

Haier Полупромышленные сплит-системы ЕСО







Ключевые преимущества

Производительность

Режим охлаждения – до -25°C ,
режим обогрева – до -15°C

Использование передовой технологии саморазогрева компрессора. Компрессор автоматически разогревается при запуске, что позволяет в полной мере соответствовать требованиям к охлаждению и нагреву в условиях низких температур.



Энергоэффективность

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.



Система с инвертором постоянного тока

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.



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.



Интеллектуальность

Wi-Fi (опция)

Мы вступили в эру Интернета вещей. Люди придают особое значение интеллектуальным решениям и комфорту в жизни. Наряду с обычным проводным или инфракрасным пультом дистанционного управления Haier позволяет использовать умный пульт управления на базе приложения evo, благодаря которому вы сможете включать и выключать прибор, выбирать режим работы, задавать температуру и скорость вращения вентилятора, регулировать воздушный поток и создавать расписание.

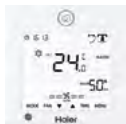
Поддержка evo в разработке. О сроках запуска будет сообщено дополнительно.



* Подключение и использование функции Wi-Fi, а также мобильного приложения возможно не для всех регионов (стран).
Возможность подключения и использования функции Wi-Fi, а также мобильного приложения для вашего региона (страны) уточняйте у продавца (уполномоченной организации).
Приложение EVO доступно для смартфонов с операционными системами, iOS 15 (и более поздних версий) или Android 7.0 (и более поздних версий)

