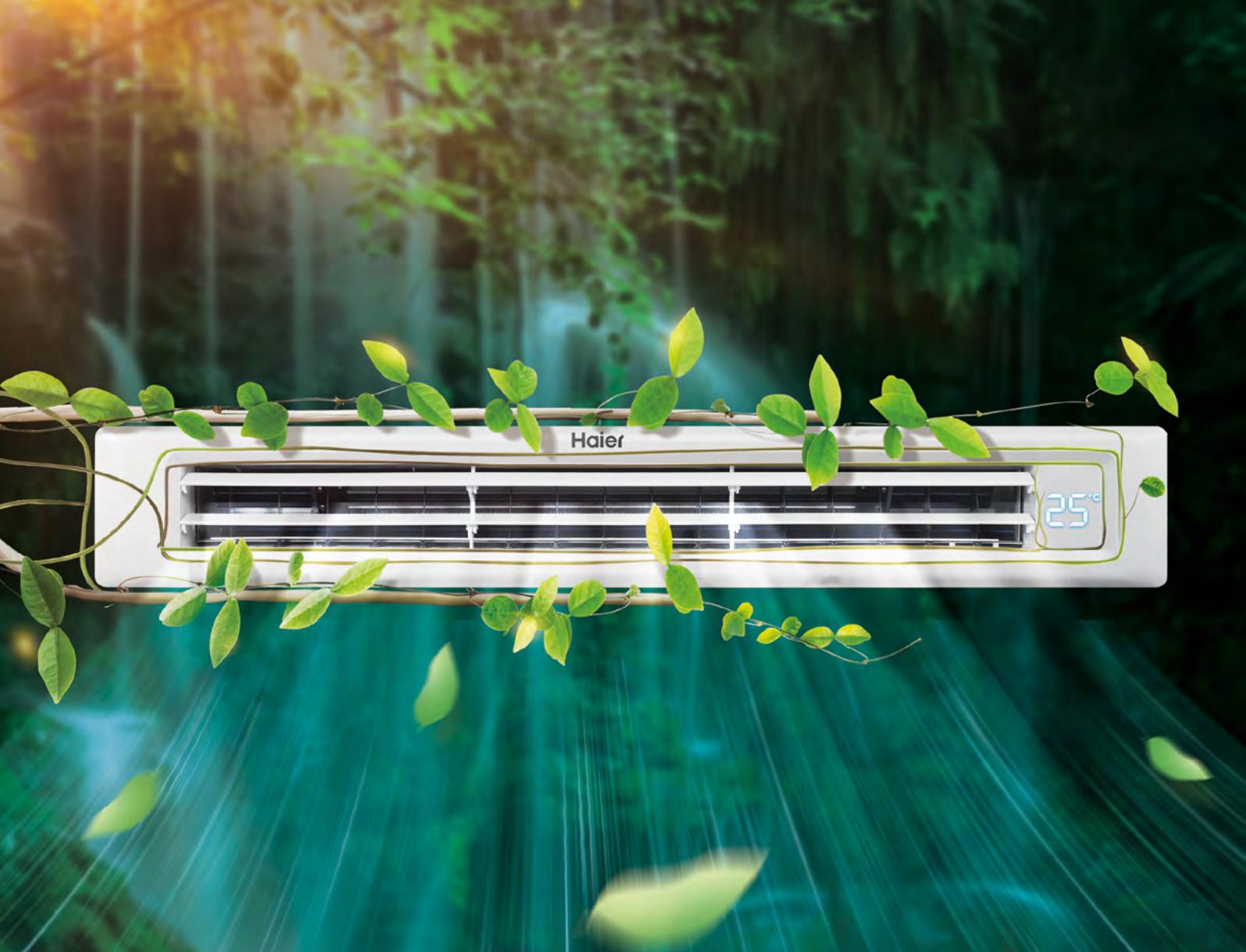


# Haier Полупромышленные сплит-системы Super Match Plus





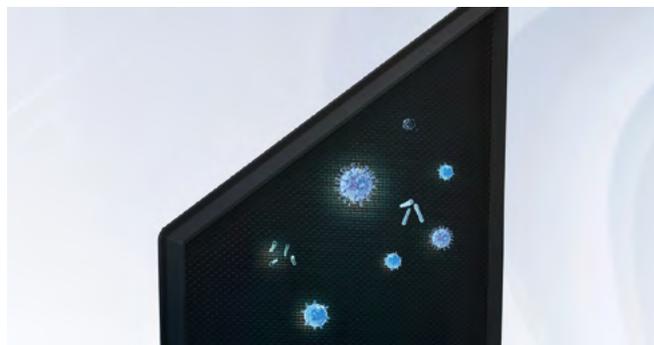
## Сверхтонкие каналные блоки

### Забота о здоровье

#### Антибактериальный фильтр

Серебро (Ag) обладает отличными антибактериальными свойствами, предотвращает рост и распространение бактерий.

Антибактериальный фильтр Haier с ионами серебра эффективно уничтожает кишечную палочку и золотистый стафилококк и препятствует их повторному появлению.



# Комфорт

## Супер тихий

Супер тихий ночной режим в уровне шума всего 23 дБ(А).



## Жалюзи 3D потока (опция)

Воздухозаборная решетка и жалюзи подачи воздуха имеют современный и лаконичный дизайн. 3D жалюзи могут направлять поток теплого воздуха вниз в режиме обогрева для создания дополнительного комфорта.



# Удаленное управление

## Wi-Fi (опция)

Помимо инфракрасного и проводного пульта для управления кондиционером может быть использовано мобильное приложение evo. Поддерживаемые функции: включение и выключение, режим работы, скорость вентилятора, установка температуры, настройка воздушного потока, график работы, управление функцией УФ обработки воздуха и т.д.

Поддержка evo в разработке. О сроках запуска будет сообщено дополнительно.



# Удобство монтажа

## Супер тонкий

Высота блока всего 185 мм позволяет устанавливать его в самых тесных пространствах.



