



Презентация - R410a B7 series

09/2020

Five .Yang Технический отдел



СОДЕРЖАНИЕ









Продукция

Кассетные

Вентиляция

Потолочные

Внешний блок

Управление

1. Линейка продуктов



Мощность кВт		Кассетные сплит системы	Напольно потолочные сплит системы	Вентиляция	
Изображение					
Диапазон	Блок питания 220-240В/ 50Гц/ 1 Ph	0.005 кВт/0.007 кВт/ 0.009 кВт/0.010 кВт	0.005 кВт/0.007 кВт/ 0.009 кВт	0.005 кВт/0.007 кВт/ 0.009 кВт/0.010 кВт	
мощнос- ти кВт	Блок питания 380-415В/ 50Гц/ 3 Ph	0.010 кВт/ 0.014 кВт/ 0.017 кВт	0.010 кВт/ 0.014 кВт/ 0.017 кВт	0.010 кВт/ 0.014 кВт/ 0.017 кВт	







Продукция

Кассетные

Вентиляция

Потолочные

Внешний блок

Управление

Характеристика



Мощі кЕ		Кассетные сплит системы	Размер (мм)	Тип двигателя
0.005 кВт			570×570×260	
0.007 кВт	ODU		370~370~200	
0.009 кВт	1Phase			
0.010 кВт			835×835×250	AC fan motor
0.010 кВт				
0.014 кВт	ODU 3 phase		835×835×290	
0.017 кВт				

Вариация кассетных сплит систем



Элегантный дизайн, 360°Swing панели.



Закругленные панели создают больший комфорт









Кассетные сплит-системы



Огнестойкий блок управления

Для большего огнеупорного эффекта блок управления (E-box) закрыт металлической пластиной.



Воздухозабор

Свежий воздух поддерживает в помещении здоровую и благоприятную атмосферу



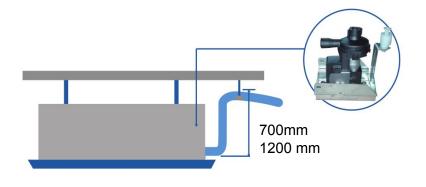
Кассетные сплит-системы



Встроенный дренажный насос

Встроенный дренажный насос перекачивает конденсат до 700 мм(E type) ;1200 мм (Y type) из дренажного поддона.







СОДЕРЖАНИЕ



Продукция

Кассетные

Вентиляция

Потолочные

Внешний блок

Управление

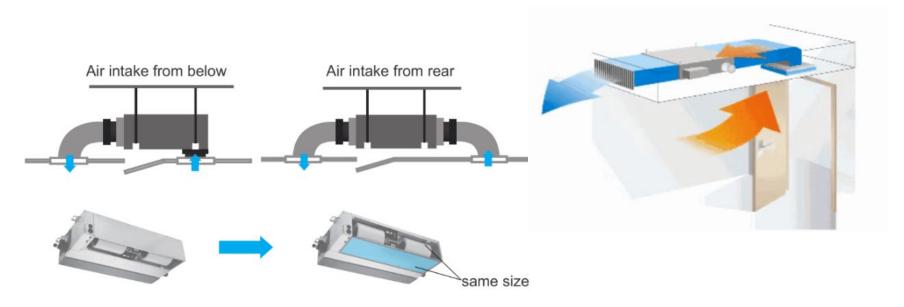


	ность Вт	Вентиляция	ESP	Размер (мм)	Тип двигателя
0.004 кВт		72	20Pa	700×450×200	
0.005 кВт	ODU				
0.007 кВт	1 Phase			900v735v200	
0.010 кВт			50/00D-	890×735×290	
0.010 кВт			50/80Pa		AC fan motor
0.014 кВт	ODU 3 Phase			4050705000	
0.017 кВт				1250×735×290	
0.014 кВт	ODU	AIX "	40CD=	4200740202	
0.017 кВт	3 Phase		196Pa	1200×719×380	



Универсальный воздухозаборник

Стандартный воздухозаборник с обратной стороны, снизу опциональный. Подходит для различных монтажных требований.





Flexible air supply duct (ESP)

Пригодные для различных видов применения

0.004 кВт

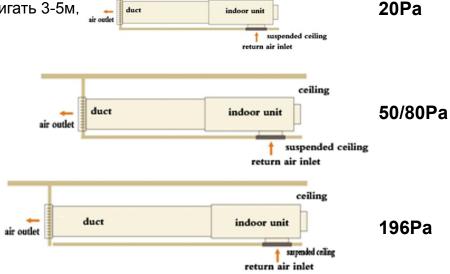
Расстояние подачи воздуха может достигать 3-5м,

0.005 kBt - 0.017 kBt

Расстояние подачи воздуха может достигать 10-15м,

0.014 кВт - 0.017 кВт

Расстояние подачи воздуха может достигать 20-35м



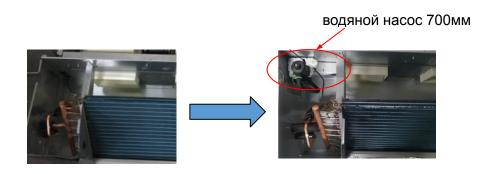


Встроенный водяной насос (Опционально)

Дополнительный встроенный насос может выкачивать конденсат до 1200 мм [0.004 кВт] из дренажного поддона.

