

КОЛОННЫЕ 3D DC-INVERTER ERP



Сплит-система колонного типа — это система кондиционирования воздуха с дистанционным управлением, предназначенная для создания комфортных климатических условий в помещениях большой площади. Такие системы часто используются в залах торжеств, кафе и ресторанах, а также в холлах различных учреждений.

Колонный кондиционер отличается дальностью потока воздуха до 15 метров, что позволяет эффективно охлаждать или обогревать большие пространства. В случаях, когда невозможно установить другие типы кондиционеров из-за особенностей помещения (например, отсутствия фальшпотолка или декоративных коробов), колонный кондиционер становится оптимальным решением. Простота монтажа таких систем также позволяет значительно сэкономить на установке.

УПРАВЛЕНИЕ



Беспроводной пульт дистанционного управления RG10, с держателем

в комплекте



ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

MDFYC-24HRFN8

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

MDOUL-24HFN8

ХЛАДАГЕНТ

R32

ПОДРОБНЕЕ
О СЕРИИ





Встроенное Wi-Fi-управление

Wi-Fi-модуль в сплит системах со встроенным Wi-Fi-управлением является неотделимой частью платы управления внутренним блоком или проводного пульта. Позволяет удаленно управлять кондиционером со смартфона или голосовых помощников.



Трёхмерное управление воздушным потоком 3D Air Flow

Ступенчатое регулирование вертикального и горизонтального положения жалюзи позволяет максимально точно настроить направление воздушного потока в помещении, а режим качания обеспечивает его равномерное распределение. Настраивается с пульта дистанционного управления

Здоровье и комфорт

- Мягкое охлаждения Breeze Away
- Противопылевой фильтр
- Самоочистка внутреннего блока
- Режим комфортного сна
- Режим Silent
- Теплый пуск

Функциональность

- Режим ECO
- Режим Turbo
- Температурная компенсация
- Функция Follow me
- Функция GEAR
- Сенсорный дисплей
- Дежурный обогрев 8 °C
- ИК-пульт с держателем
- Встроенное Wi-Fi-управление
- Автоматический перезапуск
- 3D Air Flow
- Запоминание положения жалюзи
- Автоматическая оттайка
- Кнопка включения без пульта

Эффективность

- 3D DC-Inverter ERP
- Хладагент R32
- Широкий температурный диапазон

Надежность

- Компрессоры GMCC
- Обнаружение утечки хладагента
- Функция самодиагностики
- Защита от резких перепадов напряжения
- Работа в условиях нестабильных электрических сетей
- Golden Fin
- Качественный пластик
- Защитная крышка вентиля наружного блока

