

Airwell

by Airwell Group



Системы кондиционирования воздуха 2012



AIRWELL
WESPER
ELECTRA
JOHNSON

Оглавление

	СТРАНИЦА
ИСТОРИЯ	4
НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	6
ОБОЗНАЧЕНИЯ	8
ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ R410A	10
PNXA	Сплит- и мульти-сплит системы премиум класса 12
XLD	Сплит- и мульти-сплит системы премиум класса 14
HDD	Сплит-системы 16
SX	Напольно-потолочные сплит- и мульти-сплит системы премиум класса 18
FWD	Напольно-потолочные сплит-системы 20
FAD	Напольно-потолочные сплит-системы 22
CK	Кассетные 600x600 сплит- и мульти-сплит системы премиум класса 24
CAD	Кассетные сплит-системы 900x900 26
DLF	Канальные сплит- и мульти-сплит системы премиум класса низкого статического давления 28
DBD	Канальные сплит-системы среднего статического давления 30
ИНВЕРТОРНЫЕ МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ R410A	32
YAZ	Линейка премиум-класса 34
YBZ	Линейка бытовых систем 44
НЕИНВЕРТОРНЫЕ R410A	48
HNF	Настенные модели 50
GCA0	Настенные сплит-системы с водяным охлаждением конденсатора 52

Одна группа, одна история, высокие стремления

В 2012 году отмечается 65-летняя годовщина начала работы Группы и ее выхода на международный рынок. Компания Airwell Group имеет давнюю историю, каждый этап которой сопровождался инновационными достижениями. В 1947 году Поль Вале основал под Парижем компанию L'Air Conditionné Entreprise (ACE). Под торговой маркой Airwell компания быстро добилась позиции ведущего производителя кондиционеров с непосредственным охлаждением. Таким образом были заложены основы для создания одной из крупнейших в мире групп компаний, которая сегодня предлагает оборудование для жилых помещений, для бизнеса, промышленности и сферы обслуживания.



НАЧИНАНИЯ

С 1950-х годов компания ACE занималась массовым производством систем кондиционирования как для частного, так и для коммерческого сектора. В этот период компания создала первый оконный кондиционер — одну из флагманских моделей этой торговой марки. Он был разработан для продаж в Европе и Африке.

ДЕСЯТЬ ЛЕТ ИННОВАЦИЙ

В 1970 году компания Airwell разделила оконный кондиционер, превратив его в сплит-систему. Мы стали первыми производителями сплит-систем в Европе. 1979 год ознаменовался выпуском нового воздушно-водяного теплового насоса. После двух нефтяных кризисов систему выгодно отличало то, что ее можно было подключать к уже существующим мазутным котлам в жилых домах. В 1982 году компания Airwell представила первую линейку настенных сплит-систем, оснащенных пультами дистанционного управления, высокотехнологичными поперечно-поточными вентиляторами (для снижения уровня шума) и ротационными компрессорами.



НЕПРЕРЫВНОЕ РАЗВИТИЕ

Будучи бессменным лидером в разработках новейших технологий, в 1988 году компания Airwell стала первой западной компанией, разработавшей инверторную систему, которая модулирует скорость компрессора, позволяет регулировать температуру и снижать потребление электроэнергии. В 1990-х годах компания стала активно расширяться. Открылся легендарный завод в г. Тильер-сюр-Авр (Нормандия); заработала сеть дистрибуции в Испании, Италии, Германии и Франции.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ РЫНОК

В 1997 году Airwell присоединился к израильской группе компаний Elco Holdings, зарегистрированной на фондовой бирже Тель-Авива и работающей в ряде отраслей: в сфере бытовых приборов, кондиционирования воздуха, розничной продажи электроники, а также в сфере недвижимости. Прочие слияния, произошедшие с 1998 по 2001 году (в том числе присоединение заводов во Франции, Италии и Китае) укрепили положение Группы компаний на международном рынке. Параллельно с этим проводилось расширение дистрибьюторской сети в Аргентине и Турции. В начале двухтысячных годов была присоединена одна немецкая компания (Polenz Klimatechnik) и одна компания в США (Fedders). И для укрепления позиций на азиатском рынке компания Airwell Group в июне 2012 года открывает новый завод в городе Тайкан (Китай).

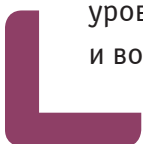
ЧТО ТАИТ В СЕБЕ БУДУЩЕЕ?

Впереди нас ждет множество задач. Первая — производство высококачественного оборудования с возрастающей энергоэффективностью, а также оказание высококачественных услуг, что означает внимание к потребителям и повышение присутствия в регионах. Одним из приоритетов является проведение научных разработок с целью ежегодного представления важных инноваций.

Научные исследования: ИННОВАЦИИ И КАЧЕСТВО

В своем стремлении к инновациям компания Airwell Group расширила свою научно-исследовательскую деятельность, направленную на развитие технологий максимального комфорта, очистки воздуха и существенного снижения энергозатрат.

Инновации жизненно необходимы для развития Airwell Group. В 1950 году компания наладила массовое производство первого оконного кондиционера, заняв место лидера отрасли. В 1970 году мы разработали первую в Европе сплит-систему, функционал которой с течением времени разрастался: дистанционное управление, высокотехнологичный поперечно-поточный вентилятор, позволяющий снизить уровень шума, использование ротационных компрессоров и т.д. Не следует забывать и воздушно-водяной тепловой насос, разработанный нашей компанией в 1979 году.



ШИРОКАЯ ЛИНЕЙКА САМЫХ РАЗНООБРАЗНЫХ МОДЕЛЕЙ.

Сегодня в нашем научно-исследовательском департаменте трудится 150 инженеров из Франции, Италии, Китая, Гонконга и Израиля. В 2011 году бюджет департамента повысили на 40% — свидетельство того, что для компании Airwell Group инновации крайне важны. И что в итоге? Мы разработали более 600 моделей для всех типов объектов. Никто более не предлагает столь широкий спектр моделей для жилых помещений, офисов, промышленных объектов и сферы услуг. Полный набор решений для любых потребностей заказчика:

- > коммерческие объекты: индивидуальные требования в каждом здании;
- > бытовые объекты: обогрев, охлаждение, осушение и очистка воздуха;
- > промышленные объекты: водяные или воздушные конденсаторы, центральные кондиционеры, крышные агрегаты.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИНВЕРТОРА ПОСТОЯННОГО ТОКА

Данная методика позволяет непрерывно модернизировать продукцию, внедряя в производство самые современные разработки. Компания Airwell Group первой в Европе внедрила в оборудование инвертор постоянного тока (1988 год). Данная технология позволяет адаптировать скорость компрессора к требуемой температуре в помещении. При достижении температурной уставки скорость будет понижаться. Это позволяет сократить энергозатраты почти на 30%, а также повышает гибкость и акустические характеристики системы.

МОДУЛЬ STERIONIZER™ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ

Еще одна запатентованная технология призвана изменить будущее климатической отрасли, и демонстрирует приверженность компании Airwell Group инновационному развитию. Технология биполярной ионизации, также известная как Sterionizer™. Генерируются положительно и отрицательно заряженные (как и в природе) ионы кислорода. Они вызывают химическую реакцию, которая уничтожает вирусы, бактерии, грибок, плесень и т.д. Система позволяет очищать воздух в помещениях, нейтрализует неприятные запахи и существенно снижает риск возникновения аллергических реакций на пылевого клеща. Воздух такой же чистый, как в лесу! Благоприятное воздействие на здоровье подтверждается авторитетными международными организациями. Модуль Sterionizer совместим с кондиционерами, вентиляторами, увлажнителями и осушителями воздуха, а также с системами охлаждения.



СОВРЕМЕННАЯ И ЭКОЛОГИЧНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

Все оборудование Airwell производится с учетом принципов экологически рационального развития, с заботой об окружающей среде. Мы превосходим требования законодательства и энергетических стандартов, предлагая оборудование, полностью соответствующее как европейским, так и мировым требованиям. Более того, применение передовых технологий позволяет снизить энергопотребление оборудования и его уровень шума.

ТЕХНОЛОГИИ



СОЧЕТАЕМОСТЬ

■ К НАР. БЛОКУ МОЖНО ПОДКЛЮЧАТЬ МНОЖЕСТВО ВНУТРЕННИХ. ВНУТР. БЛОКИ ПОДКЛЮЧАЮТСЯ К НАРУЖНЫМ БЛОКАМ КАК ДЛЯ СПЛИТ-, ТАК И ДЛЯ МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМ.



КЛАСС A/A

■ ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ И НИЗКОЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ.



ИНВЕРТОР ПОСТ. ТОКА

■ КОМПРЕССОР С ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ПОСТОЯННОГО ТОКА.



ОРЕБРЕНИЕ GOLDEN FINS

■ ПОВЫШЕННАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ТЕПЛОПЕРЕДАЧИ И УСТОЙЧИВОСТЬ К КОРРОЗИИ.



СИНУСОИДАЛЬНЫЙ СИГНАЛ

■ ТЕХНОЛОГИЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ КОМПРЕССОРА В ШИРОКОМ ДИАПАЗОНЕ, ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ И НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА.



ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ В РЕЖИМЕ ОЖИДАНИЯ 1 Вт

■ ЭНЕРГОЗАТРАТЫ В РЕЖИМЕ ОЖИДАНИЯ СВЕДЕНЫ К МИНИМУМУ.



НИЗКОЕ НАПРЯЖЕНИЕ ПРИ ПУСКЕ

■ ВОЗМОЖНОСТЬ ПУСКА СИСТЕМЫ ДАЖЕ ПРИ НЕСТАБИЛЬНОМ НАПРЯЖЕНИИ В СЕТИ.



РАБОТА ПРИ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ ПРИ ПУСКЕ

■ ПУСК СИСТЕМЫ ДАЖЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -15°C.



ХЛАДАГЕНТ R410A

КАЧЕСТВО ВОЗДУХА И ОЧИСТКА



БИПОЛЯРНЫЕ ИОНЫ

■ ГЕНЕРИРОВАНИЕ БИПОЛЯРНЫХ ИОНОВ ВЫЗЫВАЕТ РЕАКЦИЮ, УНИЧТОЖАЮЩУЮ БАКТЕРИИ, ВИРУСЫ И АЛЛЕРГЕНЫ. ЧИСТЫЙ ПРИРОДНЫЙ ВОЗДУХ У ВАС ДОМА.



ПЛАЗМЕННЫЙ МОДУЛЬ

■ ГЕНЕРИРУЕТ ИОНЫ ВОДОРОДА И КИСЛОРОДА, КОТОРЫЕ РАСЩЕПЛЯЮТ ВРЕДНЫЕ ВЕЩЕСТВА (БАКТЕРИИ, ВИРУСЫ И ПЫЛЬ).



АКТИВНЫЙ ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР

■ ЭФФЕКТИВНАЯ ОЧИСТКА ОТ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ЧАСТИЦ ДО 0,01µ (РАСЩЕПЛЯЕТ ЧАСТИЦЫ СИГАРЕТНОГО ДЫМА, ЗАПАХОВ С КУХНИ, ПЫЛЬЦУ, ПЛЕСЕНЬ, СПОРЫ И БАКТЕРИИ).



ФОТОКАТАЛИТИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР NANO

■ ОКИСЛЯЕТ И РАСЩЕПЛЯЕТ ОРГАНИЧЕСКИЕ ЗАГРЯЗНИТЕЛИ. ЭФФЕКТИВНО УНИЧТОЖАЕТ 99,9% БАКТЕРИЙ И УЛАВЛИВАЕТ ПЫЛЬ.



ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР — ЗАЩИТА ОТ БАКТЕРИЙ

■ ОЧИЩАЕТ ВОЗДУХ ОТ МЕЛЬЧАЙШИХ ЧАСТИЦ И БАКТЕРИЙ.



АВТОМАТИЧЕСКАЯ ОЧИСТКА И ОСУШЕНИЕ

■ ЗАЩИТА ОТ БАКТЕРИЙ И ПЛЕСЕНИ БЛАГОДАРЯ ПРОСУШКЕ ТЕПЛООБМЕННИКА ПО ЗАВЕРШЕНИЮ РЕЖИМА ОХЛАЖДЕНИЯ.



■ СЪЕМНАЯ МОЮЩАЯСЯ ПАНЕЛЬ ОБЛЕГЧАЕТ ОЧИСТКУ И ПОВЫШАЕТ ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАБОТЫ.



УФ-ЗАЩИТА ОТ ПЫЛИ НА КОРПУСЕ

■ УМЕНЬШАЕТ СКОПЛЕНИЕ ПЫЛИ НА КОРПУСЕ БЛОКА.



ПОДМЕС СВЕЖЕГО ВОЗДУХА

■ ПОДАЧА СВЕЖЕГО ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИЕ.

ФУНКЦИИ ДЛЯ КОМФОРТА



I FEEL

■ ТОЧНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ В ВЫБРАННОЙ ЗОНЕ БЛАГОДАРЯ ДАТЧИКУ НА БЕСПРОВОДНОМ ПУЛЬТЕ.



ШИРОКИЙ УГОЛ ЖАЛЮЗИ

■ УЛУЧШЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ И ОБОГРЕВ БЛАГОДАРЯ ПОДАЧЕ ВОЗДУХА ПОД БОЛЬШИМ УГЛОМ СТВОРОК.



ЧЕТЫРЕХМЕРНЫЙ ПОТОК

■ УЛУЧШЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ И ОБОГРЕВ БЛАГОДАРЯ ДВИЖЕНИЮ ЖАЛЮЗИ "ВВЕРХ-ВНИЗ".



ЧЕТЫРЕХМЕРНЫЙ ПОТОК

■ УЛУЧШЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ И ОБОГРЕВ БЛАГОДАРЯ ДВИЖЕНИЮ ЖАЛЮЗИ "ВВЕРХ-ВНИЗ" И "ВПРАВО-ВЛЕВО".



МУЛЬТИПОТОК 360°

■ САМЫЙ КОМФОРТНЫЙ РЕЖИМ ПОДАЧИ ВОЗДУХА: ВОЗДУХ ПОДАЕТСЯ В ЧЕТЫРЕХ НАПРАВЛЕНИЯХ НА 360°.



НОЧНОЙ РЕЖИМ

■ РЕГУЛИРОВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ В НОЧНОЕ ВРЕМЯ.



БЕСШУМНАЯ РАБОТА

■ СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ НИЗКОГО УРОВНЯ ШУМА.



