

# MXZ

## Мультисистемы с инвертором

# MXZ

## Компактная мощность

Ключевой особенностью наружных блоков серии MXZ является возможность одновременного подключения к ним сразу нескольких внутренних блоков. Обладая высокой энергоэффективностью, низким уровнем шума, возможностью подключения до 6 внутренних блоков и при этом компактными размерами, данные мультисистемы могут стать идеальным вариантом для установки, например, в загородном доме или многоквартирной квартире, где необходимо осуществлять охлаждение сразу нескольких помещений одновременно.



Охлаждение: **3,3 – 12,2 кВт**

Нагрев: **4 – 14,0 кВт**

Подключение **2-6 внутренних блоков**

Диапазон наружных температур:

Охлаждение: **-10~+46°C** по сух.терм.

Нагрев: **-15~+24°C** по влажн.терм.

Общая длина фреоновых проводов: **до 80 м**

Расстояние от наружного до внутреннего блока: **до 25 м**

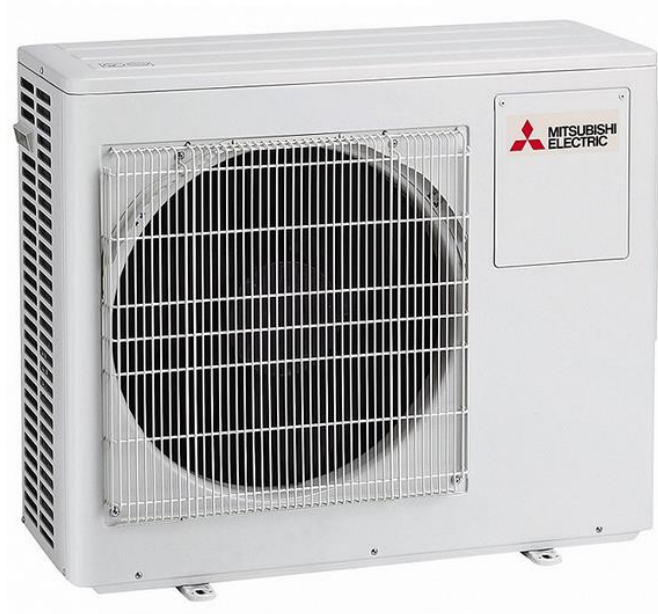
Перепад высот между наружным/внутренними блоками: **до 15м**

# MXZ

## НАРУЖНЫЕ БЛОКИ МУЛЬТИСИСТЕМ

**3,3 – 12,2 кВт**

- **Комфортная экономия**
  - Высокая энергоэффективность
  - Возможность подключения до 6 внутренних блоков
  - Экономия пространства от установки всего 1 наружного блока
- **Подключай и используй так, как необходимо тебе**
  - Вариативность в выборе внутренних блоков
  - Независимая работа внутренних блоков
- **Удобство в установке и эксплуатации**
  - Компактные размеры
  - Низкий уровень шума и вибраций
  - Автоматическая проверка правильности соединения фреонпровода



# MXZ

## Комфортная экономия

### Экономия пространства

Забудьте о нагромождении наружных блоков на фасаде здания. Используя компактные мультисистемы MXZ вы можете одновременно подключить к одному наружному блоку до 6 внутренних блоков, что значительно упростит процесс установки и сохранит внешний вид здания.



### Высокая энергоэффективность

Наружные блоки серии MXZ обладают высоким коэффициентом сезонной энергоэффективности, что крайне положительно сказывается на эксплуатационных расходах пользователя.

# MXZ

## Подключай так, как необходимо тебе

Вариативность в выборе  
внутренних блоков

Используя мультисистемы с наружными блоками MXZ вы можете подходить к дизайну помещения максимально гибко, так как к ним можно одновременно подключить не только разные по мощности, но и разные по конструктиву внутренние блоки (настенные / канальные / кассетные / напольные)



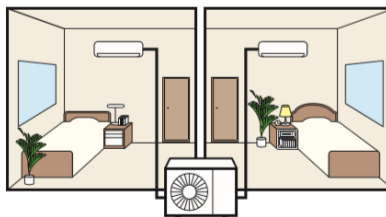
# MXZ

## Гибкость в использовании

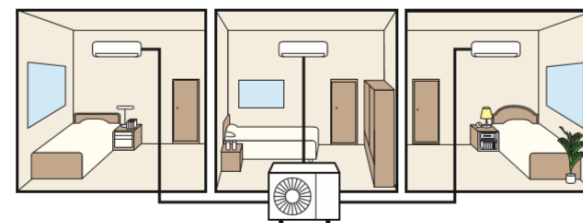
### Независимая работа внутренних блоков

Внутренние блоки в составе такой системы могут работать полностью независимо (кроме одновременной работы в режимах охлаждения или нагрева). Это позволяет поддерживать разную температуру сразу в нескольких помещениях, создавая комфортные условия максимальному количеству пользователей.

