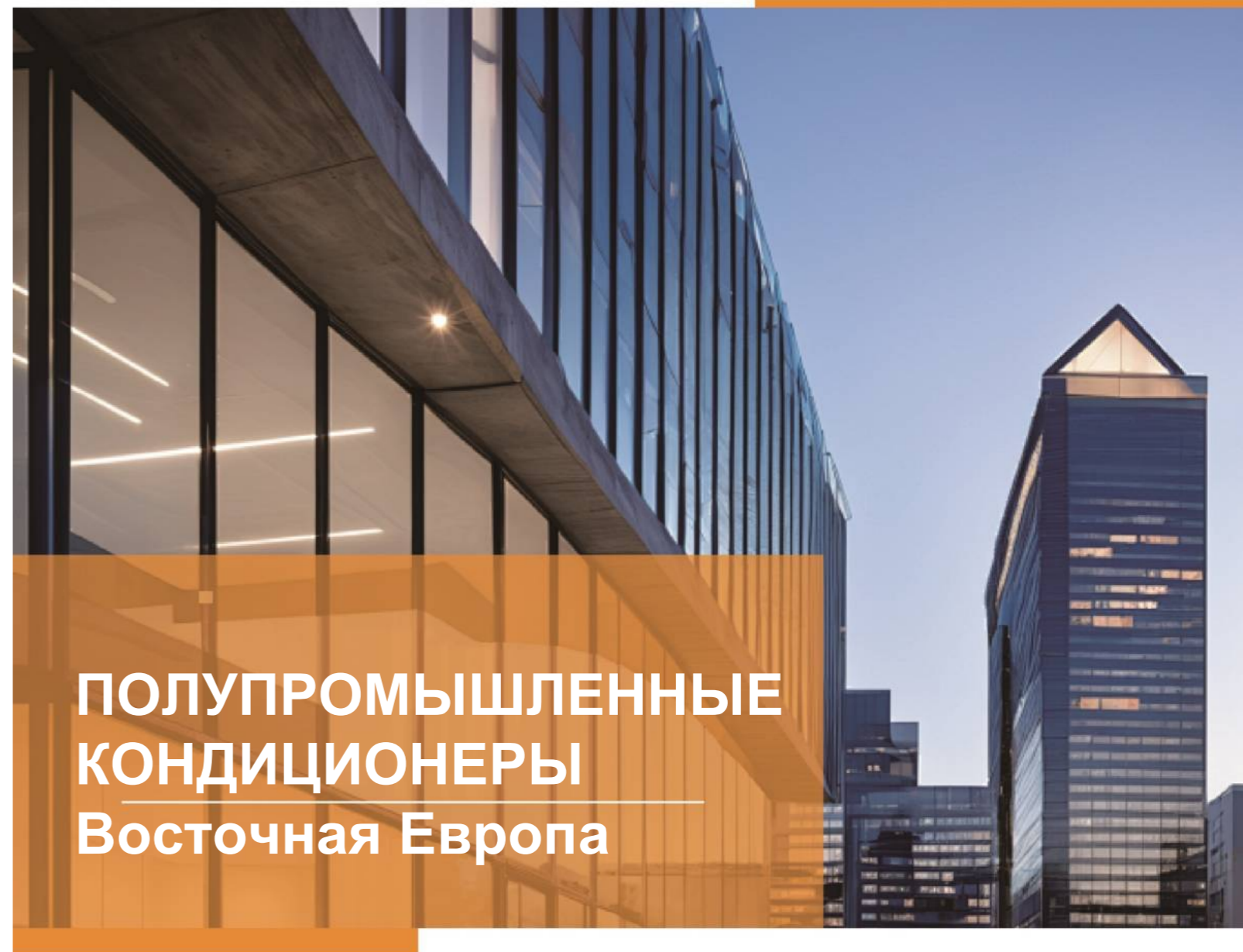


Технологии обеспечивают интеллектуальную жизнь



**ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ
КОНДИЦИОНЕРЫ
Восточная Европа**



Official Accounts



NINGBO AUX ELECTRIC CO.,LTD

Add: No. 1517, East Section of Yincheng Avenue, Jiangshan, Yinzhou, Ningbo, Zhejiang, P. R. China
Tel: +86-574-88220564

2025

ИНФОРМАЦИЯ О ГРУППЕ КОМПАНИЙ

Основанная в 1986 году, группа AUX является группой предприятий, которая охватывает несколько отраслей: кондиционирование воздуха, использование электроэнергии, энергоснабжение, новая энергетика, медицинское обслуживание. На протяжении многих лет она входит в рейтинг 500 лучших предприятий Китая.

Группа компаний AUX насчитывает более 30 000 сотрудников и 14 производственных баз в Нинбо (3), Наньчане, Тяньцзине, Мааньшане, Чжэнчжоу, Уху, Бразилии, Индонезии, Таиланде, Польше, Германии и Мексике, 6 научно-исследовательских центров. AUX является ведущим производителем интеллектуальных электрических счетчиков и блоков питания в своем секторе. В настоящее время компания инвестировала и управляет 46 медицинскими учреждениями.

86

Млрд. юаней

14

Производственных площадок

1986

Основание

6

НИОКР центров

2

Компаний, включённые в листинг .

MILESTONE

Начало и развитие (1986-2010)

Создание с чистого листа, развитие путем совершенствования, завершение существующей промышленной структуры

1986

Начало бизнеса

1994

Компания начала работать в сфере кондиционирования воздуха и создала бренд AUX

1989

Компания занялась производством счетчиков, а затем создала бренд Sanxing.

2000

Вступают в отрасль недвижимости

2003

Вход в область SAC

2004

Получение сертификата CNAS

2009

Вход в инвестиционный бизнес

2011

Компания Sanxing Electrical (601567.SH) была зарегистрирована на Шанхайской фондовой бирже и позже переименована в «Sanxing Medical».

2012

Последовательно создаются центры исследований и разработок в Ханчжоу и Нинбо.

2014

Создание медицинской группы для реализации стратегии в области медицины и здравоохранения

2015

Построены зарубежные заводы в Бразилии и Индонезии

2016

Объем производства кондиционеров поднялся на третье место в отрасли.

Трансформация и будущее (2011 - настоящее время)

Предпринимая первые шаги в изменении менталитета, промышленной трансформации, трансформации капитала и трансформации стратегии

2018

Готовность к созданию производственных баз в Таиланде и Чжэнчжоу. Стремление превратить японский центр исследований и разработок AUX в глобальный центр исследований и разработок бытовой техники.

2020

Готовность к созданию производственных баз в Таиланде и Чжэнчжоу. Задача - превратить японский центр исследований и разработок AUX в глобальный центр исследований и разработок бытовой техники.

2021

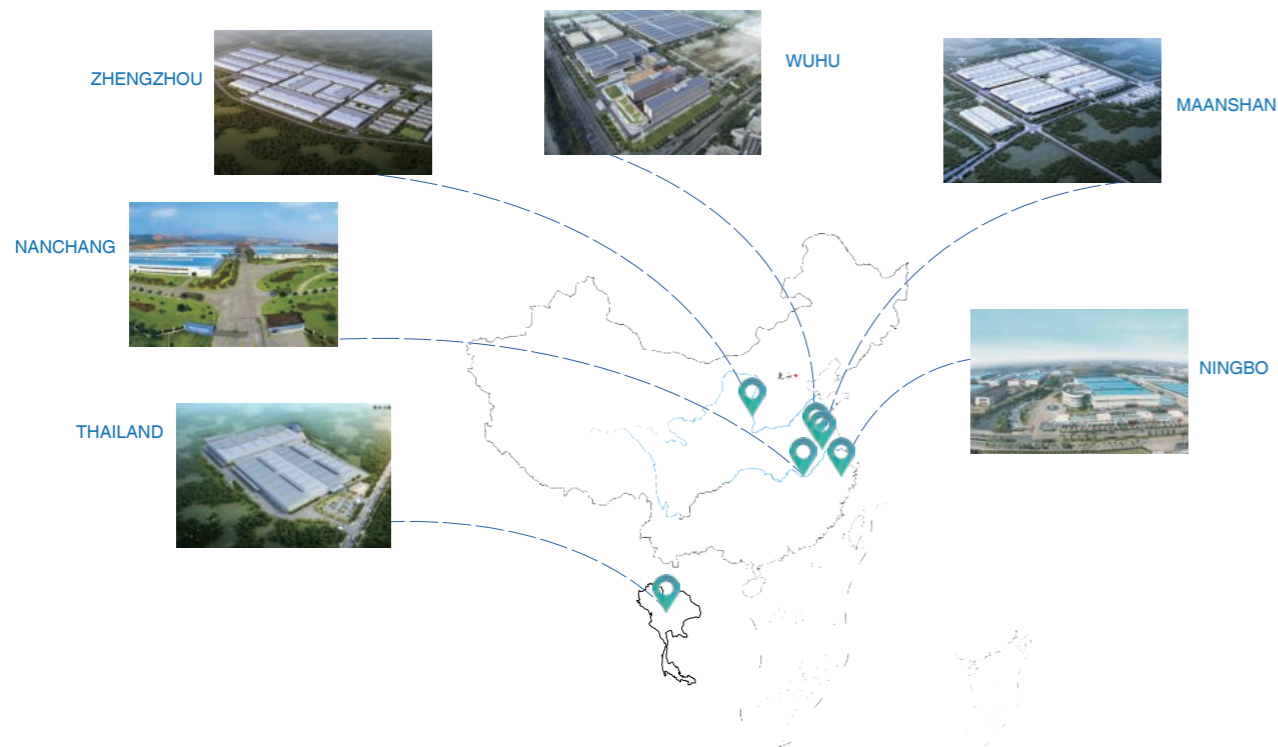
Стала официальным эксклюзивным поставщиком кондиционеров для 19-х Азиатских игр в Ханчжоу 2022

2023

Созданы торговые компании в Малайзии, Таиланде и США.

Интеллектуальное производство

7 производственных площадок



Экспортируется в 100 стран и регионов



НАГРАДЫ



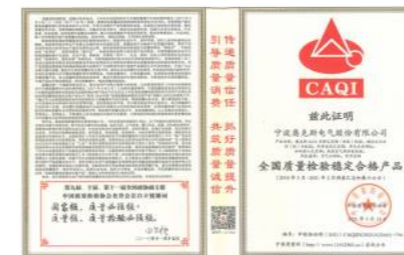
Международный проект. Награды за выдающиеся достижения



Награда за технологические инновации



Награда за дизайн iF



Бренд-лидер высокого качества



Золотая репутация



Награда Red Dot

ПОЧЕТ



Образцовое предприятие



Золотая награда



Опытное предприятие



Вице-председатель подразделения

СЕРТИФИКАЦИЯ



ESMA



SASO



ROHS



EUROVENT

Полупромышленные системы кондиционирования

► Особенности



Эффективность



Здоровье



Комфортный



Умный



Легкое управление








Легкое обслуживание






Модельный ряд







Инверторная серия

>T[	.YQdYTU NTP	AWL-PDOQY^V-^Q c	V-^Q c	V-^Q c	V-^Q c	V-^Q c	V-^Q c
Наружный блок	 R410A	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
Кассетный	 R410A		ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
Напольно-потолочный	 R410A		ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
Низконапорный канальный	 R410A	ñ					
Средненапорный канальный	 R410A		ñ	ñ	ñ	ñ	ñ




R32 ERP инверторная серия

>T[	.YQdYTU NTP	AWLPVQY^k V-^Q c	V-^Q c	V-^Q c	V-^Q c	V-^Q c	V-^Q c	V-^Q c
Наружный блок	 R32 DC Inverter	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
Кассетный	 R32 DC Inverter	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
Средненапорный канальный	 R32 DC Inverter	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
Напольно-потолочный	 R32 DC Inverter		ñ	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
Косольный	 R32 DC Inverter	ñ	ñ					





ON/OFF серия

>T[	.YQdYTU NTP	V-AQWbPLOQY^Q c	V-^Q c	V-^Q c	V-^Q c	V-^Q c
Наружные блоки	 R410A	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
Кассетный	 R410A	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
Напольно-потолочный	 R410A		ñ	ñ	ñ	ñ
Низконапорный канальный	 R410A	ñ				
Средненапорный канальный	 R410A		ñ	ñ	ñ	ñ
Высоконапорный канальный	 R410A				ñ	ñ

Высоконапорный канальный / колонный серии

Тип	Внешний вид	Хладагент	Серия	100 кВт/ч
Наружный блок		R410A	INVERTER	ñ
Высоконапорный канальный		R410A	INVERTER	ñ
Колонный		R410A	INVERTER	ñ

R32 DC инверторная серия

Тип	Внешний вид	Хладагент	12 кВт/ч	18 кВт/ч	24 кВт/ч	36 кВт/ч	48 кВт/ч	60 кВт/ч
Наружный блок		R32	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
Кассетный		R32	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
Напольно-потолочный		R32		ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
Канальный		R32	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ

DC инверторные серии

Особенности

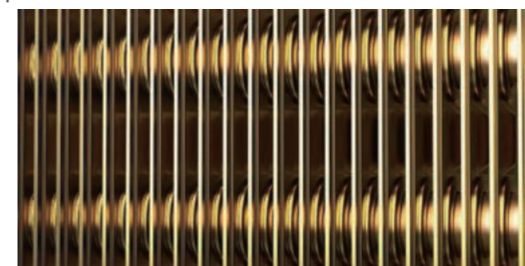
► Инверторный компрессор

Компрессор использует новейшую инверторную технологию постоянного тока, которая значительно улучшает рабочие характеристики по сравнению с типом ON/OFF.



► Антикоррозионное покрытие Golden Fin

Лучшая антикоррозийная защита по сравнению с Blu fin, которая особенно подходит для прибрежных районов.



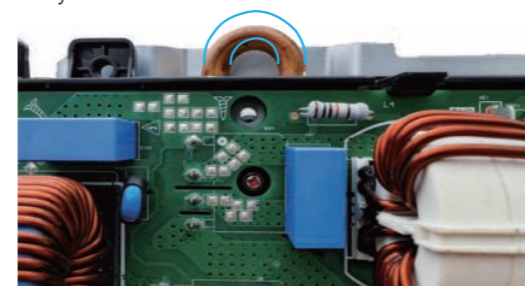
► Плата управления с защитным покрытием

На плату управления нанесено защитное покрытие, позволяющее избежать на неё воздействия влажного воздуха и продлить срок её службы.



► Инверторная плата с охлаждением при помощи хладагента

Новейшая технология охлаждения хладагентом используется для повышения эффективности теплоотдачи от инверторной платы, обеспечения её безопасной и стабильной работы и продления срока её службы.



► Новая инверторная технология (патент)

Новая запатентованная инверторная технология без электролитического конденсатора решает проблемы послепродажного обслуживания, такие как вздутие и утечка конденсатора в традиционной схеме преобразователя с электролитическим конденсатором.



Вздутие и утечка конденсатора



ON/OFF серии

Особенности

► Широкий диапазон условий эксплуатации и напряжений

Стабильная работа в режиме охлаждения, при температурах: +18 °С...+43 °С
Широкий диапазон напряжения электропитания ±15%.



• Источник данных: Лаборатория AUX (Производительность), 2022.07.01

► Функция автоматического перезапуска

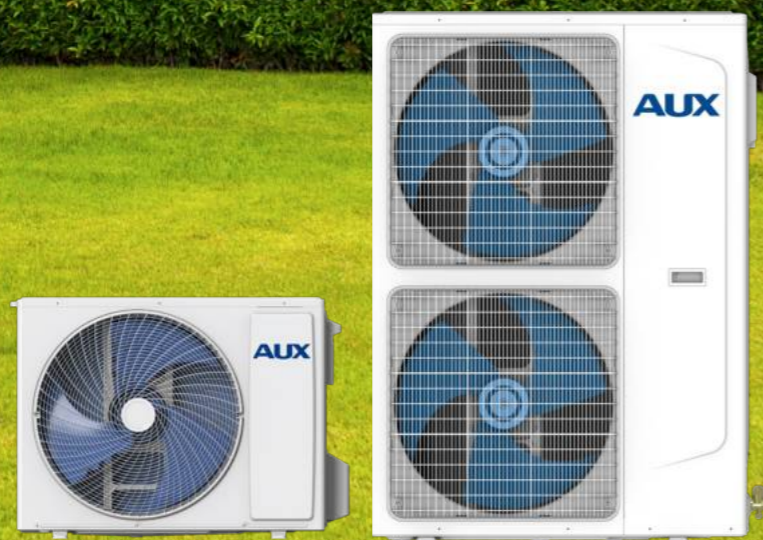
При аварийном отключении питания кондиционер может автоматически запоминать настройки работы. При возобновлении питания он может вернуться к предыдущим настройкам.



► Многофункциональная защита

Защита компонентов системы:

- Защита от слишком высокой температуры нагнетания;
- Защита от слишком высокой температуры конденсатора;
- Защита от высокого и низкого давления;
- Защита по датчикам температуры;
- Защита от перегрузки компрессора;
- Защита от чередования фаз;
- Защита от неисправности в линии связи;
- Защита от замерзания;



R32 DC инверторные серии

Особенности

► R32 Экологически чистый хладагент

GWP (потенциал глобального потепления в результате парникового газа) R32 меньше, чем у R410A. При одинаковой холодопроизводительности количество заправляемого R32 меньше, чем у R410A.



► Стабильная работа

Компрессор со встроенным нагревателем (в наружных блоках 12-36 кВт/ч), нагреватель масла картера компрессора (в наружных блоках 48/60 кВт/ч), и возможно заказать установку нагревательного элемента основания корпуса (в наружных блоках 48/60 кВт/ч), чтобы обеспечить стабильную работу наружного блока в условиях низких температур.



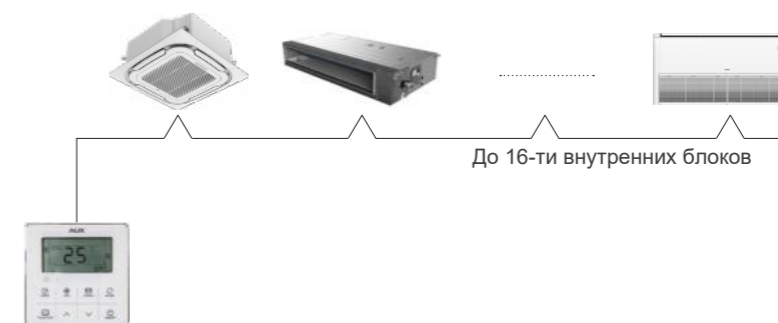
Нагреватель масла картера компрессора (в наружных блоках 48/60 кВт/ч)



Нагревательный элемент основания корпуса (в наружных блоках 48/60 кВт/ч)

► Один проводной пульт управляет несколькими внутренними блоками

Проводной пульт может управлять до 16-ти внутренними блоками одновременно.



Проводной пульт управления (XK-05)

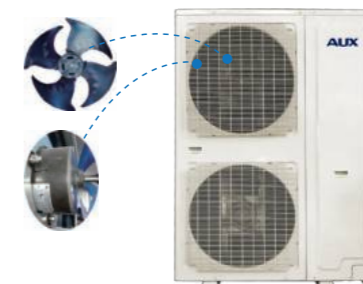


Высокоскоростной канальный / колонный серии

Особенности

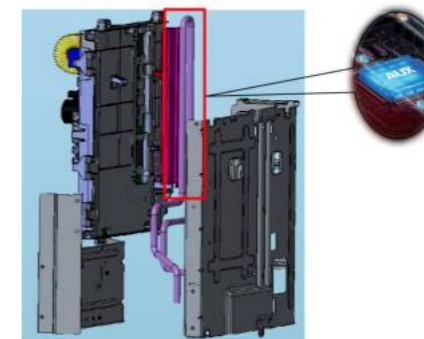
▶ Трехскоростной двигатель вентилятора

Наружный блок с 3-мя скоростями вентилятора для лучшего охлаждения при низких температурах.



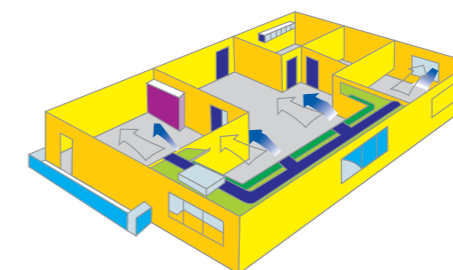
▶ Охлаждение инверторной платы при помощи хладагента

Использование технологии охлаждения при помощи хладагента для снижения температуры на радиаторе IPM модуля.



▶ Подача воздуха на большое расстояние

Высокий ESP (ВД - внешнее статическое давление) обеспечивает подачу воздуха на большое расстояние, и поступающий воздух равномерно распределяется по помещению.



КАССЕТНЫЙ



Особенности

► 5-ти сторонний теплообменник

Во внутреннем блоке используется 5-ти сторонний теплообменник, который имеет большую площадь теплообмена.



► Круговая подача воздуха

Панель с круговой подачей воздуха на 360° обеспечивает более равномерное распределение



► Увеличенный расход воздуха

Спиральный центробежный вентилятор большого диаметра обеспечивает большой расход воздуха и низкий уровень шума.



► Подача воздуха на большие расстояния

Высота подачи воздуха достигает 4 м, что соответствует требованиям к подаче воздуха для высоких помещений



► Режим сна

Включите режим сна на ночь, не беспокойтесь о том, что вам слишком холодно или слишком жарко, и спите с комфортом в течение всей ночи.



► Функция управления ON/OFF

Дополнительная функция «сухой контакт», когда блок обнаружит открытие окна или сигнал пожарной сигнализации, он автоматически отключится.



НИЗКОНАПОРНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ТИП



Особенности

► Приток свежего воздуха

Конструкция входного канала для притока свежего воздуха позволяет обеспечить приток свежего воздуха в помещение.



► Можно выбрать два способа подачи воздуха на вход

Можно выбрать два варианта подачи обратного воздуха (снизу и с торца), которые легко изменить



► Electric Control Box is Easy to Maintain

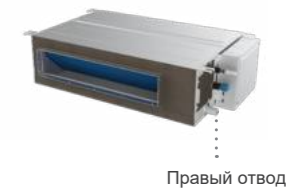
Быстрое снятие 1 самореза с левой и правой торцевой крышки. Изменение в направлении выходной линии, обслуживание без защиты, увеличение пространства для обслуживания.

