

KORF HiTECH R с рекуперацией тепла



- > KORF HiTech R с рекуперацией тепла — инверторная мультизональная система, предлагающая возможность одновременной работы внутренних блоков в режиме охлаждения и в режиме обогрева
- > Наружные блоки производительностью от 25,2 до 45 кВт
- > Блоки с рекуперацией тепла, одновременная работа «охлаждение — нагрев»

- > Максимальная комбинация — 4 блока производительностью до 180 кВт
- > Компрессоры и вентиляторы с инверторным приводом (DC-инвертор)
- > Улучшенные характеристики экономичности
- > Суммарная установочная мощность внутренних блоков может быть увеличена до 140%

Типоразмер		KF-OR-252B-3	KF-OR-280B-3	KF-OR-335B-3	KF-OR-400B-3	KF-OR-450B-3
Параметры электропитания, В/фаз/Гц		380~415 / 3 / 50				
Охлаждение	Производительность, кВт	25,2	28	33,5	40	45
	Потребляемая мощность, кВт	5,7	6,62	8,03	11,02	13,08
	EER	4,42	4,23	4,17	3,63	3,44
Обогрев	Производительность, кВт	27,4	31,5	37,5	45	50
	Потребляемая мощность, кВт	5,88	7,19	8,8	11	12,63
	COP	4,66	4,38	4,26	4,09	3,96
Хладагент	Тип	R410A				
	Заправка, кг	12	12	12	16	16
Габаритные размеры Ш×В×Г, мм	Блок	1260×1620×765	1260×1620×765	1260×1620×765	1260×1620×765	1260×1620×765
	В упаковке	1315×1750×825	1315×1750×825	1315×1750×825	1315×1750×825	1315×1750×825
Вес блока, кг	Нетто	270	270	270	310	310
	Брутто	279	279	279	319	319
Диаметры трубопроводов, мм	Жидкость	Ø12,7	Ø12,7	Ø12,7	Ø15,88	Ø15,88
	Газ высокого давления	Ø19,05	Ø19,05	Ø19,05	Ø19,05	Ø19,05
	Газ низкого давления	Ø22,2	Ø25,4	Ø25,4	Ø28,6	Ø28,6
Уровень звукового давления, дБА		57	57	58	60	60
Рабочий диапазон температур, °C	Охлаждение	-5~50	-5~50	-5~50	-5~50	-5~50
	Обогрев	-20~30	-20~30	-20~30	-20~30	-20~30
	Одновременная работа	-5~25	-5~25	-5~25	-5~25	-5~25
Максимальное количество внутренних блоков		13	16	16	20	20

1. Номинальные условия в режиме охлаждения: в помещении +27 °C по сухому термометру / +19 °C по влажному термометру, на улице +35 °C по сухому термометру.

2. Номинальные условия в режиме обогрева: в помещении +20 °C по сухому термометру, на улице +7 °C по сухому термометру / +6 °C по влажному термометру.

3. Приведенные данные могут быть изменены в целях дальнейшего совершенствования оборудования без дополнительного информирования.