

Белый (-WF)



Чёрно-белый (-WFB)



Титаниум (-WFT)



Серия Premium

# SRK-ZS-WF

SRK20ZS-WF, SRK25ZS-WF, SRK35ZS-WF, SRK50ZS-WF

**A+++**

Энергоэффективность

**R32**

Хладагент

**SINGLE/MULTI**

Тип системы

У настенных кондиционеров серии PREMIUM SRK-ZS-WF форма внутренних блоков отвечает новейшим тенденциям промышленного дизайна и повторяет плавные, обтекаемые очертания «старшей» серии SRK-ZSX. Внутренние блоки доступны в трех цветовых исполнениях: классический белый, титаниум и чёрно-белый. Управлять моделями также можно с помощью смартфона или планшета. Сплит-системы новой серии имеют высокую сезонную эффективность, низкий уровень шума от 19 дБ(А) и обеспечивают высокий комфорт при охлаждении и нагреве воздуха.



Наружный блок



SRC20ZS-W, SRC25ZS-W2,  
SRC35ZS-W2



SRC50ZS-W

Пульты



Пульт ДУ



Пульт RC-E5 (опция)

Обзор серии





## РЕГУЛИРОВКА ЯРКОСТИ ДИСПЛЕЯ

В зависимости от индивидуальных предпочтений и восприятия, с помощью пульта дистанционного управления пользователь может отрегулировать яркость свечения дисплея внутреннего блока. Более не понадобится закрывать дисплей, яркий свет которого может помешать сну.

## ДЕЖУРНОЕ ОТОПЛЕНИЕ

Режим дежурного отопления не позволит температуре в помещении опуститься ниже 10°C. Функция особенно актуальна в загородных домах, где с ее помощью обслуживаемое помещение не потеряет тепло и не промерзнет. Основная задача режима – обеспечение энергосбережения в холодное время года, когда хозяев нет дома.

## ОЧЕНЬ ТИХИЕ

Сплит-системы серии SRK-ZS работают практически бесшумно, их спокойно можно устанавливать в детской спальне. Уровень шума всего от 19 дБ(А).

## ЭКОНОМИЧНЫЕ

Благодаря использованию передовых технологий модели этой серии имеют высокий стандарт сезонного энергопотребления (A+++). На 1 кВт затраченной электроэнергии новые кондиционеры производят до 8,5 кВт холода.

## УПРАВЛЕНИЕ ЧЕРЕЗ WI-FI

Кондиционерами серии SRK-ZS можно управлять прямо со своего смартфона или планшета через Wi-Fi. Для активации функции необходимо установить мобильное приложение. Программа имеет удобный и интуитивно понятный интерфейс, позволяет выбирать разные режимы работы, задавать температуру, положение жалюзи и скорость работы вентилятора. Кроме того, на гаджете отобразятся коды ошибок в случае, если прибор выйдет из строя.

## УДОБНЫЕ ПРИ МОНТАЖЕ

Большая длина труб фреоновой магистрали не накладывает ограничений при выборе места установки внутреннего блока, а наружный блок не портит фасад здания, т.к. его можно разместить на расстоянии до 20/25 метров (модели 2,0-3,5 / 5,0 кВт) от внутреннего блока.

## БЛОКИРОВКА ОТ ДЕТЕЙ

Режим позволяет блокировать работу кондиционера, чтобы избежать случайного или нежелательного изменения настроек, например, детьми.

## КОМФОРТНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ И ОБОГРЕВ

Серия Premium имеет усовершенствованный алгоритм работы в режиме AUTO. Необходимо лишь выбрать желаемую температуру и установить положение жалюзи, умная система самостоятельно будет выбирать оптимальный режим работы (охлаждение, обогрев или вентиляция), бережно расходуя при этом электроэнергию и максимально точно поддерживая установленную температуру.

## ТРЕХМЕРНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВОЗДУШНЫМ ПОТОКОМ

Функция объемного кондиционирования 3D AUTO активируется одним нажатием кнопки. Одновременно запускаются сразу три независимых двигателя положения жалюзи, которые контролируются по вертикали и горизонтали согласно выбранной программе. Подготовленный воздух равномерно распределяется по всему периметру комнаты, достигая самых дальних уголков помещения, даже если они чем-либо отгорожены. При использовании 3D AUTO риск простудиться под потоком охлажденного воздуха почти исключен.

