

ROYAL SUPREMO NERO FULL DC EU Inverter



КЛАСС ЭНЕРГО-
ЭФФЕКТИВНОСТИ



БИПОЛЯРНЫЙ
ИОНИЗАТОР
ВОЗДУХА



УФ-
ОБРАБОТКА



7 СКОРОСТЕЙ
ВЕНТИЛЯТОРА



РАВНОМЕРНОЕ
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ
ВОЗДУШНОГО
ПОТОКА



ЛЮБОЕ
НАПРАВЛЕНИЕ
ВОЗДУШНОГО
ПОТОКА



ВСТРОЕННЫЙ
МОДУЛЬ Wi-Fi



ФИЛЬТРЫ
ACTIVE CARBONE
SILVER ION



НИЗКИЙ
УРОВЕНЬ ШУМА
ОТ 19 ДБ(А)



Кондиционер оснащен инверторным 7-скоростным вентилятором внутреннего блока, который позволяет подобрать максимально комфортные настройки воздушного потока. При этом на самой низкой скорости вентилятора уровень шума внутреннего блока составляет всего 19 дБ(А), что на текущий момент является рекордно низким показателем.



Сплит-системы серии ROYAL SUPREMO NERO оснащены надежными и долговечными компрессорами GMCC/TOSHIBA и SANYO.



Управлять кондиционером ROYAL SUPREMO NERO удобно благодаря эргономичному пульту ДУ с большим дисплеем и яркой оранжевой подсветкой, а также удаленно через мобильное приложение SmartLife — SmartHome или приложение умный дом с голосовым помощником Яндекс.Алиса.

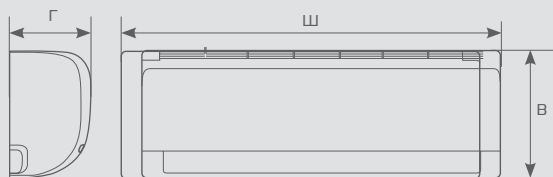
ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Серия **ROYAL SUPREMO NERO FULL DC EU Inverter**

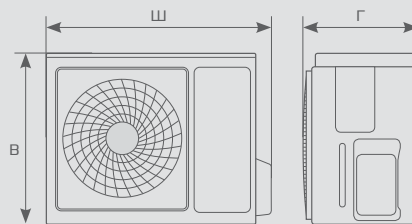
РОЯЛ СУПРЕМО НЕРО ФУЛЛ ДИСИ ЕУ Инвертор

Параметр / Модель	RCI-RSN30HN	RCI-RSN40HN	RCI-RSN55HN	RCI-RSN75HN
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт	2,80 (0,94-3,80)	3,70 (1,00-4,00)	5,50 (1,25-5,92)	7,30 (1,83-7,60)
Номинал. теплопроизводительность (диапазон), кВт	3,63 (0,94-4,20)	3,95 (1,00-4,30)	5,65 (1,25-6,09)	7,50 (1,85-7,96)
Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А	3,42 (1,20-8,00)	5,15 (1,50-9,00)	8,19 (1,70-12,00)	10,65 (2,30-13,00)
Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А	4,20 (1,20-9,00)	4,58 (1,50-10,00)	7,11 (1,70-13,00)	9,53 (2,30-14,00)
Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт	718 (240-1380)	1072 (290-1500)	1708 (330-2350)	2212 (410-2800)
Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт	917 (240-1550)	1008 (290-1730)	1475 (340-2550)	1973 (420-3000)
Коэф. EER / Класс энергоэфф-ти (охлаждение)	3,90 / A	3,45 / A	3,22 / A	3,30 / A
Коэф. COP / Класс энергоэфф-ти (нагрев)	3,96 / A	3,92 / A	3,83 / A	3,80 / A
Коэф. SEER / Класс сезонной энергоэфф-ти (охлаждение)	6,60 / A++	6,40 / A++	6,60 / A++	6,70 / A++
Коэф. SCOP / Класс сезонной энергоэфф-ти (усредненный, T _{db} = -7 °C) (нагрев)	4,00 / A+	4,00 / A+	4,10 / A+	4,00 / A+
Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч	375/405/440/475/510/545/580	375/405/440/475/510/545/580	530/580/650/720/760/870/950	760/850/910/970/1000/1100/1200
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)	19/22/24/27/30/34/37	19/22/24/27/30/34/37	23/28/32/35/37/39/42	25/28/31/33/37/41/43
Уровень шума наружного блока, дБ(А)	50	50	54	56
Бренд компрессора	GMCC	GMCC	SANYO	SANYO
Тип хладагента	R32	R32	R32	R32
Заводская заправка, кг	0,57	0,57	0,96	1,07
Дозаправка (свыше номинал. длины труб), г/м	15	15	25	25
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм	808×305×209	808×305×209	909×305×209	1096×333×222
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм	880×375×275	880×375×275	981×375×275	1165×405×295
Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм	777×498×290	777×498×290	853×602×349	920×699×380
Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм	818×515×325	818×515×325	890×628×385	977×750×439
Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг	10,6 / 13,2	10,6 / 13,2	11,9 / 14,8	15,7 / 19,3
Вес нетто/брутто наружного блока, кг	22,0 / 24,0	22,0 / 24,0	31,0 / 33,0	38,0 / 41,0
Максимальная длина труб, м	25	25	25	25
Макс. перепад высоты между внутренним и наружным блоками, м	10	10	10	10
Минимальная длина труб, м	3	3	3	3
Номинальная длина труб, м	5	5	5	5
Диаметр дренажа, мм	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")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")
Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение), °C	-15...+53			
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев), °C	-20...+30			
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Межблочный кабель, мм²*	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5
Силовой кабель, мм²*	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5
Автомат защиты, А*	16	16	16	16
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,55	1,73	2,55	3,00
Максимальный потребляемый ток, А	9,0	10,0	13,0	14,0
Класс пылевлагозащиты, внутр./наружн. блок	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4
Класс электрозащиты, внутр./наружн. блок	I / I	I / I	I / I	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-RSN30HN/IN	808	305	209
RCI-RSN40HN/IN	808	305	209
RCI-RSN55HN/IN	909	305	209
RCI-RSN75HN/IN	1096	333	222



Модель / Размер	Ш, мм	В, мм	Г, мм
RCI-RSN30HN/OUT	777	490	278
RCI-RSN40HN/OUT	777	490	278
RCI-RSN55HN/OUT	853	602	349
RCI-RSN75HN/OUT	920	699	380