

Подбор газовых горелок RIELLO для воздухонагревателей CMT clima**25.01.13**

Данные подбор горелок носит рекомендательный характер. При проектировании проверять актуальность технических данных.

Цена с НДС, оплата по курсу ЦБ РФ + 1%. Цены указываются при условии отгрузки со склада в Петербурге (Москве).

За доставку межгород выставляется отдельный счёт. В зависимости от объёма заказа и времени его размещения предоставляются скидки от указанных цен.

Модели теплогенераторов	G35			G65		
	GR35			GR65		
	C1			C2		
Мах номинальная мощность камеры сгорания, кВт	45			83.7		
Мах Противодавление камеры сгорания, мбар	0.22			0.22		
Min-Мах длина сопла горелки, мм	120-200			120-200		
Горелка газовая	BS 1	BS 1	BS 1 D	BS 2	BS 2 D	BS 2/M
Артикул	3761112	3761112	3761512	3761212	3761612	3762200
Цена	€ 838	€ 838	€ 913	€ 998	€ 1 080	€ 1 798
Тип горелки : 1- одноступенчатые 2- двухступенчатые П- прогрессивные М- модулирующие	1	1	2	1	2	П / М
Длина горелочной трубы, мм	160	160	160	180	180	180
Артикул	20031875	20031875	20031875	3001007	3001007	3002722
Цена	€ 264	€ 264	€ 264	€ 260	€ 260	€ 264
Газовая арматура						
Мультиблок	MBC 65 DLE	MBDDLE405	MBD ZR DLE 405	MBDLE 405	MB ZR DLE 405	CG 120
Артикул	3970570	3970546	3970539	3970547	3970540	3970587
Давление газа перед мультиблоком, мбар	? - 360	11 - 360	12 - 360	16 - 360	16 - 360	18 - 100
Цена	€ 341	€ 667	€ 913	€ 667	€ 913	€ 850
ИТОГО в комплекте:	€ 1 443	€ 1 769	€ 2 090	€ 1 925	€ 2 253	€ 2 912

Теплотворная способность природного газа 8000 ккал/м3. Расположение горелки на уровне моря.

Цена с НДС, оплата по курсу ЦБ РФ + 1%. Цены указываются при условии отгрузки со склада в Петербурге (Москве).

За доставку межгород выставляется отдельный счёт.

В зависимости от объёма заказа и времени его размещения предоставляются скидки от указанных цен.

Подбор газовых горелок RIELLO для воздухонагревателей CMT clima

25.01.13

Данные подбор горелок носит рекомендательный характер. При проектировании проверять актуальность технических данных.

Модели теплогенераторов	G100			G150		
	GR100			GR150		
	C3			C4		
Мах номинальная тепловая мощность камеры сгорания, кВт	128.6			192.1		
Мах Противодавление камеры сгорания, мбар	0.25			0.25		
Min-Мах длина сопла горелки, мм	190-240			190-240		
Горелка газовая	BS 3	BS 3 D	BS 3/M	BS 3	BS 3 D	BS 3/M
Артикул	3761316	3761716	3762300	3761316	3761716	3762300
Цена	€ 1 348	€ 1 453	€ 1 928	€ 1 348	€ 1 453	€ 1 928
Тип горелки :						
1- одноступенчатые						
2- двухступенчатые	1	2	П / М	1	2	П / М
П- прогрессивные						
М- модулирующие						
Длина горелочной трубы, мм	267	267	267	267	267	267
Артикул	3001009	3001009	3002724	3001009	3001009	3002724
Цена	€ 226	€ 226	€ 232	€ 226	€ 226	€ 232
Газовая арматура						
Мультиблок	MB DLE 407	MB ZR DLE 407	CG 220	MB DLE 410	MB ZR DLE 410	CG 220
Артикул	3970548	3970541	3970588	3970549	3970542	3970588
Давление газа перед мультиблоком, мбар	16 - 360	15 - 360	9 - 100	18 - 360	18 - 360	18 -100
Цена	€ 781	€ 802	€ 1 089	€ 867	€ 831	€ 1 089
ИТОГО в комплекте:	€ 2355	€ 2481	€ 3249	€ 2441	€ 2510	€ 3249

Реле максимального давления, блок контроля герметичности не является обязательным элементом для используемого диапазона горелок. Эти элементы, как и другие (антивибрационная вставка, ручной шаровой кран и т.д.) не входят в данный подбор и поставляются по отдельному запросу.