## Отвод конденсата влево или вправо

Вывод конденсата возможен вправо или влево, в зависимости от условий монтажа.



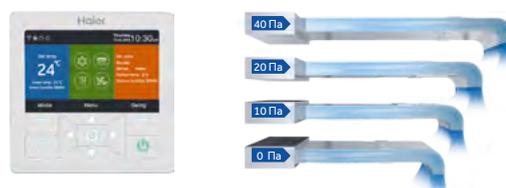
## Встроенная помпа

Встроенная помпа позволяет поднимать конденсат на 600 мм, что значительно расширяет возможности по применению канальных блоков.



## Настройка ESP на проводном пульте

Благодаря использованию DC-инверторного привода вентилятора внешнее статическое давление может быть настроено с использованием проводного пульта управления YR-E17A (HW-SA201ABK\*) / YR-E16V (HW-PA201ABK\*). Доступен выбор из 4 значений: 0/10/20/40 Па.



Примечание: при использовании беспроводного управления настройка внешнего статического давления осуществляется DIP переключателем на плате.

\* Для оборудования 2024 года выпуска



## Наружные блоки

### Энергоэффективность

#### Высокая производительность

Высокая энергоэффективность подтверждена сертификатом EUROVENT.

#### Новый хладагент R32

Потенциал глобального потепления (ПГП) у нового хладагента R32 втрое меньше, чем у R410A. Сравните:  
ПГП (R32) = 675, ПГП (R410A) = 2088

Это означает, что R32 значительно безопаснее для окружающей среды.



# Энергоэффективность

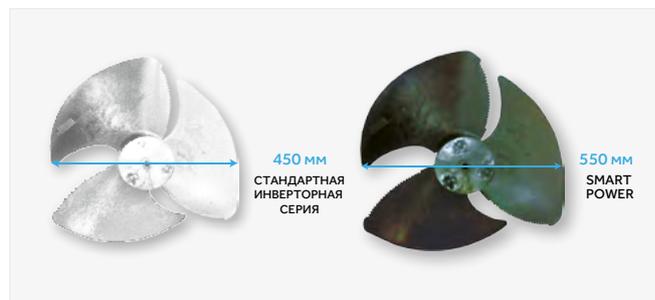
## Низкое потребление в режиме ожидания

Новая прошивка платы управления отключает электрические компоненты наружного блока в режиме ожидания для сокращения потребления в режиме ожидания.



