

# Кондиционер с инвертором SLZ-KA VAL

## кассетный внутренний блок

охлаждение-нагрев: 2,5–5,1 кВт



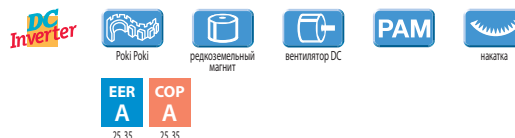
декоративная панель  
SLP-2ALW

### Описание прибора

- Компактный дизайн для установки в ячейки потолка 600x600 мм. Высота блока — 235 мм.
- Встроенный дренажный насос: напор до 500 мм водяного столба.
- Воздушные заслонки с электроподогревом и без теплоизоляции для удобства очистки.
- Значительные возможности по длине магистрали хладагента и перепаду высот.
- Охлаждение — до -15°C (SUZ-KA50VA2).
- Беспроводной ИК-пульт поставляется в комплекте с внутренним блоком (SLZ-KA VAL). Предусмотрена возможность подключения 2 вариантов настенных пультов: стандартный проводной пульт управления PAR-21MAA или новый проводной пульт PAR-30MAA.
- Новый проводной пульт управления PAR-30MAA оснащен большим жидкокристаллическим экраном с подсветкой. Интерфейс пользователя полностью русифицирован.

