

Quantum Inverter



Работает
с Алисой



Ключевые преимущества



Wi-Fi управ-
ление (evo)



Класс энерго-
эффективности
A / A



Интенсивный
режим TURBO /
POWER



Авторестарт



Работа на
обогрев
-15°C



24-часовой
таймер



Широкий
диапазон
напряжения



2 стороны
подвода
труб



Антикорро-
зийная защита
Blue Fin



Антибакте-
риальный
фильтр



Wi-Fi управление (evo)

Технология дает возможность, находясь на значительном расстоянии от места установки климатического оборудования, включать или выключать, изменять режим работы или устанавливать необходимую температуру воздуха в помещениях. Таким образом, к моменту приезда домой или в офис, параметры воздушной среды в кондиционируемых помещениях будут соответствовать требуемым условиям.



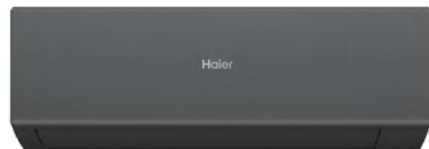
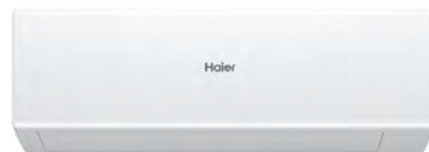
Супертихая работа

Уровень шума при работе кондиционера на сверхнизкой скорости составляет всего 22–23 дБ(А) (для моделей 07, 09, 12).



Комфортный сон

Специальная программа контролирует температуру воздуха в помещении для создания наиболее благоприятных условий для сна.



* 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)

Quantum Inverter

Комплектующие и аксессуары



Наружный блок



Антибактериальный фильтр



Пульт YR-HE
(русифицированный)



Встроенный Wi-Fi

Технические характеристики

Наименование модели	Внутренний блок		AS20HQJ1HRA-W AS20HQJ1HRA-B	AS25HQJ1HRA-W AS25HQJ1HRA-B	AS35HQJ1HRA-W AS35HQJ1HRA-B	AS50HQJ1HRA-W AS50HQJ1HRA-B	AS70HQJ1HRA-W AS70HQJ1HRA-B
	Наружный блок		1U20HQJ1FRA	1U25HQJ1FRA	1U35HQJ1FRA	1U50HQJ1FRA	1U70HQJ1FRA
Охлаждение							
Мощность, номинал (мин, ~ макс.), кВт			2,05 (1,0 ~ 2,6)	2,7 (1,2 ~ 3,0)	3,4 (1,0 ~ 3,6)	4,8 (1,2 ~ 5,1)	6,5 (2,1 ~ 6,8)
Энергоэффективность		EER	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21
Класс сезонной энергоэффективности			A	A	A	A	A
Потребляемая мощность, номинал (мин, ~ макс.), кВт			0,64 (0,4 ~ 0,85)	0,84 (0,4 ~ 1,0)	1,06 (0,4 ~ 1,4)	1,495 (0,4 ~ 1,75)	2,025 (0,7 ~ 2,3)
Рабочий ток, А			2,78	3,75	4,63	6,53	9,2
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C			18 ~ 43	18 ~ 43	18 ~ 43	18 ~ 43	18 ~ 43
Обогрев							
Мощность, номинал (мин, ~ макс.), кВт			2,1 (1,1 ~ 2,7)	2,9 (0,9 ~ 3,2)	3,4 (1,4 ~ 3,9)	4,8 (1,2 ~ 5,1)	6,8 (2,2 ~ 7,0)
Энергоэффективность		COP	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61
Класс сезонной энергоэффективности			A	A	A	A	A
Потребляемая мощность, номинал (мин, ~ макс.), кВт			0,58 (0,4 ~ 0,75)	0,804 (0,5 ~ 0,9)	0,94 (0,5 ~ 1,4)	1,33 (0,5 ~ 1,75)	1,88 (0,6 ~ 2,3)
Рабочий ток, А			2,53	3,55	4,1	5,8	8,5
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C			-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Параметры сети электропитания		Ф / В / Гц	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
		Подключение	внутренний блок	внутренний блок	внутренний блок	наружный блок	наружный блок
Внутренний блок							
Размеры блока (Ш × Г × В), мм		Без упаковки	700 × 190 × 265	700 × 190 × 265	700 × 190 × 265	805 × 200 × 292	974 × 223 × 318
		В упаковке	772 × 325 × 263	772 × 325 × 263	772 × 325 × 263	874 × 363 × 270	1050 × 397 × 301
Вес, кг		Без упаковки	7,3	7,3	7,3	8,7	11,6
		В упаковке	8,9	8,9	9	10,3	14,4
Расход воздуха (высокая скорость), м³/час			450	450	500	700	1000
Уровень звукового давления (выс, / средн, / низк, / сверхнизк, скорость), дБ(А)			36 / 33 / 31 / 22	36 / 33 / 31 / 23	38 / 34 / 31 / 23	44 / 40 / 35 / 28	47 / 45 / 37 / 29
Пульт управления			YR-HE				
Наружный блок							
Производитель компрессора			QingAn	QingAn	HIGHLY	SANYO	HIGHLY
Тип компрессора			инверторный	инверторный	инверторный	инверторный	инверторный
Размеры блока (Ш × Г × В), мм		Без упаковки	757 × 281 × 432	757× 281 × 432	764 × 295 × 544	867 × 340 × 553	867 × 340 × 553
		В упаковке	807 × 314 × 485	807 × 314 × 485	819 × 320 × 592	902 × 375 × 614	902 × 375 × 614
Вес, кг		Без упаковки	19,8	19,9	22,9	29,2	32,7
		В упаковке	22,5	23	25	32,1	36,5
Уровень звукового давления (выс, скорости), дБ(А)			52	52	52	54	57
Тип хладагента			R32				
Заводская заправка хладагента, кг			0,34	0,36	0,55	0,68	0,9
Трубопроводы хладагента	Диаметр жидкост, трубы, мм		6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
	Диаметр газовой трубы, мм		9,52	9,52	9,52	12,7	12,7
	Макс, длина / перепад высот, м		15 / 10	15 / 10	15 / 10	20 / 10	25 / 15
	Макс, длина трубопроводов без дополнительной заправки, м		7	7	7	7	7
	Дополнительная заправка, г/м		20	20	20	20	20

