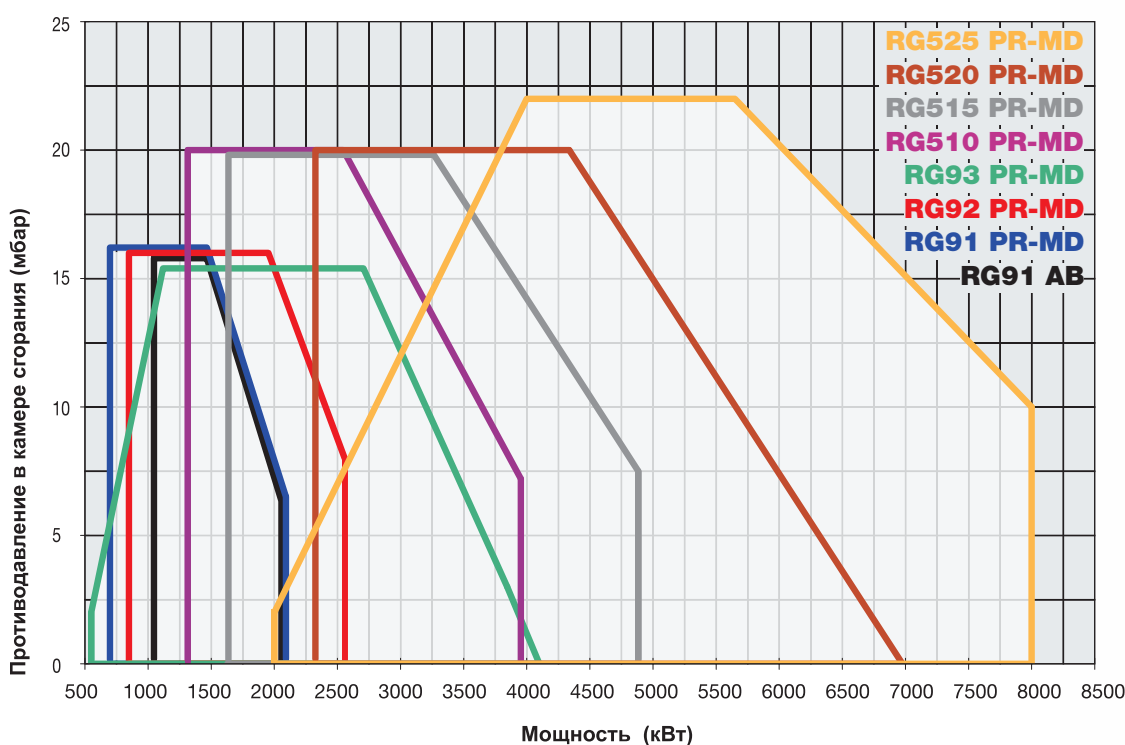
ДИЗЕЛЬНЫЕ

Эта серия моноблочных горелок, монолитный корпус которых изготовлен из алюминиевого литья, представляет собой вершину всего нашего опыта в области изготовления горелок средней и большой мощности.

Моноблочное исполнение включает в себя встроенный центробежный вентилятор, приводимый в действие трехфазным электрическим двигателем, который запускает еще и дизельный насос через эластичную соединительную деталь (в моделях RG520 и RG525 насос приводится в действие отдельным электрическим двигателем).

На горелках, подразделяемых на два основных типа, составляющих серию NOVANTA, с максимальной мощностью до 4100 кВт и серию CINQUECENTO, с максимальной мощностью до 8000 кВт, устанавливается противопоточная форсунка, которая обеспечивает диапазон регулирования с соотношением 1:3.

Изменения нагрузки можно добиться за счет воздействия, с помощью кулачка с варьируемым профилем, на регулятор, который меняет давление топлива на обратном ходе внутри форсунки, а значит и расход. В горелку встроен электрошит, с установленным на нем электронным блоком контроля пламени горелки и с мнемосхемой, на которую выведены возможные модулирующие регуляторы температуры или давления, а также сигнальные индикаторы различных фаз работы горелки и аварийные сигналы.



