

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

# Сплит-система MDV MDSAF-24HRN8 / MDOAF-24HN8

Модель: MDSAF-24HRN8 / MDOAF-24HN8 · Бренд: MDV

## Технические характеристики

|                                                                  |                     |
|------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Модель внутреннего блока                                         | MDSAF-24HRN8        |
| Модель наружного блока                                           | MDOAF-24HN8         |
| Тип управления компрессором                                      | on/off              |
| Холодопроизводительность, кВт                                    | 7,03                |
| Теплопроизводительность, кВт                                     | 7,33                |
| Электропитание, В/Гц/Ф                                           | 220-240/50/1        |
| Коэффициент энергоэффективности EER                              | 3,21                |
| Класс энергоэффективности (охлаждение)                           | A                   |
| Номинальный потребляемый ток (охлаждение), А                     | 9,50                |
| Номинальная потребляемая мощность (нагрев), кВт                  | 1,99                |
| Коэффициент сезонной энергоэффективности SCOP                    | 3,61                |
| Класс энергоэффективности (нагрев)                               | A                   |
| Номинальный потребляемый ток (нагрев), А                         | 10,00               |
| Максимальная потребляемая мощность, кВт                          | 2,90                |
| Максимальный потребляемый ток, А                                 | 15,5                |
| Подключение электропитания                                       | к внутреннему блоку |
| Кабель питания, мм <sup>2</sup>                                  | 3x2,5               |
| Межблочный кабель, мм <sup>2</sup>                               | 5x2,5               |
| Расход воздуха внутреннего блока, м <sup>3</sup> /ч              | 1000/800/700        |
| Расход воздуха внутреннего блока минимальный, м <sup>3</sup> /ч  | 700                 |
| Расход воздуха внутреннего блока максимальный, м <sup>3</sup> /ч | 1000                |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                            | 46,5/41/34          |
| Уровень шума внутреннего блока, минимальный, дБ(А)               | 34                  |
| Уровень шума наружного блока, дБ(А)                              | 60,5                |
| Тип компрессора                                                  | Ротационный         |
| Бренд компрессора                                                | GMCC                |
| Тип хладагента                                                   | R32                 |
| Заводская заправка хладагента, кг                                | 1,30                |
| Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м), г/м               | 24                  |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)                              | 9,52 (3/8)          |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)                                 | 15,9 (5/8)          |
| Максимальная длина труб, м                                       | 25                  |
| Максимальный перепад высот, м                                    | 10                  |
| Длина труб, не требующая дозаправки, м                           | 5                   |
| Нижний диапазон рабочих температурных границ, охлаждение, °C     | +18 (-40)           |
| Верхний диапазон рабочих температурных границ, охлаждение, °C    | +43                 |
| Нижний диапазон рабочих температурных границ, нагрев, °C         | -7                  |
| Верхний диапазон рабочих температурных границ, нагрев, °C        | +24                 |

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| Размер внутреннего блока, ширина, мм             | 1040 |
| Размер внутреннего блока, высота, мм             | 327  |
| Размер внутреннего блока, глубина, мм            | 220  |
| Размер наружного блока, ширина, мм               | 890  |
| Размер наружного блока, высота, мм               | 673  |
| Размер наружного блока, глубина, мм              | 342  |
| Размер внутреннего блока в упаковке, ширина, мм  | 1120 |
| Размер внутреннего блока в упаковке, высота, мм  | 405  |
| Размер внутреннего блока в упаковке, глубина, мм | 315  |
| Размер наружного блока в упаковке, ширина, мм    | 995  |
| Размер наружного блока в упаковке, высота, мм    | 740  |
| Размер наружного блока в упаковке, глубина, мм   | 398  |
| Вес нетто, внутренний блок, кг                   | 13,7 |
| Вес брутто, внутренний блок, кг                  | 17,1 |
| Вес нетто, наружный блок, кг                     | 47,9 |
| Вес брутто, наружный блок, кг                    | 50,9 |

ООО «АРС-Климат» · [arsclimat.ru](http://arsclimat.ru) · +7 (495) 780-93-99 · [info@arsclimat.ru](mailto:info@arsclimat.ru)

Характеристики предоставлены производителем MDV и могут быть изменены без уведомления. Актуальные цены и наличие — на [arsclimat.ru](http://arsclimat.ru). Лист сформирован 19.07.2026.