



КАНАЛЬНЫЙ УЛЬТРАТОНКИЙ

Серия **FDUT**

FDUT 15/22/28/36/45/56/71KXE6F-W

Пульты управления (опция)



RC-EX3A



RC-E5



RCH-E3



RCN-KIT4-E2

ПРОВОДНЫЕ

БЕСПРОВОДНОЙ

## ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ



**СОВМЕСТИМОСТЬ.** В связи с переходом на озонобезопасный фреон R32 внутренние блоки FDUT15-71KXE6F-W совместимы только с наружными блоками FDC121-155KXZEN(S)1-W, также предназначенными для работы с хладагентом R32. Отличительной особенностью является литера W в конце аббревиатуры в названиях блоков.



**ТИХИЕ.** Благодаря оптимальному сочетанию конструктивных особенностей блока и направления воздушного потока, удалось минимизировать уровень шума до 22 дБ(А).



**ПРОСТОЙ И ГИБКИЙ МОНТАЖ.** Встроенная дренажная помпа с подъемом дренажа на 600 мм от уровня поддона блока дает широкие возможности при прокладке дренажных трубопроводов.

| Характеристики                               |                            |              | FDUT15KXE6F-W             | FDUT22KXE6F-W | FDUT28KXE6F-W | FDUT36KXE6F-W | FDUT45KXE6F-W             | FDUT56KXE6F-W | FDUT71KXE6F-W               |
|----------------------------------------------|----------------------------|--------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------------------|---------------|-----------------------------|
| Электропитание                               |                            |              | 1 фаза, 220-240В, 50Гц    |               |               |               |                           |               |                             |
| Номинальная<br>производи-<br>тельность       | Охлаждение                 | кВт          | 1.5                       | 2.2           | 2.8           | 3.6           | 4.5                       | 5.6           | 7.1                         |
|                                              | Обогрев                    | кВт          | 1.7                       | 2.5           | 3.2           | 4.0           | 5.0                       | 6.0           | 8.0                         |
| Номин.<br>потребляемая<br>мощность           | Охлаждение                 | кВт          | 0.06                      | 0.063         | 0.063         | 0.07          | 0.08                      | 0.08          | 0.08                        |
|                                              | Обогрев                    | кВт          | 0.06                      | 0.065         | 0.065         | 0.07          | 0.074                     | 0.08          | 0.07                        |
| Уровень шума                                 |                            | дБ(А)        | 21/26/28                  | 22/26/28      | 22/26/28      | 24/28/30      | 24/26/30                  | 24/27/31      | 27/28/32                    |
| Расход воздуха                               |                            | м³/ч         | 240 - 360                 | 300 - 450     | 300 - 450     | 330 - 510     | 420 - 690                 | 432 - 750     | 570 - 960                   |
| Статический<br>напор                         | Стандарт/<br>максимальный* | Па           | 10 / 35                   | 10 / 35       | 10 / 35       | 10 / 35       | 10 / 50                   | 10 / 50       | 10 / 50                     |
| Внешние<br>габариты                          | (ВхШхГ)                    | мм           | 200 × 750 × 500           |               |               |               | 200 × 950 × 500           |               | 220 × 1150 × 565            |
|                                              |                            | кг           | 22.0                      | 21.0          | 21.0          | 22.0          | 25.0                      | 25.0          | 31.0                        |
| Диаметр труб<br>хладагента                   | Жидкость/газ               | мм<br>(дюйм) | 6.35 (1/4") / 9.52 (3/8") |               |               |               | 6.35 (1/4") / 12.7 (1/2") |               | 9.52 (3/8")<br>15.88 (5/8") |
| Высота подъема встроенной<br>дренажной помпы |                            | мм           | 600                       |               |               |               |                           |               |                             |
| Фильтр очистки воздуха (опция)               |                            |              | UT-FL1EF                  |               |               |               | UT-FL2EF                  |               | UT-FL3EF                    |

\* Потери давления на фильтре 5 Па.

\*\* 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.

## АКСЕССУАРЫ

|              |                                                                             |           |                                                                        |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------|
| RC-EX3A      | Сенсорный проводной пульт                                                   | UT-FL1EF  | Воздушный фильтр (для FDUT15-36KXE6F-W)                                |
| RC-E5        | Стандартный проводной пульт                                                 | UT-FL2EF  | Воздушный фильтр (для FDUT45-56KXE6F-W)                                |
| RCH-E3       | Упрощенный проводной пульт                                                  | UT-FL3EF  | Воздушный фильтр (для FDUT71KXE6F-W)                                   |
| RCN-KIT4-E2  | Набор для организации ИК-управления (ИК-пульт + приемник ИК-сигнала)        | UT-SAT1EF | Переходник для увеличения длины воздухопроводов (для FDUT15-36KXE6F-W) |
| MH-RC-WIFI-1 | Wi-Fi адаптер для местного и удаленного управления                          | UT-SAT2EF | Переходник для увеличения длины воздухопроводов (для FDUT45-56KXE6F-W) |
| LB-KIT2      | Датчик движения                                                             | UT-SAT3EF | Переходник для увеличения длины воздухопроводов (для FDUT71KXE6F-W)    |
| PCZ006A043   | Ответная часть разъема CNT (для организации внешнего управления и контроля) | UT-BAT1EF | Комплект для забора воздуха снизу (для FDUT15-36KXE6F-W)               |
| MH-RC-MBS-1  | Конвертер для подключения к сети Modbus                                     | UT-BAT2EF | Комплект для забора воздуха снизу (для FDUT45-56KXE6F-W)               |
| MH-RC-BAC-1  | Конвертер для подключения к сети BACnet                                     | UT-BAT3EF | Комплект для забора воздуха снизу (для FDUT71KXE6F-W)                  |
| MH-RC-KNX-1i | Конвертер для подключения к сети KNX                                        | SC-THB-E3 | Выносной термодатчик комнатной температуры (длина кабеля 8 м)          |



Инструкция по монтажу



Руководство по эксплуатации



Скачать эту страницу