

ИНВЕРТОРНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ НАСТЕННОГО ТИПА



/ Power Series /

Серия **SRK-ZR-W**

SRK63ZR-W, SRK71ZR-W, SRK80ZR-W, SRK100ZR-S



ИНВЕРТОРНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ СЕРИИ SRK-ZR-S – ИДЕАЛЬНЫЙ ВАРИАНТ ДЛЯ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ПОМЕЩЕНИЙ БОЛЬШОЙ ПЛОЩАДИ. БЛАГОДАРЯ ПРИМЕНЕНИЮ ТЕХНОЛОГИИ «POWERFUL FAN» МОЩНЫЙ ВОЗДУШНЫЙ ПОТОК РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ ПО ПОМЕЩЕНИЮ С ВЫСОКОЙ СКОРОСТЬЮ И НА БОЛЬШИЕ РАССТОЯНИЯ (ДО 17 М).

ТИХИЕ. Благодаря использованию технологии DC-инвертор и новейшей платформе внутреннего блока, кондиционеры SRK-ZR работают очень тихо, от 26 дБ (А). Для столь мощных систем этот показатель является крайне низким и позволяет использовать их, в том числе, для кондиционирования бытовых помещений.

ГАРАНТИЯ ДО 5 ЛЕТ. На климатическое оборудование Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. установлено 3 года гарантии. Можно продлить гарантию для своего кондиционера, если приобрести дополнительные услуги по абонементу HotWarranty.

БЫСТРО ОХЛАЖДАЮТ. Применение современных аэродинамических технологий обеспечивает кондиционерам данной серии высокий уровень мощности. Чтобы ощутить прохладу буквально через считанные секунды, нужно нажать на пульте ДУ кнопку HI POWER.

ОХЛАЖДАЮТ БЕЗ СКВОЗНЯКОВ. В режиме 3D AUTO возможна установка непрерывного качания жалюзи внутреннего блока вправо-влево и вверх-вниз: создаваемый воздушный поток закручивается, становится мощным, объемным и моментально смешивается с комнатным воздухом. Благодаря данному режиму выходящий из кондиционера воздух достигает самых отдаленных уголков комнаты, а сквозняки, как и возможность заболеть в помещении, где работает кондиционер SRK-ZR, почти исключены. Одним нажатием кнопки AIR FLOW на пульте ДУ можно изменять направление воздушного потока вверх/вниз и вправо/влево, создавая тем самым различные сценарии кондиционирования.

МНОГОСТУПЕНЧАТАЯ СИСТЕМА ОЧИСТКИ ВОЗДУХА. Кондиционеры SRK-ZR заботятся о здоровье. Воздух в помещении, где они работают, будет чистым и свежим, как в лесу после дождя.

Уничтожают аллергены. Кондиционеры Power Inverter оснащены уникальной и мощной анти-аллергенной системой очистки воздуха, которая эффективно дезактивирует большинство бытовых аллергенов.

Борются с неприятными запахами. Сохранить воздух свежим, устранив неприятные запахи, позволит фотокаталитический дезодорирующий фильтр многоразового использования.

ЭКОНОМИЧНЫЕ. Благодаря инверторным технологиям, модели этой серии имеют высший стандарт энергопотребления (класс А) и высокий коэффициент сезонной эффективности, что отражает надпись на фронтальной панели внутреннего блока «Hyper Inverter» (гипер инвертор). На один киловатт электроэнергии кондиционеры SRK-ZR производят до 7,6 кВт холода (показатель SEER).

ОБОГРЕВАЮТ В МОРОЗ. Климатические системы этой серии можно эксплуатировать круглогодично, они позволяют в режиме обогрева эффективно поддерживать комфортную температуру в доме, даже если термометр за окном показывает 15 градусов мороза.

ДЕЖУРНОЕ ОТОПЛЕНИЕ. В режиме Night Setback кондиционер не дает температуре в помещении опуститься ниже 10°C. Эта функция востребована в загородных домах в отсутствие хозяев, с ее помощью дом не потеряет тепло и не промерзнет. При этом сам режим достаточно экономичный.



ПРОСТОЕ И ЭРГОНОМИЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ. Новый пульт ДУ открывает новые возможности для управления работой кондиционера. Теперь пользователю доступны 4 варианта программирования

таймера для каждого дня недели (до 28 отдельных программ в неделю), а также новые режимы и функции.



