

ПРЕДПРИЯТИЕ МАКСАЭРО

- Производство воздуховодов и систем вентиляции
- Клапаны противопожарные
- Клапаны дымоудаления
- Вентиляторы общепром, дымоудаления, крышные

220056, г. Минск, ул. Стариновская, 15

Тел./факс: +375 17 244-67-44, 258-67-51, 347-73-56, 252-54-27

Velcom: +375 29 603-88-99

E-mail: olegaero@yandex.by

www.maxaero.by

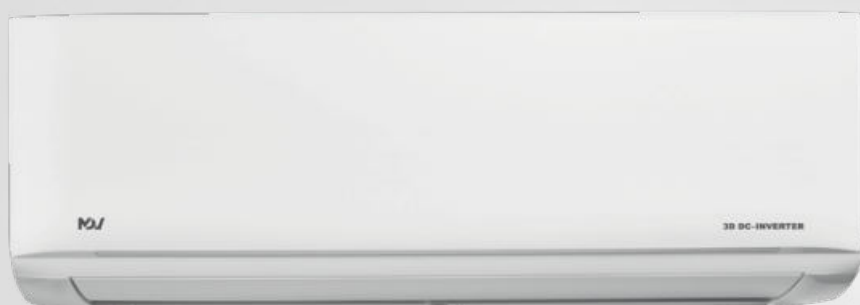


Бытовые сплит-системы MDV INFINI UVP Pro



БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

INFINI UVPro INVERTER



Полностью инверторная сплит-система INFINI UVPro создана для тех, кто ценит не только комфортную температуру, но и чистоту воздуха в помещении. Встроенная УФ-лампа эффективно обеззараживает воздух и внутренние компоненты, уничтожая вирусы и бактерии. Биоплярный ионизатор Air Magic усиливает действие лампы, вырабатывая отрицательные и положительные ионы для дополнительной очистки воздуха. Фильтры тонкой очистки — фотокаталитический и комбинированный — избавляют воздух от формальдегидов, аммиака и нейтрализуют неприятные запахи.

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

MDSAL-09HRFN8
MDSAL-12HRFN8
MDSAL-18HRFN8
MDSAL-24HRFN8

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

MDOAG-09HFN8
MDOAG-12HFN8
MDOAG-18HFN8
MDOAG-24HFN8

УПРАВЛЕНИЕ



Беспроводной пульт
дистанционного
управления RG10
с держателем
в комплекте

ХЛАДАГЕНТ

R32

ОПЦИИ:



Проводной пульт
дистанционного
управления
KJR-29B1



Проводной пульт
дистанционного
управления
KJR-12B



Проводной пульт
дистанционного
управления
KJR-120A



Wi-Fi-
модуль
EU-OSK105



Трехмерное управление воздушным потоком 3D Air Flow

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



Технология UVpro

Встроенная ультрафиолетовая лампа обеспечивает эффективную защиту от бактерий и вирусов. УФ-излучение обеззараживает не только воздух, проходящий через внутренний блок кондиционера, но и сам теплообменник.



Надежная работа системы

Благодаря японским технологиям компрессор GMCC (Guangdong Midea-Toshiba Compressor Corporation) обеспечивает надежную и стабильную работу кондиционера. А применение покрытия Golden Fin улучшает эффективность теплообмена, а также увеличивает срок эксплуатации кондиционера.



Здоровье и комфорт

- Биполярный ионизатор Air Magic
- Ультрафиолетовая лампа
- Мягкое охлаждения Breeze Away
- Противопылевой фильтр высокой плотности
- Фотокаталитический фильтр
- Самоочистка внутреннего блока
- Режим комфортного сна
- Режим Silent («Тихий»)
- Теплый пуск
- Таймер
- Отключение подсветки и звука

Функциональность

- Режим ECO
- Режим Turbo
- Температурная компенсация
- Функция Follow me
- Функция GEAR
- Дежурный обогрев 8 °C
- ИК-пульт с держателем
- Проводной пульт (опция)
- Wi-Fi-управление (опция)
- Автоматический перезапуск
- Бесступенчатая регулировка скорости
- 3D Air Flow
- Запоминание положения жалюзи
- Автоматическая оттайка
- Кнопка включения без пульта
- Режим 1W Standby
- 5-скоростной вентилятор наружного блока