Быстрое снятие 1 самореза с левой и правой торцевой крышки

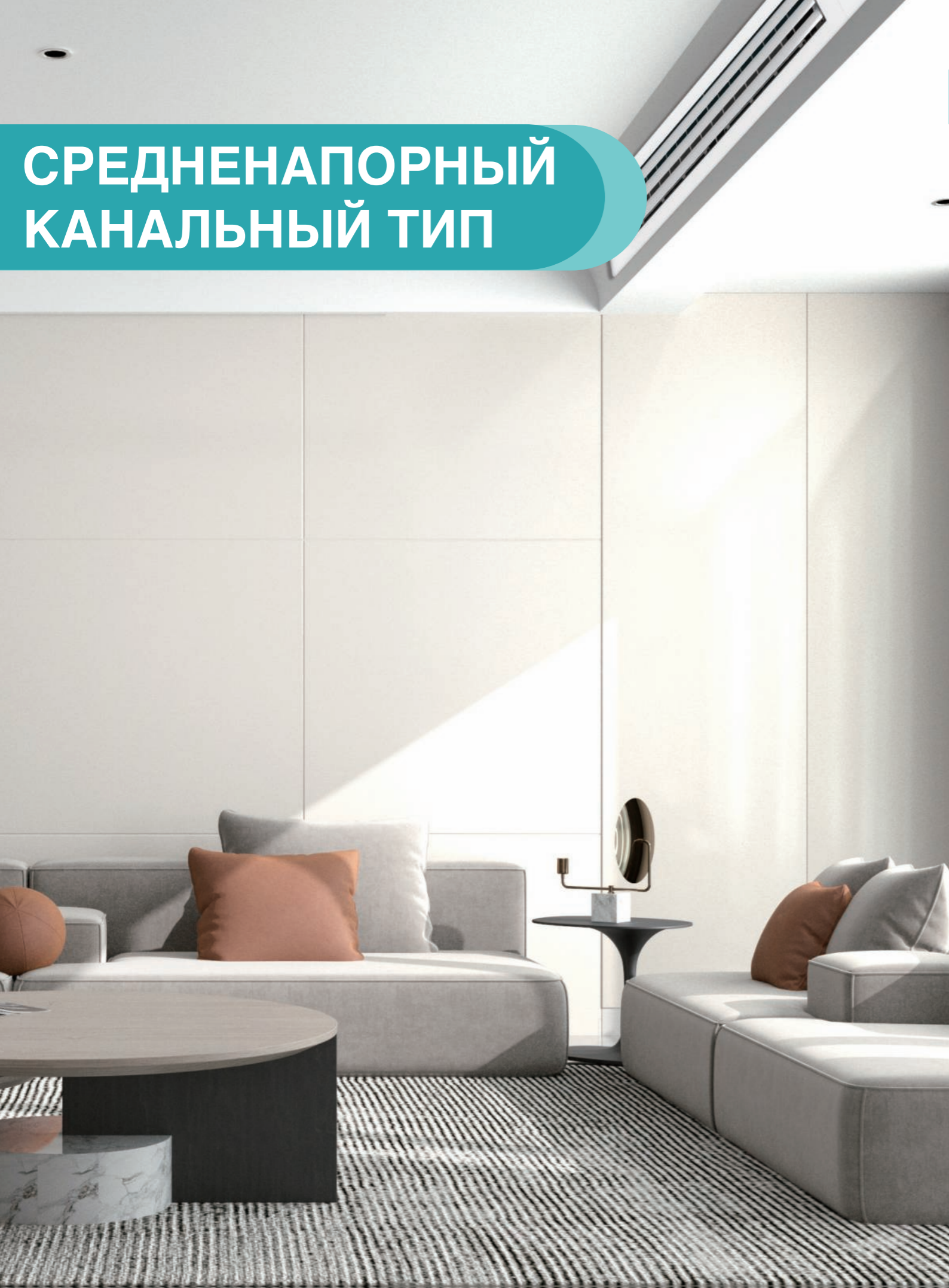


► Два варианта подключения дренажного трубопровода

Конструкция с двойным подключением дренажа с левой и правой стороны поддона, позволяет легко изменить подключение трубопроводов при монтаже блока



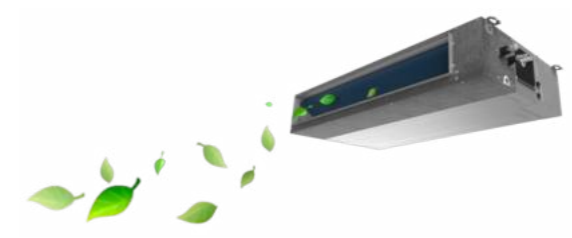
СРЕДНЕНАПОРНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ТИП



Особенности

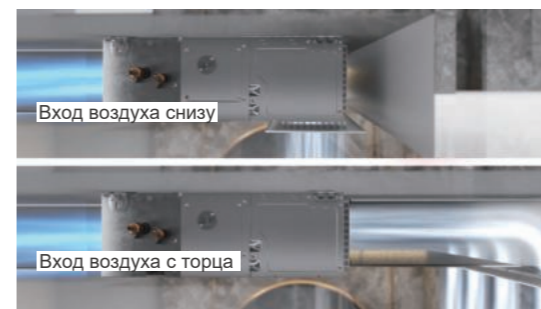
► Приток свежего воздуха

Конструкция входного канала для притока свежего воздуха позволяет обеспечить приток свежего воздуха в помещение.



► Можно выбрать два способа подачи воздуха на вход

Можно выбрать два варианта подачи обратного воздуха (снизу и с торца), которые легко изменить



► Два дренажных отвода

Конструкция с двойным подключением дренажа с левой и правой стороны поддона, позволяет легко изменить подключение трубопроводов при монтаже блока



► Съёмный блок управления

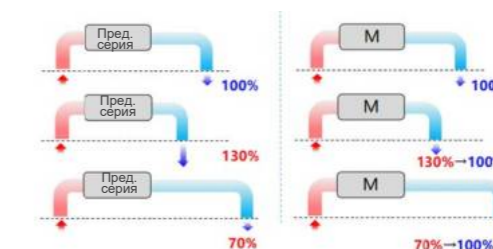
Конструкция с независимым исполнением, поэтому ее удобно обслуживать, открутив два винта, чтобы снять ее



► Постоянный расход воздуха

(поддерживается только определенными моделями)

При различных ESP (ВСД), устройство обеспечивает постоянный расход воздуха для комфорта



*Источник данных: Лаборатория В12-18# Control Logic, AUX (Производительность), 31 октября 2019 г.
* Номер отчета: PZJXS191029004-0

► Функция управления ON/OFF

Дополнительная функция «сухой контакт», когда блок обнаружит открытие окна или сигнал пожарной сигнализации, он автоматически отключится.

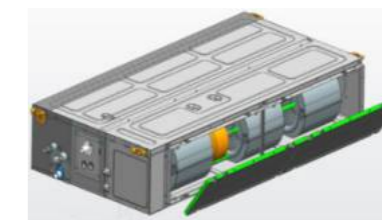


► W тип высокоэффективного фильтра

Легкий демонтаж (0 винтов)

Удобно промывать

Высокая эффективность (тип W)

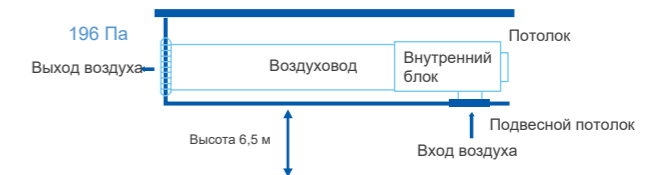


ВЫСОКОНАПОРНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ТИП

Особенности

► Высокое статическое давление

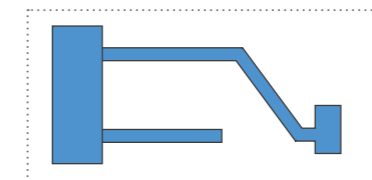
Едиапазон ESP (BCD) является опциональным, может достигать 196 Па, подходит для подачи воздуха с высоты потолка 6,5 м



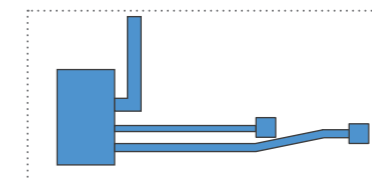
* Источник данных: Лаборатория Е6 - Разница энтальпии 10P2#, 2023.10.18

► Подача воздуха на большие расстояния

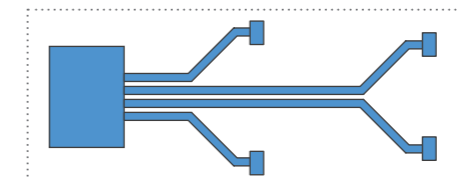
Он подходит для подачи воздуха на большие расстояния и монтажа гибких воздуховодов. Специально для различных помещений нестандартного размера



Длинная и узкая комната



Комната в форме буквы L



Негабаритная комната

НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ

Особенности

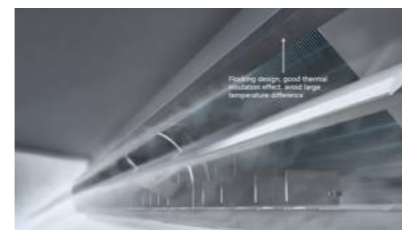
► Большое расстояние для подачи воздуха

До 14 м, соответствует требованиям к большим помещениям



► Защита от образования конденсата

Лучшая в отрасли конструкция теплоизоляции воздушного канала с защитой от конденсата



► Приток свежего воздуха

Конструкция канала притока свежего воздуха позволяет подавать свежий воздух для обеспечения высокого качества воздуха в помещении



► Удобный отвод конденсата

Левый и правый выходы для отвода конденсата, конструкция дренажного поддона, позволяет выбрать удобное место для монтажа



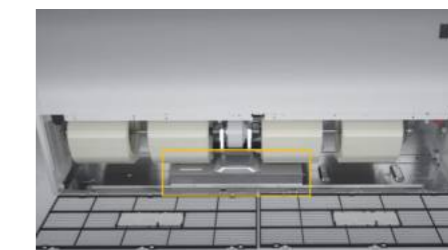
► Современный дизайн дисплея

Дисплейная панель имеет красивый внешний вид, хорошую герметичность, влагозащитенность и длительный срок службы



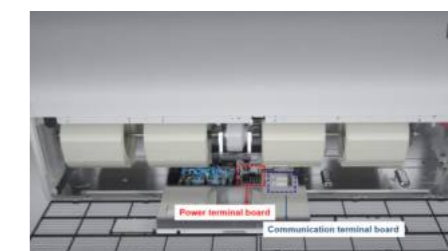
► Опциональный фильтр

Для улучшения качества воздуха в помещении можно выбрать различные специальные фильтры



► Простое обслуживание

Достаточно места для обслуживания, не нужно вынимать весь электрический блок управления



► Функция управления ON/OFF

Дополнительная функция «сухой контакт», когда блок обнаружит открытие окна или сигнал пожарной сигнализации, он автоматически отключится.



КОНСОЛЬНЫЙ

Особенности

► Повышенная производительность обогрева

Полный инверторный контроль постоянного тока, который легко выдерживает различные суровые климатические условия в зимний период

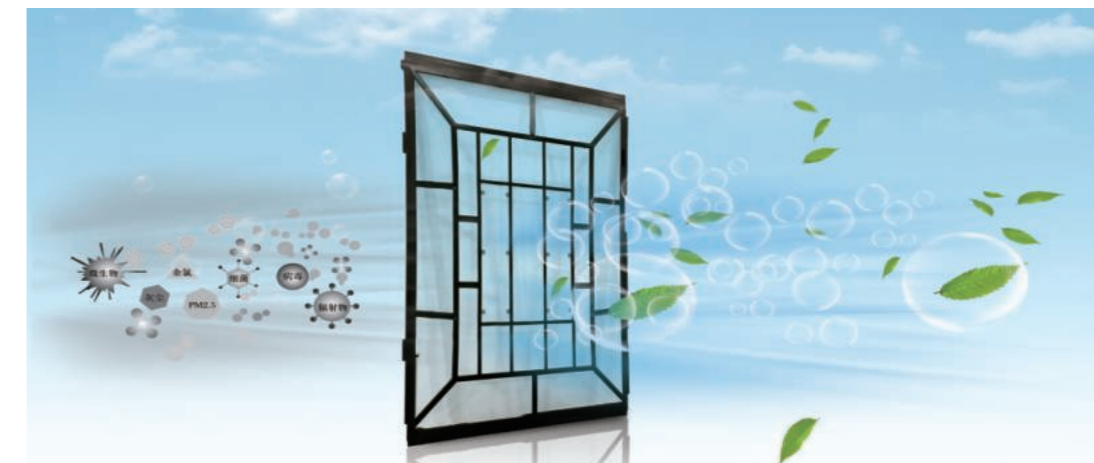
► Возможность выбирать нижний и верхний выход воздуха

Пользователи могут свободно выбирать положение выхода воздуха в зависимости от условий использования и привычек. Если выбрать нижний выход воздуха, то эффект использования будет аналогичен напольному отоплению; если выбрать верхний выход воздуха, то скорость нагрева будет выше, чем у напольного отопления, что делает эффект использования более комфортным



► Фильтр с длительным сроком эксплуатации

Модель оснащена фильтром с длительным сроком эксплуатации, что позволяет увеличить время работы, сделать воздух в помещении более свежим и здоровым

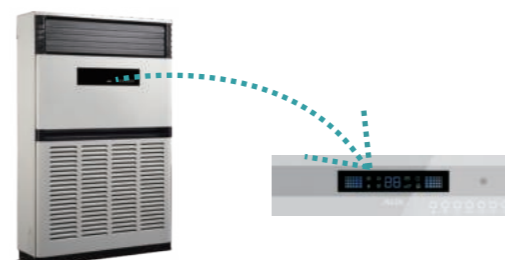


КОЛОННЫЙ

Особенности

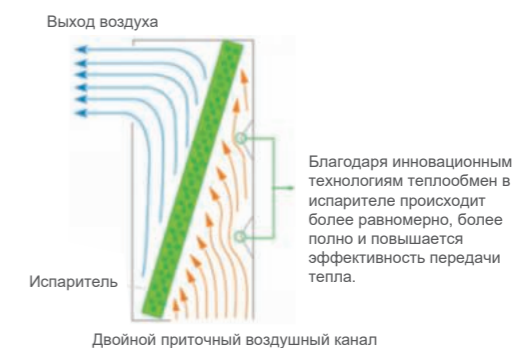
► Сенсорный экран

Современный дизайн с сенсорным экраном, более долгий срок службы по сравнению с традиционным кнопочным управлением.



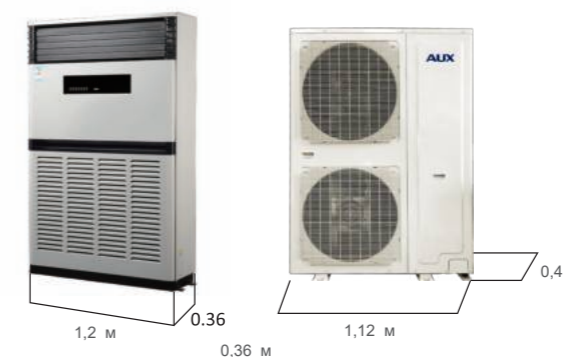
► Современный конструктив отвода конденсата

Специальная конструкция на стороне входа воздуха делает интенсивный поток воздуха более равномерным и эффективным



► Сверхтонкий корпус

Ширина внутреннего блока составляет всего 36 см, что позволяет сэкономить пространство для его установки.



► Многоцелевое применение

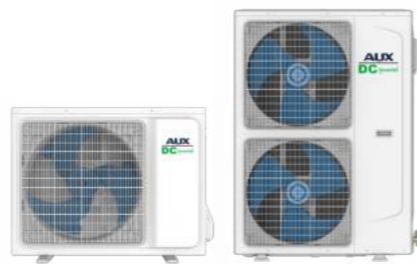
Высокая холодопроизводительность, большой расход воздуха и большие расстояния подачи воздуха делают его подходящим для больших помещений, таких как залы ожидания, выставочные залы, рестораны и фабрики.



ОСОБЕННОСТИ

- Дистанционное управление
- Функция автоматического перезапуска
- Быстрое охлаждение/обогрев
- Нагреватель картера компрессора
- Алюминиевые ребра с гидрофильным покрытием
- Автоматическое качание жалюзи
- Охлаждение при низкой температуре
- Фильтр с длительным сроком службы
- Защита от холодного воздуха
- Функция самодиагностики
- Умная оттайка
- Центральное управление
- WiFi управление

Наружные блоки



Технические характеристики - R410A Охлаждение и обогрев

Модели	Наружные блоки		AL-H12/4DR1E	AL-H18/4DR1E	AL-H24/4DR1F	AL-H30/4DR1E
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240~, 50, 1	220-240~, 50, 1
	Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха м³/ч	2200	2600	3150	4300
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	Без упаковки	мм	709×536×280	785×300×555	825×335×655	900×350×700
	В упаковке	мм	825×345×595	900×380×615	945×435×725	1020×430×770
Вес	НЕТТО	кг	23	29	32,5	43
	БРУТТО	кг	27	31	35,5	48
Трубопроводы хладагента	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газовая труба	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	Максимальная длина	м	20	30	30	30
	Максимальный перепад	м	15	15	15	15

Технические характеристики - R410A Охлаждение и обогрев

Модели	Наружные блоки		AL-H36/4DR1E	AL-H48/5DR1F	AL-H60/5DR1F
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220-240~, 50, 1	380-415, 50, 3	380-415, 50, 3
	Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха м³/ч	4300	6100	7000
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	Без упаковки	мм	900×350×700	970×395×805	940×373×1320
	В упаковке	мм	1020×430×770	1105×495×885	1080×430×1440
Вес	НЕТТО	кг	45	65,5	82
	БРУТТО	кг	49	70	91
Трубопроводы хладагента	Жидкостная труба	мм (дюйм)	9,52	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газовая труба	мм (дюйм)	15,88	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	Максимальная длина	м	30	50	50
	Максимальный перепад	м	15	30	30

Примечания:
 1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
 2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

Кассетные



Технические характеристики - R410A Охлаждение и обогрев

Модели	Внутренние блоки		ALCA-H18/4DR1EHA	ALCA-H24/4DR1FB	ALCA-H30/4DR1YB
	Наружные блоки		AL-H18/4DR1E	AL-H24/4DR1F	AL-H30/4DR1E
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	18000 (5200~19100)	24000 (7400-25590)	30000 (11259-30700)
	Обогрев	Бте/ч	19100 (4800~20300)	25590 (6755-25930)	32000 (9200-32750)
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240~, 50, 1	220-240~, 50, 1
	Потребляемая мощность при охлаждении	кВт	1,70 (0,47~2,05)	2,20 (0,67~2,70)	3,30 (0,82~3,60)
	Потребляемая мощность при обогреве	кВт	1,55 (0,46~2,01)	2,05 (0,65~2,65)	2,60 (0,72~2,90)
Производительность	EER	Вт/Вт	3,10	3,18	2,60
	COP	Вт/Вт	3,61	3,66	3,20
	Расход воздуха	м³/ч	800/700/630	1500/1250/850	1500/1250/850
	Уровень звукового давления	дБ(А)	45/42/39	48/45/41	48/45/41
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки (корпус)	мм	570×570×260	840×840×246	840×840×246
	В упаковке (корпус)	мм	720×650×290	910×910×310	910×910×310
	Без упаковки (панель)	мм	650×650×55	950×950×55	950×950×55
	В упаковке (панель)	мм	710×710×80	1000×1000×100	1000×1000×100
Вес	НЕТТО (корпус)	кг	16	25	26
	БРУТТО (корпус)	кг	18,5	29	30
	НЕТТО (панель)	кг	2,2	5,7	5,3
	БРУТТО (панель)	кг	3,7	7,8	7,8

Технические характеристики - R410A Охлаждение и обогрев

Модели	Внутренние блоки		ALCA-H36/4DR1YB	ALCA-H48/5DR1FB	ALCA-H60/5DR1FB
	Наружные блоки		AL-H36/4DR1E	AL-H48/5DR1F	AL-H60/5DR1F
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	36000 (12280~37530)	48000 (14330~51250)	55000 (16400~59000)
	Обогрев	Бте/ч	39880 (9210~40940)	52000 (15700~58000)	63500 (16700~67600)
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220-240~, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
	Потребляемая мощность при охлаждении	кВт	3,43 (0,93~3,80)	5,40 (1,21~6,80)	5,97 (1,38~7,20)
	Потребляемая мощность при обогреве	кВт	3,14 (0,95~3,56)	4,76 (0,92~5,80)	5,81 (0,98~6,50)
Производительность	EER	Вт/Вт	3,08	2,60	2,70
	COP	Вт/Вт	3,72	3,20	3,20
	Расход воздуха	м³/ч	1500/1250/850	1900/1500/1300	1900/1500/1300
	Уровень звукового давления	дБ(А)	48/45/41	51/47/43	51/47/43
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки (корпус)	мм	840×840×246	840×840×288	840×840×288
	В упаковке (корпус)	мм	910×910×310	915×915×355	915×915×355
	Без упаковки (панель)	мм	950×950×55	950×950×55	950×950×55
	В упаковке (панель)	мм	1000×1000×100	1000×1000×100	1000×1000×100
Вес	НЕТТО (корпус)	кг	26	28	30
	БРУТТО (корпус)	кг	30	32	34
	НЕТТО (панель)	кг	5,3	5,7	5,7
	БРУТТО (панель)	кг	7,8	8,3	8,3

Примечания:
 1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
 2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