Дополнительный встроенный насос может выкачивать конденсат до 700 мм [80Па (0.005 кВт - 0.017 кВт)] из дренажного поддона.







Встроенный водяной насос (Опционально)

Дополнительный встроенный насос может выкачивать конденсат до 1200 мм [196Ра (0.014 кВт, 0.017 кВт)] из дренажного поддона.

водяной насос 1200 мм









СОДЕРЖАНИЕ



Продукция

Кассетные

Вентиляция

Потолочные

Внешний блок

Управление



Мощность кВт		Напольно потолочные сплит системы	Размер (мм)	Тип двигателя
0.005 кВт	ODU		1000 × 690 ×235	
0.007 кВт	ODU 1 Phase			
0.010 кВт			1280 × 690 ×235	AC fan motor
0.010 кВт				
0.014 кВт	ODU 3 Phase		1600 × 690 ×235	
0.017 кВт				



Отсутствие конденсата

Уникальное воздуховыпускное отверстие, теплоизоляция и конструкция дуги воздуховода (CONDA effect), увеличивает отсутствие конденсации с 4 до 6 часов, что является выше промышленного уровня.



Система стекания, качественный термоизоляционный эффект, предотвращение перепадов температуры



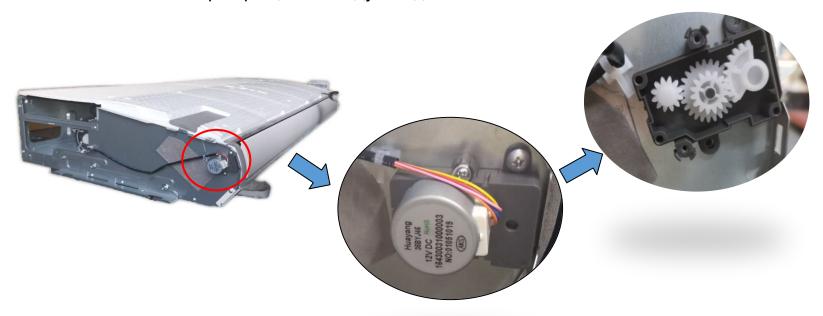
Дисплей прекрасно выстроен в дизайне, с качественной герметизацией,





Влагоустойчивая конструкция шагового двигателя

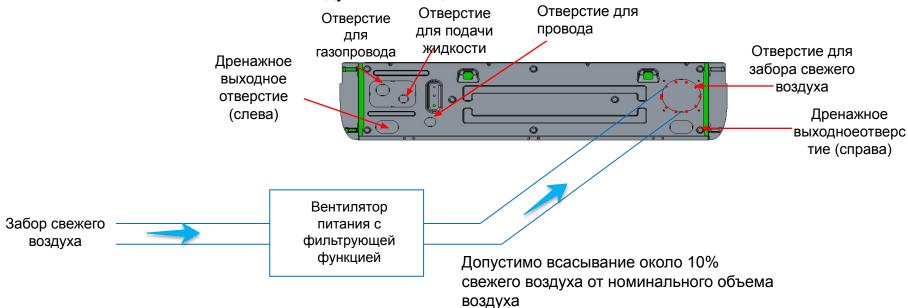
Эффектно загерметизированный промежуток разрешил проблему конденсации, повышает плавность при вращении воздуховода.





Забор свежего воздуха

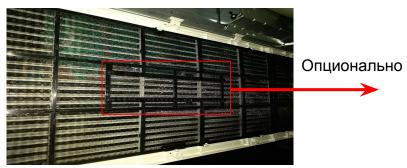
Конструкция впускного отверстия для подачи свежего воздуха позволяет обеспечить высокое качество воздуха в помещении.





Дополнительный фильтрующий модуль

Для улучшения качества воздуха в помещении может быть выбран целый ряд фильтров.



Фильтр обратного потока воздуха





Фильтр-стерилизатор

Долгосрочным антибактериальный фильтр с быстрым дезодорационным эффектом

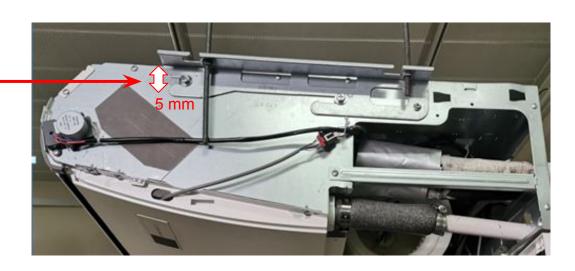
Фильтр для устранения формальдегида



Простая установка

Ползунок можно регулировать вверх и вниз для регулировки горизонтального угла наклона машины, таким образом убедиться, что конденсат легче дренажируется.

