



ROYAL<sup>®</sup>  
CLIMA

# КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Серия **RENAISSANCE**

UPGRADE  
2022



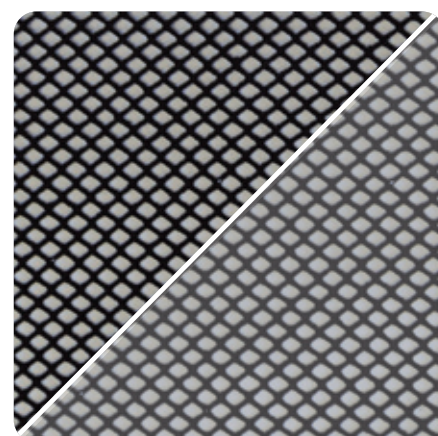
О кондиционерах  
ROYAL Clima  
на YouTube



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



Кондиционеры серии RENAISSANCE подготовлены для установки Wi-Fi модулей, позволяющих управлять кондиционером из любой точки земного шара\*



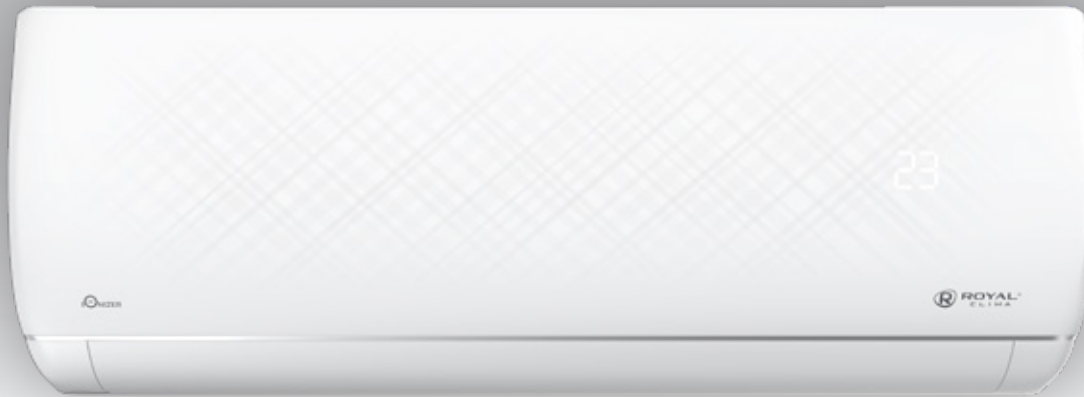
Фильтр Silver Ion эффективно уничтожает споры плесневых грибов, бактерии и вирусы, находящиеся в воздухе. Фильтр Active Carbon представляет собой угольную фильтр-кассету, проходя через которую воздух очищается от вредных примесей и запахов

\* Опция



**ROYAL<sup>®</sup>**  
CLIMA

**RENAISSANCE**



КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ



ИОНИЗАЦИЯ ВОЗДУХА



ГОТОВ ДЛЯ УСТАНОВКИ МОДУЛЯ WI-FI



НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА



ФИЛЬТР ACTIVE CARBONE



ФИЛЬТР SILVER ION



3D AUTO AIR



ФУНКЦИЯ I FEEL

Параметр / Модель	RC-RNX24HN	RC-RNX28HN	RC-RNX35HN	RC-RNX55HN
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1			
Холодопроизводительность, кВт	2,35	2,71	3,67	5,40
Теплопроизводительность, кВт	2,45	2,72	3,70	5,51
Номинальный ток (охлажд./нагрев), А	2,95 / 2,85	3,30 / 3,02	4,93 / 4,41	7,96 / 6,48
Номинальная мощность (охлажд./нагрев), Вт	729 / 673	844 / 749	1143 / 1019	1656 / 1526
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлажд)	3,22 / A	3,21 / A	3,21 / A	3,26 / A
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	3,64 / A	3,63 / A	3,63 / A	3,61 / A
Расход воздуха внутр.блока, м³/ч	480/550/600/650	480/550/600/650	455/530/600/655	670/760/850/905
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	22/26/30/32	22/26/30/32	25/29/32/35	27/30/32/34
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	52	52	53	55
Объем конденсации, л/ч	0,80	1,00	1,30	1,90
Бренд компрессора	GMCC	GMCC	GMCC	HIGHLY
Тип хладагента	R410A			
Заводская заправка, кг	0,60	0,60	0,88	1,08
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	20	20	20	30
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм	792×292×201	792×292×201	792×292×201	940×316×224
Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	880×370×290	880×370×290	880×370×290	1010×385×307
Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм	665×420×280	665×420×280	730×545×285	800×545×315
Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	760×480×345	760×480×345	850×620×370	920×620×400
Вес нетто / брутто внутреннего блока, кг	7,5 / 9,0	7,5 / 9,0	8,5 / 10,0	12,0 / 13,5
Вес нетто / брутто наружного блока, кг	23,5 / 25,5	23,5 / 25,5	29,0 / 31,0	36,5 / 38,5
Максимальная длина труб, м	20	20	20	20
Максимальный перепад по высоте между внут. и наруж. блоками, м	10	10	10	10
Минимальная длина труб, м	3	3	3	3
Номинальная длина труб, м	3	3	3	3
Диаметр дренажа, мм	16,9			
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	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")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")
Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение), °C	+16...+48			
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев), °C	-15...+32			
Сторона подключения электропитания	Внут. блок	Внут. блок	Внут. блок	Внут. блок
Межблочный кабель, мм <sup>2*</sup>	5×1,5	5×1,5	5×2,5	5×2,5
Силовой кабель, мм <sup>2*</sup>	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5
Автомат защиты, А*	10	10	16	16
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,10	1,10	1,30	2,00
Максимальный потребляемый ток, А	5,9	5,9	7,0	11,0
Пусковой ток, А	20	20	25	38
Степень защиты, внутренний блок / наружный блок	IPX4 / IPX4			
Класс электрозащиты, внутренний блок / наружный 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.

Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики изделий с целью улучшения качества без уведомления покупателей.

www.ROYAL.ru