ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

ROYAL® CLIMA

Серия GLORIA Inverter



О кондиционерах ROYAL CLIMA на RUTUBE

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

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

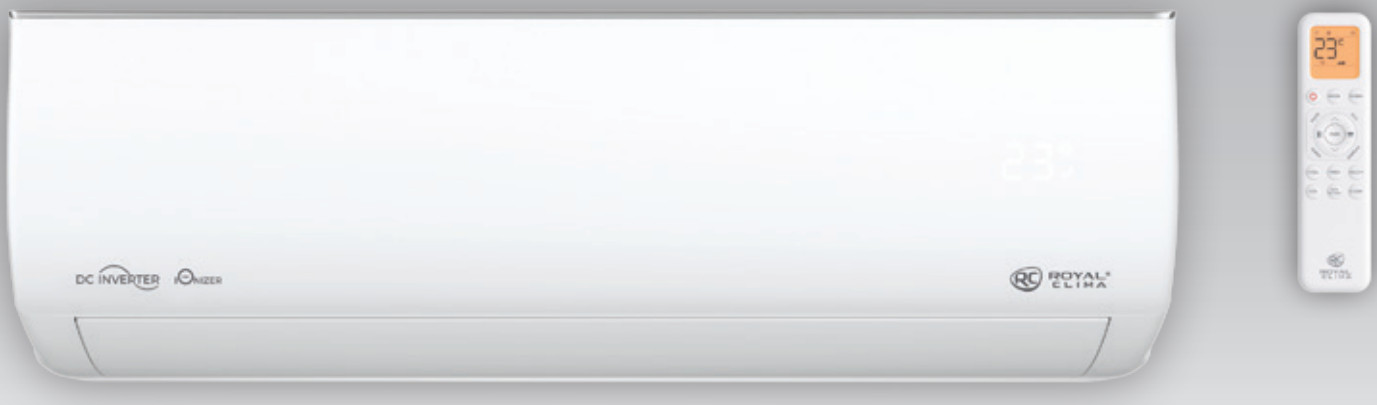
ФУНКЦИЯ iFeel

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)

GLORIA Inverter



КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ

ИОНИЗАЦИЯ ВОЗДУХА

3D AUTO Air*

ФУНКЦИЯ iFeel

7 SPEED

7 СКОРОСТЕЙ ВЕНТИЛЯТОРА

ФИЛЬТР ACTIVE CARBONE*

ФИЛЬТР SILVER ION*

Wi-Fi READY

ГОТОВ ДЛЯ УСТАНОВКИ МОДУЛЯ Wi-Fi

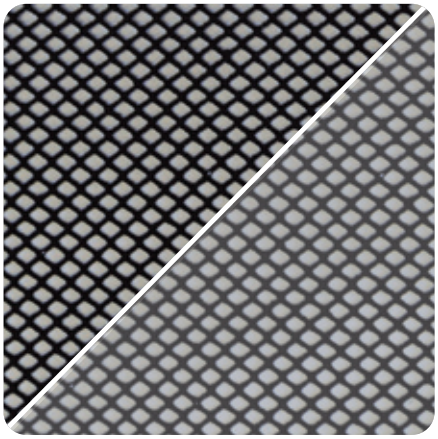
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА ОТ 21 дБ(А)



Сплит-системы серии GLORIA Inverter подготовлены к установке Wi-Fi-модуля, что позволяет управлять всеми функциями кондиционера удаленно, из любой точки земного шара. Wi-Fi-модуль OSK107, опция.



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



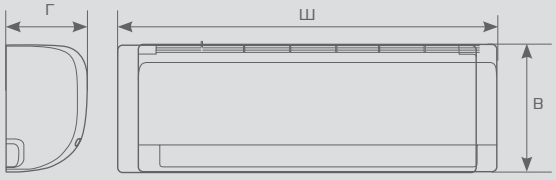
Фильтр Silver Ion эффективно уничтожает споры плесневых грибов, бактерии и вирусы, находящиеся в воздухе. Фильтр Active Carbon представляет собой угольную фильтр-кассету, проходя через которую воздух очищается от вредных примесей и запахов*.

