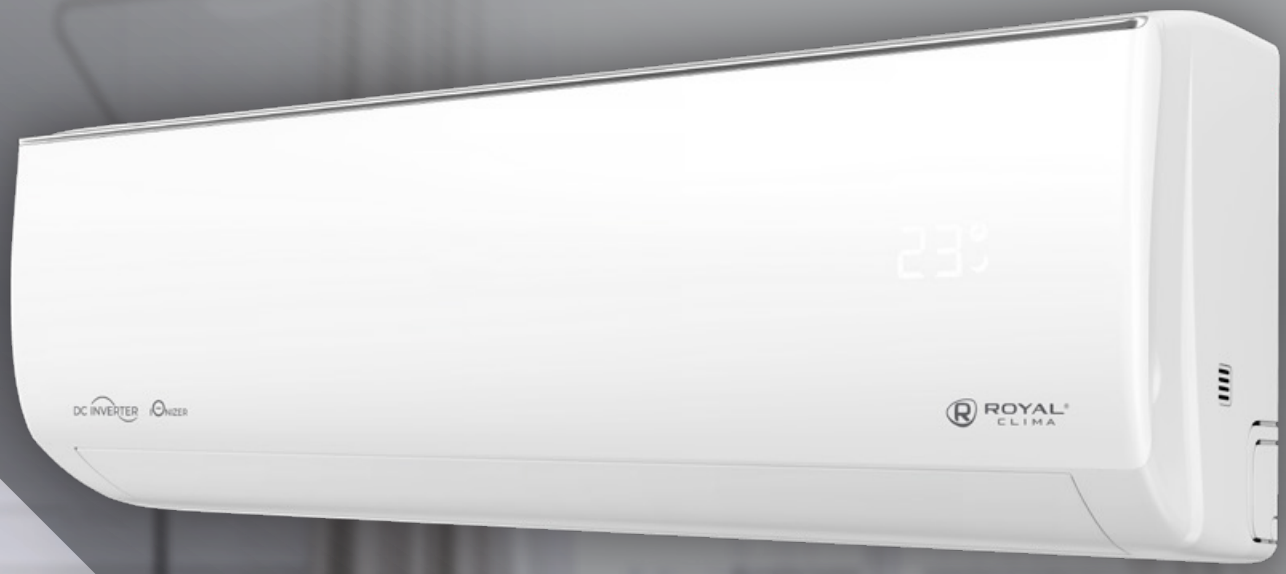
ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

ROYAL® CLIMA

Серия GLORIA Inverter



О кондиционерах ROYAL Clima на YouTube

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Модели классических и инверторных сплит-систем ROYAL Clima имеют высокий класс энергоэффективности А

ФУНКЦИЯ IFEEL

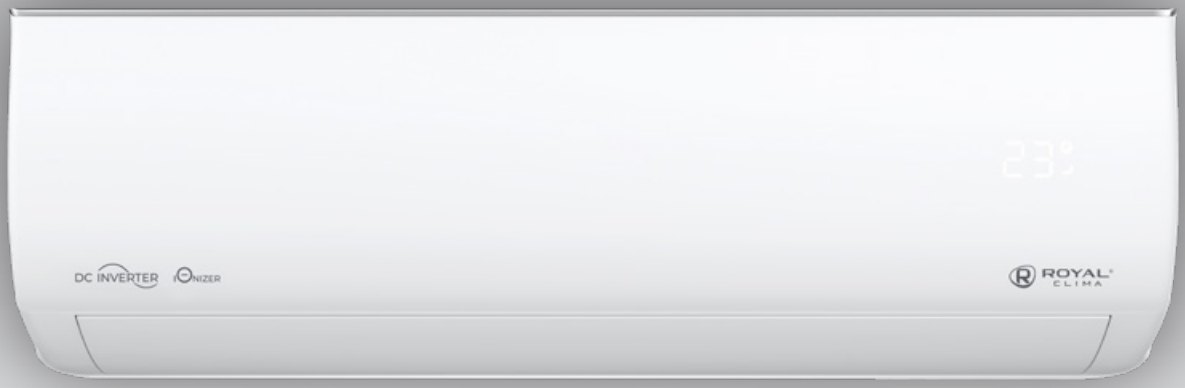
Позволяет настроить и поддерживать максимально комфортную температуру в месте нахождения пульта ДУ

НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

Сплит-системы серии GLORIA Inverter имеют низкий уровень шума внутреннего блока от 21 дБ(А).