Эффективность

- 3D DC-Inverter ERP
- Широкий температурный диапазон
- Обогрев при низких температурах
- Низкотемпературный комплект -27 °C (опция)

Надежность

- Компрессоры GMCC
- Обнаружение утечки хладагента
- Функция самодиагностики
- Защита от резких перепадов напряжения
- Работа в условиях нестабильных электрических сетей
- Golden Fin
- Качественный пластик
- Emergency using

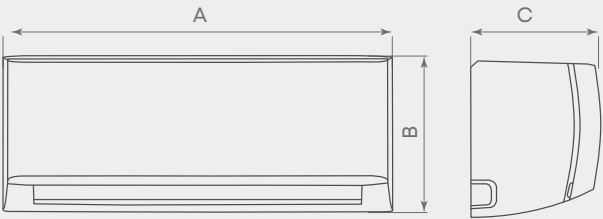
БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ: СЕРИЯ INFINI UVPro INVERTER

Модель		Внутренний блок Наружный блок	MDSAL-09HRFN8 MDOAG-09HFN8	MDSAL-12HRFN8 MDOAG-12HFN8	MDSAL-18HRFN8 MDOAG-18HFN8	MDSAL-24HRFN8 MDOAG-24HFN8
Номинальная холодопроизводительность		кВт	2.64 (1.02–3.22)	3.52 (1.38–4.31)	5.28 (1.93–6.27)	7.03 (3.02–8.79)
Номинальная теплопроизводительность		кВт	2.93 (0.82–3.37)	3.81 (1.07–4.38)	5.57 (1.29–7.00)	7.33 (1.52–9.47)
Электропитание		В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Охлаждение	Номинальная потребляемая мощность	кВт	0.73 (0.08–1.10)	1.10 (0.12–1.65)	1.55 (0.15–2.25)	2.19 (0.34–3.45)
	Номинальный потребляемый ток	А	3.18 (0.35–4.78)	4.76 (0.50–7.20)	6.7 (0.70–9.80)	11.10 (1.40–15.00)
	SEER / класс энергоэффективности		7.4 / A++	7.0 A++	7.0 A++	6.4 A++
	Номинальная потребляемая мощность	кВт	0.77 (0.07–0.99)	1.03 (0.11–1.48)	1.54 (0.22–2.35)	2.03 (0.30–3.15)
Нагрев	Номинальный потребляемый ток	А	3.35 (0.32–4.32)	4.46 (0.50–6.40)	7.80 (0.95–10.20)	10.30 (1.30–13.70)
	SCOP / класс энергоэффективности		4.1 / A+	4.2 / A+	4.0 / A+	4.0 / A+
	Максимальная потребляемая мощность	кВт	2.15	2.15	2.50	3.70
Максимальный потребляемый ток		А	10	10	13	19
Подключение электропитания			к наружному блоку			
Кабель питания		мм²	3×1.5	3×1.5	3×1.5	3×2.5
Межблочный кабель		мм²	4×1.5	4×1.5	4×1.5	4×1.5
Расход воздуха внутреннего блока		м³/ч	460/330/260	530/400/350	800/600/500	1090/770/610
Уровень шума внутреннего блока		дБ(А)	37.0/32.0/22.0/20.0	37.0/32.0/22.0/21.0	41/37/31/20	46/37/34.5/21
Уровень шума наружного блока		дБ(А)	55.5	56.0	57.0	60.0
Диаметр дренажной трубки		мм	16	16	16	16
Тип компрессора			ротационный	ротационный	ротационный	ротационный
Бренд компрессора			GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Макс. длина трубопровода / макс. перепад высот		м	25 / 10	25 / 10	30 / 20	50 / 25
Макс. длина трубопровода при перепаде высот		м	- / -	- / -	45 / 3	- / -
Хладагент	Тип		R32	R32	R32	R32
	Заводская заправка	кг	0.60	0.65	1.10	1.45
Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м)		г/м	12	12	12	24
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
	Газовая труба	мм (дюйм)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	15.9 (5/8)
Рабочий диапазон наружных температур	Охлаждение	°С	-15(-27*)~50	-15(-27*)~50	-15(-27*)~50	-15(-27*)~50
	Нагрев	°С	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24
Габариты кондиционера	Внутренний блок (Ш×В×Г)	мм	726×291×210	835×295×208	969×320×241	1083×336×244
	Наружный блок (Ш×В×Г)	мм	720×495×270	720×495×270	805×554×330	890×673×342
Габариты упаковки	Внутренний блок (Ш×В×Г)	мм	790×375×270	905×355×290	1045×405×315	1155×415×315
	Наружный блок (Ш×В×Г)	мм	835×540×300	835×540×300	915×615×370	995×740×398
Вес нетто	Внутренний блок	кг	8.0	8.7	11.2	13.6
	Наружный блок	кг	23.5	23.7	33.5	43.9
Вес брутто	Внутренний блок	кг	10.5	11.5	14.6	17.3
	Наружный блок	кг	25.4	25.5	36.1	46.9