Преимущества

Преимущества	Jade Super Match			Flexis Super Match				Stellar HP -20 °C					Flexis On-Off					Coral DC-Inverter					
	9	12	18	9	12	18	24	7	9	12	18	24	7	9	12	18	24	7	9	12	18	24	33
 Steri Clean 56 °C	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●											
 Супер IFD-фильтр	●	●	●																				
 Датчик качества воздуха	●	●	●																				
 Функция Self Clean (наружный блок)	●	●	●					●	●	●	●	●									●	●	●
 Функция Self Clean (внутренний блок)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						●	●	●	●	●	●
 Мощная УФ-лампа				LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED						
 Nano-Aqua генератор	●	●	●	●	●	●	●						●	●	●	●	●						
 Модуль O ₂ Fresh				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
 Фильтр 3 в 1				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
 Ag+ покрытие теплообменника	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
 Комфортный сон	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
 Спиральный воздушный поток								●	●	●	●	●						●	●	●	●	●	●
 Объемный воздушный поток	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
 Максимальная длина воздушной струи	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
 Интеллектуальный воздушный поток	●	●	●	●	●	●	●						●	●	●	●	●						
 Настраиваемый автоматический режим	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
 Интенсивный режим TURBO / POWER	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
 Точное поддержание температуры	●	●	●																				
 Функция «iFeel»	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
 Экодатчик	●	●	●	●	●	●	●																
 Wi-Fi управление	evo	evo	evo	evo	evo	evo	evo	evo	evo	evo	evo	evo	evo	evo	evo	evo	evo	evo	evo	evo	evo	evo	evo
 Карта доступа для отелей	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						●
 Поддержка адаптера проводного пульта WK-B	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						●	●	●	●	●	●
 Совместимость с YCJ-A002	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					○	○

● Стандартно ○ Опционально

Coral On-Off						Tundra DC-Inverter					Tundra On-Off					Quantum Inverter					Quantum On-Off				
7	9	12	18	24	33	7	9	12	18	24	7	9	12	18	24	7	9	12	18	24	7	9	12	18	24

● ● ● ● ● ●

● ● ● ● ● ●

● ● ● ● ● ●

● ● ● ● ● ●

● ● ● ● ● ●

[illegible]

○ ○ ○ ○ ○ ○

Преимущества		Jade Super Match			Flexis Super Match				Stellar HP -20 °C					Flexis On-Off					Coral DC-Inverter					
		9	12	18	9	12	18	24	7	9	12	18	24	7	9	12	18	24	7	9	12	18	24	33
-25 °C (обогрев)		●	●	●																				
-20 °C (обогрев)					●	●	●	●	●	●	●	●	●											
-15 °C (обогрев)																			●	●	●	●	●	●
-10 °C (охлаждение)		●	●	●					●	●	●	●	●											
-20 °C (охлаждение)					●	●	●	●																●
Подогрев поддона (дренажа поддона)		●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●											
Авторестарт		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Защита компрессора		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Энергопотребление в 1W в режиме ожидания		●	●	●																				
24-часовой таймер		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Широкий диапазон напряжения		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					●	●	●	●	●	●	●
Инверторный двигатель вентилятора		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					●					●	●
Интеллектуальное оттаивание		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
5 скоростей вентилятора внутреннего блока		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7 скоростей вентилятора наружного блока		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●											
Фиксация внутреннего блока		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Удобный монтаж		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
2 стороны подвода труб		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Самодиагностика		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Защита сервисных вентилях		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Простота чистки		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Антикоррозийная защита Blue Fin		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Большой срок службы печатной платы		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Технология «Super Match»		●	●	●	●	●	●	●																
Скрытый LED-дисплей		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

- Стандартно

- Опционально

Coral On-Off						Tundra DC-Inverter					Tundra On-Off					Quantum Inverter					Quantum On-Off				
7	9	12	18	24	33	7	9	12	18	24	7	9	12	18	24	7	9	12	18	24	7	9	12	18	24