

Серия Standard Plus

SRK-ZTL-W

SRK15ZTL-W, SRK20ZTL-W, SRK25ZTL-W, SRK35ZTL-W, SRK50ZTL-W, SRK63ZTL-W, SRK71ZTL-W

A++

Энергоэффективность

R32

Хладагент

SINGLE

Тип системы

Инверторные системы серии SRK-ZTL-W – это воплощение вневременной элегантности и продуманной функциональности. Они созданы, чтобы обеспечивать комфорт, оставаясь практически незаметными. Эта серия обеспечивает наибольшую длину трассы и максимальный перепад высот при монтаже, что предоставляет специалистам большую свободу действий, а лёгкий наружный блок гарантирует простоту монтажа.



Наружный блок



SRC20,25,35ZTL-W

SRC50ZTL-W

SRC63,71ZTL-W

Пульты



Пульт ДУ



Пульт RC-E5 (опция)

Обзор серии





ОЧЕНЬ ТИХИЕ

Сплит-системы серии SRK-ZTL-W работают практически бесшумно, их спокойно можно устанавливать в детской спальне. Уровень шума минимальный в отрасли и составляет от 19 дБ(А).

УДОБНЫЕ ПРИ МОНТАЖЕ

Большая длина труб (до 30 м) и перепад высот (до 20 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.

БЛОКИРОВКА ОТ ДЕТЕЙ

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

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		SRK20ZTL-W	SRK25ZTL-W	SRK35ZTL-W
		Модель наружного блока		SRC20ZTL-W	SRC25ZTL-W	SRC35ZTL-W
Электропитание			ф/В/Гц	1 / 220-240 / 50		
Холодопроизводительность		Номин(Мин-Макс)	кВт	2.0 (0.7 - 2.8)	2.5 (0.8 - 3.2)	3.5 (0.8 - 3.7)
Теплопроизводительность		Номин(Мин-Макс)	кВт	2.7 (0.9 - 4.2)	3.0 (1.0 - 4.8)	3.8 (1.0 - 4.9)
Номин. потребляемая мощность		Охлажд. / Обогр.	кВт	0.51 / 0.64	0.58 / 0.66	1.05 / 0.90
Коэф. энергоэффективности		Охлажд. / Обогр.	EER / COP	3.92 / 4.22	4.31 / 4.55	3.33 / 4.22
Класс энергоэффективности		Охлажд. / Обогр.	SEER / SCOP	A++ / A++		
Максимальный рабочий ток			A	9		
Уровень звукового давления внутреннего блока		Охлаждение	дБ(А)	37 / 31 / 23 / 19	41 / 36 / 26 / 22	42 / 37 / 27 / 22
		Обогрев	дБ(А)	39 / 34 / 25 / 19	41 / 36 / 29 / 22	43 / 37 / 31 / 22
Уровень звукового давления наружного блока		Охлажд. / Обогр.	дБ(А)	45 / 46	47 / 46	50 / 50
Расход воздуха внутреннего блока		Охлаждение	м³/ч	228 - 594	264 - 600	264 - 624
		Обогрев	м³/ч	264 - 624	300 - 660	300 - 708
Расход воздуха наружного блока		Охлажд. / Обогр.	м³/ч	1422 / 1248	1368 / 1254	1524 / 1302
Внешние габариты	внутренний блок	(ВхШхГ)	мм	294x798x210		
	наружный блок	(ВхШхГ)	мм	540x645(+57)x275		
Масса	(внутренний/наружный)		кг	8.5 / 22.0	9.0 / 24.0	
Диаметр труб хладагента		Жидкость/Газ	мм (дюйм)	6.35 (1/4) / 9.52 (3/8)		
Макс. длина трубопровода (длина, не требующая дозаправки) / Макс. перепад высот			м	20 (10) / 15		
Тип хладагента / количество			кг	R32 / 0.43	R32 / 0.59	
Рабочий диапазон наружных температур		Охлаждение	°C	-15 ~ +46		
		Обогрев	°C	-20 ~ +24		
Фильтры очистки воздуха				Противопылевой, антиаллергенный, фотокаталитический		

