



Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU100VH / FDC100VSA-W Канальний високого тиску Micro Inverter

[Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі](#)

Артикул: FDU100VH / FDC100VSA-W
Виробник: Mitsubishi Heavy Industries
Код товару: FDU100VH / FDC100VSA-W

від 180616 грн.

Опис

Канальна спліт-система високого тиску Mitsubishi Heavy FDU100VH / FDC100VSA-W — має сезонну енергоефективність A++ на охолодження та A+ на обігрів.

Оснащений інверторним компресором.

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

Середній рівень шуму - від 30 дБ(А).

Функції:

Рівномірний розподіл повітряного потоку.

Робочий діапазон зовнішніх температур: охолодження від -15 °C до +50°C, обігрів від -20°C до +20°C.

Протипиловий фільтр очищення повітря

Переважна більшість обладнання виробляється на заводі в Таїланді.

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



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 Колоний Standard Inverter
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE40VH / SRC40ZSX-W1
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDC60VH / SRC60ZSX-W1
- Кондиціонер Mitsubishi Heavy каналний FDU50VH / 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 FDE100VH / FDC100VXS-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

Характеристики

Основні характеристики	
Модель внутрішнього блоку	FDU100VH
Модель зовнішнього блоку	FDC100VSA-W
Рекомендована площа приміщення, кв. м	81 - 100
Холодопродуктивність (Min~Max), кВт	10.0 (4.0~11.2)
Теплопродуктивність (Min~Max), кВт	11.2 (4.0~12.5)
Споживана потужність охолодження, кВт	2.99
Споживана потужність обігріву, кВт	2.66
Клас енергоефективності охолодження	A++
Клас енергоефективності обігріву	A+
SEER	6.11
SCOP	4.19
Зовнішній статичний тиск, Па	Стандартний: 60 Max: 200
Повітряний фільтр, шт.	п/а
Гарантія, міс	36
Країна виробник	Таїланд

Рівень звукового тиску	
Внутрішній блок, охолодження (Hi/Me/Lo/Ulo), дБ(А)	44 / 38 / 36 / 30
Внутрішній блок, обігрів (Hi/Me/Lo/Ulo), дБ(А)	44 / 38 / 36 / 30
Зовнішній блок, охолодження, дБ(А)	54
Зовнішній блок, обігрів, дБ(А)	65

Габарити	
Розмір внутрішнього блоку (ШхВхГ), мм	1370 x 280 x 740
Розмір зовнішнього блоку (ШхВхГ), мм	970 x 845 x 370
Вага внутрішнього блоку (нетто), кг	54.0
Вага зовнішнього блоку (нетто), кг	78.0

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	FDU-VH
Серія зовнішнього блоку	Micro Inverter
Тип внутрішнього блоку	Канальний

Рівень звукової потужності	
Внутрішній блок, охолодження, дБ(А)	65
Внутрішній блок, обігрів, дБ(А)	65
Зовнішній блок, охолодження, дБ(А)	69
Зовнішній блок, обігрів, дБ(А)	70

Циркуляція повітря	
Внутрішній блок, охолодження (Hi/Me/Lo/Ulo), м3/год	2160 / 1680 / 1500 / 1140
Внутрішній блок, обігрів (Hi/Me/Lo/Ulo), м3/год	2160 / 1680 / 1500 / 1140
Зовнішній блок, охолодження, м3/год	4500
Зовнішній блок, обігрів, м3/год	4380

Дані для монтажу	
Відстань між опорами зовнішнього блоку, мм	580
Діаметр отвору для дренажу вн. бл., мм	п/а

Параметри електроживлення	
Електроживлення	3 фази, 380-415 В, 50 Гц
Підключення електроживлення	Зовнішній блок

- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy SRK100ZR-W / FDC100VNX-W](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy SRK100ZR-W / FDC100VXS-W](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy SRK100ZR-W / FDC100VSA-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 FDU140VH / 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 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 FDT50VH / SRC50ZSX-W3](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT60VH / SRC60ZSX-W3](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT40VH / SRC40ZSX-W1](#)
- [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](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU280VH / FDC280VSA-W Канальний високого тиску Micro Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU100VH / FDC100VNA-W Канальний середнього тиску Micro Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU100VH / FDC100VNP-W Канальні середнього тиску Standard Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU100VH / FDC100VNX-W Канальний середнього тиску Hyper Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU100VH / FDC100VSA-W Канальний середнього тиску Micro Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU100VH / FDC100VXS-W Канальний середнього тиску Hyper Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU100VH / FDC90VNP-W Канальний середнього тиску Standard Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU125VH / FDC125VNA-W Канальний середнього тиску Micro Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU125VH / FDC125VNP-W Канальні середнього тиску Standard Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU125VH / FDC125VNX-W Канальний середнього тиску Hyper Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU125VH / FDC125VSA-W Канальний середнього тиску Micro Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU125VH / FDC125VXS-W Канальний середнього тиску Hyper Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU140VH / FDC140VNA-W Канальний середнього тиску Micro Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU140VH / FDC140VNX-W Канальний середнього тиску Hyper Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU140VH / FDC140VSA-W Канальний середнього тиску Micro Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU140VH / FDC140VXS-W Канальний середнього тиску Hyper Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU71VH / FDC71VNP-W Канальні середнього тиску Standard Inverter](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy каналний FDU40VH / SRC40ZSX-W1](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy каналний FDU50VH / SRC50ZSX-W2](#)

Кабель живлення, кв. мм	4x4.0, 1x1.5
Міжблочний кабель, кв. мм	4x1.5
Номинал автоматичного вимикача, А	20
Максимальний пусковий струм, А	17
Робочий струм охолодження, А	п/а
Робочий струм обігріву, А	п/а
Під'єднання фреоноводів	
Тип фреону	R32
Заводська заправка, кг	3.3
Заводська заправка, м	30
Дозаправка фреону, г/м	54
Приєднання труб, рідина, мм (дюйм)	9.52 (3/8")
Приєднання труб, газ, мм (дюйм)	15.88 (5/8")
Максимальна довжина магістралі, м	50
Максимальний перепад висот, зовн. вище / нижче, м	50 / 15
Тип компресора	Ротаційний
Виробник компресора	Ротаційний
Компресорне масло, заправка, мл	п/а

- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy каналний FDUM50VH / SRC50ZSX-W3](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDTC50VH / SRC50ZSX-W2](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy каналний FDUM60VH / SRC60ZSX-W3](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy каналний FDUM71VH / FDC71VNX-W середнього тиску](#)
- [Кондиціонер Mitsubishi Heavy касетний FDT125VH / FDC125V SX-W](#)