Подбор газовых горелок RIELLO для воздухонагревателей CMT clima

25.01.13

Данные подбор горелок носит рекомендательный характер. При проектировании проверять актуальность технических данных.

Модели теплогенераторов	G200				G300		
	GR200				GR300		
	C5				C6		
Мах номинальная тепловая мощность камеры сгорания, кВт	257.8				387.2		
Мах Противодавление камеры сгорания, мбар	0.35				0.7		
Min-Мах длина сопла горелки, мм	215 - 290				215 - 290		
Горелка газовая	RS 5	RS 5 D	BS 4/M	RS 34/M MZ TC	RS 44/1 MZ TC	RS 44 MZ TC	RS 44/M MZ TC
Артикул	3761916	3762016	3762400	3788700	3788600	3789100	3788800
Цена	€ 1 741	€ 2 101	€ 2 075	€ 2 667	€ 2 062	€ 2 416	€ 2 988
Тип горелки	1-ступь	2-ступени	прогрессивная/ модуляционная		1-ступени	2-ступени	прогрессивная/ модуляционная
Длина горелочной трубы, мм	357	357	302	351	351	351	351
Удлинитель головки артикул	3001016		3002725	3010428	3010429	3010429	3010429
Цена	€ 219		€ 225	€ 259	€ 263	€ 263	€ 263
Газовая арматура							
Мультиблок	MB DLE 412	MB ZR DLE 412	CG 220	MB DLE 407	MB ZR DLE 407	MB DLE 410	MB DLE 410
Артикул	3970550	3970543	3970588	3970553	3970556	3970554	3970554
Давление газа перед мультиблоком, мбар	17 - 360	33 - 360	22 - 100	42 - 360	67 - 360	34 - 360	34 - 360
Цена	€ 1 002	€ 1 086	€ 1 089	€ 778	€ 1 005	€ 805	€ 805
Адаптер				3/4 " - 1" 1/2	3/4 " - 1" 1/2	3/4 " - 1" 1/2	3/4 " - 1" 1/2
Артикул				3000824	3000824	3000824	3000824
Цена				€ 16	€ 16	€ 16	€ 16
ИТОГО в комплекте:	€ 2 962	€ 3 187	€ 3 389	€ 3 720	€ 3 346	€ 3 500	€ 4 072

Подбор газовых горелок RIELLO для воздухонагревателей CMT clima

25.01.13

Данные подбор горелок носит рекомендательный характер. При проектировании проверять актуальность технических данных.

Модели теплогенераторов	G375			G500	
	GR375			GR500	
	C7			C8	
Мах номинальная тепловая мощность камеры сгорания, кВт	482.3			632.3	
Мах Противодавление камеры сгорания, мбар	0.7			1	
Min-Мах длина сопла горелки, мм	240-340			240-340	
Горелка газовая	RS 44/1 MZ TC	RS 44 MZ TC	RS 44/M MZ TC	RS 70 T.C.	RS 70/M MZ TC
Артикул	3788600	3789100	3788800	3785100	3789600
Цена	€ 2 062	€ 2 416	€ 2 988	€ 4 255	€ 4 493
Тип горелки	1-ступенчатая	2-ступенчатая	прогрессивная/модуляционная	2-ступенчатая	прогрессивная/модуляционная
Длина горелочной трубы, мм	351	351	351	385	385
Удлинитель головки, Артикул	3010429	3010429	3010429	3010117	3010117
Цена	€ 263	€ 263	€ 263	€ 211	€ 211
Газовая арматура					
Мультиблок	MB ZR DLE 407	MB DLE 410	MB DLE 410	MB DLE 415	MB DLE 415
Артикул	3970556	3970554	3970554	3970180	3970180
Давление газа перед мультиблоком, мбар	100 - 360	49 - 360	49 - 360	26 - 360	26 - 360
Цена	€ 1 005	€ 805	€ 805	€ 1 309	€ 1 309
Адаптер	3/4 " - 1" 1/2	3/4 " - 1" 1/2	3/4 " - 1" 1/2	1" 1/2 - 2"	1" 1/2 - 2"
Артикул	3000824	3000824	3000824	3000843	3000843
Цена	€ 16	€ 16	€ 16	€ 18	€ 18
ИТОГО в комплекте:	€ 3 346	€ 3 500	€ 4 072	€ 5 793	€ 6 031