SRC63ZR-W



SRC71ZR-W
SRC80ZR-W



FDC100VNP
FDC100VNA
FDC100VSA

ФУНКЦИИ СОХРАНЕНИЯ ЭНЕРГИИ



СИСТЕМЫ И ФИЛЬТРЫ ПО ОЧИСТКЕ ВОЗДУХА



ФУНКЦИИ ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ



ДРУГИЕ



ФУНКЦИИ КОМФОРТА



Характеристики	Модель внутреннего блока		SRK63ZR-W	SRK71ZR-W	SRK80ZR-W	SRK100ZR-S	SRK100ZR-S	SRK100ZR-S	
	Модель наружного блока		SRC63ZR-W	SRC71ZR-W	SRC80ZR-W	FDC100VNP	FDC100VNA	FDC100VSA	
Электропитание			1 фаза, 220-240В, 50 Гц						3 фазы, 400В, 50Гц
Производительность охлаждения	Мин-Макс	кВт	6,3 (1,2 – 7,4)	7,1 (2,3 – 7,8)	8,0 (2,3 – 9,7)	10,0 (2,4 – 10,5)	10,0 (4,0 – 11,2)	10,0 (4,0 – 11,2)	
Производительность обогрева	Мин-Макс	кВт	7,1 (0,8 – 9,3)	8,0 (2,0 – 10,8)	9,0 (2,1 – 11,2)	11,2 (3,2 – 11,5)	11,2 (4,0 – 12,5)	11,2 (4,0 – 12,5)	
Потребляемая мощность	Охлаждение/обогрев	кВт	1,63 (0,2 – 2,5) / 1,64 (0,2 – 2,8)	1,93 (0,48 – 2,4) / 1,95 (0,4 – 3,6)	2,09 (0,48 – 3,2) / 2,27 (0,4 – 3,5)	3,09 (0,6 – 3,2) / 3,28 (0,6 – 3,6)	3,19 / 2,78	3,19 / 2,78	
Коэффициент энергоэффективности	Охлаждение/обогрев	EER/COP	3,87 / 4,33	3,68 / 4,10	3,83 / 3,96	3,24 / 3,41	3,13 / 4,03	3,13 / 4,03	
Коэффициент сезонной энергоэффективности	Охлаждение/обогрев	SEER/SCOP	7,60 / 4,70	7,20 / 4,50	6,60 / 4,40	6,60 / 4,40	6,60 / 4,40	6,60 / 4,40	
Количество хладагента (R32 или R410)		кг	1,25	1,5	1,6	2,55	3,8	3,8	
Сечение соединительного кабеля		мм ²	4*1.5						
Автомат токовой защиты		A	16	20	20	25	25	16	
Рабочий ток		A	7,6	9,1	10,5	13,6	нет данных		
Максимальный рабочий ток		A	14,5	17	17	21	24	15	
Подключение электропитания			Внешний блок						
Уровень шума	Внутренний	Охлаждение (Hi/Me/Lo/Ulo)	44 / 39 / 35 / 25	44 / 41 / 37 / 25	47 / 44 / 39 / 26	48 / 45 / 40 / 27	48 / 45 / 40 / 27	48 / 45 / 40 / 27	
		Обогрев (Hi/Me/Lo/Ulo)	44 / 38 / 34 / 28	46 / 39 / 35 / 28	47 / 41 / 36 / 29	48 / 43 / 38 / 30	48 / 43 / 38 / 30	48 / 43 / 38 / 30	
	Наружный	Охлаждение/обогрев	54 / 54	53 / 51	56 / 55	57 / 61	54 / 56	54 / 56	
Расход воздуха	Внутренний	Охлаждение (Hi/Me/Lo/Ulo)	20,5 / 18,1 / 15,7 / 10,4	20,5 / 18,6 / 16,2 / 10,4	23,5 / 20,2 / 17,5 / 10,4	24,5 / 21,3 / 17,6 / 10,4	24,5 / 21,3 / 17,6 / 10,4	24,5 / 21,3 / 17,6 / 10,4	
		Обогрев (Hi/Me/Lo/Ulo)	22,5 / 19,0 / 16,5 / 13,1	25,0 / 19,8 / 17,3 / 13,3	26,5 / 21,3 / 18,4 / 13,5	27,5 / 23,2 / 19,1 / 13,6	27,5 / 23,2 / 19,1 / 13,6	27,5 / 23,2 / 19,1 / 13,6	
	Наружный	Охлаждение/обогрев	41,5 / 41,5	55 / 43,5	63 / 49,5	75/80	73 / 75	73 / 75	
Внешние габариты	Внутренний	Выс*Шир*Глуб	339 x 1197 x 262						
	Наружный		мм	640 x 800(+71) x 290	750 x 880(+88) x 340	845*970*370			
Масса блоков	Внутренний/Наружный	кг	15,5 / 45	15,5 / 56	16,5 / 57	16,5/70	16,5 / 80	16,5 / 82	
Хладагент			R32	R32	R32	R410A	R410A	R410A	
Диаметр труб хладагента	Жидкость/Газ	мм	φ6,35 (1/4") / φ12,7 (1/2")	φ6,35 (1/4") / φ15,88 (5/8")		φ9,52(3/8") / φ15,88(5/8")			
Максимальная длина трубопровода/Максимальный перепад высот		м	30 / 20			30 / 20		50 / 50	
Рабочий диапазон наружных температур	Охлаждение	°C	-15°~+46°				-15~+50		
	Обогрев		-15°~+24°				-20~+24		
Фильтры очистки воздуха			Антиаллергенный, Моющийся фотокаталитический, Антиаллергенная система очистки воздуха						

* 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.