



Серия Standard

SRK-ZSP-W1

SRK25ZSP-W1, SRK35ZSP-W1, SRK50ZSP-W1

A++

Энергоэффективность

R32

Хладагент

SINGLE

Тип системы

Сплит-системы серии ZSP отличаются компактным дизайном, который идеально подходит для небольших помещений, таких как гостевые спальни или домашние офисы. Все модели серии соответствуют классу энергоэффективности A++. Для обеспечения экологичности и высокой производительности в кондиционерах используется современный хладагент R32. Легкий и компактный наружный блок удобен при монтаже, а встроенная функция самоочистки помогает поддерживать чистый и здоровый воздух в комнате.



Наружный блок



SRC25ZSP-W1
SRC35ZSP-W1

SRC50ZSP-W1

Пульты



Пульт ДУ

Обзор серии





ЭКОНОМИЧНЫЕ

В режиме Ecopotу кондиционер экономит электроэнергию, сохраняя комфортную температуру в помещении.

УДОБНЫЕ ПРИ МОНТАЖЕ

Большая длина труб (до 25 м) и перепад высот (до 15 м) фреоновой магистрали практически не накладывает ограничений при выборе места установки системы. Таким образом, наружный блок можно разместить там, где он не будет портить внешний вид фасада здания или мешать соседям.

РЕАКТИВНЫЙ ПОТОК

Вентилятор в моделях ZSP создает мощную воздушную струю, позволяющую перемещать воздух на большие расстояния.

САМООЧИСТКА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

Режим самоочистки автоматически активируется после отключения устройства и работает на протяжении двух часов, эффективно осушая внутренний блок и фильтр. Это предотвращает скопление влаги и препятствует появлению плесени и неприятных запахов.

Характеристики	Модель внутреннего блока		SRK25ZSP-W1	SRK35ZSP-W1	SRK50ZSP-W1
	Модель наружного блока		SRC25ZSP-W1	SRC35ZSP-W1	SRC50ZSP-W1
Электропитание			ф/В/Гц	1 / 220-240 / 50	
Холодопроизводительность	Номин(Мин-Макс)	кВт	2.5 (0.8 - 3.2)	3.2 (0.9 - 3.7)	5.0 (1.3 - 5.2)
Теплопроизводительность	Номин(Мин-Макс)	кВт	2.8 (0.8 - 4.1)	3.6 (0.9 - 4.6)	5.6 (1.2 - 5.8)
Номин. потребляемая мощность	Охлажд. / Обогр.	кВт	0.710 / 0.690	0.910 / 0.930	1.740 / 1.660
Коэф. энергоэффективности	Охлажд. / Обогр.	EER / COP	3.52 / 4.05	3.52 / 3.87	2,87 / 3,37
Класс энергоэффективности	Охлажд. / Обогр.	SEER / SCOP	A++ / A++		
Максимальный рабочий ток			А	9,0	14,5
Межблочный кабель			мм ²	4x1,5	
Уровень звукового давления внутреннего блока	Охлаждение	дБ(А)	44 / 33 / 21	44 / 35 / 22	46 / 37 / 22
	Обогрев	дБ(А)	42 / 33 / 25	44 / 35 / 27	48 / 40 / 28
Уровень звукового давления наружного блока	Охлажд. / Обогр.	дБ(А)	47 / 45	47 / 47	52 / 52
Расход воздуха внутреннего блока	Охлаждение	м ³ /ч	600 / 456 / 258	624 / 432 / 258	630 / 468 / 222
	Обогрев	м ³ /ч	576 / 456 / 318	594 / 432 / 330	720 / 528 / 324
Расход воздуха наружного блока	Охлажд. / Обогр.	м ³ /ч	1314 / 1314	1368 / 1320	2262 / 2136
Внешние габариты	внутренний блок	(ВxШxГ)	мм	267 x 783 x 210	
	наружный блок	(ВxШxГ)	мм	540 x 645(+57) x 275	595 x 780(+62) x 290
Масса	(внутренний/наружный)	кг	7.0 / 22.0		7.5 / 33.0
Диаметр труб хладагента	Жидкость/Газ	мм (дюйм)	6.35(1/4) / 9.52(3/8)		6.35(1/4) / 12.7(1/2)
Макс. длина трубопровода (длина, не требующая дозаправки) / Макс. перепад высот		м	15 (10) / 15	15 (15) / 15	25 (15) / 15
Тип хладагента / количество		кг	R32 / 0.48	R32 / 0.65	R32 / 0.95
Рабочий диапазон наружных температур	Охлаждение	°С	-15 ~ +46		
	Обогрев	°С	-15 ~ +24		

