



ROYAL[®]
CLIMA

КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Серия **RENAISSANCE**



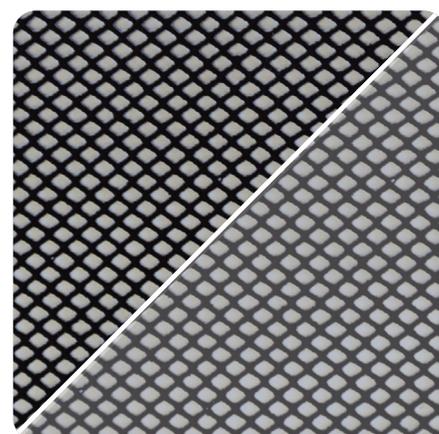
О кондиционерах
ROYAL Clima
на YouTube



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

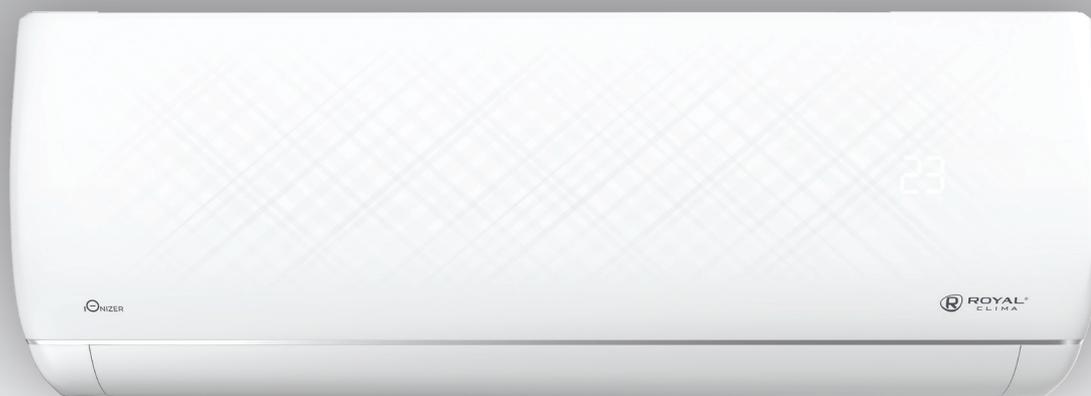


Кондиционеры серии RENAISSANCE подготовлены для установки Wi-Fi модулей, позволяющих управлять кондиционером из любой точки земного шара*



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



КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ



ИОНИЗАЦИЯ ВОЗДУХА



3D AUTO AIR



ФУНКЦИЯ I FEEL



ГОТОВ ДЛЯ УСТАНОВКИ МОДУЛЯ WI-FI



ФИЛЬТР ACTIVE CARBONE



ФИЛЬТР SILVER ION



НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

Параметр / Модель	RC-RNS22HN	RC-RNS28HN	RC-RNS35HN	RC-RNS55HN	RC-RNS70HN
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Холодопроизводительность, кВт	2,16	2,71	3,65	5,35	7,00
Теплопроизводительность, кВт	2,20	2,75	3,65	5,50	7,20
Номинальный ток (охлажд./нагрев), А	3,04 / 2,75	3,91 / 3,44	5,14 / 4,54	7,43 / 6,85	8,98 / 8,81
Номинальная мощность (охлажд./нагрев), Вт	671 / 604	842 / 758	1130 / 1005	1636 / 1507	2147 / 1973
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлажд.)	3,22 / A	3,22 / A	3,23 / A	3,27 / A	3,26 / A
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	3,64 / A	3,63 / A	3,63 / A	3,65 / A	3,65 / A
Расход воздуха внутр.блока, м ³ /ч	300/350/400/450	400/500/550/600	430/500/550/600	700/750/800/850	850/900/950/1020
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	21,5/25/29/31,5	22/26/30/32	24/28/31/34	27/30/32/36	30/33/36/39
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	52	52	52	54	55
Бренд компрессора	GMCC	GMCC	GMCC	HIGHLY	GMCC
Тип хладагента	R410A				
Заводская заправка, кг	0,43	0,46	0,51	0,98	1,45
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	20	20	20	20	30
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм	792×292×201	792×292×201	792×292×201	940×316×224	997×316×227
Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	880×290×370	880×290×370	880×290×370	1010×310×385	1070×312×385
Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм	665×420×280	665×420×280	710×500×265	795×525×290	825×655×310
Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	760×475×344	760×475×344	780×570×345	907×600×382	945×435×720
Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг	8,5 / 10,0	8,5 / 10,0	8,5 / 10,0	12,0 / 14,0	13,5 / 16,0
Вес нетто/брутто наружного блока, кг	20,0 / 22,0	20,0 / 22,0	24,5 / 27,0	40,0 / 43,0	46,0 / 50,0
Максимальная длина труб, м	20	20	20	20	25
Макс. перепад по высоте между внутр. и наруж. блоками, м	10	10	10	10	15
Минимальная длина труб, м	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Номинальная длина труб, м	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
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")	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")	19,05 (3/4")
Рабочие температур. границы наруж. воздуха (охлажд.), °C	+16...+49				
Рабочие температур. границы наруж. воздуха (нагрев), °C	-15...+30				
Сторона подключения электропитания	Внутр. блок	Внутр. блок	Внутр. блок	Внутр. блок	Внутр. блок
Межблочный кабель, мм ² *	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5	6×2,5
Силовой кабель, мм ² *	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5
Автомат защиты, А*	10	10	10	16	16
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,60	1,60	1,60	2,0	2,60
Максимальный потребляемый ток, А	8,50	8,50	9,00	11,0	14,0
Пусковой ток, А	19,00	22,00	24,00	37,00	53,00
Степень защиты, внутренний блок / наружный блок	IPX1 / 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.