

## Коммерческое предложение от 24.04.2025

Наименование товара: Наружный блок мультizonальной системы VRF MDV MDV6-500WV2GN1

Ссылка на товар: [https://prom-katalog.ru/catalog/multizonalnye-vrv-sistemy/\\_vrf\\_mdv\\_mdv6\\_500wv2gn1](https://prom-katalog.ru/catalog/multizonalnye-vrv-sistemy/_vrf_mdv_mdv6_500wv2gn1)



### Описание

**Наружные блоки модульного исполнения серии V6** характеризуются гибкой системой проектирования за счет увеличенной длины магистралей хладагента, широким модельным рядом с мощностью от 25 до 90 кВт, большим количеством подключаемых внутренних блоков, самодиагностикой с расширенным функционалом и удобным механизмом пробного запуска в одно касание. Установка VRF систем — это самый экономичный и оптимальный вариант для крупных промышленных объектов с площадью от 250 до 1000 м<sup>2</sup>. К данной модели блока подключают до 53 внутренних блоков настенного, кассетного, канального или напольного типа.

### **Особенности наружных блоков модульного исполнения MDV MDV6-500WV2GN1:**

- Инверторный компрессор Hitachi с функцией впрыска пара EVI;
- Трехрядный теплообменник в моделях 67 - 90 кВт;
- Система управления электроэнергией (EMS);
- Проверка корректного подключения электропитания;
- Электронные регулируемые вентили для экономичного расхода фреона;
- Работа на обогрев от -25 до +24 С, на охлаждение от -15 до +54 С;
- Низкий уровень шума в течение 10 часов при активации "ночного режима";

- Увеличение эффективности системы на 10% благодаря пластинчатому теплообменнику, выступающий в роли переохладителя;
- Быстрая система оттаивания наружного блока;
- Эффективная работа на обогрев круглый год;
- Программа выравнивания моточасов обеспечит долгую и надежную работу оборудования;
- Увеличенный диаметр вентилятора до 75 см позволил снизить шум и повысить его производительность.

#### Опция:

- Функция обдува решетки вентилятора от снега;
- Функция black box - осуществляет запись рабочих циклов по 30 минут, что позволит быстро возобновить работу системы после устранения ошибок.

#### Характеристики

|                                                        |                      |
|--------------------------------------------------------|----------------------|
| Площадь помещения                                      | 500 кв. м.           |
| Режим работы                                           | Охлаждение и обогрев |
| Инвертор                                               | Да                   |
| Страна производителя                                   | Китай                |
| Страна сборки                                          | Китай                |
| Цвет                                                   | белый                |
| Тип блока                                              | Наружный             |
| Мощность охлаждения                                    | 50 кВт               |
| Мощность обогрева                                      | 50 кВт               |
| Потребляемая мощность (охлаждение)                     | 12.5 кВт             |
| Потребляемая мощность (обогрев)                        | 10.6 кВт             |
| Гарантийный срок                                       | 3 года               |
| Количество подключаемых внутренних блоков до           | 29                   |
| Уровень шума (внешний блок), Дб                        | 62                   |
| Электропитание                                         | 380-420/3/50         |
| Коэффициент эффективности EER                          | 4                    |
| Коэффициент эффективности COP                          | 4.7                  |
| Диапазон температур наружного воздуха (охлаждение), °C | -15 — 54             |
| Диапазон температур наружного воздуха (обогрев), °C    | -25 — 24             |
| Диаметр жидкой магистрали, мм                          | 19.05                |
| Диаметр газовой магистрали, мм                         | 31.75                |

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| Хладагент                          | R 410A              |
| Расход воздуха, куб. м/ч           | 17000               |
| Габаритный размер (внешнего блока) | 134 × 163.5 × 85 см |
| Вес (внешний блок)                 | 348 кг              |

---

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.