

SLZ-M FA

КАССЕТНЫЙ ВНУТРЕННИЙ БЛОК
(4 ПОТОКА)

2,6–5,6 кВт (ОХЛАЖДЕНИЕ-НАГРЕВ)



датчик «3D I-SEE»
(опция)

декоративная панель
SLP-2FAL



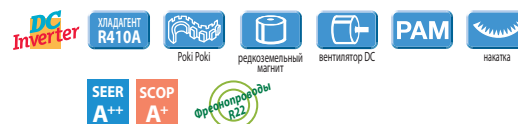
Пульт управления
заказывается
отдельно

ОПИСАНИЕ

- Высокая энергоэффективность и низкий уровень шума. Модели SLZ-M FA оснащены электродвигателем вентилятора постоянного тока, что обеспечивает низкое электропотребление.
- Компактный дизайн для установки в ячейки потолка 600 мм × 600 мм. Высота блока — 245 мм.
- Горизонтальное распределение воздушного потока удобно для помещений с невысокими потолками.
- Опциональный датчик «3D I-SEE» обеспечивает комфортное воздухообращение и экономию электроэнергии.
- Охлаждение — до -10°C (25/35VA) и до -15°C (50/60VA).
- Пульт управления в комплект не входит и приобретается отдельно: PAC-YT52CRA (проводной упрощенный), PAR-40MAA (проводной полнофункциональный), PAR-CT01MAR-SB/PB (сенсорный проводной) и PAR-SL100A-E (беспроводной). Клеммная колодка для подключения проводных пультов уже установлена в блоке.
- Полнофункциональный проводной пульт управления PAR-40MAA с поддержкой датчика «3D I-SEE» оснащен большим жидкокристаллическим экраном с подсветкой. Интерфейс пользователя русифицирован.
- Беспроводной пульт управления PAR-SL100A-E оснащен подсветкой экрана и имеет встроенный недельный таймер, а также обеспечивает точность установки температуры 0,5°C. С помощью нового пульта возможна индивидуальная настройка положения воздушных заслонок и управление датчиком «3D I-SEE».
- Предусмотрено подключение приточного воздуховода.
- Напор встроенного дренажного насоса увеличен до 850 мм вод. ст. Насос оснащен электродвигателем постоянного тока для бесшумной работы и снижения электропотребления.



наружный блок



внутренний блок



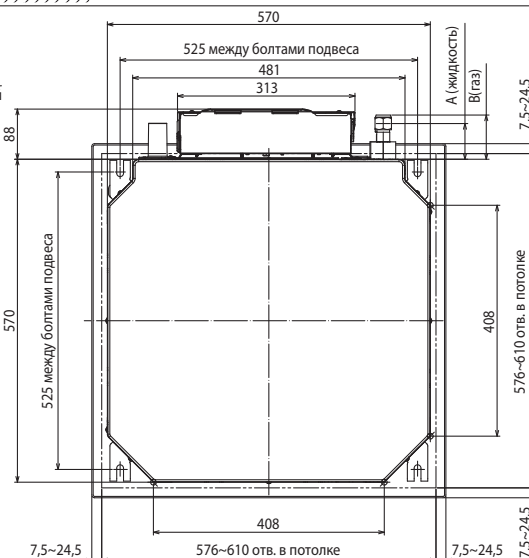
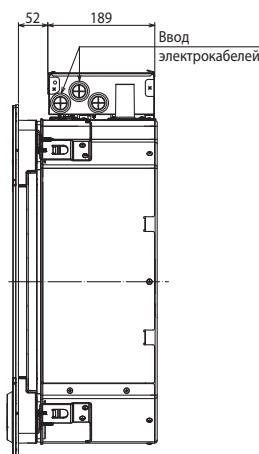
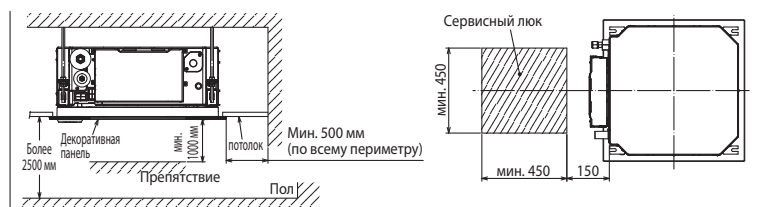
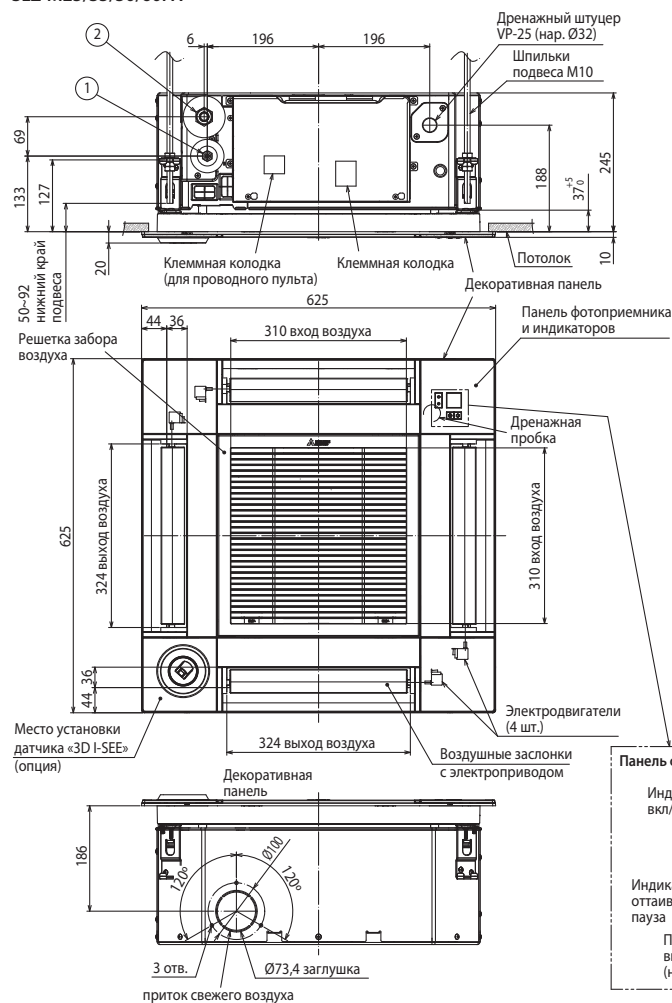
СПЛИТ-СИСТЕМА С КАССЕТНЫМ ВНУТРЕННИМ БЛОКОМ

