

Инверторная сплит-система

Серия H Inverter



Могут больше с Wi-Fi
Совместим с контроллером Daichi*

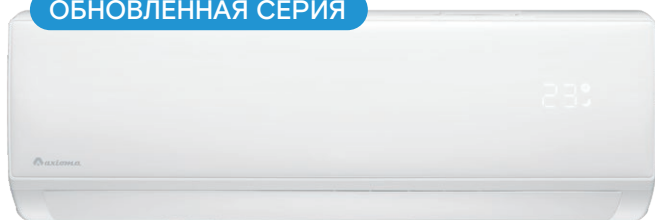


Инструкция



Видеоролик

ОБНОВЛЕННАЯ СЕРИЯ



- Инверторная технология
- Озонобезопасный хладагент
- Защита от коррозии
- Авторестарт
- Теплый пуск
- Бесшумная работа
- Самодиагностика
- Обнаружение утечки хладагента



Энергоэффективность класса A

Благодаря инверторным технологиям кондиционер плавно регулирует мощность, эффективно расходуя электроэнергию



Ионизатор воздуха

Кондиционер генерирует ионы, которые способствуют очищению воздуха, удаляя пыль, устраняя запах, дым и аллергены, делая его здоровым



Ночной режим

Температура и скорость воздушного потока автоматически изменяются для обеспечения максимального комфорта во время сна



Направленный воздушный поток

Для улучшения конвекции при охлаждении воздушный поток направляется горизонтально, а при нагреве — вертикально

Охлаждение / нагрев

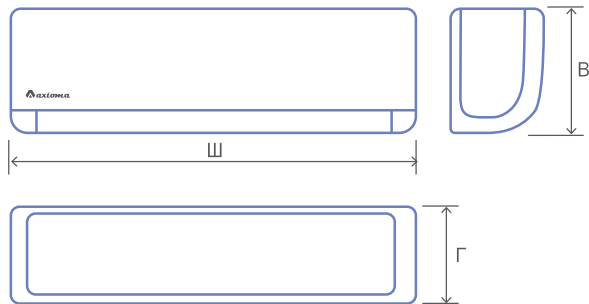
Внутренний блок			ASX07H1Z1R	ASX09H1Z1R	ASX12H1Z1R	ASX18H1Z1R	ASX24H1Z1R
Наружный блок			ASB07H1Z1R	ASB09H1Z1R	ASB12H1Z1R	ASB18H1Z1R	ASB24H1Z1R
Производительность	Охлаждение	кВт	2.20 (0.60-2.80)	2.64 (0.70-3.37)	3.52 (1.00-3.81)	5.28 (1.20-5.86)	7.03 (1.50-7.50)
	Нагрев		2.29 (0.60-2.95)	2.78 (0.70-3.66)	3.66 (1.02-3.99)	5.42 (1.20-6.30)	7.18 (1.50-7.90)
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Потребляемая мощность ном. (мин.-макс.)	Охлаждение	кВт	0.69 (0.16-1.55)	0.82 (0.20-1.60)	1.10 (0.30-1.80)	1.65 (0.42-2.50)	2.19 (0.53-2.80)
	Нагрев		0.63 (0.16-1.50)	0.78 (0.20-1.60)	1.01 (0.30-1.80)	1.50 (0.42-2.50)	1.99 (0.53-2.70)
Эффективность / Класс	Охлаждение (EER)	-	3.21 / A	3.21 / A	3.21 / A	3.21 / A	3.21 / A
	Нагрев (COP)	-	3.61 / A	3.61 / A	3.61 / A	3.61 / A	3.61 / A
Годовое энергопотребление	Среднее значение	кВт·ч	343	410	548	823	1095
Расход воздуха (макс.)	Внутренний блок	м³/ч	460	460	500	800	1000
Уровень шума (выс.-низ.)	Внутренний блок	дБ(А)	40-26	40-26	41-26	45-28	49-33
Габариты (Ш×В×Г)	Внутренний блок	мм	698×255×190	698×255×190	777×250×201	910×294×206	1010×315×220
	Наружный блок		650(+62)×459×276	650(+62)×459×276	650(+62)×459×276	730(+65)×549×305	788(+65)×602×349
Вес	Внутренний блок	кг	6.6	6.6	7.5	9.5	12.0
	Наружный блок		19.0	19.5	20.0	25.0	31.0
Хладагент	Тип / заправка	кг	R32 / 0.40	R32 / 0.44	R32 / 0.44	R32 / 0.57	R32 / 0.88
Трубопровод хладагента	Диаметр для жидкости/газа	мм	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7
	Длина / перепад между блоками		м	15 / 5	15 / 5	15 / 5	15 / 5
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	0-53	0-53	0-53	0-53	0-53
	Нагрев		-15-30	-15-30	-15-30	-15-30	-15-30
ИК-пульт	В комплекте				ARC-20		

* Подходят контроллеры CTRL-AC-S-31, CTRL-AC-S-32 + DCCOMUS1A.

