

ИНВЕРТОРНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ НАПОЛЬНОГО ТИПА



/ Deluxe Floor /

Серия **SRF-ZS(X)-W**

SRF25ZS-W, SRF35ZS-W, SRF50ZSX-W



Пульт ДУ



Пульт RC-EX3A (опция)



Пульт RC-E5 (опция)



Пульт RCH-E3 (опция)

Напольные кондиционеры – самые эффективные модели для обогрева, так как теплый воздух, поднимаясь от пола к потолку, равномерно нагревает весь объём помещения. Кондиционеры серии SRF, обладая всеми сильными качествами традиционных настенных инверторов, дополнительно имеют преимущества напольных кондиционеров, зачастую замещая традиционные радиаторы отопления.



SRC25ZS-W2
SRC35ZS-W2



SRC50ZSX-W2

ФУНКЦИИ СОХРАНЕНИЯ ЭНЕРГИИ



ФУНКЦИИ ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ



ФУНКЦИИ КОМФОРТА



СИСТЕМЫ И ФИЛЬТРЫ ПО ОЧИСТКЕ ВОЗДУХА



ДРУГИЕ



ЗАБОТЯТСЯ О ЗДОРОВЬЕ И ЭФФЕКТИВНО ОЧИЩАЮТ ВОЗДУХ.



Борются с неприятными запахами. Специальный многоуровневый фотокаталитический фильтр избавляет комнату от посторонних запахов. Для возобновления дезодорирующей способности его достаточно периодически промывать водой и просушивать на солнце.



Уничтожают грибки и бактерии. Фильтр на природных энзимах уничтожает грибки и бактерии, которые неизбежно появляются в воздухе любого жилого помещения.



ОХЛАЖДАЮТ БЕЗ СКВОЗНЯКОВ. С кондиционерами серии SRF можно не опасаться сквозняков, а значит, нет риска простудиться. Напольные кондиционеры имеют 2 типа жалюзи – верхние и нижние. Обработанный воздух они подают, соответственно, в двух направлениях: из верхних жалюзи подается холодный воздух, теплый – из нижних или в обоих направлениях.



КОМФОРТНОЕ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ:

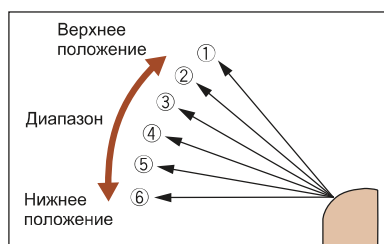
Холодный воздух напольный кондиционер подает вверх, без прямого попадания на человека. Теплый воздух напольный кондиционер подает вверх и в область пола.



УДОБНЫ В УПРАВЛЕНИИ. В комплект напольных кондиционеров входит современный пульт ДУ, также их работой можно управлять непосредственно с панели внутреннего блока. Пульт дистанционного управления обладает расширенным функционалом. С его помощью пользователь может настраивать недельный таймер (28 программ), выбирать режим работы, устанавливать температуру, время включения и выключения кондиционера для каждого дня недели. Кондиционер будет работать по заданным параметрам, пока владелец не отменит или не изменит настройки.



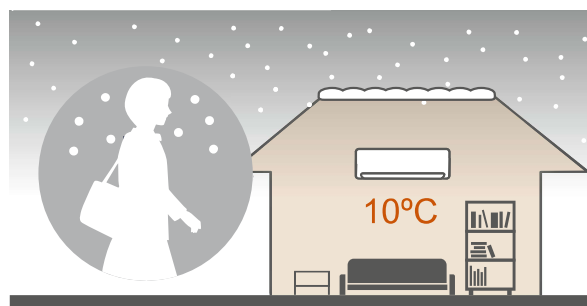
ОТЛИЧНОЕ ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ. Воздушные потоки плавно и равномерно распределяются по всему помещению и создают наиболее благоприятный микроклимат. Управлять направлением воздушного потока можно либо с пульта ДУ, либо напрямую с панели внутреннего блока, которая находится на доступном пользователю уровне. Для наивысшего комфорта, положение жалюзи может быть зафиксировано пользователем в одном из шести возможных направлений.



СОГРЕВАЮТ. Обладая чрезвычайно высоким коэффициентом энергоэффективности SCOP — до 4.70, напольные кондиционеры являются идеальным решением для обогрева загородных домов даже при морозе в -20°C.



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.