Характеристики		Модель внутреннего блока		SRK50ZTL-W	SRK63ZTL-W	SRK71ZTL-W
		Модель наружного блока		SRC50ZTL-W	SRC63ZTL-W	SRC71ZTL-W
Электропитание			ф/В/Гц	1 / 220-240 / 50		
Холодопроизводительность		Номин(Мин-Макс)	кВт	5.0 (1.3 - 5.3)	6.3 (1.2 - 7.1)	7.1 (1.2 - 7.3)
Теплопроизводительность		Номин(Мин-Макс)	кВт	5.8 (1.3 - 6.3)	7.1 (1.0 - 8.5)	8.0 (1.1 - 9.1)
Номин. потребляемая мощность		Охлажд. / Обогр.	кВт	1.59 / 1.62	1.84 / 2.01	2.45 / 2.37
Коэф. энергоэффективности		Охлажд. / Обогр.	EER / COP	3.14 / 3.58	3.42 / 3.53	2.90 / 3.38
Класс энергоэффективности		Охлажд. / Обогр.	SEER / SCOP	A++ / A++		
Максимальный рабочий ток			A	14.5	17.0	17.0
Уровень звукового давления внутреннего блока		Охлаждение	дБ(А)	47 / 40 / 32 / 25	46 / 43 / 38 / 30	48 / 44 / 39 / 31
		Обогрев	дБ(А)	47 / 40 / 33 / 25	47 / 43 / 39 / 32	47 / 44 / 40 / 33
Уровень звукового давления наружного блока		Охлажд. / Обогр.	дБ(А)	52 / 53	52 / 54	53 / 54
Расход воздуха внутреннего блока		Охлаждение	м³/ч	324 - 750	564 - 1020	564 - 1050
		Обогрев	м³/ч	384 - 756	696 - 1104	696 - 1134
Расход воздуха наружного блока		Охлажд. / Обогр.	м³/ч	2136 / 2028	2580 / 2454	
Внешние габариты	внутренний блок	(ВхШхГ)	мм	294x798x210	294x998x230	
	наружный блок	(ВхШхГ)	мм	595x780(+62)x290	640x800(+71)x290	
Масса	(внутренний/наружный)		кг	9.5 / 33.0	12.0 / 42.5	
Диаметр труб хладагента		Жидкость/Газ	мм (дюйм)	6.35 (1/4) / 12.7 (1/2)		
Макс. длина трубопровода (длина, не требующая дозаправки) / Макс. перепад высот			м	25 (15) / 20	30 (15) / 20	
Тип хладагента / количество			кг	R32 / 0.9	R32 / 1.2	
Рабочий диапазон наружных температур		Охлаждение	°C	-15 ~ +46		
		Обогрев	°C	-20 ~ +24		
Фильтры очистки воздуха				Противопылевой, антиаллергенный, фотокаталитический		

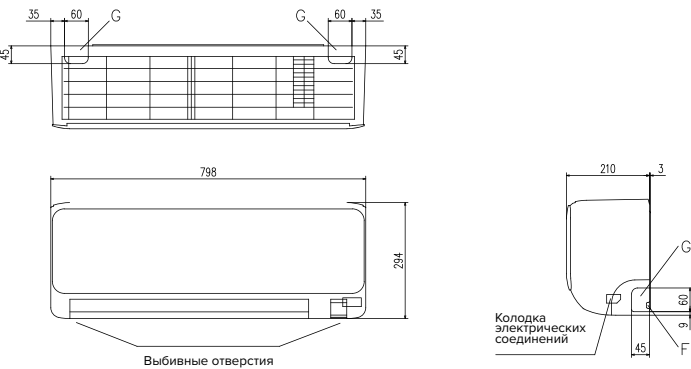
* Технические данные предоставлены в соответствии со стандартом (ISO-T1). Охлаждение: внутренняя темп. 27 °C сух.терм., 19 °C влажн.терм., наружная темп. 35 °C сух.терм. Обогрев: внутренняя темп. 20 °C сух.терм., наружная темп. 7 °C сух.терм., 6 °C влажн.терм.

