

ИНВЕРТОРНАЯ МОДЕЛЬ С ТЕПЛОМ НАСОМ (ВЫСОКИЙ КПД)

FDTC-VD

Кассетный кондиционер



FDTC25VD
FDTC35VD
FDTC40VD
FDTC50VD



Встраивается
в стандартный
потолок 600x600

NEW

FDTC25VD, FDTC35VD,
FDTC40VD, FDTC50VD,
FDTC60VD

Система индивидуального управления жалюзи

В соответствии с температурой в помещении можно задать одно из четырех направлений воздушного потока с помощью индивидуальной регулировки положения жалюзи. Благодаря возможности индивидуальной регулировки положения жалюзи даже после установки, область установки становится шире, чем раньше.



Система управления жалюзи

Возможность выбора положения жалюзи. Жалюзи можно установить под разными углами.



Встроенный дренажный насос

Внутренние блоки оснащены встроенным дренажным насосом (напор 600 мм водяного столба). Это позволяет прокладывать трубопровод с большой степенью свободы в зависимости от места установки.



Все кондиционеры серии FDTC-VD (кроме FDTC40VD) могут использоваться в качестве комнатного блока вместе с наружным блоком SCM Multi system.

Дистанционное проводное управление



RC-E4
(по заказу)



RCH-E3
(по заказу)

Дистанционное беспроводное управление



RCN-TC-24W-ER
(по заказу)

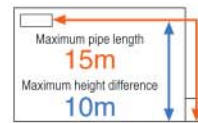


SRC25ZJX-S, SRC35ZJX-S

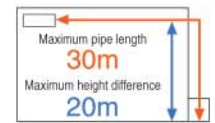


SRC40ZIX-S, SRC50ZIX-S,
SRC60ZIX-S

■ Длина трубопровода для подачи хладагента



FDTC25VD, FDTC35VD



FDTC40VD, FDTC50VD

■ ФУНКЦИИ

Comfortable Functions



Comfortable Air Flow Functions



Convenient & Economy Functions



Maintenance & Prevention Functions



Others



■ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Модель (комнатный блок/внешний блок)		FDTC25VD SRC25ZJX-S	FDTC35VD SRC35ZJX-S	FDTC40VD SRC40ZIX-S	FDTC50VD SRC50ZIX-S	FDTC60VD SRC60ZIX-S
	Электропитание			1 фаза, 220/230/240 В, 50 Гц			
Холодопроизводительность	ISO-T1(JIS)	кВт	2.55(0.9~3.2)	3.6(0.9~4.1)	4.0(1.8~4.7)	5.0(2.2~5.6)	5.6(2.8~6.3)
Теплопроизводительность	ISO-T1(JIS)	кВт	3.45(0.9~4.7)	4.25(0.9~5.1)	4.5(2.0~5.4)	5.4(2.5~6.3)	6.7(3.1~6.7)
Потребляемая мощность на охлаждение	при 230 В	кВт	0.6	1.07	1.04	1.56	1.99
Потребляемая мощность на нагрев	при 230 В	кВт	0.84	1.16	1.10	1.45	2.08
Класс энергопотребления (охлаждение)			A				
Класс энергопотребления (нагрев)			A				
Энергоэффективность (при охлаждении)			4.25	3.36	3.85	3.21	2.81
КПД (при нагреве)			4.11	3.66	4.09	3.73	3.22
Ток	Охлаждение	A	3.0/2.9/2.8	4.9/4.7/4.5	4.6	6.9	8.3
	Нагрев	A	4.1/4.0/3.8	5.3/5.1/4.9	4.9	6.4	8.7
Уровень звукового давления*	Охлаждение(внутр.)	дБ (A)	Hi:36 Me:32 Lo:29	Hi:40 Me:36 Lo:30	Hi:42 Me:36 Lo:30	Hi:42 Me:36 Lo:30	Hi:46 Me:39 Lo:30
	Нагрев(внутр.)	дБ (A)	Hi:38 Me:33 Lo:29.5	Hi:42 Me:35 Lo:32	Hi:42 Me:36 Lo:32	Hi:42 Me:36 Lo:32	Hi:46 Me:39 Lo:32
Расход воздуха	Внутр. блок	Охлаждение	Hi:18 Me:16 Lo:14				
		Нагрев	Hi:18 Me:16 Lo:14				
	Вн. блок	м.куб/мин	Hi:9 Me:8 Lo:6.5	Hi:9 Me:9 Lo:7	Hi:10 Me:9 Lo:8	40	
Габаритные размеры (ВxШxГ)	Внутр. блок	мм	Блок : 248X570X570 Панель : 35X700X700				
	Вн. блок	мм	595X780(+62)X290		640X800(+71)X290		
Вес нетто	Внутр. блок/Вн. блок	кг	18.5(Блок:15 Панель:3.5)/38		18.5(Блок:15 Панель:3.5)/43		
Трубопровод для подачи хладагента	Наружн. Ø	Подача жидкости	6.35 (1/4")				
		Подача газа	9.52 (3/8")			12.7 (1/2")	
Хладагент	Способ соединения		Развальцовка				
Панель			R410A				
			TC-PSA-25W-E				

Данные измерены при следующих условиях (ISO-T1). Охлаждение: температура в помещении 27°CDB, 19°CWB, наружная температура 35°CDB. Нагрев: температура в помещении 20°CDB, наружная температура 7°CDB, 6°CWB.

* Показывает значение в беззвучной камере. При работе эти значения немного выше из-за условий окружающей среды.

Ж Можно выбрать работу с максимальной мощностью. Уровень шума:25VD(Охлаждение:38 Нагрев:43), 35VD(Охлаждение:41 Нагрев:39), 40/50/60VD(Охлаждение:47 Нагрев:47)

Hi - Высокий Lo - Низкий
Me - Средний ULo - Сверхнизкий