



### МОДУЛЬ O<sub>2</sub> FRESH (ОПЦИЯ)

Обеспечивая вентиляцию, модуль O<sub>2</sub> Fresh гарантирует приток свежего воздуха в помещение. Объем подачи составляет 30 м<sup>3</sup>/час. Модуль O<sub>2</sub> Fresh устанавливается на наружный блок или крепится к стене рядом с ним. Питание поступает от платы внутреннего блока. Устройство начинает работу при запуске функции O<sub>2</sub> Fresh с помощью пульта ДУ. Внутренний двигатель нагнетает через фильтр наружный воздух в помещение.



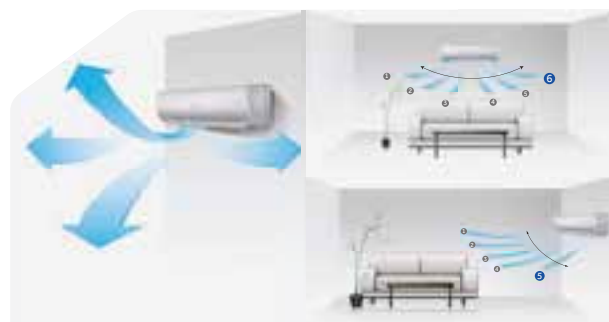
### СУПЕРТИХАЯ РАБОТА

Уровень шума при работе кондиционера составляет всего 20—23 дБ(А).



### 3D AIRFLOW — ОБЪЕМНЫЙ ВОЗДУШНЫЙ ПОТОК

Управление горизонтальными и вертикальными воздушными створками с помощью пульта позволяет гибко выбирать направление воздушного потока в зависимости от расположения людей в помещении.



| Дополнительные опции                                       |
|--|
| KZW-W002 – модуль Wi-Fi управления                         |
| Модуль O <sub>2</sub> Fresh – блок притока свежего воздуха |

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ И АКСЕССУАРЫ



Наружный блок



Пульт управления YR-HE-RU (русскоязычный)



