MXZ-2E/4E VAHZ

6,4-9,0 кВт (нагрев-охлаждение)

МУЛЬТИСИСТЕМА (2 или 4 ВНУТРЕННИХ БЛОКА)

2018



MXZ-2E53VAHZ

MXZ-4E83VAHZ

ОПИСАНИЕ

- Мультисистема с тепловым насосом позволяет одновременно отапливать несколько помещений, независимо поддерживая в каждом из них целевую температуру.
- Работа в режиме нагрева до –25°С. Стабильная теплопроизводительность при низкой наружной температуре. Установлен электронагреватель поддона наружного блока для предотвращения замерзания конденсата.
- Подключение 2 или 4 внутренних блоков различного конструктивного исполнения.
- Низкий уровень шума и вибраций.
- Охлаждение при температуре наружного воздуха до -10°C.
- Высокая энергоэффективность: сезонный класс энергоэффективности «А++» в режиме охлаждения и «А+» — в режиме нагрева.
- Предусмотрена автоматическая проверка правильности соединения фреонопроводов и сигнальных линий, а также автоматическая коррекция при неправильном соединении.

Характеристики наружного агрегата при подключении внутренних блоков в различных комбинациях

представлены на сайте <u>www.mitsubishi-aircon.ru</u> в разделе «Продукция/Каталог оборудования/Бытовые мультисистемы».

Список параметров наружного агрегата:

- полная производительность (охлаждение/нагрев), а также минимальное и максимальное значения;
- потребляемая мощность (охлаждение/нагрев), а также минимальное и максимальное значения;
- рабочий ток (охлаждение/нагрев);
- коэффициент мощности (охлаждение/нагрев).

Список параметров внутренних блоков:

• полная производительность (охлаждение/нагрев).

	ton American		Emul	o the	*- ×		A	- 10 -	a -	000	-		00
RUSSO Sengal Ser de Boser Social Commisses Hoocie		(m)weet	lages D	porpass	nu Eagr	-	See	teru l				Keen	
Системы кондициониро	ования воздуха				E	ы	ros	ью м	улі	ти	CNC.	гем	ы
Obujes congresse Contrasts ravectes MDQ	Мультисисте оператиче постава подели					cross riod	ma	per per/200		A0+04			
				×		25-	5-5	-59				×	
National Organization (Section Co.)	Системные характира												
Nanance of opugationers	Cocrement superings 1. Yearness superings 2. Oper superings 3. Teletrap system 10. Teletrap system Tele	segme segment segular segular	necce d representati eperment	eyTjee re ege cherse 102.6	en troca era rpon en casa 1.02.160	111	-	ers mojojen	more Gr	000	etime.	noes	,,,,,
Satistic Origination Surroses open Surroses open Surroses open Surroses open Voff-occrania (on Vignary Cocimina yrassiness Serryoranderoses Serryoranderoses	Yearwan tops Oper varioused independent is Tadonay routin Tadonay 1, foodorays Tadonay 1, foodorays	segme segment segular segular	488077	102.6 • 164	es trocs era rpos son case 17,216	111	-	ers mojojen	A SALI	de de	Salan yee		,,,
Barrance Official Council Bistream Copin Barrance opinishment Copin Sarrance opinishment Copin Viff-cycramic Corn Mynoria Cocramic Syrumous Cocramic Syrumous	Yesseen too Ope serviced abovesianists is Tathous stretch EV.28.0.118.	segme segment segular segular	4880VJ	102.6 • 164	18+18+	111	-	ers mojojen	Par Br	di di	oticra Sarr yer surposa 11.6; dr		,
Батако обпразование Батака пров Батака пров Батака провойствой Батака пров Тоб состеми (пол Уумиту Батуствой (пол Уумиту Батуствой (пол Уумиту Батуствой (пол Уумиту Деспичаровация (ВИО)	Vezzowani ropo Ope saprovani minomalustri a Tadinga spolin Indunga spolin Indunga spolin Indunga spolin Indunga Indunga Indunga Indunga Indunga Indunga	segme segment segular segular	fuects to response recorner to COS ABBOVA	102.6 102.6 102.6 102.6	18+18+	111	-	ers mojojen	Par Ser	di di	mileen	×	
Matana of replacement Instrument open Survival open Survival open Many open open Many open open Many open open	Yestemen Note Oper versioned Technique studio Technique studio Technique studio Technique studio Technique studio Technique	segme segment segular segular	fuects to response recorner to COS ABBOVA	102.6 102.6 102.6 102.6	10 dr 2 dr 2 dr	111	-	ers mojojen	Par Ser	di di	sam yee or peas 11.6; dr -3.3; dr	×	,,
Битако Обрудования Битако Офринской Б	Yesteman type Opr varienced Tor varienced Tothogrowth office Tothogrowth	segme segment segular segular	fuects to response recorded description description for	197300 19 838 1974 1974 1974 1974	en Stoom ers spen ens open s (2 st) e18+18+ e18+18+ e18+18+ e18+18+ e18+18+ e18+18+ e18+18+ e18+18+ e18+18+ e18+18+	111	-	ers mojojen	Par Ser	(3.4.	nar yee	×	
Битако Обрудования Битако Офринской Б	Trailment food Tyr variented Tyr va	MXZ-	fuects to response recorded description description for	102.00 10	en Stoom ers spen ens open s (2 st) e18+18+ e18+18+ e18+18+ e18+18+ e18+18+ e18+18+ e18+18+ e18+18+ e18+18+ e18+18+	111	-	ers mojojen	Par Ser	(3.4. (3.4. 8.1)	nar yee		
Битако Обрудования Битако Офринской Б	Traction of Notice 2 - Oper systems of the sys	MSZ-	Peri	102.0 100.0 100.0	en Stock wa speci end Ober 15-15- 15-15- 2) dir 2,70,48+ A	n e	200	19 BOTH	Po 18	().4. ().4. ().74 ().74	urpeta H.d. dr - 3.3) dr A		

