



Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE100VH / FDC100VSX-W

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: FDE100VH / FDC100VSX-W
Виробник: Mitsubishi Heavy Industries
Код товару: FDE100VH / FDC100VSX-W

від 223069 грн.

Опис

Підлогово-стельовий кондиціонер Mitsubishi Heavy FDE100VH / FDC100VSX-W — має сезонну енергоефективність A++ . Працює як на обігрів (до -20°C) так і на охолодження.

Можливе керування через Wi-Fi зі смартфона або планшета (опція).

Оснащений інверторним компресором.

Mitsubishi Heavy FDE100VH / FDC100VSX-W розрахований на роботу у великих приміщеннях площею приблизно 100 м².

Спліт-система функціонує на озонобезпечному фреоні - R32, що є більш екологічним та безпечним для навколишнього середовища.

Середній рівень шуму - від 34 дБ(А).

Функції:

Покращена енергоефективність;

Потужний потік повітря, що розповсюджується по всьому периметру приміщення;

Можна підключити до інтелектуальної системи Superlink, до системи «Розумний дім» за протоколами LonWorks та BACNet;

Сучасний дизайн, невелика вага;

Зручний монтаж фреонової магістралі;

Мийні пластикові кишенькові фільтри;

Видалення інею на теплообміннику зовнішнього блоку відбувається в автоматичному режимі;

Функція самодіагностики;

Функція автоматичного перезапуску.

Переважна більшість обладнання виробляється на заводі в Таїланді.

Моделі Mitsubishi забезпечені розширеною 3-річною гарантією від постачальника для вашої впевненості в японській якості.



Характеристики

| Основні характеристики | |
|---------------------------------------|--|
| Модель внутрішнього блоку | FDE100VH |
| Модель зовнішнього блоку | FDC100VSX-W |
| Рекомендована площа приміщення, кв. м | 81 - 100 |
| Холодопродуктивність (Min~Max), кВт | 10.0 (3.5~11.2) |
| Теплопродуктивність (Min~Max), кВт | 11.2 (2.7~16.0) |
| Споживана потужність охолодження, кВт | 2.33 |
| Споживана потужність обігріву, кВт | 2.52 |
| Клас енергоефективності охолодження | n/a |
| Клас енергоефективності обігріву | n/a |
| SEER | 7.00 |
| SCOP | 4.24 |
| Повітряний фільтр, шт. | Пластиковий сітчастий, що мийється x 2 |
| Гарантія, міс | 36 |
| Країна виробник | Таїланд |

| Рівень звукового тиску | |
|--|-------------------|
| Внутрішній блок, охолодження (Hi/Me/Lo/Ulo), дБ(А) | 48 / 43 / 38 / 34 |
| Внутрішній блок, обігрів (Hi/Me/Lo/Ulo), дБ(А) | 48 / 43 / 38 / 34 |
| Зовнішній блок, охолодження, дБ(А) | 53 |
| Зовнішній блок, обігрів, дБ(А) | 51 |

| Габарити | |
|---------------------------------------|------------------|
| Розмір внутрішнього блоку (ШxВxГ), мм | 1620 x 250 x 690 |
| Розмір зовнішнього блоку (ШxВxГ), мм | 970 x 1300 x 370 |
| Вага внутрішнього блоку (нетто), кг | 43.0 |
| Вага зовнішнього блоку (нетто), кг | 99.0 |

| Робочий діапазон зовнішніх температур | |
|---------------------------------------|----------------|
| Робота на охолодження, °C | від -15 до +50 |
| Робота на обігрів, °C | від -20 до +20 |

| Додаткові характеристики | |
|--------------------------|----------------|
| Серія внутрішнього блоку | FDE-VH |
| Серія зовнішнього блоку | Hyper Inverter |
| Тип внутрішнього блоку | Стельовий |

| Рівень звукової потужності | |
|-------------------------------------|----|
| Внутрішній блок, охолодження, дБ(А) | 64 |
| Внутрішній блок, обігрів, дБ(А) | 64 |
| Зовнішній блок, охолодження, дБ(А) | 67 |
| Зовнішній блок, обігрів, дБ(А) | 67 |