Серия ЕСО

Средненапорные каналные блоки



YR-E17A



HW-SA201ABK*



AD50S1LM1FA
AD71S1LM1FA
AD105S1LM1FA

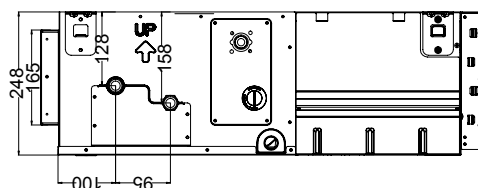
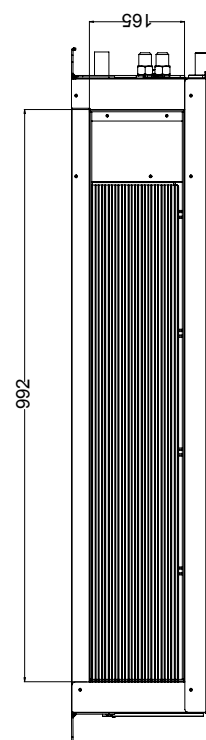
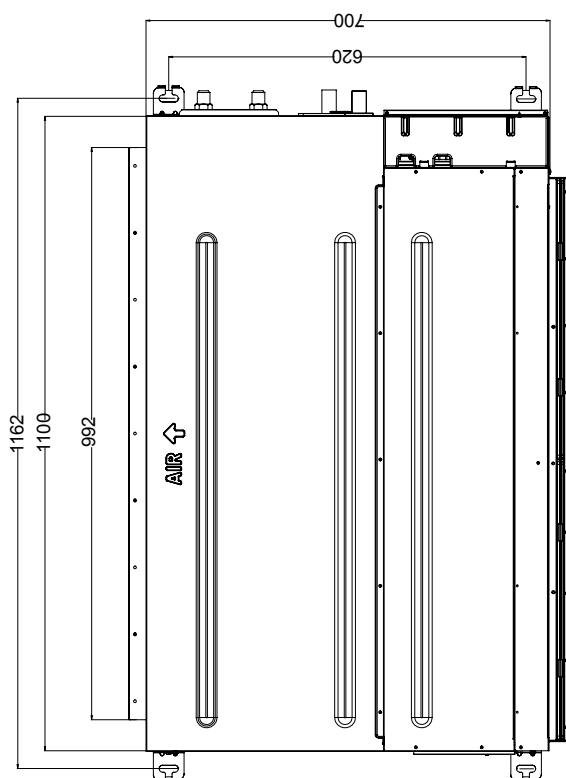
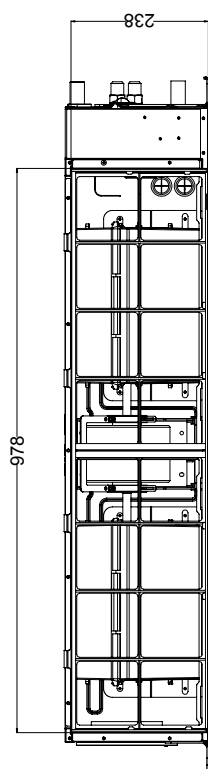
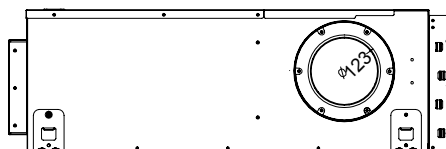
Наименование модели		Внутренний блок		AD50S1LM1FA	AD71S1LM1FA	AD105S1LM1FA	AD105S1LM1FA
		Наружный блок		1U50S1LM1FA	1U71S1LR1FA	1U105S1LS1FA	1U105S1LS1FB
Охлаждение							
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт				5 (0,79 ~ 5,5)	6,8 (1,7 ~ 7,5)	9,3 (2,40 ~ 10,5)	9,0 (2,40 ~ 10,5)
Энергоэффективность		EER	3,24	3,21	3,05	3,1	
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт				1,54 (0,3 ~ 2,1)	2,12 (0,5 ~ 3,0)	3,05 (0,5 ~ 4,0)	2,90 (0,5 ~ 4,0)
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C				-25 ~ 46	-25 ~ 46	-25 ~ 46	-25 ~ 46
Обогрев							
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт				5,5 (0,88 ~ 6)	7,2 (1,8 ~ 8)	10,2 (2,78 ~ 11,5)	10,5 (2,78 ~ 11,5)
Энергоэффективность		COP	3,71	3,61	3,3	3,33	
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт				1,48 (0,5 ~ 2,1)	1,99 (0,5 ~ 3,0)	3,09 (0,5 ~ 4,0)	3,15 (0,5 ~ 4,0)
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C				-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Внутренний блок							
Параметры сети электропитания		Ф / В / Гц	1 / 230 / 50				
		Без упаковки	1100 × 700 × 248	1100 × 700 × 248	1100 × 700 × 248	1100 × 700 × 248	
Размеры блока (Ш × Г × В), мм		В упаковке	1316 × 866 × 318	1316 × 866 × 318	1316 × 866 × 318	1316 × 866 × 318	
		Без упаковки	31	31	38	38	
Вес, кг		В упаковке	35	34	45	45	
		Расход воздуха (выс. / средн. / низк. скорость), м³/час		1020 / 900 / 780	1200 / 980 / 800	1440 / 1260 / 1100	1440 / 1260 / 1100
Внешнее статическое давление, Па			25 (по умолчанию) / 37 / 50 / 70 / 90 / 100 / 110 / 120 / 130 / 150	25 (по умолчанию) / 37 / 50 / 70 / 90 / 100 / 110 / 120 / 130 / 150	25 / 37 (по умолчанию) / 50 / 70 / 90 / 100 / 110 / 120 / 130 / 150	25 / 37 (по умолчанию) / 50 / 70 / 90 / 100 / 110 / 120 / 130 / 150	
Уровень звукового давления (выс. / средн. / низк. скорость), дБ(А)			43 / 37 / 30 / 27	48 / 45 / 42 / 39	44 / 40 / 37 / 34	44 / 40 / 37 / 34	
Пульт управления		Стандартно	YR-E17A / HW-SA201ABK*				
		Опционально	YR-HQS01				
Наружный блок							
Параметры сети электропитания		Ф / В / Гц	1 / 230 / 50				3 / 400 / 50
Производитель компрессора			SANYO	SANYO	Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric	
Тип компрессора			Роторный	Двухроторный	Двухроторный	Двухроторный	
Размеры блока (Ш × Г × В), мм		Без упаковки	870 × 350 × 550	990 × 405 × 697	920 × 372 × 760	920 × 372 × 760	
		В упаковке	945 × 409 × 625	999 × 413 × 720	1085 × 485 × 830	1085 × 485 × 830	
Вес, кг		Без упаковки	31	38	52	55	
		В упаковке	35	42	57	60	
Уровень звукового давления (выс. скорость), дБ(А)			53	58	58	58	
Тип хладагента			R32				
Заводская заправка хладагента, кг			1,2	1,5	1,7	1,7	
Трубопроводы хладагента	Диаметр жидкост. трубы, мм		6,35	9,52	9,52	9,52	
	Диаметр газовой трубы, мм		12,7	15,88	15,88	15,88	
	Макс. длина / перепад высот, м		30 / 10	30 / 10	50 / 30	50 / 30	
	Макс. длина трубопроводов без дополнительной заправки, м		7	10	30	30	
	Дополнительная заправка, г/м		20	45	45	45	