Реле максимального давления, блок контроля герметичности не является обязательным элементом для используемого диапазона горелок. Эти элементы, как и другие (антивибрационная вставка, ручной шаровой кран и т.д.) не входят в данный подбор и поставляются по отдельному запросу.

Подбор газовых горелок RIELLO для воздухонагревателей CMT clima

25.01.13

Данные подбор горелок носит рекомендательный характер. При проектировании проверять актуальность технических данных.

Модели теплогенераторов	G600		G750		G900	
	GR600		GR750		GR900	
	C9		C10		C11	
Мах номинальная тепловая мощность камеры сгорания, кВт	763.4		957.3		1136.3	
Мах Противодавление камеры сгорания, мбар	0.9		0.9		1.2	
Min-Мах длина сопла горелки, мм	240-340		265-390		265-390	
Горелка газовая	RS 70 T.C.	RS 70/M MZ TC	RS 100 T.C.	RS 100/M MZ T.C.	RS 100 T.C.	RS 100/M MZ T.C.
Артикул	3785100	3789600	3785300	3789700	3785300	3789700
Цена	€ 4 255	€ 4 493	€ 4 602	€ 5 043	€ 4 602	€ 5 043
Тип горелки	2-ступени	прогрессивная/ модуляционная	2-ступени	прогрессивная/ модуляционная	2-ступени	прогрессивная/ модуляционная
Длина горелочной трубы, мм	385	385	385	385	385	385
Удлинитель головки, Артикул	3010117	3010117	3010118	3010118	3010118	3010118
Цена	€ 211	€ 211	€ 334	€ 334	€ 334	€ 334
Газовая арматура						
Мультиблок	MB DLE 415	MB DLE 415	MB DLE 415	MB DLE 415	MB DLE 415	MB DLE 415
Артикул	3970180	3970180	3970180	3970180	3970180	3970180
Давление газа перед мультиблоком, мбар	26 - 360	26 - 360	42 - 360	42 - 360	54 - 360	54 - 360
Цена	€ 1 309	€ 1 309	€ 1 309	€ 1 309	€ 1 309	€ 1 309
Адаптер	1" 1/2 - 2"	1" 1/2 - 2"	1" 1/2 - 2"	1" 1/2 - 2"	1" 1/2 - 2"	1" 1/2 - 2"
Артикул	3000843	3000843	3000843	3000843	3000844	3000845
Цена	€ 18	€ 18	€ 18	€ 18	€ 18	€ 18
ИТОГО в комплекте:	€ 5 793	€ 6 031	€ 6 263	€ 6 704	€ 6 263	€ 6 704

Для модуляционного режима работы на плавно-двухступенчатую (прогрессивную двухступенчатую) горелку нужно установить модулятор (ПИД-регулятор), в стандартной комплектации предлагается использовать модулятор RFW40 (фирмы Siemens/Landis). Для работы модулятора RWF40 нужен управляющий сигнал 0-10 В от внешнего датчика температуры или внешнего контроллера.

Модулятор RWF 40	Цена
3001078, для горелок BS 3/М, BS 4/М	€ 908
3010417, для горелок RS 34/М, RS 44/М	€ 900
3010212, для горелок RS 50-70-100-130-190/М	€ 891
3010110, датчик температуры	€ 271

Подбор дизельных горелок RIELLO для воздухонагревателей CMT clima

25.01.13

Данные подбор горелок носит рекомендательный характер. При проектировании проверять актуальность технических данных.