## Новый дизайн крыльчатки вентилятора

Новая аэродинамическая крыльчатка вентилятора с диаметром 550 мм обеспечивает увеличение расхода воздуха на 16,7%



## Система DC-инвертор

Для обеспечения высокой сезонной производительности мы используем инверторный компрессор постоянного тока с высокой степенью нагнетания, а также двигатель вентилятора постоянного тока с переменной скоростью вращения в различных условиях эксплуатации.



## Комфорт

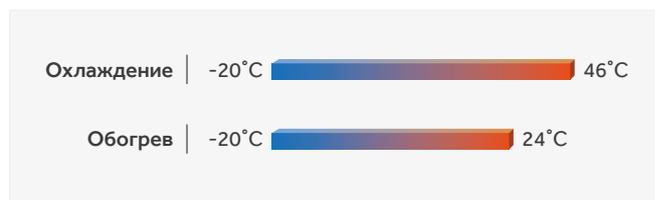
### Новая система воздушного потока

Комплексное усовершенствование системы воздушного потока, включающее увеличение диаметра крыльчатки вентилятора до 550 мм и новую конструкцию выходной решетки с уменьшенным аэродинамическим сопротивлением, обеспечило снижение уровня шума наружного блока до 47 дБ(А).



# Широкий диапазон рабочих температур

Увеличенный диапазон рабочих температур в режиме охлаждения и обогрева.



# Удобный монтаж

## Встроенный клапан

Новый встроенный клапан позволяет осуществлять вывод трассы в любую сторону.



## 4 ручки с 2 сторон

Четыре ручки с двух сторон наружно блока облегчают переноску блока 2 людьми.



## Дисплей 888

Рабочие параметры и коды ошибок отображаются на дисплее 888.



## Сверхтонкие каналные блоки



YR-E17A



HW-SA201ABK\*



AD25S2SS1FA  
AD35S2SS1FA  
AD50S2SS1FA  
AD71S2SS1FA

### Ключевые преимущества



Технология «Super Match»



Антикоррозийная защита Blue Fin



Режим бесшумной работы «Quiet»



Авторестарт



24-часовой таймер



Настраиваемый автоматический режим



Широкий диапазон напряжения



Инверторный двигатель вентилятора



Большой срок службы печатной платы



Карта доступа для отелей



Дренажный насос



Компактный дизайн



Осушение



Wi-fi управление (опция)

Наименование модели (внутренний блок)		AD25S2SS1FA	AD35S2SS1FA	AD50S2SS1FA	AD71S2SS1FA
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт	Охлаждение	2,5	3,5	5	7,1
	Обогрев	3	4	5,5	7,1
Параметры сети электропитания		Ф / В / Гц			
		1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Размеры блока (Ш × Г × В), мм	Без упаковки	850 × 420 × 185	850 × 420 × 185	1170 × 420 × 185	1170 × 420 × 185
	В упаковке	1045 × 540 × 270	1045 × 530 × 260	1365 × 530 × 260	1365 × 530 × 260
Вес, кг	Без упаковки	16	16	22	24
	В упаковке	21	21	28	30
Расход воздуха (выс. / сред. / низк. скорость), м³/час		530 / 460 / 390	600 / 480 / 420	900 / 750 / 600	1000 / 850 / 750
Внешнее статическое давление, Па		0 / 10 / 20 / 40	0 / 10 / 20 / 40	0 / 10 / 20 / 40	0 / 10 / 20 / 40
Уровень звукового давления (выс. / средн. / низк. скорость), дБ(А)		29 / 28 / 25	33 / 28 / 25	36 / 34 / 32	46 / 44 / 42
Трубопроводы хладагента	Диаметр жидкост. трубы, мм	6,35	6,35	6,35	9,52
	Диаметр газовой трубы, мм	9,52	9,52	12,7	15,88
Пульт управления		Стандартно	YR-E17A / HW-SA201ABK*		
		Опционально	YR-HQS01		
Панель (опция)		P1B-890IA / D		P1B-1210IA / D	
Размеры блока (Ш × Г × В), мм	Без упаковки	890 × 190 × 100 (выходная панель)	890 × 190 × 100 (выходная панель)	1210 × 190 × 100 (выходная панель)	1210 × 190 × 100 (выходная панель)
		890 × 290,5 × 32,4 (входная панель)	890 × 290,5 × 32,4 (входная панель)	1210 × 290,5 × 32,4 (входная панель)	1210 × 290,5 × 32,4 (входная панель)
		В упаковке	В упаковке	В упаковке	В упаковке
		938 × 335 × 220	938 × 335 × 220	1258 × 335 × 220	1258 × 335 × 220
Вес, кг	Без упаковки	4	4	5	5
	В упаковке	5	5	6	6

