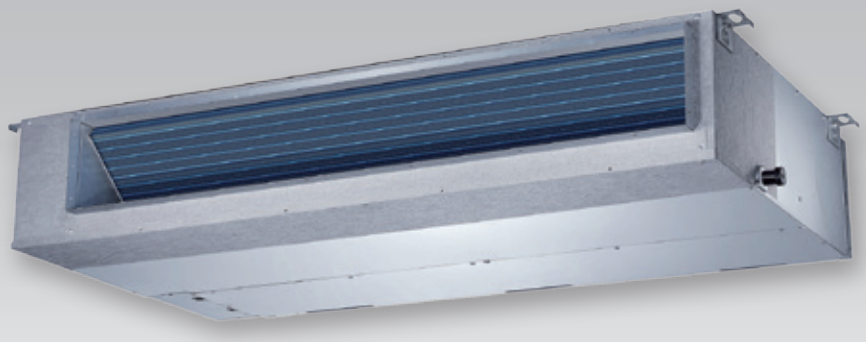




ОПЦИЯ



XK-06
В КОМПЛЕКТЕ

КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ*

Wi-Fi READY
ГОТОВ ДЛЯ УСТАНОВКИ МОДУЛЯ Wi-Fi

-30°C
РАБОТА ДО -30 °C НА ОХЛАЖДЕНИЕ

ВЫСОКИЙ НАПОР (до 160 Па)

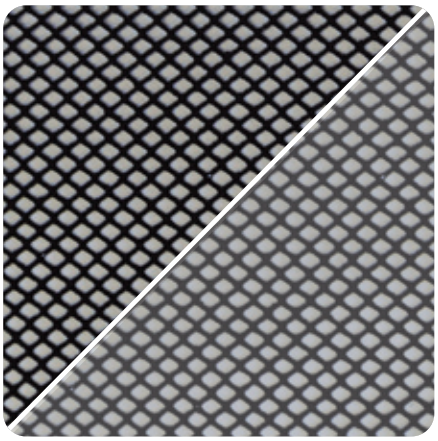
ПРОТИВОПЫЛЕ-ВОЙ ФИЛЬТР

КОМПАКТНЫЙ РАЗМЕР

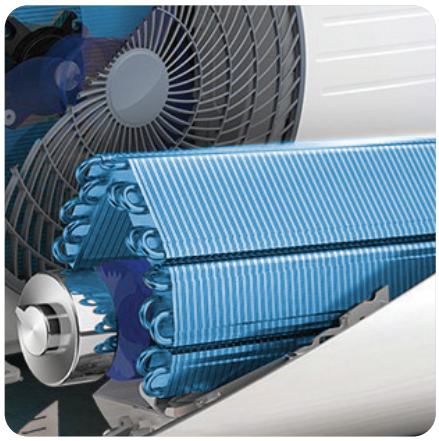
УВЕЛИЧЕННАЯ ДЛИНА ТРАСС

EPS
НАСТРОЙКА СТАТИЧЕСКОГО НАПОРА С ПУЛЬТА

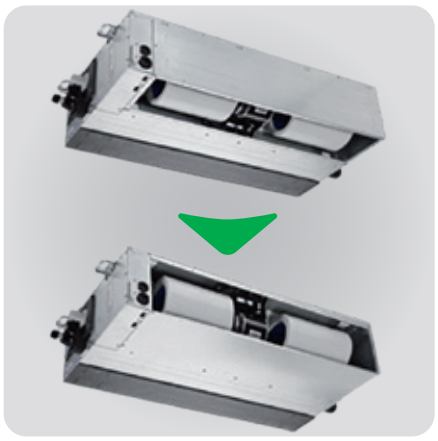
ВОЗМОЖНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВОЗДУХОВОДА СВЕЖЕГО ВОЗДУХА



Фильтр предварительной очистки поставляется в комплекте.



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.