Характеристики		Модель внутреннего блока		SRF25ZS-W	SRF35ZS-W	SRF50ZSX-W
		Модель наружного блока		SRC25ZS-W2	SRC35ZS-W2	SRC50ZSX-W2
Электропитание		ф/В/Гц	1/220-240/50			
Холодопроизводительность		Номин(Мин-Макс)	кВт	2.5 (0.9 - 3.1)	3.5 (0.9 - 4.1)	5.0 (1.1 - 5.6)
Теплопроизводительность		Номин(Мин-Макс)	кВт	2.9 (0.8 - 3.7)	4.5 (0.8 - 5.2)	6.0 (0.8 - 7.4)
Номин. потребляемая мощность		Охлаждение/Обогрев	кВт	0.59 / 0.66	0.82 / 1.12	1.32 / 1.58
Коэффициент энергоэффективности		Охлаждение/Обогрев	EER/COP	4.24 / 4.39	4.27 / 4.02	3.79 / 3.80
Коэффициент сезонной энергоэффективности		Охлаждение/Обогрев	SEER/SCOP	7.40 / 4.00	8.10 / 4.70	7.50 / 4.60
Класс энергоэффективности		Охлаждение/Обогрев		A++/A+	A++/A++	A++/A++
Максимальный рабочий ток		A		9	9	15
Межблочный кабель		мм²	4x1,5			
Уровень звукового давления внутреннего блока		Охлаждение	дБ(А)	25/29/32/38	29/33/35/40	28/33/38/46
		Обогрев	дБ(А)	29/33/35/39	33/35/36/41	32/38/41/46
Уровень звукового давления наружного блока		Охлаждение/Обогрев	дБ(А)	45/47	50/51	51 / 51
Расход воздуха внутреннего блока		Охлаждение	м³/ч	348 - 540	384 - 552	396 - 690
		Обогрев	м³/ч	396 - 630	444 - 642	456 - 720
Расход воздуха наружного блока		Охлаждение/Обогрев	м³/ч	1644 / 1644	1890 / 1890	2340 / 1980
Внешние габариты	внутренний блок (ВхШхГ)	мм	600x860x238			
	наружный блок (ВхШхГ)	мм	540x780(+62)x290			640x800(+71)x290
Масса	(внутренний/наружный)	кг	18.0 / 31.0	19.0 / 34.5	19.0 / 45.0	
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 (10) / 10	20 (15) / 10	30 (15) / 20	
Тип хладагента/ количество		кг	R32 / 0.62	R32 / 0.78	R32 / 1.30	
Рабочий диапазон наружных температур		Охлаждение	°C	-15~-46		
		Обогрев		-15~-24		-20~-24
Фильтры очистки воздуха			Противопылевой, антиаллергенный, фотокаталитический			

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

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

АКСЕССУАРЫ

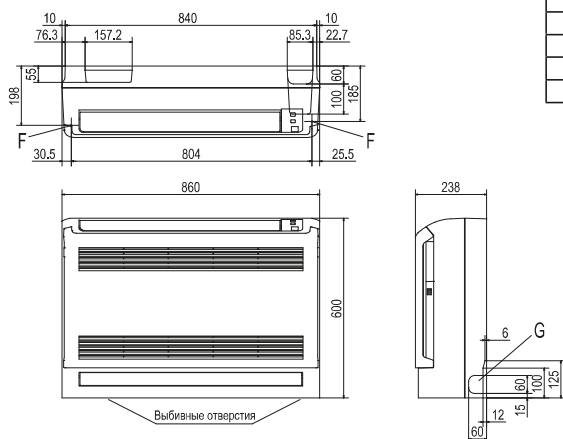
RC-EX3A	Сенсорный проводной пульт (для подключения необходим адаптер SC-BIKN2-E)
RC-E5	Стандартный проводной пульт (для подключения необходим адаптер SC-BIKN2-E)
RCH-E3	Упрощенный проводной пульт (для подключения необходим адаптер SC-BIKN2-E)
SC-BIKN2-E	Комбинированный сетевой адаптер для подключения проводного пульта и организации внешнего управления и контроля
WF-RAC	Wi-Fi адаптер для местного и удаленного управления (невозможно одновременное подключение с адаптером SC-BIKN2-E)
SC-ADNA-E	Адаптер для подключения бытовых и полупромышленных систем к сети Superlink II (для подключения необходим адаптер SC-BIKN2-E)
MH-RC-MBS-1	Конвертер для подключения к сети Modbus (для подключения необходим адаптер SC-BIKN2-E)
MH-RC-BAC-1	Конвертер для подключения к сети BACnet (для подключения необходим адаптер SC-BIKN2-E)
MH-RC-KNX-1i	Конвертер для подключения к сети KNX (для подключения необходим адаптер SC-BIKN2-E)
RKT437A005	Сменный антиаллергенный фильтр на основе энзима и карбамида
RKT437A801D	Сменный фотокаталитический дезодорирующий фильтр

