

КОНДИЦИОНЕР С ИНВЕРТОРОМ

MSZ-DM VA

НАСТЕННЫЙ ВНУТРЕННИЙ БЛОК
(СЕРИЯ КЛАССИК)

2,5–7,1 кВт (ОХЛАЖДЕНИЕ-НАГРЕВ)



ОПИСАНИЕ

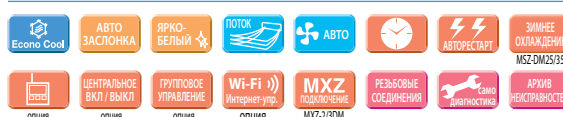
Серия Classic Inverter — доступное качество. Традиционное качество Mitsubishi Electric, инверторные технологии, которые обеспечивают быстрый выход на режим, низкое электропотребление и отсутствие пусковых токов, комфортный уровень шума, — все это укладывается в приемлемую цену. Там, где требуется высокая надежность и оптимальное сочетание цены и качества, серия Classic Inverter станет наилучшим выбором.

- Сезонная энергоэффективность класса «A+».
- Работа в режиме охлаждения при температуре наружного воздуха до –10°C (MSZ-DM25/35VA).
- Предусмотрено взаимодействие с внешними системами управления и контроля.
- Схемотехническое решение для компенсации реактивной мощности.
- Функция экономичного охлаждения «Econo Cool».
- Встроенный 12-ти часовой таймер автоматического включения или выключения.
- Автоматическое возобновление работы после сбоя электропитания (авторестарт).

Наружный блок



Внутренний блок



СЕРИЯ КЛАССИК С НАСТЕННЫМ ВНУТРЕННИМ БЛОКОМ

Внутренний блок (ВБ)			MSZ-DM25VA	MSZ-DM35VA	MSZ-DM50VA	MSZ-DM60VA	MSZ-DM71VA
Наружный блок (НБ)			MUZ-DM25VA	MUZ-DM35VA	MUZ-DM50VA	MUZ-DM60VA	MUZ-DM71VA
Электропитание			220–240 В, 1 фаза, 50 Гц				
Охлаждение	Производительность (мин.–макс.)	кВт	2,5 (1,3 - 3,0)	3,15 (1,4 - 3,5)	5,0 (1,3 - 5,0)	6,1 (1,7 - 7,1)	7,1 (1,8 - 7,1)
	Потребляемая мощность	кВт	0,71	1,02	2,05	1,90	2,33
	Сезонная энергоэффективность SEER		5,8 (A+)	5,7 (A+)	6,0 (A+)	6,0 (A+)	5,6 (A+)
	Уровень звукового давления ВБ	дБ(А)	22-30-37-43	22-31-38-45	28-36-40-43	31-38-44-50	33-38-44-50
	Уровень звуковой мощности ВБ	дБ(А)	57	60	60	65	65
	Уровень звукового давления НБ	дБ(А)	50	51	50	55	55
	Уровень звуковой мощности НБ	дБ(А)	63	64	64	65	66
	Расход воздуха ВБ	м³/ч	228 - 570	228 - 654	380 - 772	555 - 1192	598 - 1192
Нагрев	Производительность (мин.–макс.)	кВт	3,15 (0,9 - 3,5)	3,6 (1,1 - 4,1)	5,4 (1,4 - 6,5)	6,8 (1,5 - 8,4)	8,1 (1,5 - 8,5)
	Потребляемая мощность	кВт	0,85	0,975	1,48	1,97	2,44
	Сезонная энергоэффективность SCOP		4,1 (A+)	4,1 (A+)	4,2 (A+)	4,1 (A+)	4,0 (A+)
	Уровень звукового давления ВБ	дБ(А)	23-30-37-43	23-30-37-44	27-34-41-47	31-38-44-49	33-38-44-49
	Уровень звукового давления НБ	дБ(А)	50	51	51	55	55
	Расход воздуха ВБ	м³/ч	210 - 600	210 - 618	364 - 861	565 - 1192	598 - 1192
Максимальный рабочий ток		А	5,8	6,5	9,0	8,7	10,8
Диаметр труб	жидкость / газ	мм (дюйм)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)		6,35 (1/4) / 12,7 (1/2)	6,35 (1/4) / 15,88 (5/8)	9,52 (3/8) / 15,88 (5/8)
Фреоновод между блоками	длина	м	20	20	20	30	30
	перепад высот	м	12	12	12	15	15
Гарантированный диапазон наружных температур	охлаждение	–10 ~ +46°C по сухому термометру			+15 ~ +46°C по сухому термометру		
	нагрев	–10 ~ +24°C по сухому термометру –11 ~ +18°C по влажному термометру					
Завод (страна)			MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO., LTD (Таиланд)				
Внутренний блок	Потребляемая мощность	Вт	20	21	37	55	55
	Размеры Ш×Г×В	мм	799×232×290			923×250×305	
	Диаметр дренажа	мм	16	16	16	16	16
	Вес	кг	9	9	9	13	13
Наружный блок	Размеры Ш×Г×В	мм	699×249×538	699×249×538	800×285×550	840×330×880	
	Вес	кг	24	25	36	55	55

ОПЦИИ (АКСЕССУАРЫ)

	Наименование	Описание		Наименование	Описание
1	PAR-40MAA	Полнофункциональный проводной пульт управления (для подключения необходим интерфейс MAC-334IF-E)	8	MAC-1702RA-E	Кабель с разъемом для подключения к внутреннему блоку внешнего сухого контакта (вкл/выкл). Длина кабеля 2 м — MAC-1702RA-E и 10 м — MAC-1710RA-E.
2	PAC-YT52CRA	Упрощенный проводной пульт управления (необходим MAC-334IF-E)	9	MAC-1710RA-E	
3	MAC-883SG	Решетка наружного блока для изменения направления выброса воздуха (MUZ-DM25/35)	10	MAC-334IF-E	Комбинированный интерфейс для подключения к сигнальной линии M-NET VRF-систем City Multi, а также для подключения проводного пульта и внешних цепей управления и контроля.
4	MAC-889SG	Решетка наружного блока для изменения направления выброса воздуха (MUZ-DM50)	11	MAC-397IF-E	Конвертер для подключения внешних цепей управления и контроля
5	MAC-886SG-E	Решетка наружного блока для изменения направления выброса воздуха (MUZ-DM60/71)	12	INKNXMIT0011000	Конвертер для подключения в сеть KNX TP-1 (EIB)
6	MAC-567IF-E1	Wi-Fi интерфейс для местного и удаленного управления	13	INMBSMIT0011000	Конвертер для подключения в сеть RS485/Modbus RTU
7	MAC-1200RC	Настенный держатель для пульта управления	14	INBACMIT0011100	Конвертер для подключения в сеть BACnet
			15	MAC-2370FT-E	Бактерицидная фильтрующая вставка с ионами серебра (рекомендуется замена 1 раз в год)