



R410A

КАССЕТНЫЙ (ЕВРОРАЗМЕР), СЕРИЯ **FDTC**

INVERTER



FDTC 40/50V



По выбору
RC-E3



По выбору
RCN-TC-24W-ER

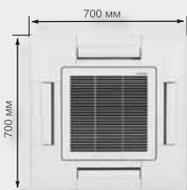
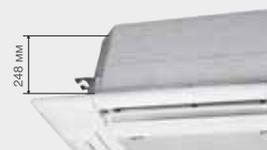


ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

■ КОМПАКТНЫЙ РАЗМЕР И ЛЕГКИЙ ВЕС

Небольшой вес блока 19,5 кг и компактные размеры корпуса упрощают установку в потолочных панелях евростандарта 600x600 мм.

Высота корпуса – 248 мм (рекорд в индустрии!). Ширина и глубина одинаковые – 570x570 мм



Новый дизайн панели разработан специально для кондиционеров серии FDTC. Размер панели 700X700 мм (квадратная система).

Так как размеры корпуса одинаковы у всех моделей серии, установка осуществляется легко даже в том случае, когда комплектуется несколько блоков различной производительности.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Характеристики		Модель	FDTC40ZHxV	FDTC50ZHxV
Внутренний блок			FDTC 40V	FDTC50V
Наружный блок			SRC 40ZHx-S	SRC 50ZHx-S
Электропитание			1 фаза, 220/230/240В 50Гц	
Производительность в режиме охлаждения	ISO-T1(JIS)	кВт	4,0 (1,8-4,7)	5,0 (2,2-5,6)
Производительность в режиме нагрева	ISO-T1(JIS)	кВт	4,5 (2,0-5,4)	5,4 (2,5-6,3)
Потребляемая мощность при охлаждении		кВт	1,04	1,56
Потребляемая мощность при обогреве		кВт	1,10	1,45
Кэффициент энергоэффективности EER (охлаждение)			3,85	3,21
Кэффициент энергоэффективности COP (обогрев)			4,09	3,72
Пусковой ток		A	5	5
Подключение электропитания			внешний	
Уровень шума внутреннего блока		дБ (А)	42-38-35	
Уровень шума внешнего блока		дБ (А)	47	
Внешние габариты блоков	внутренний	мм	248*570*570	246*840*840
	панель	мм	35*700*700	35*950*950
	внешний	мм	640*800*290	640*800*290
Масса блоков	внутренний	кг	15	15
	панель	кг	3,5	3,5
	внешний	кг	45	45
Диаметр труб хладагента		мм (дюйм)	ø 6,35(1/4") / ø 12,7 (1/2")	
Тип компрессора			Спиральный	
Совместимые панель и пульт ДУ			TC-PSA-24W-ER + RCN-TC-24W-ER (ИК) или RC-E3 (проводной)	
Максимальная длина трубопровода/перепад высот между блоками		м	30/20	
Хладагент			R 410 A	
Рабочий диапазон наружных температур при охлаждении		°C	-15...+43 °C	
Рабочий диапазон наружных температур при нагреве		°C	-15...+24 °C	