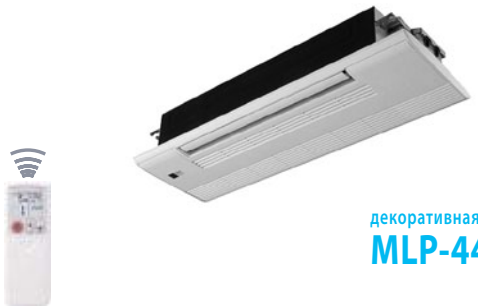
Кондиционер с инвертором

MLZ-KA

кассетный внутренний блок

охлаждение-нагрев: 2,5–5,1 кВт



декоративная панель
MLP-440W

Описание прибора

- 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.

наружный блок

DC Inverter · Фреон R22

Применяются только в составе мультисистем **MXZ**

внутренний блок

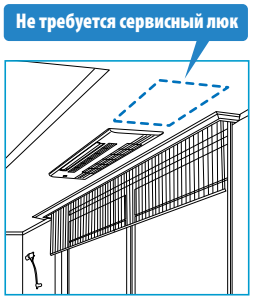
Econo Cool · АВТО ЗАСЛОНКА · АНТИАЛЛЕРГЕН (ЭНЗИМ) · АНТИОКСИДАНТ · ПОТОК (горизонтально) · ВЫСОКИЙ ПОТОЛОК · АВТО

АВТОСМЕНА · АВТОРЕСТАРТ · ОХЛАЖДЕНИЕ ЗИМОЙ · опция · ЦЕНТРАЛЬНОЕ ВКЛ / ВЫКЛ · опция · ГРУППОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ · опция

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К M-NET · опция · ПОДКЛЮЧЕНИЕ К MXZ · ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС · ФЛАНЦЕВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ · Само диагностика · АРХИВ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

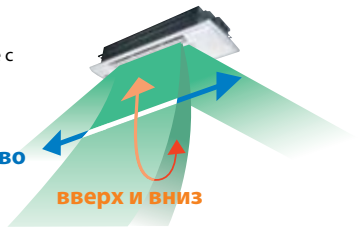
Не требуется сервисный люк

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



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.



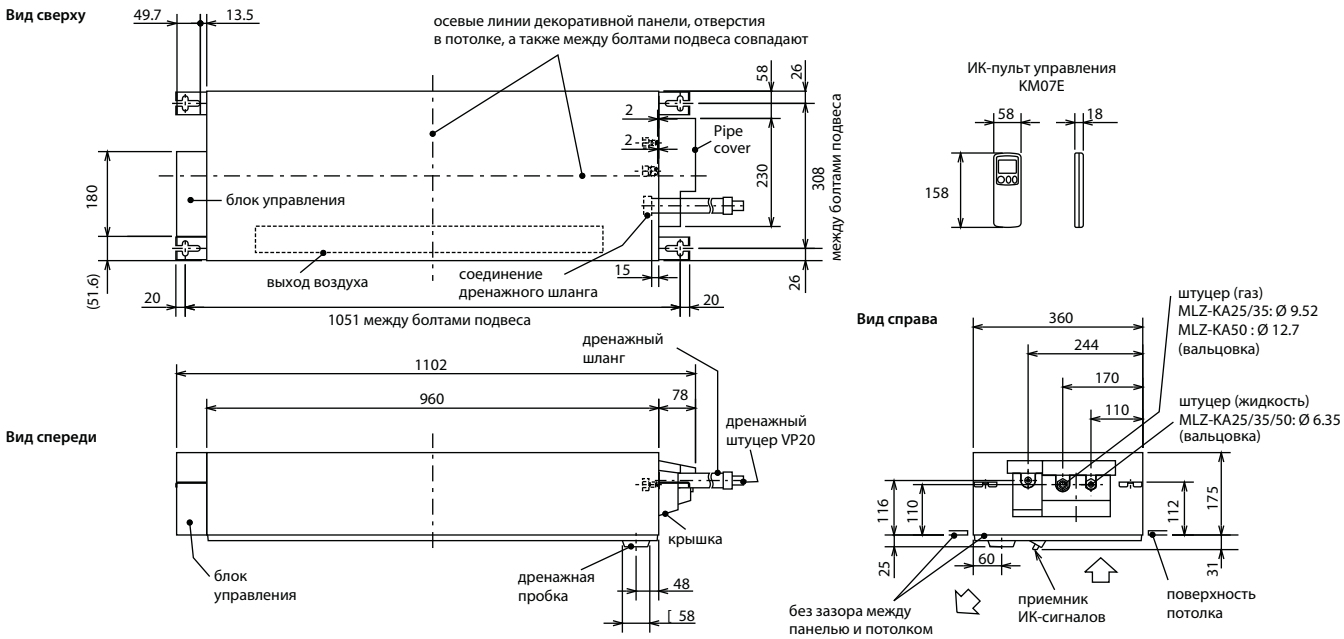
Однопоточный кассетный внутренний блок для мультисистем MXZ-VA (охлаждение – нагрев)					
Внутренний блок (ВБ)			MLZ-KA25VA	MLZ-KA35VA	MLZ-KA50VA
Наружный блок (НБ)			Применяется только в составе мультисистем **MXZ-VA**		
Декоративная панель			MLP-440W		
Напряжение электропитания (В, ф, Гц)			220–240 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(А)	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(А)	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: ШхДхВ	мм	360x1102x175	360x1102x175	360x1102x175
	габариты панели: ШхДхВ	мм	414x1200x34	414x1200x34	414x1200x34
	диаметр дренажа	мм	VP20	VP20	VP20
	вес	кг	15,0 (+ декоративная панель 3,5 кг)		
Гарантированный диапазон наружных температур	охлаждение	°C	–10 ~ +46°C (по сухому термометру)		
	обогрев	°C	–16 ~ +24°C (по мокрому термометру)		