* Технические данные предоставлены в соответствии со стандартом (ISO-T1). Охлаждение: внутренняя темп. 27 °С сух.терм., 19 °С влажн.терм., наружная темп. 35 °С сух.терм. Обогрев: внутренняя темп. 20 °С сух.терм., наружная темп. 7 °С сух.терм., 6 °С влажн.терм.

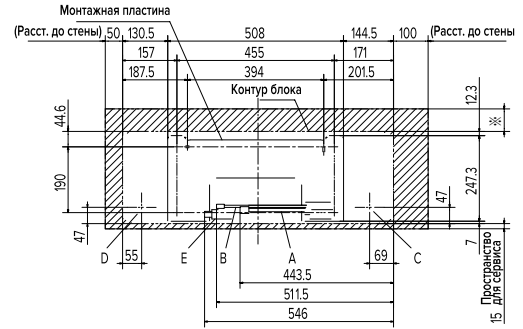
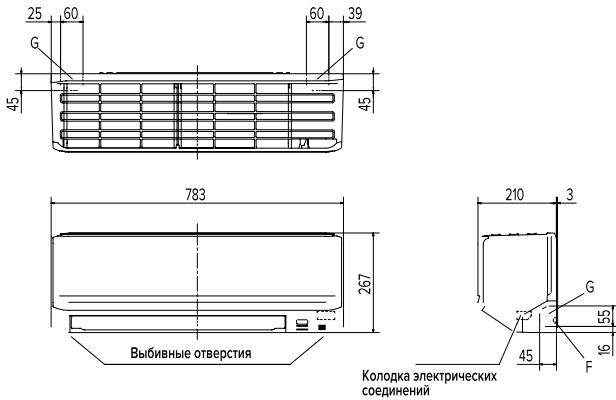
* Уровень шума отражает показания, полученные в результате измерений, выполненных в безэховой камере. В нормальных условиях эксплуатации, данный уровень может незначительно отличаться.

АКСЕССУАРЫ

RC-E5	Стандартный проводной пульт (для подключения необходим адаптер SC-BIKN2-E)
SC-BIKN2-E	Комбинированный сетевой адаптер для подключения проводного пульта и организации внешнего управления и контроля

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

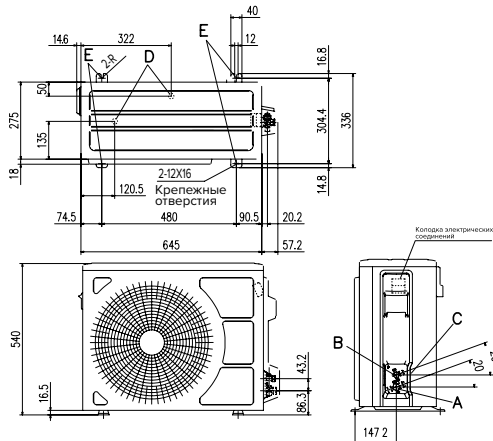
SRK25ZSP-W1, SRK35ZSP-W1, SRK50ZSP-W1



Символ	Расшифровка
A	Штуцер (газ)
B	Штуцер (жидкость)
C	Отверстие в стене при пр. подкл.
D	Отверстие в стене при лев. подкл.
E	Дренажный шланг
F	Выбивное отверстие для провода
G	Выбивное отверстие для труб

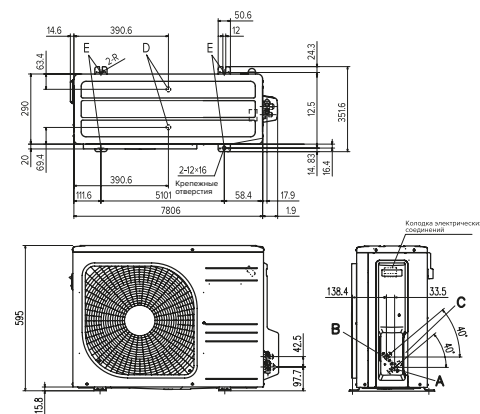
НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