Канальные кондиционеры ROYAL CLIMA имеют универсальное подключение воздуховодов. Переставляя заглушку, можно добиться разного направления забора воздуха: снизу (например, если забор воздуха осуществляется напрямую из охлаждаемого помещения) или сзади (например, если необходимо подключение дополнительного воздуховода на заборе воздуха).

* Для моделей с индексами 12–36 k.

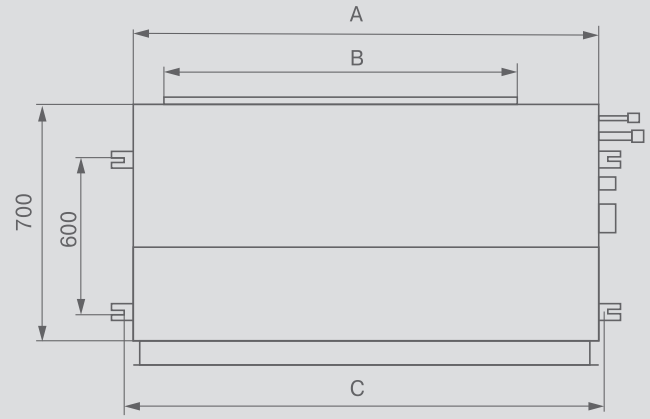
ИНВЕРТОРНЫЕ ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

COMPETENZA DC Inverter

КОМПЕТЕ́НЦА ДИСИ Инвертор

Параметр / Серия	COMPETENZA DC Inverter				
Модель, внутренний блок	**CO-D 18HNDI**	**CO-D 24HNDI**	**CO-D 36HNDI**	**CO-D 48HNDI**	**CO-D 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)	7,03 (2,16-7,50)	10,55 (3,60-11,00)	14,07 (4,20-14,52)	16,12 (4,80-16,80)
Номинал. теплопроизводительность (диапазон), кВт*	5,60 (1,40-5,94)	7,60 (1,98-7,90)	11,70 (2,70-12,00)	15,24 (4,60-17,00)	17,60 (4,90-18,40)
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 (2,85-15,50) / 9,50 (2,02-10,00)
Номинальная мощность (охлажд./нагрев), Вт*	1600 (470-1900) / 1400 (460-1900)	2150 (670-2400) / 1900 (650-2650)	3400 (420-3800) / 3080 (800-3350)	4670 (1210-6300) / 4220 (920-5800)	5360 (1380-6800) / 5160 (980-6000)
Коэфф. EER / Класс энергоэфф-ти (охлаждение)	3,31 / A	3,27 / A	3,10 / B	3,01 / B	3,01 / B
Коэфф. COP / Класс энергоэфф-ти (нагрев)	4,00 / A	4,00 / A	3,80 / A	3,61 / A	3,41 / B
Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч	550/670/800/900	950/1050/1150/1300	1100/1300/1500/1700	1500/1700/2000/2300	1500/1700/2000/2300
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)	33/35/37/39	33/35/37/39	37/39/41/43	41/44/46/48	41/44/46/48
Номинальное статичесткое давление (мин-макс), Па	25 (0-160)	25 (0-160)	37 (0-160)	50 (0-160)	50 (0-160)
Тип хладагента	R32	R32	R32	R32	R32
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм	700×245×700	1000×245×700	1000×245×700	1400×245×700	1400×245×700
Размеры упаковки (ШхВхГ), мм	930×300×830	1230×300×830	1230×300×830	1630×300×830	1630×300×830
Вес нетто /брутто внутреннего блока, кг	21,5 / 25,5	26,0 / 31,0	28,0 / 33,0	36,0 / 42,0	36,0 / 42,0
Максимальная длина труб, м	30	50	65	65	65
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 температурные границы наружного воздуха (охлаждение), °С	-30...+49				
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев), °С	-15...+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**	16,0	16,0	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

* 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.



Модель / Размер, мм	A	B	C	D
CO-D 18HNDI	740	512	700	177
CO-D 24HNDI	1000	811	1039	175
CO-D 36HNDI	1000	811	1039	175
CO-D 48HNDI	1400	1213	1439	178
CO-D 60HNDI	1400	1213	1439	178