



В КОМПЛЕКТЕ



ХК-06
ОПЦИЯ



ФУНКЦИЯ iFeel



ДВУСТОРОННЕЕ
ПОДКЛЮЧЕНИЕ
ДРЕНАЖА



ГОТОВ
ДЛЯ УСТАНОВКИ
МОДУЛЯ Wi-Fi



РАБОТА
ДО -15 °C



УВЕЛИЧЕННАЯ
ДЛИНА ТРАСС
ДО 50 М



ЗИМНИЙ
КОМПЛЕКТ -40°C*



НИЗКИЙ
УРОВЕНЬ ШУМА



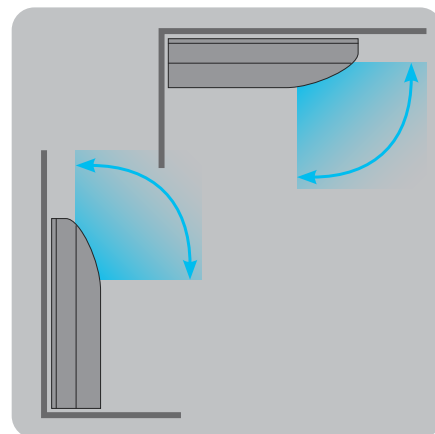
ВОЗМОЖНОСТЬ
ПОДКЛЮЧЕНИЯ
ВОЗДУХОВОДА
СВЕЖЕГО ВОЗДУХА



Универсальный ИК-пульт поставляется в комплекте для для внутренних блоков кассетного и напольно-потолочного типов.



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.



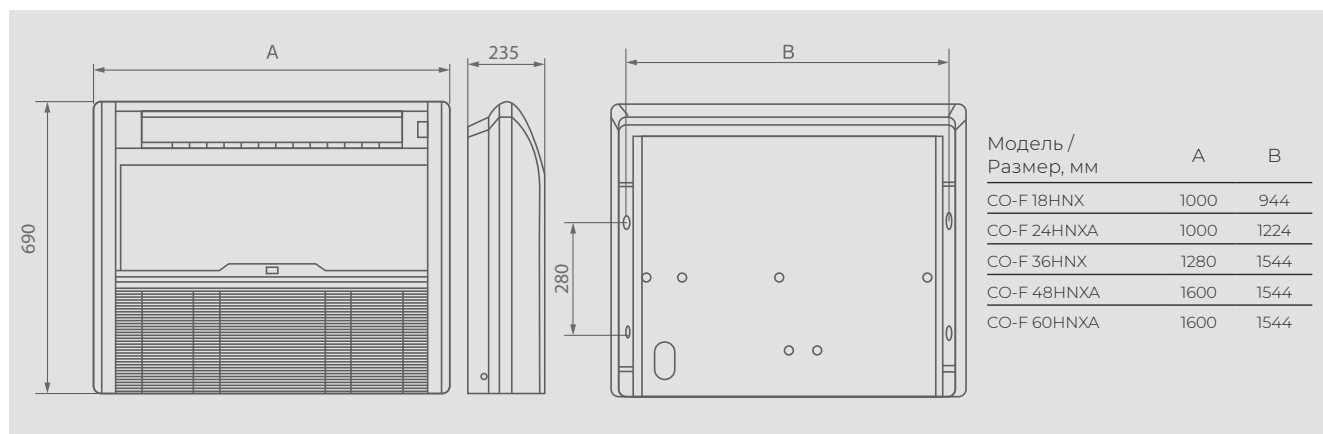
Благодаря компактным размерам блок отлично подходит для разных типов помещений. Возможна установка в вертикальном или горизонтальном положении.

* Опция.