SRC25ZSP-W1, SRC35ZSP-W1



Символ	Расшифровка
A	Кран (газ)
B	Кран (жидкость)
C	Отверстие для подсоединения труб и электрических кабелей
D	Дренажный шланг
E	Отверстие для крепления блока

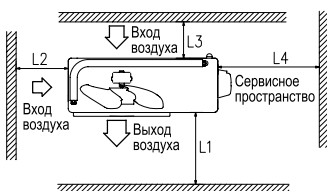
SRC50ZSP-W1



Символ	Расшифровка
A	Кран (газ)
B	Кран (жидкость)
C	Отверстие для подсоединения труб и электрических кабелей
D	Дренажный шланг
E	Отверстие для крепления блока

СХЕМА УСТАНОВКИ

Пространство для установки

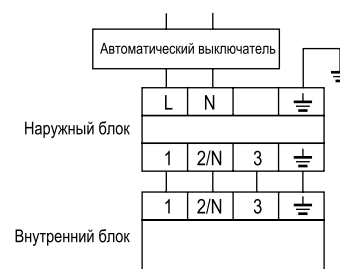


Минимальные размеры для установок
SRK25ZSP-W1, SRK35ZSP-W1, SRK50ZSP-W1

L1	280 или больше
L2	100 или больше
L3	80 или больше
L4	250 или больше

СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ

Кабель электропитания
(рекомендуемый автоматический выключатель)
SRC25-35ZSP-W1: 3x2,0 мм² (16A)
SRC50ZSP-W1: 3x2,5 мм² (20A)
Межблочный кабель: 4x1,5 мм²



ФУНКЦИИ. ЗНАЧЕНИЕ ПИКТОГРАММ

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

- 
РЕЖИМ FUZZY AUTO
 С помощью алгоритмов нечеткой логики устройство автоматически определяет рабочий режим и настройки температуры, а также регулирует частоту инвертора.
- 
ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ
 Датчик обнаруживает присутствие людей и корректирует температурный режим в зависимости от уровня активности в помещении.
- 
РЕЖИМ ECO
 Параметры в помещении поддерживаются автоматически, используя датчики температуры, влажности и движения. Режим позволяет экономить расход энергии, сохраняя при этом комфорт.
- 
РЕЖИМ ECONOMY
 Работая в данном режиме, кондиционер экономит электроэнергию, сохраняя комфортную температуру в помещении.
- 
АВТОМАТИЧЕСКОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ
 Кондиционер выключается автоматически, если в помещении нет активности в течение определенного периода времени.


ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ






- 
РЕАКТИВНЫЙ ПОТОК
 Вентилятор создает мощную воздушную струю, позволяющую перемещать воздух на большие расстояния.
- 
ТРЕХМЕРНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВОЗДУШНЫМ ПОТОКОМ
 Применение автоматических двухсегментных вертикальных и горизонтальных жалюзи позволяет управлять воздушным потоком в любом необходимом направлении.
- 
АВТО УПРАВЛЕНИЕ ЖАЛЮЗИ
 В зависимости от режима работы устройство автоматически установит положение жалюзи под оптимальным углом.
- 
ЗАПОМИНАНИЕ ПОЗИЦИИ
 При следующем запуске жалюзи вернуться в то же положение, в котором они находились, когда работа системы была последней раз остановлена.
- 
КАЧЕНИЕ ЖАЛЮЗИ ВВЕРХ/ВНИЗ
 Жалюзи качаются вверх-вниз непрерывно. С помощью пульта угол наклона жалюзи можно зафиксировать в любом положении.
- 
КАЧЕНИЕ ЖАЛЮЗИ ВПРАВО/ВЛЕВО
 Жалюзи качаются вверх-вниз непрерывно. С помощью пульта угол наклона жалюзи можно зафиксировать в любом положении.
- 
ЗАЩИТА ОТ СКВОЗНЯКА
 Обеспечивает комфортный поток воздуха без ощущения сквозняка. Независимо от того, охлаждается помещение или обогревается, с помощью пульта ДУ можно мгновенно подавить любые потоки теплого или прохладного воздуха.
- 
РЕГУЛИРОВКА ЖАЛЮЗИ
 Эта функция позволяет вручную задать направление воздушного потока, когда устройство установлено у стены.