Напольно-потолочные



Технические характеристики - R410A Охлаждение и обогрев

Модели	Внутренние блоки		ALCF-H18/4DR1E	ALCF-H24/4DR1F	ALCF-H36/4DR1E
	Наружные блоки		AL-H18/4DR1E	AL-H24/4DR1F	AL-H36/4DR1E
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	18000 (5200~19100)	24000 (7400-25590)	36000 (12280~37530)
	Обогрев	Бте/ч	19100 (4800~20300)	25590 (6755-25930)	39880 (9210~40940)
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220-240, 50 Гц, 1	220-240, 50 Гц, 1	220-240~, 50, 1
	Потребляемая мощность при охлаждении	кВт	1,63 (0,47~2,05)	2,20 (0,67~2,70)	3,43 (0,93~3,80)
	Потребляемая мощность при обогреве	кВт	1,47 (0,46~2,01)	2,05 (0,65~2,65)	3,14 (0,95~3,56)
Производительность	EER	Вт/Вт	3,24	3,18	3,08
	COP	Вт/Вт	3,80	3,66	3,72
	Расход воздуха	м³/ч	950/700/660	1200/800/660	1580/1280/1080
	Уровень звукового давления	дБ(А)	44/41/35	46/40/35	50/44/39
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки	мм	1000×690×235	1000×690×235	1280×690×235
	В упаковке	мм	1080×770×325	1080×770×325	1360×770×325
Вес	НЕТТО	кг	27	28	36
	БРУТТО	кг	32	33	42

Технические характеристики - R410A Охлаждение и обогрев

Модели	Внутренние блоки		ALCF-H48/5DR1F	ALCF-H60/5DR1F
	Наружные блоки		AL-H48/5DR1F	AL-H60/5DR1F
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	48000 (14330~51250)	55000 (16400~59000)
	Обогрев	Бте/ч	52000 (15700~58000)	63500 (16700~67600)
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
	Потребляемая мощность при охлаждении	кВт	5,02 (1,21~6,80)	5,97 (1,38~7,20)
	Потребляемая мощность при обогреве	кВт	4,76(0,92~6,80)	5,81(0,98~6,50)
Производительность	EER	Вт/Вт	2,8	2,7
	COP	Вт/Вт	3,2	3,2
	Расход воздуха	м³/ч	2100/1900/1350	2200/1900/1350
	Уровень звукового давления	дБ(А)	51/46/42	51/48/45
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки	мм	1600×690×235	1600×690×235
	В упаковке	мм	1680×770×325	1680×770×325
Вес	НЕТТО	кг	41,5	42,5
	БРУТТО	кг	47,5	48,5

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

Низконапорные каналные



Технические характеристики - R410A Охлаждение и обогрев

Модели	Внутренние блоки		ALLD-H12/4DR1YA
	Наружные блоки		AL-H12/4DR1E
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	12000 (2050~13300)
	Обогрев	Бте/ч	13000 (2390~14670)
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220-240, 50, 1
	Потребляемая мощность при охлаждении	кВт	1,14 (0,30~1,40)
	Потребляемая мощность при обогреве	кВт	1,19 (0,25~1,30)
Производительность	EER	Вт/Вт	3,09
	COP	Вт/Вт	3,20
	Расход воздуха	м³/ч	600/570/460/400/350
	Уровень звукового давления	дБ(А)	32/29/27
Внешнее статическое давление	Диапазон	Па	0-30
	По умолчанию	Па	13
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки	мм	700×460×200
	В упаковке	мм	1000×580×275
Вес	НЕТТО	кг	18
	БРУТТО	кг	21
Трубопроводы хладагента	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6,35 (1/4)
	Газовая труба	мм (дюйм)	9,52 (3/8)

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

Канальные средненапорные



Технические характеристики - R410A Охлаждение и обогрев

Модели	Внутренние блоки		ALMD-H18/4DR1E	ALMD-H24/4DR1F	ALMD-H30/4DR1E
	Наружные блоки		AL-H18/4DR1E	AL-H24/4DR1F	AL-H30/4DR1E
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	18000 (5200~19100)	24000 (7400-25590)	30000 (11259-30700)
	Обогрев	Бте/ч	19100 (4800~20300)	25590 (6755-25930)	32000 (9200-32750)
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
	Потребляемая мощность при охлаждении	кВт	1,65 (0,47~2,05)	2,20 (0,67~2,70)	3,30 (0,82~3,60)
	Потребляемая мощность при обогреве	кВт	1,55 (0,46~2,01)	2,05 (0,65~2,65)	2,60 (0,72~2,90)
Производительность	EER	Вт/Вт	3,20	3,18	2,60
	COP	Вт/Вт	3,61	3,66	3,20
	Расход воздуха	м³/ч	1100/950/800/680	1500/1250/1050/950	1500/1250/1050/950
	Уровень звукового давления	дБ(А)	43/41/40	43/41/40/38	46/44/42/41
Внешнее статическое давление	Диапазон	Па	0~120	0~120	0~120
	По умолчанию	Па	25	25	37
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки	мм	1000×700×245	1000×700×245	1000×700×245
	В упаковке	мм	1230×830×300	1230×830×300	1230×830×300
Вес	НЕТТО	кг	29	29	32
	БРУТТО	кг	34	32	36
Трубопроводы хладагента	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газовая труба	мм (дюйм)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)

Технические характеристики - R410A Охлаждение и обогрев

Модели	Внутренние блоки		ALMD-H36/4DR1E	ALMD-H48/5DR1F	ALMD-H60/5DR1F
	Наружные блоки		AL-H36/4DR1E	AL-H48/5DR1F	AL-H60/5DR1F
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	36000 (12280~37530)	48000 (14330~51250)	55000 (16400~59000)
	Обогрев	Бте/ч	39880 (9210~40940)	52000 (15700~58000)	63500 (16700~67600)
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220-240~, 50, 1	220-240~, 50, 1	220-240~, 50, 1
	Потребляемая мощность при охлаждении	кВт	3,50 (0,93~3,80)	5,02 (1,21~6,80)	5,97 (1,38~7,20)
	Потребляемая мощность при обогреве	кВт	3,14 (0,95~3,56)	4,76 (0,92~6,80)	5,81 (0,98~6,50)
Производительность	EER	Вт/Вт	3,01	2,80	2,70
	COP	Вт/Вт	3,72	3,20	3,20
	Расход воздуха	м³/ч	1500/1250/1050/950	2200/2000/1800/1600	2200/2000/1800/1600
	Уровень звукового давления	дБ(А)	46/44/42/41	47/45/44/42	47/45/44/42
Внешнее статическое давление	Диапазон	Па	0~120	0~120	0~120
	По умолчанию	Па	37	50	50
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки	мм	1000×700×245	1400×700×245	1400×700×245
	В упаковке	мм	1230×830×300	1630×830×300	1630×830×300
Вес	НЕТТО	кг	32	39	40
	БРУТТО	кг	36	45,5	46
Трубопроводы хладагента	Жидкостная труба	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газовая труба	мм (дюйм)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

Наружные блоки



Технические характеристики -R32 50/60 Гц DC инвертор

Модели		AL-H12/NDR3HB2(U)	AL-H18/NDR3HB2(U)	AL-H24/NDR3HB2(U)	AL-H30/NDR3HB2(U)	
Электропитание	В~, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	
Максимальная потребляемая мощность	кВт	1700	2400	3650	3650	
Максимальный потребляемый ток	кВт	9	12	16	16	
Расход воздуха	м³/ч	2000	2600	4200	4200	
Уровень звукового давления	дБ(А)	54	55	58	58	
Уровень звуковой мощности	дБ(А)	64	65	68	68	
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	Без упаковки	мм	709×536×280	785×300×55	900×350×70	900×350×70
	В упаковке	мм	825×345×596	900×380×615	1020×430×770	1020×430×770
Вес	НЕТТО / БРУТТО	кг	23/27	29/34	43/48	50/54
	Жидкостный	мм	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Диаметры и длины трубопроводов	Газовый	мм	12,7 (1/1)	12,7 (1/1)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	Дренажный	мм	R3/4" (DN20)	R3/4" (DN20)	R3/4" (DN20)	R3/4" (DN20)
	Максимальная длина	м	25	30	50	50
	Максимальный перепад	м	10	20	25	25
Диапазон рабочих температур	°C	+16~+32	+16~+32	+16~+32	+16~+32	
Диапазон температуры окружающей среды (охлаждение/обогрев)	°C	-15~+52/-15~+24	-15~+52/-15~+24	-15~+52/-15~+24	-15~+52/-15~+24	
Кол-во в контейнере	20/40/40H	шт.	192/384/384	114/237/316	87/183/183	87/183/183

Модели		AL-H36/NDR3C2(U)	AL-H42/NDR3C2(U)	AL-H48/SDR3C2(U)	AL-H60/SDR3C2(U)	
Электропитание	В~, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	380-415, 50/60, 3	380-415, 50/60, 3	
Максимальная потребляемая мощность	Вт	5370	5370	6050	7000	
Максимальный потребляемый ток	А	23,5	23,5	12,0	12,0	
Расход воздуха	фут³/мин	2471	2471	4235	4235	
	м³/ч	4200	4200	7200	7200	
Уровень звукового давления	дБ(А)	59	60	60	60	
Уровень звуковой мощности	дБ(А)	69	70	70	70	
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	Без упаковки	мм	970×395×805	970×395×805	940×370×1325	940×370×1325
	В упаковке	мм	1105×495×895	1105×495×895	1080×430×1440	1080×430×1440
Вес	НЕТТО	кг	61	61	81	85
	БРУТТО	кг	65,5	65,5	91	95
Диаметры и длины трубопроводов	Жидкостной	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газовый	мм (дюйм)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	Дренажный	дюйм (мм)	R3/4" (DN20)	R3/4" (DN20)	R3/4in(DN20)	R3/ (DN20)
	Максимальная длина	м	65	65	65	65
Максимальный перепад	м	30	30	30	30	
Диапазон рабочих температур	°C	+16~+32	+16~+32	+16~+32	+16~+32	
Диапазон температуры окружающей среды (охлаждение/обогрев)	°C	-15~+52/-15~+24	-15~+52/-15~+24	-15~+52/-15~+24	-15~+52/-15~+24	
Кол-во в контейнере	20/40/40H	шт.	44/96/96	44/96/96	27/55/55	27/55/55

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

Кассетные



Технические характеристики - R32 50/60 Гц DC инвертор

Модели	Внутренние	AUCA-H12/4DR3HYAB	AUCA-H18/4DR3HYAB	AUCA-H24/4DR3HYAB	
Электропитание для внутренних блоков	В-, Гц, Ф	220-240, 50/60, 1	220-240, 50/60, 1	220-240, 50/60, 1	
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч кВт	12000 (4600-15000) 3,52 (1,35~4,40)	18000 (5200~19100) 5,28 (1,53~5,60)	24000 (7400~28000) 7,03 (2,16~8,20)
	Обогрев	БТЕ/ч кВт	13000 (4200~18100) 3,81 (1,24~5,30)	19100 (4800~21200) 5,60 (1,40~6,20)	27300 (6800~31700) 7,91 (1,98~9,30)
Электрические данные	Номин. потреб. мощность при охлаждении	кВт	1,03 (0,26~1,60)	1,55 (0,47~2,30)	2,10 (0,67~3,30)
	Номин. потреб. мощность при обогреве	кВт	1,02 (0,19~1,51)	1,51 (0,46~2,25)	2,13 (0,65~3,30)
	Номинал. ток при охлаждении	А	4,48 (1,13~6,96)	6,74 (2,04~10,00)	9,13 (2,91~14,35)
	Номинал. ток при обогреве	А	4,43 (0,83~6,57)	6,57 (2,00~9,78)	9,26 (2,83~14,35)
Производительность	EER/COP	Вт/Вт	3,41/3,73	3,41/3,71	3,35/3,71
	SEER/SCOP	Вт/Вт	6,1/4,0	6,1/4,0	6,1/4,0
Внутренний блок	Расход воздуха (В/С/Н)	м³/ч	700/620/530	760/650/580	1500/1350/1200
	Уровень звукового давления (В/С/Н)	дБ(А)	42/38/35	44/41/38	46,5/45/43
	Уровень звуковой мощности	дБ(А)	52	56	56
	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	570×570×260	570×570×260	840×840×246
	Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	720×650×290	720×650×290	910×910×310
Диаметры трубопроводов	Вес НЕТТО/БРУТТО	кг	15,5 /18	15,5/18	26/30
	Жидкостный трубопровод	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Газовый трубопровод	мм (дюйм)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Дренажный трубопровод	дюйм (мм)	R3/4" (DN20)	R3/4" (DN20)	R3/4" (DN20)	
Проводной / беспроводной пульт		YKR-L/300-HYE	YKR-L/300-HYE	YKR-L/300-HYE	
Кол-во в контейнере	шт.	216/432/486	216/432/486	84/182/208	

Модели	Внутренние	AUCA-H36/NDR3HYCB	AUCA-H42/NDR3HYCB	AUCA-H48/SDR3HYCB	AUCA-H60/SDR3HYCB	
Электропитание для внутренних блоков	В-, Гц, Ф	220-240, 50/60, 1	220-240, 50/60, 1	220-240, 50/60, 1	220-240, 50/60, 1	
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч кВт	36265 (8490-41250) 10,55 (2,47~12,00)	41593 (8490-45134) 12,10 (2,47~13,13)	48000 (16241-49474) 14,00 (4,76-14,5)	55000 (16241-59710) 16,00 (4,76-17,5)
	Обогрев	БТЕ/ч кВт	38328 (5534-42556) 11,15 (1,61~12,38)	46406 (5534-49843) 13,50 (1,61~14,50)	55000 (16309-59028) 16,00 (4,78-17,3)	58000 (16308-63122) 17,00 (4,78-18,50)
Электрические данные	Номин. потреб. мощность при охлаждении	кВт	3,10 (0,23~3,63)	3,90 (0,23~4,30)	4,65 (1,71-5,90)	5,25 (1,71-6,85)
	Номин. потреб. мощность при обогреве	кВт	2,80 (0,29~3,11)	3,80 (0,29~4,00)	4,58 (1,71-6,05)	5,05 (1,71-7,00)
	Номинал. ток при охлаждении	А	14,00 (1,80~25,00)	17,50 (1,80~25,00)	8,10 (1,50-12,00)	9,00 (1,50-12,00)
	Номинал. ток при обогреве	А	13,00 (1,80~25,00)	17,00 (1,80~25,00)	8,00 (1,50-12,00)	8,50 (1,50-12,00)
Производительность	EER/COP	Вт/Вт	3,40/3,98	3,10/3,55	3,01/3,49	3,05/3,37
	SEER/SCOP	Вт/Вт	6,1/4,0	/	/	/
Внутренний блок	Расход воздуха (В/С/Н)	м³/ч фут³/мин	2000/1700/1600 1176/1000/941	2000/1700/1600 1176/1000/941	2000/1700/1600 1176/1000/941	2000/1700/1600 1176/1000/941
	Уровень звукового давления (В/С/Н)	дБ(А)	52/50/48	52/50/48	51/49/47	53/49/47
	Уровень звуковой мощности	дБ(А)	62	62	62	62
	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	840×840×288	840×840×288	840×840×288	840×840×288
	Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	910×910×350	910×910×350	910×910×350	910×910×350
	Вес НЕТТО	кг	29,5	29,5	29,5	29,5
Диаметры трубопроводов	Вес БРУТТО	кг	33,5	33,5	33,5	33,5
	Жидкостный трубопровод	мм	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газовый трубопровод	мм	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Дренажный трубопровод	мм	R3/4" (DN20)	R3/4" (DN20)	R3/4" (DN20)	R3/4" (DN20)	
Проводной / беспроводной пульт		YKR-L/300-HYE	YKR-L/300-HYE	YKR-L/300-HYE	YKR-L/300-HYE	
Кол-во в контейнере	шт.	44/96/96	44/96/96	27/54/54	27/54/54	

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

Канальные средненапорные



Технические характеристики - R32 50/60 Гц DC инвертор

Модели	Внутренние блоки		AUMD-H12/NDR3HM2B	AUMD-H18/NDR3HM2B	AUMD-H24/NDR3HM2B
	Наружные блоки		AL-H12/NDR3HB2(U)	AL-H18/NDR3HB2(U)	AL-H24/NDR3HB2(U)
Электропитание для внутренних блоков	В-, Гц, Ф		220-240, 50/60, 1	220-240, 50/60, 1	220-240, 50/60, 1
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч кВт	12000 (4600-15000) 3,52 (1,35~4,40)	18000 (5200-19100) 5,28 (1,53~5,60)	24000 (7400-28000) 7,03 (2,16~8,20)
	Обогрев	БТЕ/ч кВт	13000 (4200-18100) 3,81 (1,42~5,30)	19100 (4800-21200) 5,60 (1,40~6,20)	27000 (6800-31700) 7,91 (1,98~9,30)
Электрические данные	Номин. потреб. мощность при охлаждении	кВт	1,03 (0,26~1,60)	1,55 (0,47~2,30)	2,17 (0,67~3,30)
	Номин. потреб. мощность при обогреве	кВт	1,02 (0,19~1,51)	1,49 (0,46~2,25)	2,13 (0,65~3,30)
	Номинал. ток при охлаждении	кВт	4,48 (1,13~6,96)	6,73 (2,04~10,00)	9,43 (2,91~14,35)
	Номинал. ток при обогреве	кВт	4,43 (0,83~6,57)	6,48 (2,00~9,78)	9,26 (2,83~14,35)
Производительность	EER/COP	Вт/Вт	3,41/3,73	3,40/3,76	3,24/3,71
	SEER/SCOP	Вт/Вт	6,1/4,0	6,1/4,0	6,1/4,0
Внутренний блок	Расход воздуха (В/С/Н)	м³/ч	720/600/500	900/750/630	1400/1190/980
	Уровень звукового давления (В/С/Н)	дБ(А)	37/34/32	44/41/37	43/41/9
	Уровень звуковой мощности	дБ(А)	/	54	55
	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	700×700×245	700×700×245	1000×700×245
	Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	930×830×300	930×830×300	1230×830×300
	Вес БРУТТО/НЕТТО	кг	21/25	22/26	32/38
Диаметры трубопроводов	Внешнее статическое давление (диапазон)	Па	25 (0~160)~	25 (0~160)~	25 (0~160)~
	Жидкостный трубопровод	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Газовый трубопровод	мм (дюйм)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
	Дренажный трубопровод	дюйм (мм)	R3/4" (DN25)	R3/4" (DN25)	R3/4" (DN20)
Проводной / беспроводной пульт		XK05-DY(AUX)485-E2(SY)	XK05-DY(AUX)485-E2(SY)	XK05-DY(AUX)485-E2(SY)	
Кол-во в контейнере	шт.	61/137/159	61/137/159	42/89/99	

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

Канальные средненапорные



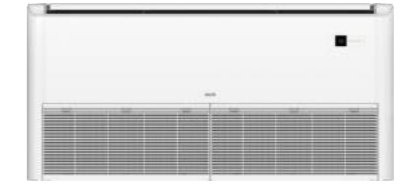
Технические характеристики -R32 50/60 Гц DC инвертор

Модели	Внутренние блоки		AUMD-H30/NDR3HC	AUMD-H36/NDR3HC	AUMD-H42/NDR3HC
	Наружные блоки		AL-H30/NDR3HB2(U)	AL-H36/NDR3C2(U)	AL-H42/NDR3C2(U)
Электропитание для внутренних блоков			В~, Гц, Ф	220-240, 50/60, 1	220-240, 50, 1
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	29500 (8490~31390)	36171 (8845-38605)	41485 (8845-43200)
		кВт	8,65 (2,49-9,20)	10,55 (2,58~11,26)	12,10 (2,58~12,60)
	Обогрев	Бте/ч	31390 (9760~32760)	38228 (6994-40662)	46285 (6994-48685)
		кВт	9,20 (2,86-9,60)	11,15 (2,04~11,86)	13,50 (2,04~14,20)
Электрические данные	Потребляемая мощность при охлаждении	кВт	2,55 (0,71-3,30)	3,60 (0,30~3,77)	4,30 (0,30~4,46)
	Потребляемая мощность при обогреве	кВт	2,40 (0,67-3,30)	3,00 (0,38~3,11)	3,70 (0,38~3,87)
Производительность	EER/COP	Вт/Вт	3,39/3,83	2,93/3,72	2,81/3,65
	SEER/SCOP	Вт/Вт	6,1/4,1	6,1/4,0	/
Внутренний блок	Расход воздуха (В/С/Н)	м³/ч	1600/1400/1100	2040/1600/1400	2040/1600/1400
		фут³/мин	941/824/647	1200/941/824	1200/941/824
	Уровень звукового давления (В/С/Н)	дБ(А)	46/44/41	44/41/39	44/41/39
	Уровень звуковой мощности	дБ(А)	57	55	55
	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	1000×700×245	1400×700×245	1400×700×245
	Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	1230×830×300	1630×830×300	1630×830×300
	Вес НЕТТО	кг	32	38	38
	Вес БРУТТО	кг	38	44,5	44,5
	Внешнее статическое давление	Па	37 (0~160)	37 (0~160)	37 (0~160)
	Диаметры трубопроводов	Жидкостный трубопровод	мм	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Газовый трубопровод		мм	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Дренажный трубопровод		мм	R3/4" (DN20)	R3/4" (DN20)	R3/4" (DN20)
Проводной / беспроводной пульт			ХК05-DY(AUX)120(485)-E2(SY)	ХК05-DY(AUX)120(485)-E2(SY)	ХК05-DY(AUX)120(485)-E2(SY)
Кол-во в контейнере 20/40/40HQ (только для справки)			шт.	32/64/83	44/96/96