		Наружнь	ый блок (НБ)	MXZ-2E53VAHZ MXZ-4E83VAH		
Электр	опитание		В, ф, Гц	220–240 В, 1 фаза, 50 Гц		
Количество внутренних блоков				2	2~4	
	Производительн	ность (мин.–макс.)	кВт	6,4 (1,0 - 7,0)	9,0 (3,5 - 11,6)	
Чагрев	Потребляемая	мощность	кВт	1,36	1,90	
Наг	Сезонная энер	гоэффективность	SCOP	4,1 (A+)	4,1 (A+)	
	Уровень звукового	о давления НБ	дБ(А)	47	57	
Охлаждение	Производительн	ность (мин.–макс.)	кВт	5,3 (1,1 - 6,0)	8,3 (3,5 - 9,2)	
	Потребляемая	мощность	кВт	1,29	2,25	
жде	Сезонная энер	гоэффективность	SEER	6,5 (A++)	6,5 (A++)	
Охл	Уровень звукового	о давления НБ	дБ(А)	45	53	
	Уровень звуковой	мощности НБ	дБ(А)	55	66	
Максии	Максимальный рабочий ток			15,6	28,0	
Автома	тический выклк	очатель	Α	25	30	
П		жидкость	мм (дюйм)	6,35 (1/4) × 2	6,35 (1/4) × 4	
Диамет	гр труо	газ	мм (дюйм)	9,52 (3/8) × 2	9,52 (3/8) × 3 + 12,7 (1/2) × 1	
Фреон	провод между	суммарно	М	30	70	
блокам		от НБ до ВБ	М	20	25	
Перепад высот		НБ выше ВБ	М	10	10	
		д высот НБ ниже ВБ		15	15	
		между ВБ	М	15	15	
	ированный	охлаждение	°C	−10 ~ +46°C по сухому термометру		
диапазон наружных температур нагр		нагрев	°C	−25 ~ +24°C по влажному термометру		
	Размеры Ш×Г×В		ММ	950×330×796	950×330×1048	
На-	Bec		КГ	61	87	
руж- ный блок	Завод (страна)			SHANGHAI MITSUBISHI ELECTRIC & SHANGLING AIR- CONDITIONER AND ELECTRIC APPLIANCE CO., Ltd. (Китай)	MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO., LTD (Таиланд)	