Параметр / Модель	Внутренний блок	CO-F 18HNX	CO-F 24HNXA	CO-F 36HNX	CO-F 48HNXA	CO-F 60HNXA
	Наружный блок	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
Электропитание наружного блока, В/Гц/Ф		220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3	380-415/50/3
Холодопроизводительность, кВт		5,28	7,03	10,55	14,07	16,12
Теплопроизводительность, кВт		5,60	7,40	11,70	15,24	17,60
Номинальный ток* (охлаждение/нагрев), А		7,50 / 6,80	9,35 / 8,50	7,20 / 7,00	8,10 / 8,00	10,00 / 9,50
Номинальная мощность* (охлаждение/нагрев), Вт		1700 / 1470	2150 / 1950	3500 / 3240	4680 / 4420	5550 / 5010
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)		3,11 / B	3,27 / A	3,01 / B	3,01 / B	2,90 / C
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)		3,81 / A	3,80 / A	3,61 / A	3,45 / B	3,51 / B
Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч		560/700/950	760/900/1100	800/1260/1600	1350/1900/2150	1350/1900/2150
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)		32/35/43	35/39/46	40/45/49	42/46/51	42/46/51
Тип хладагента		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм		1000×690×235	1000×690×235	1280×690×235	1600×690×235	1600×690×235
Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм		1080×325×770	1080×325×770	1360×325×770	1680×325×770	1680×325×770
Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг		28,0 / 32,0	29,0 / 33,0	36,0 / 42,0	44,0 / 50,5	44,0 / 50,5
Максимальная длина труб, м		20	20	30	50	50
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м		15	15	20	30	30
Диаметр дренажа, мм		30	30	30	30	30
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)		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")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")
Рабочие температурные границы, охлаждение, °C		-15 ~ +49	-15 ~ +49	-15 ~ +49	-15 ~ +49	-15 ~ +49
Рабочие температурные границы, нагрев, °C		-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Межблочный кабель, мм²**		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	5×1,5	5×2,5	5×2,5
Автомат защиты, А**		20	20	16	16	20
Максимальная потребляемая мощность, кВт		2,90	3,00	5,00	6,80	8,00
Максимальный потребляемый ток, А		14,0	16,0	10,0	12,0	14,0
Класс пылевлагозащиты, внутренний блок		IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Класс электрозащиты, внутренний блок		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. Межблочный кабель не входит в комплект поставок сплит-систем, докупается отдельно.





УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
НАРУЖНЫЙ БЛОК



РАБОТА
ДО -15 °C



АВТОРЕСТАРТ



УВЕЛИЧЕННАЯ
ДЛИНА ТРАСС



ЗИМНИЙ
КОМПЛЕКТ -40 °C**



АНТИКОРРОЗИЙ-
НОЕ ПОКРЫТИЕ
BLUE FIN



Внешние блоки имеют специальную встроенную систему регулирования работы, что позволяет эксплуатировать оборудование при наружной температуре до -15 °C (охлаждение и нагрев)



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 при этом срок службы кондиционера



В случае нарушения электропитания кондиционер автоматически восстанавливает свою работу с теми же рабочими параметрами, которые были установлены до отключения подачи электроэнергии

* Опция.

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

COMPETENZA КОМПЕТЕНЦА

Наружный блок	CO-E 12HNX	CO-E 18HNX	CO-E 24HNXA	CO-E 36HNX	CO-E 48HNXA	CO-E 60HNXA
Внутренний блок	CO-4C 12HNX CO-D 12HNXA	CO-4C 18HNX CO-D 18HNXA CO-F 18HNX	CO-4C 24HNXA CO-D 24HNXA CO-F 24HNXA	CO-4C 36HNXA CO-D 36HNXA CO-F 36HNX	CO-4C 48HNXA CO-D 48HNXA CO-F 48HNXA	CO-4C 60HNXA CO-D 60HNXA CO-F 60HNXA
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
Расход воздуха наружного блока, м³/ч	1700	2600	3000	3850	5800	5800
Уровень шума наружного блока, дБ(А)	53,0	55,0	57,0	58,0	58,0	60,0
Тип хладагента	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	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 наружного блока (ШхВхГ), мм	730×545×285	800×545×315	825×655×310	970×805×395	940×1320×340	940×1320×340
Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм	850×620×370	920×620×400	945×725×435	1105×895×495	1080×1440×430	1080×1440×430
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
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м	15	15	15	20	30	30
Минимальная длина труб, м	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Номинальная длина труб, м	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
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")
Рабочие температурные границы (охлаждение), °C	-15...+49	-15...+49	-15...+49	-15...+49	-15...+49	-15...+49
Рабочие температурные границы (нагрев), °C	-15...+24	-15...+24	-15...+24	-15...+24	-15...+24	-15...+24
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Пусковой ток, А	33,5	38,0	50,0	50,0	50,0	61,0
Класс пылевлагозащиты, наружный блок	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Класс электрозащиты, наружный 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.

