

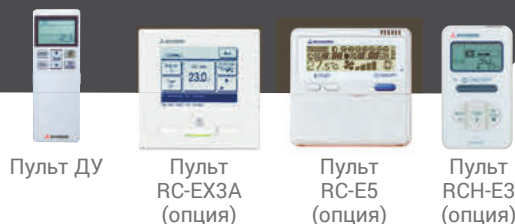
ИНВЕРТОРНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ НАСТЕННОГО ТИПА



/ Premium Series /

Серия **SRK-ZS-W**

SRK20ZS-W, SRK25ZS-W, SRK35ZS-W, SRK50ZS-W



У настенных кондиционеров премиальной серии SRK-ZS-W 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 контраст (черно-белый).



Контраст (-WB)

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.



Титаниум (-WT)



**ОЧЕНЬ ТИХИЕ.** Сплит-системы серии SRK-ZS работают практически бесшумно, их спокойно можно устанавливать в детской спальне. Уровень шума минимальный в отрасли и составляет 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 опции во внутренний блок необходимо установить интерфейс-адаптер, а на смартфон – 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.



**ХЛАДАГЕНТ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ.** Сплит-системы SRK-ZS-W работают на озонобезопасном фреоне R32. Новый фреон имеет потенциал воздействия на глобальное потепление (GWP) на 68% ниже, чем фреон R410A. Но это не все преимущества нового хладагента. R32 обладает повышенной энергоэффективностью (на 5% выше, чем R410A), требует меньшего количества для заправки системы (по массе меньше R410A на 20%), значительно проще в обращении, легко утилизируется.



**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.** Новая серия 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.

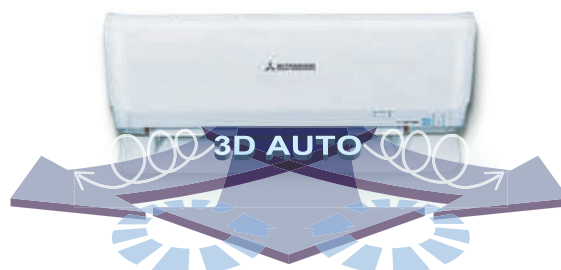


**РЕГУЛИРОВКА ЯРКОСТИ ДИСПЛЕЯ.** В зависимости от индивидуальных предпочтений и восприятия, с помощью пульта дистанционного управления пользователь может отрегулировать яркость свечения дисплея внутреннего блока. Более не понадобится закрывать дисплей, яркий свет которого может помешать сну.



**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.



**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.





**ФУНКЦИИ СОХРАНЕНИЯ ЭНЕРГИИ**    **СИСТЕМЫ И ФИЛЬТРЫ ПО ОЧИСТКЕ ВОЗДУХА**



**ФУНКЦИИ ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ**



**ФУНКЦИИ КОМФОРТА**



**ФУНКЦИИ КОМФОРТА**



**ДРУГИЕ**



SRK20ZS-W  
SRK25ZS-W2  
SRK35ZS-W2



SRK50ZS-W

Характеристики	Модель внутреннего блока		SRK20ZS-W, -WB, -WT	SRK25ZS-W, -WB, -WT	SRK35ZS-W, -WB, -WT	SRK50ZS-W, -WB, -WT
	Модель наружного блока		SRK20ZS-W	SRK25ZS-W2	SRK35ZS-W2	SRK50ZS-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	Охлаждение/Обогрев	кВт	0.44/0.59	0.62/0.74	0.89/0.94	1.35/1.56
Кoeffициент энергоэффективности	Охлаждение/Обогрев	EER/COP	4.55/4.58	4.03/4.32	3.93/4.26	3.70/3.72
Кoeffициент сезонной энергоэффективности	Охлаждение/Обогрев	SEER/SCOP	8.50/4.60	8.50/4.70	8.40/4.70	7.00/4.60
Класс энергоэффективности	Охлаждение/Обогрев		A+++/A++	A+++/A++	A++/A++	A++/A++
Максимальный рабочий ток		A	9	9	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	Охлаждение/Обогрев	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	Охлаждение/Обогрев	м <sup>3</sup> /ч	1644/1416	1644/1416	1890/1668	1968/1968
Внешние габариты	внутренний блок (ВхШхГ)	мм	290x870x230			
	наружный блок (ВхШхГ)	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	°C	-15~+46			
	Обогрев		-15~+24			
Фильтры очистки воздуха	Противопылевой, антиаллергенный, фотокаталитический					

