

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

КАССЕТНЫЙ ДВУХПОТОЧНЫЙ

Серия **FDTW**

A CLASS DC INVERTER R410A
FDTW28/45/56/71/90/112/140KXE6F



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

СПЕЦИАЛЬНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ. Кассетный блок с двухпоточной панелью является оригинальным и достаточно редким техническим решением. Данные блоки эффективно используются для кондиционирования популярных ныне офисных помещений вытянутой формы с центральной зоной прохода и рассадкой персонала по бокам от данной зоны. В этом случае блоки устанавливаются в центре прохода и обслуживают две стороны по бокам не теряя мощность на сам проход.

КОМПАКТНЫЙ КОРПУС. Толщина блока от 287 мм.

КОМФОРТНОЕ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ, БЕЗ СКВОЗНЯКОВ. В зависимости от распределения температурных зон по помещению, пользователь может выбрать комфортное направление воздушного потока с помощью каждой из четырех автоматических жалюзи. Регулировка направления осуществляется прямо с пульта управления. Каждая из воздушных заслонок может быть зафиксирована в одном из шести положений, что обеспечивает максимальный комфорт.



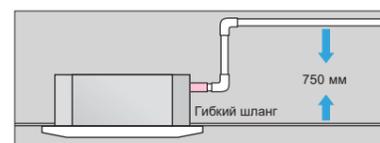
ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПОДАЧУ СВЕЖЕГО ВОЗДУХА. Модель FDTW позволяет организовать подмес свежего воздуха до 78 м³/ч (~10% от номинального расхода блока).

ТИХИЙ. Низкий уровень шума, от 31 дБ(А).

ШИРОКИЙ ВЫБОР ПУЛЬТОВ УПРАВЛЕНИЯ. Для управления работой блока пользователь может выбрать один из четырех возможных пультов в зависимости от функционального назначения помещения и индивидуальных предпочтений.

ЭКОНОМИЯ НА МОНТАЖЕ. Дренажная помпа встроена, это позволит сэкономить на расходных материалах.

ПРОСТОЙ МОНТАЖ. Конденсат может быть поднят на 750 мм от уровня потолка. Это позволяет более гибко подходить к прокладке дренажного трубопровода.

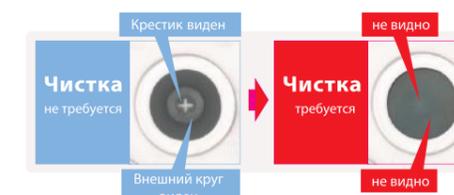
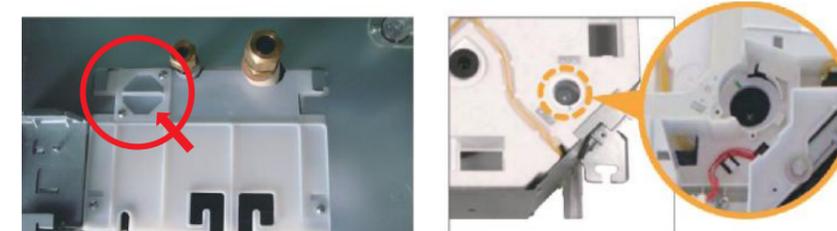


БЕСПРОВОДНОЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ



УДОБНОЕ СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ. Наличие сливного отверстия для конденсата упрощает проверку стока конденсата.

Прозрачное окно в дренажном поддоне позволяет легко контролировать его загрязнение.



		FDTW28KXE6F	FDTW45KXE6F	FDTW56KXE6F	FDTW71KXE6F	FDTW90KXE6F	FDTW112KXE6F	FDTW140KXE6F	
Электропитание		1 фаза, 220/230/240В, 50 Гц							
Производительность, ISO-T1 (JIS)	Охлаждение	кВт	2,8	4,5	5,6	7,1	9,0	11,2	14,0
	Обогрев	кВт	3,2	5,0	6,3	8,0	10,0	12,5	16,0
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0,09	0,10	0,10	0,14	0,19	0,19	0,19
	Обогрев	кВт	0,09	0,10	0,10	0,14	0,19	0,19	0,19
Уровень шума	P-Hi / Hi / Me / Lo	дБ(А)	42 / 38 / 34 / 31	42 / 38 / 34 / 31	42 / 38 / 34 / 31	42 / 38 / 34 / 31	48 / 45 / 41 / 37	48 / 45 / 41 / 37	48 / 45 / 41 / 37
Расход воздуха	P-Hi / Hi / Me / Lo	м ³ /мин	14,5 / 12 / 10 / 9	14,5 / 12 / 10 / 9	14,5 / 12 / 10 / 9	14,5 / 12 / 10 / 9	31 / 27 / 23 / 20	31 / 27 / 23 / 20	31 / 27 / 23 / 20
Статический напор	Стандартный / максимальный	Pa	-	-	-	-	-	-	-
Внешние габариты блоков	Внутренний	мм	325 x 820 x 620	325 x 820 x 620	325 x 820 x 620	325 x 820 x 620	325 x 1535 x 620	325 x 1535 x 620	325 x 1535 x 620
	Панель	мм	20 x 1120 x 680	20 x 1120 x 680	20 x 1120 x 680	20 x 1120 x 680	20 x 1835 x 680	20 x 1835 x 680	20 x 1835 x 680
Масса блока	Внутренний	кг	20	21	21	23	35	35	35
	Панель	кг	8,5	8,5	8,5	8,5	13	13	13
Диаметр труб хладагента	Жидкость/газ	мм (дюйм)	φ6,35 (1/4") φ9,52 (3/8")	φ6,35 (1/4") φ12,7 (1/2")		φ9,52 (3/8") φ15,88 (5/8")			
Совместимые панели			TW-PSA-26W-E				TW-PSA-46W-E		
Совместимые пульты ДУ			RC-E5, RCN-KIT4-E, RC-EX3A, RCH-E3, RCN-TW-E2						
Рабочий диапазон внутренних температур	Охлаждение	°C	+18...+32						
	Обогрев	°C	+10...+28						