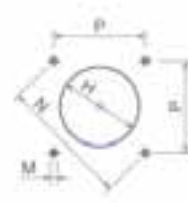
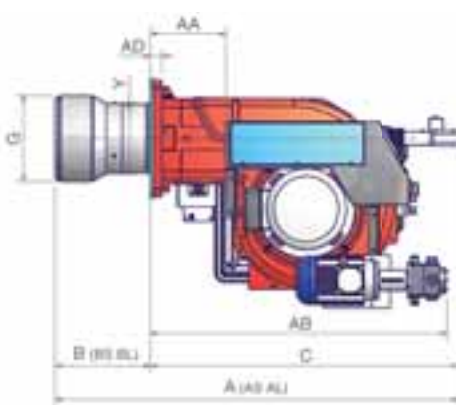
Серия novanta-cinquecento

RG91-RG92-RG93-RG510-RG515-RG520-RG525

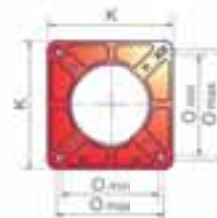
ДИЗЕЛЬНЫЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	Модель	Мощность кВт		Электрическое питание	Двигатель вентилятора кВт	Двигатель насоса кВт
		мин.	макс.			
RG91	G-.AB.x.xx.A	1.047	2.093	230/400 V 3N ac	4,0	1,1
RG91	G-.xx.x.xx.A	698	2.093	230/400 V 3N ac	4,0	1,1
RG92	G-.xx.x.xx.A	849	2.558	230/400 V 3N ac	5,5	1,1
RG93	G-.xx.x.xx.A	550	4.100	230/400 V 3N ac	7,5	1,1
RG93	G-.xx.S.xx.VS	550	4.100	230/400V 3N ac	7,5	1,1



Рекомендуемая
амбразура котла



Фланец горелки

Тип	Размеры упаковки (мм)			
	l	p	h	Kг
RG91	1730	1280	1020	230
RG92	1730	1280	1020	270
RG93	1730	1430	1130	290

ориентировочные параметры

Тип	Модель	Габаритные размеры (мм)																											
		AS	AL	AA	AB	AC	AD	AE	BS	BL	BB	C	CC	D	E	F	G	H	K	L	M	N	O		P	W	Y	Z	
		мин. макс.																											
RG91	G-.xx.x.xx.A	1259	1432	242	925	436	35	327	300	473	419	959	422	853	419	434	238	268	360	523	M12	417	280	310	295	708	228	185	
RG92	G-.xx.x.xx.A	1253	1426	242	925	436	35	327	294	467	419	959	422	853	419	434	266	296	360	523	M12	417	280	310	295	708	228	185	
RG93	G-.xx.x.xx.A	1253	1426	242	925	436	35	327	294	467	460	959	422	894	460	434	266	296	360	523	M12	417	280	310	295	708	228	185	

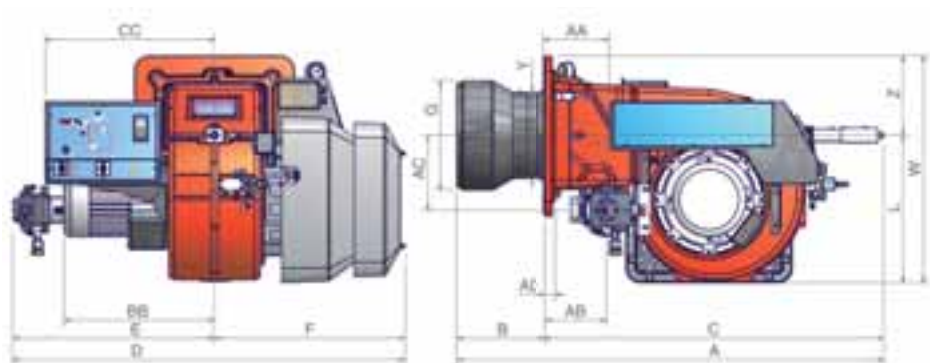
Тип	Модель	Габаритные размеры (мм)																									
		A	AA	AD	B	BB	C	CC	D	E	F	FF	G	GG	H	HH	K	L	M	O	P	W	Z				
RG93	G-.xx.x.xx.VS	1635	411	20	334	460	1301	530	964	530	434	275	440	275	516	258	750	450	16	550	550	825	185				

все размеры, указанные в настоящем прайс-листе, являются ориентировочными и могут подвергаться изменениям без предварительного предупреждения



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	Модель	Мощность кВт		Электрическое питание	Двигатель вентилятора кВт	Двигатель насоса кВт
		мин.	макс.			
RG510	G-.xx.x.xx.A	1.314	3.953	230/400 V 3N ac	7,5	1,1
RG515	G-.xx.x.xx.A	1.628	4.884	230/400 V 3N ac	11,0	1,5
RG520	G-.xx.x.xx.A	2.326	6.977	230/400 V 3N ac	15,0	1,5
RG525	G-.xx.x.xx.A	2.000	8.000	400 V 3N ac	18,5	3,0
RG515	G-.xx.S.xx.VS	1.628	5.000	230/400V 3N ac	11,0	1,5
RG525	G-.xx.S.xx.VS	2.000	8.000	400V 3N ac	18,5	3,0

Рекомендуемая
амбразура котла

Фланец горелки

Тип	Размеры упаковки (мм)			
	l	p	h	Кг
RG510/515/520	1720	1500	1150	330
RG525	1800	1500	1300	350