* Для оборудования 2024 года выпуска

Габаритные размеры

Средненапорные каналные блоки

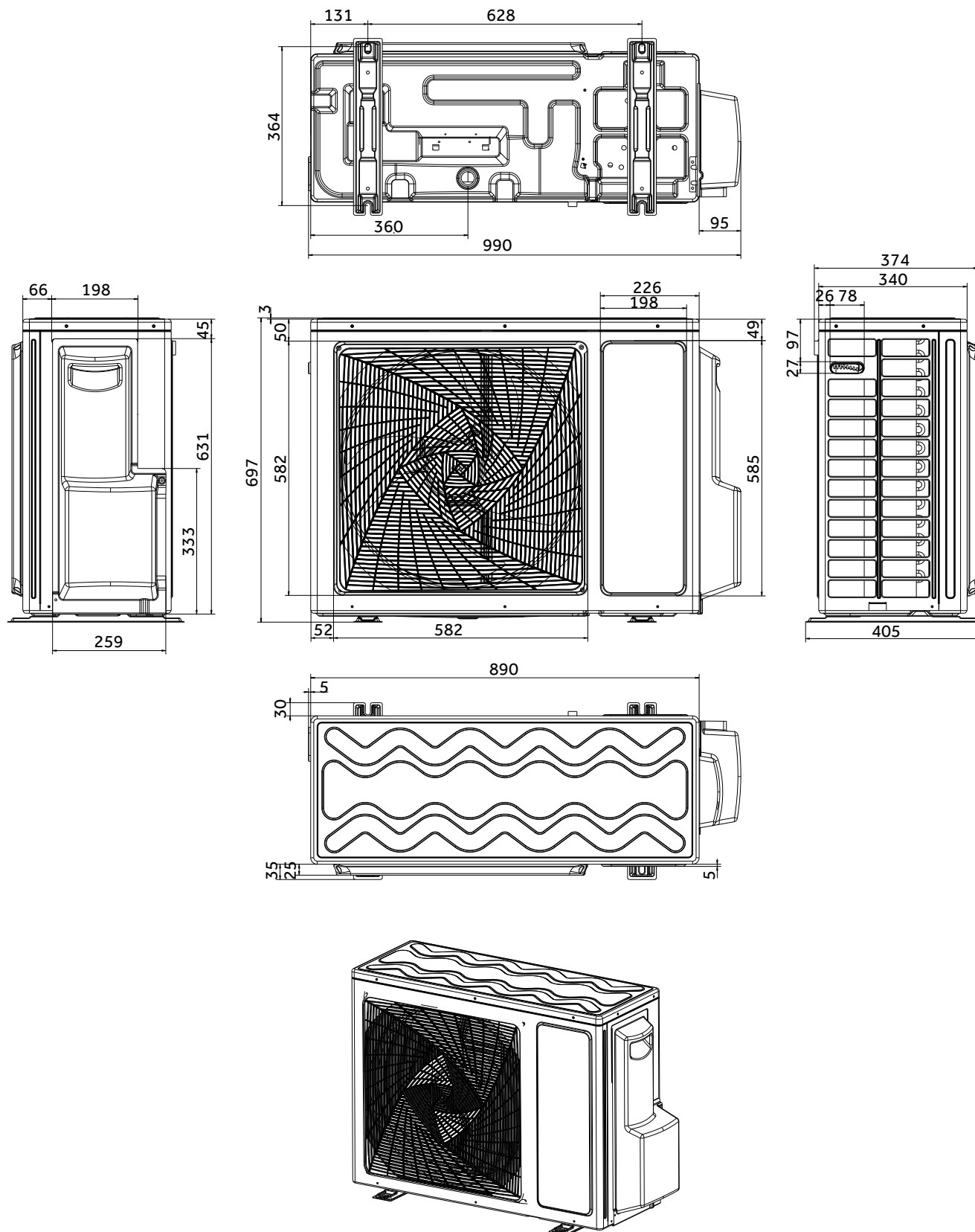
AD71S1LM1FA, AD105S1LM1FA



Габаритные размеры

Наружные блоки

1U71S1LR1FA



1:4