Модели	Внутренние блоки		AUMD-H48/SDR3HC	AUMD-H60/SDR3HC
	Наружные блоки		AL-H48/SDR3C2(U)	AL-H60/SDR3C2(U)
Электропитание для внутренних блоков			В~, Гц, Ф	220-240, 50/60, 1
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	48000 (16241-56639)	55000 (16241-59710)
		кВт	14,00 (4,76-16,60)	16,00 (4,76-17,5)
	Обогрев	Бте/ч	55000 (16309-62781)	58000 (16308-63122)
		кВт	16,00 (4,78-18,40)	17,00 (4,78-18,50)
Электрические данные	Номин. потреб. мощность при охлаждении	кВт	4,80 (1,71-5,90)	5,60 (1,71-6,85)
	Номин. потреб. мощность при обогреве	кВт	4,50 (1,71-6,05)	4,80 (1,71-7,00)
Производительность	EER/COP	Вт/Вт	2,92/3,56	2,86/3,54
	SEER/SCOP	Вт/Вт	/	/
Внутренний блок	Расход воздуха (В/С/Н)	м³/ч	2300/2000/1700	2300/2000/1700
		фут³/мин	1353/1176/1000	1353/1176/1000
	Уровень звукового давления (В/С/Н)	дБ(А)	52/45/43	52/47/45
	Уровень звуковой мощности	дБ(А)	64	64
	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	1400×700×245	1400×700×245
	Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	1630×830×300	1630×830×300
	Вес НЕТТО	кг	38	38
	Вес БРУТТО	кг	44,5	44,5
	Внешнее статическое давление	Па	50 (0~160)	50 (0~160)
	Диаметры трубопроводов	Жидкостный трубопровод	мм	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Газовый трубопровод		мм	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Дренажный		мм	R3/4" (DN20)	R3/4" (DN20)
Проводной / беспроводной пульт			ХК05-DY(AUX)120(485)-E2(SY)	ХК05-DY(AUX)120(485)-E2(SY)
Кол-во в контейнере 20/40/40HQ (только для справки)			шт.	24/51/55

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

Напольно-потолочные



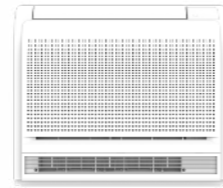
Технические характеристики -R32 50/60 Гц DC инвертор

Модели	Внутренние блоки		AUCF-H18/4DR3HFA	AUCF-H24/4DR3HFA	AUCF-H36/NDR3HFC
	Наружные блоки		AL-H18/NDR3HB2(U)	AL-H24/NDR3HB2(U)	AL-H36/NDR3C2(U)
Электропитание для внутренних блоков			В~, Гц, Ф	220-240, 50/60, 1	220-240, 50/60, 1
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	18000 (5500-20500)	24000 (7400-28000)	36265 (9246-39978)
		кВт	5,3 (1,60-6,00)	7,03 (2,16-8,20)	10,55 (2,69~11,63)
	Обогрев	Бте/ч	19450 (4800-24600)	26000 (6800-31700)	38328 (5500-40906)
		кВт	5,7 (1,40-7,20)	7,62 (1,98-9,30)	11,15 (1,60~11,90)
Электрические данные	Номин. потреб. мощность при охлаждении	кВт	1,55 (0,48-2,30)	2,15 (0,67-3,30)	3,10 (0,24~3,41)
	Номин. потреб. мощность при обогреве	кВт	1,52 (0,47-2,40)	2,05 (0,65-3,30)	3,00 (0,31~3,16)
Производительность	EER/COP	Вт/Вт	3,42/3,75	3,27/3,72	3,40/3,72
	SEER/SCOP	Вт/Вт	6,1/4,0	6,2/4,0	6,1/4,0
Внутренний блок	Расход воздуха (В/С/Н)	м³/ч	900/720/600	1230/1020/840	2040/1740/1440
		фут³/мин	530/420/350	724/600/494	1250/1080/900
	Уровень звукового давления (В/С/Н)	дБ(А)	40/35/33	42/38/35	50/46/43
	Уровень звуковой мощности	дБ(А)	51	52	60
	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	1000×690×235	1280×690×235	1600×690×235
	Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	1080×770×325	1360×770×325	1680×770×325
	Вес НЕТТО	кг	28	34	40
Диаметры трубопроводов	Вес БРУТТО	кг	32,5	39,5	45,5
	Жидкостный трубопровод	мм	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газовый трубопровод	мм	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	Дренажный трубопровод	мм	R3/4" (DN20)	R3/4" (DN20)	R3/4" (DN20)
Проводной / беспроводной пульт			YKR-K/001E	YKR-K/001E	YKR-K/001E
Кол-во в контейнере 20/40/40H			шт.	112/224/256	84/175/200

Модели	Внутренние блоки		AUCF-H42/NDR3HFC	AUCF-H48/SDR3HFC	AUCF-H60/SDR3HFC	
	Наружные блоки		AL-H42/NDR3C2(U)	AL-H48/SDR3C2(U)	AL-H60/SDR3C2(U)	
Электропитание для внутренних блоков			В~, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50/60, 1	
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	41593 (9246-43209)	48000 (16241-49474)	55000 (16241-59710)	
		кВт	12,10 (2,69~12,57)	14,00 (4,76-14,50)	16,00 (4,76-17,50)	
	Обогрев	Бте/ч	46406 (5500-48571)	54600 (16309-56298)	58000 (16309-63122)	
		кВт	13,50 (1,60~14,13)	16,00 (4,78-16,5)	17,00 (4,78-18,50)	
Электрические данные	Номин. потреб. мощность при охлаждении	кВт	3,5 (0,24~3,95)	5,0 (1,71-5,90)	5,8 (1,71-6,85)	
	Номин. потреб. мощность при обогреве	кВт	4,2 (3,10~4,42)	5,1 (1,71-6,05)	4,9 (1,71-7,00)	
Производительность	EER/COP	Вт/Вт	3,46/3,21	2,8/3,14	2,76/3,47	
	SEER/SCOP	Вт/Вт	/	/	/	
Внутренний блок	Расход воздуха (В/С/Н)	м³/ч	2040/1740/1440	2040/1740/1440	2160/1820/1480	
		фут³/мин	1250/1080/900	1250/1080/900	1320/1120/910	
	Уровень звукового давления (В/С/Н)	дБ(А)	50/46/43	50/46/41	51/47/43	
	Уровень звуковой мощности	дБ(А)	60	62	63	
	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	1600×690×235	1600×690×235	1600×690×235	
	Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	1680×770×325	1680×770×325	1680×770×325	
	Вес НЕТТО	кг	40	40	41	
	Вес БРУТТО	кг	45,5	45,5	46,5	
	Диаметры трубопроводов	Жидкостный трубопровод	мм	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
		Газовый трубопровод	мм	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Дренажный трубопровод		мм	R3/4" (DN20)	R3/4" (DN20)	R3/4" (DN20)	
Проводной / беспроводной пульт			YKR-K/001E	YKR-K/001E	YKR-K/001E	
Кол-во в контейнере 20/40/40H			шт.	70/147/168	70/147/168	

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

Консольные

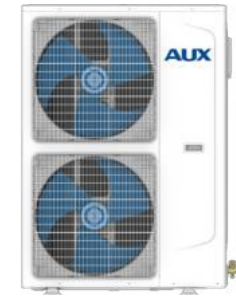


Технические характеристики - R32 50/60 Гц DC инвертор

Модели	Внутренние блоки		AUCO-H12/4DR3HA	AUCO-H18/4DR3HA
	Наружные блоки		AL-H12/NDR3HB2(U)	AL-H18/NDR3HB2(U)
Электропитание (для внутреннего блока)		В~, Гц, Ф	220-240, 50/60, 1	220-240, 50/60, 1
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	12000 (4600-15000)	16036 (5200-19100)
		кВт	3,5 (1,35-4,0)	4,70 (1,53-5,60)
	Обогрев	Бте/ч	12000 (4200-18100)	17060 (4800-21200)
		кВт	3,50 (1,24-5,30)	5,00 (1,40-6,20)
Электрические данные	Потребляемая мощность при охлаждении	кВт	1,03 (0,26-1,60)	1,45 (0,47-2,30)
	Потребляемая мощность при обогреве	кВт	0,94 (0,19-1,51)	1,34 (0,46-2,25)
	Потребляемый ток при охлаждении	А	4,48 (1,13-6,96)	6,30 (2,04-10,0)
	Потребляемый ток при обогреве	А	4,09 (0,83-6,57)	5,83 (2,00-9,78)
Производительность	EER/COP	Вт/Вт	3,40 / 3,72	3,24 / 3,73
	SEER/SCOP	Вт/Вт	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0
Внутренний блок	Расход воздуха	м³/ч	600 / 530 / 430	650 / 550 / 450
		фут³/мин	335 / 312 / 253	382 / 324 / 265
	Уровень звукового давления	дБ(А)	42 / 39 / 36	44 / 40 / 37
	Уровень звуковой мощности	дБ(А)	52	56
	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	700×225×600	700×225×600
	Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	780×300×675	780×300×675
Диаметры трубопроводов	Жидкостный трубопровод	кг	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газовый трубопровод	мм (дюйм)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
	Дренажный трубопровод	мм (дюйм)	R3/4 " (DN20)	R3/4 " (DN20)
Проводной / беспроводной пульт	шт.	YKR-L300-NYE	YKR-L300-NYE	
Кол-во в контейнере 20/40/40Н		90 / 188 / 205	75 / 154 / 189	

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

Наружные блоки



Технические характеристики - R410A 50 Гц

Модели	Наружные блоки	AL-H12/4R1F-R(U)	AL-H18/4R1F2-R(U)	AL-H24/4R1F3-R(U)	AL-H36/4R1F3-R(U)	
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
	Расход воздуха	м³/ч	1700	2600	3000	3850
Производительность	Уровень звукового давления	дБ(А)	53	55	57	57
	Габаритные размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки	мм	730×285×545	800×315×545	825×310×655	970×395×805
В упаковке		мм	850×370×620	920×400×620	945×435×725	1105×495×890
Компрессор	Тип	РОТОРНЫЙ				
Вес	НЕТТО/БРУТТО	кг	28/32	36/39	46/49	64/68
Трубопроводы хладагента	Жидкостный	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (1/4)	9,52 (3/8)
	Газовый	мм (дюйм)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	Макс. длина	м	20	20	20	30
	Макс. перепад	м	15	15	15	20

Технические характеристики - R410A 50 Гц

Модели	Наружные блоки	AL-H36/5R1F2-R(U)	AL-H48/5R1F3-R(U)	AL-H60/5R1F3-R(U)	
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	380~415, 50, 3	380~415, 50, 3	380~415, 50, 3
	Расход воздуха	м³/ч	3850	5800	5800
Производительность	Уровень звукового давления	дБ(А)	58	58	60
	Габаритные размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки	мм	970×395×805	940×370×1325	940×370×1325
В упаковке		мм	1105×495×890	1080×430×1440	1080×430×1440
Компрессор	Тип	РОТОРНЫЙ			
Вес	НЕТТО/БРУТТО	кг	64/68	85/94	91/100
Трубопроводы хладагента	Жидкостный	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газовый	мм (дюйм)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
	Макс. длина	м	30	50	50
	Макс. перепад	м	20	30	30

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

Кассетные



Технические характеристики - R410A 50 Гц

Модели	Внутренние блоки		ALCA-H12/4R1Y2A-R	ALCA-H18/4R1Y2A-R	ALCA-H24/4R1YA-R	ALCA-H36/4R1YA-R	ALCA-H36/5R1YA-R	ALCA-H48/5R1YA-R	ALCA-H60/5R1YA-R
	Наружные блоки		AL-H12/4R1F-R(U)	AL-H18/4R1F2-R(U)	AL-H24/4R1F3-R(U)	AL-H36/4R1F3-R(U)	AL-H36/5R1F2-R(U)	AL-H48/5R1F3-R(U)	AL-H60/5R1F3-R(U)
Электропитание	В~, Гц, Ф		220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч	12000	18000	24000	36000	36000	48000	55000
	Обогрев	БТЕ/ч	13500	19100	25250	39920	39920	52000	60000
Электрические данные	Номинальная потребляемая мощность при охлаждении	кВт	1,30	1,70	2,15	3,40	3,50	4,68	5,55
	Номинальная потребляемая мощность при обогреве	кВт	1,28	1,55	1,87	3,17	3,43	4,60	5,57
	Номинальный ток при охлаждении	А	6,60	7,80	9,35	15,00	7,20	8,10	10,00
	Номинальный ток при обогреве	А	5,80	6,80	8,13	14,00	7,00	8,00	10,00
Производительность	EER	Вт/Вт	2,71	3,10	3,27	3,10	3,01	3,01	2,90
	COP	Вт/Вт	3,10	3,61	3,96	3,69	3,41	3,31	3,16
Внутренние блоки	Расход воздуха (В/С/Н)	м³/ч	800/680/580	800/680/580	1450/1200/1050	1800/1450/1250	1800/1450/1250	2000/1500/1300	2000/1500/1300
	Уровень звукового давления ((В/С/Н)	дБ(А)	45/42/39	45/42/39	46/42/39	52/47/43	52/47/43	52/47/43	52/47/43
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки (корпус)	мм	570×570×260	570×570×260	840×840×246	840×840×246	840×840×246	840×840×288	840×840×288
	В упаковке (корпус)	мм	720×650×290	720×650×290	910×910×310	910×910×310	910×910×310	910×910×350	910×910×350
	Без упаковки (панель)	мм	650×650×55	650×650×55	950×950×55	950×950×55	950×950×55	950×950×55	950×950×55
	В упаковке (панель)	мм	710×710×80	710×710×80	1000×1000×100	1000×1000×100	1000×1000×100	1000×1000×100	1000×1000×100
Вес	НЕТТО (корпус)	кг	16	16	26	26	26	29	29
	БРУТТО (корпус)	кг	18,5	18,5	30	30	30	33	33
	НЕТТО (панель)	кг	2,2	2,2	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3
	БРУТТО (панель)	кг	3,7	3,7	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

Напольно-потолочные



Технические характеристики - R410A 50 Гц

Модели	Внутренние блоки		ALCF-H18/4R1F2-R	ALCF-H24/4R1FA-R	ALCF-H36/4R1FA-R	ALCF-H36/5R1F2-R	ALCF-H48/5R1FA-R	ALCF-H60/5R1FA-R
	Наружные блоки		AL-H18/4R1F2-R(U)	AL-H24/4R1F3-R(U)	AL-H36/4R1F3-R(U)	AL-H36/5R1F2-R(U)	AL-H48/5R1F3-R(U)	AL-H60/5R1F3-R(U)
Электропитание	В~, Гц, Ф		220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч	18000	24000	36000	36000	48000	55000
	Обогрев	БТЕ/ч	19100	25250	39920	39920	52000	60000
Электрические данные	Потребляемая мощность при охлаждении	кВт	1,7	2,15	3,4	3,5	4,68	5,55
	Потребляемая мощность при обогреве	кВт	1,47	1,945	3,17	3,24	4,42	5,01
	Потребляемый ток при охлаждении	А	7,5	9,35	15	7,2	8,1	10
	Потребляемый ток при обогреве	А	6,80	8,50	14,00	7,00	8,00	9,50
Производительность	EER	Вт/Вт	3,11	3,27	3,10	3,01	3,01	2,90
	COP	Вт/Вт	3,81	3,80	3,69	3,61	3,45	3,51
Внутренний блок	Расход воздуха (В/С/Н)	м³/ч	950/700/560	1100/900/760	1600/1260/800	1600/1260/800	2150/1900/1350	2150/1900/1350
	Уровень звукового давления (В/С/Н)	дБ(А)	43/35/32	46/39/35	50/45/40	49/45/40	51/46/42	51/46/42
	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	1000×690×235	1000×690×235	1280×690×235	1280×690×235	1600×690×235	1600×690×235
	Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	1080×770×325	1080×770×325	1360×770×325	1360×770×325	1680×770×325	1680×770×325
	Вес НЕТТО	кг	28	29	36	36	41	41
	Вес БРУТТО	кг	32	33	42	42	48	48

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

Канальные средненапорные



Технические характеристики - R410A 50 Гц

Модели	Внутренние блоки		ALLD-H12/4R1F-R	ALMD-H18/4R1YA-R	ALMD-H24/4R1MA-R	ALMD-H36/4R1MA-R	ALMD-H36/5R1MA-R	ALMD-H48/5R1MA-R	ALMD-H60/5R1MA-R
	Наружные блоки		AL-H12/4R1F-R(U)	AL-H18/4R1F2-R(U)	AL-H24/4R1F3-R(U)	AL-H36/4R1F3-R(U)	AL-H36/5R1F2-R(U)	AL-H48/5R1F3-R(U)	AL-H60/5R1F3-R(U)
Электропитание	В-, Гц, Ф		220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	12000	18000	24000	36000	36000	48000	55000
	Обогрев	Бте/ч	12750	19100	25250	39920.4	39920	52000	60000
Электрические данные	Номинальная потребляемая мощность при охлаждении	кВт	1,30	1,73	2,15	3,40	3,50	4,68	5,55
	Номинальная потребляемая мощность при обогреве	кВт	1,28	1,55	1,88	3,17	3,43	4,42	5,01
	Номинальный потребляемый ток при охлаждении	А	6,60	8,0	9,35	15,0	7,20	8,10	10,0
	Номинальный потребляемый ток при обогреве	А	5,80	7,50	8,20	14,0	7,0	8,0	9,50
	Максимальная потребляемая мощность	Вт	2100	2900	3000	4600	5000	6800	8000
Производительность	EER	Вт/Вт	2,71	3,05	3,27	3,10	3,01	3,01	2,90
	COP	Вт/Вт	2,91	3,61	3,95	3,69	3,41	3,45	3,51
Внутренний блок	Расход воздуха (В/С/Н)	м³/ч	613/513/433/388	950/800/590/520	1400/1300/1000/900	1600/1400/1200/1000	1600/1400/1200/1000	2200/2000/1800/1600	2200/2000/1800/1600
	Уровень звукового давления (В/С/Н)	дБ(А)	39/37/33/29	39/35/31/28	44/39/37/36	47/43/40/37	47/43/40/37	50/46/44/41	50/46/44/41
	Внешнее статическое давление (номинальное)	Па	20	25	37	37	37	50	50
	Внешнее статическое давление (диапазон)	Па	0-60	0-60	0-120	0-160	0-160	0-160	0-160
	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	700×460×200	1000×460×200	1000×700×245	1000×700×245	1000×700×245	1400×700×245	1400×700×245
	Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	1000×580×275	1300×580×275	1230×830×300	1230×830×300	1230×830×300	1630×830×300	1630×830×300
	Вес НЕТТО	кг	18	24	32	32	32	41	41
	Вес БРУТТО	кг	21	28	37	37	37	47	47

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

Канальные высоконапорные



Технические характеристики - R410A 50 Гц

Модели	Внутренние блоки	ALHD-H48/5R1B1-R		ALHD-H60/5R1A		
		Бте/ч	кВт	Бте/ч	кВт	
Производительность	Охлаждение/обогрев	48000/53057	14,07 /15,55	60000/63500	17,60/18,50	
Электрические данные	Электропитание	В-, Гц, Ф 220~240, 50, 1		220~240, 50, 1		
	Номин. потреб. мощность охлаждения/обогрев	кВт 4,85/4,80		6,80/5,80		
	Номин. потреб. ток охлаждения/обогрев	А 9,10/9,00		11,50/10,00		
Производительность	EER/COP	Вт/Вт 2,90/3,24		2,59/3,19		
	Расход воздуха	м³/ч 2700/2300/1900		3000/2600/2200		
	Уровень звукового давления	дБ(А) 56/54/51		56/54/51		
Габаритные размеры	Размеры без упаковки	мм 1200×719×380		1200×719×380		
	Размеры в упаковке	мм 1235×760×415		1235×760×415		
Вес	НЕТТО/БРУТТО	кг 53/58		55/59		
Диаметр трубы	Дренажная	мм (дюйм) DN20 (R3/4)		DN20 (R3/4)		
Электрические данные	Наружные блоки		AL-H48/5R1F3-R(U)		AL-H60/5R1F3-R(U)	
	Электропитание	В-, Гц, Ф 380~415, 50, 3		380~415, 50, 3		
Расход воздуха		м³/ч 5800		5800		
Производительность	Уровень звукового давления	дБ(А) 58		60		
Габаритные размеры	Размеры без упаковки	мм 940×370×1325		940×370×1325		
	Размеры в упаковке	мм 1080×430×1440		1080×430×1440		
Компрессор	Тип	Роторный				
Вес	НЕТТО/БРУТТО	кг 85/94		91/100		
Трубопроводы хладагента	Жидкостный	мм (дюйм) 9,52 (3/8)		9,52 (3/8)		
	Газовый	мм (дюйм) 19,05 (3/4)		19,05 (3/4)		
Макс. длина		м 50		50		
Макс. перепад		м 30		30		

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

Канальные высоконапорные



Технические характеристики - R410A Вентиляторы с фронтальным выходом

Модель	Внутренний блок		ALHD-H100/5DR1A	
	Наружный блок		AL-H100/5DR1A(U)	
Внутренний блок				
Производительность	Охлаждение/обогрев	Бте/ч	95500/105800	
		кВт	28,00/31,00	
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220~240, 50, 1	
		Номин. потреб. мощность охлаждения/обогрев	кВт	11,40/9,48
		Номин. потреб. ток охлаждения/обогрев	А	19,50/16,00
Производительность	EER/COP	Вт/Вт	2,46/3,27	
		Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	1388×715×480
Внутренний блок	Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	1540×810×610	
		Вес НЕТТО/БРУТТО	кг	95/112
	Расход воздуха	м³/ч	5000/4000/3600	
	Уровень звукового давления	дБ(А)	55	
	ВСД	Па	200	
	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	1120×400×1540	
Наружный блок	Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	1270×545×1680	
		Вес НЕТТО/БРУТТО	кг	143/152
	Расход воздуха	м³/ч	6000×2	
	Уровень звукового давления дБ(А)		76	
Трубопроводы хладагента	Жидкостный	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	
		Газовый	мм (дюйм)	22 (7/8)
	Максимальная длина	м	50	
		Максимальный перепад	м	30