Серия H Inverter (ASX_H1Z)

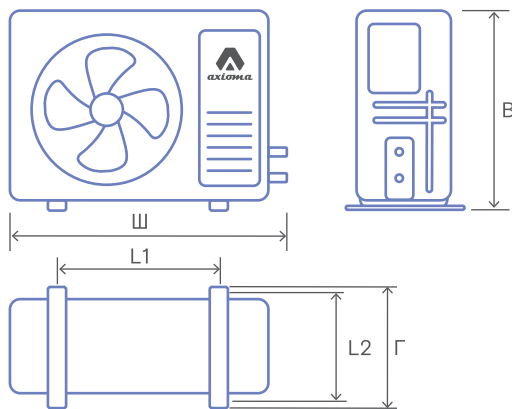
ОБНОВЛЕННАЯ СЕРИЯ

Монтажные данные внутренних блоков



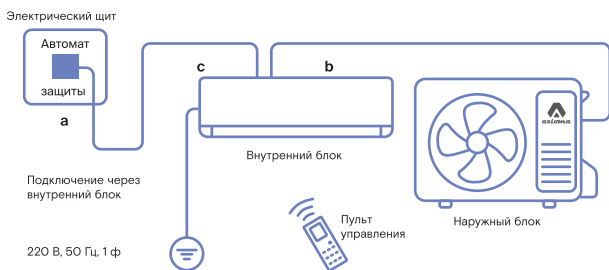
Внутренние блоки	Габариты, мм		
	Ш	В	Г
ASX07H1Z1R	698	255	190
ASX09H1Z1R	698	255	190
ASX12H1Z1R	777	250	201
ASX18H1Z1R	910	294	206
ASX24H1Z1R	1010	315	220

Монтажные данные наружных блоков

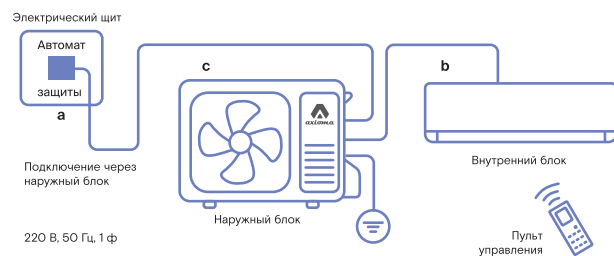


Наружные блоки	Габариты, мм				
	Ш	В	Г	L1	L2
ASB07H1Z1R	712	459	276	362	256
ASB09H1Z1R	712	459	276	362	256
ASB12H1Z1R	712	459	276	362	256
ASB18H1Z1R	795	549	305	434	278
ASB24H1Z1R	853	602	349	516	314

Блок-схема подключения кондиционера к однофазной сети



Модель	Макс. рабочий ток, А	Номинал автомата защиты, А	Межблочный кабель, мм ²	Силовой кабель, мм ²
		a	b	c
ASX07H1Z1R / ASB07H1Z1R	6.8	10	4×1.5	3×1.5
ASX09H1Z1R / ASB09H1Z1R	7.5	10	4×1.5	3×1.5
ASX12H1Z1R / ASB12H1Z1R	8.5	10	4×1.5	3×1.5



Модель	Макс. рабочий ток, А	Номинал автомата защиты, А	Межблочный кабель, мм ²	Силовой кабель, мм ²
		a	b	c
ASX24H1Z1R / ASB24H1Z1R	12.5	16	4×1.5	3×1.5
ASX24H1Z1R / ASB24H1Z1R	15	20	4×1.5	3×2.5

Сводная таблица режимов и функций

Бытовые кондиционеры

Раздел	Особенность	ASX_FZ	ASX_F	ASX_H1Z	ASX_H	ASJC05-NM1A	ASJC_NM1A
Комфорт	Автоматический режим	+	+	+	+		
	Управление скоростью вентилятора	+	+	+	+	+	+
	Ночной режим	+	+	+	+		
	Вертикальное распределение	+	+	+	+		+
	Направленный воздушный поток	+	+	+	+		
	Запоминание положения жалюзи			+	+		
	Осушение воздуха	+	+	+	+		
	Вентиляция	+	+	+	+	+	+
	Отключение индикации внутреннего блока	+	+	+	+		
	Дисплей скрытого типа	+	+	+	+		
	Бесшумная работа	+	+	+	+		
	Беззвучный режим	+	+	+	+		
	Режим Turbo	+	+	+	+		
	Функция I Feel	+	+	+	+		
Энергосбережение	Энергоэффективность класса A	+	+	+	+	+	+
	Инверторная технология	+		+			
	Режим энергосбережения			+	+		
	R32	+	+	+	+		
	R410A					+	+
Надежность	Автоматический перезапуск (авторестарт)	+	+	+	+	+	+
	Обнаружение утечки хладагента	+	+	+	+		
	Защита от коррозии	+	+	+	+		
	Самодиагностика	+	+	+	+		
Здоровье	Фильтр предварительной очистки					+	+
	Комбинированный фильтр	+	+	+	+		
	Ионизатор			+	+		
	Антибактериальное покрытие теплообменника	+	+				
Управление	Wi-Fi Ready	+	+	+	+		
	Таймер	+	+	+	+		
	Контроль температуры	+	+	+	+	+	+
	Информационный дисплей	+	+	+	+		
	ИК-пульт (в комплекте)	ARC-15	ARC-15	ARC-20	ARC-20		