Характеристики	Модель внутреннего блока		SRK20ZS-WF, -WFB, -WFT	SRK25ZS-WF, -WFB, -WFT	SRK35ZS-WF, -WFB, -WFT	SRK50ZS-WF, -WFB, -WFT
	Модель наружного блока		SRC20ZS-W	SRC25ZS-W2	SRC35ZS-W2	SRC50ZS-W
Электропитание		ф/В/Гц	1 / 220-240 / 50			
Холодопроизводительность	Номин(Мин-Макс)	кВт	2.0 (0.9 - 2.9)	2.5 (0.9 - 3.1)	3.5 (0.9 - 4.0)	5.0 (1.3 - 5.5)
Теплопроизводительность	Номин(Мин-Макс)	кВт	2.7 (0.9 - 4.3)	3.2 (0.9 - 4.5)	4.0 (0.9 - 5.0)	5.8 (1.3 - 6.6)
Номин. потребляемая мощность	Охлажд. / Обогр.	кВт	0.44 / 0.59	0.62 / 0.74	0.89 / 0.94	1.35 / 1.56
Коэф. энергоэффективности	Охлажд. / Обогр.	EER / COP	4.55 / 4.58	4.03 / 4.32	3.93 / 4.26	3.70 / 3.72
Коэф. сезонной энергоэффективности	Охлажд. / Обогр.	SEER/SCOP	8.50 / 4.60	8.50 / 4.70	8.40 / 4.70	7.00 / 4.60
Класс энергоэффективности	Охлажд. / Обогр.		A+++ / A++			
Максимальный рабочий ток		А	9			14.5
Межблочный кабель		мм <sup>2</sup>	4x1,5			
Уровень звукового давления внутреннего блока	Охлаждение	дБ(А)	19/22/25/34	19/23/28/36	19/26/30/40	22/29/36/46
	Обогрев	дБ(А)	19/23/29/36	19/24/30/39	19/25/36/41	24/31/37/46
Уровень звукового давления наружного блока	Охлажд. / Обогр.	дБ(А)	45 / 45	46 / 46	50 / 48	51 / 52
Расход воздуха внутреннего блока	Охлаждение	м <sup>3</sup> /ч	300 - 558	300 - 594	300 - 678	354 - 726
	Обогрев	м <sup>3</sup> /ч	354 - 600	354 - 678	336 - 738	444 - 834
Расход воздуха наружного блока	Охлажд. / Обогр.	м <sup>3</sup> /ч	1644 / 1416	1644 / 1416	1890 / 1668	1968 / 1968
Внешние габариты	внутренний блок	(ВxШxГ)	мм	290x870x230		
	наружный блок	(ВxШxГ)	мм	540x780(+62)x290		595x780(+62)x290
Масса	(внутренний/наружный)	кг	9.5 / 31.0		9.5 / 34.5	10.0 / 36.0
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	20 (15) / 10			25 (15) / 15
Тип хладагента / количество		кг	R32 / 0.62		R32 / 0.78	R32 / 1.05
Рабочий диапазон наружных температур	Охлаждение	°С	-15 ~ +46			
	Обогрев	°С	-15 ~ +24			
Фильтры очистки воздуха			Противопылевой, антиаллергенный, фотокаталитический			

\* Технические данные предоставлены в соответствии со стандартом (ISO-T1). Охлаждение: внутренняя темп. 27°С влажн.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.

