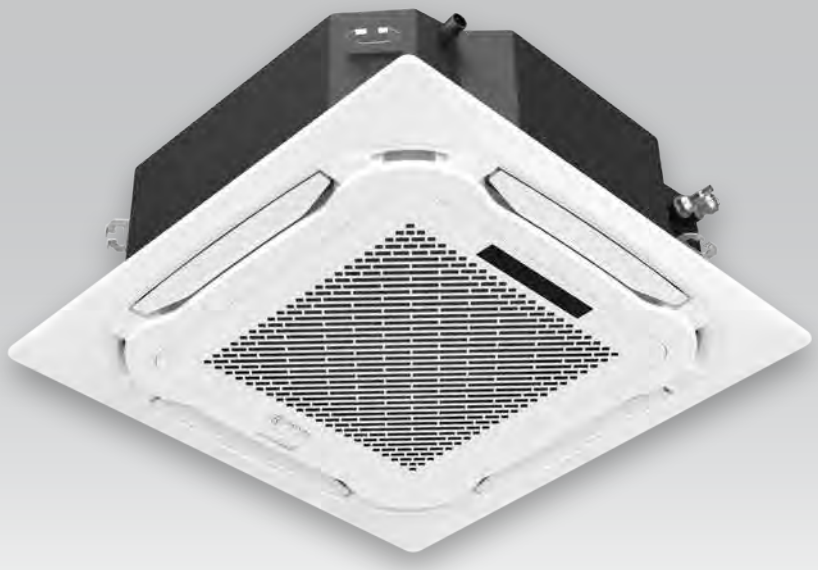


В КОМПЛЕКТЕ

ХК-05
ОПЦИЯ

КРУГОВОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВОЗДУХА

Wi-Fi READY

ГОТОВ ДЛЯ УСТАНОВКИ МОДУЛЯ WI-FI

-15 °C

РАБОТА ДО -15 °C

ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС ДО 1200 ММ

УВЕЛИЧЕННАЯ ДЛИНА ТРАСС ДО 50 М

ПРОВОДНОЙ ПУЛЬТ ОПЦИЯ

-40 °C

ЗИМНИЙ КОМПЛЕКТ -40 °C*

НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

Универсальный ИК-пульт поставляется в комплекте для кассетного, напольно-потолочного типа

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

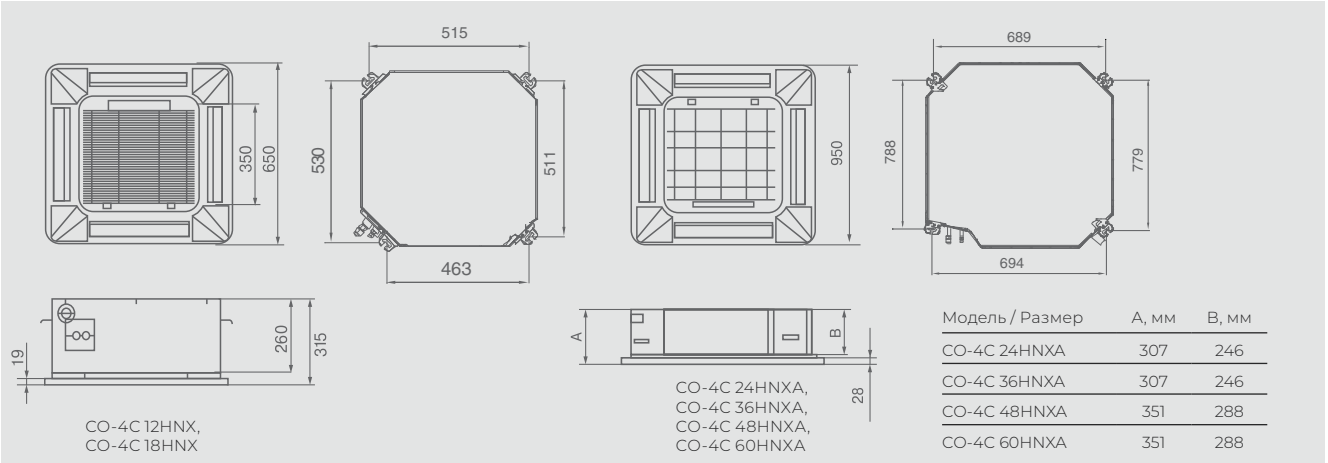
Кассетные полупромышленные блоки имеют функцию кругового (на 360°) распределения воздушного потока — для этого по углам декоративной панели и в самом блоке сделаны дополнительные отверстия, через которые воздух распределяется в дополнение к отверстиям, закрытым жалюзи.
Данная функция позволяет более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

* Опция.