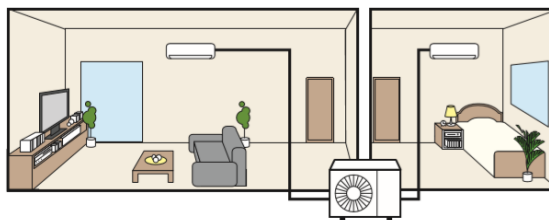
2 спальни



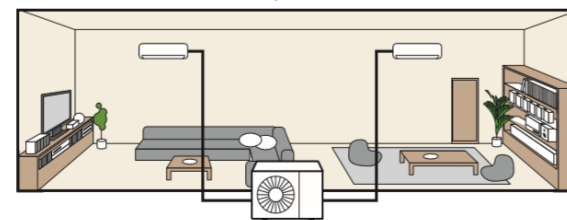
3 спальни



Гостиная и спальня



Большая комната (квартира-студия)

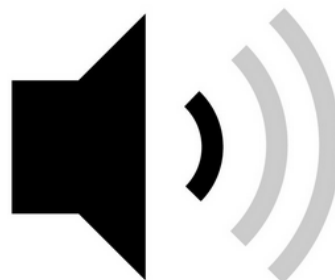


# MXZ

## Удобство в установке и эксплуатации

### Простота в установке

Во всех моделях MXZ-D/E предусмотрена автоматическая проверка правильности соединения фреоновых проводов и сигнальных линий, а также автоматическая коррекция при неправильном соединении.



### Низкий уровень шума и вибраций

Благодаря крайне низким показателям уровня шума наружные блоки серии MXZ становятся отличным выбором для установки в многоквартирных домах, так как не будут доставлять неудобства жильцам из соседних квартир

# MXZ

## Установи там, где удобно

### Компактность

Компактные размеры наружных блоков серии MXZ позволят легко найти место для их установки как в многоквартирном или загородном доме, так и на небольших коммерческих объектах

**MXZ-2D33VA**  
**MXZ-2D42VA**  
**MXZ-2D53VA**  
Размеры Ш×Г×В  
800×285×550 мм



**2** порта подключения ВВ

**MXZ-3E54VA**  
**MXZ-3E68VA**  
**MXZ-4E72VA**  
Размеры Ш×Г×В  
840×330×710 мм



**3 4** порта подключения ВВ

**MXZ-4E83VA**  
**MXZ-5E102VA**  
Размеры Ш×Г×В  
950×330×796 мм



**4 5** портов подключения ВВ

**MXZ-6D122VA**  
Размеры Ш×Г×В  
950×330×1048 мм



**6** портов подключения ВВ



# PUMY-SP

## Премиальный сервис

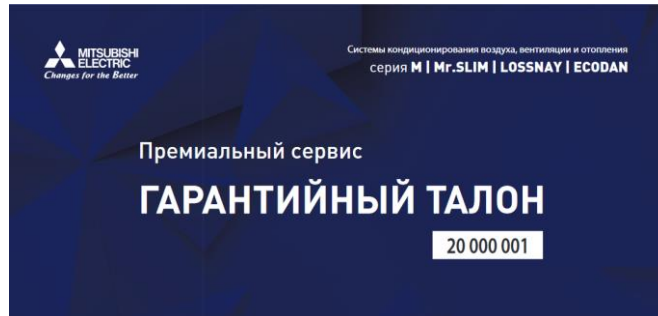
### Быстрое и качественное сервисное обслуживание

Компания ООО «Мицубиси Электрик (РУС)» предоставляет гарантию на оборудование для кондиционирования воздуха, вентиляции и отопления производства компании Mitsubishi Electric Corporation (кроме серии CITY MULTI, но включая системы на базе наружных блоков PUMY-SP) в течение 3-х лет со дня покупки.