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

Колонные

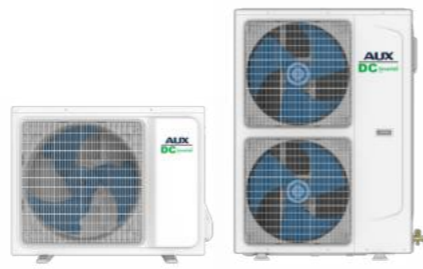


Технические характеристики - R410A Вентиляторы с фронтальным выходом

Модели	Внутренний блок		ALFS-H100/5DR1A	
	Наружный блок		AL-H100/5DR1A(U)	
Внутренний блок				
Производительность	Охлаждение / обогрев	Бте/ч	95500/105800	
		кВт	28,00/31,00	
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220~240, 50, 1	
		Номин. потреб. мощность охлаждения/обогрев	кВт	10,07/10,13
		Номин. потреб. ток охлаждения/обогрев	А	17,00/17,10
Производительность	EER / COP	Вт/Вт	2,78/3,06	
		Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	1200×360×1850
Внутренний блок	Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	1270×430×2000	
		Вес НЕТТО/БРУТТО	кг	135/155
	Расход воздуха	м³/ч	3800/3500/3200	
	Уровень звукового давления	дБ(А)	64	
Наружный блок				
Наружный блок	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	1120×400×1510	
		Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	1270×545×1680
	Вес НЕТТО/БРУТТО	кг	146/152	
	Расход воздуха	м³/ч	6000×2	
Трубопроводы хладагента	Уровень звукового давления	дБ(А)	61	
		Жидкостный	мм (дюйм)	9,52 (3/8)
	Газовый	мм (дюйм)	22 (7/8)	
	Максимальная длина	м	50	
Максимальный перепад	м	30		

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

Наружные блоки



Технические характеристики - R32 DC инверторные серии

Модели		AL-H12/4DR3A-R	AL-H18/4DR3A-R	AL-H24/4DR3A-R
Код модели	/	16114022000200	16114022000192	16114022000191
Электропитание	В~, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Макс. потребляемая мощность	Вт	1600	2000	2500
Макс. потребляемый ток	А	8	8,5	12
Расход воздуха	фут ³ /ч	1294	1294	1853
	м ³ /ч	2200	2200	3150
Уровень звукового давления	дБ(А)	52	52	55
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки	705×279×530	705×530×279	785×300×555
	В упаковке	825×345×595	825×345×595	900×380×615
Вес	НЕТТО/БРУТТО	21,5/2,5	22/24	28/30,5
	Жидкостный	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Трубопроводы хладагента	Газовый	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
	Макс. длина	25	30	50
	Макс. перепад	15	20	25
Диапазон температур окружающей среды (охлаждение/обогрев)	□	-30~+49/-15~+24	-30~+49/-15~+24	-30~+49/-15~+24

Технические характеристики R32 DC инверторные серии

Модели		AL-H36/4DR3A-R	AL-H48/5DR3A-R	AL-H60/5DR3A-R
Код модели	/	16114022000189	16110022000027	16114022000190
Электропитание	В~, Гц, Ф	220~240, 50, 1	380~415, 50, 3	380~415, 50, 3
Макс. потребляемая мощность	Вт	4000	6800	7200
Макс. потребляемый ток	А	18	12	12
Расход воздуха	фут ³ /ч	2353	2941	4118
	м ³ /ч	4000	5000	7000
Уровень звукового давления	дБ(А)	56	58	58
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки	900×360×700	970×395×805	940×373×1320
	В упаковке	1020×430×760	1105×495×885	1080×430×1440
Вес	НЕТТО/БРУТТО	42/45,5	62/66,5	77/87
	Жидкостный	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Трубопроводы хладагента	Газовый	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	Макс. длина	65	65	65
	Макс. перепад	30	30	30
Диапазон температур окружающей среды (охлаждение/обогрев)	□	-30~+49/-15~+24	-30~+49/-15~+24	-30~+49/-15~+24

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

Кассетные



Технические характеристики - R32 DC инверторные серии

Модели	Внутренние блоки		ALCA-H12/4DR3AA-R	ALCA-H18/4DR3AA-R	ALCA-H24/4DR3AA-R
	Наружные блоки		AL-H12/4DR3A-R	AL-H18/4DR3A-R	AL-H24/4DR3A-R
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	12000 (3500~12750)	18000 (5200~19100)	24000 (7400~25590)
		кВт	3,52 (0,60~3,90)	5,30 (1,53~5,61)	7,03 (2,16~7,50)
	Обогрев	Бте/ч	13650 (2400~14330)	19100 (4800~20300)	25590 (6755~25930)
		кВт	4,00 (0,60~4,20)	5,60 (1,40~5,94)	7,60 (1,98~7,90)
Электрические данные	Электропитание внутреннего блока		В~, Гц, Ф		
	Номин. потреб. мощность при охлаждении		кВт		
	Номин. потреб. мощность при обогреве		кВт		
	EER		Вт/Вт		
Производительность	COP		Вт/Вт		
	Расход воздуха (В/С/Н)		м ³ /ч		
	Уровень звукового давления (В/С/Н)		дБ(А)		
	Без упаковки		мм		
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	В упаковке		мм		
	В упаковке		мм		
Вес	НЕТТО/БРУТТО		кг		
	Жидкостный		мм (дюйм)		
Трубопроводы хладагента	Газовый		мм (дюйм)		

Технические характеристики - R32 DC инверторные серии

Модели	Внутренние блоки		ALCA-H36/4DR3AA-R	ALCA-H48/5DR3AA-R	ALCA-H60/5DR3AA-R
	Наружные блоки		AL-H36/4DR3A-R	AL-H48/5DR3A-R	AL-H60/5DR3A-R
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	36000 (12280~37530)	48000 (14330~49540)	55000 (16400~57320)
		кВт	10,55 (3,60~11,00)	14,07 (4,20~14,52)	16,12 (4,80~16,80)
	Обогрев	Бте/ч	39880 (9210~40940)	52000 (15700~58000)	60050 (16700~62780)
		кВт	11,7 (2,70~12,00)	15,24 (4,60~17,00)	17,60 (4,90~18,40)
Электрические данные	Электропитание внутреннего блока		В~, Гц, Ф		
	Номин. потреб. мощность при охлаждении		кВт		
	Номин. потреб. мощность при обогреве		кВт		
	EER		Вт/Вт		
Производительность	COP		Вт/Вт		
	Расход воздуха (В/С/Н)		м ³ /ч		
	Уровень звукового давления (В/С/Н)		дБ(А)		
	Без упаковки		мм		
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	В упаковке		мм		
	В упаковке		мм		
Вес	НЕТТО/БРУТТО		кг		
	Жидкостный		мм (дюйм)		
Трубопроводы хладагента	Газовый		мм (дюйм)		

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

Канальные



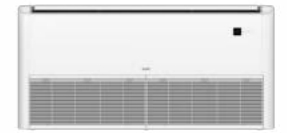
Технические характеристики - R32 DC инверторные серии

Модели	Внутренние блоки		ALLD-H12/4DR3A-R	ALMD-H18/4DR3A-R	ALMD-H24/4DR3A-R
	Наружные блоки		AL-H12/4DR3A-R	AL-H18/4DR3A-R	AL-H24/4DR3A-R
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	12000 (3500~12750)	18000 (5200~19100)	24000 (7400~25590)
		кВт	3,52 (0,60~3,90)	5,30 (1,53~5,61)	7,03 (2,16~7,50)
Производительность	Обогрев	Бте/ч	13650 (2400~14330)	19100 (4800~20300)	25590 (6755~25930)
		кВт	4,00 (0,60~4,20)	5,60 (1,40~5,94)	7,60 (1,98~7,90)
Электрические данные	Электропитание внутреннего блока	В~, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
	Номин. потреб. мощность при охлаждении	кВт	1,07 (0,30~1,50)	1,60 (0,47~1,90)	2,15 (0,67~2,40)
	Номин. потреб. мощность при обогреве	кВт	1,08 (0,25~1,45)	1,40 (0,46~1,90)	1,90 (0,65~2,65)
Производительность	EER	Вт/Вт	3,30	3,31	3,27
	COP	Вт/Вт	3,70	4,00	4,00
Производительность	Расход воздуха	м³/ч	600/500/420/300	900/800/670/550	1300/1150/1050/950
	Уровень звукового давления	дБ(А)	31/29/26/24	40/38/35/33	40/38/35/33
Внешнее статическое давление	Внешнее статическое давление (диапазон)	Па	0~80	0~160	0~160
	По умолчанию	Па	13	25	25
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	Без упаковки	мм	700×450×198	700×700×245	1000×700×245
	В упаковке	мм	865×535×255	930×830×300	1230×830×300
Вес	НЕТТО	кг	12,5	21,5	26
	БРУТТО	кг	15,0	25,5	31
Трубопроводы хладагента	Жидкостный	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Газовый	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)

Модели	Внутренние блоки		ALMD-H36/4DR3A-R	ALMD-H48/5DR3A-R	ALMD-H60/5DR3A-R
	Наружные блоки		AL-H36/4DR3A-R	AL-H48/5DR3A-R	AL-H60/5DR3A-R
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	36000 (12280~37530)	48000 (14330~49540)	55000 (16400~57320)
		кВт	10,55 (3,60~11,00)	14,07 (4,20~14,52)	16,12 (4,80~16,80)
Производительность	Обогрев	Бте/ч	39880 (9210~40940)	52000 (15700~58000)	60050 (16700~62780)
		кВт	11,7 (2,70~12,00)	15,24 (4,60~17,00)	17,60 (4,90~18,40)
Электрические данные	Электропитание внутреннего блока	В~, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
	Номин. потреб. мощность при охлаждении	кВт	3,40 (0,42~3,80)	4,67 (1,21~6,30)	5,36 (1,38~6,80)
	Номин. потреб. мощность при обогреве	кВт	3,08 (0,80~3,35)	4,22 (0,92~5,80)	5,16 (0,98~6,00)
Производительность	EER	Вт/Вт	3,10	3,01	3,01
	COP	Вт/Вт	3,80	3,61	3,41
Производительность	Расход воздуха	м³/ч	1700/1500/1300/1100	2300/2000/1700/1500	2300/2000/1700/1500
	Уровень звукового давления	дБ(А)	44/42/39/37	48/46/44/41	48/46/44/41
Внешнее статическое давление	Внешнее статическое давление (диапазон)	Па	0~160	0~160	0~160
	По умолчанию	Па	37	50	50
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	Без упаковки	мм	1000×700×245	1400×700×245	1400×700×245
	В упаковке	мм	1230×830×300	1630×830×300	1630×830×300
Вес	НЕТТО	кг	28	36	36
	БРУТТО	кг	33	42	42
Трубопроводы хладагента	Жидкостный	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газовый	мм (дюйм)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

Напольно-потолочные



Технические характеристики - R32 DC инверторные серии

Модели	Внутренние блоки		ALCF-H18/4DR3A-R	ALCF-H24/4DR3A-R	ALCF-H36/4DR3A-R
	Наружные блоки		AL-H18/4DR3A-R	AL-H24/4DR3A-R	AL-H36/4DR3A-R
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	18000 (5200~19100)	24000 (7400~25590)	36000 (12280~37530)
		кВт	5,30 (1,53~5,61)	7,03 (2,16~7,50)	10,55 (3,60~11,00)
Производительность	Обогрев	Бте/ч	19100 (4800~20300)	25590 (6755~25930)	39880 (9210~40940)
		кВт	5,60 (1,40~5,94)	7,60 (1,98~7,90)	11,7 (2,70~12,00)
Электрические данные	Электропитание внутреннего блока	В~, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
	Номин. потреб. мощность при охлаждении	кВт	1,60 (0,47~1,90)	2,15 (0,67~2,40)	3,40 (0,42~3,80)
	Номин. потреб. мощность при обогреве	кВт	1,40 (0,46~1,90)	1,90 (0,65~2,65)	3,08 (0,80~3,35)
Производительность	EER	Вт/Вт	3,31	3,27	3,10
	COP	Вт/Вт	4,00	4,00	3,80
Производительность	Расход воздуха (В/С/Н)	м³/ч	1100/800/660	1100/800/660	1600/1300/1000
	Уровень звукового давления (В/С/Н)	дБ(А)	43/37/32	44/37/32	48/44/39
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки	мм	1000×690×235	1000×690×235	1280×690×235
	В упаковке	мм	1080×770×325	1080×770×325	1360×770×325
Вес	НЕТТО	кг	27	28	35
	БРУТТО	кг	31	33	40
Трубопроводы хладагента	Жидкостный	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газовый	мм (дюйм)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)

Модели	Внутренние блоки		ALCF-H48/5DR3A-R	ALCF-H60/5DR3A-R
	Наружные блоки		AL-H48/5DR3A-R	AL-H60/5DR3A-R
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	48000 (14330~49540)	55000 (16400~57320)
		кВт	14,07 (4,20~14,52)	16,12 (4,80~16,80)
Производительность	Обогрев	Бте/ч	52000 (15700~58000)	60050 (16700~62780)
		кВт	15,24 (4,60~17,00)	17,60 (4,90~18,40)
Электрические данные	Электропитание внутреннего блока	В~, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
	Номин. потреб. мощность при охлаждении	кВт	4,67 (1,21~6,30)	5,36 (1,38~6,80)
	Номин. потреб. мощность при обогреве	кВт	4,22 (0,92~5,80)	5,16 (0,98~6,00)
Производительность	EER	Вт/Вт	3,01	3,01
	COP	Вт/Вт	3,61	3,41
Производительность	Расход воздуха (В/С/Н)	м³/ч	2200/1900/1350	2200/1900/1350
	Уровень звукового давления (В/С/Н)	дБ(А)	51/46/42	51/46/42
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки	мм	1600×690×235	1600×690×235
	В упаковке	мм	1680×770×325	1680×770×325
Вес	НЕТТО	кг	41	41
	БРУТТО	кг	47	47
Трубопроводы хладагента	Жидкостный	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газовый	мм (дюйм)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на уточнение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления



Мульти сплит системы свободной комбинации (Free Match)

► Особенности



Надёжность



Умный



Здоровье



Комфортный



Эффек-
тивность

Модельный ряд

Инверторная серия - R410A свободная комбинация - Наружные блоки



Серия	Внешний вид	Хладагент	Тип	14 кВт/ч	18 кВт/ч	21 кВт/ч	27к кВт/ч	36 кВт/ч	42 кВт/ч
1 → 2 ВБ		R410A	DC инвертор	ñ	ñ				
1 → 3 ВБ						ñ	ñ		
1 → 4 ВБ								ñ	
1 → 5 ВБ									ñ

Инверторная серия - R410A свободная комбинация - Внутренние блоки



Серия	Внешний вид	Хладагент	Частота	7 кВт/ч	9 кВт/ч	12 кВт/ч	18 кВт/ч	24 кВт/ч
J серия		R410A	50 Гц	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
H серия		R410A	50 Гц	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
Q серия		R410A	50 Гц	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
F серия		R410A	50 Гц	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
Компактная кассетная		R410A	50 Гц		ñ	ñ	ñ	ñ
Тонкий канальный		R410A	50 Гц	ñ	ñ			

Модельный ряд

Инверторная серия - R32 свободная комбинация - Наружные блоки



Серия	Внешний вид	Хладагент	Тип	14к кВт/ч	18 кВт/ч	21 кВт/ч	27 кВт/ч	28 кВт/ч	36 кВт/ч	42 кВт/ч
1 Drive 2		R32	DC инвертер	ñ	ñ					
1 Drive 3		R32	DC инвертер			ñ	ñ			
1 Drive 4		R32	DC инвертер					ñ	ñ	
1 Drive 5		R32	DC инвертер							ñ

Инверторная серия - R32 свободная комбинация - Внутренние блоки



Серия	Внешний вид	Хладагент	7 кВт/ч	9 кВт/ч	12 кВт/ч	18 кВт/ч	24 кВт/ч
C серия		R32	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
M серия		R32	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
Q серия		R32	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
H серия		R32	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
J серия		R32	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
F серия		R32	ñ	ñ	ñ	ñ	ñ
Консольный		R32		ñ	ñ	ñ (16 ðœœá/ðœ)	
Кассетный Y		R32		ñ	ñ	ñ	ñ
Тонкий канальный		R32	•	ñ			
Средненапорный канальный		R32			ñ	ñ	ñ
Напольно-потолочный		R32		ñ	ñ	ñ	

Инверторная серия Free Match



Особенности

► Высокоэффективный и энергосберегающий

Наружные блоки оснащены высокоэффективным инверторным компрессором постоянного тока, вентилятором с регулируемой скоростью, электронным расширительным вентилем и усовершенствованным синусоидальным векторным преобразователем 180°, с SEER выше 6,1 и SCOP выше 4,0, соответствует стандартам EU A++/A+.

► Управление с помощью 180° синусоидальной формы сигнала

DC инверторный компрессор постоянного тока использует технологию синусоидального регулирования скорости на 180° для более точного управления, что обеспечивает более плавную работу электродвигателя, продлевает срок службы и снижает уровень шума.



► Комплексная защита

Система содержит большое количество защитных функций, обеспечивающих нормальную работу блоков и значительно снижающих частоту возникновения неисправностей

Защита системы

- Защита от слишком высокой температуры напентания;
- Защита от слишком высокой температуры конденсатора;
- Защита от высокого и низкого давления;
- Защита датчиков температуры;
- Защита компрессора от перегрузки;
- Защита от чередования фаз;
- Защита от отсутствия сигналов в линии связи;
- Защита от обмерзания;
- Защита от подачи холодного воздуха.

Защита IPM модуля

- Защита от высокого энергопотребления;
- Защита от перегрузки по току;
- Защита от перегрева;
- Защита от высокого или низкого напряжения.

► Независимое управление ЭРВ

Каждый внутренний блок управляется с помощью ЭРВ, и весь блок способен достичь быстрого охлаждения/нагрева. ЭРВ установлен в наружном блоке, что позволяет снизить шум дросселирования хладагента во внутреннем блоке.



Размер отверстия для вентиля : Φ 1,5 мм

С СЕРИЯ



Особенности

► МЯГКИЙ ПОТОК

Холодный воздух поступает через 3206 микроотверстий, что позволяет предотвратить сквозняки и при этом обеспечить охлаждение помещения.



(Кроме того, SEER 20, 36 кВт/ч / SEER 25, 24кВт/ч) Патент №: 202330228912.4

► Голосовое управление

Управление кондиционером с помощью голосовых команд, без пульта дистанционного управления и приложения.

Голосовое управление доступно только на английском языке.



► WI-FI функция

Удобный пульт дистанционного управления, комфортное управление



► Функция I-FEEL

Пульт дистанционного управления оснащен датчиком, который может определять температуру воздуха в помещении и передавать информацию в кондиционер для автоматической корректировки разницы между заданной и фактической температурой.



► 4D регулирование потока

Воздушный поток подается вверх-вниз и влево-вправо с помощью 2-х шаговых микродвигателей.



► Простой монтаж и техническое обслуживание

Руководство по монтажу и встроенный уровень помогут быстро определить место для монтажа, съемная нижняя панель и конструкция монтажной пластины обеспечивают большее рабочее пространство для подключения трубопроводов.



М СЕРИЯ



Особенности

► Элегантный внешний вид

Инновационные микропоры открывают новые возможности для создания легкого воздушного потока



► Простой монтаж и техническое обслуживание

Не нужно демонтировать среднюю часть корпуса, плата управления извлекается напрямую.



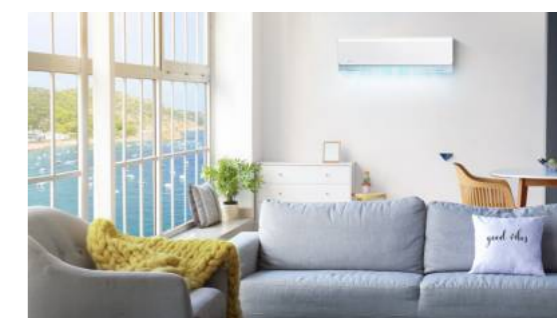
► Новая технология без сильного воздушного потока

Микропоры снижают интенсивность сильного и направленного воздушного потока



► Точная умная система управления

Выключатель ON-OFF основан на использовании переключателя для окон или дверей



► Опциональный проводной пульт управления (ХК-06GJ)

ТПроводной пульт дистанционного управления с тонким ЖК-дисплеем, оснащенный кнопками с сенсорным управлением, обеспечивающие доступ ко всем функциям.



J СЕРИЯ



Особенности

► Великолепное качество исполнения

Благодаря высокому уровню технологии производства, зазоры между компонентами корпуса составляют < 0,3 мм, что делает внешний вид корпуса цельным.



► Съемная нижняя крышка

Нижняя часть корпуса имеет съёмную крышку и внутренний блок может быть установлен одним специалистом.



Один специалист



Требуются в два раза меньше времени на монтаж

► Зажимная скоба фиксатором

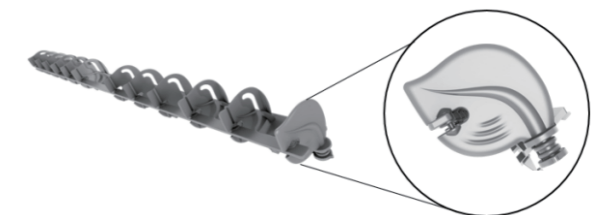
Винты заменены на зажимную скобу с фиксатором, что облегчает установку и демонтаж.



► Специальный профиль

вертикальных направляющих

Благодаря дугообразной форме направляющих вертикальных жалюзи можно оптимизировать воздушный канал и увеличить расстояние подачи воздуха.



► Волнообразная форма на границах левой - правой панелей вертикальных жалюзи.

Волнообразная форма на границах левой - правой панелей обеспечивает более протяженный и равномерный воздушный поток.



► Легкосъемная плата управления

(только для внутренних блоков 12000 БТЕ/ч)

Просто снимите панель блока, затем вы можете произвести замену или ремонт платы управления достаточно эффективно и быстро.