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ
COMPETENZA КОМПЕТЕ́НЦА

Параметр / Модель	Внутр. блок	CO-4C 12HNX	CO-4C 18HNX	CO-4C 24HNXA	CO-4C 36HNXA	CO-4C 48HNXA	CO-4C 60HNXA
	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**
	Наруж. блок	CO-E 12HNX	CO-E 18HNX	CO-E 24HNXA	CO-E 36HNX	CO-E 48HNXA	CO-E 60HNXA
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	16,12
Теплопроизводительность, кВт		3,96	5,60	7,40	11,70	15,24	17,60
Номинальный ток* (охлажд./нагрев), А		5,94 / 5,59	7,80 / 6,80	9,35 / 8,13	7,20 / 7,00	8,10 / 8,0	10,0 / 10,00
Номинальная мощность* (охлажд./нагрев), Вт		1169 / 1233	1703 / 1550	2150 / 1870	3500 / 3430	4680 / 4600	5550 / 5570
Коэфф. EER / Класс энергоэффективности (охлажд.)		3,01 / B	3,10 / B	3,27 / A	3,01 / B	3,01 / B	2,90 / C
Коэфф. COP / Класс энергоэффективности (нагрев)		3,21 / C	3,61 / A	3,96 / A	3,41 / B	3,31 / C	3,16 / D
Расход воздуха внутр. блока, м³/ч		580/680/800	580/680/800	1050/1200/1450	1250/1450/1800	1300/1500/2000	1300/1500/2000
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)		39/42/45	39/42/45	39/42/46	43/47/52	43/47/52	43/47/52
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)		53	55	57	58	58	60
Тип хладагента				R410A			
Заводская заправка, кг		0,75	1,10	1,65	2,25	2,70	2,90
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м		20	20	50	50	50	50
Марка компрессора		GREE LANDA	HIGHLY	HIGHLY	GREE LANDA	GMCC	GMCC
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм		570×260×570	570×260×570	840×246×840	840×246×840	840×288×840	840×288×840
Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм		720×290×650	720×290×650	910×310×910	910×310×910	910×350×910	910×350×910
Размеры декоратив. панели (Ш×В×Г), мм		650×55×650	650×55×650	950×55×950	950×55×950	950×55×950	950×55×950
Размеры декоратив. панели в упаковке (Ш×В×Г), мм		710×80×710	710×80×710	1000×100×1000	1000×100×1000	1000×100×1000	1000×100×1000
Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм		730×545×285	800×545×315	825×655×310	970×805×395	940×1320×340	940×1320×340
Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм		850×620×370	920×620×400	945×725×435	1105×895×495	1080×1440×430	1080×1440×430
Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг		16,0 / 18,5	16,0 / 18,5	26,0 / 30,0	26,0 / 30,0	29,0 / 33,0	29,0 / 33,0
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		28,0 / 32,0	36,0 / 39,0	46,0 / 49,0	64,0 / 68,0	85,0 / 94,0	91,0 / 100,0
Максимальная длина труб, м		20	20	20	30	50	50
Макс. перепад высоты между внутр. и наруж. блоками, м		15	15	15	20	30	30
Минимальная длина труб, м		4	4	4	4	4	4
Номинальная длина труб, м		5	5	5	5	5	5
Диаметр дренажа (наружный), мм		30	30	32	32	32	32
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		Внутр. блок	Внутр. блок	Наруж. блок	Наруж. блок	Наруж. блок	Наруж. блок
Межблочный кабель, мм²**		5×2,5+3×0,5	5×2,5+3×0,5	6×1,5+3×0,5	5×1,5	5×1,5	5×1,5
Силовой кабель, мм²**		3×2,5	3×2,5	3×4,0	5×2,5	5×4,0	5×4,0
Автомат защиты, А**		16	20	25	16	20	20
Максимальная потребляемая мощность, кВт		2,50	2,90	3,00	5,00	6,80	8,00
Максимальный потребляемый ток, А		10,0	14,0	16,0	10,0	12,0	14,0
Пусковой ток, А		33,5	38,0	50,0	50,0	50,0	61,0
Рабочие температурные границы (охлаждение), °С		-15...+49	-15...+49	-15...+49	-15...+49	-15...+49	-15...+49
Рабочие температурные границы (нагрев), °С		-15...+24	-15...+24	-15...+24	-15...+24	-15...+24	-15...+24
Степень защиты, внутр./наруж. блок				IPX0 / IPX4			
Класс электрозащиты, внутр./наруж. блок				I класс / I класс			

* 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. Межблочный кабель не входит в комплект поставок сплит-систем, докупается отдельно.



CO-4C 12HNX,
CO-4C 18HNX

CO-4C 24HNXA,
CO-4C 36HNXA,
CO-4C 48HNXA,
CO-4C 60HNXA

Модель / Размер	A, мм	B, мм
CO-4C 24HNXA	307	246
CO-4C 36HNXA	307	246
CO-4C 48HNXA	351	288
CO-4C 60HNXA	351	288