



## ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

КАНАЛЬНЫЙ СО 100% ПРИТОКОМ  
СВЕЖЕГО ВОЗДУХАСерия **FDU-F**

FDU650/1100/1800/2400FKXZE1

Пульты управления (опция)



RC-EX3A



RC-E5



RCH-E3



RCN-KIT4-E2

ПРОВОДНЫЕ

БЕСПРОВОДНОЙ

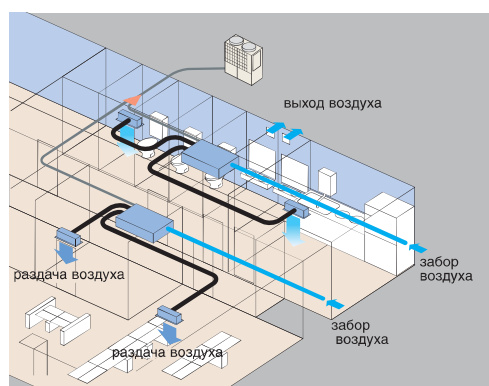
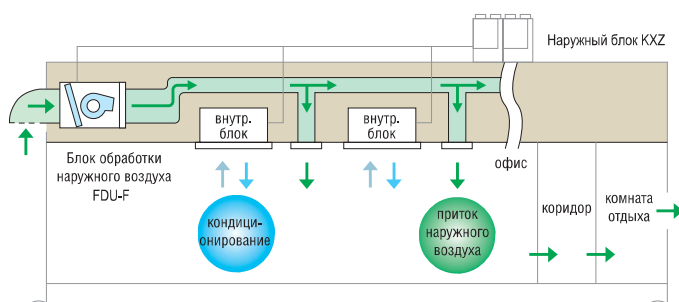
## ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ



**КОМФОРТНОЕ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ. В ПОМЕЩЕНИИ ВСЕГДА СВЕЖИЙ ВОЗДУХ.** Специальное предложение от Mitsubishi Heavy Industries. Блоки FDU-F не только кондиционируют, но и подают свежий воздух в обслуживаемое помещение, заменяя классические приточные вентустановки в большинстве случаев.



**ЭФФЕКТИВНЫ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ.** Блок обработки наружного воздуха включается в систему KXZ как один из внутренних блоков. Этого достаточно, чтобы организовать приток свежего воздуха в целой группе помещений, обслуживаемых VRF-системой.



| Характеристики                               |              |              | FDU650FKXZE1               | FDU1100FKXZE1    | FDU1800FKXZE1              | FDU2400FKXZE1              |
|----------------------------------------------|--------------|--------------|----------------------------|------------------|----------------------------|----------------------------|
| Электропитание                               |              |              | 1 фаза, 220-240В, 50Гц     |                  |                            |                            |
| Номинальная<br>производитель-<br>ность       | Охлаждение   | кВт          | 9.0                        | 14.0             | 22.4                       | 28.0                       |
|                                              | Обогрев      | кВт          | 6.5                        | 10.5             | 16.0                       | 21.5                       |
| Номин.<br>потребляемая<br>мощность           | Охлаждение   | кВт          | 0.24                       | 0.35             | 1.16                       | 1.16                       |
|                                              | Обогрев      | кВт          | 0.24                       | 0.35             | 1.16                       | 1.16                       |
| Уровень шума                                 |              | дБ(А)        | 31                         | 37               | 42                         | 45                         |
| Расход воздуха                               |              | м³/ч         | 660                        | 1080             | 1800                       | 2400                       |
| Статический<br>напор                         | Максимальный | Па           | 200                        | 200              | 200                        | 200                        |
| Внешние<br>габариты                          | (ВхШхГ)      | мм           | 280 × 950 × 635            | 280 × 1370 × 740 | 379 × 1600 × 893           | 379 × 1600 × 893           |
| Масса                                        |              | кг           | 34.0                       | 54.0             | 89.0                       | 89.0                       |
| Диаметр труб<br>хладагента                   | Жидкость/газ | мм<br>(дюйм) | 9.52 (3/8") / 15.88 (5/8") |                  | 9.52 (3/8") / 19.05 (3/4") | 9.52 (3/8") / 22.22 (7/8") |
| Высота подъема встроенной<br>дренажной помпы |              | мм           | 600                        |                  | отсутствует                |                            |
| Фильтр очистки воздуха                       |              |              | Отсутствует                |                  |                            |                            |
| Температура<br>входящего<br>воздуха          | Охлаждение   |              | 20–40 DB (32 WB)           |                  |                            |                            |
|                                              | Обогрев      |              | -10–24 DB                  |                  |                            |                            |

\* Технические данные предоставлены в соответствии со следующими условиями: Охлаждение: наружная темп. 33 °CDB, 28 °CWB (68%RH).

Обогрев: наружная темп. 0 °CDB, -2.9 °CWB.

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