* Эксплуатация в режиме охлаждения от -27 °С доступна с установленным зимним комплектом (опция).
Для обеспечения бесперебойной работы оборудования при температуре наружного воздуха ниже 0° С необходимо оставлять зимний комплект подключенным к электропитанию.

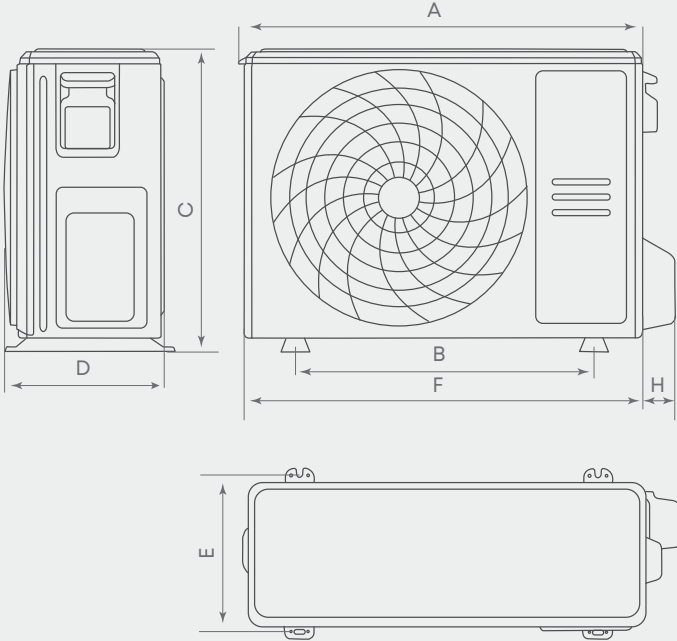
ГАБАРИТЫ

MDSAL-09-24HRFN8



Модель		MDSAL-09HRFN8	MDSAL-12HRFN8	MDSAL-18HRFN8	MDSAL-24HRFN8
A	мм	726	835	969	1083
B	мм	291	295	320	336
C	мм	210	208	241	244

MDOAG-09-24HFN8



Модель		MDOAG-09HFN8	MDOAG-12HFN8	MDOAG-18HFN8	MDOAG-24HFN8
A	мм	727	727	815	895
B	мм	452	452	511	663
C	мм	495	495	554	673
D	мм	270	270	330	342
E	мм	255	255	317	348
F	мм	720	720	805	890
H	мм	70	70	69	65

Модель		MDSAL-09HRFN8	MDSAL-12HRFN8	MDSAL-18HRFN8	MDSAL-24HRFN8
Кабель электропитания	мм ²	3×1.5	3×1.5	3×2.5	3×2.5
Межблочный кабель	мм ²	4×1.5	4×1.5	4×1.5	4×1.5

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ

MDSAL-09-24HRFN8