При возникновении неисправности оборудования в течение гарантийного срока Вы можете обратиться к продавцу или установщику оборудования, а также в единую службу приема гарантийных обращений ООО «Мицубиси Электрик (РУС)» по телефону (звонок бесплатный на территории РФ) 8-800-700-0340 или по электронной почте: [warranty-aircon@mer.mee.com](mailto:warranty-aircon@mer.mee.com)

Единая служба приема гарантийных обращений  
**8-800-700-0340**  
(звонок бесплатный на территории РФ)

[warranty-aircon@mer.mee.com](mailto:warranty-aircon@mer.mee.com)



# MXZ

## Компактная мощность

Наружный блок (НБ)			MXZ-2D33VA	MXZ-2D42VA	MXZ-2D53VA	MXZ-3E54VA	MXZ-3E68VA	MXZ-4E72VA	MXZ-4E83VA	MXZ-5E102VA	MXZ-6D122VA2	
Электропитание			220-240 В, 1 фаза, 50 Гц (подключается к наружному блоку)									
Количество внутренних блоков			2	2	2	2-3	2-3	2-4	2-4	2-5	2-6	
Охлаждение	Производительность НБ	кВт	3,3 (1,1-3,8)	4,2 (1,1-4,5)	5,3 (1,1-5,6)	5,4 (2,9-6,8)	6,8 (2,9-8,4)	7,2 (3,7-8,8)	8,3 (3,7-9,2)	10,2 (3,9-11,0)	12,2 (3,5-13,5)	
	Потребляемая мощность НБ	кВт	0,90	1,00	1,54	1,35	2,19	2,25	2,44	3,15	3,66	
	Номинальный рабочий ток	А	4,3	4,5	6,9	5,9	9,6	9,9	10,7	13,8	16,8	
	Сезонная энергоэффективность SEER		5,5 (A)	6,7 (A++)	7,1 (A++)	6,4 (A++)	5,6 (A+)	5,7 (A+)	6,3 (A++)	6,6 (A++)	EER: 3,33 (A)	
	Уровень звукового давления НБ	дБ(А)	49	46	50	50	50	50	50	49	52	55
	Уровень звуковой мощности НБ	дБ(А)	63	60	64	64	64	64	64	61	65	69
Нагрев	Производительность	кВт	4,0 (1,0-4,1)	4,5 (1,0-4,8)	6,4 (1,0-7,0)	7,0 (2,6-9,0)	8,6 (2,6-10,6)	8,6 (3,4-10,7)	9,3 (3,4-11,6)	10,5 (4,1-14,0)	14,0 (3,5-16,5)	
	Потребляемая мощность	кВт	0,96	0,93	1,70	1,59	2,38	2,28	2,00	2,34	3,31	
	Номинальный рабочий ток	А	4,6	4,2	7,6	7,0	10,5	10,0	8,8	10,3	15,2	
	Сезонная энергоэффективность SCOP		4,1 (A+)	4,2 (A+)	4,2 (A+)	4,0 (A+)	3,9 (A)	3,9 (A)	4,2 (A+)	4,2 (A+)	COP: 4,23 (A)	
	Уровень звукового давления НБ	дБ(А)	50	51	53	53	53	53	51	56	57	
	Максимальный рабочий ток	А	10,0	12,2	12,2	18,0	18,0	18,0	21,4	21,4	26,8	
Пусковой ток	А	4,6	4,7	7,6	7,0	10,5	10,0	10,7	13,8	17,2		
Автоматический выключатель	А	10	15	15	25	25	25	25	25	25	32	
Диаметр труб: жидкость	мм (двойм)	6,35 (1/4) × 2			6,35 (1/4) × 3			6,35 (1/4) × 4			6,35 (1/4) × 6	
Диаметр труб: газ	мм (двойм)	9,52 (3/8) × 2			9,52 (3/8) × 3			9,52 (3/8) × 4 + 12,7 (1/2) × 1			9,52 (3/8) × 5 + 12,7 (1/2) × 1	
Наружный блок	размеры ШхГхВ	мм	800 (+69) × 285 (+59,5) × 550			840 (+30) × 330 (+66) × 710			840 (+30) × 330 (+66) × 710	950 × 330 × 796		950 × 330 (+40) × 1048
	вес	кг	32	37	37	58	58	59	63	64	88	
Длина фреонпровода между блоками	суммарно	м	20	30	30	50	60	60	70	80	80	
	от НБ до ВБ	м	15	20	20	25	25	25	25	25	25	
	НБ выше ВБ	м	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
	НБ ниже ВБ	м	10	15	15	15	15	15	15	15	15	
Перепад высот	между ВБ	м	10	15	15	15	15	15	15	15	15	
	между ВБ	м	10	15	15	15	15	15	15	15	15	
Гарантированный диапазон наружных температур	охлаждение		-10 ~ +46°C (по сухому термометру)						-10 ~ +46°C (по сухому термометру)			
	нагрев		-15 ~ +24°C (по влажному термометру)						-15 ~ +24°C (по влажному термометру)			
Завод (страна)		MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO., LTD (Таиланд)						MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO., LTD (Таиланд)		SHANGHAI MITSUBISHI ELECTRIC & SHANGLING AIR-CONDITIONER AND ELECTRIC APPLIANCE CO., Ltd. (Китай)		MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO., LTD (Таиланд)

