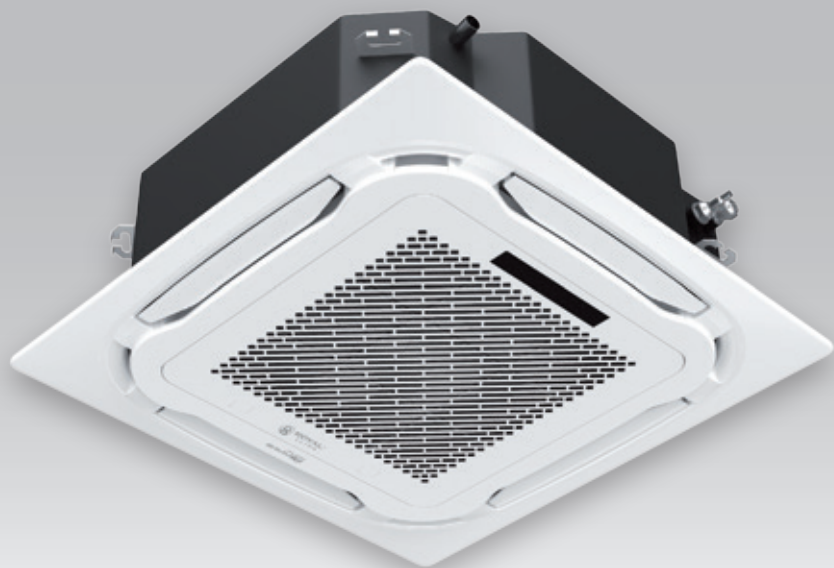




В КОМПЛЕКТЕ


 ХК-05
ОПЦИЯ

 КЛАСС ЭНЕРГО-
ЭФФЕКТИВНОСТИ

 КРУГОВОЕ
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ
ВОЗДУХА

 ГОТОВ
ДЛЯ УСТАНОВКИ
МОДУЛЯ WI-FI

 РАБОТА
ДО -20 °C

 НИЗКИЙ
УРОВЕНЬ ШУМА

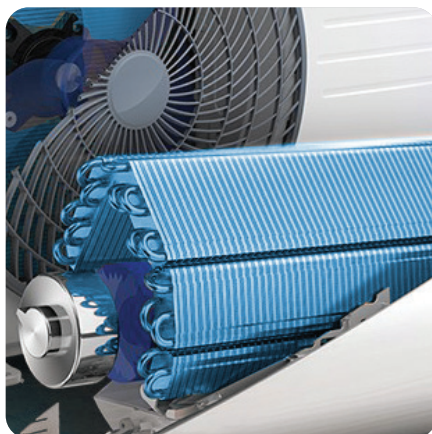
 ДРЕНАЖНЫЙ
НАСОС

 УВЕЛИЧЕННАЯ
ДЛИНА ТРАСС

 ХЛАДАГЕНТ
ПОСЛЕДНЕГО
ПОКОЛЕНИЯ R32

 ВОЗМОЖНОСТЬ
ПОДКЛЮЧЕНИЯ
ВОЗДУХОВОДА
СВЕЖЕГО ВОЗДУХА


Новый пульт дистанционного управления имеет эргономичный дизайн. Все кнопки расположены на лицевой панели. Удобные клавиши управления. Контрастный дисплей



Ламели теплообменника кондиционеров ROYAL CLIMA защищены антикоррозийным покрытием Blue Fin. Оно предохраняет теплообменник от воздействия пыли, дождя, насыщенного солями воздуха и других вредных факторов, значительно увеличивая 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