H СЕРИЯ



Особенности

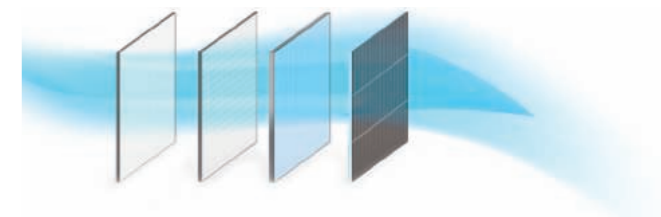
► Элегантный внешний вид

Скрытый зазор для выходного воздушного канала
Японский стиль. Визуальная толщина 145 мм.



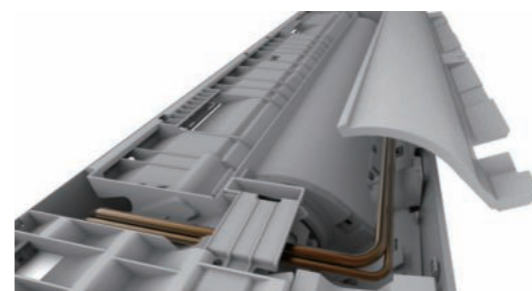
► Фильтр повышенной плотности

Фильтр высокой плотности, эффективность
фильтрации на 20% выше, чем у обычных фильтров.



► Высокотехнологичный вспененный материал для защита корпуса

Встроенный защитный полимерный вспененный материал, эффективно предотвращающий образование влаги и сохраняющая тепло.



► Зажимная скоба с фиксатором

Винты заменены на зажимную скобу с фиксатором, что облегчает установку и демонтаж.



► Волнообразная форма на границах левой - правой планок вертикальных жалюзи.

Волнообразная форма на границах левой - правой планок обеспечивает более протяженный и равномерный воздушный поток.



► Легкосъемная плата управления

(только для внутренних блоков 12000 БТЕ/ч)
Просто снимите панель блока, затем вы можете произвести замену или ремонт платы управления достаточно эффективно и быстро.



Q СЕРИЯ

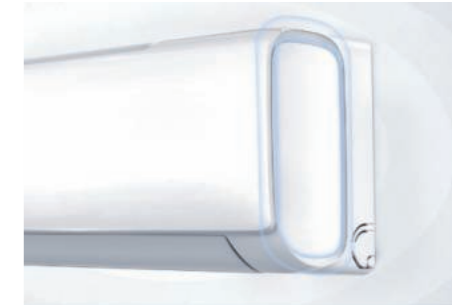


Особенности

- ▶ **Зеркальная полировка панели**
Гладкая текстура, блеск, отсутствие признаков старения, устойчивость к пыли и длительная эксплуатация.



- ▶ **Внешний вид округлой формы**



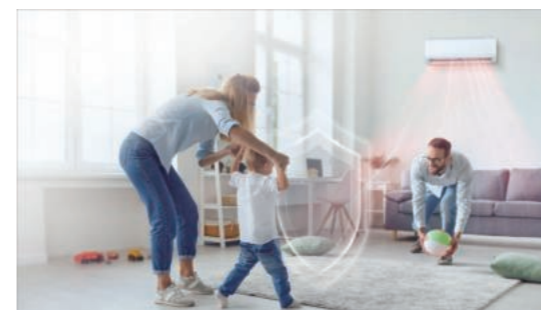
- ▶ **Большое расстояние подачи воздуха**

Большое расстояние подачи воздуха, охлаждение в различных зонах помещения, что обеспечивает более комфортные условия.



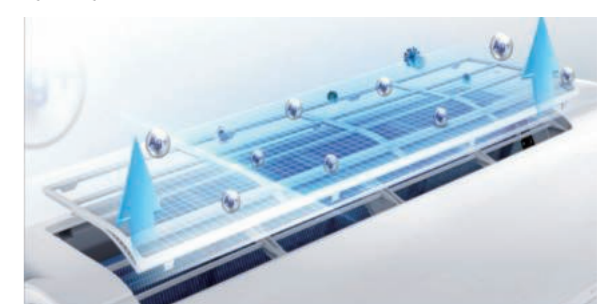
- ▶ **Защита от подачи холодного воздуха**

Оптимизированная логика управления вентилятором предотвращает возникновение внезапного обдува холодным воздухом в процессе обогрева и притока воздуха.



- ▶ **Съемный антибактериальный фильтр с ионами серебра**

Мы оптимизировали конструкцию для демонтажа фильтра, чтобы его можно было быстро извлечь и установить, когда необходимо добавить дополнительный фильтр с ионами серебра. Уровень стерилизации и предотвращения появления плесени в фильтре составляет более 99%



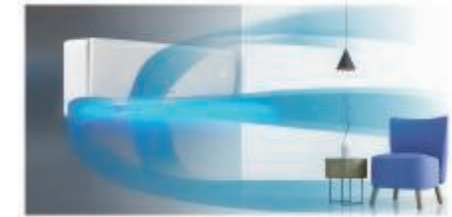
F СЕРИЯ



Особенности

▶ ЧЕТЫРЕХМЕРНЫЙ ВОЗДУШНЫЙ ПОТОК

Помогает улучшить распределение и поток воздуха, позволяя вам чувствовать себя более комфортно.

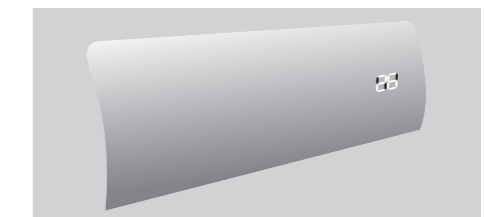


▶ САМООЧИСТКА

Предотвращает образование бактерий.



▶ ЭСТЕТИЧНЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД



▶ ТЕКСТУРА

Панель ABS с функцией подсветки, LED дисплей с защитой для глаз.



КАССЕТНЫЕ



Особенности

► 5-ти сторонний теплообменник

Во внутреннем блоке используется 5-ти сторонний теплообменник, который имеет большую площадь теплообмена.



► Круговая подача воздуха

Панель с круговой подачей воздуха на 360° обеспечивает более равномерное распределение температуры.



► Увеличенный расход воздуха

Спиральный центробежный вентилятор большого диаметра обеспечивает большой расход воздуха и низкий уровень шума.



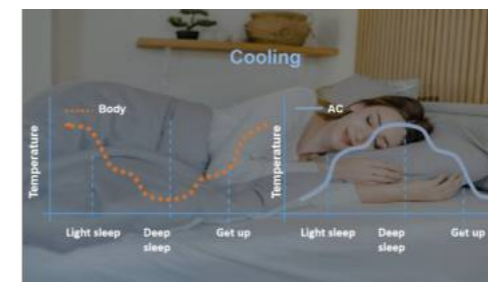
► Подача воздуха на большие расстояния

Большое расстояние подачи воздуха, удовлетворяющее требованиям к подаче воздуха в высоких помещениях.



► Режим сна

Включите режим сна на ночь, не беспокойтесь о том, что вам слишком холодно или слишком жарко, и спите с комфортом в течение всей ночи.



► Функция управления ON/OFF

Дополнительная функция «сухой контакт», когда блок обнаружит открытие окна или сигнал пожарной сигнализации, он автоматически отключится.



ТОНКИЕ КАНАЛЬНЫЕ

Особенности

► Приток свежего воздуха

Конструкция входного канала для притока свежего воздуха позволяет обеспечить приток свежего воздуха в помещении



► Можно выбрать два способа подачи входящего воздуха

Можно выбрать два варианта подачи обратного воздуха (снизу и с торца), которые легко изменить



► Функция управления ON/OFF

Дополнительная функция «сухой контакт», когда блок обнаружит открытие окна или сигнал пожарной сигнализации, он автоматически отключится.



► Электронный блок управления прост в обслуживании

Быстрое снятие 1 самореза с левой и правой торцевой крышки. Изменение в направлении выходной линии, обслуживание без защиты, увеличение пространства для обслуживания.

Быстрое снятие 1 самореза с левой и правой торцевой крышки



► Два варианта подключения дренажного трубопровода

Двойная конструкция дренажа на левой и правой стороне дренажного поддона, позволяющая подобрать подходящий вариант для места установки блока



КАНАЛЬНЫЕ СРЕДНЕНАПОРНЫЕ

Особенности

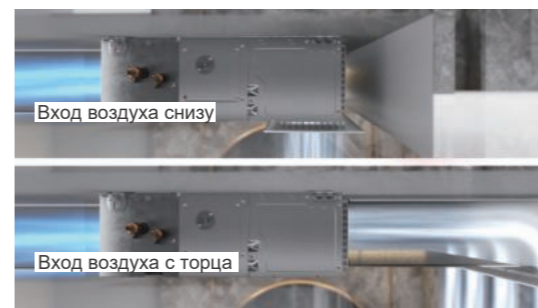
► Приток свежего воздуха

Конструкция входного канала для притока свежего воздуха позволяет обеспечить приток свежего воздуха в помещении.



► Можно выбрать два способа подачи входящего воздуха

Можно выбрать два варианта подачи обратного воздуха (снизу и с торца), которые легко изменить



► Съёмный блок управления

Конструкция с независимым исполнением, поэтому ее удобно обслуживать, открутив два винта, чтобы снять ее.



► Функция управления ON/OFF

Дополнительная функция «сухой контакт», когда блок обнаружит открытие окна или сигнал пожарной сигнализации, он автоматически отключится.



► Два варианта подключения дренажного трубопровода

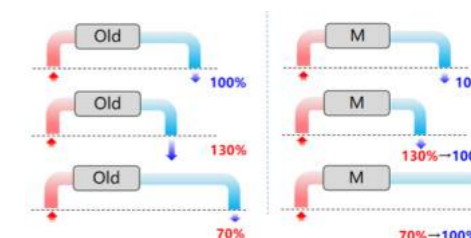
Двойная конструкция дренажа на левой и правой стороне дренажного поддона, позволяющая подобрать подходящий вариант для места установки блока



► Постоянный расход воздуха

(поддерживается только определенными моделями)

При различных ESP (BCD), устройство обеспечивает постоянный расход воздуха для комфорта

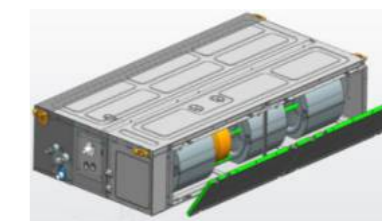


*Источник данных: Лаборатория В12-18# Control Logic, AUX [Производительность], 31 октября 2019 г.

* Номер отчета: PZJXS191029004-0

► Высокоэффективный воздушный фильтр W типа

Простой демонтаж (0 винтов)
Удобство очистки
Высокая эффективность (W тип)



НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ

Особенности

► Большое расстояние для подачи воздуха

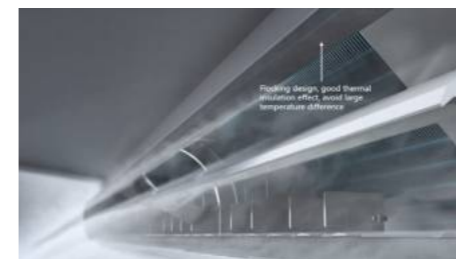
До 14 м, соответствует требованиям к большим помещениям



* Data source: Air supply distance laboratory, 2019.11.18

► Защита от образования конденсата

Лучшая в отрасли конструкция теплоизоляции воздушного канала с защитой от конденсата



► Приток свежего воздуха

Конструкция канала притока свежего воздуха позволяет подавать свежий воздух для обеспечения высокого качества воздуха в помещении



► Удобный отвод конденсата

Левый и правый выходы для отвода конденсата, конструкция дренажного поддона, позволяет выбрать удобное место для монтажа



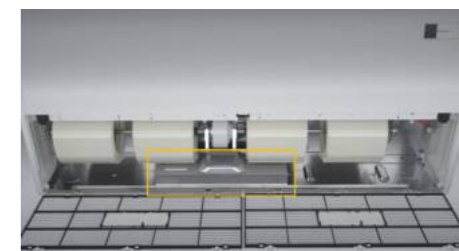
► Современный дизайн дисплея

Дисплейная панель имеет красивый внешний вид, хорошую герметичность, влагозащищенность и длительный срок службы



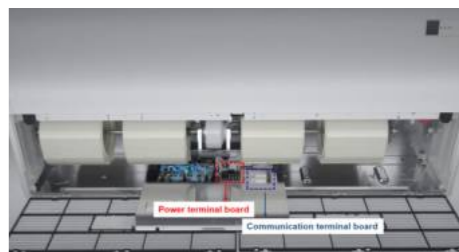
► Опциональный фильтр

Для улучшения качества воздуха в помещении можно выбрать различные специальные фильтры



► Простое обслуживание

Достаточно места для обслуживания, не нужно вынимать весь электрический блок управления



► Функция управления ON/OFF

Дополнительная функция «сухой контакт», когда блок обнаружит открытие окна или сигнал пожарной сигнализации, он автоматически отключится.



Таблица совместимости

Наружный блок DC multy

Допустимые комбинации

Модель	Один блок		Два блока	
	7	9	12	18
AM2-H14/4DR1C	7	9	12	18
AM2-H18/4DR1C	7	9	12	18
AM3-H21/4DR1C	18	7+7	7+9	9+12
AM3-H27/4DR1C	18	7+7	7+9	9+12
AM4-H36/4DR1B	24	7+7	7+9	9+12
AM5-H42/4DR1B	24	7+7	7+9	9+12



Наружные блоки

Технические характеристики - DC инвертор постоянного тока R410A 50 Гц

Модели	Наружные блоки	AM2-H14/4DR1C	AM2-H18/4DR1C	AM3-H21/4DR1C	
Количество внутренних блоков		1 НБ и 2 ВБ	1 НБ и 2 ВБ	1 НБ и 3 ВБ	
Производительность	Охлаждение/Обогрев	БТЕ/ч кВт	13982 (6995~16105)/15013 (7984~18630)	18084 (6995~18766)/19107 (7984~20131)	21154 (6858~22246)/22519(7984~24941)
	Электроснабжение	В-Гц,Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Электрические данные	Охлаждение/Обогрев	Вт	1250 (660-1550)/1150 (620-1500)	1750 (650-1880)/1540 (540-1700)	1920 (1000-2080)/1750 (800-1940)
	Потребляемая мощность	А	5,4/5,0	7,76/6,83	8,43/7,69
	Потребляемый ток	А	12	13	15
	Макс. потребляемый ток	кВт	2,35	2,54	2,93
Энергоэффективность, расход воздуха и уровень шума	EER/COP	Вт/Вт	3,28/3,8	3,02/3,64	3,23/3,77
	Расход воздуха	м³/ч	2600	2600	4100
	Уровень звукового давления	дБ(А)	54	55	56
	Уровень звуковой мощности	дБ(А)	61	62	66
Габаритные размеры	Без упаковки (Ш×Г×В)	мм	785×300×555	785×300×555	900×360×700
	В упаковке (Ш×Г×В)	мм	900×380×615	900×380×615	1020×430×760
Вес	НЕТТО/БРУТТО	кг	31/33,5	31/33,5	41/44
	Жидкостные	мм (дюйм)	2×6,35 (1/4)	2×6,35 (1/4)	3×6,35 (1/4)
Диаметры трубопроводов	Газовые	мм (дюйм)	2×9,52 (3/8)	2×9,52 (3/8)	3×9,52 (3/8)
	Макс. сумм. длина для ВБ	м	40	40	60
	Макс. длина до одного ВБ	м	25	25	30
	Макс. перепад высот между НБ и ВБ	м	15	15	15
Темп. окружающей среды (Охлаждение/Обогрев)	Макс. перепад высот между внутрен. блоками	м	10	10	10
	°C				
Кол-во в контейнере	20/40/40H	шт.	102/219/292	102/219/292	102/210/210

Технические характеристики - DC инвертор постоянного тока R410A 50 Гц

Модели	Наружные блоки	AM3-H27/4DR1C	AM4-H36/4DR1B	AM5-H42/4DR1B	
Количество внутренних блоков		1 НБ и 3 ВБ	1 НБ и 4 ВБ	1 НБ и 5 ВБ	
Производительность	Охлаждение/Обогрев	БТЕ/ч кВт	26955 (6995~28900)/27978 (7984~31732)	35826 (8530~37532)/37532 (9110~38214)	40944 (9451~43332)/44356 (10100~44800)
	Электроснабжение	В-Гц,Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Электрические данные	Охлаждение/Обогрев	Вт	2500 (750-2980)/2200 (720-2590)	3600 (680~4930)/3400 (530~3950)	4450 (750~5450)/3800 (600~4450)
	Потребляемая мощность	А	11,1/9,8	15,97/15,08	19,74/16,86
	Потребляемый ток	А	16,5	23,5	24,5
	Макс. потребляемый ток	кВт	3,4	5,3	5,64
Энергоэффективность, расход воздуха и уровень шума	EER/COP	Вт/Вт	3,23/3,73	2,92/3,24	2,72/3,42
	Расход воздуха	м³/ч	4100	4000	4200
	Уровень звукового давления	дБ(А)	57	61	61
	Уровень звуковой мощности	дБ(А)	67	68	68
Габаритные размеры	Без упаковки (Ш×Г×В)	мм	900×360×700	985×395×808	985×395×808
	В упаковке (Ш×Г×В)	мм	1020×430×760	1105×495×895	1105×495×895
Вес	НЕТТО/БРУТТО	кг	43/46	76,5/81,5	78,5/83,5
	Жидкостные	мм (дюйм)	3×6,35 (1/4)	4×6,35 (1/4)	5×6,35 (1/4)
Диаметры трубопроводов	Газовые	мм (дюйм)	3×9,52 (3/8)	4×9,52 (3/8)	5×9,52 (3/8)
	Макс. сумм. длина для ВБ	м	60	80	80
	Макс. длина до одного ВБ	м	30	35	35
	Макс. перепад высот между НБ и ВБ	м	15	15	15
Темп. окружающей среды (Охлаждение/Обогрев)	Макс. перепад высот между внутрен. блоками	м	10	10	10
	°C		-10~+52/-15~+24	-10~+52/-15~+24	-10~+52/-15~+24
Кол-во в контейнере	20/40/40H	шт.	102/210/210	44/96/144	44/96/144

Внутренние блоки

Технические характеристики - R410A Настенный J тип



Модели	Внутренние блоки		AMWM-H07/4R3C(J*)	AMWM-H09/4R3C(J*)	AMWM-H12/4R3C(J*)
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	7000 (3855-9220)	9000 (4780-11260)	12000 (5800-12625)
		кВт	2,05 (1,13-2,70)	2,64 (1,40-3,30)	3,52 (1,70-3,70)
	Обогрев	Бте/ч	8000 (3340-8530)	10000 (4095-10240)	13000 (6930-15080)
		кВт	2,35 (0,98-2,50)	2,93 (1,20-3,00)	3,81 (2,03-4,42)
Электрические данные	Электропитание	В~,Гц,Ф	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1
	Потреб. мощн. при охлаждении	Вт	40	40	40
		Потреб. мощн. при обогреве	Вт	40	40	40
Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха	фут ³ /мин	353	353	353
		м ³ /ч	600	600	600
	Уровень звукового давления	дБ(А)	40/36/32	40/36/32	41/37/33
		Уровень звуковой мощн.	дБ(А)	54	54	54
Размеры	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	792×292×201	792×292×201	792×292×201
		Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	880×370×290	880×370×290	880×370×290
	Вес	НЕТТО	кг	8,0	8,0
БРУТТО		кг	10,5	10,5	10,5
Диаметры трубопроводов	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
		Газовые	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Дренаж	мм	16,9	16,9	16,9
Кол-во в контейнере	20/40/40Н	шт.	330/689/778	330/689/778	330/689/778

Модели	Внутренние блоки		AMWM-H18/4R3C(J*)	AMWM-H24/4R3A(J*)
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	17980 (8530-19790)	23542 (9895~24908)
		кВт	5,27 (2,50-5,80)	6,90 (2,90~7,30)
	Обогрев	Бте/ч	18350(7680-19790)	24054 (7165~27296)
		кВт	5,38 (2,25-5,80)	7,05 (2,10~8,00)
Электрические данные	Электропитание	В~,Гц,Ф	220~240,50,1	220~240,50,1
	Потреб. мощн. при охлаждении	Вт	63	63 (16~88)
		Потреб. мощн. при обогреве	Вт	63	63 (16~88)
Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха	фут ³ /мин	530	765
		м ³ /ч	900	1300
	Уровень звукового давления	дБ(А)	46/42/36	46/42/37
		Уровень звуковой мощн.	дБ(А)	58	59
Размеры	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	940×316×224	1132×330×232
		Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	1010×385×307	1200×390×305
	Вес	НЕТТО	кг	10,5	14,0
БРУТТО		кг	13,5	17,0
Диаметры трубопроводов	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
		Газовые	мм (дюйм)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
	Дренаж	мм	16,9	16,5
Кол-во в контейнере	20/40/40Н	шт.	262/532/602	196/400/464

Внутренние блоки

Технические характеристики - R410A Настенный H тип



Модели	Внутренние блоки		AMWM-H07/4R3C(H*)	AMWM-H09/4R3C(H*)	AMWM-H12/4R3C(H*)
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	7000 (3855-9220)	9000 (4780-11260)	12000 (5800-12625)
		кВт	2,05 (1,13-2,70)	2,64 (1,40-3,30)	3,52 (1,70-3,70)
	Обогрев	Бте/ч	8000 (3340-8530)	10000 (4095-10240)	13000 (6930-15080)
		кВт	2,35 (0,98-2,50)	2,93 (1,20-3,00)	3,81 (2,03-4,42)
Электрические данные	Электропитание	В~,Гц,Ф	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1
	Потреб. мощн. при охлаждении	Вт	40	40	40
		Потреб. мощн. при обогреве	Вт	40	40	40
Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха	фут ³ /мин	353	353	353
		м ³ /ч	600	600	600
	Уровень звукового давления	дБ(А)	40/38/34	40/38/34	41/39/35
		Уровень звуковой мощн.	мм	55	55	55
Размеры	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	788×292×198	788×292×198	788×292×198
		Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	880×370×290	880×370×290	880×370×290
	Вес	НЕТТО	кг	8,0	8,0
БРУТТО		кг	10,0	10,0	10,0
Диаметры трубопроводов	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
		Газовые	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Дренаж	мм	16,9	16,9	16,9
Кол-во в контейнере	20/40/40Н	шт.	330/689/778	330/689/778	330/689/778

