



В КОМПЛЕКТЕ



RCW-101
ОПЦИЯ



RCW-100*
ОПЦИЯ



RCW-120
ОПЦИЯ



КРУГОВОЕ
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ
ВОЗДУХА



ФУНКЦИЯ iFeel



ЭЛЕКТРОННОЕ
УПРАВЛЕНИЕ



ДРЕНАЖНЫЙ
НАСОС



ЗИМНИЙ
КОМПЛЕКТ -40 °C**



УВЕЛИЧЕННАЯ
ДЛИНА ТРАСС



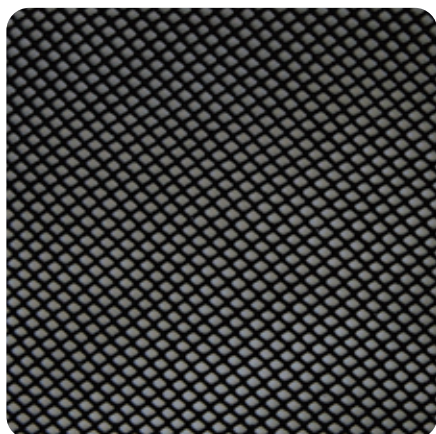
НИЗКИЙ
УРОВЕНЬ ШУМА



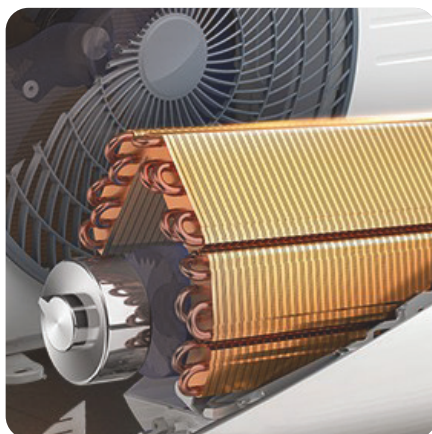
ВОЗМОЖНОСТЬ
ПОДКЛЮЧЕНИЯ
ВОЗДУХОВОДА
СВЕЖЕГО ВОЗДУХА



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



Кассетные полупромышленные
блоки имеют функцию круго-
вого (на 360°) распределения
воздушного потока — для этого
по углам декоративной панели и
в самом блоке сделаны дополни-
тельные отверстия, через которые
воздух распределяется в допол-
нение к отверстиям, закрытым жа-
люзи. Данная функция позволяет
более равномерно распределять
охлажденный воздух по помеще-
нию, повышая комфорт пользова-
телей.

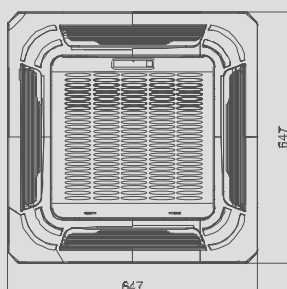
* Кроме моделей 24–60 К.

** При установке зимнего комплекта, опция.

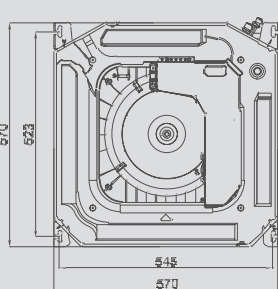
Параметр / Модель	Внутренний блок	ES-C 12HRCX	ES-C 18HRCX	ES-C 24HRCX	ES-C 36HRX	ES-C 48HRX	ES-C 60HRX
	Панель	ES-C pan/1X	ES-C pan/1X	ES-C pan/2X	ES-C pan/2X	ES-C pan/2X	ES-C pan/2X
	Наружный блок	ES-E 12HCX	ES-E 18HCX	ES-E 24HCX	ES-E 36HX	ES-E 48HX	ES-E 60HX
Электропитание внутреннего блока, В/Гц/Ф		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Электропитание наружного блока, В/Гц/Ф		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3	380-415/50/3
Холодопроизводительность, кВт		3,52	5,28	7,03	10,55	14,07	15,94
Теплопроизводительность, кВт		3,81	5,57	7,62	11,14	15,24	17,88
Номинальный ток* (охлаждение/нагрев), А		4,80 / 5,64	8,85 / 8,25	12,64 / 10,66	6,37 / 6,02	9,20 / 8,34	10,78 / 9,85
Номинальная мощность* (охлаждение/нагрев), Вт		1095 / 1117	1753 / 1633	2503 / 2111	3505 / 3267	5191 / 4675	6107 / 5570
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)		3,21 / A	3,01 / B	2,81 / C	3,01 / B	2,71 / D	2,61 / D
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)		3,41 / B	3,41 / B	3,61 / A	3,41 / B	3,26 / C	3,21 / C
Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч		388/477/612	470/570/730	820/1000/1300	1400/1660/1960	1620/1780/1916	1730/1920/2100
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)		33/36/41	37/42/45	37,5/40/45,5	45/48/52	47/50/54	47/50/53
Тип хладагента		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм		570×260×570	570×260×570	830×205×830	830×245×830	830×245×830	830×287×830
Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм		655×290×655	655×300×655	910×250×910	910×290×910	910×290×910	910×330×910
Размеры декоративной панели (Ш×В×Г), мм		647×50×647	647×50×647	950×55×950	950×55×950	950×55×950	950×55×950
Размеры декоративной панели в упаковке (Ш×В×Г), мм		715×123×715	715×123×715	1035×90×1035	1035×90×1035	1035×90×1035	1035×90×1035
Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг		15,0 / 17,8	16,4 / 19,4	22,2 / 26,2	26,0 / 30,2	28,1 / 32,5	30,1 / 34,7
Вес нетто/брутто декоративной панели, кг		2,5 / 4,5	2,5 / 4,5	6,0 / 9,0	6,0 / 8,4	6,0 / 8,4	6,0 / 8,4
Максимальная длина труб, м		15	25	25	30	50	50
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м		8	15	15	20	30	30
Диаметр дренажа, мм		25	25	25	25	25	25
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)		6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)		12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")
Рабочие температурные границы, охлаждение		-15°C ~ +43°C	-15°C ~ +43°C	-15°C ~ +43°C	-25°C ~ +43°C	-25°C ~ +43°C	-25°C ~ +43°C
Рабочие температурные границы, нагрев		-7°C ~ +24°C	-7°C ~ +24°C	-7°C ~ +24°C	-7°C ~ +24°C	-7°C ~ +24°C	-7°C ~ +24°C
Сторона подключения электропитания		Внутренний блок	Внутренний блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Межблочный кабель, мм²**		6×1,5 + 2×0,5	6×2,5 + 2×0,5	6×1,5 + 2×0,5	6×1,5	6×1,5	6×1,5
Силовой кабель, мм²**		3×1,5	3×2,5	3×4,0	5×1,5	5×1,5	5×1,5
Автомат защиты, А**		16	20	25	10	16	16
Максимальная потребляемая мощность, кВт		1,65	2,90	3,70	4,25	6,30	7,50
Максимальный потребляемый ток, А		8,0	15,0	18,0	7,0	11,0	12,6
Класс пылевлагозащиты, внутренний блок		IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Класс электрозащиты, внутренний блок		I	I	I	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. Межблочный кабель не входит в комплект поставок сплит-систем, докупается отдельно.



ES-C 12HRCX, ES-C 18HRCX



ES-C 24HRCX, ES-C 36HRX, ES-C 48HRX, ES-C 60HRX