Фотокаталитический фильтр



Антибактериальный фильтр



Опция: WI-FI USB



Опция: блок притока свежего воздуха O<sub>2</sub> Fresh



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Наименование модели   | Внутренний блок  | AS07NM5HRA        | AS09NM5HRA        | AS12NM5HRA        | AS18NM5HRA        | AS24NM5HRA        |
|---|--|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|   | Наружный блок  | 1U07BR4ERA        | 1U09BR4ERA        | 1U12BR4ERA        | 1U18EN2ERA        | 1U24RR4ERA        |
| Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт   | Охлаждение   | 2,2 (1,2 ~ 3,2)   | 2,7 (1,2 ~ 3,2)   | 3,5 (1,2 ~ 3,8)   | 5,2 (1,1 ~ 6,0)   | 7,1 (2,3 ~ 7,5)   |
|   | Обогрев  | 2,6 (1,4 ~ 3,7)   | 3,1 (1,4 ~ 3,7)   | 3,9 (1,4 ~ 4,2)   | 6,0 (1,05 ~ 6,5)  | 7,6 (2,9 ~ 8,0)   |
| Потребляемая мощность, номинал, кВт   | Охлаждение   | 0,657             | 0,805             | 1,08              | 1,485             | 2,19              |
|   | Обогрев  | 0,685             | 0,795             | 1,025             | 1,50              | 2,10              |
| Энергоэффективность   | EER / COP  | 3,35 / 3,8        | 3,35 / 3,9        | 3,24 / 3,8        | 3,5 / 4           | 3,24 / 3,62       |
| Класс энергоэффективности   | Охлаждение / Обогрев                                     | A / A             | A / A             | A / A             | A / A             | A / A             |
| <b>Внутренний блок (Заводская маркировка)</b>                                   |  | <b>AS09NA3HRA</b> | <b>AS09NA3HRA</b> | <b>AS12NB3HRA</b> | <b>AS18ND1HRA</b> | <b>AS24NE1HRA</b> |
| Электропитание, Ф / В / Гц  |  | 1 / 230 / 50      | 1 / 230 / 50      | 1 / 230 / 50      | 1 / 230 / 50      | 1 / 230 / 50      |
| Расход воздуха, (выс. скорость), м <sup>3</sup> /час                            |  | 500               | 500               | 600               | 800               | 1200              |
| Уровень звукового давления, (выс. / сред. / низк. / сверхнизк. скорость), дБ(А) |  | 34 / 30 / 26 / 20 | 34 / 30 / 26 / 20 | 35 / 33 / 27 / 21 | 44 / 40 / 35 / 28 | 47 / 43 / 38 / 35 |
| Размеры блока, (Ш x Г x В), мм  | Без упаковки   | 810 x 204 x 280   | 810 x 204 x 280   | 855 x 204 x 280   | 997 x 235 x 322   | 1115 x 248 x 336  |
|   | С упаковкой  | 909 x 279 x 355   | 909 x 279 x 355   | 954 x 279 x 355   | 1085 x 329 x 403  | 1205 x 341 x 416  |
| Вес без упаковки / с упаковкой, кг  |  | 9,7 / 12          | 9,7 / 12          | 10,3 / 12,5       | 12,4 / 15,8       | 16 / 19           |
| Пульт управления  |  | YR-HE             | YR-HE             | YR-HE             | YR-HE             | YR-HE             |
| <b>Наружный блок (Заводская маркировка)</b>                                     |  | <b>1U09BR4ERA</b> | <b>1U09BR4ERA</b> | <b>1U12BR4ERA</b> | <b>1U18EN2ERA</b> | <b>1U24RB4ERC</b> |
| Электропитание, Ф / В / Гц  |  | 1 / 230 / 50      | 1 / 230 / 50      | 1 / 230 / 50      | 1 / 230 / 50      | 1 / 230 / 50      |
| Уровень звукового давления, (выс. скорость), дБ(А)                              |  | 52                | 52                | 52                | 53                | 58                |
| Размеры блока, (Ш x Г x В), мм  | Без упаковки   | 780 x 245 x 540   | 780 x 245 x 540   | 780 x 245 x 540   | 780 x 245 x 640   | 890 x 353 x 697   |
|   | С упаковкой  | 920 x 351 x 620   | 920 x 351 x 620   | 920 x 351 x 620   | 920 x 351 x 720   | 1046 x 460 x 780  |
| Вес без упаковки / с упаковкой, кг  |  | 28 / 31           | 28 / 31           | 28 / 31           | 34 / 37,8         | 47 / 51           |
| Производитель компрессора   |  | Panasonic         | Panasonic         | Panasonic         | Mitsubishi        | Mitsubishi        |
| Тип хладагента  |  | R410A             | R410A             | R410A             | R410A             | R410A             |
| Трубопроводы хладагента   | Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)                     | 6,35 (1/4)        | 6,35 (1/4)        | 6,35 (1/4)        | 6,35 (1/4)        | 6,35 (1/4)        |
|   | Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)                        | 9,52 (3/8)        | 9,52 (3/8)        | 9,52 (3/8)        | 12,7 (1/2)        | 12,7 (1/2)        |
|   | Макс. длина / перепад высот, м                           | 15 / 10           | 15 / 10           | 15 / 10           | 25 / 15           | 25 / 15           |
|   | Заводская заправка хладагента, кг                        | 0,75              | 0,75              | 1                 | 1,3               | 1,6               |
|   | Макс. длина трубопроводов без дополнительной заправки, м | 7                 | 7                 | 7                 | 10                | 10                |
|   | Дополнительная заправка, г/м                             | 20                | 20                | 20                | 20                | 20                |
| Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C             | Охлаждение   | 18 ~ 43           | 18 ~ 43           | 18 ~ 43           | 18 ~ 43           | 18 ~ 43           |
|   | Обогрев  | -15 ~ 24          | -15 ~ 24          | -15 ~ 24          | -15 ~ 24          | -15 ~ 24          |

СПЛИТ-СИСТЕМЫ ВЫБОРОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