

КОНДИЦИОНЕР С ИНВЕРТОРОМ

# SLZ-KF VA

КАССЕТНЫЙ ВНУТРЕННИЙ БЛОК  
(4 ПОТОКА)

**2,6–5,6 кВт** (ОХЛАЖДЕНИЕ-НАГРЕВ)

НОВИНКА  
2016



датчик «I-SEE»  
(опция)

декоративная панель  
**SLP-2FAL**



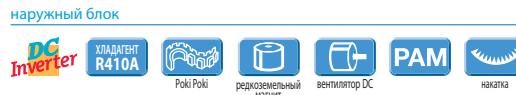
**Пульт управления  
заказывается  
ОТДЕЛЬНО**

## ОПИСАНИЕ

- Высокая энергоэффективность и низкий уровень шума. Модели SLZ-KF VA 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 «I-SEE» обеспечивает комфортное воздушораспределение 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-32MAAG (проводной полнофункциональный) и PAR-SL100A-E (беспроводный). Клеммная колодка для подключения проводных пультов уже установлена в блоке.
- Новый полнофункциональный проводной пульт управления PAR-32MAAG с поддержкой датчика «I-SEE» оснащен большим жидкокристаллическим экраном с подсветкой. Интерфейс пользователя русифицирован.
- Новый 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 «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.



НОВИНКА  
2016



## СПЛИТ-СИСТЕМА С КАССЕТНЫМ ВНУТРЕННИМ БЛОКОМ

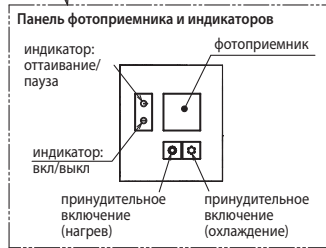
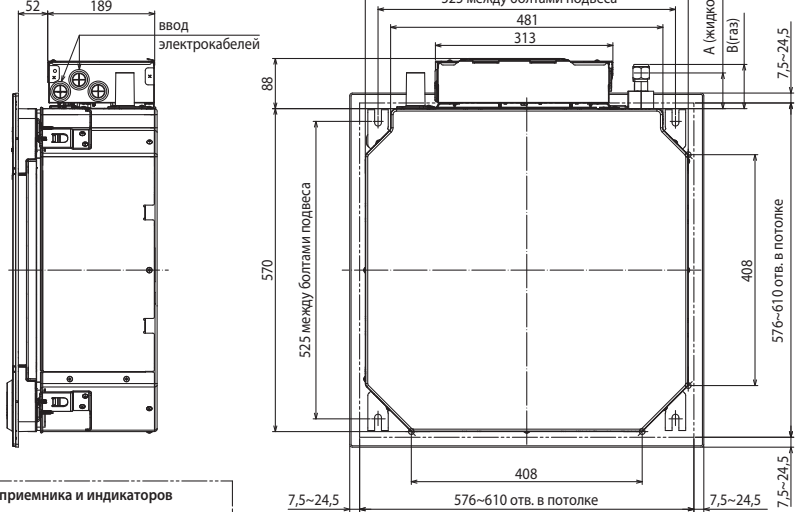
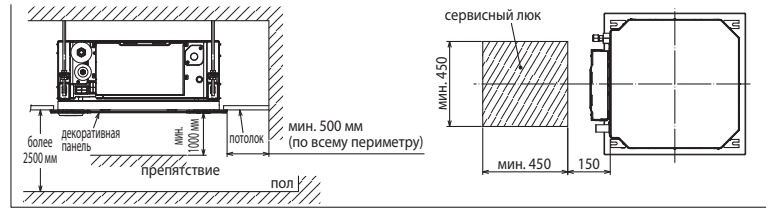
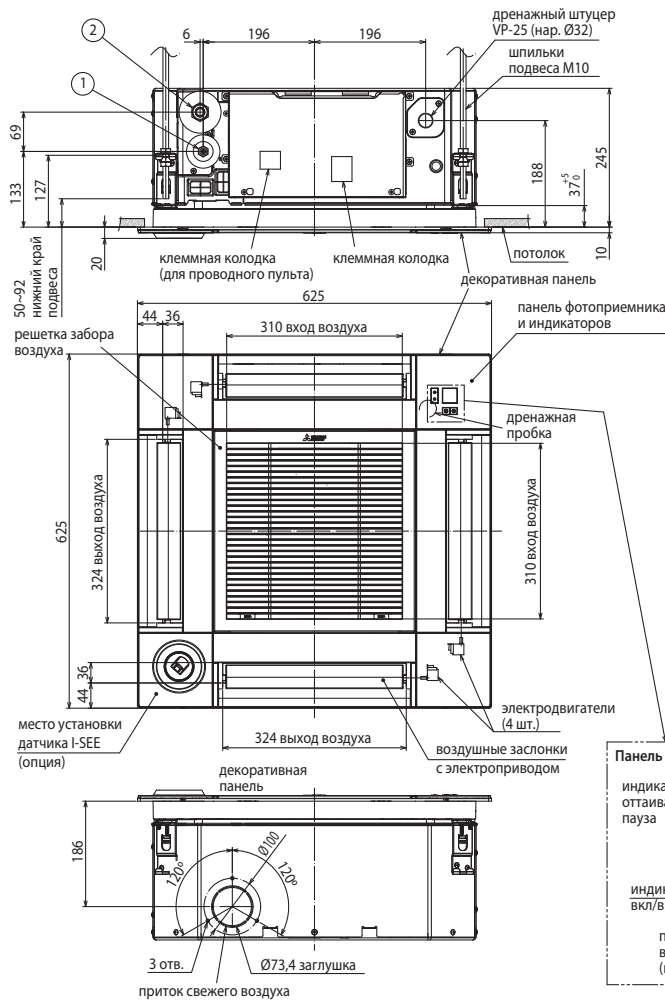
Внутренний блок (ВБ)		SLZ-KF25VA2	SLZ-KF35VA2	SLZ-KF50VA2	SLZ-KF60VA2
Декоративная панель		SLP-2FAL			
Напряжение электропитания (В, ф, Гц)		220–240 В, 1 фаза, 50 Гц			
Охлаждение	производительность (мин.–макс.)	кВт 2,6 (1,5 - 3,2)	3,5 (1,4 - 3,9)	4,6 (2,3 - 5,2)	5,6 (2,3 - 6,5)
	потребляемая мощность	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(A) 25-28-31	25-30-34	27-34-39	32-40-43
	уровень звуковой мощности ВБ	дБ(A) 48	51	56	60
	уровень звукового давления НБ	дБ(A) 47	49	52	55
	уровень звуковой мощности НБ	дБ(A) 58	52	65	65
Нагрев	расход воздуха ВБ	м³/ч 390-450-510	390-480-570	420-540-690	450-690-780
	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(A) 25-28-31	25-30-34	27-34-39	32-40-43
уровень звукового давления НБ	дБ(A) 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
	габариты блока: Ш×Д×В	мм 570×570×245	570×570×245	570×570×245	570×570×245
	габариты 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-KA25VA5	SUZ-KA35VA5	SUZ-KA50VA5	SUZ-KA60VA5
Максимальный рабочий ток		А 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)	6,35 (1/4)
	газ	мм (дюйм) 9,52 (3/8)	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) <sup>1</sup>			
Наружный блок	габариты: Ш×Д×В	мм 800×285×550	800×285×550	840×330×880	840×330×880
	вес	кг 30	35	54	50

