

# Haier

## Полупромышленные сплит-системы

### ECO







## 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).

## Кассетные блоки с круговым потоком (панель: PB-950KB / PB-950JB)



AB140S1LK1FA  
AB160S1LK1FA

YR-HQS01

Наименование модели	Внутренний блок	AB140S1LK1FA	AB140S1LN1FA	AB160S1LN1FA	AB160S1LN1FB				
<strong>Охлаждение</strong>									
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт		13,5 (3,1 ~ 14,5)	13,5 (3,1 ~ 14,5)	15,5 (4,5 ~ 16,5)	15,5 (4,5 ~ 16,5)				
Энергоэффективность	EER	3,01	3,01	2,81	2,81				
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт		4,49 (1,0 ~ 6,5)	4,49 (1,0 ~ 6,5)	5,52 (1,0 ~ 6,5)	5,52 (1,0 ~ 6,5)				
Гарантийный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C		-25 ~ 46	-25 ~ 46	-25 ~ 46	-25 ~ 46				
<strong>Обогрев</strong>									
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт		14,5 (3,5 ~ 15,5)	14,5 (3,5 ~ 15,5)	16,0 (5,0 ~ 18,0)	16,0 (5,0 ~ 18,0)				
Энергоэффективность	COP	3,21	3,24	3	3				
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт		4,52 (1,0 ~ 6,5)	4,48 (1,0 ~ 6,5)	5,33 (1,0 ~ 6,5)	5,33 (1,0 ~ 6,5)				
Гарантийный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C		-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24				
<strong>Внутренний блок</strong>									
Параметры сети электропитания	Ф / В / Гц	1 / 230 / 50							
Размеры блока (Ш × Г × В), мм	Без упаковки	840 × 840 × 246	840 × 840 × 246	840 × 840 × 288	840 × 840 × 288				
	В упаковке	990 × 990 × 330	990 × 990 × 330	990 × 990 × 380	990 × 990 × 380				
Вес, кг	Без упаковки	31	31	32	32				
	В упаковке	36	36	38	38				
Расход воздуха (выс. / средн. / низк. скорость), м <sup>3</sup> /час		1680 / 1530 / 1320	1680 / 1530 / 1320	2050 / 1600 / 1440	2050 / 1600 / 1440				
Уровень звукового давления (выс. / средн. / низк. / сверхнизк. скорость), дБ(А)		45 / 42 / 38 / 35	45 / 42 / 38 / 35	48 / 44 / 38 / 35	48 / 44 / 38 / 35				
Пульт управления	Стандартно	YR-HQS01							
	Опционально	YR-E17A / HW-SA201ABK							
<strong>Панель</strong>									
PB-950KB / PB-950JB									
Размеры блока (Ш × Г × В), мм	Без упаковки	950 × 950 × 50 (KB) 950 × 950 × 60 (JB)	950 × 950 × 50 (KB) 950 × 950 × 60 (JB)	950 × 950 × 50 (KB) 950 × 950 × 60 (JB)	950 × 950 × 50 (KB) 950 × 950 × 60 (JB)				
	В упаковке	1013 × 1025 × 123 (KB) 985 × 985 × 115 (JB)	1013 × 1025 × 123 (KB) 985 × 985 × 115 (JB)	1013 × 1025 × 123 (KB) 985 × 985 × 115 (JB)	1013 × 1025 × 123 (KB) 985 × 985 × 115 (JB)				
Вес, кг	Без упаковки	6,5 / 6	6,5 / 6	6,5 / 6	6,5 / 6				
	В упаковке	9,5 / 7,5	9,5 / 7,5	9,5 / 7,5	9,5 / 7,5				
<strong>Наружный блок</strong>									
Параметры сети электропитания	Ф / В / Гц	1 / 230 / 50	3 / 400 / 50	1 / 230 / 50	3 / 400 / 50				
Производитель компрессора		Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric				
Тип компрессора		Двухроторный	Двухроторный	Двухроторный	Двухроторный				
Размеры блока (Ш × Г × В), мм	Без упаковки	950 × 450 × 967	950 × 450 × 967	950 × 450 × 967	950 × 450 × 967				
	В упаковке	1050 × 485 × 1130	1050 × 485 × 1130	1050 × 485 × 1130	1050 × 485 × 1130				
Вес, кг	Без упаковки	84	85	84	85				
	В упаковке	89	90	89	90				
Уровень звукового давления (выс. скорость), дБ(А)		61	63	63	63				
<strong>Тип хладагента</strong>									
R32									
Заводская заправка хладагента, кг		2,3	2,3	2,4	2,4				
Трубопроводы хладагента	Диаметр жидкост. трубы, мм	9,52	9,52	9,52	9,52				
	Диаметр газовой трубы, мм	15,88	15,88	19,05	19,05				
	Макс. длина / перепад высот, м	50 / 30	50 / 30	70 / 30	70 / 30				
	Макс. длина трубопроводов без дополнительной заправки, м	30	30	30	30				
Дополнительная заправка, г/м									
45									

