

Универсальные наружные блоки (подходят для внутренних блоков канального, колонного, кассетного типа)

Модель			MDOUB-96HD1N1
Электропитание (наружный блок)		В/Гц/Ф	380-415/50/3
Модель компрессора			ATQ580D66UNT
Тип компрессора			Ротационный
Бренд компрессора			GMCC
Уровень шума		дБ(А)	60
Хладагент	Тип		R410a
	Заводская заправка	кг	6
Размер	Ш x В x Г	мм	1120x1558x400
Размер в упаковке			1270x1720x565
Вес нетто	Наружный блок	кг	142
Вес брутто			164
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	9,53 (3/8)
	Газовая труба		<30 м=22,2 (7/8), от 30 до 50м=25,4 (1)
Максимальная длина труб		м	50
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, наружный блок выше			30
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, наружный блок ниже			20
Рабочие температурные границы, охлаждение		°C	+10 ~ +55
Рабочие температурные границы, нагрев			-15 ~ +27
Максимальная потребляемая мощность (кассетн/каналн/колонн ВБ)**		кВт	11,8 / 14 / 13
Максимальный потребляемый ток (кассетн/каналн/колонн ВБ)**		А	21 / 27 / 29

* Универсальный наружный блок MDOUB-96HD1N1 может использоваться с внутренними блоками колонного (MDFA-96HRAN1), канального (MDTA-96HWAN1 и MDNA-96HWAN1) и кассетного (MDQ4A-48HRAN1) типов.

** Максимальный потребляемый ток и максимальная потребляемая мощность в таблице характеристик наружных блоков даны для кондиционера в целом (внутренний+наружный блок).

Производительность дана на следующих условиях: **охлаждение**: температура входящего воздуха: 27°C (сухой термометр); 19°C (мокрый термометр); температура наружного воздуха: 35°C (сухой термометр); **нагрев**: температура входящего воздуха: 20°C (сухой термометр); температура наружного воздуха: 7°C (сухой термометр), 6°C (мокрый термометр); эквивалентная длина трубопровода: 7,5 м (горизонтально).

ПРЕИМУЩЕСТВА:

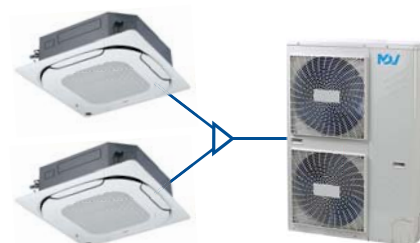
Универсальность

Внутренние блоки подбираются в зависимости от типа помещения и используют **универсальный наружный блок**.

Высокие длины трасс

Инверторная полупромышленная мульти-сплит-система MDV с 2 внутренними блоками кассетного типа обладает увеличенными максимальными значениями длин трасс – суммарная длина трассы может составлять до 70 метров, при этом от наружного блока идет только одна пара фреоновых труб, а подключение внутренних блоков осуществляется с помощью рефнета-разветвителя.

Сплит-системы с колонными внутренними блоками обладают значениями длины трассы до 60 метров, а сплит-системы с канальными внутренними блоками – до 50 метров.



Суммарная длина трассы до 70 метров!

Широкий температурный диапазон

Инверторные полупромышленные сплит-системы обладают широким температурным диапазоном, и могут работать на нагрев даже при температуре окружающей среды **от -15°C!**



Инверторная технология

Благодаря инверторному принципу регулирования производительности компрессора, полупромышленные сплит-системы MDV плавно регулируют и точно поддерживают температуру в помещении, а также не нагружают электросеть пусковыми токами.



Надежность

Противопылевой фильтр **уже включен в комплект поставки** для всех типов внутренних блоков – канальных, кассетных, колонных.