СОХРАНЕНИЕ ТЕПЛА

■ ПОЗВОЛЯЕТ ИЗБЕЖАТЬ ПОДАЧИ ХОЛОДНОГО ВОЗДУХА ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ РЕЖИМА ОБОГРЕВА.

ФУНКЦИИ



ЦИФРОВОЙ ДИСПЛЕЙ

- НА ВНУТРЕННЕМ БЛОКЕ ОТОБРАЖАЕТ ТЕМПЕРАТУРНУЮ УСТАВКУ ИЛИ КОД НЕИСПРАВНОСТИ.



РЕЖИМ TURBO

- ПОВЫШЕНИЕ МОЩНОСТИ И БЫСТРОЕ ДОСТИЖЕНИЕ ЗАДАННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ.



ПРОГРАММИРУЕМЫЙ ТАЙМЕР

- ДАННАЯ ФУНКЦИЯ ПОЗВОЛЯЕТ ОТКЛЮЧАТЬ И ВКЛЮЧАТЬ БЛОК ПО ЗАДАННОМУ ГРАФИКУ.



ТАЙМЕР

- ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ СИСТЕМЫ В ЗАДАННОЕ ВРЕМЯ.



САМОДИАГНОСТИКА ИНДИКАТОРАМИ

- ОТОБРАЖЕНИЕ КОДА НЕИСПРАВНОСТИ МИГАНИЕМ СВЕТОИНДИКАТОРОВ.



САМОДИАГНОСТИКА НА ДИСПЛЕЕ

- КОД ВЫСВЕЧИВАЕТСЯ НА ЦИФРОВОМ ДИСПЛЕЕ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ И УСТРАНЕНИЯ НЕИСПРАВНОСТЕЙ.



ИНДИКАТОР РАЗРЯДКИ

- ИНДИКАТОР, НАПОМИНАЮЩИЙ О ЗАМЕНЕ ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ ПРИ ИХ РАЗРЯДКЕ.



- АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПЕРЕЗАПУСК В РАННЕ ЗАДАННОМ РЕЖИМЕ ПОСЛЕ ВОЗОБНОВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ.



БЛОКИРОВКА ПУЛЬТА

- БЛОКИРОВКА УПРАВЛЕНИЯ С ПУЛЬТА ВО ИЗБЕЖАНИЕ НЕСАНКЦИОНИРОВАННОГО ДОСТУПА.



КОМПАКТНОСТЬ

- КОМПАКТНЫЕ ГАБАРИТЫ СНИЖАЮТ ТРЕБОВАНИЯ К МОНТАЖУ И ПОВЫШАЮТ ЭСТЕТИЧНОСТЬ УСТРОЙСТВА.



РАЗМОРОЗКА

- ПРИ АКТИВАЦИИ РАЗМОРОЗКИ В РЕЖИМЕ ОБОГРЕВА СИСТЕМА НЕ ПОТРЕБЛЯЕТ ЭНЕРГИЮ.



АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ

- АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫБОР ОХЛАЖДЕНИЯ ИЛИ ОБОГРЕВА ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРНОЙ УСТАВКИ.



ПОДОГРЕВ НА 8°C

- ПОДДЕРЖАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ 8°C ДЛЯ ЗАЩИТЫ КОММУНИКАЦИЙ ОТ ОБМЕРЗАНИЯ ДАЖЕ В ОЧЕНЬ ХОЛОДНУЮ ПОГОДУ.



ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ КАЛОРИФЕР

- ПОВЫШЕНИЕ ТЕПЛОТДАЧИ СИСТЕМЫ ПРИ РАБОТЕ В УСЛОВИЯХ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУР НАРУЖНОГО ВОЗДУХА.



ВЫБОР ИЗ НЕСКОЛЬКИХ СКОРОСТЕЙ ВЕНТИЛЯТОРА

- БЕСШУМНАЯ РАБОТА
- ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН СКОРОСТЕЙ ПРИЗВАН РЕГУЛИРОВАТЬ УРОВЕНЬ ШУМА ИЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ.



ВСТРОЕННЫЙ НАСОС

- ОТВОД КОНДЕНСАТА ПОЗВОЛЯЕТ УПРОЩАТЬ МОНТАЖ И ПОВЫШАЕТ ЕГО ГИБКОСТЬ.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВ УПРАВЛЕНИЯ



ОПЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОВОДНОЙ ПУЛЬТ

- ВОЗМОЖНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРОВОДНОГО ПУЛЬТА.



ВЫХОД АВАРИЙНОГО СИГНАЛА

- ВОЗМОЖНОСТЬ ПЕРЕДАВАТЬ НА УДАЛЕННОЕ УСТРОЙСТВО СИГНАЛ О НЕПОЛАДКЕ ИЛИ НЕИСПРАВНОСТИ.



ВЫХОД ДЛЯ ВКЛ БЛОКА

- ВОЗМОЖНОСТЬ ПЕРЕДАВАТЬ НА УДАЛЕННОЕ УСТРОЙСТВО СИГНАЛ О ВКЛ/ВЫКЛ БЛОКА.



ДАТЧИК ПРИСУТСТВИЯ

- ВНЕШНИЙ ДАТЧИК ПРИСУТСТВИЯ ДЛЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ РАБОТЫ И СНИЖЕНИЯ ПОТРЕБЛЕНИЯ, ЕСЛИ В КОМНАТЕ НИКОГО НЕТ.



ГРУППОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

- ВОЗМОЖНОСТЬ УПРАВЛЯТЬ НЕСКОЛЬКИМИ БЛОКАМИ С ОДНОГО ПУЛЬТА.



SERVICE MONITOR

- ИНТЕРФЕЙС ДЛЯ ПК, СЛУЖАЩИЙ ДЛЯ МОНИТОРИНГА И КОРРЕКТИРОВКИ РАБОЧИХ ПАРАМЕТРОВ СИСТЕМЫ.

ОПЦИИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ БЛОКОВ



КОНТРОЛЬ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ

- РЕГУЛИРОВАНИЕ ПОТРЕБЛЯЕМОЙ ЭНЕРГИИ ОГРАНИЧЕНИЕМ МАКС. ПРОИЗВ-ТИ НАР. БЛОКА.



ДИАГНОСТИКА С ПУЛЬТА

- РЕЖИМ ДИАГНОСТИКИ ЗАПУСКАЕТСЯ С БЕСПРОВОДНОГО ПУЛЬТА.



ЦИФРОВАЯ ДИАГНОСТИКА НАРУЖНОГО БЛОКА

- ОТОБРАЖЕНИЕ КОДА НЕИСПРАВНОСТИ ОБЛЕГЧАЕТ ОБСЛУЖИВАНИЕ.



СУХОЙ КОНТАКТ ДЛЯ НОЧНОГО РЕЖИМА НАРУЖНОГО БЛОКА

- ОГРАНИЧЕНИЕ СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА НАР. БЛОКА ДЛЯ УМЕНЬШЕНИЯ ШУМА.



СУХОЙ КОНТАКТ ДЛЯ РЕЖИМА ОЖИДАНИЯ НАРУЖНОГО БЛОКА

- ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ СИСТЕМЫ С ВНЕШНЕГО УСТРОЙСТВА.



НАРУЖНЫЙ БЛОК ВЫХОД АВАРИЙНОГО СИГНАЛА

- ВОЗМОЖНОСТЬ ПЕРЕДАВАТЬ СИГНАЛ НА ВНЕШНЕЕ УСТРОЙСТВО.



ЗАПРАВКА ХЛАДАГЕНТОМ ДЛЯ ПОЛНОЙ ДЛИНЫ ТРАССЫ

- ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЗАПРАВКА НЕ ПОТРЕБУЕТСЯ; ПРОСТОТА И ЭКОНОМИЧНОСТЬ МОНТАЖА.



РЕЖИМ ТЕСТИРОВАНИЯ

- ОСОБЫЙ РЕЖИМ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРСОНАЛА ПОЗВОЛЯЕТ СОКРАТИТЬ ПЕРИОД ОБСЛУЖИВАНИЯ И ОБЛЕГЧИТЬ РЕМОНТ.



ОХЛАЖДЕНИЕ ПРИ -10°C

- КОМПЛЕКСНАЯ ЛОГИКА УПРАВЛЕНИЯ ОБЕСПЕЧИВАЕТ РАБОТУ НА ОХЛАЖДЕНИЕ ДАЖЕ ПРИ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА.



ОБОГРЕВ ПРИ -15°C

- ОСОБАЯ КОНСТРУКЦИЯ БЛОКА ПОЗВОЛЯЕТ ЕМУ РАБОТАТЬ НА ОБОГРЕВ ПРИ ОСОБО НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА.



РАСШИРЕННАЯ ПРОВЕРКА ПРИ МОНТАЖЕ

- АВТОМАТИЧЕСКОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ ПОСЛЕ ЗАВЕРШЕНИЯ МОНТАЖА ОБЛЕГЧАЕТ УСТРАНЕНИЕ ВОЗМОЖНЫХ ОШИБОК.

ЛИНЕЙКА ПРОДУКЦИИ AIRWELL

Инверторные R410A

Наименование модели		СТР.	7 2 кВт	9 2,5 кВт	12 3,5 кВт	
НАСТЕННЫЕ СПЛИТ- И МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ ПРЕМИУМ КЛАССА	PNXA		12	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
НАСТЕННЫЕ СПЛИТ- И МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ ПРЕМИУМ КЛАССА	XLD		14	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
НАСТЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ	HDD		16	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ СПЛИТ- И МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ ПРЕМИУМ КЛАССА	SX		18	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ	FWD		20		<input checked="" type="checkbox"/>	
НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ	FAD		22			
КАССЕТНЫЕ 600X600 СПЛИТ- И МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ ПРЕМИУМ КЛАССА	CK		24	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
КАССЕТНЫЕ 900X900 СПЛИТ-СИСТЕМЫ	CAD		26			
КАНАЛЬНЫЕ НИЗКОГО СТАТ. ДАВЛЕНИЯ СПЛИТ- И МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ ПРЕМИУМ КЛАССА	DLF		28	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
КАНАЛЬНЫЕ СРЕДНЕГО СТАТИЧЕСКОГО ДАВЛЕНИЯ СПЛИТ-СИСТЕМЫ	DBD		30			

18
5 кВт

21
6,2 кВт

24
6,8 кВт

30
7,8 кВт

36
10 кВт

45
12,5 кВт

60
14 кВт









RC7

RCW2
(опция)

ОПИСАНИЕ

- Многоэтапная система очистки воздуха включает в себя систему биполярной ионизации и электростатический фильтр, улавливающий частицы размером до 0,01 м; гарантия исключительно высокого качества воздуха.
- Контроль воздушной струи в четырех направлениях: вправо-влево и вверх-вниз.
- Имеется модель малой производительности (1,8 кВт); COP 5 для моделей PNXA07 и PNXA09.
- Возможность подключения к выходу аварийного сигнала, ВКЛ/ВЫКЛ, датчику присутствия людей в помещении и группового управления.

АКСЕССУАРЫ И ОПЦИИ

НАИМ.	КОД	ВИД	ОПИСАНИЕ	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ	ФУНКЦИИ
RCW2	7ACE1212		Групповое управление с проводного пульта (требуется подключение комплекта PNXA)	СВІ-А Р/Н7АСЕ1580 или СВІ-В Р/Н7АСЕ1616 Только для PNXA.	- Индивидуальное или групповое управление до 32 внутренних блоков. - Можно задавать до 15 групп. - Возможность задавать параметры таймера (дневного и недельного программирования), рабочий режим, скорость вентилятора и установки автосвинга.
RCL	7ACE1447		Упрощенный проводной пульт	СВІ-В Р/Н7АСЕ1616	Простые функции: ВКЛ/ВЫКЛ, выбор рабочего режима, повышение/понижение температуры, выбор скорости вентилятора и температуры в помещении.
СВІ-А	7ACE1580		Плата коммуникационного интерфейса	Кабели входят в комплект.	- интерфейсы RS485, RCW2, RCL (через интерфейсную плату). - 1 вход типа "сухой контакт" (задается dip-переключателями). - Вывод аварийного сигнала (12 В-). - Вывод состояния ВКЛ/ВЫКЛ (12 В-).
СВІ-В	7ACE1616		Плата коммуникационного интерфейса	Кабели входят в комплект.	- RS485, пульты RCW2, RCL. - 1 вход типа "сухой контакт" (задается dip-переключателями). - Вывод аварийного сигнала (12 В-). - Вывод состояния ВКЛ/ВЫКЛ (12 В-).

PNXA

НАСТЕННЫЕ СПЛИТ- И МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ ПРЕМИУМ КЛАССА

- Модельный ряд производительностью от 1,8 до 6,8 кВт.
- Глянцевый корпус.
- Управление с беспроводного пульта; опционально можно приобрести проводной пульт.
- Технология инвертора постоянного тока.
- Работа при -15°C на обогрев.
- Работа на охлаждение и на обогрев.
- Функция I feel обеспечивает точное управление температурой в помещении.



