

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 ЗАСПОЛНКА	АНТИАЛЛЕРГЕН (ЭНЖИМ)	АНТИОКСИДАНТ	ПОТОК горизонтально	ВЫСОКИЙ ПОТОК	АВТО
АВТОСМЕНА	АВТОРЕСТАРТ	ОХЛАЖДЕНИЕ ЗИМОЙ	ОПЦИЯ	ЦЕНТРАЛЬНОЕ ВКЛ / ВЫКЛ	ОПЦИЯ	ГРУППОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К И-ИНЕТ	ПОДКЛЮЧЕНИЕ К MXZ	ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС	РЕЗЕРВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ	САМО ДИАГНОСТИКА	АРХИВ НЕКРАСОВОСТЕЙ	

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 требуемая высота запотолочного пространства составляет около 180 мм.



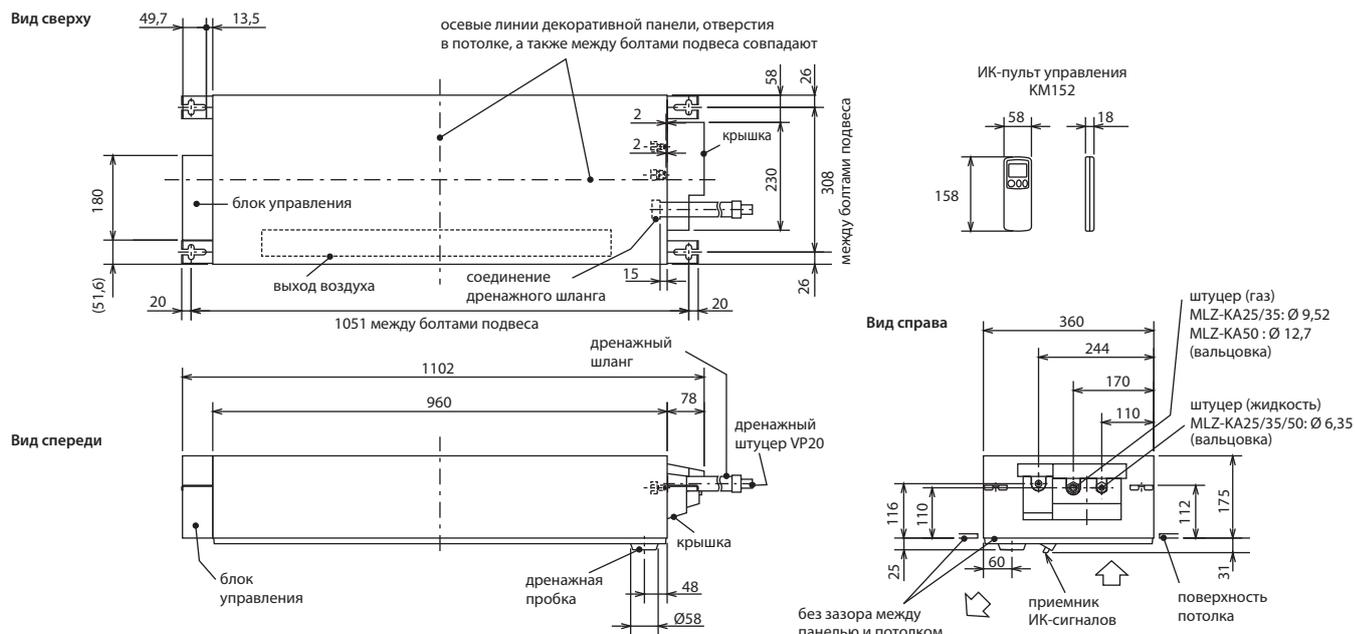
СПЛИТ-СИСТЕМА С ОДНОПОТОЧНЫМ КАССЕТНЫМ ВНУТРЕННИМ БЛОКОМ

Внутренний блок (ВБ)			MLZ-KA25VA	MLZ-KA35VA	MLZ-KA50VA
Наружный блок (НБ)			Применяется только в составе мультисистем MXZ-VA		
Декоративная панель			MLP-443W		
Напряжение электропитания (В, ф, Гц)			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
	габариты блока: Ш×Д×В	мм	360×1102×175	360×1102×175	360×1102×175
	габариты 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)		

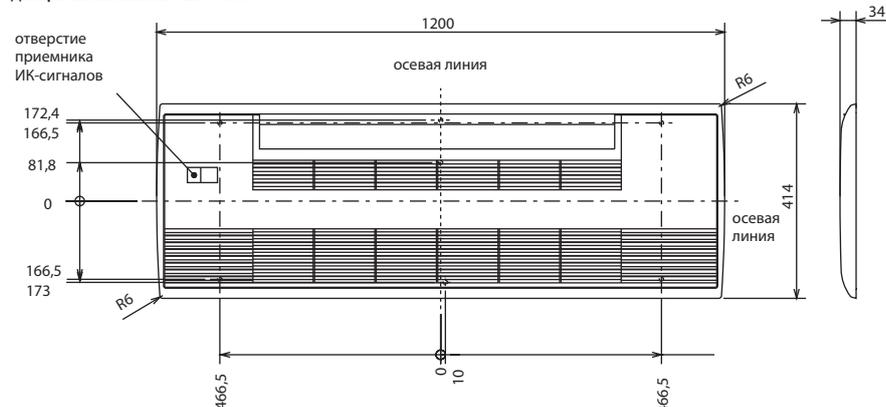
Размеры внутренних блоков

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
 Габариты (Ш×Г×В)
 800×285×550 мм



2 порта подключения B5

MXZ-3E54VA
MXZ-3E68VA
MXZ-4E72VA
 Габариты (Ш×Г×В)
 840×330×710 мм



3 4 порта подключения B5

MXZ-4D83VA
MXZ-5D102VA
 Габариты (Ш×Г×В)
 900×320×915 мм



4 5 портов подключения B5

MXZ-6D122VA
 Габариты (Ш×Г×В)
 950×330×1048 мм



6 портов подключения B5

PUMY-P112/125/140V/YKM2
 Габариты (Ш×Г×В)
 1050×(330+25)×1338 мм



8 внутренних блоков

ОПЦИИ (АКСЕССУАРЫ)

	Наименование	Описание
1	MLP-443W	Декоративная панель с ИК-приемником
2	MAC-3005CF-E	Катехиновый воздушный фильтр
3	MAC-172FT-E	Сменный элемент бактерицидного фильтра с ионами серебра
4	MAC-093SS-E	Насадка для пылесоса для чистки теплообменников
5	PAR-32MAAG	Полнофункциональный проводной пульт управления (для подключения необходим интерфейс MAC-333IF-E)
6	MAC-333IF-E	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
7	MAC-397IF-E	Конвертер для подключения внешних цепей управления и контроля
8	MAC-557IF-E	Конвертер для управления через Интернет
9	ME-AC-KNX-1-V2	Конвертер для подключения в сеть KNX TP-1 (EIB)
10	ME-AC-MBS-1	Конвертер для подключения в сеть RS485/Modbus RTU
11	ME-AC-LON-1	Конвертер для подключения в сеть LonWorks
12	ME-AC-ENO-1	Конвертер для подключения в беспроводную сеть EnOcean