ROYAL CLIMA

GLORIA
Inverter





КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ

5 SPEED
5 СКОРОСТЕЙ ВЕНТИЛЯТОРА

ИОНИЗАЦИЯ ВОЗДУХА

НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

ФИЛЬТР ACTIVE CARBONE*

ФИЛЬТР SILVER ION*

3D
3D AUTO AIR*

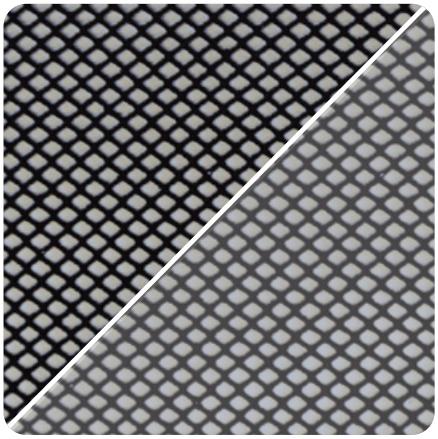
ФУНКЦИЯ I FEEL



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 19 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

ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

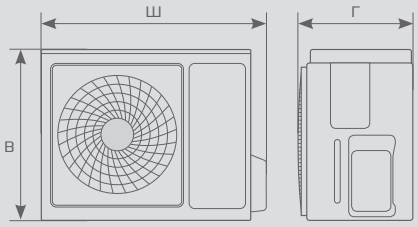
Серия **GLORIA Inverter** ГЛО́РИЯ Инвертор

Параметр / Модель	RCI-GL22HN	RCI-GL28HN	RCI-GL35HN	RCI-GL55HN	RCI-GL70HN
Электропитание, В/Гц/Ф			220-240/50/1		
Номинал. холодопроизводительность (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. теплопроизводительность (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)
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охл.)	3,21 / A	3,28 / A	3,21 / A	3,30 / A	3,21 / A
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагр.)	3,61 / A	3,61 / A	3,61 / A	3,61 / A	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(А)	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(А)	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 (ШхВхГ), мм	698×255×190	698×255×190	777×250×201	910×294×206	1010×315×220
Размеры внут. блока в упаковке, (ШхВхГ), мм	764×257×325	764×257×325	850×275×320	979×277×372	1096×297×390
Размеры наружного блока, (ШхВхГ), мм	712×459×276	712×459×276	712×459×276	853×602×349	853×602×349
Размеры наружного блока, в упаковке (ШхВхГ), мм	765×481×310	765×481×310	765×481×310	890×628×385	890×628×385
Вес нетто внутреннего блока, кг	6,5	6,5	7,5	10,0	13,0
Вес брутто внутреннего блока, кг	8,5	8,5	9,5	13,0	16,0
Вес нетто наружного блока, кг	20,5	20,5	21,0	29,0	33,0
Вес брутто наружного блока, кг	23,0	23,0	23,5	32,0	36,0
Максимальная длина труб, м	20	20	25	25	25
Макс. перепад высоты между внут. 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.), °С			0...+53		
Рабочие темп. границы наруж. воздуха (нагр.), °С			-15...+30		
Сторона подключения электропитания	Внут. блок	Внут. блок	Внут. блок	Внут. блок	Внут. 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, 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.



Модель / Размер	Ш, мм	В, мм	Г, мм
RCI-GL22HN	698	255	190
RCI-GL28HN	698	255	190
RCI-GL35HN	777	250	201
RCI-GL55HN	910	294	206
RCI-GL70HN	1010	315	220



Модель / Размер	Ш, мм	В, мм	Г, мм
RCI-GL22HN	712	459	276
RCI-GL28HN	712	459	276
RCI-GL35HN	712	459	276
RCI-GL55HN	853	602	349
RCI-GL70HN	853	602	349