КЛАСС А/А



ИНВЕРТОР ПОСТ. ТОКА



СОЧЕТАЕМОСТЬ



БЕШУМНАЯ РАБОТА



СИНСУСОВАЛЬНЫЙ СИГНАЛ



НИЗКОЕ НАПРЯЖЕНИЕ ПРИ ПУСКЕ



РАБОТА ПРИ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ



R410A



БИПОЛЯРНЫЕ ИОНЫ



АКТИВНЫЙ ЭЛЕКТРОСТАТ. ФИЛЬТР



ФОТОКАТАЛИТИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР NANO



ЭЛЕКТРОСТАТ. ФИЛЬТР ЗАЩИТА ОТ БАКТЕРИЙ



АВТОМАТИЧЕСКАЯ ОЧИСТКА И ОСУШЕНИЕ



УФ-ЗАЩИТА ОТ ПЫЛИ НА КОРПУСЕ



I FEEL



ШИРОКИЙ УГОЛ ЖАЛОЗИ



ДВУМЕРНЫЙ ПОТОК



ЧЕТЫРЕХМЕРНЫЙ ПОТОК



НОЧНОЙ РЕЖИМ



СОХРАНЕНИЕ ТЕПЛА



РЕЖИМ TURBO



ПРОГРАММИРУЕМЫЙ ТАЙМЕР



САМОДИАГНОСТИКА ИНДИКАТОРАМИ



ИНДИКАТОР РАЗРЯДИ



АВТОПЕРЕЗАПУСК



БЛОКИРОВКА ПУЛЬТА



РАЗМОРОЗКА



АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ



ОПЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОВОДНОЙ ПУЛЬТ



ВЫХОД АВАРИЙНОГО СИГНАЛА



ВЫХОД ДЛЯ ВКЛ БЛОКА



ДАТЧИК ПРЕСУТСТВИЯ ЛЮДЕЙ



ГРУППОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ



SERVICE MONITOR



КОНТРОЛЬ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ



ДИАГНОСТИКА С ПУЛЬТА



ЦИФРОВАЯ ДИАГНОСТ. НАР. БЛОКА



СУХОЙ КОНТАКТ ДЛЯ НОЧНОГО РЕЖИМА



СУХ. КОНТАКТ ДЛЯ РЕЖИМА ОЖИДАНИЯ



НАР. БЛОК ВЫХОД АВАРИЙНОГО СИГНАЛА



ЗАПРАВКА ДЛЯ ПОЛНОЙ ДЛИНЫ ТРАССЫ



РЕЖИМ ТЕСТИРОВАНИЯ



ОХЛАЖДЕНИЕ ПРИ -10°C



ОБОГРЕВ ПРИ -15°C

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ PNXA

	Внутренние блоки		AWSI-PNXA007-N11	AWSI-PNXA009-N11	AWSI-PNXA012-N11	AWSI-PNXA018-N11	AWSI-PNXA024-N11
	Наружные блоки		AWAU-YBD007-N11	GC 9 DC INV R410	GC 12 DC INV R410	AWAU-YBD018-N11	AWAU-YBD024-N11
ОХЛАЖДЕНИЕ	Производительность	кВт	1,8 (1,0-2,5)	2,5 (1,4-3,6)	3,5 (1,4-4,3)	4,30 (1,5-6)	6,8 (1,5-7,5)
	Потребляемая мощность	кВт	0,36	0,5	0,87	1,17	2,25
	EER/ класс энергоэффективности		5,0/A	5,0/A	4,02/A	3,65 / A	3,01/B
	Диапазон температур наружного воздуха	°C	-10°/46° по сухому термометру				
ОБОГРЕВ	Производительность	кВт	1,96 (1,5-5)	3 (1,5-5)	4 (1,5-5,8)	4,30 (1,3-6,8)	7,6 (1,5-8,8)
	Производительность при -15°C	кВт	2,0	2,0	2,6	3,0	4,5
	Потребляемая мощность	кВт	0,42	0,6	1	1,12	2,35
	COP/ класс энергоэффективности		4,61/A	5,0/A	4,0/A	3,84 / A	3,23/C
	Диапазон температур наружного воздуха	°C	-15°/24° по сухому термометру				
ВНУТРЕННИЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расст. 1 м (низк./сред./выс.)	дБА	26/33/37	26/34/39	26/34/40	34/39/43	38/43/47
	Уровень шума (низ./сред./выс.)	дБА	39/46/50	39/47/51	39/47/52	47/51/58	51/56/60
	Расход воздуха	м³/ч	300/380/450	330/430/530	350/450/550	550/700/850	670/800/960
	Осушение	л/ч	1	1	1,5	2	2,5
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	810x210x285	810x210x285	810x210x285	1060x221x295	1060x221x295
	Масса	кг	11,5	11,5	11,5	15	15
	Код		7SP022860	7SP022874	7SP022875	7SP022876	7SP022878
НАРУЖНЫЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расстоянии 1 м	дБА	51	51	52	53	56
	Уровень шума	дБА	61	61	62	63	69
	Расход воздуха	м³/ч	1780	1780	1780	2160	3600
	Тип компрессора		Роторный DC инвертор	Роторный DC инвертор	Роторный DC инвертор	Роторный DC инвертор	Двухроторный DC инвертор
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	795x290x610	795x290x610	795x290x610	795x290x610	950x412x835
	Масса	кг	38	38	38,5	38	64,5
	Код		7SP061793	7SP061420	7SP061421	7SP061738	7SP061762
ПАРАМЕТРЫ ПИТАНИЯ 1~220 В - 50 Гц	Подключение силового кабеля		Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Наружный блок
	Сечение силового кабеля	мм²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
	Номинал предохранителя	А	16	16	16	20	25
	Сечение межблочного кабеля	мм²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5
ФРЕОНО-ПРОВОД	Диаметр линии газа	дюймы	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
	Диаметр линии жидкости	дюймы	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Макс. длина	м	20	20	20	20	30
	Макс. перепад высот	м	10	10	10	10	15

РЕШЕНИЯ AIRWELL





RC7

RCW2
(опция)

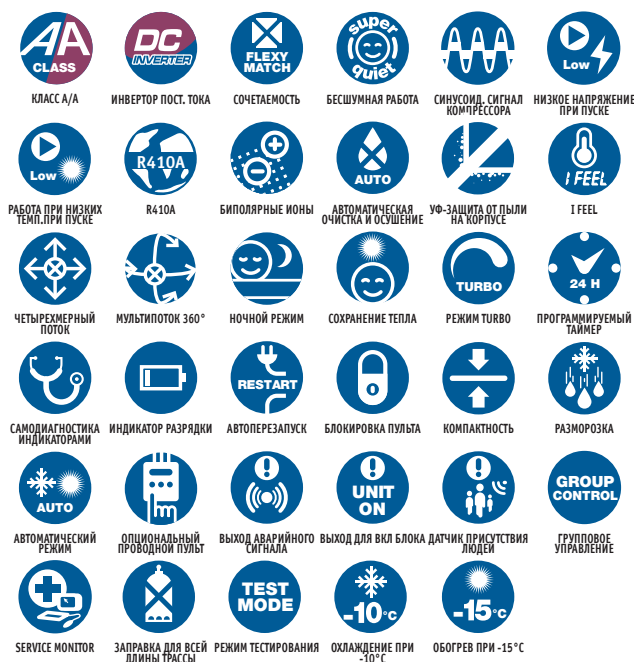
XLD

НАСТЕННЫЕ СПЛИТ- И МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ ПРЕМИУМ КЛАССА




- › Модели 2,5 и 3,5 кВт.
- › В комплект входит беспроводной пульт; проводной поставляется опционально.
- › Технология инвертора постоянного тока.
- › Работа на охлаждение и на обогрев.
- › Функция I feel обеспечивает точное управление температурой в помещении.

ОПИСАНИЕ

- › Уникальная система со встроенным цифровым мультимедийным плеером (дисплей 7").
- › 4-сторонняя подача воздуха для максимального комфорта.
- › Заводская заправка в расчете на максимально допустимую длину трассы.
- › Сверхкомпактный корпус. Глубина 160 мм.



АКСЕССУАРЫ И ОПЦИИ

Наим.	Код	Вид	Описание	Требуются дополнительные аксессуары	Функции
RCW2	7ACE1212		Проводной пульт группового управления		- Индивидуальное или групповое управление до 32 внутренних блоков. - Можно задавать до 15 групп. - Возможность задавать параметры таймера (дневного и недельного программирования), рабочий режим, скорость вентилятора и установки автосвинга.
RCL	7ACE1447		Упрощенный проводной пульт	СВ1-В Р/Н7ACE1616	Простые функции: ВКЛ/ВЫКЛ, выбор рабочего режима, повышение/понижение температуры, выбор скорости вентилятора и температуры в помещении.
СВ1-В	7ACE1616		Плата коммуникационного интерфейса	Кабели входят в комплект.	- RS485, пульты RCW2, RCL. - 1 вход типа "сухой контакт" (задается dip-переключателями). - Вывод аварийного сигнала (12 В-). - Вывод состояния ВКЛ/ВЫКЛ (12 В-).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ XLD

	Внутренние блоки		AWSI-XLD009-N11	AWSI-XLD012-N11
	Наружные блоки		GC 9 DC INV R410	GC 12 DC INV R410
ОХЛАЖДЕНИЕ	Производительность	кВт	2,5	3,5
	Потребляемая мощность	кВт	0,658	1,09
	EER/ класс энергоэффективности		3,8A	3,2A
	Диапазон рабочих температур	°С	-10°/46° по сухому термометру	
ОБОГРЕВ	Производительность	кВт	2,5	3,5
	Потребляемая мощность	кВт	0,625	0,97
	COP/ класс энергоэффективности		4,0A	3,61A
	Диапазон рабочих температур	°С	-15°/24° по сухому термометру	
ВНУТРЕННИЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расст. 1 м (низк./сред./выс.)	дБА	32/35/38	33/36/39
	Уровень шума (выс.)	дБА	55	56
	Расход воздуха (низк./сред./выс.)	м³/ч	330/370/390	310/370/400
	Осушение	л/ч	1	1,6
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	570x160x570	570x160x570
	Масса	кг	13,5	14
	Код		7SP022850	7SP022851
НАРУЖНЫЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расстоянии 1 м	дБА	51	52
	Уровень шума	дБА	61	62
	Расход воздуха	м³/ч	1780	1780
	Тип компрессора		Роторный DC инвертор	Роторный DC инвертор
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	795x290x610	795x290x610
	Масса	кг	38	38,5
	Код		7SP061420	7SP061421
ПАРАМЕТРЫ ПИТАНИЯ 1~220 В - 50 Гц	Подключение силового кабеля		Внутренний блок	Внутренний блок
	Сечение силового кабеля	мм²	3x1,5	3x1,5
	Номинал предохранителя	А	16	16
	Сечение межблочного кабеля	мм²	4x1,5	4x1,5
ФРЕОНО-ПРОВОД	Диаметр линии газа	дюймы	3/8"	3/8"
	Диаметр линии жидкости	дюймы	1/4"	1/4"
	Макс. длина	м	20	20
	Макс. перепад высот	м	10	10

РЕШЕНИЯ AIRWELL



- > ЖК-дисплей 7"
- > MP3-плеер
- > Видеоплеер (AVI)
- > Показ фотографий
- > Дистанционное управление
- > Память 1 Гб
- > Порт USB
- > Поддержка карт SD/MMC/MS



RC08A

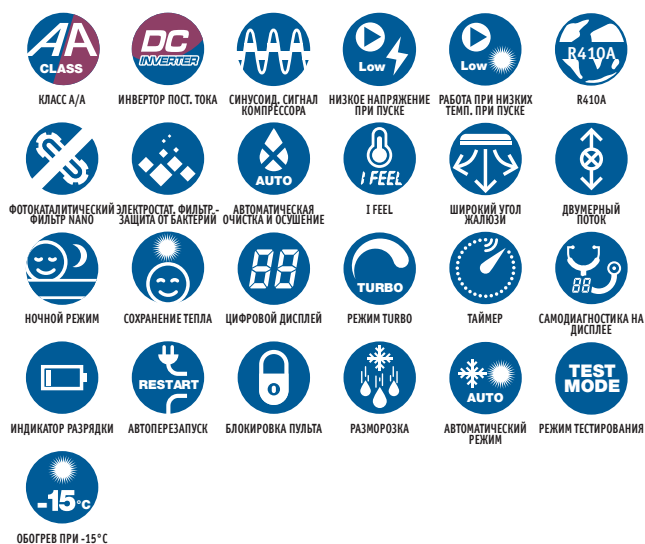
ОПИСАНИЕ

- › Класс А/А. Минимальное энергопотребление.
- › Автоматическая самоочистка и просушка внутренних узлов системы.
- › Самодиагностика.

HDD

НАСТЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

- › Модельный ряд производительностью от 2,65 до 6,45 кВт.
- › Технология инвертора постоянного тока и синусоидального сигнала привода компрессора.
- › Фотокаталитический антибактериальный фильтр предварительной очистки.
- › Работа при -15°C на обогрев.
- › Работа на охлаждение и на обогрев.
- › Функция I feel обеспечивает точное управление температурой в помещении.



ПО ОТДЕЛЬНОМУ ЗАКАЗУ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HDD

	Внутренние блоки		AWSI-HDD009-N11	AWSI-HDD012-N11	AWSI-HDD018-N11	AWSI-HDD024-N11
	Наружные блоки		AWAU-YDD009-H11	AWAU-YDD012-H11	AWAU-YDD018-H11	AWAU-YDD024-H11
ОХЛАЖДЕНИЕ	Производительность	кВт	2,65 (0,45-3,23)	3,53 (0,6-3,96)	5,3 (1,05-6,5)	6,45 (1,4-7,0)
	Потребляемая мощность	кВт	0,8	1,1	1,6	2
	EER/ класс энергоэффективности		3,3A	3,21A	3,31A	3,22A
	Диапазон рабочих температур	°C	10°/48° по сухому термометру		5°/46° по сухому термометру	
ОБОГРЕВ	Производительность	кВт	3,52 (0,45-4,1)	4,1 (0,6-5,13)	5,8 (1,0-7,1)	6,7 (1,2-8,0)
	Потребляемая мощность	кВт	0,95	1,14	1,6	1,85
	COP/ класс энергоэффективности		3,7A	3,61A	3,62A	3,62A
	Диапазон рабочих температур	°C	-15°/24° по сухому термометру		-15°/30° по сухому термометру	
ВНУТРЕННИЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расстоянии 1 м (низк./сред./выс./макс.)	дБА	24/30/36/41	25/31/37/42	29/37/40/45	34/39/44/48
	Уровень шума (низк./сред./выс./макс.)	дБА	34/40/46/51	35/41/47/52	39/47/50/55	44/49/54/58
	Расход воздуха (низк./сред./выс./макс.)	м³/ч	280/370/520/630	300/410/560/680	460/560/680/800	550/700/800/1000
	Осушение	л/ч	0,8	1,5	3	4
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	770x201x283	770x201x283	865x215x305	1008x221x319
	Масса	кг	8	9	12	15
	Код		7SP022852	7SP022853	7SP022854	7SP022855
НАРУЖНЫЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расстоянии 1 м	дБА	47	48	54	56
	Уровень шума	дБА	57	58	64	66
	Расход воздуха	м³/ч	1600	1600	2700	2900
	Тип компрессора		Роторный DC инвертор	Роторный DC инвертор	Двухроторный DC инвертор	Двухроторный DC инвертор
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	658x275x550	658x275x550	955x396x700	955x396x700
	Масса	кг	28	30	52	55
	Код		7SP061774	7SP061775	7SP061776	7SP061777
ПАРАМЕТРЫ ПИТАНИЯ 1~220 В - 50 Гц	Подключение силового кабеля		Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок
	Сечение силового кабеля	мм²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
	Номинал предохранителя	A	16A	16A	25A	25A
	Сечение межблочного кабеля	мм²	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5
ФРЕОНО-ПРОВОД	Диаметр линии газа	дюймы	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
	Диаметр линии жидкости	дюймы	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Макс. длина	м	15	15	25	25
	Макс. перепад высот	м	5	5	10	10

РЕШЕНИЯ AIRWELL





RC7

RCW2
(опция)

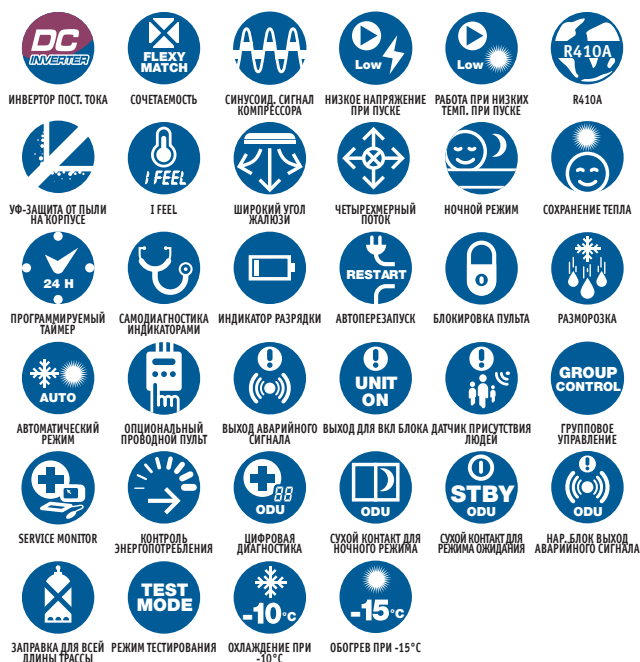
SX

НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ СПЛИТ- И МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ ПРЕМИУМ КЛАССА




- › Линейка напольно-потолочных агрегатов мощностью от 2,5 до 6,8 кВт.
- › Работа на охлаждение и на обогрев.
- › Технология инвертора постоянного тока и синусоидального сигнала привода компрессора (в моделях от 3,5 кВт).
- › Функция I feel обеспечивает точное управление температурой в помещении.

