



ROYAL[®]
CLIMA

ИНВЕРТОРНЫЕ ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНОГО ТИПА

SOFFITO O PAVIMENTO

FULL DC EU INVERTER



В КОМПЛЕКТЕ



ХК-05
ОПЦИЯ

A⁺⁺

КЛАСС СЕЗОННОЙ
ЭНЕРГОЭФФЕК-
ТИВНОСТИ A⁺⁺



АНТИКОРРОЗИЙНОЕ
ПОКРЫТИЕ
BLUE FIN



АВТОУПРАВЛЕНИЕ
ЖАЛЮЗИ

ADVANCE
TECHNOLOGIES
INVERTER

ПЕРЕДОВЫЕ
ИНВЕРТОРНЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ



НИЗКИЙ
УРОВЕНЬ
ШУМА



РАБОТА
ДО -20 °C



ХЛАДАГЕНТ
НОВОГО
ПОКОЛЕНИЯ
R32



ГОТОВ ДЛЯ
УСТАНОВКИ
МОДУЛЯ WI-FI



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



Универсальный наружный блок подходит для всех типов полупромышленных сплит-систем

ИНВЕРТОРНЫЕ ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНОГО ТИПА

SOFFITO O PAVIMENTO FULL DC EU INVERTER

СОФІТО О ПАВІМЕНТО ФУЛ ДІСІ ІНВЕРТЕР

Параметр / Модель	Внутренний блок Наружный блок	CO-F 18HNFI CO-E 18HNI	CO-F 24HNFI CO-E 24HNI	CO-F 36HNFI CO-E 36HNI	CO-F 48HNFI CO-E 48HNI	CO-F 60HNFI CO-E 60HNI
Электропитание внутреннего блока, В/Гц/Ф		220-240/50/1				
Электропитание наружного блока, В/Гц/Ф		220-240/50/1		380-415/50/3		
Охлаждение	Производительность, кВт	5,30 (1,60-6,00)	7,03 (2,16-8,20)	10,55 (2,90-13,00)	14,00 (4,76-14,50)	16,00 (4,76-17,50)
	Номинальный потребляемый ток, А	7,22 (2,30-10,30)	9,57 (3,21-15,63)	15,00 (3,20-21,50)	7,67 (1,50-15,00)	10,50 (1,50-15,00)
	Номинальная потребляемая мощность, кВт	1,66 (0,48-2,30)	2,20 (0,67-3,56)	3,37 (0,71-4,71)	4,90 (1,71-6,70)	6,11 (1,71-6,80)
	EER / класс энергоэффективности	3,19 / B	3,20 / B	3,13 / B	2,86 / C	2,62 / D
	SEER / класс энергоэффективности	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++
Нагрев	Рабочие температурные границы, °C	-20...+52				
	Производительность, кВт	5,70 (1,40-7,20)	7,62 (1,98-9,30)	11,15 (2,60-13,50)	16,00 (4,78-17,00)	17,00 (4,78-18,50)
	Номинальный потребляемый ток, А	6,70 (2,30-10,50)	9,42 (3,11-15,90)	15,50 (2,43-18,00)	10,00 (1,50-15,00)	11,00 (1,50-15,00)
	Номинальная потребляемая мощность, кВт	1,54 (0,47-2,40)	2,10 (0,65-3,62)	3,45 (0,47-4,13)	5,35 (1,71-6,90)	5,90 (1,71-7,10)
	COP / класс энергоэффективности	3,70 / A	3,63 / A	3,23 / C	2,99 / D	2,88 / D
Хладагент	SCOP average / класс энергоэффективности	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+
	Рабочие температурные границы, °C	-20...+24				
	Расход воздуха внутр. блок (Низк./Ср./Выс.), м³/ч	600/720/900	840/1020/1230	1300/1500/1650	1440/1740/2040	1480/1820/2160
	Уровень шума внутр. блок (Низк./Ср./Выс.), дБ(А)	33/35/40	35/38/42	42/44/47	43/46/50	43/46/50
	Объем конденсации внутр. блок, л/ч	1,86	2,47	3,70	4,91	5,61
Размер (Ш×В×Г), мм	Уровень шума наруж. блок, дБ(А)	55	58	57	60	60
	Расход воздуха наруж. блок, м³/ч	2600	3750	4000	7200	7200
	Бренд компрессора	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
	Тип	R32				
	Заводская заправка, г	1160	1400	2540	3600	3600
Вес нетто / брутто, кг	Дозаправка, г/м	20	40	40	40	40
	Внутренний блок	1000×690×235	1280×690×235	1600×690×235	1600×690×235	1600×690×235
Диаметр труб, мм (дюйм)	Наружный блок	800×545×315	900×700×350	970×805×395	940×1325×370	940×1325×370
	Внутренний блок	28/32,5	34/39,5	41/48	41/48	41/48
Максимальная длина труб, м	Наружный блок	37/40	51/55	72/76	92/102	92/102
	Жидкостная труба	6,35 (1/4")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м	Газовая труба	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")
		30	50	65	65	65
Диаметр дренажа, мм		20	25	30	30	30
		DN20	DN20	DN20	DN20	DN20
Подключение электропитания		Наруж. блок				
	Межблочный кабель, мм²*	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×1,5
Автомат защиты, А*	Силовой кабель, мм²*	3×2,5	3×2,5	3×4,0	5×4,0	5×4,0
		16	20	32	25	25
Степень защиты (внутренний / наружный блок)				IPX0 / IP24		
Класс электрозащиты (внут. / наружный блок)				I класс		

* Приведены рекомендуемые сечения 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, докупуется отдельно.