\* Для оборудования 2024 года выпуска

## Сверхтонкие каналные блоки



YR-E17A



HW-SA201ABK\*



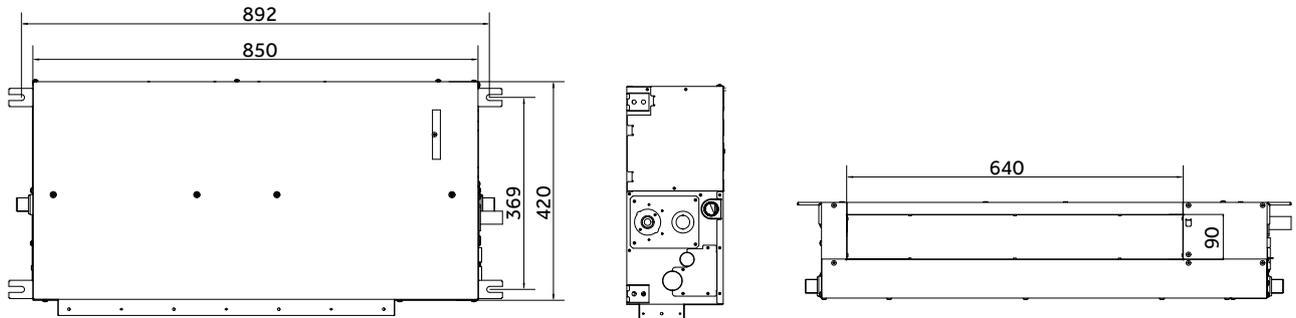
AD25S2SS1FA  
AD35S2SS1FA  
AD50S2SS1FA  
AD71S2SS1FA

