

MSZ-FH25VE / MUZ-FH25VEBH серии Deluxe SUBADAN ("Суперобогрев") – ультрасовременная система кондиционирования инверторного типа премиум-класса для охлаждения, обогрева и осушения воздуха в помещениях площадью до 27 кв.м.

Основное отличие и достоинство приборов этой серии в том, что они являются полноценными нагревательными приборами, т.е. способны не только создавать прохладу, но и в полной мере обогревать помещение зимой, что недоступно стандартным моделям кондиционеров. Это возможно, благодаря использованию спирального компрессора специальной модификации и технологии двухфазного впрыска хладагента.

Кондиционер ZUBADAN De Luxe MSZ-FH VEHZ способен работать в режиме обогрева при температурах наружного воздуха до -15°C . Теплопроизводительность Zubadan практически не уменьшается до температуры -25°C , при более низкой температуре она начинает снижаться, но даже при этом сохраняется явное преимущество над моделями других серий.

Кондиционер ZUBADAN De Luxe MSZ-FH VEBH автоматически регулирует мощность работы: потребляемая мощность снижается, когда температура в помещении приближается к желаемой, тем самым достигая экономии электроэнергии.

Серия De Luxe - это:

- высокая энергоэффективность
- низкий уровень шума (20-22 Дб)
- функция "I see" - функция зонального контроля температуры поверхности пола
- двойная плазменная очистка воздуха "PLASMA DUO"*

Кондиционер ZUBADAN De Luxe MSZ-FH VEBH имеет:

- быстрое и мощное оттаивание наружного теплообменника
- хладагент - фреон R410A
- функцию «I feel»
- 24-часовой таймер
- функция авторестарт
- разборный корпус внутреннего блока для удобства очистки
- возможность установки на старые трубопроводы
- возможность подключения к системе "Умный дом"

Дополнительно можно установить:

- недельный таймер
- центральное включение/выключение
- настенный пульт

Раздельное управление воздушными заслонками для широкого охвата помещения, а также для создания комфорта одновременно для нескольких пользователей.

Режимы работы

Инверторная сплит-система **MSZ-FH25VE / MUZ-FH25VEHZ** может работать в следующих режимах:

- **Охлаждение** — установить рабочий режим на «охлаждение», задать желаемую температуру воздуха в помещении (диапазон 16–33°C) и выбрать скорость воздушного потока (высокую, среднюю или низкую).
- **Обогрев** - установить рабочий режим на «обогрев», задать желаемую температуру воздуха в помещении (диапазон 16–33°C) и выбрать скорость воздушного потока (высокую, среднюю или низкую).
- **Вентиляция** - установить рабочий режим на «вентиляцию» и выбрать скорость воздушного потока (высокую, среднюю, низкую или автомат.).
- **Осушение** - установить рабочий режим на «осушение», задать желаемую температуру воздуха в помещении (диапазон 16–30°C) и выбрать скорость воздушного потока (высокую, среднюю или низкую).
- **Автоматический режим** установить - режим на «автоматический». В зависимости от температуры воздуха в помещении система автоматического управления выберет необходимый режим (обогрев, охлаждение, осушение).

Преимущества

- Кондиционер **MSZ-FH25VE / MUZ-FH25VEHZ**, благодаря уникальной конструкции настенного блока, обладает самым низким уровнем шума — всего 20 дБ. Это значение для большинства людей находится за порогом слышимости (тише, чем самый слабый шепот).
- Активный фильтр «Plasma Quad» очищает воздух, улавливая мельчайшие частицы и вредные примеси, устраняет запахи и табачный дым, разлагает пары формальдегида, выделяемые мебелью, а также насыщает микроклимат полезными анионами (отрицательно заряженными ионами).
- Функция «I see» обеспечивает комфортную температуру на всем пространстве помещения, независимо от его размеров и расположения внутреннего блока сплит-системы. Достигается это с помощью инфракрасного датчика-"глаза" кондиционера, который сканирует поверхность пола и стен и измеряет их температуру. В случае обнаружения микропроцессором «участка» с более высокой или низкой температурой вертикальные и горизонтальные жалюзи направляют к нему поток воздуха. Таким образом, в любом месте помещения равномерно поддерживается оптимальная температура воздуха, что особенно важно в детской комнате.
- В кондиционере используется экологически безопасный хладагент R410A, который является смесью двух хладагентов, не содержит хлора, почти не меняет температуру конденсации и не разрушает озоновый слой атмосферы.
- Инверторная сплит-система имеет значительные возможности по длине магистрали хладагента (максимально до 20 м) и перепаду высот (до 12 м). Это преимущество актуально, например, при установке наружного блока системы

кондиционирования на крыше высотного дома.

- **Гарантия качества**

Единая заводская система контроля качества, промежуточный контроль качества компонентов и тесты на функционирование подтверждают неизменно высокую надежность и долговечность кондиционеров Mitsubishi Electric