

# FDTC-VD

Кассетный кондиционер



FDTC25VD  
FDTC35VD  
FDTC40VD  
FDTC50VD



Встраивается  
в стандартный  
потолок 600x600



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.



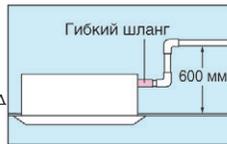
## Система управления жалюзи

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)

Дистанционное беспроводное управление



RCH-E3  
(по заказу)



RCN-TC-24W-ER  
(по заказу)

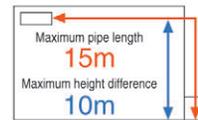


SRC25ZJX-S, SRC35ZJX-S

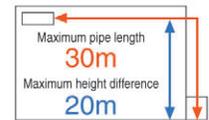


SRC40ZJX-S, SRC50ZJX-S,  
SRC60ZJX-S

■ Длина трубопровода для подачи хладагента



FDTC25VD, FDTC35VD



FDTC40VD, FDTC50VD

### ■ ФУНКЦИИ

Comfortable Functions



Comfortable Air Flow Functions



Convenient & Economy Functions



Maintenance & Prevention Functions



Others



### ■ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель (внутренний блок/внешний блок)			FDTC25VD SRC25ZJX-S	FDTC35VD SRC35ZJX-S	FDTC40VD SRC40ZJX-S	FDTC50VD SRC50ZJX-S	FDTC60VD SRC60ZJX-S
Электроснабжение			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:9 Me:8 Lo:6.5	Hi:9.5 Me:9 Lo:7	Hi:18 Me:16 Lo:14		
		Нагрев	Hi:9.5 Me:8.5 Lo:7	Hi:10 Me:9 Lo:8	Hi:18 Me:16 Lo:14		
	Вн. блок		Охлаждение:29.5 Нагрев:27.0		Охлаждение:32.5 Нагрев:29.5		
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	мм (дюймов)		6.35 (1/4")		
		Подача газа	мм (дюймов)		9.52 (3/8")		
	Способ соединения		Развальцовка				
Хладагент			R410A				
Панель			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 беззвонной 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:39), 35VD(Охлаждение:41 Нагрев:43), 40/50/60VD(Охлаждение:47 Нагрев:47)

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