

КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



ROYAL[®]
CLIMA

Серия **RENAISSANCE**



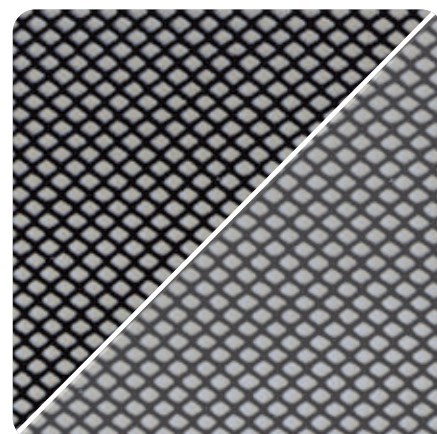
О кондиционерах
ROYAL Clima
на YouTube



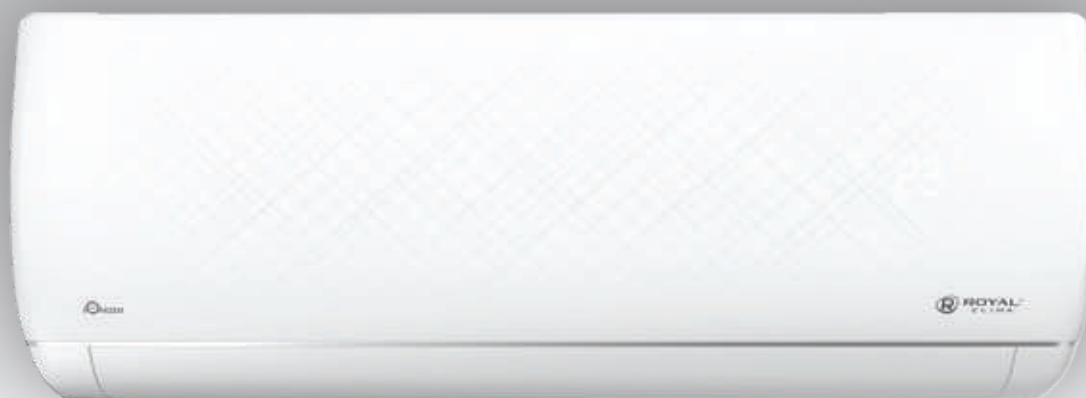
Встроенная функция ионизации очистит воздух от неприятных запахов и подарит здоровую атмосферу в помещении



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 Carbone представляет собой угольную фильтр-кассету, проходя через которую воздух очищается от вредных примесей и запахов



КЛАСС ЭНЕРГО-
ЭФФЕКТИВНОСТИ



ИОНИЗАЦИЯ
ВОЗДУХА



ГОТОВ ДЛЯ
УСТАНОВКИ
МОДУЛЯ WI-FI



НИЗКИЙ
УРОВЕНЬ
ШУМА



ФИЛЬТР
ACTIVE CAR-
BONE



ФИЛЬТР
SILVER ION



3D AUTO AIR



ФУНКЦИЯ I FEEL

Параметр / Модель	RC-RNC22HN	RC-RNC28HN	RC-RNC35HN	RC-RNC55HN	RC-RNC70HN
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Холодопроизводительность, кВт	2,16	2,83	3,65	5,35	7,05
Теплопроизводительность, кВт	2,30	2,90	3,75	5,50	7,20
Номинальный ток (охлажд./нагрев), А	2,96 / 2,76	4,00 / 3,60	4,91 / 4,50	7,14 / 6,53	9,55 / 9,01
Номинальная мощность (охлажд./нагрев), Вт	671 / 632	879 / 799	1130 / 1033	1636 / 1507	2162 / 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, м³/ч	300/460/500/560/600	300/460/500/560/600	310/400/470/550/620	330/460/510/560/650	430/600/675/750/850
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	21,5/25/29/31,5/34	22/26/30/32/35	24/28/31/34/37	27/30/32/36/39	30/33/36/39/42
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	49	49	52	55	58
Бренд компрессора	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	HIGHLY
Тип хладагента	R410A				
Заводская заправка, кг	0,46	0,47	0,51	0,98	1,48
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	940×316×224
Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	880×290×370	880×290×370	880×290×370	1010×307×385	1010×307×385
Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм	649×456×244	649×456×244	660×500×240	800×545×315	825×655×310
Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	760×510×315	760×510×315	780×565×345	920×615×392	945×720×435
Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг	8,5 / 11,0	8,5 / 11,0	8,5 / 11,0	11,0 / 14,0	11,5 / 14,0
Вес нетто/брутто наружного блока, кг	20,0 / 23,0	22,5 / 25,0	24,5 / 27,0	34,0 / 37,0	45,0 / 48,0
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")	12,7 (1/2")
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, мм²*	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5	6×2,5
Силовой кабель, мм²*	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	1,20	1,30	1,65	3,00	2,60
Максимальный потребляемый ток, А	5,0	6,2	8,0	13,0	14,0
Пусковой ток, А	17,00	25,00	25,00	45,00	50,00
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.