CLASSIC INVERTER





Линейка доступных инверторных сплит-систем MDV по стоимости сопоставима с кондиционерами постоянной производительности. Несмотря на то, что данная модель считается базовой, в ней есть все необходимое для комфорта и удобства пользователя. Система работает на экологичном фреоне R32 и поддерживает удаленное управление по Wi-Fi-сети (опция). Внутренний блок оснащен двойной системой фильтрации: в комплект входит фильтр высокой плотности и фотокаталитический фильтр. Линейка поставляется в комплекте со стильным ИК-пультом RG10, поддерживающим функцию Follow me, благодаря которой температура в месте нахождения пользователя точно соответствует заданным параметрам.

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

MDSC-07HRDN8
MDSC-09HRDN8
MDSC-12HRDN8
MDSC-18HRFN8
MDSC-24HRFN8

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

MDOC-07HDN8
MDOC-09HDN8
MDOC-12HDN8
MDOC-18HFN8
MDOC-24HFN8

ХЛАДАГЕНТ
R32

УПРАВЛЕНИЕ



Беспроводной пульт дистанционного управления RG10 с держателем
в комплекте

ОПЦИИ:



Проводной пульт дистанционного управления KJR-29B1



Проводной пульт дистанционного управления KJR-12B



Wi-Fi-модуль EU-OSK105

ВЫВЕРЕННАЯ КЛАССИКА

DC-INVERTER
КОМПРЕССОР GMCC
ГАРАНТИЯ 3 ГОДА
2.34 - 7.03 кВт

ПОДРОБНЕЕ
О СЕРИИ







Фотокаталитический фильтр

Фотокаталитический фильтр очищает воздух от формальдегида, аммиака, сероводорода и прочих примесей. Основным действующим веществом является диоксид титана (TiO2), под действием которого загрязняющие вещества расщепляются на безвредные.

Самоочистка внутреннего блока

Технология самоочистки удаляет пыль с теплообменника внутреннего блока и высушивает его, тем самым предотвращает размножение вредных бактерий и пролевает срок службы кондиционера.

Надежная работа системы

Использование японских технологий в компрессорах GMCC (Guangdong Midea-Toshiba Compressor Corporation) позволяет гарантировать стабильную работу кондиционера. Покрытие Golden Fin повышает эффективность теплообмена и помогает продлить срок службы устройства.



Здоровье и комфорт

- Противопылевой фильтр высокой плотности
- Фотокаталитический фильтр
- Комбинированный фильтр
- Самоочистка внутреннего блока
- Режим комфортного сна
- Режим Silent («Тихий»)
- Теплый пуск
- Таймер
- Отключение подсветки и звука

Функциональность

- Режим Turbo
- Температурная компенсация
- Функция Follow me
- Дежурный обогрев 8 °C
- ИК-пульт с держателем
- Проводной пульт (опция)
- Wi-Fi-управление (опция)
- Автоматический перезапуск
- Запоминание положения жалюзи
- Автоматическая оттайка
- Кнопка включения без пульта
- 5-скоростной вентилятор наружного блока

Эффективность

- Широкий температурный диапазон
- Обогрев при низких температурах
- Низкотемпературный комплект (опция)

Надежность

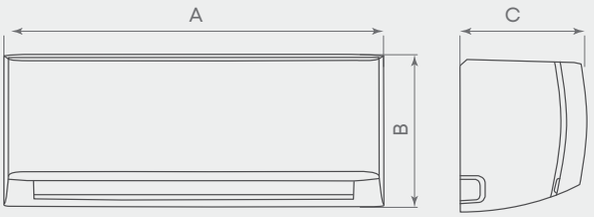
- Компрессоры GMCC
- Обнаружение утечки хладагента
- Функция самодиагностики
- Защита от резких перепадов напряжения
- Работа в условиях нестабильных электрических сетей
- Golden Fin
- Качественный пластик
- Emergency using

БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ: СЕРИЯ CLASSIC INVERTER

Модель		Внутренний блок	MDSC-07HRDN8	MDSC-09HRDN8	MDSC-12HRDN8	MDSC-18HRFN8	MDSC-24HRFN8
		Наружный блок	MDOC-07HDN8	MDOC-09HDN8	MDOC-12HDN8	MDOC-18HFN8	MDOC-24HFN8
Номинальная холодопроизводительность		кВт	2.34 (1.17–2.95)	2.64 (1.17–2.95)	3.60 (1.29–3.78)	5.28 (1.82–6.15)	7.03 (2.08–7.91)
Номинальная теплопроизводительность		кВт	2.43 (0.91–2.99)	2.93 (0.91–2.99)	3.71 (1.05–4.04)	5.57 (1.29–6.74)	7.33 (1.16–7.91)
Электропитание		В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Охлаждение	Номинальная потребляемая мощность	кВт	0.73 (0.10–1.07)	0.82 (0.10–1.07)	1.12 (0.28–1.22)	1.55 (0.14–2.30)	2.60 (0.42–3.15)
	Номинальный потребляемый ток	А	3.30 (0.40–4.69)	3.63 (0.40–4.69)	4.98 (1.25–5.40)	6.70 (0.60–10.00)	11.50 (1.80–13.80)
	SEER / класс энергоэффективности		EER: 3.21 / A	EER: 3.21 / A	EER: 3.21 / A	7.4 / A++	6.1 / A++
Нагрев	Номинальная потребляемая мощность	кВт	0.67 (0.14–0.90)	0.81 (0.14 -0.90)	1.03 (0.30–1.26)	1.57 (0.22–2.35)	2.40 (0.30–2.75)
	Номинальный потребляемый ток	А	3.40 (0.60–3.91)	3.60 (0.60–3.91)	4.61 (1.30–5.60)	6.80 (0.95–10.20)	11.00 (1.30–12.20)
	SCOP / класс энергоэффективности		COP: 3.63 / A	COP: 3.61 / A	COP: 3.61 / A	5.1 / A+++	5.1 / A+++
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2.03	2.03	2.07	2.50	3.50
Максимальный потребляемый ток		А	9.0	9.0	9.2	13.0	15.5
Подключение электропитания			к внутреннему блоку			к наружному блоку	
Кабель питания		$мм^2$	3×1.5	3×1.5	3×1.5	3×1.5	3×2.5
Межблочный кабель		$мм^2$	4×1.5	4×1.5	4×1.5	4×1.5	4×1.5
Расход воздуха внутреннего блока		$м^3/ч$	480/380/300	480/380/300	520/425/320	840/680/540	980/817/662
Уровень шума внутреннего блока		дБ(А)	35/30.5/24.5	35/30.5/24.5	37.5/33.5/26.5	42.5/36/26	45/40.5/36
Уровень шума наружного блока		дБ(А)	52.5	52.5	56	56	59
Диаметр дренажной трубки		мм	16	16	16	16	16
Тип компрессора			ротационный	ротационный	ротационный	ротационный	ротационный (двойной)
Бренд компрессора			GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Макс. длина трубопровода / Макс. перепад высот		м	25 / 10	25 / 10	25 / 10	30 / 20	50 /25
Хладагент	Тип		R32	R32	R32	R32	R32
	Заводская заправка	кг	0.42	0.42	0.58	1.08	1.42
Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м)		г/м	12	12	12	12	12
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6.35 (1/4)	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)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	15.9 (5/8)
Рабочий диапазон наружных температур	Охлаждение	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
	Нагрев	°C	-15~30	-15~30	-15~30	-15~30	-15~30
Габариты кондиционера	Внутренний блок (Ш×В×Г)	мм	715×285×194	715×285×194	715×285×194	957×302×213	1040×327×220
	Наружный блок (Ш×В×Г)	мм	668×469×252	668×469×252	720×495×270	805×554×330	890×673×342
Габариты упаковки	Внутренний блок (Ш×В×Г)	мм	780×365×270	780×365×270	780×365×270	1035×385×295	1120×405×315
	Наружный блок (Ш×В×Г)	мм	765×515×270	765×515×270	835×540×300	915×615×370	995×740×398
Вес нетто	Внутренний блок	кг	7.6	7.6	7.5	10.0	12.3
	Наружный блок	кг	18.0	18.0	21.4	32.7	42.9
Вес брутто	Внутренний блок	кг	9.7	9.7	9.6	13.0	15.8
	Наружный блок	кг	19.6	19.6	23.2	35.4	45.9