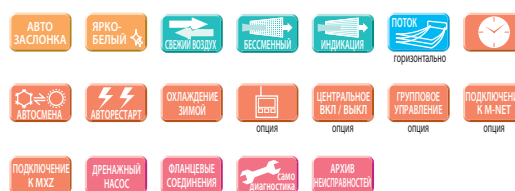


### наружный блок



EER A 25,35  
COP A 25,35

### внутренний блок

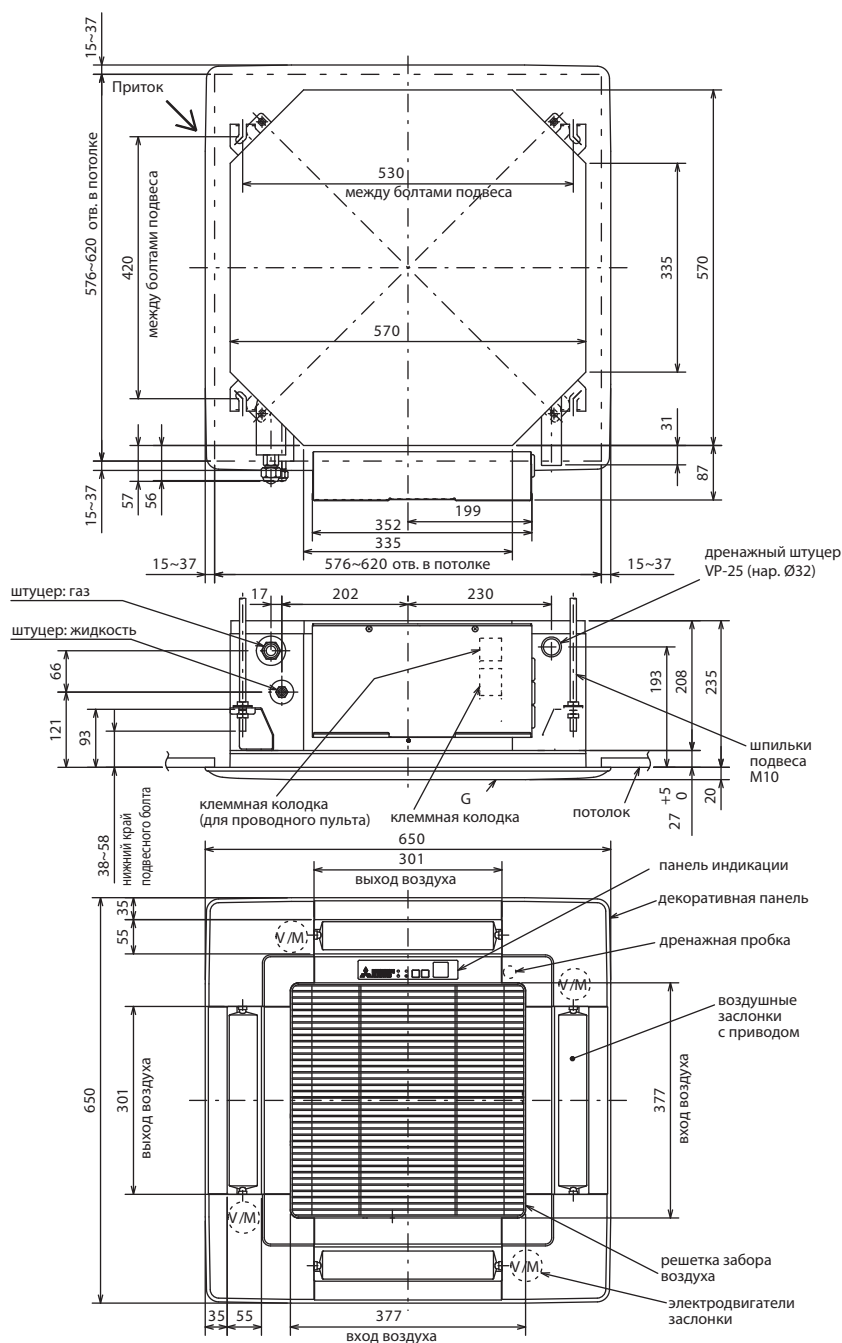


Сплит-система с кассетным внутренним блоком 600 x 600 мм (охлаждение – нагрев)				
Внутренний блок (ВБ)		SLZ-KA25VAL	SLZ-KA35VAL	SLZ-KA50VAL
Декоративная панель		SLP-2ALW		
Напряжение электропитания (В, ф, Гц)		220–240 В, 1 фаза, 50 Гц		
Охлаждение	производительность	кВт	2,5 (0,9 - 3,2)	3,5 (1,0 - 3,9)
	потребляемая мощность	кВт	0,69	1,06
	энергоэффективность EER		3,62 (A)	3,30 (A)
	уровень шума ВБ	дБ(A)	28 - 31 - 37	29 - 33 - 38
	уровень шума НБ	дБ(A)	46	47
	расход воздуха ВБ	м³/ч	480 - 540 - 600	480 - 540 - 660
Нагрев	производительность	кВт	3,0 (0,9 - 4,5)	4,0 (0,9 - 5,0)
	потребляемая мощность	кВт	0,83	1,10
	энергоэффективность COP		3,61 (A)	3,64 (A)
	уровень шума ВБ	дБ(A)	28 - 31 - 37	29 - 33 - 38
	уровень шума НБ	дБ(A)	46	48
	расход воздуха ВБ	м³/ч	480 - 540 - 600	480 - 540 - 660
Завод (страна)		MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO., LTD (Таиланд)		
Внутренний блок	потребляемая мощность	Вт	40	40
	габариты блока: ШxДxВ	мм	570x570x235	570x570x235
	габариты панели: ШxДxВ	мм	650x650x20	650x650x20
	диаметр дренажа	мм	VP25	VP25
	вес	кг	16,5 (+ декоративная панель 3,0 кг)	
Наружный блок (НБ) SUZ		SUZ-KA25VA2	SUZ-KA35VA2	SUZ-KA50VA2
Максимальный рабочий ток		А	8,16	9,18
Диаметр труб: жидкость		мм (дюйм)	6,35 (1/4)	
Диаметр труб: газ		мм (дюйм)	9,52 (3/8)	
Фреоновый провод между блоками	длина	м	20	20
	перепад высот	м	12	12
Гарантированный диапазон наружных температур	охлаждение	-10 ~ +46°C по сухому термометру		-15 ~ +43°C по сухому термометру
	обогрев	-10 ~ +24°C по мокрому термометру <sup>1</sup>		
Наружный блок	габариты: ШxДxВ	мм	800x285x550	840x330x850
	вес	кг	30,0	33,0

<sup>1</sup> При интенсивной эксплуатации в режиме нагрева рекомендуется устанавливать в поддон наружного блока электрический нагреватель для предотвращения замерзания конденсата.

хладагент  
R410A

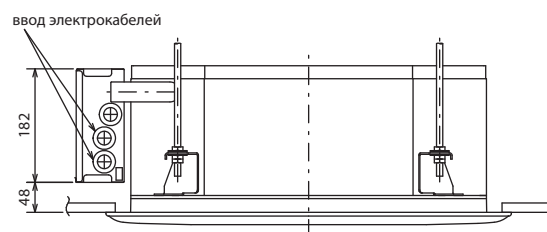




Расход приточного воздуха (подача воздуха в блок)



Примечание:  
Расход приточного воздуха должен составлять не более 20% от номинального расхода блока.



## Наружные блоки

SUZ-KA25/35VA2  
Габариты (ШхДхВ)  
800x285x550 мм

SUZ-KA50VA2  
Габариты (ШхДхВ)  
840x330x850 мм



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

## Опции (аксессуары)

№	Наименование	Описание
1	SLP-2ALW	Декоративная панель с приемником ИК-сигналов
2	PAR-21MAAT	Стандартный проводной пульт управления
3	PAR-30MAA	Новый проводной пульт управления
4	PAC-SE41TS-E	Выносной датчик комнатной температуры
5	PAC-SA88HA-E	Ответная часть к разъему CN51 (индикация: «включение/выключение», «неисправность»)
6	PAC-SE55RA-E	Ответная часть к разъему CN32 (управление: «включение/выключение», «блокировка пульта»)
7	MAC-397IF-E	Конвертер для подключения внешних цепей управления и контроля
8	MAC-821SC-E	Центральный пульт (вкл/выкл) на 8 блоков
9	MAC-399IF-E	Конвертер для подключения к сигнальной линии Сити Мульти — M-NET
10	ME-AC-KNX-1-V2	Конвертер для подключения в сеть KNX TP-1 (EIB)
11	ME-AC-MBS-1	Конвертер для подключения в сеть RS485/Modbus RTU
12	ME-AC-LON-1	Конвертер для подключения в сеть LonWorks
13	ME-AC-SMS-32	GSM-модем для управления сплит-системой посредством SMS-сообщений. Применяется совместно с ME-AC-MBS-1.

## Схема соединений внутреннего и наружного блоков