COMPETENZA Full DC EU Inverter

КОМПЕТЕНЦА ФУЛЛ ДИСИ ЕУ Инвертор

Параметр / Модель	Внутренний блок	CO-4C 12HNBI	CO-4C 18HNBI	CO-4C 24HNBI	CO-4C 36HNCI	CO-4C 48HNCI	CO-4C 60HNCI
	Панель	CO-4C/pan 8D1	CO-4C/pan 8D1	CO-4C/pan 8D2	CO-4C/pan 8D2	CO-4C/pan 8D2	CO-4C/pan 8D2
	Наружный блок	CO-E 12HNBI	CO-E 18HNBI	CO-E 24HNBI	CO-E 36HNCI	CO-E 48HNCI	CO-E 60HNCI
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	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
Номинальная холодопроизводительность (диапазон)*, кВт		3,52 (1,35-4,40)	5,28 (1,53-5,60)	7,03 (2,16-8,20)	10,55 (2,90-11,50)	14,00 (4,76-14,50)	16,00 (4,76-17,50)
Номинальная теплопроизводительность (диапазон)*, кВт		3,81 (1,24-5,30)	5,60 (1,40-6,20)	7,91 (1,98-9,30)	11,15 (2,60-12,00)	16,00 (4,78-17,30)	17,00 (4,78-18,50)
Номинальный ток (охлаждение/нагрев)*, А		4,48 (1,13-6,96) / 4,43 (0,83-6,57)	6,74 (2,04-10,00) / 6,57 (2,00-9,78)	9,13 (2,91-14,35) / 9,26 (2,83-14,35)	14,50 (3,20-19,50) / 13,00 (2,43-16,00)	8,10 (1,50-12,00) / 8,00 (1,50-12,00)	9,00 (1,50-12,00) / 8,50 (1,50-12,00)
Номинальная мощность (охлаждение / нагрев)*, Вт		1030 (260-1600) / 1020 (190-1510)	1550 (470-2300) / 1510 (460-2250)	2100 (670-3300) / 2130 (650-3300)	3290 (710-4200) / 3000 (470-3700)	4650 (1710-5900) / 4580 (1710-6050)	5250 (1710-6850) / 4990 (1710-7000)
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)		3,41 / A	3,41 / A	3,35 / A	3,21 / A	3,01 / B	3,05 / B
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)		3,73 / A	3,71 / A	3,71 / A	3,72 / A	3,49 / B	3,41 / B
Коэффициент SEER / Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)		6,10 / A++	6,10 / A++	6,10 / A++	6,10 / A++	5,51 / A	5,70 / A+
Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергоэффективности (усредненный, T _{вн} = -7°C) (нагрев)		4,00 / A+	4,00 / A+	4,00 / A+	4,00 / A+	4,14 / A+	3,91 / A
Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч		530/600/700	580/650/760	1200/1350/1500	1600/1700/2000	1600/1700/2000	1600/1700/2000
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)		35/38/42	38/41/44	43/45/46,5	48/50/52	47/49/51	47/49/53
Тип хладагента		R32	R32	R32	R32	R32	R32
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм		570×260×570	570×260×570	840×246×840	840×288×840	840×288×840	840×288×840
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм		720×290×650	720×290×650	910×310×910	910×350×910	910×350×910	910×350×910
Размеры декоративной панели (ШхВхГ), мм		650×55×650	650×55×650	950×55×950	950×55×950	950×55×950	950×55×950
Размеры декоративной панели в упаковке (ШхВхГ), мм		710×80×710	710×80×710	1000×100×1000	1000×100×1000	1000×100×1000	1000×100×1000
Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг		15,5 / 18,0	15,5 / 18,0	26,0 / 30,0	29,0 / 33,0	29,5 / 33,5	29,5 / 33,5
Вес нетто/брутто декоративной панели, кг		2,2 / 3,7	2,2 / 3,7	5,3 / 7,8	5,3 / 7,8	5,3 / 7,8	5,3 / 7,8
Максимальная длина труб, м		25	30	50	65	65	65
Макс. перепад по высоте между внутр. и наруж. блоками, м		10	20	25	30	30	30
Диаметр дренажа, мм		DN20	DN20	DN20	DN20	DN20	DN20
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")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")
Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлажд.)		-20°C ~ +52°C	-20°C ~ +52°C	-20°C ~ +52°C	-20°C ~ +52°C	-20°C ~ +52°C	-20°C ~ +52°C
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)		-20°C ~ +24°C	-20°C ~ +24°C	-20°C ~ +24°C	-20°C ~ +24°C	-20°C ~ +24°C	-20°C ~ +24°C
Сторона подключения электропитания		Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Межблочный кабель, мм²**		4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5
Силовой кабель, мм²**		3×1,5	3×2,5	3×4,0	3×6,0	5×1,5	5×1,5
Автомат защиты, А**		16,0	16	20	32	16	16
Максимальная потребляемая мощность*, кВт		1,70	2,40	3,65	5,37	6,05	7,00
Максимальный потребляемый ток*, А		9,0	12,0	16,0	25,0	12,0	12,0
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 значения сечений 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.