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

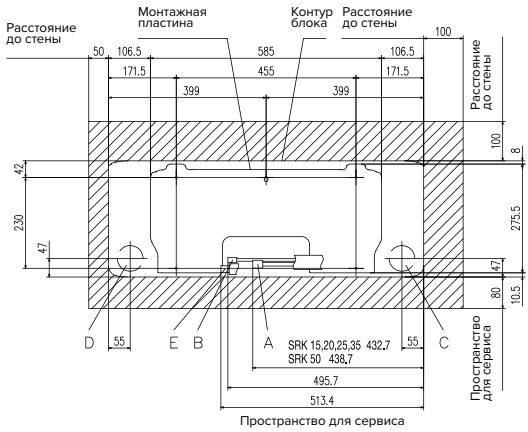
* "Тонна(ы) в эквиваленте CO2" означает количество парниковых газов, выраженное как произведение массы парниковых газов в метрических тоннах и их потенциала глобального потепления.

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

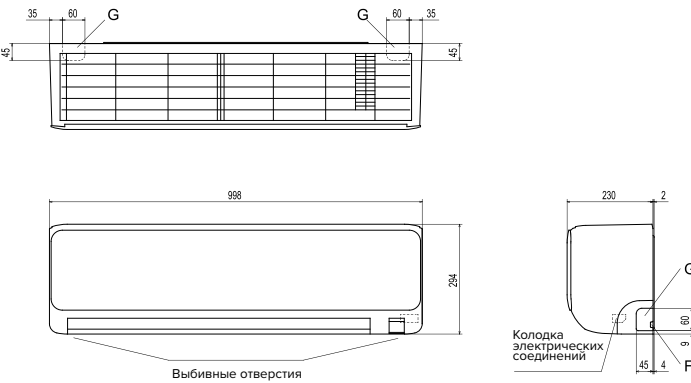
SRK20ZTL-W, SRK25ZTL-W,
SRK35ZTL-W, SRK50ZTL-W



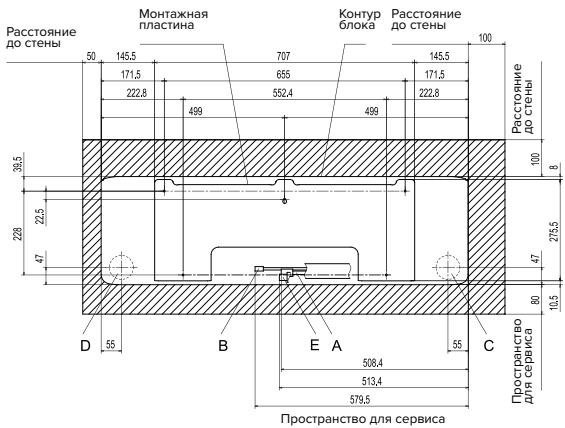
Символ	Расшифровка
A	Штуцер (газ)
B	Штуцер (жидкость)
C	Отверстие в стене при пр. подкл.
D	Отверстие в стене при лев. подкл.
E	Дренажный шланг
F	Выбивное отверстие для труб



SRK63ZTL-W, SRK71ZTL-W



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

SRC20ZTL-W, SRC25ZTL-W,
SRC35ZTL-W

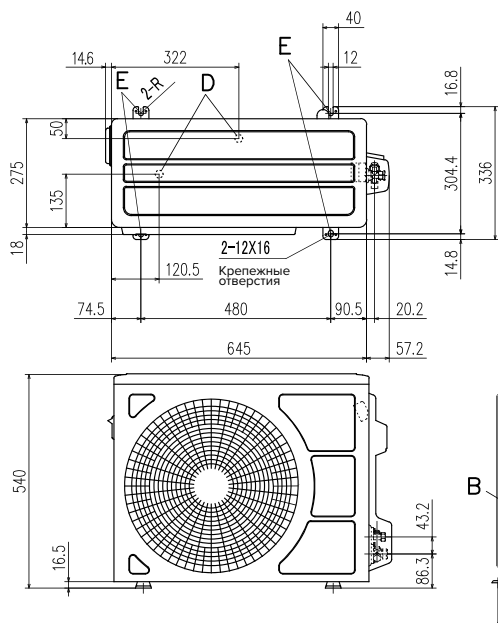
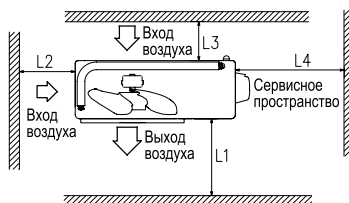