Модели теплогенераторов	G35	G65		G100	
	GR35	GR65		GR100	
	C1	C2		C3	
Мах номинальная тепловая мощность камеры сгорания, кВт	45	83.7		128.6	
Мах Противодавление камеры сгорания, мбар	0.22	0.22		0.25	
Min-Мах длина сопла горелки, мм	120-200	120-200		190-240	
Горелка дизельная	RG 1	RG 2	RG 2 D	RG 3	RG 3 D
Артикул	3736300	3737700	3738000	3739300	3739400
Тип горелки :					
1- одноступенчатые					
2- двухступенчатые	1	1	2	2	2
П- прогрессивные					
М- модулирующие					
Длина горелочной трубы, мм	163	180	180	210	210
Цена	€ 740	€ 874	€ 1 345	€ 1 057	€ 1 460
Форсунка	GPH 1,00x60°	GPH 1,75x60°	GPH 1,75x60°	GPH 2,5x60°	GPH 2,5x60°
Артикул	3042072	3042112	3042112	3042142	3042142
Количество	1	1	1	1	1
Цена	€ 16	€ 16	€ 16	€ 16	€ 16
Удлинитель головки	RG 1	RG 2	RG 2	RG 3	RG 3
Артикул	3000963	3000964	3000964	3000965	3000965
Цена	€ 69	€ 89	€ 89	€ 100	€ 100
ИТОГО в комплекте:	€ 825	€ 979	€ 1 450	€ 1 173	€ 1 576

Теплотворная способность дизельного топлива 11,86 кВтч/кг, вязкость дизельного топлива до 6 мм²/с при 20 °С. Расположение горелки на уровне моря.

В стандарте предлагается использовать фильтр для дизельного топлива без дегазатора, который может быть использован только с двухтрубной топливопроводной системой.

Подбор дизельных горелок RIELLO для воздухонагревателей CMT clima

25.01.13

Данные подбор горелок носит рекомендательный характер. При проектировании проверять актуальность технических данных.

Модели теплогенераторов	G150			G200			G300		
	GR150			GR200			GR300		
	C4			C5			C6		
Мах номинальная мощность камеры сгорания, кВт	192.1			257.8			387.2		
Мах противодействие камеры сгорания, мбар	0.25			0.35			0.7		
Min-Мах длина сопла горелки, мм	190-240			215 - 290			240-340		
Горелка дизельная	RG4S	RG4D	RL28/M	RG5S	RG5D	RL28/M	RL34/1	RL34MZTC	RL38/M
Артикул	3739600	3739700	3471000	3739900	3739800	3471000	3470100	3470200	3471400
Тип горелки : 1- одноступенчатые 2- двухступенчатые П- прогрессивные М- модулирующие	1	2	П / М	1	2	П / М	1	2	П / М
Длина горелочной трубы, мм	210	210	351	300	300	351	351	351	351
Цена	€ 1 224	€ 1 554	€ 4 536	€ 1 427	€ 1 626	€ 4 536	€ 1 352	€ 1 836	€ 5 059
Форсунка	GPH 4,5x60°	GPH 4,5x60°	20кг/ч 45°	GPH 5x60°	GPH 2,5x60°	30кг/ч 45°	GPH 4x60°	GPH 4x60°	40кг/ч 45°
Артикул	3042182	3042182	3009851	3042192	3042142	3009852	3042174	3042174	3009853
Количество	1	1	1	1	2	1	2	2	1
Цена	€ 16	€ 16	€ 103	€ 16	€ 32	€ 103	€ 34	€ 34	€ 103
Удлинитель головки	RG 4 S	RG 4D	RL 28/M	RG 5 S	RG 5D	RL 28/M	RL 34	RL 34	RL 38/M
Артикул	3000966	3000966	3010120	3001068	3000981	3010120	3010426	3010426	3010121
Цена	€ 97	€ 97	€ 438	€ 137	€ 200	€ 438	€ 243	€ 243	€ 440
ИТОГО в комплекте:	€ 1 337	€ 1 667	€ 5 077	€ 1 580	€ 1 858	€ 5 077	€ 1 629	€ 2 113	€ 5 602

Подбор дизельных горелок RIELLO для воздухонагревателей CMT clima

25.01.13

Данные подбор горелок носит рекомендательный характер. При проектировании проверять актуальность технических данных.

