



ROYAL®
CLIMA

КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Серия **GLORIA**

UPGRADE
2022



О кондиционерах
ROYAL Clima
на YouTube



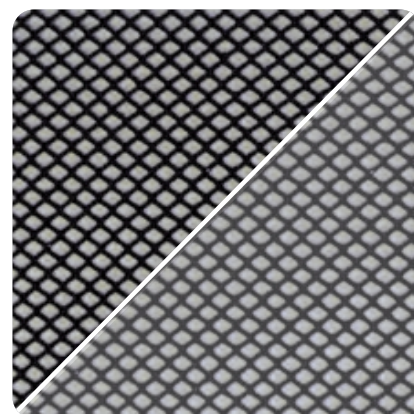
5
SPEED



Кондиционер оснащен многоступенчатым 5-скоростным вентилятором внутреннего блока, который позволяет подобрать максимально комфортные настройки воздушного потока. При этом на первой скорости вентилятора уровень шума внутреннего блока составляет всего 22 дБ(А)



Встроенная функция ионизации очистит воздух от неприятных запахов и подарит здоровую атмосферу в помещении



Фильтр Silver Ion эффективно уничтожает споры плесневых грибов, бактерии и вирусы, находящиеся в воздухе. Фильтр Active Carbon представляет собой угольную фильтр-кассету, проходя через которую воздух очищается от вредных примесей и запахов*

* Для моделей с индексами 22, 28, 35.



КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ



ИОНИЗАЦИЯ ВОЗДУХА



5 СКОРОСТЕЙ ВЕНТИЛЯТОРА



3D AUTO AIR*



ФИЛЬТР ACTIVE CARBONE*



ФИЛЬТР SILVER ION*



ФУНКЦИЯ I FEEL



ЗИМНИЙ КОМПЛЕКТ -40 °C**

* Для моделей с индексами 22, 28, 35

** Опция

Параметр / Модель	RC-GL22HN	RC-GL28HN	RC-GL35HN	RC-GL55HN	RC-GL70HN	RC-G87HN
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1					
Холодопроизводительность, кВт	2,17	2,73	3,64	5,37	7,24	8,70
Теплопроизводительность, кВт	2,35	2,92	3,77	5,53	7,42	8,90
Номинальный ток (охлажд./нагрев), А	3,19 / 3,07	3,95 / 3,75	5,27 / 4,76	7,81 / 7,19	10,47 / 9,48	12,40 / 11,25
Номинальная мощность (охлажд./нагрев), Вт	674 / 651	840 / 800	1120 / 1019	1647 / 1519	2214 / 2011	2677 / 2438
Коэффициент EER / Класс энергоэф-ти (охл.)	3,22 / А	3,25 / А	3,25 / А	3,26 / А	3,27 / А	3,25 / А
Коэффициент COP / Класс энергоэф-ти (нагр.)	3,61 / А	3,65 / А	3,70 / А	3,64 / А	3,69 / А	3,65 / А
Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	380/400/460/520/560	380/400/460/520/560	380/400/460/520/560	530/600/730/800/870	710/810/910/1000/1090	670/775/900/1030/1100
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	22/27/31/35/38	22/27/31/35/38	25/28/30/34/37	28/30/35/38/40	30/33/36/41/44	30/33/37/41/45
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	48	48	50	54	56	56
Бренд компрессора	GMCC	GMCC	GMCC	HIGHLY	HIGHLY	GMCC
Тип хладагента	R410A					
Заводская заправка, кг	0,42	0,39	0,62	1,05	1,4	1,75
Дозаправка (свыше номинал. длины труб), г/м	20	20	20	30	30	30
Размеры внут. блока (Ш×В×Г), мм	777×250×201	777×250×201	777×250×201	910×294×206	1010×315×220	1010×315×220
Размеры внут. блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	850×275×320	850×275×320	850×275×320	979×292×372	1096×312×390	1096×312×390
Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм	712×459×276	712×459×276	777×498×290	853×602×349	886×605×357	968×655×400
Размеры наруж. блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	765×481×310	765×481×310	818×520×325	890×628×385	930×635×380	1023×698×430
Вес нетто / брутто внутреннего блока, кг	7,5 / 9,5	7,5 / 9,5	8,0 / 10,0	10,5 / 12,5	13,0 / 16,0	13,0 / 16,0
Вес нетто / брутто наружного блока, кг	20,0 / 23,0	22,5 / 25,0	25,0 / 27,0	30,0 / 33,0	36,0 / 39,0	50,0 / 54,0
Максимальная длина труб, м	15	15	20	20	25	25
Макс. перепад высоты между внут. и наруж. блоками, м	5	8	8	8	8	10
Минимальная длина труб, м	3	3	3	3	3	3
Номинальная длина труб, м	3	3	3	3	3	4
Диаметр дренажа, мм	16					
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")
Рабочие темп. границы наруж. воздуха (охл.), °C	+18...-43					
Рабочие темп. границы наруж. воздуха (нагр.), °C	-7...+24					
Сторона подключения электропитания	Внут. блок	Внут. блок	Внут. блок	Внут. блок	Внут. блок	Наруж. блок
Межблочный кабель, мм²*	5×1,5	5×2,5	5×2,5	5×2,5	5×2,5	6×0,75
Силовой кабель, мм²*	3×1,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5
Автомат защиты, А*	10	16	16	16	20	25
Макс. потребляемая мощность, кВт	1,13	1,38	1,60	2,00	3,00	3,32
Макс. потребляемый ток, А	6,00	7,60	8,90	11,00	15,50	15,70
Пусковой ток, А	17,00	23,00	28,00	35,00	48,00	60,00
Степень защиты, внут. / наруж. блок	IPX0 / IPX4					
Класс электрозащиты, внут. / наруж. блок	I класс / I класс					

* Приведены рекомендуемые сечения кабелей и автомата защиты. Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ. Межблочный кабель не входит в комплект поставок сплит-систем, докупается отдельно.