ОПИСАНИЕ

- › 4-сторонняя подача воздуха: вправо-влево и вверх-вниз.
- › Возможность подключения к выходу аварийного сигнала, ВКЛ/ВЫКЛ, датчику присутствия людей в помещении и группового управления.
- › Работа при температурах наружного воздуха до -15°C в режиме обогрева, и до -10°C в режиме охлаждения.
- › Заводская заправка для максимально допустимой длины трассы.



АКСЕССУАРЫ И ОПЦИИ

Наим.	Код	Вид	Описание	Требуются дополнительные аксессуары	Функции
RCW2	7ACE1212		Проводной пульт группового управления		- Индивидуальное или групповое управление до 32 внутренних блоков. - Можно задавать до 15 групп. - Возможность задавать параметры таймера (дневного и недельного программирования), рабочий режим, скорость вентилятора и установки автосвинга.
RCL	7ACE1447		Упрощенный проводной пульт	СВ1-В P/N7ACE1616	Простые функции: ВКЛ/ВЫКЛ, выбор рабочего режима, повышение/понижение температуры, выбор скорости вентилятора и температуры в помещении.
СВ1-В	7ACE1616		Плата коммуникационного интерфейса	Кабели входят в комплект.	- RS485, пульты RCW2, RCL. - 1 вход типа "сухой контакт" (задается dip-переключателями). - Вывод аварийного сигнала (12 В-). - Вывод состояния ВКЛ/ВЫКЛ (12 В-).
КОМПЛЕКТ	7ACFH0221		Насос отвода конденсата		Отвод конденсата.
КОМПЛЕКТ	7ACVF0122		Воздухораспределитель (SX 9/12)		Возможность кондиционирования воздуха в двух отдельных помещениях при помощи одного блока.
КОМПЛЕКТ	7ACVF0123		Воздухораспределитель (SX 18/21/24)		
КОМПЛЕКТ	7ACTL0073		Заглушка для тыльной панели (SX 9/12)		Закрывает патрубки.
КОМПЛЕКТ	7ACTL0074		Заглушка для тыльной панели (SX 18/21/24)		

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SX

	Внутренние блоки		SX 9 DCI	SX 12 DCI	SX 18 DCI	SX 21 DCI	SX 24 DCI
	Наружные блоки		GC 9 DCI	GC 12 DCI	AWAU-YBD018-H11	AWAU-YBD022-H11	AWAU-YBD024-H11
ОХЛАЖДЕНИЕ	Производительность	кВт	2,5 (1,4-3,6)	3,5 (1,5-4,4)	5 (1,5-5,8)	5,7 (1,5-6,4)	6,8 (1,5-7,6)
	Потребляемая мощность	кВт	0,62	0,98	1,51	1,78	2,25
	EER/ класс энергоэффективности		4,03A	3,57A	3,31A	3,2A	3,02/B
	Диапазон температур наружного воздуха	°C	-10°/46° по сухому термометру				
ОБОГРЕВ	Производительность	кВт	3,2 (1,5-4,5)	4,2 (1,5-5,0)	5,6 (1,3-6,5)	6,3 (1,6-7,5)	7,6 (1,6-8,6)
	Производительность при -15°C	кВт	1,9	2,5	3,0	3,5	4,5
	Потребляемая мощность	кВт	0,93	1,31	1,59	1,75	2,10
	COP/ класс энергоэффективности		3,41/B	3,21/C	3,52/B	3,6A	3,61A
	Диапазон температур наружного воздуха	°C	-15°/24° по сухому термометру				
ВНУТРЕННИЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расст. 1 м (низк./сред./выс.)	дБА	29/37/42	30/41/45	40/48/51	43/47/51	46/51/58
	Уровень шума (низ./сред./выс.)	дБА	41/49/54	51/53/56	56/60/65	55/59/63	58/63/69
	Расход воздуха (низ./сред./выс.) (CO/HP)	м³/ч	300/350/400	300/400/450	600/750/870	650/780/920	800/950/1020
	Осушение	л/ч	1	1,5	2	2	2,5
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	820x190x630	820x190x630	1200x190x630	1200x190x630	1200x190x630
	Масса	кг	21	22	30	31	32
	Код		7SP012113	7SP012114	7SP012115	7SP012150	7SP012151
НАРУЖНЫЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расстоянии 1 м	дБА	51	52	53	56	56
	Уровень шума	дБА	61	62	63	66	69
	Расход воздуха	м³/ч	1780	1780	2160	2860	3600
	Тип компрессора		Роторный DC инвертор	Роторный DC инвертор	Роторный DC инвертор	Двухроторный DC инвертор	Двухроторный DC инвертор
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	795x290x610	795x290x610	795x290x610	846x302x690	950x412x835
	Масса	кг	38	38,5	38	45	64,5
	Код		7SP061420	7SP061421	7SP061738	7SP061763	7SP061762
ПАРАМЕТРЫ ПИТАНИЯ 1~220 В - 50 Гц	Подключение силового кабеля		Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Наружный блок
	Сечение силового кабеля	мм²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
	Номинал предохранителя	A	16	16	20	20	25
	Сечение межблочного кабеля	мм²	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5
ФРЕОНО-ПРОВОД	Диаметр линии газа	дюймы	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"
	Диаметр линии жидкости	дюймы	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Макс. длина	м	20	20	20	20	30
	Макс. перепад высот	м	10	10	10	10	15

РЕШЕНИЯ AIRWELL





RC08

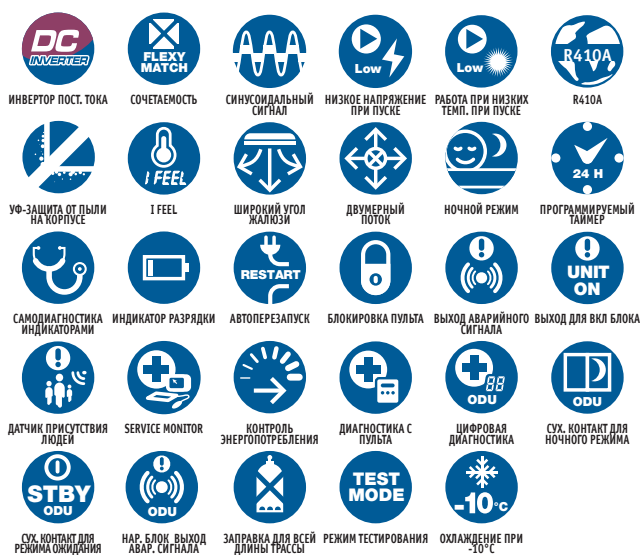
ОПИСАНИЕ

- › Модель для винных погребов. Работа на охлаждение при температуре наружного воздуха до -10°C и при температуре в помещении до 12°C .
- › Заводская заправка до длины трассы 20 м.
- › Подмес свежего воздуха.
- › Нечеткая логика управления компрессором по показаниям вентилятора наружного блока и электронно-расширительного клапана при крайне низких рабочих температурах.

FWD

НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

- › Линейка напольно-потолочных моделей производительностью от 3,5 до 6,8 кВт.
- › Работа на охлаждение.
- › Глянцевый корпус.
- › Технология инверторов постоянного тока.
- › Функция I feel обеспечивает точное управление температурой в помещении.
- › Работа при низких температурах.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ FWD

	Внутренние блоки		AWSI-FWD 012-N11	AWSI-FWD 018-N11	AWSI-FWD 024-N11
	Наружные блоки		GC 12 RC DCI	AWAU-YBD018-H11	AWAU-YBD024-H11
ОХЛАЖДЕНИЕ	Производительность	кВт	3,5 (1,5-4,0)	5,0 (1,5-5,8)	6,8 (1,5-7,6)
	Потребляемая мощность	кВт	1,09	1,51	2,25
	EER/ класс энергоэффективности		3,21A	3,31A	3,02/B
	Диапазон температур наружного воздуха	°C	-10/46°C по сух, терм		
ВНУТРЕННИЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расст. 1 м (низк./сред./выс.)	дБА	30/41/45	40/48/51	46/51/54
	Уровень шума (низ./сред./выс.)	дБА	51/53/56	56/60/65	58/63/66
	Расход воздуха	м³/ч	300/400/450	600/750/870	800/950/1020
	Осушение	л/ч	1,5	2	2,5
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	820x190x630	1200x190x630	1200x190x630
	Масса	кг	22	30	32
	Код		7SP012181	7SP012182	7SP012183
НАРУЖНЫЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расстоянии 1 м	дБА	55	53	56
	Уровень шума	дБА	65	63	69
	Расход воздуха	м³/ч	1460	2160	3600
	Тип компрессора		Роторный DC инвертор	Роторный DC инвертор	Двухроторный DC инвертор
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	760x245x545	795x290x610	950x412x835
	Масса	кг	37	38	64,5
	Код		7SP061619	7SP061738	7SP061762
ПАРАМЕТРЫ ПИТАНИЯ 1~220 В - 50 Гц	Подключение силового кабеля		Внутренний блок	Внутренний блок	Наружный блок
	Сечение силового кабеля	мм²	3x1,5	3x2,5	3x2,5
	Номинал предохранителя	A	16	20	25
	Сечение межблочного кабеля	мм²	4x1,5	4x2,5	4x2,5
ФРЕОНО-ПРОВОД	Диаметр линии газа	дюймы	3/8"	1/2"	5/8"
	Диаметр линии жидкости	дюймы	1/4"	1/4"	3/8"
	Макс. длина	м	15	20	30
	Макс. перепад высот	м	10	10	15

РЕШЕНИЯ AIRWELL





RC08A



RCW3

RCW4
(опция)

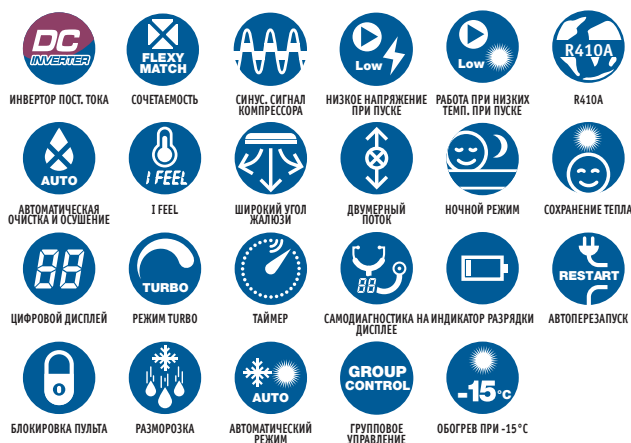
FAD

НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ


- › Линейка напольно-потолочных агрегатов мощностью от 6,6 до 17 кВт.
- › Работа на охлаждение и на обогрев.
- › Технология инвертора постоянного тока и синусоидального сигнала привода компрессора.
- › Функция I feel обеспечивает точное управление температурой в помещении.
- › Трехфазные модели начиная с 10 кВт.

ОПИСАНИЕ

- › Проводной и беспроводной пульт входят в стандартную комплектацию.
- › Самодиагностика (вывод кодов ошибок) облегчает обслуживание системы.
- › Работа при температуре наружного воздуха до -15°C как на обогрев, так и на охлаждение.
- › Пульт централизованного управления (до 16 блоков), с таймером недельного программирования (опция).