Модели теплогенераторов	G375		G500		G600	
	GR375		GR500		GR600	
	C7		C8		C9	
Мах номинальная тепловая мощность камеры сгорания, кВт	482.3		632.3		763.4	
Мах Противодавление камеры сгорания, мбар	0.7		1		0.9	
Min-Мах длина сопла горелки, мм	240-340		240-340		240-340	
Горелка дизельная	RL 50 T.C.	RL 50/M	RL 70 T.C.	RL 70/M	RL 70 T.C.	RL 70/M
Артикул	3474630	3471600	3475030	3477010	3475030	3477010
Тип горелки :						
1- одноступенчатые						
2- двухступенчатые	2	П / М	2	П / М	2	П / М
П- прогрессивные						
М- модулирующие						
Длина горелочной трубы, мм	351	351	385	385	385	385
Цена	€ 2 745	€ 5 914	€ 3 050	€ 6 424	€ 3 050	€ 6 424
Форсунка	GPH 5x60°	50кг/ч 45°	GPH 6,50x60°	60кг/ч 45°	GPH 8,0x60°	70кг/ч 45°
Артикул	3042192	3009854	3042222	3009855	3042252	3009856
Количество	2	1	2	1	2	1
Цена	€ 32	€ 103	€ 32	€ 103	€ 32	€ 103
Удлинитель головки	RL 50	RL 50/M	RL 70	RL 70/M	RL 70	RL 70/M
Артикул	3010075	3010122	3010114	3010159	3010114	3010159
Цена	€ 221	€ 444	€ 281	€ 518	€ 281	€ 518
ИТОГО в комплекте:	€ 2 998	€ 6 461	€ 3 363	€ 7 045	€ 3 363	€ 7 045

Для модуляционного режима работы на модулирующую горелку нужно установить модулятор (ПИД-регулятор), в стандартной комплектации предлагается использовать модулятор RFW40 (фирмы Siemens/Landis).

Для работы модулятора RWF40 нужен управляющий сигнал 0-10 В от внешнего внешнего контролера или датчика температуры.

Подбор дизельных горелок RIELLO для воздухонагревателей CMT clima

25.01.13

Данные подбор горелок носит рекомендательный характер. При проектировании проверять актуальность технических данных.

Модели теплогенераторов	G750		G900	
	GR750		GR900	
	C10		C11	
Мах номинальная тепловая мощность камеры сгорания, кВт	957.3		1136.3	
Мах Противодавление камеры сгорания, мбар	0.9		1.2	
Min-Мах длина сопла горелки, мм	265-390		265-390	
Горелка дизельная	RL 100 T.C.	RL 100/M	RL 100 T.C.	RL 100/M
Артикул	3475230	3477210	3475230	3477210
Тип горелки	2-ступенчатая	прогрессивная/ модуляционная	2-ступенчатая	прогрессивная/ модуляционная
Длина горелочной трубы, мм	385	385	385	385
Цена	€ 3 472	€ 7 236	€ 3 472	€ 7 236
Форсунка	GPH 10,0x60°	90кг/ч 45°	GPH 10,0x60°	90кг/ч 45°
Артикул	3042292	3009858	3042292	3009858
Количество	2	1	2	1
Цена	€ 32	€ 103	€ 32	€ 103
Удлинитель головки	RL 100	RL 100/M	RL 100	RL 100/M
Артикул	3010115	3010160	3010115	3010160
Цена	€ 290	€ 518	€ 290	€ 518
ИТОГО в комплекте:	€ 3 794	€ 7 857	€ 3 794	€ 7 857

Модулятор RWF 40	Цена, EUR
3010212, для горелок RL/M	€ 891
Датчик температуры воздуха	
3010110, для горелок RL/M -100/+500C°	€ 271

Фильтры жидкотопливные	Цена, EUR
3075011, фильтр картридж нейлон (60мкм) для горелок RG, RL/1, RL	€ 18
3006561, фильтр картридж сталь (60мкм) для горелок RG, RL/1, RL	€ 28
3000926, фильтр картридж сталь (100мкм) для горелок RG, RL/1, RL	€ 54
3010054, дэаэратор без фильтра для горелок RG, RL/1, RL 34-100	€ 293
3010055, дэаэратор с фильтром для горелок RG, RL/1, RL 34-100	€ 363