Внутренний блок (ВБ)			SLZ-M25FA	SLZ-M35FA	SLZ-M50FA	SLZ-M60FA
Декоративная панель			SLP-2FAL			
Электропитание			220–240 В, 1 фаза, 50 Гц			
Охлаждение	Производительность (мин.–макс.)	кВт	2,6 (1,5 - 3,2)	3,5 (1,4 - 3,9)	4,6 (2,3 - 5,2)	5,6 (2,3 - 6,5)
	Потребляемая мощность	кВт	0,684	0,972	1,394	1,767
	Сезонная энергоэффективность SEER		6,3 (A++)	6,5 (A++)	6,3 (A++)	6,2 (A++)
	Уровень звукового давления ВБ	дБ(А)	25-28-31	25-30-34	27-34-39	32-40-43
	Уровень звуковой мощности ВБ	дБ(А)	48	51	56	60
	Уровень звукового давления НБ	дБ(А)	47	49	52	55
	Уровень звуковой мощности НБ	дБ(А)	58	62	65	65
	Расход воздуха ВБ	м³/ч	390-450-510	390-480-570	420-540-690	450-690-780
Нагрев	Производительность (мин.–макс.)	кВт	3,2 (1,3 - 4,2)	4,0 (1,7 - 5,0)	5,0 (1,7 - 6,0)	6,4 (2,5 - 7,4)
	Потребляемая мощность	кВт	0,886	1,108	1,558	2,278
	Сезонная энергоэффективность SCOP		4,3 (A+)	4,3 (A+)	4,3 (A+)	4,1 (A+)
	Уровень звукового давления ВБ	дБ(А)	25-28-31	25-30-34	27-34-39	32-40-43
	Уровень звукового давления НБ	дБ(А)	48	50	52	55
	Расход воздуха ВБ	м³/ч	390-450-510	390-480-570	420-540-690	450-690-780
Завод (страна)			MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO., LTD (Таиланд)			
Внутренний блок	Потребляемая мощность	Вт	20	20	30	40
	Размеры блока: Ш×Д×В	мм	570×570×245	570×570×245	570×570×245	570×570×245
	Размеры панели: Ш×Д×В	мм	625×625×10	625×625×10	625×625×10	625×625×10
	Диаметр дренажа	мм	VP25 (наружный диаметр дренажной трубы 32 мм)			
	Вес	кг	15,0 (+ декоративная панель 3,0 кг)			
Наружный блок (НБ)			SUZ-KA25VA6	SUZ-KA35VA6	SUZ-KA50VA6	SUZ-KA60VA6
Максимальный рабочий ток		A	7,0	8,2	12,0	14,0
Диаметр труб	жидкость	мм (дюйм)	6,35 (1/4)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	газ	мм (дюйм)	9,52 (3/8)		12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Фреоновый провод между блоками	длина	м	20	20	30	30
	перепад высот	м	12	12	30	30
Гарантированный диапазон наружных температур	охлаждение		–10 ~ +46°C по сухому термометру		–15 ~ +46°C по сухому термометру	
	нагрев		–10 ~ +24°C по сухому термометру (–11 ~ +18°C по влажному термометру) ¹			
Наружный блок	Размеры Ш×Г×В	мм	800×285×550	800×285×550	840×330×880	840×330×880
	Вес	кг	30	35	54	50

¹ При интенсивной эксплуатации в режиме нагрева при отрицательной температуре наружного воздуха рекомендуется устанавливать в поддон наружного блока электрический нагреватель для предотвращения замерзания конденсата.

