

FDTC-VD

Кассетный кондиционер



FDTC25VD
FDTC35VD
FDTC40VD
FDTC50VD



Встраивается
в стандартный
потолок 600x600

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.



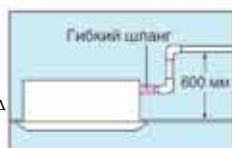
Система управления жалюзи

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

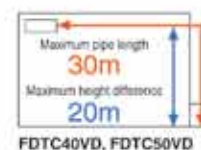


Встроенный дренажный насос

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



■ Длина трубопровода для подачи хладагента



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

Дистанционное проводное управление



RC-E5
(по заказу)



RCH-E3
(по заказу)

Дистанционное беспроводное управление



RCN-TC-24W-ER
(по заказу)



SRC25ZJX-S, SRC35ZJX-S



SRC40ZJX-S, SRC50ZJX-S,
SRC60ZJX-S

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				
		Нагрев	Hi:9.5 Me:8.5 Lo:7				
	Вн. блок	м.куб./мин	Охлаждение:29.5 Нагрев:27.0				
Габаритные размеры (ВхШхГ)	Внутр. блок	мм	Блок : 248X570X570 Панель : 35X700X700				
	Вн. блок	мм	595X780(+62)X290				
Вес нетто	Внутр. блок/Вн. блок	кг	18.5(Блок:15 Панель:3.5)/38				
	Вн. блок	кг	18.5(Блок:15 Панель:3.5)/43				
Трубопровод для подачи хладагента	Наружн. Ø	Поддача жидкости	6.35 (1/4")				
		Поддача газа	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 безжидкой 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 UL0 - Сверхнизкий