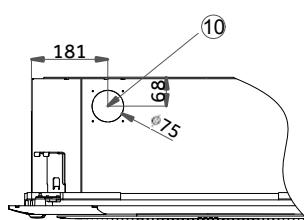
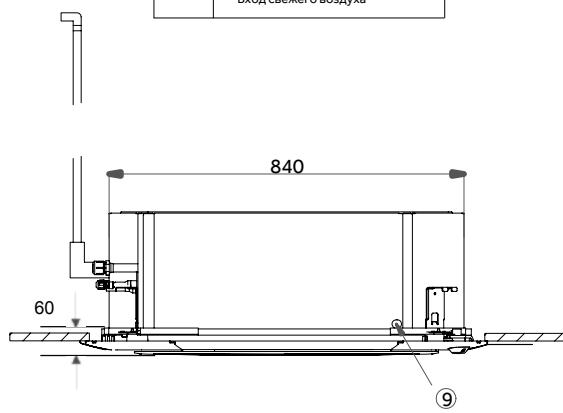
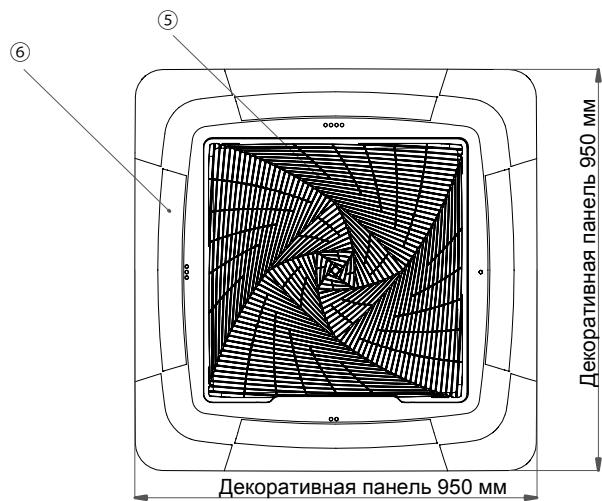
# Габаритные размеры

## Кассетные блоки

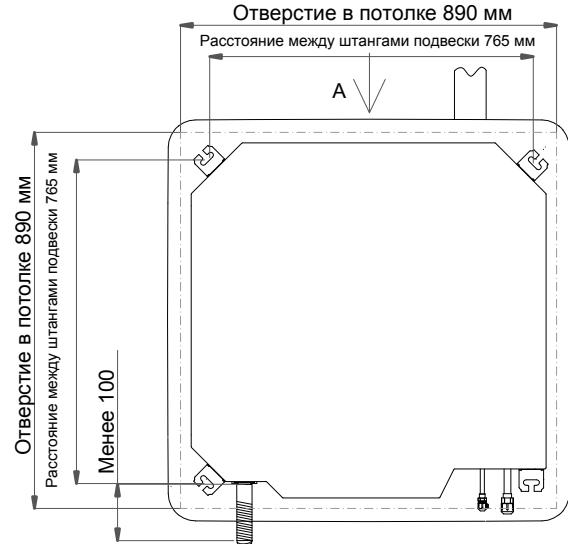
AB71S1LG1FA, AB105S1LH1FA, AB140S1LK1FA, AB160S1LK1FA

PB-950KB

Код	Название
1	Газовая труба
2	Жидкостная труба
3	Смотровое отверстие для водяного насоса
4	Сливная труба
5	Решетка забора воздуха
6	Выход воздуха
7	Гибкая сливная труба (принадлежность)
8	Отверстие для электропроводки (для соединительного кабеля)
9	Отверстие для электропроводки (для соединительного кабеля)
10	Вход свежего воздуха

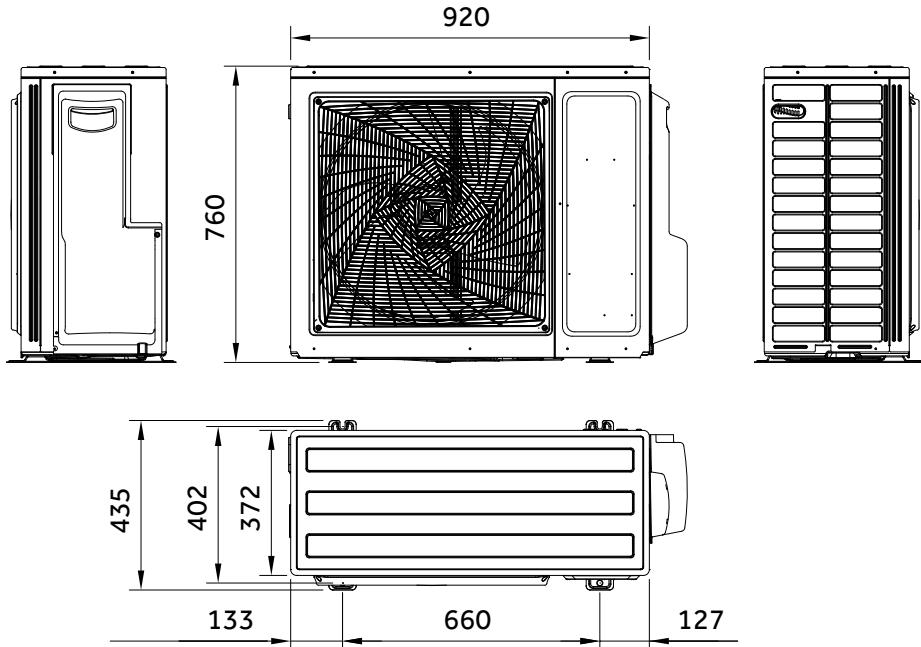


Вид А



## Наружные блоки

1U105S1LS1FA, 1U105S1LS1FB



1U140S1LN1FA, 1U140S1LN1FB, 1U160S1LN1FA, 1U160S1LN1FB