ориентировочные параметры

Тип	Модель	Габаритные размеры (мм)																								
		AS	AL	AA	AB	AC	AD	BS	BL	BB	C	CC	D	E	F	G	H	K	L	M	N	O	P	W	Y	Z
RG510	G-.xx.x.xx.A	1451	1671	219	217	246	35	310	530	468	1141	571	1314	671	643	329	369	540	496	M14	552	390	390	766	328	270
RG515	G-.xx.x.xx.A	1451	1671	219	217	246	35	310	530	508	1141	571	1324	681	643	350	390	540	496	M14	552	390	390	766	328	270
RG520	G-.xx.x.xx.A	1451	1671	219	207	250	35	310	530	508	1141	571	1324	681	643	370	410	540	496	M14	552	390	390	880	328	270
RG525	G-.xx.x.xx.A	1511	1691	219	197	275	35	350	530	650	1161	571	1341	698	643	434	484	540	496	M14	552	390	390	938	434	270

все размеры, указанные в настоящем прайс-листе, являются ориентировочными и могут подвергаться изменениям без предварительного предупреждения

Соответствуют ДИРЕКТИВЕ Е.М.С. 2004/108/СЕ и ДИРЕКТИВЕ В.Т. 2006/95/СЕ

Тип	Модель	Габаритные размеры (мм)																						
		A	AA	AD	B	BB	C	CC	D	E	F	FF	G	GG	H	HH	K	L	LL	M	O	P	W	Z
RG515	G-.xx.x.xx.VS	1766	474	20	334	508	1432	571	1214	571	643	275	440	275	516	258	750	500	700	16	550	550	875	270
RG525	G-.xx.x.xx.VS	1901	559	20	350	650	1551	571	1293	650	643	275	524	275	600	300	750	500	700	16	550	550	875	270

все размеры, указанные в настоящем прайс-листе, являются ориентировочными и могут подвергаться изменениям без предварительного предупреждения

Серия novanta-cinquecento

RG91-RG92-RG93-RG510-RG515-RG520-RG525

ДИЗЕЛЬНЫЕ

RG91				RG92	
Модель	Регулирование	Артикул	Цена, €	Артикул	Цена, €
G-AB.S.xx.A	AB	01205090228	8.028,00	-	-
G-AB.L.xx.A	AB	01205100228	8.085,00	-	-
G-PR.S.xx.A	PR	01205090328	10.586,00	01205110328	10.980,00
G-PR.L.xx.A	PR	01205100328	10.643,00	01205120328	11.036,00
G-MD.S.xx.A	MD(*)	01205090428	11.736,00	01205110428	12.130,00
G-MD.L.xx.A	MD(*)	01205100428	11.793,00	01205120428	12.186,00

RG93			
G-PR.S.xx.A	PR	01205130328	12.458,00
G-PR.S.xx.VS	PR		16.196,00
G-PR.L.xx.A	PR	01205140328	12.513,00
G-MD.S.xx.A	MD(*)	01205130428	13.608,00
G-MD.S.xx.VS	MD(*)		17.690,00
G-MD.L.xx.A	MD(*)	01205140428	13.663,00

RG510				RG515	
G-PR.S.xx.A	PR	02905010328	15.581,00	02905030328	16.442,00
G-PR.S.xx.VS	PR	-	-		21.375,00
G-PR.L.xx.A	PR	02905020328	15.637,00	02905040328	16.498,00
G-MD.S.xx.A	MD(*)	02905010428	16.781,00	02905030428	17.642,00
G-MD.S.xx.VS	MD(*)	-	-		22.935,00
G-MD.L.xx.A	MD(*)	02905020428	16.837,00	02905040428	17.698,00

RG520				RG525	
G-PR.S.xx.A	PR	02905050328	16.722,00	02905070328	18.311,00
G-PR.S.xx.VS	PR	-	-		23.804,00
G-PR.L.xx.A	PR	02905060328	16.778,00	02905080328	18.367,00
G-MD.S.xx.A	MD(*)	02905050428	17.922,00	02905070428	19.511,00
G-MD.S.xx.VS	MD(*)	-	-		25.364,00
G-MD.L.xx.A	MD(*)	02905060428	17.978,00	02905080428	19.567,00

Соответствуют ДИРЕКТИВЕ Е.М.С. 89/336/СЕС и ДИРЕКТИВЕ В.Т. 73/23/СЕС

G = ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО С МАКСИМАЛЬНОЙ ВЯЗКОСТЬЮ (2,0-7,4 сСт при 40°C)

* Вариант горелок (MD) должен доукомплектовываться соответствующим датчиком модуляции