хладагент R410A · inverter

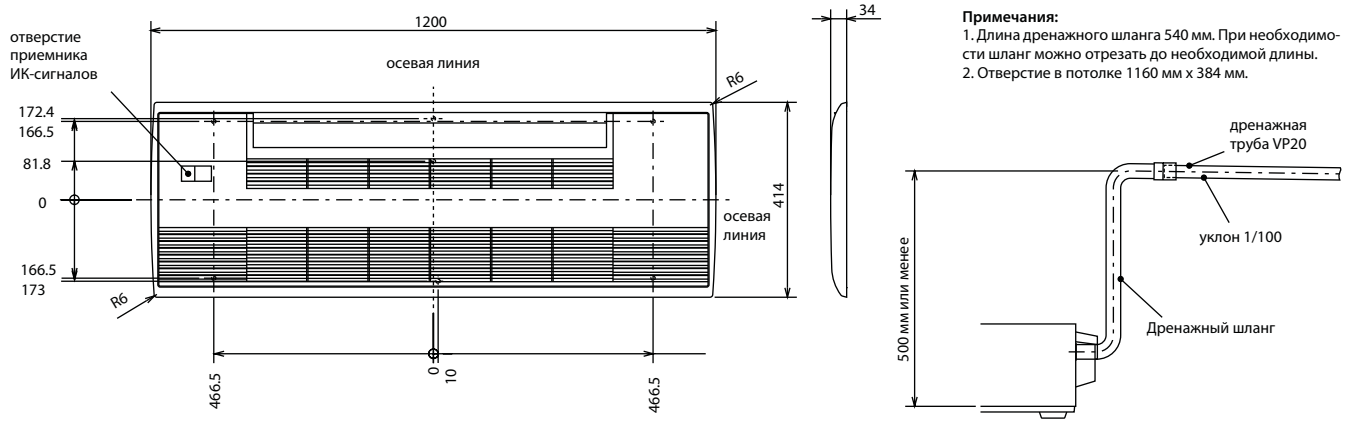
Размеры внутренних блоков

MLZ-KA25/35/50VA

Ед. изм.: мм



Декоративная панель MLP-440W



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-2D40VA
MXZ-2D53VA
Габариты (ШхДхВ)
800x285x550 мм



2 порта подключения ВБ

MXZ-3D54VA
MXZ-3D68VA
MXZ-4D72VA
Габариты (ШхДхВ)
840x330x710 мм



3 4 порта подключения ВБ

MXZ-4D83VA
MXZ-5D102VA
Габариты (ШхДхВ)
900x320x915 мм



4 5 портов подключения ВБ

MXZ-6C122VA
Габариты (ШхДхВ)
900x320x1070 мм



6 портов подключения ВБ

MXZ-8B140/160VA/YA
Габариты (ШхДхВ)
950x360x1350 мм



8 внутренних блоков

Опции (аксессуары)

	Наименование	Описание
1	**MLP-440W**	Декоративная панель с ИК-приемником
2	**MAC-3004CF-E**	Катехиновый воздушный фильтр
3	**MAC-171FT-E**	Антиаллергенная фильтрующая вставка
4	**MAC-093SS-E**	Насадка для пылесоса для чистки теплообменников
5	**PAR-31MAA**	Новый 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-557IF-E**	Конвертер для подключения в беспроводную сеть WiFi
8	**ME-AC-KNX-1-V2**	Конвертер для подключения в сеть KNX TP-1 (EIB)
9	**ME-AC-MBS-1**	Конвертер для подключения в сеть RS485/Modbus RTU
10	**ME-AC-LON-1**	Конвертер для подключения в сеть LonWorks
11	**ME-AC-ENO-1**	Конвертер для подключения в беспроводную сеть EnOcean
12	**ME-AC-SMS-32**	GSM-модем для управления сплит-системой посредством SMS-сообщений. Применяется совместно с ME-AC-MBS-1.