ОЧИСТКА И ФИЛЬТРАЦИЯ ВОЗДУХА

- 
СИСТЕМА ОЧИСТКИ ВОЗДУХА ОТ АЛЛЕРГЕНОВ
 Мощная система по удалению бытовых аллергенов с применением энзимных фильтров, а также специальным регулированием температуры и влажности.
- 
РЕЖИМ САМООЧИСТКИ
 Режим самоочистки просушивает внутренний блок и фильтр, предотвращая образование плесени. Этот режим работает в течение 2 часов после выключения устройства.
- 
АНТИАЛЛЕРГЕННЫЙ ФИЛЬТР
 Фильтр дезактивирует пыльцу и аллергены от шерсти домашних животных и других загрязнителей.
- 
МОЮЩИЙСЯ ФОТОКАТАЛИТИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР
 Уничтожает неприятный запах путем дезактивации молекул. Для восстановления функций фильтр достаточно промыть водой и высушить на солнце.
- 
СЪЕМНАЯ ПАНЕЛЬ
 Передняя панель снимается, что облегчает обслуживание и чистку кондиционера.

УДОБСТВО И КОМФОРТ

- 
РЕЖИМ ОСУШЕНИЯ
 В данном режиме кондиционер охлаждает и эффективно осушает воздух в помещении.
- 
РЕЖИМ HIGH POWER
 В данном режиме кондиционер в течение 15 минут интенсивно работает и быстро достигает нужной температуры.
- 
БЕСШУМНАЯ РАБОТА
 Снижение уровня шума наружного блока в ночное время без существенных потерь производительности.
- 
ДЕЖУРНОЕ ОТОПЛЕНИЕ
 Функция предотвращения замерзания помещения при отсутствии в нем людей с целевой температурой до +10 °С.
- 
НЕДЕЛЬНЫЙ ТАЙМЕР
 Недельный таймер позволяет установить до 4-х изменений режима работы кондиционера в день. Пользователю доступно 28 программ в неделю.
- 
ПРОГРАММИРУЕМЫЙ 24-ЧАСОВОЙ ТАЙМЕР
 После установки данного таймера кондиционер автоматически будет включаться и выключаться ежедневно.
- 
ТАЙМЕР СНА
 При активации данного режима температура в помещении регулируется автоматически, гарантируя, что в помещении не будет слишком холодно или слишком жарко.
- 
ТАЙМЕР ВКЛ/ВЫКЛ
 Позволяет запрограммировать автоматическое включение или выключение устройства один раз в течение 24 часов.

- 
КОМФОРТНЫЙ ПУСК
 Функция таймера включения активирует устройство заранее, чтобы к установленному времени была достигнута нужная температура.
- 
РЕЖИМ СОХРАНЕННОЙ УСТАВКИ
 Сохраненный режим работы может быть активирован путем нажатия одной кнопки.
- 
БЛОКИРОВКА ОТ ДЕТЕЙ
 Режим позволяет блокировать работу кондиционера, чтобы избежать случайного или нежелательного изменения настроек.
- 
РЕГУЛИРОВКА ЯРКОСТИ ДИСПЛЕЯ
 Яркость светодиодного дисплея внутреннего блока можно отрегулировать в соответствии с индивидуальными предпочтениями пользователя.
- 
УПРАВЛЕНИЕ ЧЕРЕЗ WI-FI
 Кондиционерами MHI можно управлять через Wi-Fi со смартфона или планшета. Для активации опции во внутренний блок необходимо установить Wi-Fi-адаптер, а на смартфон – мобильное приложение. Внутренние блоки серий ZS, ZSX и ZTL оснащены встроенным Wi-Fi-модулем.