СХЕМА УСТАНОВКИ

Пространство для установки



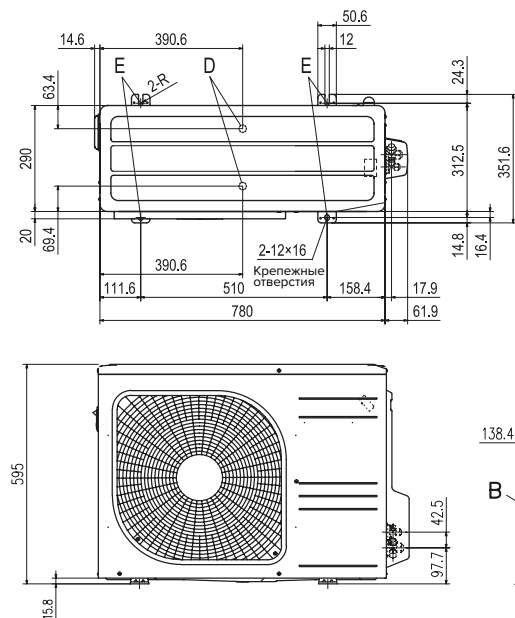
Минимальные размеры
для установки

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

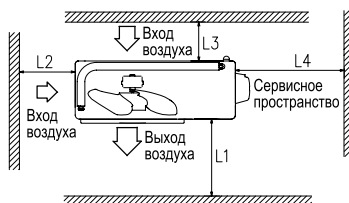
Символ	Расшифровка
A	Кран (газ)
B	Кран (жидкость)
C	Отверстие для подсоединения труб и электрических кабелей
D	Дренажное отверстие
E	Отверстие для крепления блока

СХЕМА УСТАНОВКИ

SRC50ZTL-W



Пространство для установки



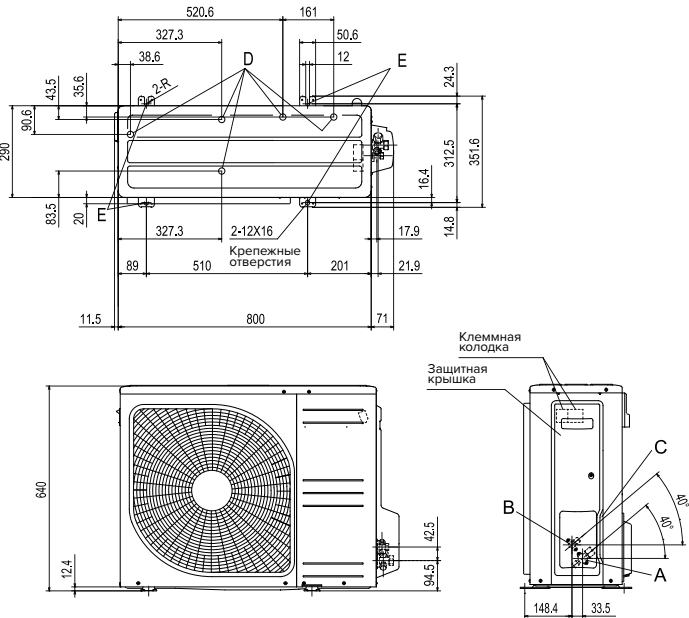
Минимальные размеры
для установки

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

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

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

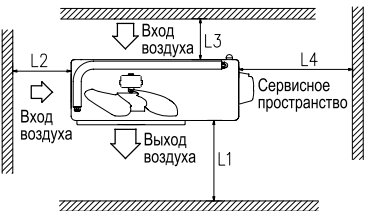
SRC63ZTL-W, SRC71ZTL-W



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 УСТАНОВКИ

Пространство для установки



Минимальные размеры для установки

Вариант	I	II	III	IV
Размер				
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):
SRC20-35ZTL: 3x2,0 мм² (16A)
SRC50-71ZTL: 3x2,5 мм² (20A)
Межблочный кабель: 4x1,5 мм²

