



## Кондиціонер Mitsubishi Heavy стельовий FDE100VH / FDC100VNA-W

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

Артикул: FDE100VH / FDC100VNA-W  
Виробник: Mitsubishi Heavy Industries  
Код товару: FDE100VH / FDC100VNA-W

від 170626 грн.

### Опис

Підлогово-стельовий кондиціонер FDE100VH / FDC100VNA-W — працює як на обігрів (до -20°C) так і на охолодження.

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

Оснащений інверторним компресором.

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

Середній рівень шуму - від 48 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	FDC100VNA-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)
Споживна потужність охолодження, кВт	2.85
Споживна потужність обігріву, кВт	2.54
Клас енергоефективності охолодження	A++
Клас енергоефективності обігріву	A+
SEER	6.67
SCOP	4.31
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)	54
Зовнішній блок, обігрів, дБ(А)	55

Габарити	
Розмір внутрішнього блоку (ШxВxГ), мм	1620 x 250 x 690
Розмір зовнішнього блоку (ШxВxГ), мм	970 x 845 x 370
Вага внутрішнього блоку (нетто), кг	43.0
Вага зовнішнього блоку (нетто), кг	77.0

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	Micro 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)	69
Зовнішній блок, обігрів, дБ(А)	70

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	4500
Зовнішній блок, обігрів, м3/год	4380

Дані для монтажу	
Відстань між опорами зовнішнього блоку, мм	n/a
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	24
Робочий струм охолодження, А	n/a
Робочий струм обігріву, А	n/a

#### Під'єднання фреоноводів

Тип фреону	R32
Заводська заправка, кг	3.3
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	50
Максимальний перепад висот, зовн. вище / нижче, м	50 / 15
Тип компресора	Ротатійний
Виробник компресора	Mitsubishi H.I.
Компресорне масло, заправка, мл	n/a