Модели	Внутренние блоки		AMWM-H18/4R3C(H*)	AMWM-H24/4R3A(H*)
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	17980 (8530-19790)	23542 (9895~24908)
		кВт	5,27 (2,50-5,80)	6,90 (2,90~7,30)
	Обогрев	Бте/ч	18350 (7680-19790)	24054 (7165~27296)
		кВт	5,38 (2,25-5,80)	7,05 (2,10~8,00)
Электрические данные	Электропитание	В~,Гц,Ф	220~240,50,1	220~240,50,1
	Потреб. мощн. при охлаждении	Вт	63	63 (16~88)
		Потреб. мощн. при обогреве	Вт	63	63 (16~88)
Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха	фут ³ /мин	530	765
		м ³ /ч	900	1300
	Уровень звукового давления	дБ(А)	46/42/36	46/42/37
		Уровень звуковой мощн.	дБ(А)	58	62
Размеры	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	936×316×221	1121×329×231
		Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	1010×385×307	1210×400×327
	Вес	НЕТТО	кг	10,5	15,0
БРУТТО		кг	13,0	18,0
Диаметры трубопроводов	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
		Газовые	мм (дюйм)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
	Дренаж	мм	16,9	16,9
Кол-во в контейнере	20/40/40Н	шт.	262/532/602	196/400/464

Внутренние блоки

Технические характеристики - R410A Настенный Q тип



Модели	Внутренние блоки		AMWM-H07/4R3B(Q*)	AMWM-H09/4R3B(Q*)	AMWM-H12/4R3A(Q*)
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч	7000 (3855-9220)	9000 (4780-11260)	12000 (5800-12625)
		кВт	2,05 (1,13-2,70)	2,60 (1,40-3,30)	3,52 (1,70-3,770)
	Обогрев	БТЕ/ч	7400 (3340-8530)	10000 (4095-10420)	13000 (6140-13300)
		кВт	2,15 (0,98-2,50)	2,93 (1,2-3,0)	3,8 (1,8-3,90)
Электрические данные	Электропитание	В-,Гц.,Ф	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1
	Потреб. мощность при охлаждении	Вт	20	20	40 (12~68)
	Потреб. мощность при обогреве	Вт	20	20	40 (12~68)
Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха	м³/ч	550	550	600
	Уровень звукового давления	дБ(А)	40	40	40/36/32
Размеры	Уровень звуковой мощности	дБ(А)	53	53	54
	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	708×285×193	708×285×193	762×295×200
Вес	Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	765×351×269	765×351×269	825×367×277
Диаметры трубопроводов	НЕТТО / БРУТТО	кг	7,0/ 8,5	7,0/ 8,5	8,0/10,0
	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газовые	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Кол-во в контейнере	Дренаж	мм	16,9	16,9	16,9
		шт.	444/914/1024	444/914/1024	366/743/859

Модели	Внутренние блоки		AMWM-H18/4R3A(Q*)	AMWM-H24/4R3A(Q*)
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч	18015 (8530-19790)	23542 (9895-24908)
		кВт	5,28 (2,50-5,80)	6,90 (2,90-7,30)
	Обогрев	БТЕ/ч	18085 (7680-19790)	24054 (7165-27296)
		кВт	5,37 (2,25-5,80)	7,05 (2,10-8,00)
Электрические данные	Электропитание	В-,Гц.,Ф	220~240,50,1	220~240,50,1
	Потреб. мощн. при охлаждении	Вт	58 (16~88)	63 (16~88)
	Потреб. мощн. при обогреве	Вт	58 (16~88)	63 (16~88)
Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха	м³/ч	950	1300
	Уровень звукового давления	дБ(А)	46/42/37	48/45/40
Размеры	Уровень звуковой мощности	дБ(А)	58	63
	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	960×316×222	1089×328×227
Вес	Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	1020×377×307	1155×397×312
Диаметры трубопроводов	НЕТТО	кг	11 / 13	12,5 / 15
	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газовые	мм (дюйм)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Кол-во в контейнере	Дренаж	мм	16,9	16,9
		шт.	373/558/619	224/457/512

Внутренние блоки

Технические характеристики - R410A Настенный F тип



Модели	Внутренние блоки		AMWM-H07/4R3C(F*)	AMWM-H09/4R3C(F*)	AMWM-H12/4R3C(F*)
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч	7000 (3855-9220)	9000 (4780-11260)	12000 (5800-12625)
		кВт	2,05 (1,13-2,70)	2,64 (1,40-3,30)	3,52 (1,70-3,70)
	Обогрев	БТЕ/ч	8000 (3340-8530)	10000 (4095-10240)	13000 (6930-15080)
		кВт	2,35 (0,98-2,50)	2,93 (1,20-3,00)	3,81 (2,03-4,42)
Электрические данные	Электропитание	В-,Гц.,Ф	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1
	Потреб. мощн. при охлаждении	Вт	40	40	40
	Потреб. мощн. при обогреве	Вт	40	40	40
Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха	фут³/мин	353	353	353
	Уровень звукового давления	дБ(А)	40/36/32	40/36/32	41/37/33
Размеры	Уровень звуковой мощности	дБ(А)	54	54	54
	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	750×285×200	750×285×200	750×285×200
Вес	Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	820×347×277	820×347×277	820×347×277
Диаметры трубопроводов	НЕТТО	кг	7,5	7,5	7,5
	БРУТТО	кг	9,5	9,5	9,5
Кол-во в контейнере	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газовые	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Дренаж	мм	16,9	16,9	16,9
		шт.	400/814/912	400/814/912	400/814/912

Модели	Внутренние блоки		AMWM-H18/4R3C(F*)	AMWM-H24/4R3A(F*)
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч	17980 (8530-19790)	23542 (9895-24908)
		кВт	5,27 (2,50-5,80)	6,90 (2,90-7,30)
	Обогрев	БТЕ/ч	18350 (7680-19790)	24054 (7165-27296)
		кВт	5,38 (2,25-5,80)	7,05 (2,10-8,00)
Электрические данные	Электропитание	В-,Гц.,Ф	220~240,50,1	220~240,50,1
	Потреб. мощн. при охлаждении	Вт	63	63 (16~88)
	Потреб. мощн. при обогреве	Вт	63	63 (16~88)
Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха	фут³/мин	530	765
	Уровень звукового давления	дБ(А)	46/40/35	46/42/37
Размеры	Уровень звуковой мощн.	дБ(А)	57	60
	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	900×310×225	1082×330×233
Вес	Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	970×382×302	1135×390×302
Диаметры трубопроводов	НЕТТО	кг	9,5	15,0
	БРУТТО	кг	12,5	16,5
Кол-во в контейнере	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газовые	мм (дюйм)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
	Дренаж	мм	16,9	16,5
		шт.	280/578/652	224/457/512

Внутренние блоки



Технические характеристики - R410A Кассетный

Модели	Внутренние блоки		AMCA-H09/4R1A	AMCA-H12/4R1A	AMCA-H18/4R1A	AMCA-H18/4R1Y	AMCA-H24/4R1B
Производительность	Охлаждение/Обогрев	Бте/ч	9560 (5120~12115) /10240 (5460~13000)	12285 (5800~12625) /13306 (6930~15080)	18080 (8530-19107) /19790 (10340-24000)	17060 (8530-19107) /19107 (10340-24000)	24000 (7400-28000) /27300 (6800-31700)
		кВт	2,80 (1,50~3,55) /3,00 (1,60~3,81)	3,60 (1,70~3,70) /3,90 (2,03~4,42)	5,00 (2,50~5,60) /5,60 (3,03~7,03)	5,0 (2,50-5,6) /5,6 (3,03-7,03)	7,00 (2,16-8,20) /8,00 (1,98-9,30)
Электрические данные	Электропитание Охлаждение/Обогрев Потребляемая мощность	В~, Гц, Ф	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1
		Вт	70/70	70/70	70/70	70/70	110/110
Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха Уровень звукового давлени. Уровень звуковой мощн.	м³/ч	700/600/530	700/600/530	700/600/530	760/650/580	1400/1350/1150
		дБ(А)	45	45	45	45	47
		дБ(А)	56	56	56	56	57
Размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки (корпус) В упаковке (корпус) Без упаковки (панель) В упаковке (панель)	мм	570×570×260	570×570×260	570×570×260	570×570×260	840×840×246
		мм	655×655×295	655×655×295	655×655×295	720×650×290	910×910×310
		мм	650×650×55	650×650×55	650×650×55	650×650×55	950×950×55
		мм	710×710×80	710×710×80	710×710×80	710×710×80	1000×1000×100
Вес	НЕТТО/БРУТТО (корпус) НЕТТО/БРУТТО (панель)	кг	18/21	18/21	18/21	16/18,5	26/30
		кг	2,2/3,7	2,2/3,7	2,2/3,7	2,2/3,7	5,3/7,8
Диаметры трубопроводов	Жидкостные Газовые Дренаж	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
		мм (дюйм)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
		мм (дюйм)	DN20 (R3/4)	DN20 (R3/4)	DN20 (R3/4)	20	20
Кол-во в контейнере	20/40/40Н	шт.	168/361/414	168/361/414	168/361/414	168/361/414	82/180/206

Внутренние блоки



Технические характеристики - R410A Тонкий компактный каналный тип

Модели	Внутренние блоки		AMSD-H07/4R1AA	AMSD-H09/4R1AA
Производительность	Охлаждение/Обогрев	Бте/ч	7506 (3855~9220) /8530 (4575~10820)	8872 (5120~12115) /9895 (5800~12450)
		кВт	2,20 (1,13~2,70) /2,50 (1,34~3,17)	2,60 (1,50~3,55) /2,9 (1,70~3,65)
Электрические данные	Электропитание Охлаждение/Обогрев Потребляемая мощность	В~, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
		Вт	55/55	55/55
Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха Уровень звук. давления Уровень звуковой мощности Внешн. статическое давление	м³/ч	600/450/380	600/450/380
		дБ(А)	37/33/30	37/33/30
		дБ(А)	53	53
		Па	10/30	10/30
Размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки В упаковке	мм	700×470×200	700×470×200
		мм	1005×580×275	1005×580×275
Вес	НЕТТО/БРУТТО	кг	18,5/22	18,5/22
Диаметры трубопроводов	Жидкостные Газовые Дренажный	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
		мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
		мм (дюйм)	16,5	16,5
Кол-во в контейнере	20/40/40Н	шт.	176/368/414	176/368/414

Таблица совместимости

AM2-H14/4DR3C		Допустимая комбинация		
		Один блок	Два блока	
Два блока	7	7+7	9+12	
	9	7+9	—	
	12	7+12	—	
	18	9+9	—	

AM2-H18/4DR3C		Допустимая комбинация		
		Один блок	Два блока	
Два блока	7	7+7	9+9	
	9	7+9	9+12	
	12	7+12	9+18	
	18	7+18	12+12	

AM3-H21/4DR3C		Допустимая комбинация			
		Один блок	Два блока		Три блока
Три блока	18	7+7	9+12	7+7+7	7+12+12
	—	7+9	9+18	7+7+9	9+9+9
	—	7+12	12+12	7+7+12	9+9+12
	—	7+18	12+18	7+9+9	—
	—	9+9	—	7+9+12	—
	—	—	—	—	—

AM3-H27/4DR3C		Допустимая комбинация				
		Один блок	Два блока		Три блока	
Три блока	18	7+7	9+18	7+7+7	7+9+18	12+12+12
	—	7+9	12+12	7+7+9	7+12+12	—
	—	7+12	12+18	7+7+12	9+9+9	—
	—	7+18	18+18	7+7+18	9+9+12	—
	—	9+9	—	7+9+9	9+12+12	—
	—	9+12	—	7+9+12	9+12+18	—
	—	—	—	—	—	—

AM4-H28/4DR3C		Допустимая комбинация				
		Один блок	Два блока		Три блока	
Четыре блока	24	7+7	9+18	7+7+7	7+12+12	12+12+12
	—	7+9	9+24	7+7+9	7+12+18	12+12+18
	—	7+12	12+12	7+7+12	9+9+9	—
	—	7+18	12+18	7+7+18	9+9+12	—
	—	7+24	12+24	7+9+9	9+9+18	—
	—	9+9	18+18	7+9+12	9+12+12	—
	—	9+12	—	7+9+18	9+12+18	—
	Четыре блока					
	7+7+7+7	7+7+12+12	—	—	—	—
	7+7+7+9	7+9+9+9	—	—	—	—
	7+7+7+12	7+9+9+12	—	—	—	—
	7+7+7+18	7+9+12+12	—	—	—	—
	7+7+9+9	9+9+9+9	—	—	—	—
	7+7+9+12	9+9+9+12	—	—	—	—
7+7+9+18	9+9+12+12	—	—	—	—	

Таблица совместимости

AM4-H36/4DR3		Допустимая комбинация							
		Один блок	Два блока		Три блока				
Четыре блока	24	7+7	9+18	24+24	7+7+7	7+9+18	9+9+9	9+18+18	18+18+18
	—	7+9	9+24	—	7+7+9	7+9+24	9+9+12	9+18+24	—
	—	7+12	12+12	—	7+7+12	7+12+12	9+9+18	12+12+12	—
	—	7+18	12+18	—	7+7+18	7+12+18	9+9+24	12+12+18	—
	—	7+24	12+24	—	7+7+24	7+12+24	9+12+12	12+12+24	—
	—	9+9	18+18	—	7+9+9	7+18+18	9+12+18	12+18+18	—
	—	9+12	18+24	—	7+9+12	7+18+24	9+12+24	12+18+24	—
	Четыре блока								
	7+7+7+7	7+7+9+18	7+9+9+12	7+12+12+12	9+9+12+18				
	7+7+7+9	7+7+9+24	7+9+9+18	7+12+12+18	9+9+12+24				
	7+7+7+12	7+7+12+12	7+9+9+24	9+9+9+9	9+9+18+18				
	7+7+7+18	7+7+12+18	7+9+12+12	9+9+9+12	9+12+12+12				
7+7+7+24	7+7+12+24	7+9+12+18	9+9+9+18	9+12+12+18					
7+7+9+9	7+7+18+18	7+9+12+24	9+9+9+24	12+12+12+12					
7+7+9+12	7+7+18+18	7+9+12+24	9+9+9+24	12+12+12+12					
7+7+9+18	7+9+9+9	7+9+18+18	9+9+12+12	12+12+12+18					
Пять блоков									
7+7+7+7+7	7+7+7+9+18	7+7+9+9+12	7+7+12+12+18	7+9+9+12+18	9+9+9+9+12	9+9+12+12+18			
7+7+7+7+9	7+7+7+9+24	7+7+9+9+18	7+7+12+12+24	7+9+9+12+24	9+9+9+9+18	9+12+12+12+12			
7+7+7+7+12	7+7+7+12+12	7+7+9+9+24	7+7+12+18+18	7+9+9+18+18	9+9+9+9+24	9+12+12+12+18			
7+7+7+7+18	7+7+7+12+18	7+7+9+12+12	7+9+9+9+9	7+9+12+12+12	9+9+9+12+12	12+12+12+12+12			
7+7+7+7+24	7+7+7+12+24	7+7+9+12+18	7+9+9+9+12	7+9+12+12+18	9+9+9+12+18	—			
7+7+7+9+9	7+7+7+18+18	7+7+9+12+24	7+9+9+9+18	7+12+12+12+12	9+9+9+12+24	—			
7+7+7+9+12	7+7+7+18+18	7+7+9+12+24	7+9+9+9+24	7+12+12+12+12	9+9+9+12+24	—			
7+7+7+9+18	7+7+7+18+24	7+7+9+18+18	7+9+9+9+24	7+12+12+12+18	9+9+9+18+18	—			
7+7+9+9+12	7+7+9+9+9	7+9+18+24	9+9+9+12	9+12+12+12	12+12+12+18	—			
7+7+9+18	7+9+9+9	7+9+18+24	9+9+9+12	9+12+12+12	12+12+12+24	—			

AM4-H42/4DR3		Допустимая комбинация						
		Один блок	Два блока		Три блока			
Четыре блока	24	7+7	9+24	7+7+7	7+9+24	9+9+12	9+24+24	18+18+24
	—	7+9	12+12	7+7+9	7+12+12	9+9+18	12+12+12	—
	—	7+12	12+18	7+7+12	7+12+18	9+9+24	12+12+18	—
	—	7+18	12+24	7+7+18	7+12+24	9+12+12	12+12+24	—
	—	7+24	18+18	7+7+24	7+18+18	9+12+18	12+18+18	—
	—	9+9	18+24	7+9+9	7+18+24	9+12+24	12+18+24	—
	—	9+12	24+24	7+9+12	7+24+24	9+18+18	12+24+24	—
	—	9+18	—	7+9+18	9+9+9	9+18+24	18+18+18	—
	Четыре блока							
	7+7+7+7	7+7+9+24	7+9+9+12	7+12+12+12	9+9+9+18	9+12+12+18	12+12+18+18	
	7+7+7+9	7+7+12+12	7+9+9+18	7+12+12+18	9+9+9+24	9+12+12+24	—	
	7+7+7+12	7+7+12+18	7+9+9+24	7+12+12+24	9+9+12+12	9+12+18+18	—	
7+7+7+18	7+7+12+24	7+9+12+12	7+12+18+18	9+9+12+18	9+12+18+24	—		
7+7+7+24	7+7+18+18	7+9+12+18	7+12+18+24	9+9+12+24	9+18+18+18	—		
7+7+9+9	7+7+18+24	7+9+12+24	7+18+18+18	9+9+18+18	12+12+12+12	—		
7+7+9+12	7+7+24+24	7+9+18+18	9+9+9+9	9+9+18+24	12+12+12+18	—		
7+7+9+18	7+9+9+9	7+9+18+24	9+9+9+12	9+12+12+12	12+12+12+24	—		
Пять блоков								
7+7+7+7+7	7+7+7+9+18	7+7+9+9+12	7+7+12+12+18	7+9+9+12+18	9+9+9+9+12	9+9+12+12+18		
7+7+7+7+9	7+7+7+9+24	7+7+9+9+18	7+7+12+12+24	7+9+9+12+24	9+9+9+9+18	9+12+12+12+12		
7+7+7+7+12	7+7+7+12+12	7+7+9+9+24	7+7+12+18+18	7+9+9+18+18	9+9+9+9+24	9+12+12+12+18		
7+7+7+7+18	7+7+7+12+18	7+7+9+12+12	7+9+9+9+9	7+9+12+12+12	9+9+9+12+12	12+12+12+12+12		
7+7+7+7+24	7+7+7+12+24	7+7+9+12+18	7+9+9+9+12	7+9+12+12+18	9+9+9+12+18	—		
7+7+7+9+9	7+7+7+18+18	7+7+9+12+24	7+9+9+9+18	7+12+12+12+12	9+9+9+12+24	—		
7+7+7+9+12	7+7+7+18+18	7+7+9+12+24	7+9+9+9+24	7+12+12+12+12	9+9+9+18+18	—		
7+7+7+9+18	7+7+7+18+24	7+7+9+18+18	7+9+9+9+24	7+12+12+12+18	9+9+9+18+18	—		
7+7+9+9+12	7+7+9+9+9	7+9+12+12+12	7+9+9+12+12	9+9+9+9+9	9+9+12+12+12	—		

Наружные блоки



Технические характеристики - R32 50 Гц Инверторный тип постоянного тока

Модели	Наружные блоки		AM2-H14/4DR3C	AM2-H18/4DR3C	AM3-H21/4DR3C	AM3-H27/4DR3C
Количество внутренних блоков			1 НБ и 2 ВБ	1 НБ и 2 ВБ	1 НБ и 3 ВБ	1 НБ и 3 ВБ
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	13989 (6142-15388)	18084 (6824-19892)	21154 (7506-22895)	26955 (7848-29650)
	Обогрев	Бте/ч	15354 (6995-18015)	19107 (7541-21017)	22519 (8155-24771)	27978 (8359-30776)
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
	Номинальный потребляемый ток (охлаждение/обогрев)	А	5,39/5,00	7,13/6,43	8,35/7,74	10,61/9,61
	Максимальный потребляемый ток	А	12	13	14	16,5
	Максимальная потребляемая мощность	кВт	2,76	3,0	3,0	3,8
Производительность	Класс энергоэффективности		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
	EER/COP	Вт/Вт	3,31/3,91	3,23/3,78	3,23/3,71	3,23/3,71
Расход воздуха		м³/ч	2600	2600	4100	4100
Уровень шума	Уровень звукового давления дБ(А)		53	54	56	57
	Уровень звуковой мощности дБ(А)		65	65	66	67
Габаритные размеры	В упаковке (Ш×Г×В)	мм	785×300×555	785×300×555	900×350×700	900×350×700
	Без упаковки (Ш×Г×В)	мм	900×380×615	900×380×615	1015×415×755	1015×415×755
Вес	НЕТТО	кг	30	30	41,5	44,5
	БРУТТО	кг	32,5	32,5	45	48
Трубопроводы хладагента	Жидкостные	мм (дюйм)	2×6,35 (1/4)	2×6,35 (1/4)	3×6,35 (1/4)	3×6,35 (1/4)
	Газовые	мм (дюйм)	2×9,52 (3/8)	2×9,52 (3/8)	3×9,52 (3/8)	3×9,52 (3/8)
Диапазон температур (Охлаждение/обогрев) °С			-10~+52 °С / -15~+24 °С			