| Циркуляція повітря | |
|---|--------------------------|
| Внутрішній блок, охолодження (Hi/Me/Lo/Ulo), м3/год | 1920 / 1560 / 1260 / 990 |
| Внутрішній блок, обігрів (Hi/Me/Lo/Ulo), м3/год | 1920 / 1560 / 1260 / 990 |
| Зовнішній блок, охолодження, м3/год | 6000 |
| Зовнішній блок, обігрів, м3/год | 6000 |

| Дані для монтажу | |
|--|-----|
| Відстань між опорами зовнішнього блоку, мм | n/a |
| Діаметр отвору для дренажу вн. бл., мм | n/a |

| Параметри електроживлення | |
|-----------------------------|--------------------------|
| Електроживлення | 3 фази, 380-415 В, 50 Гц |
| Підключення електроживлення | Зовнішній блок |
| Кабель живлення, кв. мм | 4x4.0, 1x1.5 |
| Міжблочний кабель, кв. мм | 4x1.5 |

Аналоги

- Кондиціонер Mitsubishi Heavy SRK100ZR-W / FDC100VNP-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU71VH / FDC71VNP-W Канальний високого тиску Standard Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT40VH / SRC40ZSX-W1
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDF71VH / FDC71VNP-W Колонний Standard Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE40VH / SRC40ZSX-W1
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDTС60VH / SRC60ZSX-W1
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy канальний FDUM60VH / SRC50ZSX-W1

- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE71VH / FDC71VNX-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE100VH / FDC100VNA-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE71VH / FDC71VNP-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT140VH / FDC140VXS-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE140VH / FDC140VXS-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE125VH / FDC125VXS-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE140VH / FDC140VNX-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE125VH / FDC125VNX-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE100VH / FDC100VNX-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE60VH / SRC60ZSX-W3
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE50VH / SRC50ZSX-W3
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE100VH / FDC100VNP-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE100VH / FDC90VNP-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE140VH / FDC140VSA-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE125VH / FDC125VSA-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE100VH / FDC100VSA-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE140VH / FDC140VNA-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE125VH / FDC125VNA-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy SRK100ZR-W / FDC100VNX-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy SRK100ZR-W / FDC100VSA-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy SRK100ZR-W / FDC100VNA-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy каналний FDU71VH / FDC71VNX-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT140VH / FDC140VNA-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT140VH / FDC140VNX-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT125VH / FDC125VNX-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT125VH / FDC125VNA-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT125VH / FDC125VSA-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT100VH / FDC100VSA-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT100VH / FDC100VNA-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT100VH / FDC100VNX-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT100VH / FDC100VXS-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT100VH / FDC90VNP-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT100VH / FDC100VNP-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT71VH / FDC71VNP-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT71VH / FDC71VNX-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT60VH / SRC60ZSX-W3
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT50VH / SRC50ZSX-W3
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE125VH / FDC125VNP-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDT140VH / FDC140VSA-W Касетний Micro Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDT125VH / FDC125VNP-W Касетний Standard Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDUM140VH / FDC140VXS Канальний середнього тиску Hyper Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU100VH / FDC100VNX-W Канальний високого тиску Hyper Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU100VH / FDC100VXS-W Канальний високого тиску Hyper Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU125VH / FDC125VNX-W Канальний високого тиску Hyper Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU125VH / FDC125VXS-W Канальний високого тиску Hyper Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU100VH / FDC100VNA-W Канальний високого тиску Micro Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU100VH / FDC100VSA-W Канальний високого тиску Micro Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU125VH / FDC125VSA-W Канальний високого тиску Micro Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU100VH / FDC90VNP-W Канальний високого тиску Standard Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU125VH / FDC125VNP-W Канальний високого тиску Standard Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDF71VH / FDC71VNX-W Колонний Hyper Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDF100VH / FDC100VNX-W Колонний Hyper Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDF100VH / FDC100VXS-W Колонний Hyper Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDF125VH / FDC125VNX-W Колонний Hyper Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDF125VH / FDC125VXS-W Колонний Hyper Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDF140VH / FDC140VNX-W Колонний Hyper Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDF140VH / FDC140VXS-W Колонний Hyper Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDF100VH / FDC100VNA-W Колонний Micro Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDF100VH / FDC100VSA-W Колонний Micro Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDF125VH / FDC125VNA-W Колонний Micro Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDF125VH / FDC125VSA-W Колонний Micro Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDF140VH / FDC140VNA-W Колонний Micro Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDF140VH / FDC140VSA-W Колонний Micro Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDF100VH / FDC90VNP-W Колонний Standard Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDF100VH / FDC100VNP-W Колонний Standard Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE140VH / FDC140VXS-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE50VH / SRC50ZSX-W2
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE60VH / SRC60ZSX-W1
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT50VH / SRC50ZSX-W2
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT60VH / SRC60ZSX-W1
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT60VH / SRC60ZSX-W3
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT60VH / SRC60ZSX-W3
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT60VH / SRC60ZSX-W3
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT60VH / SRC60ZSX-W3
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT60VH / SRC60ZSX-W3
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT60VH / SRC60ZSX-W3
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy SRK100ZR-W / FDC100VNA-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy SRK71ZR-W / FDC71VNP-W
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy SRK71ZR-W / FDC71VNX-W Diamond series
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU100VH / FDC100VNP-W Канальний високого тиску Standard Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU125VH / FDC125VNA-W Канальний високого тиску Micro Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU140VH / FDC140VNA-W Канальний високого тиску Micro Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU140VH / FDC140VNX-W Канальний високого тиску Hyper Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU140VH / FDC140VSA-W Канальний високого тиску Micro Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU140VH / FDC140VXS-W Канальний високого тиску Hyper Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU200VH / FDC200VSA-W Канальний високого тиску Micro Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU250VH / FDC250VSA-W Канальний високого тиску Micro Inverter