Наименование модели	Внутренний блок		AD25S2SS1FA	AD35S2SS1FA	AD50S2SS1FA	AD71S2SS1FA
	Наружный блок		1U25S2SM3FA	1U35S2SM3FA	1U50S2SJ3FA	1U71S2SR2FA
<b>Охлаждение</b>						
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт			2,5 (0,7 ~ 4,3)	3,5 (0,9 ~ 4,5)	5,0 (1,8 ~ 6,0)	7,1 (2,0 ~ 7,6)
Энергоэффективность	SEER / EER		6,1 / 2,8	6,1 / 3,3	6,1 / 3,26	6,1 / 3,24
Класс сезонной энергоэффективности			A++	A++	A++	A++
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт			0,89 (0,25 ~ 1,6)	1,06 (0,28 ~ 1,8)	1,53 (0,55 ~ 2,1)	2,2 (0,5 ~ 3,0)
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C			-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 46
<b>Обогрев</b>						
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт			3,23 (0,9 ~ 4,6)	4,0 (1,0 ~ 4,8)	5,5 (2,0 ~ 6,2)	7,5 (3,0 ~ 8,3)
Энергоэффективность	SCOP / COP		4,0 / 3,71	3,8 / 3,73	4,0 / 3,73	3,8 / 3,73
Класс сезонной энергоэффективности			A+	A	A+	A
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт			0,87 (0,25 ~ 1,6)	1,07 (0,28 ~ 1,8)	1,47 (0,6 ~ 2,1)	2,01 (0,6 ~ 2,9)
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C			-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
Параметры сети электропитания	Ф / В / Гц	1 / 230 / 50				
<b>Внутренний блок</b>						
Размеры блока (Ш × Г × В), мм	Без упаковки	850 × 420 × 185	850 × 420 × 185	1170 × 420 × 185	1170 × 420 × 185	
	В упаковке	1045 × 530 × 260	1045 × 530 × 260	1365 × 530 × 260	1365 × 530 × 260	
Вес, кг	Без упаковки	16	16	22	25,2	
	В упаковке	21	21	28	28,4	
Расход воздуха (выс. / средн. / низк. скорость), м³/час			580 / 480 / 380	600 / 480 / 420	900 / 750 / 600	1000 / 850 / 750
Внешнее статическое давление, Па			0 / 10 / 20 / 40	0 / 10 / 20 / 40	0 / 10 / 20 / 40	0 / 10 / 20 / 40
Уровень звукового давления (выс. / средн. / низк. скорость), дБ(А)			32 / 28 / 26	33 / 28 / 25	36 / 34 / 32	46 / 44 / 42
Пульт управления	Стандартно	YR-E17A / HW-SA201ABK*				
	Опционально	YR-HQS01				
<b>Панель (опция)</b>		P1B-890IA/D			P1B-1210IA/D	
Размеры блока (Ш × Г × В), мм	Без упаковки	890 × 190 × 100 (выходная панель) / 890 × 290,5 × 32,4 (входная панель)	890 × 190 × 100 (выходная панель) / 890 × 290,5 × 32,4 (входная панель)	1210 × 190 × 100 (выходная панель) / 1210 × 290,5 × 32,4 (входная панель)	1210 × 190 × 100 (выходная панель) / 1210 × 290,5 × 32,4 (входная панель)	
	В упаковке	938 × 335 × 220	938 × 335 × 220	1258 × 335 × 220	1258 × 335 × 220	
Вес, кг	Без упаковки	4	4	5	5	
	В упаковке	5	5	6	6	
<b>Наружный блок</b>						
Тип компрессора			Роторный	Роторный	Роторный	Двухроторный
Размеры блока (Ш × Г × В), мм	Без упаковки	860 × 347 × 553	860 × 347 × 553	889 × 365 × 614	890 × 380 × 697	
	В упаковке	908 × 405 × 625	908 × 405 × 625	940 × 390 × 697	1046 × 460 × 780	
Вес, кг	Без упаковки	27,6	30	35,7	45	
	В упаковке	30,4	32,9	38,5	50	
Расход воздуха (высокая скорость), м³/час			1900	2000	3000	3000
Уровень звукового давления (выс. скорость), дБ(А)			47	48	50	54
Тип хладагента			R32			
Заводская заправка хладагента, кг			0,63	0,78	1,1	1,3
Трубопроводы хладагента	Диаметр жидкост. трубы, мм	6,35		6,35	6,35	9,52
	Диаметр газовой трубы, мм	9,52		9,52	12,7	15,88
	Макс. длина / перепад высот, м	20 / 10		15 / 10	25 / 15	50 / 30
	Макс. длина трубопроводов без дополнительной заправки, м	7		7	7	10
	Дополнительная заправка, г/м	20		20	20	45

