



RCW-120
ОПЦИЯ

В КОМПЛЕКТЕ



КРУГОВОЕ
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ
ВОЗДУХА



ФУНКЦИЯ iFeel



ЭЛЕКТРОННОЕ
УПРАВЛЕНИЕ



ДРЕНАЖНЫЙ
НАСОС



ЗИМНИЙ
КОМПЛЕКТ -40°C*



УВЕЛИЧЕННАЯ
ДЛИНА ТРАСС



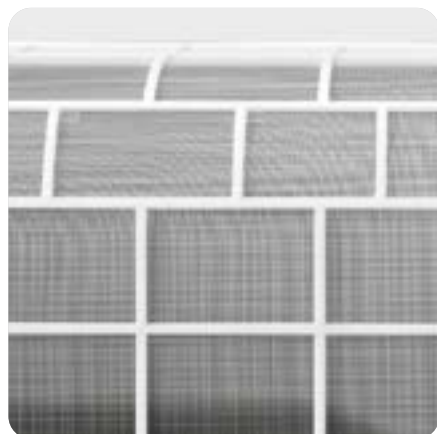
НИЗКИЙ
УРОВЕНЬ ШУМА



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.



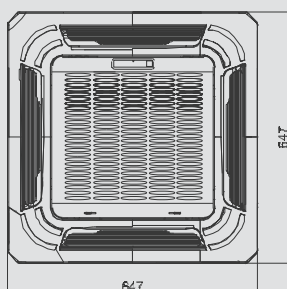
Кассетные полупромышленные блоки имеют функцию кругового (на 360°) распределения воздушного потока — для этого по углам декоративной панели и в самом блоке сделаны дополнительные отверстия, через которые воздух распределяется в дополнение к отверстиям закрытым жалюзи. Данная функция позволяет более равномерно распределять охлажденный воздух по помещению, повышая комфорт пользователей.

* При установке зимнего комплекта, опция.

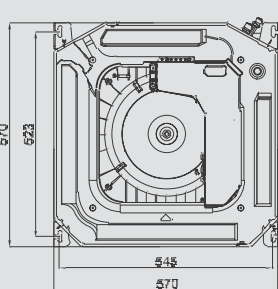
Внутренний блок	ES-C 12HRCX	ES-C 18HRCX	ES-C 24HRCX	ES-C 36HRX	ES-C 48HRX	ES-C 60HRX
Панель	ES-C pan/1X	ES-C pan/1X	ES-C pan/2X	ES-C pan/2X	ES-C pan/2X	ES-C pan/2X
Наружный блок	ES-E 12HCX	ES-E 18HCX	ES-E 24HCX	ES-E 36HX	ES-E 48HX	ES-E 60HX
Электропитание внутреннего блока, В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	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, °C	-15 ~ +43	-15 ~ +43	-15 ~ +43	-25 ~ +43	-25 ~ +43	-25 ~ +43
Рабочие температурные границы, нагрев, °C	-7 ~ +24	-7 ~ +24	-7 ~ +24	-7 ~ +24	-7 ~ +24	-7 ~ +24
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