АКСЕССУАРЫ И ОПЦИИ

Наим.	Код	Вид	Описание	Требуются дополнительные аксессуары	Функции
RCW-4	7ACE1613		Проводной пульт группового управления		<ul style="list-style-type: none"> - Индивидуальное или групповое управление до 16 внутренних блоков - Возможность задавать для каждого внутреннего блока точки ВКЛ/ВЫКЛ, температурную уставку, параметры таймера (дневного и недельного программирования), режим работы, скорость вентилятора и параметры свинга. - Отображение кода неисправности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ FAD

	Внутренние блоки		AWSI-FAD024-N11	AWSI-FAD030-N11	AWSI-FAD036-N11	AWSI-FAD048-N11
	Наружные блоки 1~220 В- 50 Гц		AWAU-YUD024-H11	AWAU-YUD030-H11		
	Наружные блоки 3~400 В- 50 Гц				AWAU-YUD036-H13	AWAU-YUD048-H13
ОХЛАЖДЕНИЕ	Производительность	кВт	6,6 (3,0-7,8)	8,6 (3,1-9,0)	10,0 (3,5-13,0)	14,0 (5,0-14,3)
	Потребляемая мощность	кВт	2,05	2,60	3,32	4,37
	EER/ класс энергоэффективности		3,22A	3,31A	3,01/B	3,20A
	Диапазон температур наружного воздуха	°С	-15°/48° по сухому термометру			
ОБОГРЕВ	Производительность	кВт	7,6 (2,4-8,5)	9,0 (2,7-9,9)	11,0 (3,5-12,5)	16,5 (5,27-18,4)
	Потребляемая мощность	кВт	2,20	2,49	3,05	4,58
	COP/ класс энергоэффективности		3,45/B	3,61A	3,61A	3,60A
	Диапазон температур наружного воздуха	°С	-15°/24° по сухому термометру			
ВНУТРЕННИЙ БЛОК	Уровень шума на расст. 1 м (низк./сред./выс.)	дБА	46/49/52	46/48/50	48/51/54	52/55/58
	Уровень шума (низ./сред./выс.)	дБА	56/59/62	56/58/60	58/61/64	62/65/68
	Расход воздуха	м³/ч	880/1000/1200	1200/1400/1600	1520/1630/2000	1600/1800/2000
	Осушение	л/ч	2,5	3	3,8	5
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	980x266x721	1420x245x700	1420x245x700	1700x245x700
	Масса	кг	43	51	53	65
	Код		7SP012188	7SP012189	7SP012190	7SP012191
НАРУЖНЫЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расстоянии 1 м	дБА	59	59	61	61
	Уровень шума	дБА	69	69	71	71
	Расход воздуха	м³/ч	4200	4200	6000	7200
	Тип компрессора		Двухроторный DC инвертор	Двухроторный DC инвертор	Двухроторный DC инвертор	Двухроторный DC инвертор
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	980x427x790	980x427x790	1107x440x1100	1085x427x1365
	Масса	кг	65	68	88	116
1~220 В - 50 Гц	Код		7SP062787	7SP062788		
3~400 В - 50 Гц	Код				7SP062790	7SP062791
ПАРАМЕТРЫ ПИТАНИЯ 1~220 В - 50 Гц	Подключение силового кабеля		Ко внутреннему и наружному блоку	Ко внутреннему и наружному блоку		
	Сечение силового кабеля	мм²	3x1,5 - 3x4,0	3x1,5 - 3x4,0		
	Номинал предохранителя	А	10 - 20	10 - 25		
	Сечение межблочного кабеля	мм²	2x0,75	2x0,75		
ПАРАМЕТРЫ ПИТАНИЯ 3~400 В - 50 Гц	Подключение силового кабеля				Ко внутреннему и наружному блоку	Ко внутреннему и наружному блоку
	Сечение силового кабеля	мм²			3x1,5 - 5x2,5	3x1,5 - 5x4,0
	Номинал предохранителя	А			10 - 16	10 - 25
	Сечение межблочного кабеля	мм²			2x0,75	2x0,75
ФРЕОНО-ПРОВОД	Диаметр линии газа	дюймы	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
	Диаметр линии жидкости	дюймы	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Макс. длина	м	30	30	30	50
	Макс. перепад высот	м	15	15	15	30

РЕШЕНИЯ AIRWELL





RC7

RCW2
(опция)

ОПИСАНИЕ

- › Корректировка температуры в зависимости от высоты монтажа.
- › Два исполнения панели: 625x625 мм и 725x725 мм.
- › Компактность: высота блока всего лишь 219 мм (для SK09/12).
- › Возможность подключения к выходу аварийного сигнала, ВКЛ/ВЫКЛ, датчику присутствия людей в помещении и группового управления.
- › Подмес свежего воздуха.

СК

КАССЕТНЫЕ 625x625 СПЛИТ- И МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ ПРЕМИУМ КЛАССА

- › Модельный ряд в диапазоне от 2,5 до 6,8 кВт.
- › Работа на охлаждение и на обогрев.
- › Технология инвертора постоянного тока и синусоидального сигнала привода компрессора (в моделях от 3,5 кВт).
- › Функция I feel обеспечивает точное управление температурой в помещении.



АКСЕССУАРЫ И ОПЦИИ

Наим.	Код	Вид	Описание	Дополнительные аксессуары	Функции
RCW2	7ACEL1212		Проводной пульт группового управления		- Индивидуальное или групповое управление до 32 внутренних блоков. - Можно задавать до 15 групп. - Возможность задавать параметры таймера (дневного и недельного программирования), рабочий режим, скорость вентилятора и установки автосвинга.
RCL	7ACEL1447		Упрощенный проводной пульт	СБИ-В Р/Н7ACEL1616	Простые функции: ВКЛ/ВЫКЛ, выбор рабочего режима, повышение/понижение температуры, выбор скорости вентилятора и температуры в помещении.
СБИ-В	7ACEL1616		Плата коммуникационного интерфейса	Кабели входят в комплект.	- RS485, пульты RCW2, RCL. - 1 вход типа "сухой контакт" (задается dip-переключателями). - Вывод аварийного сигнала (12 В-). - Вывод состояния ВКЛ/ВЫКЛ (12 В-).
Кассетная панель 600x600 см	7ACVF0478		Оptionальная панель СК 625x625 мм.		Оptionальная панель СК 625x625 мм.
Кассетная панель 725x725 см	7ACVF0479		Оptionальная панель СК 725x725 мм.		Оptionальная панель СК 725x725 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СК

	Внутренние блоки		СК 9 DCI	СК 12 DCI	СК 18 DCI	СК 21 DCI	СК 24 DCI
	Наружные блоки		GC 9 DCI	GC 12 DCI	AWAU-YBD018-H11	AWAU-YBD022-H11	AWAU-YBD024-H11
ОХЛАЖДЕНИЕ	Производительность	кВт	2,5 (1,5-3,6)	3,5 (1,7-4,3)	5 (1,5-5,8)	6 (1,8-6,6)	6,8 (1,5-8,0)
	Потребляемая мощность	кВт	0,59	0,96	1,51	1,9	2,41
	EER/ класс энергоэффективности		4,24A	3,63A	3,31A	3,15/B	2,82/C
	Диапазон температур наружного воздуха	°C	-10°/46° по сухому термометру				
ОБОГРЕВ	Производительность	кВт	3,2 (1,5-4,8)	4,2 (1,6-5,5)	5,6 (1,3-6,8)	6,6 (1,6-8,0)	7,3 (1,5-9,0)
	Потребляемая мощность	кВт	0,8	1,16	1,53	1,94	2,27
	COP/ класс энергоэффективности		4A	3,64A	3,66A	3,4/B	3,22/C
	Диапазон температур нар. воздуха	°C	-15°/24° по сухому термометру				
ВНУТРЕННИЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расстоянии 1 м	дБА	28/30/32	28/31/34	30/33/36	34/36/38	36/38/40
	Уровень шума	дБА	49	51	55	58	60
	Расход воздуха	м³/ч	320/370/420	320/390/470	500/560/620	540/600/660	580/640/700
	Осушение	л/ч	0,7	1,5	2	2,3	3
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	575x575x219	575x575x219	575x575x270	575x575x270	575x575x270
	Габариты панели для крепления к подвесному потолку (Ш x Г x В)	мм	625x625x40	625x625x40	625x625x40	625x625x40	625x625x40
	Габариты панели для крепления к блоку (Ш x Г x В)	мм	725x725x40	725x725x40	725x725x40	725x725x40	725x725x40
	Масса	кг	12,9	12,9	15,2	15,2	15,5
	Код		7SP022750	7SP022751	7SP022752	7SP022753	7SP022754
	Код панели для крепления к подвесному потолку		7ACVF0478	7ACVF0478	7ACVF0478	7ACVF0478	7ACVF0478
	Код панели для крепления к блоку		7ACVF0479	7ACVF0479	7ACVF0479	7ACVF0479	7ACVF0479
НАРУЖНЫЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расстоянии 1 м	дБА	51	52	53	56	56
	Уровень шума	дБА	61	62	63	66	69
	Расход воздуха	м³/ч	1780	1780	2160	2860	3600
	Тип компрессора		Роторный DC инвертор	Роторный DC инвертор	Роторный DC инвертор	Двухроторный DC инвертор	Двухроторный DC инвертор
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	795x290x610	795x290x610	795x290x610	846x302x690	950x412x835
	Масса	кг	38	38,5	38	45	64,5
Код		7SP061420	7SP061421	7SP061738	7SP061763	7SP061762	
ПАРАМЕТРЫ ПИТАНИЯ 1~220 В - 50 Гц	Подключение силового кабеля		Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Наружный блок
	Сечение силового кабеля	мм²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
	Номинал предохранителя	A	16	16	20	20	25
	Сечение межблочного кабеля	мм²	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5
ФРЕОНО-ПРОВОД	Диаметр линии газа	дюймы	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"
	Диаметр линии жидкости	дюймы	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Макс. длина	м	20	20	20	20	30
	Макс. перепад высот	м	10	10	10	10	15

РЕШЕНИЯ AIRWELL





RC08A

RCW3

RCW4
(опция)

ОПИСАНИЕ

- › Проводной и беспроводной пульт входят в стандартную комплектацию.
- › Работа при температуре наружного воздуха до -15°C как на обогрев, так и на охлаждение.
- › Подмес свежего воздуха.
- › Пульт централизованного управления (до 16 блоков), с таймером недельного программирования (опция).


CAD

КАССЕТНЫЕ 900x900 СПЛИТ-СИСТЕМЫ

- › Кассетные модели предлагаются в диапазоне от 7 до 10,8 кВт.
- › Работа на охлаждение и на обогрев.
- › Технология инвертора постоянного тока и синусоидального сигнала привода компрессора.
- › Функция I feel обеспечивает точное управление температурой в помещении.
- › Трехфазные модели начиная с 9,6 кВт.



АКСЕССУАРЫ И ОПЦИИ

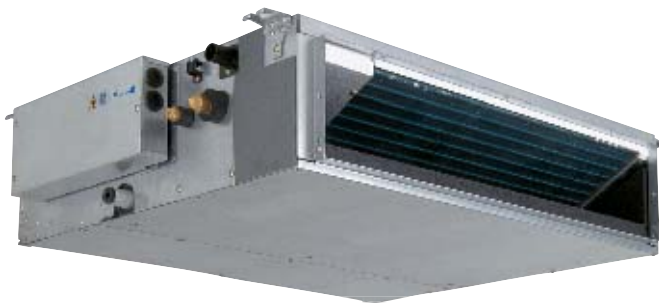
Наим.	Код	Вид	Описание	Дополнительные аксессуары	Функции
RCW-4	7ACE1613		Проводной пульт группового управления		<ul style="list-style-type: none"> - Индивидуальное или групповое управление до 16 внутренних блоков - Возможность задавать для каждого внутреннего блока точки ВКЛ/ВЫКЛ, температурную уставку, параметры таймера (дневного и недельного программирования), режим работы, скорость вентилятора и параметры свинга. - Отображение кода неисправности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ CAD

	Внутренние блоки		AWSI-CAD024-N11	AWSI-CAD030-N11	AWSI-CAD036-N11	AWSI-CAD042-N11
	Наружные блоки 1~230 В - 50 Гц		AWAU-YUD024-H11	AWAU-YUD030-H11	AWAU-YUD036-H11	
	Наружные блоки 3~400 В - 50 Гц				AWAU-YUD036-H13	AWAU-YUD042-H13
ОХЛАЖДЕНИЕ	Производительность	кВт	7,0 (2,4-8,3)	7,82 (3,0-9,1)	9,6 (3,0-11,5)	10,8 (3,5-13,0)
	Потребляемая мощность	кВт	2,18	2,60	3,20	3,44
	EER/ класс энергоэффективности		3,21A	2,92/C	3,00/B	3,14/B
	Диапазон температур нар. воздуха	°С	-15°/48° по сухому термометру			
ОБОГРЕВ	Производительность	кВт	8,2 (3,1-9,4)	9,0 (2,5-9,9)	10,5 (3,5-12,8)	11,8 (3,8-14,5)
	Потребляемая мощность	кВт	2,40	2,49	3,15	3,45
	COP/ класс энергоэффективности		3,42/B	3,61A	3,33/C	3,42/B
	Диапазон температур наружного воздуха	°С	-15°/24° по сухому термометру			
ВНУТРЕННИЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расстоянии 1 м	дБА	48/49/51	48/51/53	48/51/53	48/51/53
	Уровень шума	дБА	58/59/61	58/61/63	58/61/63	58/61/63
	Расход воздуха	м³/ч	1170/1270/1400	1420/1500/1660	1500/1570/1660	1500/1570/1660
	Осушение	л/ч	2,5	3	3,8	4,2
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	840x840x240	840x840x320	840x840x320	840x840x320
	Масса	кг	28	32	32	38
	Габариты панели 950x950	мм	950x950x60	950x950x60	950x950x60	950x950x60
	Масса	кг	6,5	6,5	6,5	6,5
	Код		7SP042214	7SP042215	7SP042216	7SP042217
Код запчасти для панели 950x950		7ACVF0548	7ACVF0548	7ACVF0548	7ACVF0548	
НАРУЖНЫЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расстоянии 1 м	дБА	59	59	61	61
	Уровень шума	дБА	69	69	71	71
	Расход воздуха	м³/ч	4200	4200	6000	6000
	Тип компрессора		Двухроторный с инвертором пост. тока	Двухроторный с инвертором пост. тока	Двухроторный с инвертором пост. тока	Двухроторный с инвертором пост. тока
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	980x427x790	980x427x790	1107x440x1100	1107x440x1100
	Масса	кг	65	68	88	88
1~220 В - 50 Гц	Код		7SP062787	7SP062788	7SP062789	
3~400 В - 50 Гц	Код				7SP062790	7SP062806
ПАРАМЕТРЫ ПИТАНИЯ 1~220 В - 50 Гц	Подключение силового кабеля		Ко внутреннему и наружному блокам	Ко внутреннему и наружному блокам	Ко внутреннему и наружному блокам	Ко внутреннему и наружному блокам
	Сечение силового кабеля	мм²	3x1,5 - 3x4,0	3x1,5 - 3x4,0	3x1,5 - 3x4,0	
	Номинал предохранителя	A	10 - 20	10 - 25	10 - 32	
	Сечение межблочного кабеля	мм²	2x0,75	2x0,75	2x0,75	
ПАРАМЕТРЫ ПИТАНИЯ 3~400 В - 50 Гц	Подключение силового кабеля				Ко внутреннему и наружному блокам	Ко внутреннему и наружному блокам
	Сечение силового кабеля	мм²			3x1,5 - 5x2,5	3x1,5 - 5x2,5
	Номинал предохранителя	A			10 - 16	10 - 20
	Сечение межблочного кабеля	мм²			2x0,75	2x0,75
ФРЕОНО-ПРОВОД	Диаметр линии газа	дюймы	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
	Диаметр линии жидкости	дюймы	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Макс. длина	м	30	30	30	50
	Макс. перепад высот	м	15	15	15	30

РЕШЕНИЯ AIRWELL





RC7

RCW2
(опция)

ОПИСАНИЕ

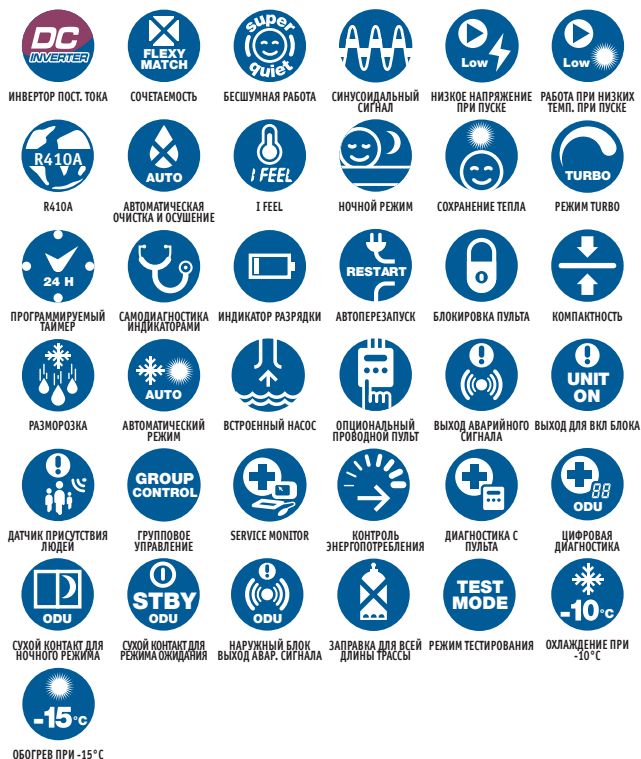
- Уникальный современный дизайн; возможность вертикального или горизонтального монтажа.
- Узкопрофильные агрегаты: всего 200 мм.
- Агрегат оснащен водяным насосом и реле защиты от перелива.
- Вентиляторы с улучшенной аэродинамикой и приводы постоянного тока обеспечивают бесшумную работу.