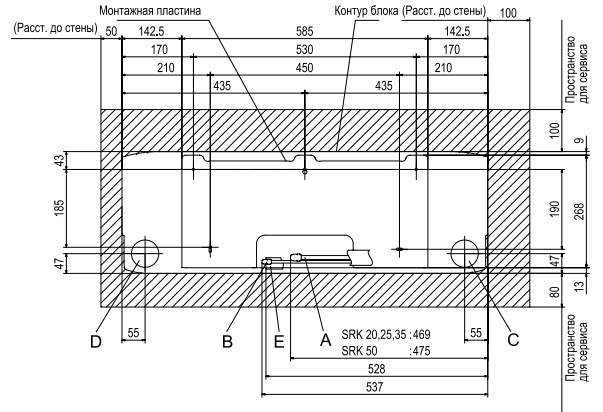
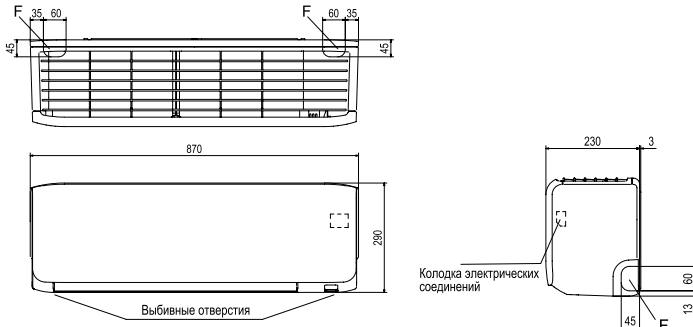
## АКСЕССУАРЫ

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

## ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ДВИГЕМ МИР ВПЕРЕД

SRK20ZS-WF, SRK25ZS-WF, SRK35ZS-WF, SRK50ZS-WF

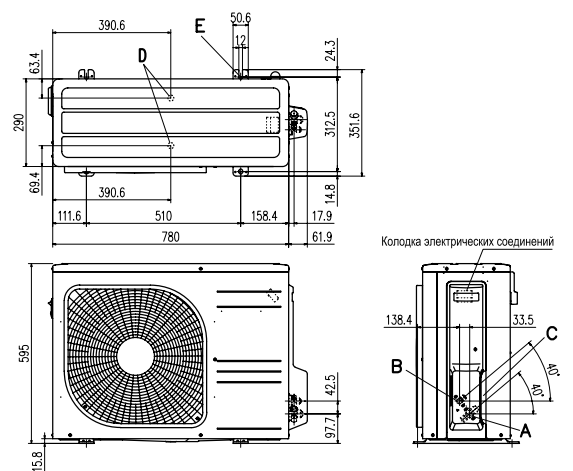
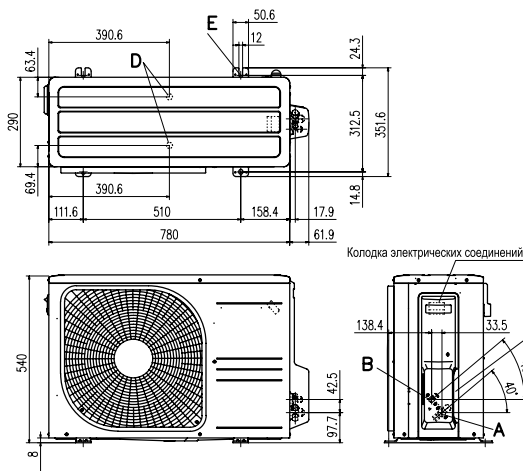


Символ	Расшифровка
A	Штуцер (газ)
B	Штуцер (жидкость)
C	Отверстие в стене при пр. подкл.
D	Отверстие в стене при лев. подкл.
E	Дренажный шланг
F	Выбивное отверстие для труб

## НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

SRC20ZS-W, SRC25ZS-W2, SRC35ZS-W2

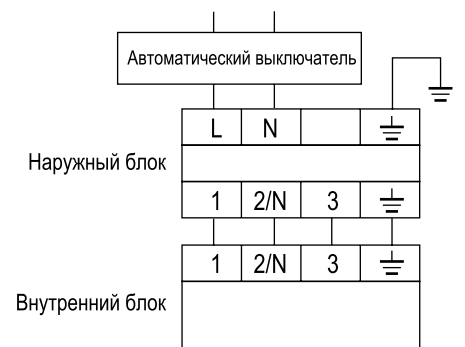
SRC50ZS-W



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

## СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ

Кабель электропитания (рекомендуемый автоматический выключатель):  
 SRC20-35ZS: 3x2,0 мм<sup>2</sup> (16A)  
 SRC50ZS: 3x2,5 мм<sup>2</sup> (20A)  
 Межблочный кабель: 4x1,5 мм<sup>2</sup>



## 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 °C.
- 
**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						•