| | |
|---|-----------------|
| Номинал автоматичного вимикача, А | 20 |
| Максимальний пусковий струм, А | 14 |
| Робочий струм охолодження, А | n/a |
| Робочий струм обігріву, А | n/a |
| Під'єднання фреоноводів | |
| Тип фреону | R32 |
| Заводська заправка, кг | n/a |
| Заводська заправка, м | 30 |
| Дозаправка фреону, г/м | n/a |
| Приєднання труб, рідина, мм (дюйм) | 9.52 (3/8") |
| Приєднання труб, газ, мм (дюйм) | 15.88 (5/8") |
| Максимальна довжина магістралі, м | 100 |
| Максимальний перепад висот, зовн. вище / нижче, м | 50 / 15 |
| Тип компресора | Ротатійний |
| Виробник компресора | Mitsubishi H.I. |
| Компресорне масло, заправка, мл | n/a |

- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU280VH / FDC280VSA-W Канальний високого тиску Micro Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDUM100VH / FDC100VNA-W Канальний середнього тиску Micro Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDUM100VH / FDC100VNP-W Канальні середнього тиску Standard Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDUM100VH / FDC100VNX-W Канальний середнього тиску Hyper Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDUM100VH / FDC100VSA-W Канальний середнього тиску Micro Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDUM100VH / FDC100VVSX-W Канальний середнього тиску Hyper Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDUM100VH / FDC90VNP-W Канальний середнього тиску Standard Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDUM125VH / FDC125VNA-W Канальний середнього тиску Micro Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDUM125VH / FDC125VNP-W Канальні середнього тиску Standard Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDUM125VH / FDC125VNX-W Канальний середнього тиску Hyper Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDUM125VH / FDC125VSA-W Канальний середнього тиску Micro Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDUM125VH / FDC125VVSX-W Канальний середнього тиску Hyper Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDUM140VH / FDC140VNA-W Канальний середнього тиску Micro Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDUM140VH / FDC140VNX-W Канальний середнього тиску Hyper Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDUM140VH / FDC140VSA-W Канальний середнього тиску Micro Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDUM140VH / FDC140VVSX-W Канальний середнього тиску Hyper Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDUM71VH / FDC71VNP-W Канальні середнього тиску Standard Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy канальний FDUM40VH / SRC40ZSX-W1](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy канальний FDUM50VH / SRC50ZSX-W2](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy канальний FDUM50VH / SRC50ZSX-W3](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDTС50VH / SRC50ZSX-W2](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy канальний FDUM60VH / SRC60ZSX-W3](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy канальний FDUM71VH / FDC71VNX-W середнього тиску](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT125VH / FDC125VVSX-W](#)