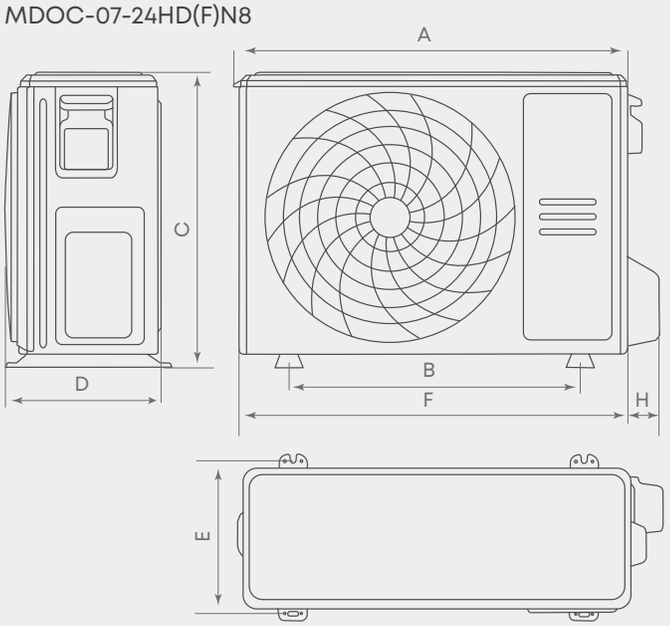
ГАБАРИТЫ

MDSC-07-24HRD(F)N8



Модель		MDSC-07HRDN8	MDSC-09HRDN8	MDSC-12HRDN8	MDSC-18HRFN8	MDSC-24HRFN8
A	мм	715	715	715	957	1040
B	мм	285	285	285	302	327
C	мм	194	194	194	213	220

MDOC-07-24HD(F)N8

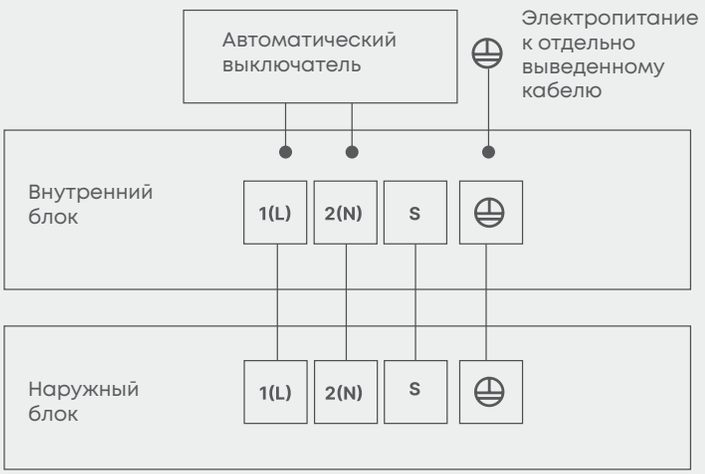


Модель		MDOC-07HDN8	MDOC-09HDN8	MDOC-12HDN8	MDOC-18HFN8	MDOC-24HFN8
A	мм	675	675	727	815	895
B	мм	430	430	452	511	663
C	мм	469	469	495	554	673
D	мм	252	252	270	330	342
E	мм	231	231	255	317	348
F	мм	668	668	720	805	890
H	мм	70	70	70	69	65

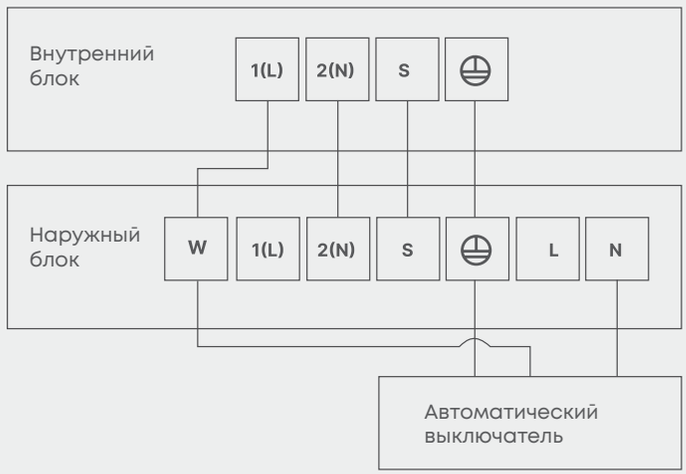
руководство по монтажу и эксплуатации

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ

MDSC-07-12HRDN8



MDSC-18-24HRFN8



Модель		MDSC-07HRDN8	MDSC-09HRDN8	MDSC-12HRDN8	MDSC-18HRFN8	MDSC-24HRFN8
Кабель электропитания	мм²	3×1.5	3×1.5	3×1.5	3×1.5	3×2.5
Межблочный кабель	мм²	4×1.5	4×1.5	4×1.5	5×1.5	5×2.5