Ползунок можно регулировать вверх и вниз





Простое избавление от воды

Конструкция левого и правого водоотвода удобна для монтажа.







Простое обслуживание

Замена панели управления занимает 15 секунд. Остается достаточно места для проведения обслуживания, нет необходимости извлекать всю панель управления.





СОДЕРЖАНИЕ





Продукция

Кассетные

Вентиляция

Потолочные

Внешний блок

Управление

Характеристики



Мощность кВт		ODU	Размер (мм)	Компрессор
0.004 кВт		AUX .	730×285×545	Gree Rotary
0.005 кВт	220-240 V 50HZ	ALX	800×315×545	
0.007 кВт	1 Ph	ALIX	825×310×655	
0.010 кВт		ALIX .	970×395×805	Highly
0.010 кВт			970/030/000	Rotary
0.014 кВт	380-415 V 50HZ 3 Ph	AIX	940×370×1325	
0.017 кВт			3.00 0.0 .0=0	

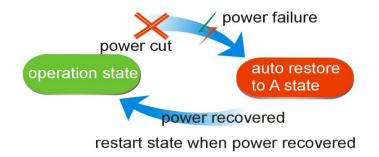


Функция автоматического перезапуска

• Диапазон температур охлаждения и нагрева внешней среды



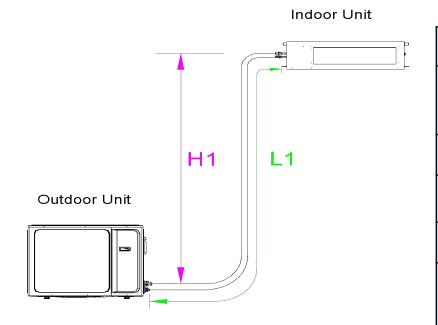
• Система может автоматически запоминать настройки работы,при случайном отключении питания система может вернуться к предыдущей настройке при возобновлении питания.





Простая установка

Длина / Высота шнура между Внутренним и Внешним устройством, простая установка



Характеристика Длина шнура Мощность Высота шнура кВт **L1** H 1 0.004 кВт 10 m 15 m 0.005/0.007 кВт 20 m 15 m 0.010 кВт 20 m 30 m 0.014 / 0.017 кВт 50 m 30 m

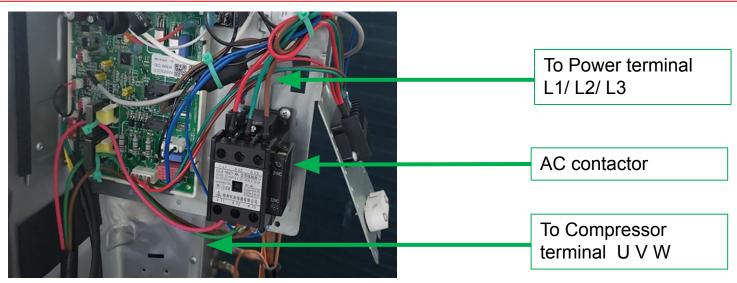


Многоуровневая защита

Пример: Сбой последовательности фаз (код ошибки Е6);

Трансформатор тока (№2)

Обнаружить ошибки в компрессоре после запуска (1 мин), чтобы определить, является ли последовательность фаз ненормальной.



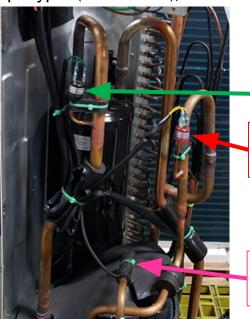
0.010 кВт/ 0.014 кВт/ 0.017 кВт Внешний блок (блок управления РСВ)



Многоуровневая защита

Пример: Ошибка Переключателя низкого давления и переключателя высокого давления (F9/E9 error code);

Слишком высокая температура (F2 error code);



Переключатель низкого давления

Переключатель высокого давления

Датчик выхлопных газов



СОДЕРЖАНИЕ





Продукция

Кассетные

Вентиляция

Потолочные

Внешний блок

Управление

AUX

Беспроводное/проводное управление

\$	Series	Стандартный	Опция 1
Кассетные Сплит Системы		9/18/545 	25 ± ± ± ± ± ± ± ± ± ± ± ± ± ± ± ± ± ± ±
Напольно Потолочные Сплит системы			2 ± 5 0
Вентиляция		25 25 2 ± = 2 = ^ × 2	

