

КОНДИЦИОНЕР С ИНВЕРТОРОМ

# MLZ-KA VA

КАССЕТНЫЙ ВНУТРЕННИЙ БЛОК  
(1 ПОТОК)

**2,5–4,8 кВт** (ОХЛАЖДЕНИЕ-НАГРЕВ)



декоративная панель  
**MLP-443W**



## ОПИСАНИЕ

- Внутренние блоки предназначены для применения в системах на базе наружных блоков MXZ.
- Применяются в помещениях, в которых недостаточно места для установки настенных внутренних блоков.
- Не требуются сервисное пространство и люк для обслуживания.
- Воздушный поток регулируется с пульта управления в 4 направлениях: вниз-вверх и вправо-влево.
- Высота блока — 175 мм.
- Беспроводной ИК-пульт поставляется в комплекте с блоком (MLZ-KA25/35/50VA).
- Встроенный дренажный насос: напор до 500 мм водяного столба. К блоку подключен гибкий дренажный шланг для удобства монтажа.
- Удобные кронштейны для крепления внутреннего блока облегчают монтаж прибора.
- На декоративной панели MLP-443W, а также на пульте управления изменено изображение логотипа «Mitsubishi Electric».

### наружный блок



Применяются только в составе мультисистем MXZ

### внутренний блок

Econo Cool	АВТО ЗАСЛОНКА	AG ионы серебра	ПОТОК горизонтально	ВЫСОКИЙ ПОТОК	АВТО
АВТОСМЕНА	АВТОРЕСТАРТ	ОХЛАЖДЕНИЕ ЗИМОЙ	опция	ЦЕНТРАЛЬНОЕ ВКЛ / ВЫКЛ	групповое управление
Wi-Fi Интернет-упр. опция	MXZ подключение	ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС	РЕЗЬБОВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ	Самодиагностика	АРХИВ НЕКОРАКТОСТЕЙ

## Не требуется сервисный люк

Все операции по обслуживанию прибора могут быть выполнены через декоративную панель.



Не требуется сервисный люк

## Управление воздушным потоком

Горизонтальные и вертикальные направляющие воздушного потока могут устанавливаться в требуемое положение с помощью пульта управления.



## Высота прибора 175 мм

Для установки кассетного блока MLZ требуется высота запотолочного пространства составляет около 180 мм.



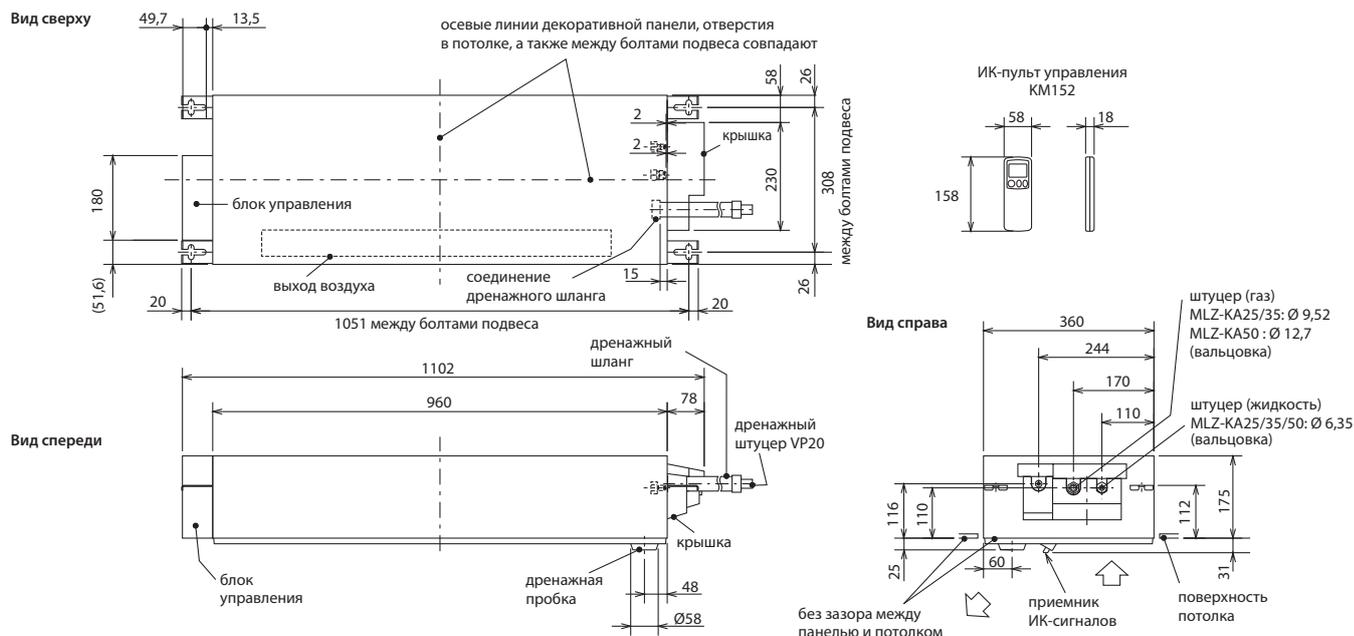
## СПЛИТ-СИСТЕМА С ОДНОПОТОЧНЫМ КАССЕТНЫМ ВНУТРЕННИМ БЛОКОМ

