



ROYAL[®]
CLIMA

ИНВЕРТОРНЫЕ ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА **CANALIZZABILI** FULL DC EU INVERTER



ОПЦИЯ



ХК-05
В КОМПЛЕКТЕ

A⁺⁺

КЛАСС СЕЗОННОЙ
ЭНЕРГОЭФФЕК-
ТИВНОСТИ A⁺⁺



УВЕЛИЧЕННАЯ
ДЛИНА ТРАСС



ВЫСОКИЙ
НАПОР

ADVANCE
TECHNOLOGIES
INVERTER

ПЕРЕДОВЫЕ
ИНВЕРТОРНЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ

R32

ХЛАДАГЕНТ
НОВОГО
ПОКОЛЕНИЯ
R32



НИЗКИЙ
УРОВЕНЬ
ШУМА



РАБОТА
ДО -20 °C



КОМПАКТНЫЙ
РАЗМЕР

Wi-Fi
READY

ГОТОВ ДЛЯ
УСТАНОВКИ
МОДУЛЯ WI-FI



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



Универсальный наружный
блок подходит для всех типов
полупромышленных сплит-
систем

ИНВЕРТОРНЫЕ ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА

CANALIZZABILI FULL DC EU INVERTER

КАНАЛИЗАБИЛИ ФУЛ ДИСИ ИНВЕРТЕР

Параметр / Модель		Внутренний блок	CO-D 18HNI	CO-D 24HNI	CO-D 36HNI	CO-D 48HNI	CO-D 60HNI
		Наружный блок	CO-E 18HNI	CO-E 24HNI	CO-E 36HNI	CO-E 48HNI	CO-E 60HNI
Электропитание внутреннего блока, В/Гц/Ф			220-240/50/1				
Электропитание наружного блока, В/Гц/Ф			380-415/50/3				
Охлаждение	Производительность, кВт		5,00 (1,53-5,60)	7,00 (2,16-8,20)	10,55 (2,90-13,00)	14,00 (4,76-16,50)	16,00 (4,76-17,5)
	Номинальный потребляемый ток, А		6,73 (2,25-10,10)	9,22 (3,21-15,63)	15,00 (3,20-21,50)	7,93 (2,47-9,53)	9,00 (2,47-9,70)
	Номинальная потребляемая мощность, кВт		1,55 (0,47-2,30)	2,12 (0,67-3,56)	3,40 (0,71-4,71)	5,00 (1,71-6,60)	5,88 (1,71-6,70)
	EER / класс энергоэффективности		3,23 / A	3,30 / A	3,10 / B	2,80 / C	2,72 / D
	SEER / класс энергоэффективности		6,2 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++
Рабочие температурные границы, °C			-20...+52				
Нагрев	Производительность, кВт		5,60 (1,40-6,20)	8,00 (1,98-9,30)	11,15 (2,60-13,50)	16,00 (4,78-16,15)	17,00 (4,78-18,50)
	Номинальный потребляемый ток, А		6,80 (2,20-9,88)	9,60 (3,11-15,90)	15,50 (2,43-18,00)	8,23 (2,47-9,70)	8,53 (2,47-9,83)
	Номинальная потребляемая мощность, кВт		1,49 (0,46-2,25)	2,12 (0,65-3,62)	3,45 (0,47-4,13)	5,00 (1,71-6,70)	5,60 (1,71-6,80)
	COP / класс энергоэффективности		3,76 / A	3,77 / A	3,23 / C	3,20 / C	3,04 / D
	SCOP average / класс энергоэффективности		4,0 / A++	4,0 / A++	4,1 / A++	4,0 / A++	4,0 / A++
Рабочие температурные границы, °C			-20...+24				
Расход воздуха внутр. блок (Низк./Ср./Выс.), м³/ч			840/960/1150	980/1190/1400	1400/1600/1900	1700/2000/2300	1700/2000/2300
Уровень шума внутр. блок (Низк./Ср./Выс.), дБ(А)			40/41/43	39/41/44	39/41/44	47/49/52	47/49/52
Объем конденсации внутр. блок, л/ч			1,75	2,46	3,70	4,91	5,61
Статическое давление ном. (мин.-макс.), Па			25 (0-160)	25 (0-160)	37 (0-160)	50 (0-160)	50 (0-160)
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
Хладагент, г		Тип	R32				
		Заводская заправка, г	1160	1400	2540	3600	3600
		Дозаправка, г/м	20	40	40	40	40
Размер (Ш×В×Г), мм	Внутренний блок		1000×245×700	1000×245×700	1400×245×700	1400×245×700	1400×245×700
	Наружный блок		800×545×315	900×700×350	970×805×395	940×1325×370	940×1325×370
Вес нетто / брутто, кг	Внутренний блок		31/37	32/38	42/48	42/48	42/48
	Наружный блок		37/40	51/55	72/76	92/102	92/102
Диаметр труб, мм (дюйм)	Жидкостная труба		6,35 (1/4")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")
	Газовая труба		12,7 (1/2")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")
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
Подключение электропитания			Наруж. блок				
Межблочный кабель, мм²*			5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×1,5
Силовой кабель, мм²*			3×2,5	3×2,5	3×4,0	5×4,0	5×4,0
Автомат защиты, А*			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, докупается отдельно.