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

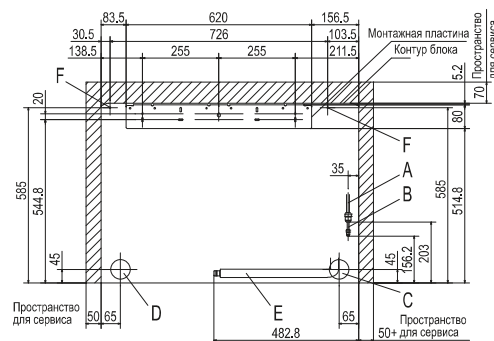
ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

Ед.изм.: мм

SRF25ZS-W, SRF35ZS-W, SRF50ZSX-W

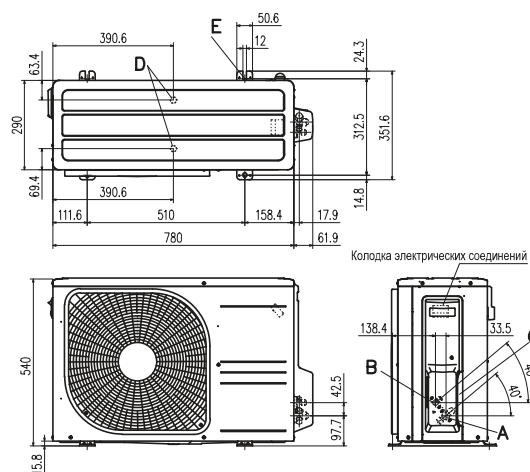


Символ	Расшифровка	
A	Штуцер (газ)	SRF 25-35 Ø9,52 (3/8") (Вальцовка)
B	Штуцер (жидкость)	SRF 50 Ø12,7 (1/2") (Вальцовка)
C	Отверстие в стене при правом подключении	Ø65
D	Отверстие в стене при левом подключении	Ø65
E	Дренажный шланг	Наружный диаметр штуцера Ø16
F	Отверстие для скрепления внутреннего блока	Ø5
G	Выбивное отверстие для труб (с обеих сторон)	



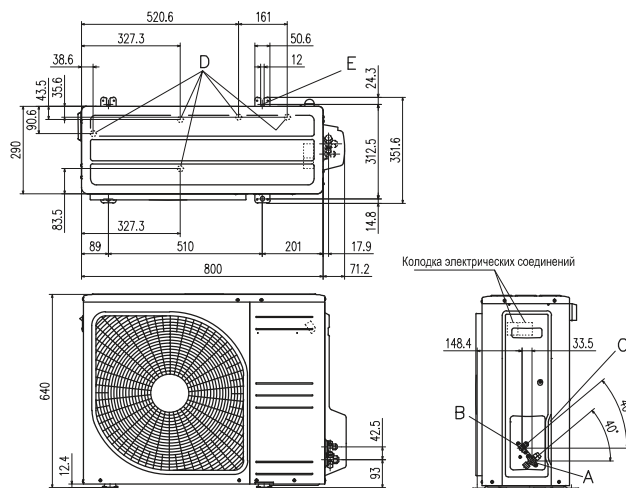
НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

SRC25ZS-W2, SRC35ZS-W2



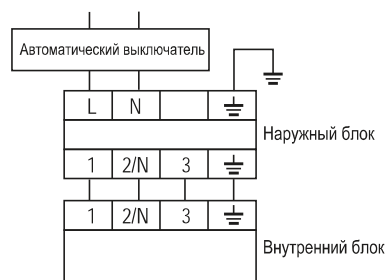
Символ	Расшифровка	
A	Кран (газ)	Ø9,52 (3/8") (Вальцовка)
B	Кран (жидкость)	Ø6,35 (1/4") (Вальцовка)
C	Отверстие для подсоединения труб и электрических кабелей	
D	Дренажное отверстие	Ø20x2шт
E	Отверстие для крепления блока	M10x4шт

SRC50ZSX-W2

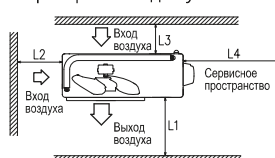


Символ	Расшифровка	
A	Кран (газ)	Ø12,7 (1/2") (Вальцовка)
B	Кран (жидкость)	Ø6,35 (1/4") (Вальцовка)
C	Отверстие для подсоединения труб и электрических кабелей	
D	Дренажное отверстие	Ø20x5шт
E	Отверстие для крепления блока	M10x4шт

СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ



Пространство для установки



Минимальные размеры для установки

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

Кабель электропитания
(рекомендуемый автоматический выключатель):

SRC25-35ZS: 3x2,0 мм² (16A)

SRC50ZSX: 3x2,5 мм² (20A)

Межблочный кабель: 4x1,5 мм²



Инструкция
по монтажу
внутренних блоков



Инструкция
по монтажу
наружных блоков



Руководство
по эксплуатации



Скачать
эту страницу