ПРОЧИЕ ФУНКЦИИ

- 
ФУНКЦИЯ РАЗМОРОЗКИ
 Автоматически активируется при низкой температуре окружающей среды, чтобы предотвратить обледенение теплообменника наружного блока и поддерживать эффективность обогрева.
- 
ФУНКЦИЯ САМОДИАГНОСТИКИ
 В случае неисправности кондиционера управляющий им микроконтроллер автоматически запускает функцию самодиагностики и выдает код ошибки.
- 
АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕЗАПУСК
 При отключении питания функция автоматического перезапуска сохраняет настройки работы кондиционера, действующие непосредственно перед отключением, и автоматически возобновляет работу с прежними настройками.
- 
ВСТРОЕННЫЙ ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС
 Дренажный насос обеспечивает подъем конденсата и делает более свободной прокладку дренажного трубопровода.

		ZSX	ZR	ZS	ZTL	ZSP	SRR
Функции энергосбережения	РЕЖИМ FUZZY AUTO	•	•	•	•	•	•
	ДАТЧИК АКТИВНОСТИ ЧЕЛОВЕКА	•					
	РЕЖИМ ECO	•					
	РЕЖИМ ECONOMY	•				•	•
	АВТОМАТИЧЕСКОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ		•	•	•		
Функции воздухораспределения	РЕАКТИВНЫЙ ПОТОК	•	•	•	•	•	
	ТРЕХМЕРНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВОЗДУШНЫМ ПОТОКОМ	•	•	•	•		
	АВТО УПРАВЛЕНИЕ ЖАЛЮЗИ	•	•	•	•	•	
	ЗАПОМИНАНИЕ ПОЗИЦИИ	•	•	•	•	•	
	КАЧАНИЕ ЖАЛЮЗИ ВВЕРХ/ВНИЗ	•	•	•	•	•	
	КАЧАНИЕ ЖАЛЮЗИ ВПРАВО/ВЛЕВО	•	•	•	•		
	НАСТРОЙКА НАПРАВЛЕНИЯ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА	•	•	•	•		
Системы очистки и фильтрация воздуха	СИСТЕМА ОЧИСТКИ ВОЗДУХА ОТ АЛЛЕРГЕНОВ	•	•	•	•		
	РЕЖИМ САМООЧИСТКИ	•	•	•	•	•	•
	АНТИАЛЛЕРГЕННЫЙ ФИЛЬТР	•	•	•	•		
	МОЮЩИЙСЯ ФОТОКАТАЛИТИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР	•	•	•			
	СЪЕМНАЯ ПАНЕЛЬ	•	•	•	•	•	•
Функции удобства и комфорта	РЕЖИМ ОСУШЕНИЯ	•	•	•	•	•	•
	РЕЖИМ HIGH POWER	•	•	•	•	•	•
	БЕСШУМНАЯ РАБОТА	•	•	•	•		•
	ДЕЖУРНОЕ ОТОПЛЕНИЕ	•	•	•	•		
	НЕДЕЛЬНЫЙ ТАЙМЕР	•	•	•	•		•
	ПРОГРАММИРУЕМЫЙ 24-ЧАСОВОЙ ТАЙМЕР				•	•	
	ТАЙМЕР СНА	•	•	•	•	•	•
	ТАЙМЕР ВКЛ/ВЫКЛ	•	•	•	•	•	•
	КОМФОРТНЫЙ ПУСК	•	•	•	•	•	•
	РЕЖИМ СОХРАНЕННОЙ УСТАВКИ	•		•	•		•
	БЛОКИРОВКА ОТ ДЕТЕЙ	•	•	•	•		•
	РЕГУЛИРОВКА ЯРКОСТИ ДИСПЛЕЯ	•		•	•		
	УПРАВЛЕНИЕ по WI-FI (опция)						•
	УПРАВЛЕНИЕ по WI-FI (встроенное)	•	•	•	•		
Другие функции	ФУНКЦИЯ РАЗМОРОЗКИ	•	•	•	•	•	•
	ФУНКЦИЯ САМОДИАГНОСТИКИ	•	•	•	•	•	•
	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕЗАПУСК	•	•	•	•	•	•
	ВСТРОЕННЫЙ ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС						•