

КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

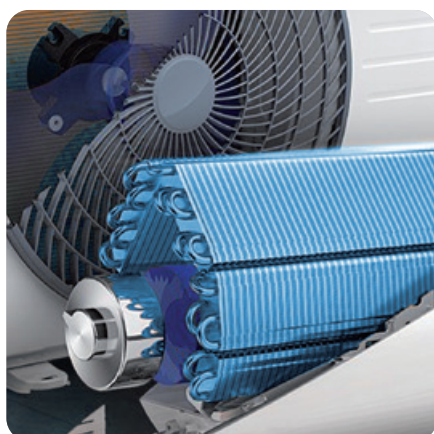


ROYAL[®]
CLIMA

Серия **NOBILE**



О кондиционерах
ROYAL Clima
на YouTube



Ламели теплообменника кондиционеров ROYAL CLIMA защищены антикоррозийным покрытием Blue Fin. Оно предохраняет теплообменник от воздействия пыли, дождя, насыщенного солями воздуха и других вредных факторов, значительно увеличивая срок службы кондиционера



Фильтр 3 в 1 состоит из трех частей антибактериальной, Silver Ion и катехиновой. Биологически активные антибактериальные ингредиенты фильтра разрушают бактерии и другие микробные клетки. Фильтр обладает бактерицидным, противовирусным, ярко выраженным антигрибковым и антисептическим действием.



Шумоизоляция компрессора позволяет значительно снизить шум при работе кондиционера

* Для моделей с индексами 22, 28, 35.



ROYAL[®]
CLIMA

NOBILE



КЛАСС ЭНЕРГО-
ЭФФЕКТИВНОСТИ



5 СКОРОСТЕЙ
ВЕНТИЛЯТОРА



СКРЫТЫЙ
LED-ДИСПЛЕЙ



ФИЛЬТР 3 В 1



ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИЙ
ФИЛЬТР



РЕЖИМ
КОМФОРТНОГО
СНА



ШУМОИЗОЛЯЦИЯ
КОМПРЕССОРА



АНТИКОРРОЗИОННОЕ
ПОКРЫТИЕ
BLUE FIN

* Для моделей с индексами 22, 28, 35 ** Опция

Параметр / Модель	RC-NB22HN	RC-NB28HN	RC-NB35HN	RC-NB55HN	RC-NB70HN
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Номинал. холодопроизвод-ность (диапазон), кВт	2,10	2,50	3,30	5,10	6,80
Номинал. теплопроизвод-ность (диапазон), кВт	2,10	2,50	3,30	5,30	7,20
Номинальный ток (охлажд./нагрев), А	2,90 / 2,50	3,40 / 3,00	4,50 / 4,00	6,90 / 6,80	9,17 / 8,70
Номинальная мощность (охлажд./нагрев), Вт	655 / 580	778 / 692	1025 / 915	1590 / 1470	2118 / 1995
Кэфф. EER / Класс энергоэффект-ти (охл.)	3,21 / A	3,21 / A	3,22 / A	3,21 / A	3,21 / A
Кэфф. COP / Класс энергоэффект-ти (нагр.)	3,62 / A	3,61 / A	3,61 / A	3,61 / A	3,61 / A
Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	290/335/380/420/450	310/340/390/440/500	420/470/530/610/680	750/800/900/1000/1150	800/850/1000/1150/1250
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	22/30/32/34/36	23/30/32/35/37	27/32/34/36/38	31/38/40/42/44	32/36/42/46/50
Бренд компрессора	QingAn	QingAn	QingAn	HIGHLY	HIGHLY
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	52	53	53	53	55
Тип хладагента	R410A				
Заводская заправка, кг	0,45	0,68	0,73	1,28	1,65
Дозаправка (свыше номинал. длины труб), г/м	20	20	20	20	20
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм	708×263×190	708×263×190	865×290×200	1008×318×225	1008×318×225
Размеры внутр. блока в упаковке (ШхВхГ), мм	770×325×270	770×325×270	926×353×280	1085×403×329	1085×403×329
Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм	696×432×256	696×432×256	696×432×256	800×553×275	890×697×353
Размеры наружн. блока в упаковке (ШхВхГ), мм	807×485×314	807×485×314	807×485×314	902×614×375	1046×780×460
Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг	7,3 / 8,5	7,3 / 9,0	9,4 / 11,5	13,0 / 15,7	13,0 / 15,7
Вес нетто/брутто наружного блока, кг	22,0 / 24,6	25,6 / 28,2	27,0 / 29,0	39,0 / 42,0	55,7 / 63,7
Вес нетто наружного блока, кг	20,8	20,8	24,4	35,7	45,9
Вес брутто наружного блока, кг	22,5	22,5	26,2	49,2	49,2
Максимальная длина труб, м	15	15	15	25	25
Макс. перепад высоты между внутр. и наруж. блоками, м	10	10	10	15	15
Минимальная длина труб, м	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Номинальная длина труб, м	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Диаметр дренажа, мм	16,5	16,5	16,5	16,5	16,5
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")	15,88 (5/8")
Рабочие темп. границы наруж. воздуха (охл.), °C	+18...+43				
Рабочие темп. границы наруж. воздуха (нагр.), °C	-7...+24				
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок				
Межблочный кабель, мм²*	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5	6×0,75
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	0,88	1,05	1,45	2,15	2,90
Максимальный потребляемый ток, А	3,8	4,7	6,4	9,8	12,6
Пусковой ток, А	17,00	21,00	27,00	54,00	70,00
Степень защиты, внутр./наруж. блок	IP24 / IPX4				
Класс электрозащиты, внутр./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.

ROYAL.ru

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

Техника для климата

Доставляем оборудование по всей России от 3 дней транспортными компаниями. Реализуем проекты в десятках регионов — от Калининграда до Владивостока.

9600+

объектов и поставок

от 1 дня

отгрузка в транспортную компанию

Технические данные файла

Документ: Технические характеристики Royal Clima NOBILE

Идентификатор библиотеки: LIB-003353

Исходный файл: royal-clima-nobile-tehnicheskie-harakteristiki.pdf

SHA-256 оригинала: 03e43aa96f86bba1469137be69e930bea2ab56b509e41139852d5c604bdcc617

Постоянная ссылка: <https://iclim.ru/library/royal-clima-nobile-tehnicheskie-harakteristiki.pdf>

Копия сформирована: 02.10.2026 11:11 UTC