



В КОМПЛЕКТЕ



XK-06
ОПЦИЯ

КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ*

LED-ДИСПЛЕЙ

ГОТОВ ДЛЯ УСТАНОВКИ МОДУЛЯ Wi-Fi

РАБОТА ДО -30 °C НА ОХЛАЖДЕНИЕ

УВЕЛИЧЕННАЯ ДЛИНА ТРАСС

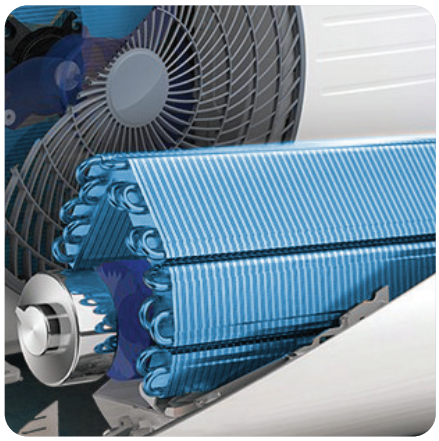
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

ДВУСТОРОННЕЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДРЕНАЖА

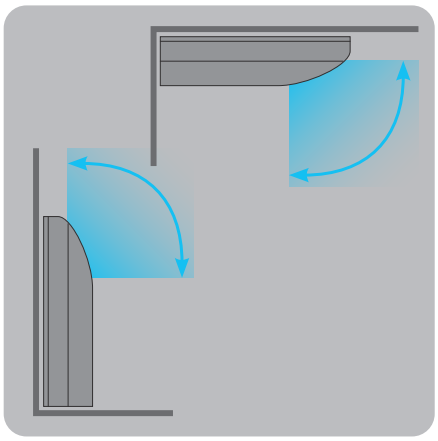
ВОЗМОЖНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВОЗДУХОВОДА СВЕЖЕГО ВОЗДУХА



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.



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

* Для моделей с индексами 12–36 k.

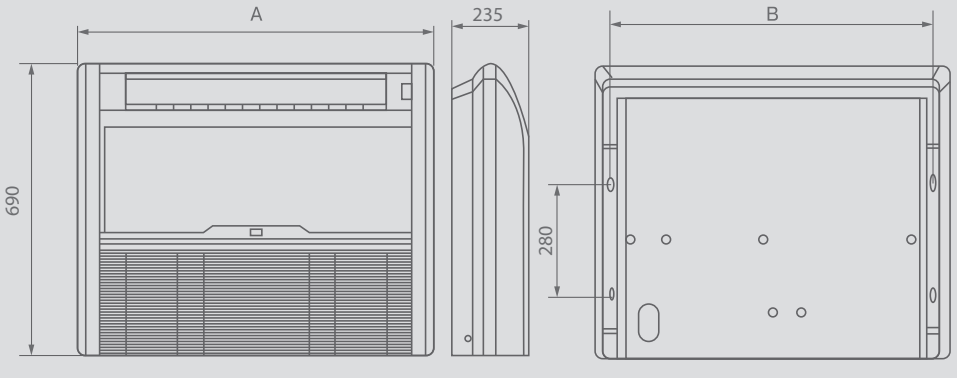
ИНВЕРТОРНЫЕ ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

COMPETENZA DC Inverter

КОМПЕТЕ́НЦА ДИСИ Инвертор

Параметр / Серия	COMPETENZA DC Inverter				
Модель, внутренний блок	**CO-F 18HNDI**	**CO-F 24HNDI**	**CO-F 36HNDI**	**CO-F 48HNDI**	**CO-F 60HNDI**
Модель, наружный блок	CO-E 18HNDI	CO-E 24HNDI	CO-E 36HNDI	CO-E 48HNDI	CO-E 60HNDI
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	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт*	5,30 (1,53-5,61)	7,10 (2,16-7,50)	10,60 (3,60-11,00)	14,10 (4,20-14,52)	17,00 (4,80-17,60)
Номинал. теплопроизводительность (диапазон), кВт*	5,60 (1,40-5,94)	7,62 (1,98-7,90)	11,80 (2,70-12,00)	15,30 (4,60-17,00)	18,50 (4,90-18,95)
Номинальный ток (охлаждение/нагрев), А*	7,50 (2,25-8,40) / 6,50 (2,20-8,40)	10,30 (3,21-11,00) / 9,00 (3,11-10,00)	15,20 (1,82-17,80) / 13,40 (3,40-14,60)	10,00 (2,50-11,00) / 8,00 (1,90-8,50)	10,50 (2,85-11,50) / 9,50 (2,02-10,00)
Номинальная мощность (охлаждение/нагрев), Вт*	1600 (470-1900) / 1400 (460-1900)	2150 (670-2400) / 1900 (650-2650)	3310 (420-3800) / 3100 (800-3350)	4680 (1210-6300) / 4130 (920-5800)	5480 (1380-6800) / 5280 (980-6000)
Коэфф. EER / Класс энергоэфф-ти (охлаждение)	3,31 / A	3,30 / A	3,20 / A	3,01 / B	3,10 / B
Коэфф. COP / Класс энергоэфф-ти (нагрев)	4,00 / A	4,01 / A	3,80 / A	3,70 / A	3,50 / B
Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	600/800/1100	660/800/1100	1000/1300/1600	1350/1900/2200	1350/1900/2000
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	32/37/43	32/37/44	39/44/48	42/46/51	42/46/51
Тип хладагента	R32	R32	R32	R32	R32
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм	1000×690×235	1000×690×235	1280×690×235	1600×690×235	1600×690×235
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм	1080×770×325	1080×770×325	1360×770×325	1680×770×325	1680×770×325
Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг	27,0 / 31,0	28,0 / 33,0	35,0 / 40,0	41,0 / 47,0	41,0 / 47,0
Максимальная длина труб, м	30	50	65	75	75
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м	20	25	30	30	30
Диаметр дренажа, мм	DN20	DN20	DN20	DN20	DN20
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)	12,70 (1/2")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")
Рабочие температур. границы наруж. воздуха (охлажд.)			-30...+52		
Рабочие температур. границы наруж. воздуха (нагрев)			-25...+24		
Сторона подключения электропитания	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
Силовой кабель, мм²**	3×1,5	3×2,5	3×4,0	5×1,5	5×2,5
Автомат защиты, А**	16	16	25	16	20
Максимальная потребляемая мощность, кВт	2,00	2,50	4,00	6,80	7,20
Максимальный потребляемый ток, А	8,5	12,0	18,0	12,0	16,0
Класс пылевлагозащиты, внутренний блок	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Класс электрозащиты, внутренний блок	I	I	I	I	I

* Данные приведены для кондиционера в целом (внутренний+наружный блок).
** Приведены рекомендуемые сечения кабелей и автомата защиты.



Модель / Размер, мм	A	B
CO-F 18HNDI	1000	944
CO-F 24HNDI	1000	944
CO-F 36HNDI	1280	1224
CO-F 48HNDI	1600	1544
CO-F 60HNDI	1600	1544