DLC



КАНАЛЬНЫЕ С НИЗКИМ СТАТИЧЕСКИМ ДАВЛЕНИЕМ

СПЛИТ- И МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ ПРЕМИУМ КЛАССА

- Линейка канальных моделей производительностью от 2,5 до 7 кВт.
- Работа на охлаждение и на обогрев.
- Технология инвертора постоянного тока и синусоидального сигнала привода компрессора (в моделях от 3,5 кВт).
- Функция I feel обеспечивает точное управление температурой в помещении.



АКСЕССУАРЫ И ОПЦИИ

Наим.	Код	Вид	Описание	Дополнительные аксессуары	Функции														
RCW2	7ACE1212		Проводной пульт группового управления		- Индивидуальное или групповое управление до 32 внутренних блоков. - Можно задавать до 15 групп. - Возможность задавать параметры таймера (дневного и недельного программирования), рабочий режим, скорость вентилятора и установки автосвинга.														
RCL	7ACE1447		Упрощенный проводной пульт	СБИ-В Р/ N7A-CEL1616	Простые функции: ВКЛ/ВЫКЛ, выбор рабочего режима, повышение/понижение температуры, выбор скорости вентилятора и температуры в помещении.														
СБИ-В	7ACE1616		Плата коммуникационного интерфейса	Кабели входят в комплект.	- RS485, пульты RCW2, RCL. - 1 вход типа "сухой контакт" (задается dip-переключателями). - Вывод аварийного сигнала (12 В-). - Вывод состояния ВКЛ/ВЫКЛ (12 В-).														
Воздухораспределитель для DLC 9/12/18	7ACVF0516		Канальный воздухораспред. для DLC-9/12/18		Подключение круглых воздуховодов в следующих комбинациях: <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Наименование модели внутреннего блока</th> <th colspan="2">Подключение воздуховодов</th> </tr> <tr> <th>Опция 1</th> <th>Опция 2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DLC 9-12</td> <td>2x6"</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>DLC 18</td> <td>3x6"</td> <td>1x6" + 1x8"</td> </tr> <tr> <td>DLC 21-24</td> <td>4x6"</td> <td>1x6" + 2x8"</td> </tr> </tbody> </table>	Наименование модели внутреннего блока	Подключение воздуховодов		Опция 1	Опция 2	DLC 9-12	2x6"	-	DLC 18	3x6"	1x6" + 1x8"	DLC 21-24	4x6"	1x6" + 2x8"
Наименование модели внутреннего блока	Подключение воздуховодов																		
	Опция 1	Опция 2																	
DLC 9-12	2x6"	-																	
DLC 18	3x6"	1x6" + 1x8"																	
DLC 21-24	4x6"	1x6" + 2x8"																	
Воздухораспределитель для DLC 21/24	7ACVF0517		Канальный воздухораспред. для DLC-21/24																

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DLF

	Внутренние блоки		DLF 9 DCI	DLF 12 DCI	DLF 18 DCI	DLF 21 DCI	DLF 24 DCI
	Наружные блоки		GC 9 DCI	GC 12 DCI	AWAU-YBD018-H11	AWAU-YBD022-H11	AWAU-YBD024-H11
ОХЛАЖДЕНИЕ	Производительность	кВт	2,5 (1,4-3,6)	3,5 (1,4-4,3)	5,0 (1,5-5,8)	6 (1,8-6,8)	7,0 (1,5-7,5)
	Потребляемая мощность	кВт	0,63	0,95	1,51	1,76	2,05
	EER/ класс энергоэффективности		4,0A	3,68A	3,31A	3,41A	3,4A
	Диапазон температур наружного воздуха	°C	-10°/46° по сухому термометру				
ОБОГРЕВ	Производительность	кВт	3,4 (1,5-5,0)	4,3 (1,5-5,8)	5,6 (1,3-6,8)	6,6 (1,6-7,9)	7,45 (1,5-8,8)
	Потребляемая мощность	кВт	0,87	1,16	1,55	1,73	2,11
	COP/ класс энергоэффективности		3,90A	3,71A	3,61A	3,82A	3,55/B
	Диапазон температур наружного воздуха	°C	-15°/24° по сухому термометру				
ВНУТРЕННИЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расст. 1 м (низк./сред./выс.)	дБА	23/26/29	24/27/31	29/32/35	32/34/38	32/35/39
	Уровень шума (низ./сред./выс.)	дБА	44/47/50	45/49/53	48/51/54	53/55/59	56/59/63
	Расход воздуха (низк./сред./выс.)	м³/ч	490/560/620	490/580/650	540/600/710	880/950/1100	900/950/1150
	Диапазон внешнего статического давления	Па	0-30	0-30	0-40	0-40	0-40
	Осушение	л/ч	0,5	1	1,5	1,7	2
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	750x630x200	750x630x200	750x630x200	1050x630x200	1050x630x200
	Масса	кг	20	20	21	25	25
Код		7SP022882	7SP022883	7SP022884	7SP022885	7SP022886	
НАРУЖНЫЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расстоянии 1 м	дБА	51	52	53	56	56
	Уровень шума	дБА	61	62	63	66	69
	Расход воздуха	м³/ч	1780	1780	2160	2860	3600
	Тип компрессора		Роторный DC инвертор	Роторный DC инвертор	Роторный DC инвертор	Двухроторный DC инвертор	Двухроторный DC инвертор
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	795x290x610	795x290x610	795x290x610	846x302x690	950x412x835
	Масса	кг	38	38,5	38	45	64,5
	Код		7SP061420	7SP061421	7SP061738	7SP061763	7SP061762
ПАРАМЕТРЫ ПИТАНИЯ 1~220 В - 50 Гц	Подключение силового кабеля		Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний/наружный блок	Внутренний/наружный блок	Наружный блок
	Сечение силового кабеля	мм²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
	Номинал предохранителя	A	16	16	20	20	25
	Сечение межблочного кабеля	мм²	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5
ФРЕОНО-ПРОВОД	Диаметр линии газа	дюймы	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"
	Диаметр линии жидкости	дюймы	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Макс. длина	м	20	20	20	20	50
	Макс. перепад высот	м	10	10	10	10	25

РЕШЕНИЯ AIRWELL





RC08A

RCW3

RCW4
(опция)

ОПИСАНИЕ

- Проводной и беспроводной пульт входят в стандартную комплектацию.
- Самодиагностика (вывод кодов ошибок) облегчает обслуживание системы.
- Работа при температуре наружного воздуха до -15°C как на обогрев, так и на охлаждение.
- Пульт централизованного управления (до 16 блоков), с таймером недельного программирования (опция).

DBD

КАНАЛЬНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ СО СРЕДНИМ СТАТИЧЕСКИМ ДАВЛЕНИЕМ

- Линейка канальных моделей производительностью от 6,6 до 17 кВт.
- Работа на охлаждение и на обогрев.
- Технология инвертора постоянного тока и синусоидального сигнала привода компрессора.
- Функция I feel обеспечивает точное управление температурой в помещении.
- Трехфазные модели начиная с 9,9 кВт.



АКСЕССУАРЫ И ОПЦИИ

Наим.	Код	Вид	Описание	Дополнительные аксессуары	Функции
RCW-4	7ACE11613		Проводной пульт группового управления		<ul style="list-style-type: none"> - Индивидуальное или групповое управление до 16 внутренних блоков - Возможность задавать для каждого внутреннего блока точки ВКЛ/ВЫКЛ, температурную уставку, параметры таймера (дневного и недельного программирования), режим работы, скорость вентилятора и параметры свинга. - Отображение кода неисправности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DBD

	Внутренние блоки		AWSI-DBD024-N11	AWSI-DBD030-N11	AWSI-DBD036-N11	AWSI-DBD048-N11	AWSI-DBD060-N11
	Наружные блоки 1~220 В- 50 Гц		AWAU-YUD024-H11	AWAU-YUD030-H11	AWAU-YUD036-H11		
	Наружные блоки 3~400 В- 50 Гц				AWAU-YUD036-H13	AWAU-YUD048-H13	AWAU-YUD060-H13
ОХЛАЖДЕНИЕ	Производительность	кВт	6,6 (2,0-7,7)	7,8 (2,7-8,3)	9,9 (3,5-11,5)	14,0 (4,9-14,1)	17,0 (4,0-17,5)
	Потребляемая мощность	кВт	2,05	2,60	3,30	4,37	5,30
	EER/ класс энергоэффективности		3,22A	3,00/B	3,00/B	3,20A	3,21A
	Диапазон температур наружного воздуха	°С	-15°/48° по сухому термометру				
ОБОГРЕВ	Производительность	кВт	7,2 (2,4-8,0)	8,2 (2,0-9,3)	11,0 (3,8-12,8)	16,5 (5,3-18,3)	18,0 (5,0-18,8)
	Потребляемая мощность	кВт	2,11	2,40	3,05	4,58	5,00
	COP/ класс энергоэффективности		3,41/B	3,42/B	3,61A	3,60A	3,60A
	Диапазон температур наружного воздуха	°С	-15°/24° по сухому термометру				
ВНУТРЕННИЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на раст. 1 м (низк./сред./выс.)	дБА	42/44/47	42/44/47	46/50/53	49/53/56	51/54/57
	Уровень шума (низ./сред./выс.)	дБА	52/54/57	52/54/57	56/60/63	59/63/66	61/64/67
	Расход воздуха (низк./сред./выс.)	м³/ч	1250/1400/1500	1250/1400/1500	1850/2110/2300	1800/2200/2600	2200/2800/3150
	Статическое давление	Па	50 (0-100)	50 (0-100)	50 (0-150)	50 (0-150)	50 (0-150)
	Осушение	л/ч	2,3	2,5	3,5	4,5	5
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	1270x268x530	1270x268x530	1226x290x775	1226x330x788	1463x385x799
	Масса	кг	36	40	57	66	66
	Код		7SP032122	7SP032123	7SP032124	7SP032125	7SP032126
НАРУЖНЫЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расстоянии 1 м	дБА	59	59	61	61	63
	Уровень шума	дБА	69	69	71	71	73
	Расход воздуха	м³/ч	4200	4200	6000	7200	7200
	Тип компрессора		Двухроторный с инвертором пост. тока	Двухроторный с инвертором пост. тока	Двухроторный с инвертором пост. тока	Двухроторный с инвертором пост. тока	Двухроторный с инвертором пост. тока
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	980x427x790	980x427x790	1107x440x1100	1085x427x1365	1085x427x1365
	Масса	кг	65	68	88	116	118
	Код		7SP062787	7SP062788	7SP062789		
1~220 В - 50 Гц	Код			7SP062790	7SP062791	7SP062792	
3~400 В - 50 Гц	Код						
ПАРАМЕТРЫ ПИТАНИЯ 1~220 В - 50 Гц	Подключение силового кабеля		Ко внутреннему и наружному блокам	Ко внутреннему и наружному блокам	Ко внутреннему и наружному блокам		
	Сечение силового кабеля	мм²	3x1,5 - 3x4,0	3x1,5 - 3x4,0	3x1,5 - 3x4,0		
	Номинал предохранителя	A	10 - 20	10 - 25	10 - 32		
	Сечение межблочного кабеля	мм²	2x0,75	2x0,75	2x0,75		
ПАРАМЕТРЫ ПИТАНИЯ 3~400 В - 50 Гц	Подключение силового кабеля				Ко внутреннему и наружному блокам	Ко внутреннему и наружному блокам	Ко внутреннему и наружному блокам
	Сечение силового кабеля	мм²			3x1,5 - 5x2,5	3x1,5 - 5x4,0	3x1,5 - 5x4,0
	Номинал предохранителя	A			10 - 16	10 - 25	10 - 25
	Сечение межблочного кабеля	мм²			2x0,75	2x0,75	2x0,75
ФРЕОНО-ПРОВОД	Диаметр линии газа	дюймы	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"
	Диаметр линии жидкости	дюймы	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Макс. длина	м	30	30	30	50	50
	Макс. перепад высот	м	15	15	15	30	30

РЕШЕНИЯ AIRWELL



ЛИНЕЙКА ПРОДУКЦИИ AIRWELL

Таблица сочетаемости для инверторных мульти-сплит систем

	Модель (наим.)	Вид	Страница	ПОЛНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ		Макс. кол-во внутренних блоков
				кВт	BTU/ч	
линейка премиум класса	YAZ2-18		34	5	18 000	2
	YAZ3-18		34	5,2	18 000	3
	YAZ3-24		34	7,35	24 000	3
	YAZ4-30		34	8	30 000	4
	YAZ5-36		34	10	36 000	5
линейка бытовых систем	YBZ2-14		44	3,9	14 000	2
	YBZ3-18		44	6,8	18 000	3
	YBZ4-30		44	7,8	30 000	4

Классическая линейка внутренних блоков

PNXA

XLD

напольно-
потолочные
SX

кассетные
СК

канальные
LSP
DLF

канальные
MSP
DLS

HZD





YAZ

МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ ПРЕМИУМ КЛАССА DUO/TRIO/QUATTRO/CINCO

- › Диапазон производительности. 5 типоразмеров от 5 до 10 кВт
- › Технология инвертора постоянного тока и синусоидального сигнала привода компрессора.

