



## Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDU100VH / FDC100VSX-W Канальний високого тиску Hyper Inverter

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

Артикул: FDU100VH / FDC100VSX-W  
Виробник: Mitsubishi Heavy Industries  
Код товару: FDU100VH / FDC100VSX-W

від 210114 грн.

### Опис

Канальна спліт-система високого тиску Mitsubishi Heavy FDU100VH / FDC100VSX-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.



### Характеристики

Основні характеристики	
Модель внутрішнього блоку	FDU100VH
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 (2.7~12.5)
Споживна потужність охолодження, кВт	2.59
Споживна потужність обігріву, кВт	2.63
Клас енергоефективності охолодження	n/a
Клас енергоефективності обігріву	n/a
SEER	6.29
SCOP	4.13
Повітряний фільтр, шт.	n/a
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)	53
Зовнішній блок, обігрів, дБ(А)	51
Габарити	
Розмір внутрішнього блоку (ШхВхГ), мм	1370 x 280 x 740
Розмір зовнішнього блоку (ШхВхГ), мм	970 x 1300 x 370
Вага внутрішнього блоку (нетто), кг	54.0
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	FDU-VH
Серія зовнішнього блоку	Hyper 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)	67
Зовнішній блок, обігрів; дБ(А)	67
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	6000
Зовнішній блок, обігрів, м3/год	6000
Дані для монтажу	
Відстань між опорами зовнішнього блоку, мм	580
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
Номинал автоматичного вимикача, А	20
Максимальний пусковий струм, А	15
Робочий струм охолодження, А	n/a
Робочий струм обігріву, А	n/a

#### Під'єднання фреоноводів

Тип фреону	R32
Заводська заправка, кг	4.0
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	100
Максимальний перепад висот, зовн. вище / нижче, м	50 / 15
Тип компресора	Ротаційний
Виробник компресора	Mitsubishi H.I.
Компресорне масло, заправка, мл	n/a