*** ВНИМАНИЕ! Группа "двигатель - насос" находится с левой стороны горелки, рядом с двигателем вентилятора.



Модель	Регулирование	RG91		RG92	
		Артикул	Цена, €	Артикул	Цена, €
G-.PR.S.xx.A.EA	PR	01205090A28	11.686,00	01205110A28	12.080,00
G-.PR.L.xx.A.EA	PR	01205100A28	11.743,00	01205120A28	12.136,00
G-.MD.S.xx.A.EA	MD(*)	01205090E28	12.836,00	01205110E28	13.230,00
G-.MD.L.xx.A.EA	MD(*)	01205100E28	12.893,00	01205120E28	13.286,00
G-.MD.S.xx.A.ES	MD(*)	01205090S28	15.633,00	01205110S28	16.027,00
G-.MD.L.xx.A.ES	MD(*)	01205100S28	15.690,00	01205120S28	16.083,00

RG93			
G-.PR.S.xx.A.EA	PR	01205130A28	13.558,00
G-.PR.S.xx.VS.EA	PR		17.625,00
G-.PR.L.xx.A.EA	PR	01205140A28	13.613,00
G-.MD.S.xx.A.EA	MD(*)	01205130E28	14.708,00
G-.MD.S.xx.VS.EA	MD(*)		19.120,00
G-.MD.L.xx.A.EA	MD(*)	01205140E28	14.763,00
G-.MD.S.xx.A.ES	MD(*)	01205130S28	17.505,00
G-.MD.S.xx.VS.ES	MD(*)		22.757,00
G-.MD.L.xx.A.ES	MD(*)	01205140S28	17.560,00

Соответствуют ДИРЕКТИВЕ Е.М.С. 89/336/СЕЕ и ДИРЕКТИВЕ В.Т. 73/23/СЕЕ

G = ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО С МАКСИМАЛЬНОЙ ВЯЗКОСТЬЮ (2,0–7,4 сСт при 40°C)

*Вариант горелок (MD) должен доукомплектовываться соответствующим датчиком модуляции

*** ВНИМАНИЕ! Группа “двигатель – насос” находится с левой стороны горелки, рядом с двигателем вентилятора.

Серия novanta-cinquecento

RG91-RG92-RG93-RG510-RG515-RG520-RG525

ДИЗЕЛЬНЫЕ

Модель	Регулирование	RG510		RG515	
		Артикул	Цена, €	Артикул	Цена, €
G-.PR.S.xx.A.EA	PR	02905010A28	16.081,00	02905030A28	16.942,00
G-.PR.S.xx.VS.EA	PR	-	-		22.025,00
G-.PR.L.xx.A.EA	PR	02905020A28	16.137,00	02905040A28	16.998,00
G-.MD.S.xx.A.EA	MD(*)	02905010E28	17.281,00	02905030E28	18.142,00
G-.MD.S.xx.VS.EA	MD(*)	-	-		23.585,00
G-.MD.L.xx.A.EA	MD(*)	02905020E28	17.337,00	02905040E28	18.198,00
G-.MD.S.xx.A.ES	MD(*)	02905010S28	20.629,00	02905030S28	21.473,00
G-.MD.S.xx.VS.ES	MD(*)	-	-		27.915,00
G-.MD.L.xx.A.ES	MD(*)	02905020S28	20.687,00	02905040S28	21.526,00

RG520				RG525	
G-.PR.S.xx.A.EA	PR	02905050A28	17.222,00	02905070A28	18.811,00
G-.PR.S.xx.VS.EA	PR	-	-		24.454,00
G-.PR.L.xx.A.EA	PR	02905060A28	17.278,00	02905080A28	18.867,00
G-.MD.S.xx.A.EA	MD(*)	02905050E28	18.422,00	02905070E28	20.011,00
G-.MD.S.xx.VS.EA	MD(*)	-	-		26.014,00
G-.MD.L.xx.A.EA	MD(*)	02905060E28	18.478,00	02905080E28	20.067,00
G-.MD.S.xx.A.ES	MD(*)	02905050S28	21.825,00	02905070S28	23.313,00
G-.MD.S.xx.VS.ES	MD(*)	-	-		30.307,00
G-.MD.L.xx.A.ES	MD(*)	02905060S28	21.881,00	02905080S28	23.329,00

Соответствуют ДИРЕКТИВЕ Е.М.С. 89/336/СЕЕ и ДИРЕКТИВЕ В.Т. 73/23/СЕЕ

G = ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО С МАКСИМАЛЬНОЙ ВЯЗКОСТЬЮ (2,0-7,4 сСт при 40°C)

*Вариант горелок (MD) должен доукомплектовываться соответствующим датчиком модуляции

*** ВНИМАНИЕ! Группа "двигатель - насос" находится с левой стороны горелки, рядом с двигателем вентилятора.