* Для моделей с индексами 22, 28, 35

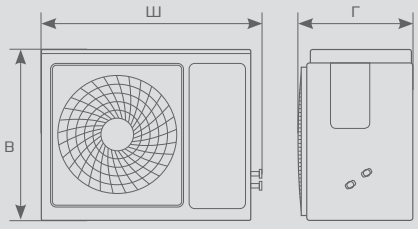
ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ
Серия **GLORIA Inverter**
ГЛО́РИЯ Инвертор

Параметр / Модель	RCI-GLE22HN	RCI-GLE28HN	RCI-GLE35HN	RCI-GLE55HN	RCI-GLE70HN
Электропитание, В/Гц/Ф			220-240/50/1		
Номинал. холодопроизвод-ность (диапазон), кВт	2,30 (0,65-2,80)	2,72 (0,82-3,37)	3,60 (1,00-3,81)	5,35 (1,30-5,86)	7,10 (1,50-7,50)
Номинал. теплопроизвод-ность (диапазон), кВт	2,50 (0,65-2,95)	2,90 (0,94-3,66)	3,75 (1,02-3,96)	5,42 (1,30-6,30)	7,30 (1,50-7,90)
Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А	3,30 (1,20-7,50)	3,84 (1,20-8,00)	5,12 (1,40-9,00)	7,69 (2,40-12,00)	10,38 (3,00-15,00)
Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А	3,14 (1,20-8,00)	3,71 (1,20-8,50)	4,80 (1,40-9,00)	6,99 (2,40-12,00)	9,44 (3,00-14,00)
Номинальная мощность (диапазон) (охл.), Вт	697 (240-1050)	829 (240-1250)	1101 (300-1980)	1621 (420-2500)	2185 (530-2900)
Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт	681 (240-1150)	795 (240-1350)	1036 (300-1980)	1476 (420-2500)	1995 (530-2800)
Коэфф. EER / Класс энергоэффективности (охл.)	3,30 / A	3,28 / A	3,27 / A	3,30 / A	3,25 / A
Коэфф. COP / Класс энергоэффективности (нагр.)	3,67 / A	3,65 / A	3,62 / A	3,67 / A	3,66 / A
Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	275/315/330/350/ 390/410/430	275/315/330/350/ 390/410/430	330/375/400/420/ 505/520/550	430/460/500/580/ 650/700/750	550/710/750/830/ 890/945/1000
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	21/23/25/28/30/31/33	21/23/25/28/30/31/33	21,5/23/25/27/29/32/35	25/28/30/31/34/36/38	26/29/31/34/37/39/40
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 (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	979×297×372	1096×312×390
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 / брутто внутреннего блока, кг	7,0 / 8,3	7,0 / 8,3	7,5 / 9,0	9,6 / 11,6	12,0 / 14,3
Вес нетто / брутто наружного блока, кг	20,5 / 22,0	20,5 / 22,0	21,0 / 22,7	28,0 / 30,7	31,7 / 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	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0
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	Внутр. блок	Внутр. блок	Наружный блок	Наружный блок
Межблочный кабель, мм²*	4×1,5	4×1,5	4×2,5	4×0,75	4×0,75
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 / I		

* 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-GLE22HN/IN	698	255	190
RCI-GLE28HN/IN	698	255	190
RCI-GLE35HN/IN	777	250	201
RCI-GLE55HN/IN	910	294	206
RCI-GLE70HN/IN	1010	315	220



Модель / Размер	Ш, мм	В, мм	Г, мм
RCI-GLE22HN/OUT	712	459	276
RCI-GLE28HN/OUT	712	459	276
RCI-GLE35HN/OUT	712	459	276
RCI-GLE55HN/OUT	853	602	349
RCI-GLE70HN/OUT	853	602	349