



В КОМПЛЕКТЕ



ФУНКЦИЯ iFeel



АВТОРЕСТАРТ



ВСТРОЕННЫЙ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ
ДОГРЕВАТЕЛЬ



ЗИМНИЙ
КОМПЛЕКТ -40°C*



УВЕЛИЧЕННАЯ
ДЛИНА ТРАСС



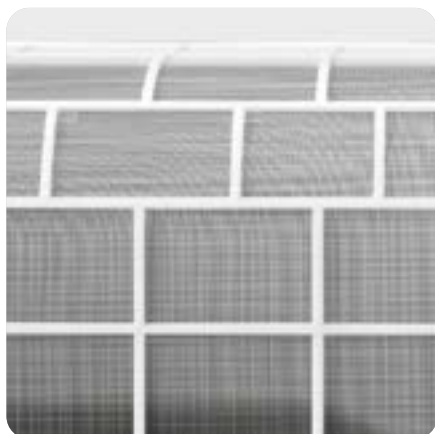
НИЗКИЙ
УРОВЕНЬ ШУМА



ВСТРОЕННЫЙ
ФИЛЬТР



АНТИКОРРОЗИЙ-
НОЕ ПОКРЫТИЕ
GOLDEN FIN



Фильтр предварительной очистки поставляется в комплекте.



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



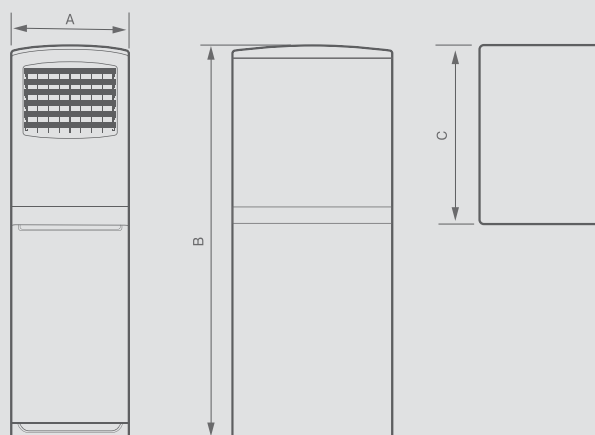
В случае нарушения электропитания кондиционер автоматически восстанавливает свою работу с теми же рабочими параметрами, которые были установлены до отключения подачи электроэнергии.

* При установке зимнего комплекта, опция.

Параметр / Модель	Внутренний блок	ES-S 24HRCX	ES-S 48HRCX	ES-S 60HRCX
	Наружный блок	ES-E 24HSCX	ES-E 48HX	ES-E 60HX
Электропитание внутреннего блока, В/Гц/Ф		220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
Электропитание наружного блока, В/Гц/Ф		220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
Холодопроизводительность, кВт		7,03	14,07	17,58
Теплопроизводительность (+ТЭН), кВт		7,91 + 2,73	16,12 + 3,52	18,9 + 3,52
Номинальный ток* (охлаждение/нагрев+ТЭН), А		11,80 / 11,72 + 12,40	9,50 / 10,0 + 5,30	11,50 / 11,0 + 5,70
Номинальная мощность* (охлаждение/нагрев+ТЭН), Вт		2337 / 2321 + 2730	5300 / 5350 + 3700	6738 / 5544 + 3900
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)		3,01 / B	2,65 / D	2,61 / D
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)		3,41 / B	3,01 / D	3,41 / B
Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч		800/910	1180/1488	1984/2326
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)		40/47	46/54	50/54
Тип хладагента		R410A	R410A	R410A
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм		510×1750×315	540×1825×410	600×1934×455
Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм		1905×400×610	1965×565×690	2080×585×755
Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг		38,4 / 46,1	52,9 / 69,4	67,0 / 85,6
Максимальная длина труб, м		20	50	50
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м		10	30	30
Диаметр дренажа, мм		16	16	16
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)		9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)		15,88 (5/8")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")
Рабочие температурные границы, охлаждение, °C		+18 ~ +43	-25 ~ +43	-25 ~ +43
Рабочие температурные границы, нагрев, °C		-7 ~ +24	-7 ~ +24	-7 ~ +24
Сторона подключения электропитания		Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Межблочный кабель, мм²**		3×2,5 + 3×1,5 + 2×0,5	8×1,5	8×1,5
Силовой кабель, мм²**		3×4,0	5×2,5	5×2,5
Автомат защиты, А**		32	25	25
Максимальная потребляемая мощность, кВт		3,45+2,50	6,30+3,70	7,50+3,90
Максимальный потребляемый ток, А		18,0+12,4	11,0+5,3	12,6+5,7
Класс пылевлагозащиты, внутренний блок		IPX0	IPX0	IPX0
Класс электрозащиты, внутренний блок		I	I	I

* Номинальная потребляемая мощность и ток приведены для кондиционера в целом (внутренний+наружный блок).

** 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.



Модель / Размер, мм	A	B	C
ES-S 24HRCX	510	1750	315
ES-S 48HRCX	540	1825	410
ES-S 60HRCX	600	1934	455