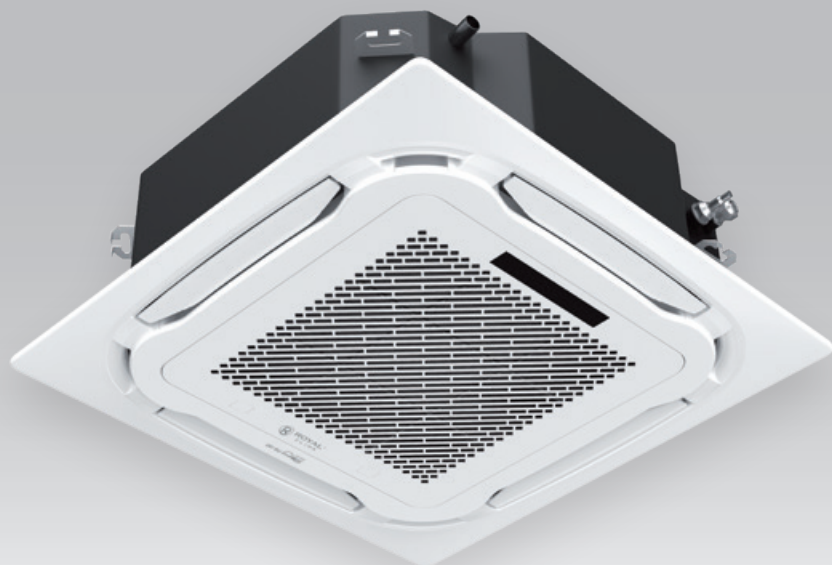


COMPETENZA FULL DC EU Inverter



В КОМПЛЕКТЕ



ХК-05
ОПЦИЯ



КЛАСС ЭНЕРГО-
ЭФФЕКТИВНОСТИ



НИЗКИЙ УРОВЕНЬ
ШУМА



ГОТОВ ДЛЯ
УСТАНОВКИ
МОДУЛЯ Wi-Fi



РАБОТА
ДО -20 °C



КРУГОВОЕ
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ
ВОЗДУХА



ДРЕНАЖНЫЙ
НАСОС



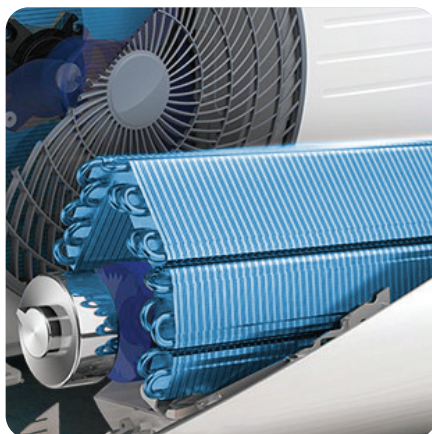
УВЕЛИЧЕННАЯ
ДЛИНА ТРАСС



ХЛАДАГЕНТ
НОВОГО
ПОКОЛЕНИЯ R32



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 которых воздух распределяется в дополнение к отверстиям, закрытым жалюзи. Данная функция позволяет более равномерно распределять охлажденный воздух по помещению, повышая комфорт пользователей.