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

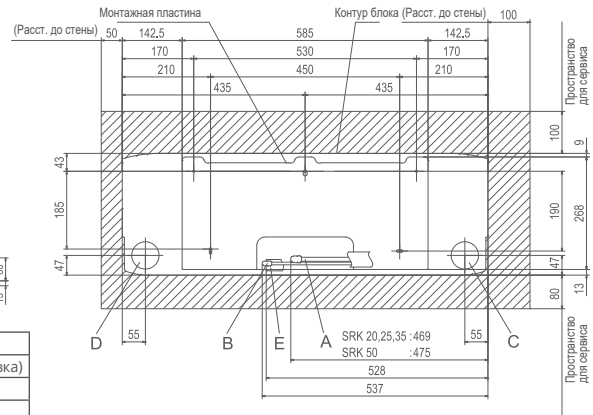
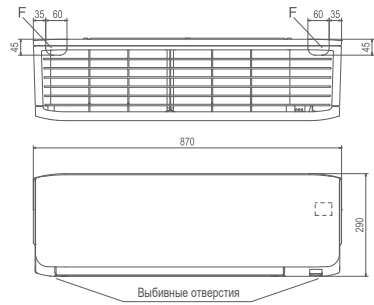
\* Уровень шума отражает показания полученные в результате измерений выполненных в безэховой камере. В нормальных условиях эксплуатации, данный уровень может незначительно отличаться.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

## ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

Ед.изм.: мм

SRK20ZS-W, SRK25ZS-W, SRK35ZS-W, SRK50ZS-W

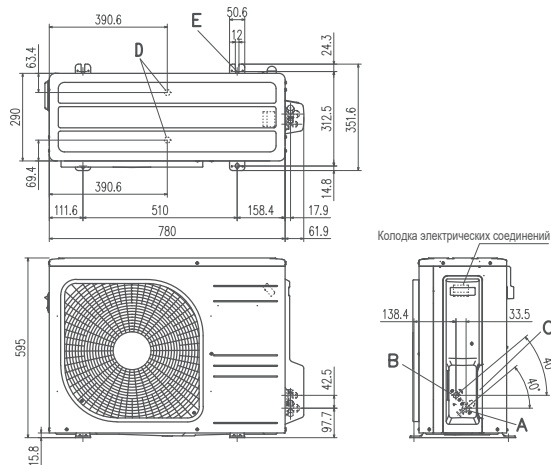
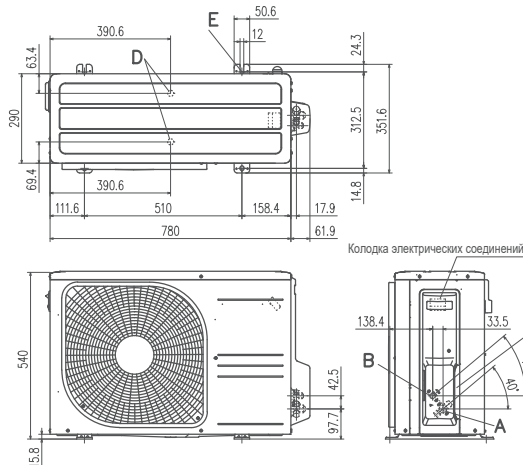


Символ	Расшифровка	
A	Штуцер (газ)	SRK 20,25,35 Ø9,52 (3/8") (Вальцовка) SRK 50 Ø12,7 (1/2") (Вальцовка)
B	Штуцер (жидкость)	Ø6,35 (1/4") (Вальцовка)
C	Отверстие в стене при правом подключении	Ø65
D	Отверстие в стене при левом подключении	Ø65
E	Дренажный шланг	Наружный диаметр штуцера Ø16
F	Выбивное отверстие для труб	

## НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

SRC20ZS-W, SRC25ZS-W2, SRC35ZS-W2

SRC50ZS-W

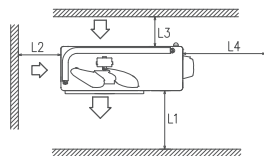


Символ	Расшифровка	
A	Кран (газ)	Ø9,52 (3/8") (Вальцовка)
B	Кран (жидкость)	Ø6,35 (1/4") (Вальцовка)
C	Отверстие для подсоединения труб и электрических кабелей	
D	Дренажное отверстие	Ø20x2шт
E	Отверстие для крепления блока	M10x4шт

Символ	Расшифровка	
A	Кран (газ)	Ø12,7 (1/2") (Вальцовка)
B	Кран (жидкость)	Ø6,35 (1/4") (Вальцовка)
C	Отверстие для подсоединения труб и электрических кабелей	
D	Дренажное отверстие	Ø20x2шт
E	Отверстие для крепления блока	M10x4шт

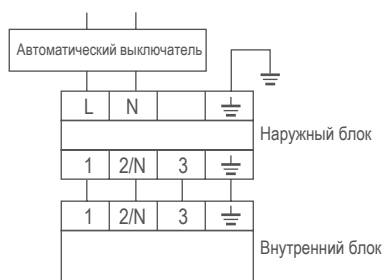
Пространство для установки

Минимальные размеры для установки



Вариант	I	II	III	IV
L1	Открыто	280	280	180
L2	100	75	Открыто	Открыто
L3	100	80	80	80
L4	250	Открыто	250	Открыто

## СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ



Кабель электропитания (рекомендуемый автоматический выключатель):

SRK20-35ZS: 3x2,0 мм<sup>2</sup> (16A)

SRK50ZS: 3x2,5 мм<sup>2</sup> (20A)

Межблочный кабель: 4x1,5 мм<sup>2</sup>