

## Внутренние блоки напольно-потолочного типа







В КОМПЛЕКТЕ



















ФУНКЦИЯ iFeel

**АВТОУПРАВЛЕНИЕ** жалюзи

LED-ДИСПЛЕЙ

ГОТОВ ДЛЯ УСТАНОВКИ МОДУЛЯ WI-FI

РАБОТА ДО -20 °C

УВЕЛИЧЕННАЯ ДЛИНА ТРАСС

низкий УРОВЕНЬ ШУМА

ДВУСТОРОННЕЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДРЕНАЖА

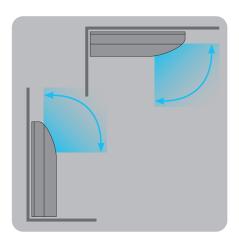
ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВОЗДУХОВОДА СВЕЖЕГО ВОЗДУХА



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



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

## ИНВЕРТОРНЫЕ ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

## **COMPETENZA Full DC EU Inverter**

КОМПЕТЕ́НЦА ФУЛЛ ДИСИ ЕУ Инвертор

Параметр / Модель	Внутренний блок	CO-F 18HNBI	CO-F 24HNBI	CO-F 36HNCI	CO-F 48HNCI	CO-F 60HNCI
	Наружный блок	CO-E 18HNBI	CO-E 24HNBI	CO-E 36HNCI	CO-E 48HNCI	CO-E 60HNCI
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 (1,60-6,00)	7,03 (2,16-8,20)	10,55 (2,90-11,50)	14,00 (4,76-14,50)	16,00 (4,76-17,50)
Номинальная теплопроизводительность (диапазон)*, кВт		5,70 (1,40-7,20)	7,62 (1,98-9,30)	11,15 (2,60-12,00)	16,00 (4,78-16,50)	17,00 (4,78-18,50)
Номинальный ток (охлаждение/нагрев)*, А		6,74 (2,09-10,00) / 6,61 (2,04-10,43)	9,34 (2,91-14,35) / 8,91 (2,83-14,35)	14,46 (3,20-19,50) / 13,00 (2,43-16,00)	8,77 (1,50-12,00) / 8,71 (1,50-12,00)	10,31 (1,50-15,00) / 11,00 (1,50-15,00)
Номинальная мощность (охлаждение/нагрев)*, Вт		1550 (480-2300) / 1520 (470-2400)			4985 (1710-6050) / 4986 (1710-6050)	
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)		3,42 / A	3,27 / A	3,21 / A	2,81 / C	2,81 / C
Коэффициент СОР / Класс энергоэффективности (нагрев)		3,75 / A	3,72 / A	3,72 / A	3,21 / C	3,47 / B
Расход воздуха внутр. блока, м³/ч		600/720/900	840/1020/1230	1440/1740/2040	1440/1740/2040	1480/1820/2160
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)		33/35/40	35/38/42	41/46/50	41/46/50	43/47/51
Тип хладагента		R32	R32	R32	R32	R32
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм		1000×690×235	1280×690×235	1600×690×235	1600×690×235	1600×690×235
Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм		1080×325×770	1360×325×770	1680×325×770	1680×325×770	1680×325×770
Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг		28,0 / 32,5	34,0 / 39,5	39,5 / 45,5	40,0 / 45,5	41,0 / 46,5
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)		12,7 (1/2")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")
Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)		-20°C ~ +52°C	-20°C ~ +52°C	-20°C ~ +52°C	-20°C ~ +52°C	-20°C ~ +52°C
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)		-20°C ~ +24°C	-20°C ~ +24°C	-20°C ~ +24°C	-20°C ~ +24°C	-20°C ~ +24°C
Сторона подключения электропитания		Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Межблочный кабель, мм <sup>2**</sup>		4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5
Силовой кабель, мм <sup>2**</sup>		3×2,5	3×4,0	3×6,0	5×1,5	5×1,5
Автомат защиты, А**		16	20	32	16	16
Максимальная потребляемая мощность, кВт		2,40	3,65	5,37	6,05	7,00
Максимальный потребляемый ток, А		12,0	16,0	25,0	12,0	12,0
Класс пылевлагозащиты, внутренний/наружный блок		IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Класс электрозащиты, внутренний блок / наружный блок		1	1	1	1	1

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