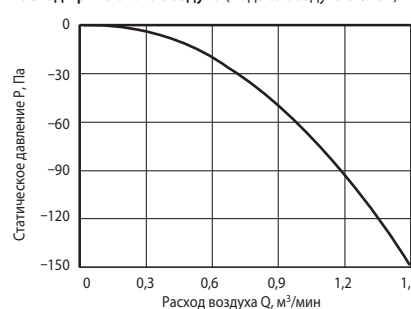
Размеры внутренних блоков

SLZ-M25/35/50/60FA



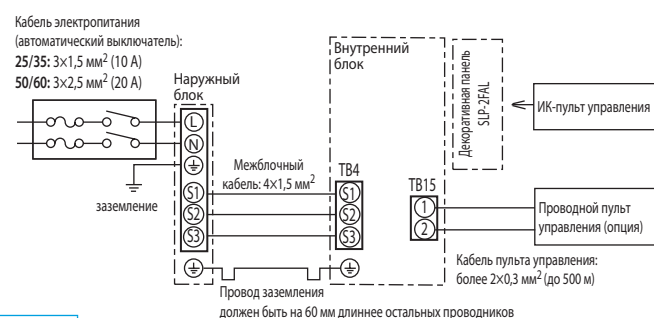
Наименование модели	(1) Фреонпровод (жидкость)	(2) Фреонпровод (газ)	A	B
SLZ-M25FA SLZ-M35FA	Ø6,35 мм вальцовка 1/4	Ø9,52 мм вальцовка 3/8	63 мм	72 мм
SLZ-M50FA	Ø6,35 мм вальцовка 1/4	Ø12,7 мм вальцовка 1/2	63 мм	78 мм
SLZ-M60FA	Ø6,35 мм вальцовка 1/4	Ø15,88 мм вальцовка 5/8	63 мм	78 мм

Расход приточного воздуха (подача воздуха в блок)



Примечание.
Расход приточного воздуха должен составлять не более 10% от номинального расхода блока.

Схема соединений



ОПЦИИ (АКСЕССУАРЫ)

	Наименование	Описание
1	PAC-SK54KF-E	Сменный бактерицидный противовирусный фильтр с ионами серебра V-Block (рекомендуется замена 1 раз в год)
2	SLP-2FAL	Декоративная панель с приемником ИК-сигналов
3	PAR-40MAA	Полнофункциональный проводной пульт управления
4	PAC-YT52CRA	Упрощенный проводной пульт управления
5	PAR-CT01MAR-PB/SB	Сенсорный проводной пульт управления
6	PAR-SL100A-E	Беспроводной пульт управления
7	PAC-SF1ME-E	Датчик «3D I-SEE» для декоративной панели
8	PAC-SE41TS-E	Выносной датчик комнатной температуры
9	PAC-SA88HA-E	Ответная часть к разъему CN51 (индикация: «включение/выключение», «неисправность»)
10	PAC-SE55RA-E	Ответная часть к разъему CN32 (управление: «включение/выключение», «блокировка пульта»)
11	MAC-334IF-E	Комбинированный интерфейс для подключения к сигнальной линии M-NET VRF-систем City Multi, а также для подключения внешних цепей управления и контроля.
12	MAC-397IF-E	Конвертер для подключения внешних цепей управления и контроля
13	MAC-567IF-E1	Wi-Fi интерфейс для местного и удаленного управления
14	INKNXMIT0011000	Конвертер для подключения в сеть KNX TP-1 (EIB)
15	INMB5MIT0011000	Конвертер для подключения в сеть RS485/Modbus RTU
16	INBACMIT0011100	Конвертер для подключения в сеть BACnet

Наружные блоки

SUZ-KA25/35VA6
Размеры ШхГхВ
800×285×550 мм

SUZ-KA50/60VA6
Размеры ШхГхВ
840×330×880 мм



Размеры наружных блоков SUZ указаны в разделе «ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СИСТЕМЫ Mr. Slim. НАРУЖНЫЕ БЛОКИ с инвертором: серия Standard Inverter».