



ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

КАССЕТНЫЙ ДВУХПОТОЧНЫЙ

Серия **FDTW**

FDTW28/45/56/71/90/112/140КХЕ6F

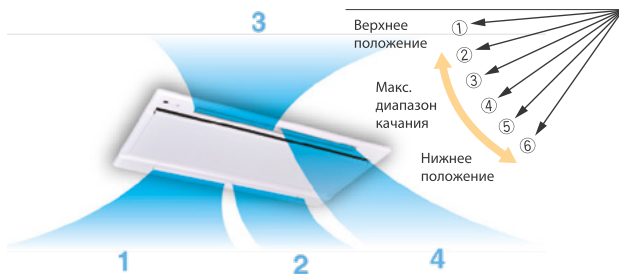
Пульты управления (опция)



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

СПЕЦИАЛЬНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ. Специальное предложение от Mitsubishi Heavy Industries. Кассетный блок для помещений с эксклюзивным дизайном и повышенными требованиями к комфорту.

КОМФОРТНОЕ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ, БЕЗ СКВОЗНЯКОВ. В зависимости от распределения температурных зон по помещению, пользователь может выбирать комфортное направление воздушного потока, регулируя каждую из 4 жалюзи независимо друг от друга с помощью пульта RC-EX3A. Регулировка направления осуществляется прямо с пульта управления. А новая оптимизированная форма выходных отверстий обеспечивает более точное воздушораспределение.

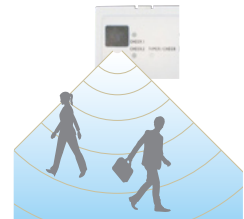


ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПОДАЧУ СВЕЖЕГО ВОЗДУХА. Модель FDTW позволяет организовать подмес свежего воздуха до 78 м³/ч, а также сделать частичную раздачу воздуха через подключаемые воздуховоды.

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.

ВСТРАИВАЕМЫЙ ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ LB-TW-6W.

Датчик движения фиксирует активность людей в помещении / количество выделяемого тепла, а также определяет их месторасположение.



ТИХИЕ. Благодаря тщательно продуманной и спроектированной конструкции двигателя и крыльчатки вентилятора, воздухозаборных и воздухораспределительных каналов достигнут низкий уровень шума для оборудования данного класса – 31 дБ (А).

| Характеристики | | FDTW28КХЕ6F | FDTW45КХЕ6F | FDTW56КХЕ6F | FDTW71КХЕ6F | FDTW90КХЕ6F | FDTW112КХЕ6F | FDTW140КХЕ6F | |
|---|--------------|------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Совместимые панели | | TW-PSA-26W-E | | | | TW-PSA-46W-E | | | |
| Электропитание | | 1 фаза, 220-240В, 50Гц | | | | | | | |
| Номинальная производительность | 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 |
| Номин. 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 | | дБ(А) | 31/34/38/42 | 31/34/38/42 | 31/34/38/42 | 31/34/38/42 | 37/41/45/48 | 37/41/45/48 | 37/41/45/48 |
| Расход воздуха | | м³/ч | 540 - 870 | 540 - 870 | 540 - 870 | 540 - 870 | 1200 - 1860 | 1200 - 1860 | 1200 - 1860 |
| Внешние габариты (ВхШхГ) | Блок | 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 | Блок | кг | 20.0 | 21.0 | 21.0 | 23.0 | 35.0 | 35.0 | 35.0 |
| | Панель | кг | 8.5 | 8.5 | 8.5 | 8.5 | 13.0 | 13.0 | 13.0 |
| Диаметр труб хладагента | Жидкость/газ | мм (дюйм) | 6.35 (1/4")/ 9.52 (3/8") | 6.35 (1/4")/ 9.52 (3/8") | 6.35 (1/4")/ 12.7 (1/2") | 6.35 (1/4")/ 12.7 (1/2") | 9.52 (3/8")/ 15.88 (5/8") | 9.52 (3/8")/ 15.88 (5/8") | 9.52 (3/8")/ 15.88 (5/8") |
| Высота подъема встроенной дренажной помпы | | мм | 750 | | | | | | |
| Фильтр очистки воздуха | | | Противопылевой | | | | | | |

* Технические данные предоставлены в соответствии со стандартом (ISO-T1). Охлаждение: внутренняя темп. 27° CDB, 19° CWB, наружная темп. 35° CDB. Обогрев: внутренняя темп. 20° CDB, наружная темп. 7° CDB, 6° CWB.

* Уровень шума отражает показания полученные в результате измерений выполненных в безэховой камере. В нормальных условиях эксплуатации, данный уровень может незначительно отличаться.