Модели	Наружные блоки		AM4-H28/4DR3C	AM4-H36/4DR3	AM5-H42/4DR3
Количество внутренних блоков			1 НБ и 4 ВБ	1 НБ и 4 ВБ	1 НБ и 5 ВБ
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	27978 (8530-35007)	35826 (8530-37532)	40944 (9451-43332)
	Обогрев	Бте/ч	29991 (9110-34598)	37532 (9110-38214)	44356 (10100-44800)
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
	Номинальный потребляемый ток (охлаждение/обогрев)	А	10,9/9,8	17,5/13,96	19,72/16,62
	Максимальный потребляемый ток	А	19	23,5	24,5
	Максимальная потребляемая мощность	кВт	4,3	5,3	5,6
Производительность	Класс энергоэффективности		A++/A+	A++/A+	A++/A+
	EER/COP	Вт/Вт	3,28/4,00	2,66/3,49	2,70/3,47
Расход воздуха		м³/ч	4000	4000	4200
Уровень шума	Уровень звукового давления дБ(А)		59	61	61
	Уровень звуковой мощности дБ(А)		70	70	70
Габаритные размеры	В упаковке (Ш×Г×В)	мм	985×395×808	985×395×808	985×395×808
	Без упаковки (Ш×Г×В)	мм	1105×495×895	1105×495×895	1105×495×895
Вес	НЕТТО	кг	65,5	74	75
	БРУТТО	кг	70,5	78	79
Трубопроводы хладагента	Жидкостные	мм (дюйм)	4×6,35 (1/4)	4×6,35 (1/4)	5×6,35 (1/4)
	Газовые	мм (дюйм)	4×9,52 (3/8)	4×9,52 (3/8)	5×9,52 (3/8)
Диапазон температур (Охлаждение/обогрев) °С			4×9,52 (3/8)		

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на объяснение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

Внутренние блоки



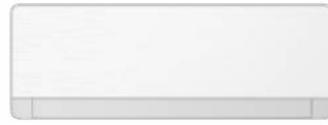
Технические характеристики - R32 Настенный, тип С

Модели	Внутренние блоки		AMWM-H07/4R3A(C*)	AMWM-H09/4R3A(C*)	AMWM-H12/4R3A(C*)
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	7000 (3855-9220)	9000 (4780-11260)	12000 (5800-12625)
		кВт	2,05 (1,13-2,70)	2,64 (1,40-3,30)	3,52 (1,70-3,70)
	Обогрев	Бте/ч	8000 (3340-8530)	10000 (4095-10240)	13000 (6930-15080)
		кВт	2,35 (0,98-2,50)	2,93 (1,2-3,00)	3,81 (2,03-4,42)
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
	Потребляемая мощность при охлаждении	Вт	40	40	40
	Потребляемая мощность при обогреве	Вт	40	40	40
	Расход воздуха	фут³/мин	382	382	382
Расход воздуха и уровень шума		м³/ч	650	650	650
	Уровень звукового давления	дБ(А)	41/38/35	41/38/35	41/38/35
	Уровень звуковой мощности	дБ(А)	53	53	53
Габаритные размеры	Без упаковки (Ш×Г×В)	мм	774×298×202	774×298×202	774×298×202
	В упаковке (Ш×Г×В)	мм	831×371×282	831×371×282	831×371×282
Вес	НЕТТО	кг	7	7	7,5
	БРУТТО	кг	9,5	9,5	10
Диаметры трубопроводов	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газовые	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Дренаж	мм	16,9	16,9	16,9
Кол-во в контейнере	20/40/40Н	шт.	330/689/778	330/689/778	330/689/778

Модели	Внутренние блоки		AMWM-H18/4R3A(C*)	AMWM-H24/4R3A(C*)
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	17980 (8530-19790)	23542 (9895-24908)
		кВт	5,27 (2,50-5,80)	6,90 (2,90-7,30)
	Обогрев	Бте/ч	18350 (7680-19790)	24054 (7165-27296)
		кВт	5,38 (2,25-5,80)	7,05 (2,10-8,00)
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
	Потребляемая мощность при охлаждении	Вт	63	63
	Потребляемая мощность при обогреве	Вт	63	63
	Расход воздуха	фут³/мин	559	765
Расход воздуха и уровень шума		м³/ч	950	1300
	Уровень звукового давления	дБ(А)	47/39/36	49/44/40
	Уровень звуковой мощности	дБ(А)	58	63
Габаритные размеры	Без упаковки (Ш×Г×В)	мм	1002×318×223	1145×332×230
	В упаковке (Ш×Г×В)	мм	1070×385×312	1210×400×327
Вес	НЕТТО	кг	11	13
	БРУТТО	кг	14	16
Диаметры трубопроводов	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газовые	мм (дюйм)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
	Дренаж	мм	16,9	16,9
Кол-во в контейнере	20/40/40Н	шт.	262/532/602	196/400/464

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на объяснение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

Внутренние блоки



Технические характеристики - R32 Настенный M пип

Модели	Внутренние блоки		AMWM-H07/4R3A(M*)	AMWM-H09/4R3A(M*)	AMWM-H12/4R3A(M*)
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч	7000 (3855-9220)	9000 (4780-11260)	12000 (5800-12625)
		кВт	2,05 (1,13-2,70)	2,64 (1,40-3,30)	3,52 (1,70-3,70)
	Обогрев	БТЕ/ч	8000 (3340-8530)	10000 (4095-10240)	13000 (6930-15080)
		кВт	2,35 (0,98-2,50)	2,93 (1,2-3,00)	3,81 (2,03-4,42)
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
	Потреб. мощность при охлаждении	Вт	40	40	40
	Потреб. мощность при обогреве	Вт	40	40	40
Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха	фут³/мин	382	382	382
		м³/ч	650	650	650
	Уровень звукового давления	дБ(А)	41/38/35	41/38/35	41/38/35
		Уровень звуковой мощности	дБ(А)	57	57	57
Габаритные размеры	Без упаковки (Ш×Г×В)	мм	768×299×201	768×299×201	768×299×201
	В упаковке (Ш×Г×В)	мм	831×371×282	831×371×282	831×371×282
Вес	НЕТТО	кг	7	7	7,5
	БРУТТО	кг	9,5	9,5	10
Диаметры трубопроводов	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газовые	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Дренаж	мм	16,9	16,9	16,9
Кол-во в контейнере	20/40/40Н	шт.	330/689/778	330/689/778	330/689/778

Модели	Внутренние блоки		AMWM-H18/4R3A(M*)	AMWM-H24/4R3A(M*)
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч	17980 (8530-19790)	23542 (9895-24908)
		кВт	5,27 (2,50-5,80)	6,90 (2,90-7,30)
	Обогрев	БТЕ/ч	18350 (7680-19790)	24054 (7165-27296)
		кВт	5,38 (2,25-5,80)	7,05 (2,10-8,00)
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
	Потреб. мощность при охлаждении	Вт	63	63 (16~88)
	Потреб. мощность при обогреве	Вт	63	63 (16~88)
Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха	фут³/мин	559	765
		м³/ч	950	1300
	Уровень звукового давления	дБ(А)	47/39/36	49/44/40
		Уровень звуковой мощности	дБ(А)	60	60
Габаритные размеры	Без упаковки (Ш×Г×В)	мм	1004×320×223	1140×332×230
	В упаковке (Ш×Г×В)	мм	1068×387×312	1210×402×327
Вес	НЕТТО	кг	11	13
	БРУТТО	кг	14	16
Диаметры трубопроводов	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газовые	мм (дюйм)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
	Дренаж	мм	16,9	16,9
Кол-во в контейнере	20/40/40Н	шт.	262/532/602	196/400/464

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на объяснение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

Внутренние блоки



Технические характеристики - R32 Настенный J пип

Модели	Внутренние блоки		AMWM-H07/4R3C(J*)	AMWM-H09/4R3C(J*)	AMWM-H12/4R3C(J*)
Производительность	Охлаждение / Обогрев	БТЕ/ч	7000 (3855-9220) / 8000 (3340-8530)	9000 (4780-11260) / 10000 (4095-10240)	12000 (5800-12625) / 13000 (6930-15080)
		кВт	2,05 (1,13-2,70) / 2,35(0,98-2,50)	2,64 (1,40-3,30) / 2,93(1,20-3,00)	3,52 (1,70-3,70) / 3,81 (2,03-4,42)
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
	Потреб. мощность при охлаждении / обогреве	Вт	40/40	40/40	40/40
Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха	м³/ч	600	600	600
	Уровень звукового давления	дБ(А)	40/36/32	40/36/32	41/37/33
		Уровень звуковой мощности	дБ(А)	54	54
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки	мм	792×292×201	792×292×201	792×292×201
	В упаковке	мм	880×370×290	880×370×290	880×370×290
Вес	НЕТТО / БРУТТО	кг	8,0/10,5	8,0/10,5	8,0/10,5
	Диаметры трубопроводов	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Газовые		мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Дренаж		мм (дюйм)	16,9	16,9	16,9

Модели	Внутренние блоки		AMWM-H18/4R3C(J*)	AMWM-H24/4R3A(J*)
Производительность	Охлаждение / Обогрев	БТЕ/ч	17980 (8530-19790) / 18350 (7680-19790)	23542 (9895-24908) / 24054 (7165-27296)
		кВт	5,27 (2,50-5,80) / 5,38 (2,25-5,80)	6,90 (2,90-7,30) / 7,05 (2,10-8,00)
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
	Потреб. мощность при охлаждении / обогреве	Вт	63/63	63 (16~88) / 63 (16~88)
Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха	м³/ч	900	1300
	Уровень звукового давления	дБ(А)	46/42/36	46/42/37
		Уровень звуковой мощности	дБ(А)	58	59
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки	мм	940×316×224	1132×330×232
	В упаковке	мм	1010×385×307	1200×390×305
Вес	НЕТТО / БРУТТО	кг	10,5/13,5	14,0/17,0
	Диаметры трубопроводов	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Газовые		мм (дюйм)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Дренаж		мм (дюйм)	16,9	16,5

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на объяснение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

Внутренние блоки

Технические характеристики - R32 Настенный Н тип



Модели	Внутренние блоки		AMWM-H07/4R3C(H*)	AMWM-H09/4R3C(H*)	AMWM-H12/4R3C(H*)
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч	7000 (3855-9220) / 8000 (3340-8530)	9000 (4780-11260) / 10000 (4095-10240)	12000 (5800-12625) / 13000 (6140-13300)
	Обогрев	кВт	2,05 (1,13-2,70) / 2,35 (0,98-2,50)	2,64 (1,40-3,30) / 2,93 (1,20-3,00)	3,52 (1,70-3,70) / 3,81 (2,03-4,42)
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
	Потреб. мощность при охлаждении	Вт	40/40	40/40	40/40
	Потреб. мощность при обогреве	Вт	600	600	600
Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха	м³/ч	600	600	600
	Уровень звукового давления	дБ(А)	40/38/34	40/38/34	41/39/35
	Уровень звукового давления	дБ(А)	55	55	55
Габаритные размеры	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	788×292×198	788×292×198	788×292×198
	Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	880×370×290	880×370×290	880×370×290
Вес	НЕТТО / БРУТТО	кг	8,0/10,0	8,0/10,0	8,0/10,0
Диаметры трубопроводов	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газовые	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Дренаж	мм (дюйм)	16,9	16,9	16,9

Модели	Внутренние блоки		AMWM-H18/4R3C(H*)	AMWM-H24/4R3A(H*)
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч	17980 (8530-19790) / 18350 (7680-19790)	23542 (9895~24908) / 24054 (7165~27296)
	Обогрев	БТЕ/ч	5,27 (2,50-5,80) / 5,38 (2,25-5,80)	6,90 (2,90~7,30) / 7,05 (2,10~8,00)
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
	Потреб. мощность при охлаждении	Вт	63/63	63(16~88)/63(16~88)
	Потреб. мощность при обогреве	Вт	900	1300
Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха	м³/ч	46/42/36	46/42/37
	Уровень звукового давления	дБ(А)	58	62
	Уровень звукового давления	дБ(А)	58	62
Габаритные размеры	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	936×316×221	1121×329×231
	Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	1010×385×307	1210×400×327
Вес	НЕТТО / БРУТТО	кг	10,5/13,0	15,0/18,0
Диаметры трубопроводов	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газовые	мм (дюйм)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
	Дренаж	мм	16,9	16,9

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на объяснение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

Внутренние блоки

Технические характеристики - R32 Настенный Q тип



Модели	Внутренние блоки		AMWM-H07/4R3B(Q*)	AMWM-H09/4R3B(Q*)	AMWM-H12/4R3A(Q*)
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч	7000 (3855-9220)	9000 (4780-11260)	12000 (5800-12625)
	Обогрев	БТЕ/ч	7400 (3340-8530)	10000 (4095-10240)	13000 (6140-13300)
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
	Потреб. мощность при охлаждении	Вт	20	20	40 (12~68)
	Потреб. мощность при обогреве	Вт	20	20	40 (12~68)
Расход воздуха	м³/ч	550	550	600	
Уровень звукового давления	дБ(А)	40	40	40/36/32	
Габаритные размеры	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	708×282×193	708×282×193	762×295×200
	Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	765×351×269	765×351×269	825×367×277
Вес	НЕТТО	кг	7	7	8
	БРУТТО	кг	8,5	8,5	10
Диаметры трубопроводов	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газовые	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Дренаж	мм	16,9	16,9	16,9

Модели	Внутренние блоки		AMWM-H18/4R3A(Q*)	AMWM-H24/4R3A(Q*)
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч	18015 (8530-19790)	23542(9895~24908)
	Обогрев	БТЕ/ч	18085 (7680-19790)	24054(7165~27296)
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
	Потреб. мощность при охлаждении	Вт	58 (16~88)	63 (16~88)
	Потреб. мощность при обогреве	Вт	58 (16~88)	63 (16~88)
Расход воздуха	м³/ч	950	1300	
Уровень звукового давления	дБ(А)	46/42/37	48/45/40	
Габаритные размеры	Размеры без упаковки (Ш×Г×В)	мм	960×316×222	1089×328×227
	Размеры в упаковке (Ш×Г×В)	мм	1020×377×307	1155×397×312
Вес	НЕТТО	кг	11	12,5
	БРУТТО	кг	13	15
Диаметры трубопроводов	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газовые	мм (дюйм)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
	Дренаж	мм	16,9	16,9

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на объяснение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

Внутренние блоки



Технические характеристики - R32 Кассетный тип

Модели	Внутренние блоки		AUCA-H09/4DR3HYAB	AUCA-H12/4DR3HYAB	AUCA-H18/4DR3HYAB	AUCA-H24/4DR3HYAB	
Производительность	Охлаждение/Обогрев	Бте/ч	9560 (5120-12115) / 10240 (5460-13000)	12285 (5800-12625) / 13306 (6930-15080)	17060 (8530-19107) / 19107 (10340-24000)	24000 (9895-24908) / 24054 (7165-27296)	
		кВт	2,80 (1,50-3,55) / 3,00 (1,60-3,81)	3,60 (1,70-3,70) / 3,9 (2,03-4,42)	5,0 (2,50-5,6) / 5,6 (3,03-7,03)	7,03 (2,90-7,30) / 7,05 (2,10-8,00)	
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	
		Потребляемая мощность при охлаждении / обогреве	Вт	70 (17,5-109) / 70 (17,5-109)	70 (17,5-109) / 70 (17,5-109)	70 (17,5-109) / 70 (17,5-109)	70 (17,5-109) / 70 (17,5-109)
Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха	м³/ч	700/600/530	700/600/530	700/600/530	1300/1050/950	
		Уровень звукового давления	дБ(А)	45/41/35	45/41/35	45/41/35	47/43/38
		Уровень звуковой мощности	дБ(А)	56	56	56	57
Размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки (корпус)	мм	570×570×260	570×570×260	570×570×260	835×835×250	
		В упаковке (корпус)	мм	655×655×295	655×655×295	655×655×295	910×910×310
		Без упаковки (панель)	мм	650×650×55	650×650×55	650×650×55	950×950×55
		В упаковке (панель)	мм	710×710×80	710×710×80	710×710×80	1000×1000×1000
Вес	НЕТТО/БРУТТО (корпус)	кг	18/21	18/21	18/21	24/27,5	
		НЕТТО/БРУТТО (панель)	кг	2,2/3,7	2,2/3,7	2,2/3,7	5,3/7,8
Диаметры трубопроводов	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
		Газовые	мм (дюйм)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
		Дренаж	мм (дюйм)	20	20	20	20



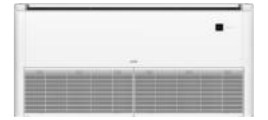
Технические характеристики - R32 Тонкий каналный тип

Модели	Внутренние блоки		AMSD-H07/4R3AA	AMSD-H09/4R3AA	AMSD-H12/4R3AA	
Производительность	Охлаждение/Обогрев	Бте/ч	7506 (3855-9220) / 8530 (4575-10820)	8872 (5120-12115) / 9895 (5800-12450)	12280 (5835-13135) / 13650 (6480-13375)	
		кВт	2,20 (1,13-2,70) / 2,50 (1,34-3,17)	2,60 (1,50-3,55) / 2,9 (1,70-3,65)	3,60 (1,71-3,85) / 4,0 (1,90-3,92)	
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	
		Потребляемая мощность при охлаждении / обогреве	Вт	55/55	55/55	55/55
Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха	м³/ч	600/450/380	600/450/380	680/560/450	
		Уровень звукового давления	дБ(А)	37/33/30	37/33/30	38/34/31
		Уровень звуковой мощности	дБ(А)	53	53	53
Размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки	мм	700×470×200	700×470×200	700×470×200	
		В упаковке	мм	1005×580×275	1005×580×275	1005×580×275
		ВЕС	кг	18,5/22	18,5/22	18,5/22
		Диаметры трубопроводов	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Диаметры трубопроводов	Газовые	мм (дюйм)	9,52 (1/2)	9,52 (1/2)	9,52 (1/2)	
		Дренаж	мм (дюйм)	16,5	16,5	16,5
		Кол-во в контейнере	шт.	20/40/40H	176/368/414	176/368/414

Модели	Внутренние блоки		AMSD-H18/4R3AA	AMSD-H24/4R3AA	
Производительность	Охлаждение/Обогрев	Бте/ч	17400 (8530-19790) / 19790 (9690-21835)	24225 (11846-25436) / 25590 (12513-26869)	
		кВт	5,10 (2,50-5,80) / 5,8 (2,84-6,40)	7,10 (3,47-7,55) / 7,50 (3,67-7,88)	
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	
		Потребляемая мощность при охлаждении / обогреве	Вт	75/75	90/90
Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха	м³/ч	860/660/600	1150/880/780	
		Уровень звукового давления	дБ(А)	39/35/33	41/38/36
		Уровень звуковой мощности	дБ(А)	55	55
Размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки	мм	1000×470×200	1000×470×200	
		В упаковке	мм	1305×580×275	1610×580×275
		Дренаж	кг	24/28	29/33
		Диаметры трубопроводов	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Диаметры трубопроводов	Газовые	мм (дюйм)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	
		Дренаж	мм (дюйм)	16,5	16,5

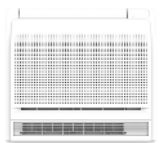
Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на объяснение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

Внутренние блоки



Технические характеристики - R32 Напольно-потолочный тип

Модели	Внутренние блоки		AUCF-H09/4DR3HFA	AUCF-H12/4DR3HFA	AUCF-H18/4DR3HFA	
Производительность	Охлаждение/Обогрев	Бте/ч	9560 (5120-12115) / 10240 (5460-13000)	12285 (5800-12625) / 13306 (6930-15080)	18080 (8530-19107) / 19790 (10340-24000)	
		кВт	2,80 (1,50-3,55) / 3,00 (1,60-3,81)	3,60 (1,70-3,70) / 3,9 (2,03-4,42)	5,3 (2,50-5,6) / 5,8 (3,03-7,03)	
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	
		Потребляемая мощность при охлаждении / обогреве	Вт	70 (20-125) / 70 (20-125)	70 (20-125) / 70 (20-125)	80 (20-125) / (20-125)
Расход воздуха и уровень шума	Расход воздуха	м³/ч	840/700/580	840/700/580	900/720/600	
		Уровень звукового давления	дБ(А)	40/34/31	40/34/31	42/35/33
		Уровень звуковой мощности	дБ(А)	55	55	58
Размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки	мм	1000×690×235	1000×690×235	929×660×205	
		В упаковке	мм	1080×770×325	1080×770×325	1010×720×290
		ВЕС	кг	27/32,5	27/32,5	28/33,5
		Диаметры трубопроводов	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Диаметры трубопроводов	Газовые	мм (дюйм)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	
		Дренаж	мм (дюйм)	DN20 (R3/4)	DN20 (R3/4)	DN20 (R3/4)



Технические характеристики - R32 Консольный тип

Модель	Внутренние блоки		AUCO-H09/4DR3HA	AUCO-H12/4DR3HA	AUCO-H18/4DR3HA	
Производительность	Охлаждение	Бте/ч	8872 (5120-12115)	12285 (5800-12625)	16036 (8530-16378)	
		кВт	2,60 (1,50-3,55)	3,50 (1,70-3,70)	4,70 (2,50-4,80)	
Производительность	Обогрев	Бте/ч	9560 (5120-12115)	12625 (5120-12625)	17060 (8530-19107)	
		кВт	2,80 (1,50-3,55)	3,50 (1,50-3,70)	5,0 (2,50-5,6)	
Электрические данные	Электропитание	В~, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	
		Потребляемая мощность при охлаждении	кВт	40 (20-65)	40 (20-65)	55 (20-80)
Расход воздуха и уровень шума	Потребляемая мощность при обогреве	кВт	40 (20-65)	40 (20-65)	55 (20-80)	
		Расход воздуха	м³/ч	600/530/430	600/530/430	650/550/450
		Уровень звукового давления	дБ(А)	42/39/36	42/39/36	44/40/37
Размеры (Ш×Г×В)	Уровень звуковой мощности	дБ(А)	52	52	54	
		Без упаковки	мм	700×225×600	700×225×600	700×225×600
		В упаковке	мм	780×300×675	780×300×675	780×300×675
		ВЕС	кг	15	15	15
Диаметры трубопроводов	Жидкостные	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
		Газовые	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
		Дренаж	мм (дюйм)	20	20	20

Примечания:
1. Данные из лаборатории AUX, данные могут меняться в зависимости от условий тестирования, AUX оставляет за собой право на объяснение данных.
2. Все технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.