<sup>1</sup> 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

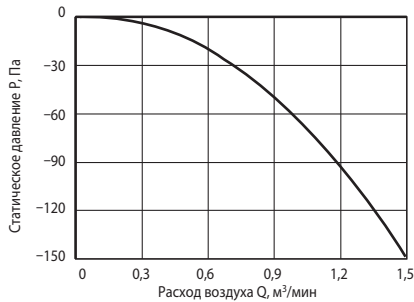
SLZ-KF25/35/50/60VA2

Ед. изм.: мм



Наименование модели	(1) фреонопровод (жидкость)	(2) фреонопровод (газ)	A	B
SLZ-KF25VA2 SLZ-KF35VA2	Ø6,35 мм вальцовка 1/4	Ø9,52 мм вальцовка 3/8	63 мм	72 мм
SLZ-KF50VA2	Ø6,35 мм вальцовка 1/4	Ø12,7 мм вальцовка 1/2	63 мм	78 мм
SLZ-KF60VA2	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.

## ОПЦИИ (АКСЕССУАРЫ)

	Наименование	Описание
1	SLP-2FAL	Декоративная панель с приемником ИК-сигналов
2	PAR-32MAAG	Полнофункциональный проводной пульт управления
3	PAC-YT52CRA	Упрощенный проводной пульт управления
4	PAR-SL100A-E	Беспроводной пульт управления
5	PAC-SF1ME-E	Датчик «I-SEE» для декоративной панели — <b>новинка 2016</b>
6	PAC-SE41TS-E	Выносной датчик комнатной температуры
7	PAC-SA88HA-E	Ответная часть к разъему CN51 (индикация: «включение/выключение», «неисправность»)
8	PAC-SE55RA-E	Ответная часть к разъему CN32 (управление: «включение/выключение», «блокировка пульта»)
9	MAC-333IF-E	Комбинированный интерфейс для подключения к сигнальной линии M-NET VRF-систем City Multi, а также для подключения внешних цепей управления и контроля.
10	MAC-397IF-E	Конвертер для подключения внешних цепей управления и контроля
11	MAC-557IF-E	Конвертер для управления через Интернет
12	ME-AC-KNX-1-V2	Конвертер для подключения в сеть KNX TP-1 (EIB)
13	ME-AC-MBS-1	Конвертер для подключения в сеть RS485/Modbus RTU
14	ME-AC-LON-1	Конвертер для подключения в сеть LonWorks
15	ME-AC-ENO-1	Конвертер для подключения в беспроводную сеть EnOcean

## Наружные блоки

SUZ-KA25/35VA5  
Габариты (Ш×Г×В)  
800×285×550 мм

SUZ-KA50/60VA5  
Габариты (Ш×Г×В)  
840×330×880 мм



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

## Схема соединений внутреннего и наружного блоков