Внутренний блок (ВБ)			MLZ-KA25VA	MLZ-KA35VA	MLZ-KA50VA
Наружный блок (НБ)			Применяется только в составе мультисистем MXZ-VA		
Декоративная панель			MLP-443W		
Электропитание			220–240 В, 1 фаза, 50 Гц		
Охлаждение	производительность	кВт	2,5	3,5	4,8
	энергоэффективность EER		4,31 (A)	3,21 (A)	3,10 (B)
	уровень шума ВБ	дБ(A)	29 - 32 - 35	31 - 34 - 37	34 - 38 - 43
	расход воздуха ВБ	м³/ч	432 - 528	438 - 564	498 - 684
Нагрев	производительность	кВт	3,4 (0,9 - 5,1)	4,0 (0,9 - 6,2)	6,0 (0,9 - 7,9)
	энергоэффективность COP		4,07 (A)	3,64 (A)	3,23 (C)
	уровень шума ВБ	дБ(A)	28 - 32 - 36	31 - 35 - 38	34 - 39 - 43
	расход воздуха ВБ	м³/ч	420 - 552	462 - 594	528 - 708
Завод (страна)			MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION SHIZUOKA WORKS (Япония)		
Внутренний блок	потребляемая мощность	Вт	40	40	40
	Размеры блока: Ш×Д×В	мм	360×1102×175	360×1102×175	360×1102×175
	Размеры панели: Ш×Д×В	мм	414×1200×34	414×1200×34	414×1200×34
	диаметр дренажа	мм	VP20	VP20	VP20
	вес	кг	15,0 (+ декоративная панель 3,5 кг)		
Гарантированный диапазон наружных температур	охлаждение	°С	–10 ~ +46°С (по сухому термометру)		
	нагрев	°С	–16 ~ +24°С (по влажному термометру)		

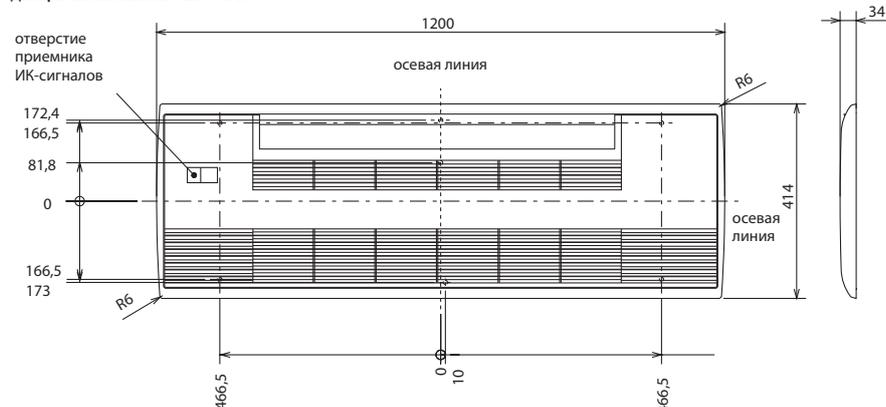
## Размеры внутренних блоков

MLZ-KA25/35/50VA

Ед. изм.: мм



### Декоративная панель MLP-443W



### Примечания:

1. Длина дренажного шланга 540 мм. При необходимости шланг можно отрезать до необходимой длины.
2. Отверстие в потолке 1160 мм x 384 мм.



## Наружные блоки

**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-P112/125/140V/YKM3**  
 Размеры Ш×Г×В  
 1050×(330+25)×1338 мм



8 внутренних блоков

### ОПЦИИ (АКСЕССУАРЫ)

	Наименование	Описание
1	<b>MLP-443W</b>	Декоративная панель с ИК-приемником
2	<b>MAC-3005CF-E</b>	Катехиновый воздушный фильтр
3	<b>MAC-172FT-E</b>	Сменный элемент бактерицидного фильтра с ионами серебра
4	<b>PAR-33MAAG</b>	Полнофункциональный проводной пульт управления (для подключения необходим интерфейс MAC-333IF-E)
5	<b>MAC-333IF-E</b>	Комбинированный интерфейс для подключения к сигнальной линии M-NET VRF-систем City Multi, а также для проводного пульта управления и подключения внешних цепей управления и контроля.

	Наименование	Описание
6	<b>MAC-397IF-E</b>	Конвертер для подключения внешних цепей управления и контроля
7	<b>MAC-567IF-E</b>	Wi-Fi интерфейс для местного и удаленного управления
8	<b>ME-AC-KNX-1-V2</b>	Конвертер для подключения в сеть KNX TP-1 (EIB)
9	<b>ME-AC-MBS-1</b>	Конвертер для подключения в сеть RS485/Modbus RTU
10	<b>ME-AC-LON-1</b>	Конвертер для подключения в сеть LonWorks
11	<b>ME-AC-ENO-1</b>	Конвертер для подключения в беспроводную сеть EnOcean