наружный олок























С электрическим нагревателем поддона

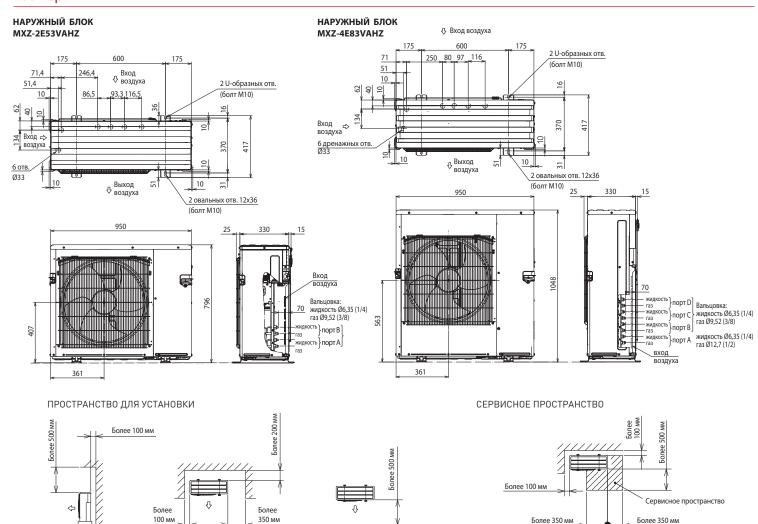
Без электрического нагревателя поддон

СОВМЕСТИМЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

Вну	тренние блоки		MXZ-2E53VAHZ	MXZ-4E83VAHZ
		MSZ-LN25/35VG	•	(ER2)
		MSZ-LN50VG		Уточняйте в ООО «Мицубиси Электрик (РУС)»
		MSZ-LN60VG		
	Настенные	MSZ-FH25/35VE	•	•
	riderennible	MSZ-FH50VE		•
		MSZ-EF22~50VE	•	•
		MSZ-SF25~50VE	•	•
		MSZ-GF60/71VE		•
		MSZ-SF15/20VA	•	•
_		MFZ-KJ25VE	•	•
М-серия	Напольный	MFZ-KJ35VE	•	•
ė		MFZ-KJ50VE		•
Ė	Однопоточная кассета	MLZ-KP25VF	•	•
		MLZ-KP35VF	•	•
		MLZ-KP50VF		•
	4-х поточная кассета	SLZ-M25FA	•	•
		SLZ-M35FA	•	•
		SLZ-M50FA		•
		SLZ-M60FA		
		SEZ-M25DA	•	•
		SEZ-M35DA	•	•
	Канальный	SEZ-M50DA		•
		SEZ-M60DA		•
		SEZ-M71DA		•
	4-х поточная кассета	PLA-RP35EA		
		PLA-RP50EA		(ER2)
		PLA-RP60EA		(ER2)
		PLA-RP71EA		(ER2)
Σ		PCA-RP35KAQ		
Mr. SLIM	Подвесной	PCA-RP50KAQ		•
Š		PCA-RP60KAQ		•
		PCA-RP71KAQ		•
		PEAD-M50JA		•
	Канальный	PEAD-M60JA		•
		PEAD-M71JA		•

ОПЦИИ (АКСЕССУАРЫ)

	Наименование	Описание
1	PAC-SH96SG-E	Решетка для изменения направления выброса воздуха
2	PAC-SG76RJ-E	Переходник 3/8 -> 5/8
3	PAC-493PI	Переходник 1/4 -> 3/8
4		Переходник 3/8 -> 1/2
5		Переходник 1/2 -> 3/8
6	MAC-A456JP	Переходник 1/2 -> 5/8
7	PAC-IF01MNT-E	Конвертер для подключения к сигнальной линии Сити Мульти (M-NET)



КОРРЕКЦИЯ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ и ПОТРЕБЛЯЕМОЙ МОЩНОСТИ

MXZ-2E53VAHZ MXZ-4E83VAHZ

1,4

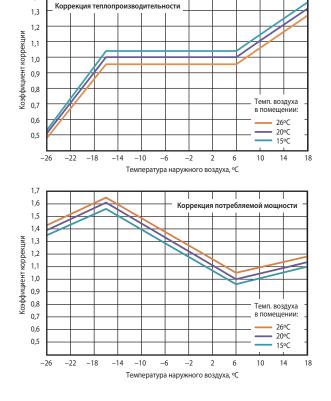
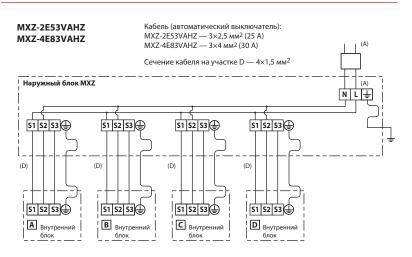


Схема соединений наружного и внутренних блоков



Регулирование количества хладагента (R410A)

Наружный прибор заправлен достаточным количеством хладагента на длину фреонопровода до 20 м (МХZ-2E53VAHZ) и 25 м (МХZ-4E83VAHZ). Если длина трубы превышает указанные значения, то необходима дополнительная заправка хладагента (R410A).

Модель	Длина фреонопроводов, не требующая дозаправки	Расчет дозаправки
MXZ-2E53VAHZ	20 м	20 г/м × (длина трубы хладагента (м) – 20 м)
MXZ-4E83VAHZ	25 м	20 г/м × (длина трубы хладагента (м) – 25 м)