ИНВЕРТОРНЫЕ ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА

COMPETENZA FULL DC EU Inverter КОМПЕТЕНЗА ФУЛЛ ДИСИ Инвертор

Параметр / Модель	Внутренний блок	CO-4C 12HNI	CO-4C 18HNI	CO-4C 24HNI	CO-4C 36HNI	CO-4C 48HNI	CO-4C 60HNI
	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 12HNI	CO-E 18HNI	CO-E 24HNI	CO-E 36HNI	CO-E 48HNI	CO-E 60HNI
Электропитание ВБ, 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 НБ, 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		3,60 (1,35-4,40)	5,00 (1,53-5,60)	7,00 (2,16-8,20)	10,55 (2,90-13,00)	14,00 (4,76-16,50)	16,00 (4,76-17,50)
Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт		4,20 (1,24-5,30)	5,60 (1,40-6,20)	8,00 (1,98-9,30)	11,15 (2,60-13,50)	16,00 (4,78-16,15)	17,00 (4,78-18,50)
Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А		4,74 (1,10-5,76)	7,16 (2,25-10,10)	9,57 (3,21-15,63)	15,00 (3,20-21,50)	7,53 (2,47-9,53)	8,83 (2,47-9,70)
Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А		5,40 (0,78-6,60)	7,60 (2,20-9,88)	9,22 (3,11-15,90)	15,50 (2,43-18,00)	7,80 (2,47-9,70)	8,40 (2,47-9,83)
Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт		1080 (260-1600)	1630 (470-2300)	2180 (670-3560)	3400 (710-4710)	5200 (1710-6700)	6100 (1710-6800)
Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт		1230 (190-1510)	1730 (460-2250)	2100 (650-3620)	3450 (470-4130)	5400 (1710-6800)	5800 (1710-7100)
Коэфф. EER / Класс энергоэфф. (охл.)		3,33 / A	3,07 / B	3,21 / A	3,10 / B	2,69 / D	2,62 / D
Коэфф. COP / Класс энергоэфф. (нагр.)		3,41 / B	3,24 / C	3,81 / A	3,23 / C	2,96 / D	2,93 / D
Коэфф. SEER / Класс сезонной энергоэфф. (охл.)		6,2 / A++	6,26 / A++	6,5 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++
Коэфф. SCOP / Класс сезонной энергоэфф. (усредн. T _{вн} = -7 °C) (нагр.)		4,1 / A+	4,06 / A+	4,2 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+
Расход воздуха внут. блока (Низк./Сред./Выс.), м³/ч		530/600/700	580/650/760	950/1050/1300	1350/1550/1800	1500/1750/1950	1500/1750/1950
Уровень шума внут. блока (Низк./Сред./Выс.), дБ(А)		36/44/45	38/41/45	38/43/47	45/48/51	48/50/52	48/50/52
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)		54	55	58	57	60	60
Тип хладагента		R32					
Заводская заправка, кг		0,90	1,16	1,40	2,54	3,60	3,60
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м		20	20	40	40	40	40
Марка компрессора		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм		570×260×570	570×260×570	835×250×835	835×290×835	835×290×835	835×290×835
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм		655×295×655	720×290×650	910×310×910	910×310×910	910×310×910	910×310×910
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
Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм		800×545×315	800×545×315	900×700×350	970×805×395	940×1325×370	940×1325×370
Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм		920×620×400	920×620×400	1020×770×430	1105×895×495	1080×1440×430	1080×1440×430
Вес нетто / брутто внутреннего блока, кг		17,0 / 20,0	15,5 / 18,0	24,0 / 27,5	26,5 / 30,5	31,0 / 35,0	31 / 35,0
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
Вес нетто / брутто наружного блока, кг		35,0 / 38,0	37,0 / 40,0	51,0 / 55,0	72,0 / 76,0	92,0 / 102,0	92,0 / 102,0
Макс. длина труб, м		25	30	50	65	65	65
Макс. перепад высоты между внут. и наруж. блоками, м		10	20	25	30	30	30
Минимальная труб, м		4	4	4	4	4	4
Номинальная длина труб, м		5	5	5	5	5	5
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")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")
Сторона подключения электропитания		Наруж. блок	Наруж. блок	Наруж. блок	Наруж. блок	Наруж. блок	Наруж. блок
Межблочный кабель, мм²*		5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×1,5
Силовой кабель, мм²*		3×1,5	3×2,5	3×2,5	3×4,0	5×4,0	5×4,0
Автомат защиты, А*		16	16	20	32	25	25
Макс. потребляемая мощность, кВт		2,10	2,40	3,65	5,37	6,80	7,10
Макс. потребляемый ток, А		11,0	12,0	16,0	23,5	27,0	27,0
Степень защиты, внут. / наруж. блок		IPX0 / IP24					
Класс электрозащиты, внут. / наруж. 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.

