

ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



ROYAL®
CLIMA

Серия **GLORIA Inverter**



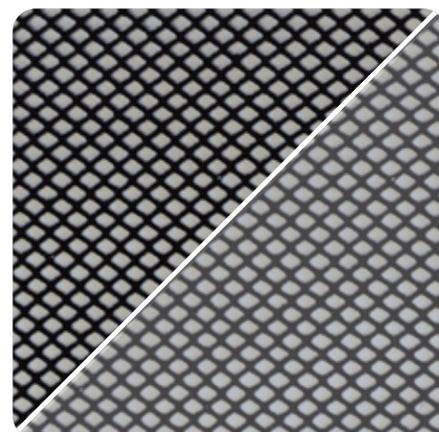
О кондиционерах
ROYAL Clima
на YouTube



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 рекордные 21 дБ(А)

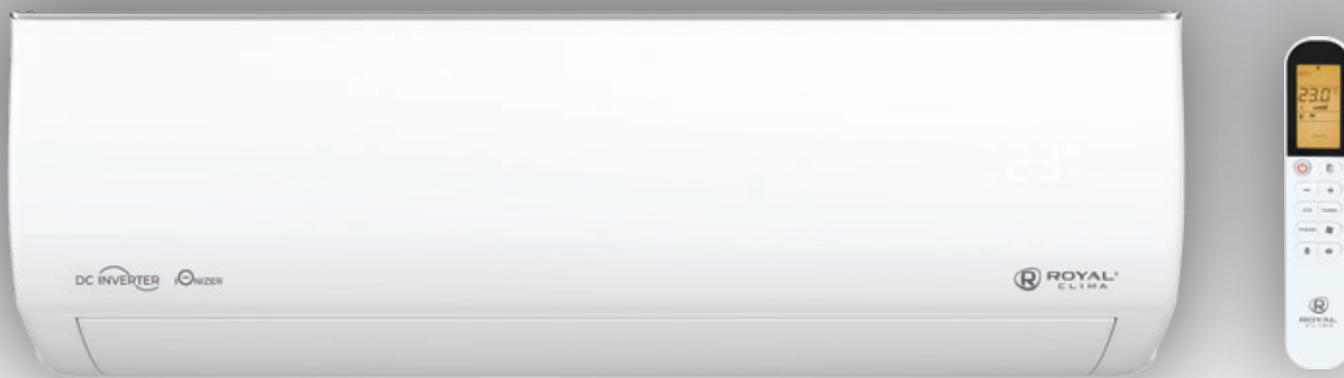


Встроенная функция ионизации очистит воздух от неприятных запахов и подарит здоровую атмосферу в помещении



Фильтр Silver Ion эффективно уничтожает споры плесневых грибов, бактерии и вирусы, находящиеся в воздухе. Фильтр Active Carbone 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



3D AUTO AIR*



ФУНКЦИЯ I FEEL



5 СКОРОСТЕЙ ВЕНТИЛЯТОРА



ФИЛЬТР ACTIVE CARBONE*



ФИЛЬТР SILVER ION*



ГОТОВ ДЛЯ УСТАНОВКИ МОДУЛЯ WI-FI



НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

* Для моделей с индексами 22, 28, 35

Параметр / Модель	RCI-GL22HN	RCI-GL28HN	RCI-GL35HN	RCI-GL55HN	RCI-GL70HN
Электропитание, В/Гц/Ф				220-240/50/1	
Номинал. холодопроизвод-ность (диапазон), кВт	2,18 (0,65-2,80)	2,65 (0,82-3,37)	3,47 (1,00-3,81)	5,32 (1,30-5,86)	6,90 (1,50-7,50)
Номинал. теплопроизвод-ность (диапазон), кВт	2,42 (0,65-2,95)	2,80 (0,94-3,66)	3,60 (1,02-3,96)	5,30 (1,30-6,30)	7,04 (1,50-7,90)
Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А	3,21 (1,20-7,50)	3,75 (1,20-8,00)	5,03 (1,40-9,00)	7,65 (2,40-12,00)	10,21 (3,00-15,00)
Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А	3,09 (1,20-8,00)	3,62 (1,20-8,50)	4,62 (1,40-9,00)	6,95 (2,40-12,00)	9,23 (3,00-14,00)
Номинальная мощность (диапазон) (охл.), Вт	679 (240-1050)	809 (240-1250)	1081 (300-1980)	1613 (420-2500)	2149 (530-2900)
Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт	670 (240-1150)	775 (240-1350)	997 (300-1980)	1468 (420-2500)	1950 (530-2800)
Кэфф. EER / Класс энергоэффективности (охл.)	3,21 / A	3,28 / A	3,21 / A	3,30 / A	3,21 / A
Кэфф. COP / Класс энергоэффективности (нагр.)	3,61 / A				
Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	275/315/350/ 390/430	275/315/350/ 390/430	330/375/420/ 505/550	430/460/580/ 700/750	550/710/830/ 945/1000
Уровень шума внутр. блока, дБ(A)	21/23/28/30/33	21/23/28/31/33	21,5/25/29/32/35	25/28/31/34/38	26/31/34/37/40
Бренд компрессора	RECHI	RECHI	GMCC	GMCC	SANYO
Уровень шума наруж. блока, дБ(A)	48	48	49	52	53
Тип хладагента	R410A				
Заводская заправка, кг	0,48	0,48	0,57	1,06	1,37
Дозаправка (свыше номинал. длины труб), г/м	20	20	20	30	30
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм	698×255×190	698×255×190	777×250×201	910×294×206	1010×315×220
Размеры внутр. блока в упаковке, (Ш×В×Г), мм	764×257×325	764×257×325	850×275×320	979×277×372	1096×297×390
Размеры наружн. блока, (Ш×В×Г), мм	712×459×276	712×459×276	712×459×276	853×602×349	853×602×349
Размеры наружн. блока, в упаковке (Ш×В×Г), мм	765×481×310	765×481×310	765×481×310	890×628×385	890×628×385
Вес нетто внутреннего блока, кг	7,0	7,0	7,5	9,6	12,0
Вес брутто внутреннего блока, кг	8,3	8,3	9,0	11,6	14,3
Вес нетто наружного блока, кг	20,5	20,5	21,0	28,0	31,7
Вес брутто наружного блока, кг	22,0	22,0	22,7	30,2	34,1
Максимальная длина труб, м	20	20	25	25	25
Макс. перепад высоты между внутр. и наруж. блоками, м	8	8	10	10	10
Минимальная длина труб, м	3	3	3	3	3
Номинальная длина труб, м	5	5	5	5	5
Диаметр дренажа, мм	16	16	16	16	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")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")
Рабочие темп. границы наруж. воздуха (охл.), °C	0...+53				
Рабочие темп. границы наруж. воздуха (нагр.), °C	-15...+30				
Сторона подключения электропитания	Внутр. блок				
Межблочный кабель, мм²*	4×1,5	4×1,5	4×2,5	4×2,5	4×2,5
Силовой кабель, мм²*	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5
Автомат защиты, А*	10	10	16	16	20
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,15	1,35	1,98	2,50	2,90
Максимальный потребляемый ток, А	8,0	8,5	9,0	12,0	15,0
Степень защиты, внутр./наруж. блок	IPX0 / IPX4				
Класс электрозащиты, внутр./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.