AUX

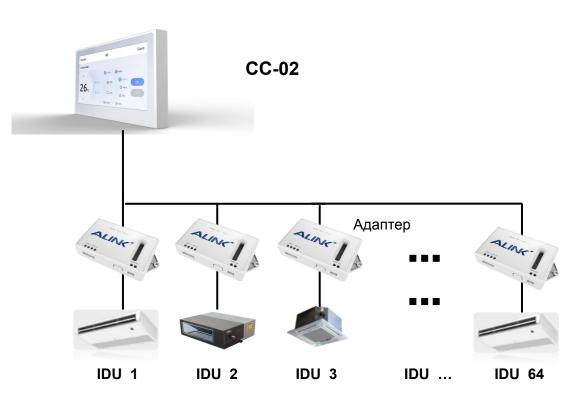
Центральное управление

IDU Series	Изображение	Мощность кВт	Сигнал	CC-02
Кассетные		0.004 ,0.005 кВт	RS485	V
Сплит Системы		0.007, 0.010, 0.014, 0.017 кВт	RS485	V
Напольно Потолочные Сплит системы		0.005, 0.007, 0.010, 0.014, 0.017 кВт	RS485	V
Вентиляция		0.004 кВт	RS485	V
		0.005, 0.007, 0.010, 0.014, 0.017 кВт	RS485	V
	AUX	0.014, 0.017 кВт	RS485	V



Центральное управление

- Управление до 64 IDUs
- Управление зонами
- Еженедельный таймер
- Сенсорный экран/ Простое использование
- Проверка статуса системы
- Отображение ошибок
- Пожарная сигнализация



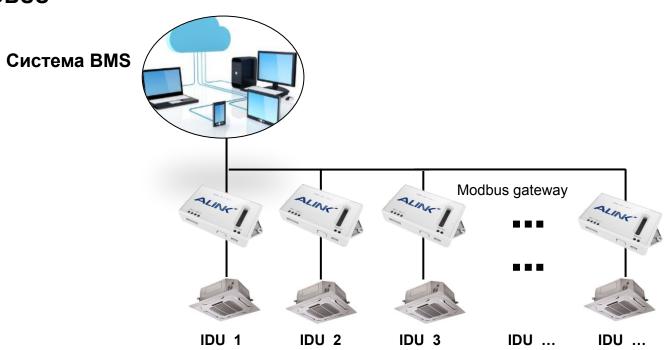
AUX

MODBUS

IDU Series	Изображение	Мощность (кВт)	Сигнал	MODBUS
Кассетные		0.004 ,0.005 кВт	RS485	$\sqrt{}$
Сплит Системы		0.007, 0.010, 0.014, 0.017 кВт	RS485	\checkmark
Напольно Потолочные Сплит системы		0.005, 0.007, 0.010, 0.014, 0.017 кВт	RS485	V
Вентиляция	(A)	0.004 кВт	RS485	√
		0.005, 0.007, 0.010, 0.014, 0.017 кВт	RS485	√
	AUX	0.014, 0.017 кВт	RS485	V



MODBUS



AUX

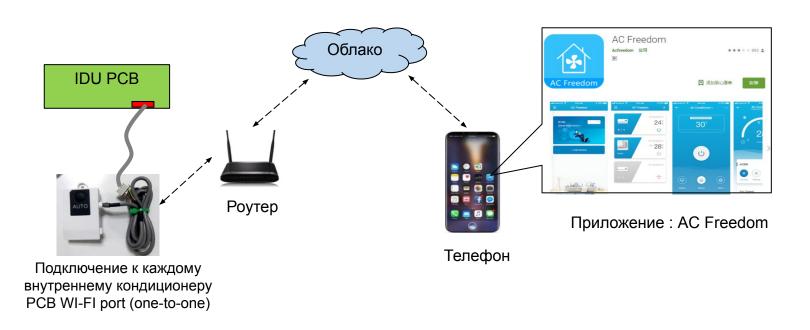
WIFI function

IDU Series	Изображение	Мощность кВт	Сигнал	WIFI
Кассетные Сплит		0.004 ,0.005 кВт	RS485	$\sqrt{}$
Системы		0.007, 0.010, 0.014, 0.017 кВт	RS485	√
Напольно Потолочные Сплит системы		0.005, 0.007, 0.010, 0.014, 0.017 кВт	RS485	√
Вентиляция		0.004 кВт	RS485	√
		0.005, 0.007, 0.010, 0.014, 0.017 кВт	RS485	V
	Aux	0.014, 0.017 кВт	RS485	√



Wi-Fi Управление

Покупатели могут наслаждаться удобством дистанционного управления с помощью мобильных телефонов (Android и IOS) для управления системой в любое время и в любом месте.





Спасибо за внимание!

