

КОЛОННЫЙ



СЕРИЯ FDF



По выбору
RCN-KIT3E

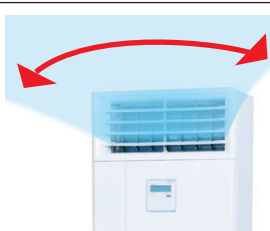


По выбору
RC-E5

FDF 7/100/125/140VF

- Широкий и сильный воздушный поток, возможность обслуживать помещения большой площади.
- Тонкий корпус (320 мм) и небольшой вес облегчают транспортировку и установку.
- Пульт управления встраивается в корпус блока.
- Проводной или инфракрасный пульт по (выбору).
- Трубы хладагента могут быть выведены в 4 направлениях.
- Доступ к теплообменнику обеспечивается всего лишь открытием передней панели, это упрощает обслуживание.

ШИРОКИЙ И СИЛЬНЫЙ ВОЗДУШНЫЙ ПОТОК



ПРОСТОЙ МОНТАЖ И ОБСЛУЖИВАНИЕ. УДОБСТВО ТРАНСПОРТИРОВКИ



Характеристики			FDF7VNPVF	FDF7VNX	FDF90VNPVF	FDF100VN(VS)	FDF125VN(VS)	FDF140VN(VS)
Внутренний блок			FDF7VFI	FDF7VFI	FDF100VFI	FDF100VF	FDF125VF	FDF140VF
Наружный блок			FDC7VNP	FDC7VNX	FDC90VNP	FDC100VN(VS)	FDC125VN(VS)	FDC140VN(VS)
Электропитание			1 фаза, 220-240 В 50 Гц, 1 фаза 220 60 Гц					
Производительность в режиме охлаждения	ISO-T(JIS)	кВт	7,1 (1,4 ~7,1)	7,1 (3,2-8,0)	9,0 (1,9 ~9,0)	10,0 (4,0-11,2)	12,5 (5,0-14,0)	14,0 (5,0-14,5)
Производительность в режиме нагрева	ISO-T(JIS)	кВт	7,1 (1,0 ~7,1)	8,0 (3,6-9,0)	9,0 (1,5 ~9,0)	11,2 (4,0-12,5)	14,0 (4,0-16,0)	16,0 (4,0-16,5)
Потребляемая мощность при охлаждении		кВт	2,63	2,21	2,79	3,12	4,4	5,15
Потребляемая мощность при обогреве		кВт	2,08	2,21	2,25	3,10	4,36	5,31
Коэффициент энергоэффективности COP (обогрев)			3,41	3,62 (A)	4,00	3,21 (A)	2,84 (C)	2,72 (D)
Коэффициент энергоэффективности EER (охлаждение)			2,70	3,21 (A)	3,23	3,61 (A)	3,21 (C)	3,01 (D)
Пусковой ток (max рабочий ток)		A	5 (14,5)	5 (17)	5 (18,0)	5 (24-VN; 15-VS)	5 (24-VN; 15-VS)	5 (24-VN; 15-VS)
Подключение электропитания			Наружный блок					
Уровень шума внутреннего блока		дБ (A)	39-35-33	39-35-33	50-48-44	50-48-44		
Расход воздуха внутреннего блока (Выс-Ср-Низ)		м³/мин	18-16-14	18-16-14	26-23-19	26-23-19		
Внешние габариты блоков	внутренний	мм	1850 x 600 x 320					
	внешний		640x800x290	750x880x340	750x880x340	845x970x370		
Масса блоков	внутренний	кг	49	49	52	52		
	внешний		45	60	57	81		
Диаметр труб хладагента		диаметр (жидкость/газ)	мм (дюйм)	6,35 / 12,7	9,52/15,88	6,35 / 15,88	9,52/15,88	
Тип компрессора			Роторный					
Совместимые пульт ДУ			RC-E5, RCN-KIT-3E					
Максимальная длина трубопровода/перепад высот между блоками		м	30/20	50/30	30/20	100/30		
Хладагент			R410 A					
Рабочий диапазон наружных температур при охлаждении		°C	-15 ~ -46	-15 ~ -43	-15 ~ -46	-15 ~ -43		
Рабочий диапазон наружных температур при нагреве		°C	-15 ~ -20	-20 ~ -20	-15 ~ -20	-20 ~ -20		

Характеристики кондиционеров с применением наружных блоков Hyper Inverter FDC100_125_140VNX (VSX) смотрите на стр. 36