ОПИСАНИЕ

- › Гибкость и сочетаемость со множеством внутренних блоков, включая модели PNXA, XLD, SX, CK, DLS, DLF.
- › Заводская заправка до длины трассы 80 м.
- › Возможность подключения к выходу аварийного сигнала, ВКЛ/ВЫКЛ системы, активации ночного режима и установки уровня энергопотребления.
- › Нечеткая логика для точного распределения производительности между внутренними блоками.
- › Одинаковые внутренние блоки как для простых сплит-систем, так и для мульти-сплит систем.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ YAZ

	Наружные блоки		AWAU-YAZ218-H11	AWAU-YAZ318-H11	AWAU-YAZ324-H11	AWAU-YAZ430-H11	AWAU-YAZ536-H11
ОХЛАЖДЕНИЕ	Производительность	кВт	5 (1,2-6,4)	5,20 (1,0-6,6)	7,35 (1,3-9)	8 (1,4-9,2)	10,0 (4,3-11,0)
	Потребляемая мощность	кВт	1,47	1,46	2,24	2,38	2,94
	EER/ класс энергоэффективности		3,4/A	3,56/A	3,28/A	3,36/A	3,4 / A
	Диапазон температур наружного воздуха	°C	-10° / 46° по сухому термометру				
ОБОГРЕВ	Производительность	кВт	6,0 (1,0-6,8)	6,60(1,0-8,15)	9,2 (0,95-11)	9,8 (0,95-11)	11,0 (2,0-12,0)
	Производительность при -15°С	кВт	3,7	4,0	5,4	5,7	
	Потребляемая мощность	кВт	1,66	1,71	2,31	2,36	4,3
	COP/ класс энергоэффективности		3,61/A	3,86/A	3,98/A	4,15/ A	4,0 / A
	Диапазон температур наружного воздуха	°C	-15° / 24° по сухому термометру				
НАРУЖНЫЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расстоянии 1 м	дБА	53	56	57	57	58/59
	Уровень шума	дБА	63	67	69	69	68/70
	Расход воздуха	м³/ч	2160	2860	3600	3600	4150
	Тип компрессора		Ротационный DCI	Двухроторный DCI	Двухроторный DCI	Двухроторный DCI	Двухроторный DCI
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	795x290x610	846x302x690	950x413x864	950x413x864	970x340x900
	Масса	кг	39	48	69	70	81,5
	Код		7SP091150	7SP091153	7SP091149	7SP091151	7SP091152
ПАРАМЕТРЫ ПИТАНИЯ 1~220 В - 50 Гц	Подключение силового кабеля		Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
	Сечение силового кабеля	мм²	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x4
	Номинал предохранителя	A	20	20	25	25	25
	Сечение межблочного кабеля	мм²	2x(4x1,5)	3x(4x1,5)	3x(4x1,5)	4x(4x1,5)	5x(4x1,5)
ТРУБНАЯ ЛИНИЯ	Диаметр линии газа	дюймы	2x3/8"	3x3/8"	2x3/8" + 1x1/2"	3x3/8" + 1x1/2"	3x3/8" + 2x1/2"
	Диаметр линии жидкости	дюймы	2x1/4"	3x1/4"	3x1/4"	4x1/4"	5x1/4"
	Макс. длина	м	30	30	50	70	80
	Макс. длина на один контур	м	25	25	25	25	25
	Макс. перепад высот между внутренним и наружным блоками	м	10	15	15	15	15
	Макс. перепад высот между внутренними блоками	м	5	15	15	15	15

РЕШЕНИЯ AIRWELL



СОЧЕТАНИЯ БЛОКОВ РАЗНОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

YAZ2-18



Внутренние блоки (сочетания)	ОХЛАЖДЕНИЕ										ОБОГРЕВ											
	Производительность, Вт					Потребление энергии, Вт					EER/класс	Производительность, Вт					Потребление энергии, Вт					COP/класс
	A	B	C	D	Сумм.	Мин.	Макс.	Ном.	Мин.	Макс.		A	B	C	D	Сумм.	Мин.	Макс.	Ном.	Мин.	Макс.	
7	2200				2200	1200	2500	600	420	900	3,67A	2600				2600	1000	3000	720	375	800	3,61A
9	2500				2500	1200	3600	700	420	1000	3,57A	3000				3000	1000	4000	830	375	1500	3,61A
12	3500				3500	1200	4300	1000	420	1200	3,50A	4000				4000	1000	4500	1100	375	1700	3,64A
7+7	2200	2200			4400	1700	5000	1200	500	1800	3,67A	2200	2200			4400	1700	5000	1200	500	1800	3,67A
7+9	2060	2640			4700	1700	5800	1300	500	2000	3,62A	2060	2640			4700	1700	5800	1300	500	1800	3,62A
7+12	1840	3160			5000	1800	6000	1470	550	2100	3,40A	2210	3790			6000	1800	6000	1660	550	1800	3,61A
9+9	2500	2500			5000	1800	6000	1470	550	2100	3,40A	3000	3000			6000	2000	6500	1660	580	1800	3,61A
9+12	2140	2860			5000	1800	6300	1470	550	2130	3,40A	2570	3430			6000	2000	6650	1660	580	1890	3,61A
12+12	2500	2500			5000	1800	6400	1470	550	2130	3,40A	3000	3000			6000	2000	6800	1660	580	1890	3,61A

На основании комбинаций настенных блоков

YAZ3-18



Внутренние блоки (сочетания)	ОХЛАЖДЕНИЕ											ОБОГРЕВ												
	Производительность, Вт						Потребление энергии, Вт					EER/класс	Производительность, Вт						Потребление энергии, Вт					COP/класс
	A	B	C	D	Сумм.	Мин.	Макс.	Ном.	Мин.	Макс.	A		B	C	D	Сумм.	Мин.	Макс.	Ном.	Мин.	Макс.			
7	2200				2200	1000	2600	645	450	750	3,41/A	2600				2600	1000	3000	710	450	800	3,66/A		
9	2500				2500	1100	3500	740	510	1040	3,38/A	3000				3000	1000	3500	800	450	920	3,75/A		
12	3500				3500	1200	4200	1020	510	1250	3,43/A	4200				4200	1000	4500	1080	510	1160	3,89/A		
7+7	2200	2200			4400	1400	5200	1170	520	1500	3,76/A	2600	2600			5200	1600	6000	1400	460	1560	3,71/A		
7+9	2060	2640			4700	1450	6100	1220	530	1530	3,85/A	2450	3150			5600	1600	6500	1600	460	1750	3,50/A		
7+12	1920	3280			5200	1720	6200	1460	610	1910	3,56/A	2430	4170			6600	2000	7500	1710	510	1900	3,86/A		
9+9	2500	2500			5000	1710	6200	1400	610	1910	3,57/A	3000	3000			6000	1800	7000	1600	480	1750	3,75/A		
9+12	2230	2970			5200	1710	6280	1460	600	1930	3,56/A	2830	3770			6600	2000	7800	1710	510	1900	3,86/A		
12+12	2600	2600			5200	1800	6400	1460	635	2100	3,56/A	3300	3300			6600	2100	7800	1710	515	1900	3,86/A		
7+7+7	1730	1730	1730		5200	1860	6400	1460	635	2100	3,56/A	2200	2200	2200		6600	2100	7800	1710	525	1900	3,86/A		
7+7+9	1580	1580	2030		5200	1870	6400	1460	635	2100	3,56/A	2010	2010	2580		6600	2100	7800	1710	525	1900	3,86/A		
7+7+12	1400	1400	2400		5200	1870	6450	1460	635	2100	3,56/A	1780	1780	3050		6600	2120	8000	1710	530	1900	3,86/A		
7+9+9	1460	1870	1870		5200	1870	6450	1460	635	2100	3,56/A	1850	2380	2380		6600	2120	8000	1710	635	1900	3,86/A		
7+9+12	1300	1670	2230		5200	1880	6450	1460	640	2100	3,56/A	1650	2120	2830		6600	2130	8000	1710	640	1900	3,86/A		
9+9+9	1730	1730	1730		5200	1860	6450	1460	640	2100	3,56/A	2200	2200	2200		6600	2120	8000	1710	640	1900	3,86/A		
9+9+12	1560	1560	2080		5200	1880	6500	1460	640	2150	3,56/A	1980	1980	2640		6600	2200	8150	1710	640	1900	3,86/A		

На основании комбинаций настенных блоков

СОЧЕТАНИЯ БЛОКОВ РАЗНОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



Внутренние блоки (сочетания)	ОХЛАЖДЕНИЕ											ОБОГРЕВ												
	Производительность, кВт							Потребление энергии, Вт				EER/класс	Производительность, кВт							Потребление энергии, Вт				COP/класс
	A	B	C	D	Сумм.	Мин.	Макс.	Ном.	Мин.	Макс.	A		B	C	D	Сумм.	Мин.	Макс.	Ном.	Мин.	Макс.			
9	-	-	-	2,50	2,50	1,30	3,70	685	500	1 025	3,65A	-	-	-	3,40	3,40	0,95	4,00	685	500	897	4,96A		
12	-	-	-	3,50	3,50	1,30	4,40	968	500	1 223	3,62A	-	-	-	4,30	4,30	0,95	5,20	1 003	485	1 320	4,29A		
18	-	-	-	5,00	5,00	1,49	5,93	1 393	566	1 656	3,59A	-	-	-	6,20	6,20	1,11	7,50	1 673	549	2 131	3,71A		
9+9	-	2,60	-	2,60	5,19	1,86	6,56	1 532	683	1 856	3,39A	-	3,68	-	3,68	7,36	1,43	9,10	1 933	649	2 636	3,81A		
9+12	-	2,62	-	3,49	6,11	1,86	7,73	1 823	683	2 541	3,35A	-	3,33	-	4,44	7,77	1,43	9,50	2 062	649	2 711	3,77A		
9+18	-	2,49	-	4,98	7,47	1,86	9,00	2 251	659	3 046	3,32A	-	3,07	-	6,13	9,20	1,43	10,10	2 514	622	2 737	3,66A		
12+12	-	3,53	-	3,53	7,06	1,86	9,00	2 120	683	2 246	3,33A	-	4,09	-	4,09	8,18	1,43	9,80	2 191	649	2 711	3,73A		
12+18	-	2,99	-	4,48	7,47	1,86	9,00	2 251	659	3 055	3,32A	-	3,68	-	5,52	9,20	1,43	10,50	2 514	622	2 871	3,66A		
9+9+9	2,45	2,45	-	2,45	7,35	2,69	8,98	2 240	949	3 049	3,28A	3,07	3,07	-	3,07	9,20	2,06	10,99	2 310	804	3 013	3,98A		
9+9+12	2,25	2,25	-	2,99	7,48	2,69	9,00	2 281	949	3 157	3,28A	2,76	2,76	-	3,68	9,20	2,06	11,00	2 310	804	2 966	3,98A		
9+9+18	1,87	1,87	-	3,74	7,47	2,69	9,00	2 278	962	3 097	3,28A	2,30	2,30	-	4,60	9,20	2,06	11,00	2 310	773	2 826	3,98A		
9+12+12	2,04	2,71	-	2,71	7,46	2,69	9,00	2 275	949	3 097	3,28A	2,51	3,34	-	3,34	9,19	2,06	11,00	2 307	804	2 938	3,98A		
9+12+18	1,72	2,30	-	3,45	7,46	2,69	9,00	2 275	962	3 061	3,28A	2,12	2,82	-	4,24	9,18	2,14	11,00	2 305	773	2 752	3,98A		
12+12+12	2,49	2,49	-	2,49	7,47	2,69	9,00	2 278	990	3 085	3,28A	3,07	3,07	-	3,07	9,20	2,06	11,00	2 310	804	2 845	3,98A		
12+12+18	2,13	2,13	-	3,19	7,45	2,69	9,00	2 272	962	3 086	3,28A	2,63	2,63	-	3,94	9,19	2,14	11,00	2 307	773	2 696	3,98A		