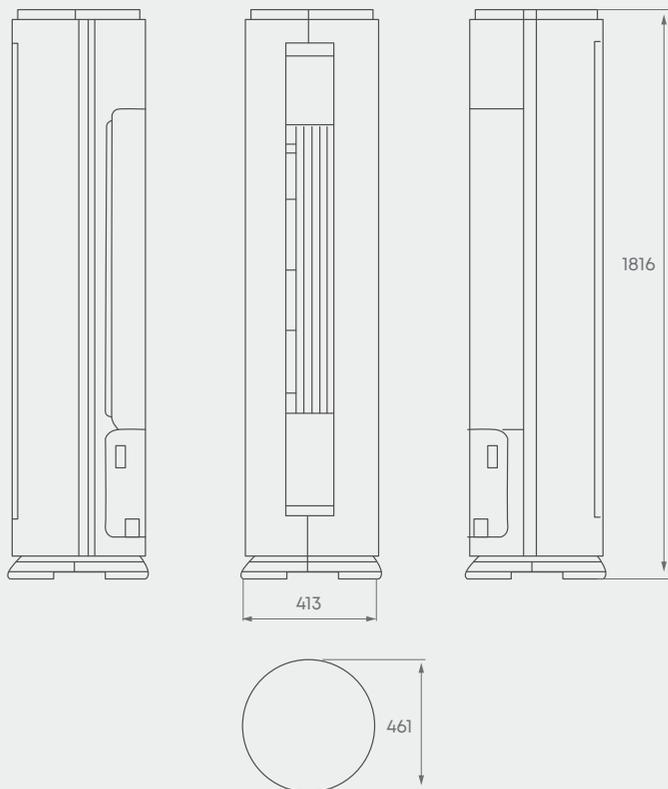


КОЛОННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ ERP 3D DC-INVERTER

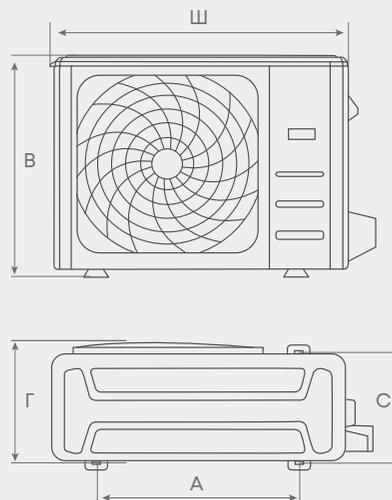
Модель		MDFYC-24HRFN8	
Наружный блок		MDOUL-24HFN8	
Номинальная холодопроизводительность	кВт	7.03 (2.27–8.16)	
Номинальная теплопроизводительность	кВт	7.74 (2.17–9.65)	
Электропитание	В/Гц/ф	220–240/50/1	
Охлаждение	Номинальная потребляемая мощность	кВт	2.15 (0.55–2.85)
	Номинальный потребляемый ток	А	9.5 (2.4–12.6)
	SEER / класс энергоэффективности		6.1 / A++
Нагрев	Номинальная потребляемая мощность	кВт	2.07 (0.41–2.98)
	Номинальный потребляемый ток	А	9.2 (1.8–13.2)
	SCOP / класс энергоэффективности		4.1 / A+
Максимальная потребляемая мощность	кВт	4.80	
Максимальный потребляемый ток	А	20.0	
Подключение электропитания		к наружному блоку	
Кабель питания	мм ²	3×2.5	
Межблочный кабель	мм ²	4×1.5	
Расход воздуха внутреннего блока	м ³ /ч	1000/860/630	
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	45/42.5/39.5/32	
Расход воздуха наружного блока	м ³ /ч	3500	
Уровень шума наружного блока	дБ(А)	59.5	
Диаметр дренажной трубки	мм	25	
Тип компрессора		ротационный	
Бренд компрессора		GMCC	
Макс. длина трубопровода / макс. перепад высот	м	50 / 25	
Хладагент	Тип	R32	
	Заводская заправка	кг	1.13
Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м)	г/м	12	
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6.35 (1/4)
	Газовая труба	мм (дюйм)	12.7 (1/2)
Рабочий диапазон наружных температур	Охлаждение	°С	-15~50
	Нагрев	°С	-20~24
Габариты блока (ШхВхГ)	Внутренний блок	мм	413×1816×461
	Наружный блок	мм	890×673×342
Габариты упаковки (ШхВхГ)	Внутренний блок	мм	510×2040×530
	Наружный блок	мм	995×740×398
Вес нетто	Внутренний блок	кг	30.5
	Наружный блок	кг	43.8
Вес брутто	Внутренний блок	кг	41.0
	Наружный блок	кг	46.8

ГАБАРИТЫ

MDFYC-24HRFN8



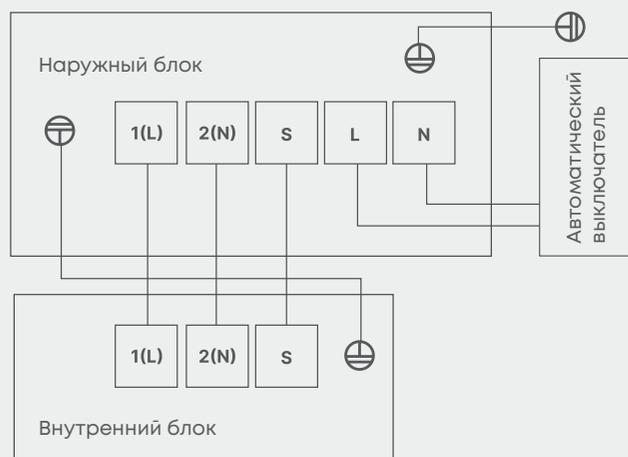
MDOUL-24HFN8



Модель	Ш	В	Г	А	С	
MDOUL-24HFN8	мм	890	673	342	663	354

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ

MDFYC-24HRFN8



рук-во
по монтажу
и эксплуата-
ции



Модель	MDFYC-24HRFN8	
Кабель электропитания	мм ²	3×2.5
Межблочный кабель	мм ²	4×1.5