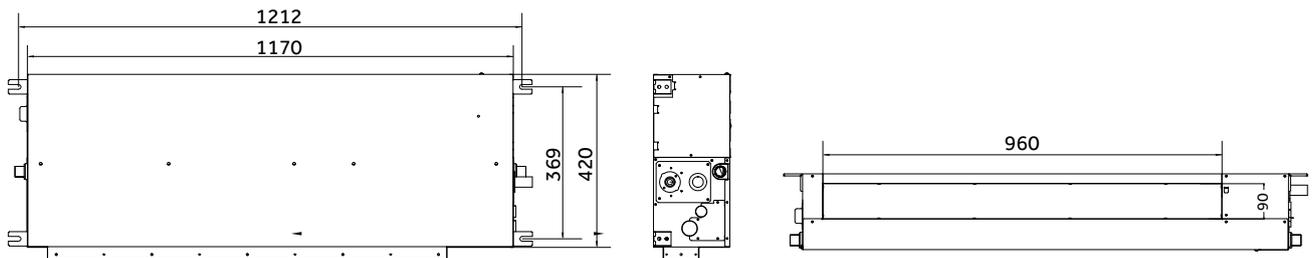
# Габаритные размеры

## Сверхтонкие каналные блоки

AD25S2SS1FA, AD35S2SS1FA

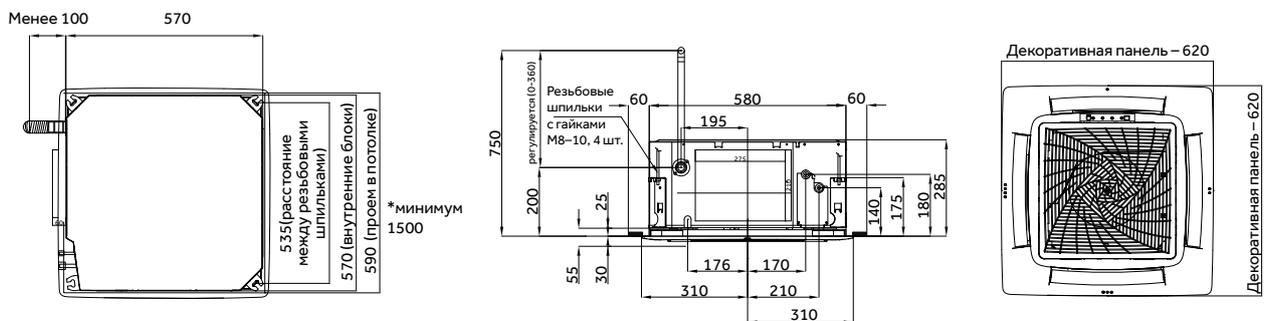


AD50S2SS1FA, AD71S2SS1FA



## Компактные кассетные блоки

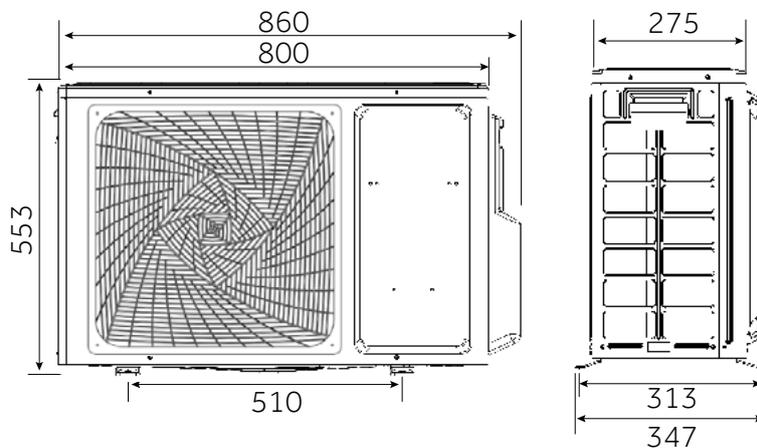
AB25S2SC2FA, AB35S2SC1FA, AB35S2SC2FA, AB50S2SC1FA, AB50S2SC2FA



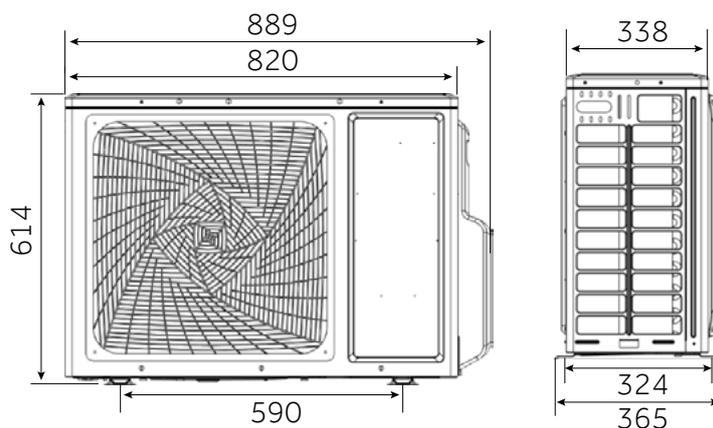
# Габаритные размеры

## Наружные блоки

1U25S2SM3FA, 1U35S2SM3FA



1U50S2SJ3FA, 1U50S2SJ3FA-1



1U71S2SR2FA

