

ИНВЕРТОРНЫЕ ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



ROYAL[®]
CLIMA

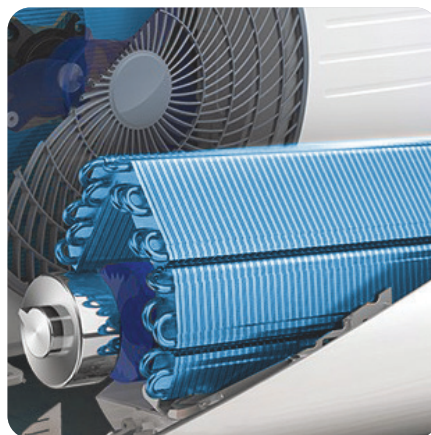
Линейка **COMPETENZA**
FULL DC EU Inverter



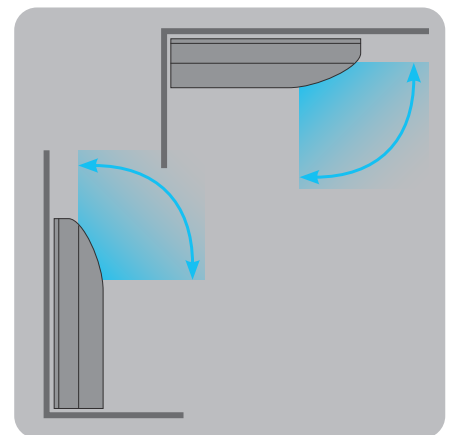
О кондиционерах
ROYAL Clima
на YouTube



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



ROYAL[®]
CLIMA

ИНВЕРТОРНЫЕ ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ
НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНОГО ТИПА

COMPETENZA FULL DC EU Inverter



В КОМПЛЕКТЕ



ХК-05
ОПЦИЯ



АВТОУПРАВЛЕНИЕ
ЖАЛЮЗИ



РАБОТА
ДО -20 °С



НИЗКИЙ УРОВЕНЬ
ШУМА



ФУНКЦИЯ
I FEEL



ГОТОВ ДЛЯ
УСТАНОВКИ
МОДУЛЯ WI-FI



LED-ДИСПЛЕЙ



УВЕЛИЧЕННАЯ
ДЛИНА ТРАСС

Параметр / Модель	Внутренний блок	CO-F 18HNFI	CO-F 24HNFI	CO-F 36HNFI	CO-F 48HNFI	CO-F 60HNFI
	Наружный блок	CO-E 18HNI	CO-E 24HNI	CO-E 36HNI	CO-E 48HNI	CO-E 60HNI
Электропитание ВБ, В/Гц/Ф		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Электропитание НБ, 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 (2,90-13,00)	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 (2,60-13,50)	16,00 (4,78-17,00)	17,00 (4,78-18,50)
Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), 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)
Номинальный ток (диапазон) (нагрев), 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 мощность (диапазон) (охлаждение), Вт		1660 (480-2300)	2200 (670-3560)	3370 (710-4710)	4900 (1710-6700)	6110 (1710-6800)
Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт		1540 (470-2400)	2100 (650-3620)	3450 (470-4130)	5350 (1710-6900)	5900 (1710-7100)
Козэф. EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)		3,19 / B	3,20 / B	3,13 / B	2,86 / C	2,62 / D
Козэф. COP / Класс энергоэффективности (нагрев)		3,70 / A	3,63 / A	3,23 / C	2,99 / D	2,88 / D
Козэф. SEER / Класс сезонной энергоэфф. (охлаждение)		6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++
Козэф. SCOP / Класс сезонн. энергоэфф. (усред. T _{вн} = -7 °С) (нагр.)		4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+
Расход воздуха внутр. блока (Низк./Сред./Выс.), м ³ /ч		600/720/900	840/1020/1230	1300/1500/1650	1440/1740/2040	1480/1820/2160
Уровень шума внутр. блока (Низк./Сред./Выс.), дБ(A)		33/35/40	35/38/42	42/44/47	43/46/50	43/46/50
Уровень шума наруж. блока, дБ(A)		55	58	57	60	60
Тип хладагента				R32		
Заводская заправка, кг		1,16	1,40	2,54	3,60	3,60
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м		20	40	40	40	40
Марка компрессора		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
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
Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм		800×545×315	900×700×350	970×805×395	940×1325×370	940×1325×370
Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм		920×620×400	1020×770×430	1105×895×495	1080×1440×430	1080×1140×430
Вес нетто внутреннего блока, кг		28,0	34,0	41,0	41,0	41,0
Вес брутто внутреннего блока, кг		32,5	39,5	48,0	48,0	48,0
Вес нетто наружного блока, кг		37,0	51,0	72,0	92,0	92,0
Вес брутто наружного блока, кг		40,0	55,0	76,0	102,0	102,0
Максимальная длина труб, м		30	50	65	65	65
Макс. перепад высоты между внут. и наруж. блоками, м		20	25	30	30	30
Минимальная труб, м		4	4	4	4	4
Номинальная длина труб, м		5	5	5	5	5
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")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")
Сторона подключения электропитания		Наруж. блок	Наруж. блок	Наруж. блок	Наруж. блок	Наруж. блок
Межблочный кабель, мм ² *		5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×1,5
Силовой кабель, мм ² *		3×2,5	3×2,5	3×4,0	5×4,0	5×4,0
Автомат защиты, А*		16	20	32	25	25
Максимальная потребляемая мощность, кВт		2,40	3,65	5,37	6,80	7,10
Максимальный потребляемый ток, А		12,0	16,0	23,5	27,0	30,0
Степень защиты, внут. / наруж. блок				IPX0 / IP24		
Класс электрозащиты, внут. / наруж. блок				I класс / I класс		

Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики изделий с целью улучшения качества без уведомления покупателей.