



## Кондиціонер Mitsubishi Heavy FDUM100VH / FDC100VNX-W Канальний середнього тиску Hyper Inverter

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

Артикул: FDUM100VH / FDC100VNX-W  
Виробник: Mitsubishi Heavy Industries  
Код товару: FDUM100VH / FDC100VNX-W

від 183546 грн.

### Опис

Канальна спліт система середнього тиску Mitsubishi Heavy FDUM100VH / FDC100VNX-W — має сезонну енергоефективність A++ на охолодження та A+ на обігрів.

Оснащений інверторним компресором.

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

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 °С до +50°С, обігрів від -20°С до +20°С.

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	FDUM100VH
Модель зовнішнього блоку	FDC100VNX-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	97.0
Робочий діапазон зовнішніх температур	
Робота на охолодження, °С	від -15 до +50
Робота на обігрів, °С	від -20 до +20
Додаткові характеристики	
Серія внутрішнього блоку	FDUM-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	1 фаза, 220-240 В, 50 Гц
Підключення електроживлення	Зовнішній блок
Кабель живлення, кв. мм	3x6.0

Міжблочний кабель, кв. мм	4x1.5
Номинал автоматичного вимикача, А	30
Максимальний пусковий струм, А	26
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