

ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



ROYAL®
CLIMA

Серия SPARTA DC EU Inverter



О кондиционерах
ROYAL Clima
на YouTube

A++

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Модели инверторных сплит-систем серии SPARTA DC EU Inverter имеют класс энергоэффективности A++ / A+ по европейской классификации

НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

Сплит-системы серии SPARTA DC EU Inverter имеют низкий уровень шума внутреннего блока от 19 дБ(А)

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Благодаря встроенному нагревателю дренажного поддона наружного блока сплит-системы серии SPARTA DC EU Inverter могут работать в режиме нагрева при температуре наружного воздуха до -20 °C



КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ



НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА



РАБОТА НА НАГРЕВ ДО -20 °C



ВСТРОЕННЫЙ МОДУЛЬ Wi-Fi



3D AUTO AIR



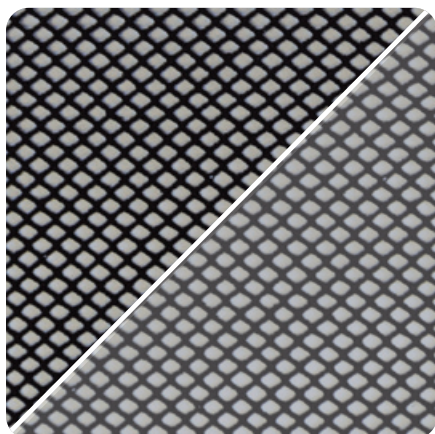
ФИЛЬТР ACTIVE CARBONE



ФИЛЬТР SILVER ION



ХЛАДАГЕНТ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ R32



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



Кондиционер обладает встроенной функцией I FEEL, которая позволяет контролировать максимально комфортную температуру в месте нахождения пользователя



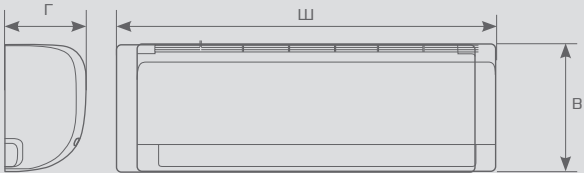
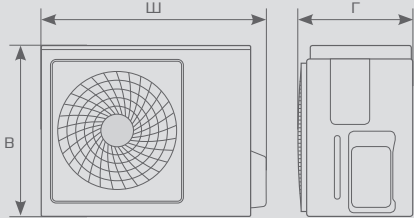
Сплит-системы серии SPARTA DC EU Inverter оснащены надежными и долговечными компрессорами TOSHIBA GMCC

ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Серия **SPARTA DC EU Inverter** СПАРТА ДИСИ'ЕУ Инвертор

Параметр / Модель	RCI-SAX24HN	RCI-SAX30HN	RCI-SAX35HN
Электропитание, В/Гц/Ф		220-240/50/1	
Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт	2,47 (0,85-3,25)	2,90 (0,85-3,60)	3,55 (0,91-4,30)
Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт	2,55 (0,85-3,30)	2,95 (0,85-3,75)	3,65 (0,94-4,32)
Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А	3,35 (0,84-4,81)	3,84 (0,84-5,13)	4,85 (0,95-6,09)
Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А	3,42 (0,72-4,76)	3,42 (0,72-4,76)	4,27 (0,81-5,45)
Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт	713 (190-1050)	840 (190-1120)	1059 (210-1330)
Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт	645 (170-1040)	747 (170-1040)	933 (190-1190)
Коэфф. EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)	3,46 / А	3,45 / А	3,35 / А
Коэфф. COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	3,95 / А	3,95 / А	3,91 / А
Коэфф. SEER / Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)	6,20 / А++	6,20 / А++	6,19 / А++
Коэфф. SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (усреднен., T _{вн} = -7 °С) (нагрев)	4,00 / А+	4,00 / А+	4,03 / А+
Расход воздуха внут.блока, м³/ч	320/470/530/600	320/470/530/600	320/470/530/600
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	19/28/34/39	19/28/34/39	19/28/34/39
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	48	48	48
Объем конденсации, л/ч	0,80	1,00	1,30
Бренд компрессора	TOSHIBA GMCC	TOSHIBA GMCC	TOSHIBA GMCC
Тип хладагента		R32	
Заводская заправка, кг	0,56	0,56	0,56
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	15	15	15
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм	792x292x201	792x292x201	792x292x201
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм	855x270x350	855x270x350	855x270x350
Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм	705x530x279	705x530x279	705x530x279
Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм	825x595x365	825x595x365	825x595x365
Вес нетто / брутто внутреннего блока, кг	8,5 / 12,0	8,5 / 12,0	8,5 / 12,0
Вес нетто / брутто наружного блока, кг	22,5 / 26,0	22,5 / 26,0	22,5 / 26,0
Максимальная длина труб, м	20	20	20
Макс. перепад по высоте между внут. и наруж. блоками, м	10	10	10
Минимальная длина труб, м	3	3	3
Номинальная длина труб, м	7	7	7
Диаметр дренажа, мм	16,9	16,9	16,9
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	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")
Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение), °С	+10...+49	+10...+49	+10...+49
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев), °С	-20...+30	-20...+30	-20...+30
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Межблочный кабель, мм²*	5×2,5	5×2,5	5×2,5
Силовой кабель, мм²*	3×2,5	3×2,5	3×2,5
Автомат защиты, А*	16	16	16
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,9	1,9	1,9
Максимальный потребляемый ток, А		9,5	
Степень защиты, внутренний блок / наружный блок		IPX0/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.

			
Модель / Размер	Ш, мм	В, мм	Г, мм
RCI-SAX24HN/IN	792	292	201
RCI-SAX30HN/IN	792	292	201
RCI-SAX35HN/IN	792	292	201
Модель / Размер	Ш, мм	В, мм	Г, мм
RCI-SAX24HN/OUT	705	530	279
RCI-SAX30HN/OUT	705	530	279
RCI-SAX35HN/OUT	705	530	279