На основании комбинаций настенных блоков

YAZ4-30



Внутренние блоки (сочетания)	ОХЛАЖДЕНИЕ										ОБОГРЕВ											
	Производительность, кВт						Потребление энергии, Вт				EER/ класс	Производительность, кВт						Потребление энергии, Вт				COP/ класс
	A	B	C	D	Сумм.	Мин.	Макс.	Ном.	Мин.	Макс.		A	B	C	D	Сумм.	Мин.	Макс.	Ном.	Мин.	Макс.	
9	-	-	-	2,50	2,50	1,40	3,70	685	500	1 025	3,65A	-	-	-	3,40	3,40	0,95	4,00	685	400	859	4,96A
12	-	-	-	3,50	3,50	1,40	4,40	968	500	1 223	3,62A	-	-	-	4,30	4,30	0,95	5,20	946	388	1 207	4,54A
18	-	-	-	5,00	5,00	1,60	5,60	1 393	570	1 563	3,59A	-	-	-	6,20	6,20	1,11	7,50	1 497	455	1 875	4,14A
9+9	-	-	2,54	2,54	5,08	2,00	6,20	1 453	689	1 742	3,49A	-	-	3,75	3,75	7,51	1,43	8,63	1 768	539	2 172	4,25A
9+12	-	-	2,56	3,42	5,98	2,00	7,30	1 722	689	2 385	3,47A	-	-	3,40	4,53	7,92	1,43	9,01	1 902	539	2 235	4,17A
9+18	-	-	2,54	5,08	7,61	2,00	8,50	2 210	665	2 858	3,45A	-	-	3,13	6,26	9,38	1,43	9,58	2 337	516	2 255	4,02A
12+12	-	-	3,45	3,45	6,90	2,10	8,80	1 998	689	2 921	3,46A	-	-	4,17	4,17	8,34	1,43	9,29	1 988	539	2 235	4,20A
12+18	-	-	3,15	4,72	7,87	2,10	8,80	2 285	665	2 876	3,44A	-	-	3,92	5,88	9,80	1,43	9,96	2 396	516	2 366	4,09A
9+9+9	-	2,40	2,40	2,40	7,19	2,90	9,00	2 112	915	2 938	3,40A	-	3,13	3,13	3,13	9,38	2,06	11,00	2 226	671	2 621	4,22A
9+9+12	-	2,36	2,36	3,15	7,87	2,90	9,00	2 445	915	2 899	3,22A	-	2,94	2,94	3,92	9,80	2,06	11,00	2 308	671	2 891	4,25A
9+9+18	-	2,00	2,00	4,01	8,01	2,90	9,00	2 466	928	2 851	3,25A	-	2,45	2,45	4,90	9,80	2,06	11,00	2 144	646	2 883	4,57A
9+12+12	-	2,17	2,90	2,90	7,97	2,90	9,00	2 445	915	2 851	3,26A	-	2,67	3,56	3,56	9,78	2,06	11,00	2 246	671	2 874	4,35A
9+12+18	-	1,87	2,50	3,74	8,11	2,90	9,00	2 476	928	2 821	3,28A	-	2,26	3,01	4,51	9,78	2,14	11,00	2 082	646	2 731	4,70A
12+12+12	-	2,69	2,69	2,69	8,07	2,90	9,00	2 372	955	2 841	3,40A	-	3,26	3,26	3,26	9,79	2,06	11,00	2 226	671	2 857	4,40A
12+12+18	-	2,31	2,31	3,47	8,10	2,90	9,00	2 372	928	2 802	3,42A	-	2,79	2,79	4,19	9,78	2,14	11,00	2 062	646	2 671	4,74A
9+9+9+9	2,00	2,00	2,00	2,00	8,00	3,70	9,17	2 380	981	2 937	3,36A	2,45	2,45	2,45	2,45	9,80	2,69	10,97	2 360	561	2 935	4,15A
9+9+9+12	1,87	1,87	1,87	2,49	8,10	3,70	9,20	2 413	981	2 915	3,36A	2,25	2,25	2,25	3,01	9,77	2,69	11,00	2 336	561	2 900	4,18A
9+9+9+18	1,62	1,62	1,62	3,25	8,12	3,70	9,20	2 337	957	2 882	3,48A	1,96	1,96	1,96	3,92	9,80	2,77	11,00	2 274	551	2 779	4,31A
9+9+12+12	1,74	1,74	2,32	2,32	8,11	3,70	9,20	2 402	981	2 882	3,38A	2,10	2,10	2,80	2,80	9,79	2,69	11,00	2 287	561	2 857	4,28A
9+9+12+18	1,52	1,52	2,03	3,05	8,12	3,70	9,20	2 304	957	2 849	3,53A	1,84	1,84	2,45	3,67	9,79	2,77	11,00	2 177	551	2 762	4,50A
9+12+12+12	1,62	2,16	2,16	2,16	8,11	3,70	9,20	2 391	981	2 871	3,39A	1,96	2,61	2,61	2,61	9,78	2,69	11,00	2 250	561	2 822	4,35A
9+12+12+18	1,43	1,91	1,91	2,87	8,12	3,70	9,20	2 304	957	2 890	3,53A	1,73	2,30	2,30	3,45	9,78	2,77	11,00	2 177	551	2 903	4,49A
12+12+12+12	2,03	2,03	2,03	2,03	8,12	3,70	9,20	2 380	981	2 838	3,41A	2,45	2,45	2,45	2,45	9,80	2,69	11,00	2 360	551	2 796	4,15A

На основании комбинаций настенных блоков

СОЧЕТАНИЯ БЛОКОВ РАЗНОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

YAZ5-36


Внутренние блоки (сочетания)	ОХЛАЖДЕНИЕ											ОБОГРЕВ												
	Производительность, кВт						Потребление энергии, кВт			EER/класс	Производительность, кВт						Потребление энергии, кВт			COP/класс				
	A	B	C	D	E	Сумм.	Мин.	Макс.	Ном.		Мин.	Макс.	A	B	C	D	E	Сумм.	Мин.		Макс.	Ном.	Мин.	Макс.
7	2,2	-	-	-	-	2,2	1,40	3,0	0,68	0,40	0,92	3,24A	2,8	-	-	-	-	2,8	0,95	4,0	0,60	0,30	0,80	4,67A
9	2,5	-	-	-	-	2,5	1,50	3,5	0,76	0,40	1,01	3,29A	3,4	-	-	-	-	3,4	0,95	5,2	0,69	0,40	0,86	4,96A
12	3,5	-	-	-	-	3,5	1,50	4,2	1,03	0,40	1,29	3,40A	4,3	-	-	-	-	4,3	1,11	7,5	0,95	0,39	1,21	4,54A
18	-	-	-	-	5,0	5,0	2,20	6,0	1,44	0,42	1,63	3,47A	-	-	-	-	6,2	6,2	1,50	8,0	1,50	0,46	1,87	4,14A
21	-	-	-	-	6,0	6,0	2,20	7,0	1,93	0,40	2,13	3,11/B	-	-	-	-	7,0	7,0	1,80	8,4	1,85	0,40	2,13	3,78A
24	-	-	-	-	7,0	7,0	2,50	8,0	2,58	0,41	2,71	2,71/D	-	-	-	-	8,0	8,0	2,00	9,2	2,42	0,41	2,71	3,31/C
7+7	2,3	2,3	-	-	-	4,5	2,0	6,0	1,13	0,60	1,60	3,98A	2,6	2,6	-	-	-	5,3	2,0	7,0	1,13	0,60	1,60	4,66A
7+9	2,1	2,7	-	-	-	4,8	2,1	6,3	1,27	0,60	1,77	3,78A	2,5	3,2	-	-	-	5,6	2,1	7,3	1,27	0,60	1,77	4,43A
7+12	2,1	3,7	-	-	-	5,8	2,1	6,7	1,71	0,60	2,20	3,41A	2,5	4,3	-	-	-	6,8	2,1	7,7	1,71	0,60	2,20	3,99A
7+18	2,1	5,3	-	-	-	7,4	2,3	7,6	2,45	0,56	2,71	3,01/B	2,4	6,2	-	-	-	8,6	2,3	8,6	2,45	0,56	2,71	3,52/B
7+21	2,0	6,0	-	-	-	8,0	2,4	8,1	2,75	0,56	3,05	2,90/C	2,3	7,0	-	-	-	9,3	2,4	9,1	2,75	0,56	3,05	3,40/C
7+24	1,8	6,3	-	-	-	8,1	2,5	8,5	2,81	0,56	3,20	2,88/C	2,1	7,3	-	-	-	9,5	2,5	9,5	2,81	0,56	3,20	3,37/C
9+9	2,6	2,6	-	-	-	5,1	2,1	6,6	1,36	0,58	1,95	3,76A	3,0	3,0	-	-	-	6,0	2,1	7,6	1,36	0,58	1,95	4,40A
9+12	2,6	3,5	-	-	-	6,1	2,2	7,0	2,01	0,54	2,54	3,05/B	3,1	4,1	-	-	-	7,2	2,2	8,0	2,01	0,54	2,54	3,58/B
9+18	2,6	5,1	-	-	-	7,7	2,4	7,9	2,58	0,56	3,20	2,97/C	3,0	6,0	-	-	-	9,0	2,4	8,9	2,58	0,56	3,20	3,48/B
9+21	2,4	5,6	-	-	-	8,0	2,5	8,4	2,75	0,56	3,28	2,90/C	2,8	6,5	-	-	-	9,3	2,5	9,4	2,75	0,56	3,28	3,40/C
9+24	2,2	5,9	-	-	-	8,1	2,6	8,8	2,81	0,56	3,32	2,88/C	2,6	6,9	-	-	-	9,5	2,6	9,8	2,81	0,56	3,32	3,37/C
12+12	3,6	3,6	-	-	-	7,2	2,3	7,5	2,40	0,54	2,55	2,98/C	4,2	4,2	-	-	-	8,4	2,3	8,5	2,40	0,54	2,55	3,49/B
12+18	3,2	4,8	-	-	-	8,0	2,5	8,4	2,76	0,56	3,22	2,89/C	3,7	5,6	-	-	-	9,3	2,5	9,4	2,76	0,56	3,22	3,38/C
12+21	2,9	5,1	-	-	-	8,1	2,6	8,8	2,73	0,56	3,18	2,96/C	3,4	6,0	-	-	-	9,5	2,6	9,8	2,73	0,56	3,18	3,47/B
12+24	2,7	5,5	-	-	-	8,2	2,6	9,2	2,78	0,56	3,18	2,94/C	3,2	6,4	-	-	-	9,6	2,6	10,2	2,78	0,56	3,18	3,45/B
18+18	4,5	4,5	-	-	-	9,0	2,6	11,0	3,00	0,59	3,16	3,00/C	5,3	5,3	-	-	-	10,5	2,6	11,5	2,94	0,59	3,16	3,58/B
18+21	4,2	4,9	-	-	-	9,1	2,7	11,0	3,08	0,57	3,12	2,96/C	4,9	5,7	-	-	-	10,6	2,7	11,0	2,98	0,57	3,12	3,56/B
18+24	4,0	5,3	-	-	-	9,3	2,8	11,0	3,17	0,55	3,20	2,92/C	4,6	6,1	-	-	-	10,7	2,8	11,0	3,02	0,55	3,20	3,53/B
21+21	4,6	4,6	-	-	-	9,3	2,8	11,0	3,17	0,55	3,20	2,92/C	5,3	5,3	-	-	-	10,7	2,8	11,0	3,02	0,55	3,20	3,53/B
21+24	4,4	5,0	-	-	-	9,4	2,9	11,0	3,25	0,55	3,20	2,88/C	5,0	5,7	-	-	-	10,7	2,9	11,0	3,05	0,55	3,20	3,51/B
24+24	4,8	4,8	-	-	-	9,5	3,0	11,0	3,33	0,55	3,40	2,85/C	5,4	5,4	-	-	-	10,8	3,0	12,0	3,09	0,55	3,40	3,49/B
7+7+7	1,9	1,9	1,9	-	-	5,6	2,50	8,5	1,86	0,69	2,41	3,02/B	2,3	2,3	2,3	-	-	6,9	2,50	8,5	1,86	0,69	2,41	3,69A
7+7+9	1,8	1,8	2,3	-	-	5,9	2,6	8,6	1,97	0,67	2,51	2,98/C	2,2	2,2	2,8	-	-	7,2	2,6	8,7	1,97	0,67	2,51	3,64A
7+7+12	1,8	1,8	3,0	-	-	6,5	2,7	8,8	2,31	0,69	2,97	2,83/C	2,2	2,2	3,7	-	-	8,0	2,7	9,1	2,31	0,69	2,97	3,47/B
7+7+18	1,5	1,5	3,8	-	-	6,7	2,9	9,2	2,32	0,70	2,92	2,89/C	1,8	1,8	4,6	-	-	8,2	2,9	9,8	2,32	0,70	2,92	3,54/B
7+7+21	1,4	1,4	4,1	-	-	6,8	3,0	9,4	2,37	0,68	2,88	2,87/C	1,7	1,7	5,0	-	-	8,3	3,0	10,1	2,37	0,68	2,88	3,51/B
7+7+24	1,3	1,3	4,3	-	-	6,8	3,1	9,6	2,39	0,68	2,88	2,85/C	1,5	1,5	5,3	-	-	8,3	3,1	10,5	2,39	0,68	2,88	3,48/B
7+9+9	1,7	2,2	2,2	-	-	6,1	2,6	8,8	2,10	0,69	2,94	2,91/C	2,1	2,7	2,7	-	-	7,5	2,6	9,0	2,10	0,69	2,94	3,57/B
7+9+12	1,7	2,1	2,8	-	-	6,6	2,7	9,0	2,35	0,69	2,97	2,82/C	2,0	2,6	3,5	-	-	8,1	2,7	9,3	2,35	0,69	2,97	3,45/B
7+9+18	1,4	1,8	3,6	-	-	6,7	2,9	9,4	2,37	0,70	2,92	2,83/C	1,7	2,2	4,3	-	-	8,2	2,9	10,0	2,37	0,70	2,92	3,47/B
7+9+21	1,3	1,7	3,9	-	-	6,8	3,0	9,6	2,39	0,68	2,88	2,85/C	1,6	2,0	4,7	-	-	8,3	3,0	10,4	2,39	0,68	2,88	3,48/B
7+9+24	1,2	1,5	4,1	-	-	6,8	3,1	9,8	2,39	0,68	2,88	2,85/C	1,5	1,9	5,0	-	-	8,3	3,1	10,7	2,39	0,68	2,88	3,48/B
7+12+12	1,5	2,6	2,6	-	-	6,7	2,8	9,2	2,35	0,69	2,92	2,86/C	1,9	3,2	3,2	-	-	8,2	2,8	9,7	2,35	0,69	2,92	3,50/B
7+12+18	1,3	2,2	3,3	-	-	6,7	3,0	9,6	2,32	0,70	2,89	2,89/C	1,6	2,7	4,0	-	-	8,2	3,0	10,4	2,32	0,70	2,89	3,54/B

На основании комбинаций настенных блоков

YAZ5-36



Внутренние блоки (сочетания)	ОХЛАЖДЕНИЕ											ОБОГРЕВ												
	Производительность, кВт						Потребление энергии, кВт			EER/класс	Производительность, кВт						Потребление энергии, кВт			COP/класс				
	A	B	C	D	E	Сумм.	Мин.	Макс.	Ном.		Мин.	Макс.	A	B	C	D	E	Сумм.	Мин.		Макс.	Ном.	Мин.	Макс.
7+12+21	1,2	2,0	3,6	-	-	6,8	3,1	9,8	2,35	0,68	2,86	2,89/C	1,5	2,5	4,4	-	-	8,3	3,1	10,7	2,35	0,68	2,86	3,54/B
7+12+24	1,2	2,0	4,0	-	-	7,2	3,2	10,0	2,51	0,68	3,00	2,88/C	1,4	2,5	4,9	-	-	8,8	3,2	11,1	2,51	0,68	3,00	3,52/B
7+18+18	1,1	3,0	3,0	-	-	7,1	3,2	10,0	2,40	0,68	3,05	2,94/C	1,4	3,6	3,6	-	-	8,6	3,2	11,1	2,40	0,68	3,05	3,60/B
7+18+21	1,1	2,8	3,3	-	-	7,2	3,3	10,2	2,50	0,66	3,02	2,89/C	1,3	3,5	4,0	-	-	8,8	3,3	11,4	2,50	0,66	3,02	3,54/B
7+18+24	1,1	2,8	3,7	-	-	7,7	3,4	10,4	2,65	0,66	3,05	2,89/C	1,3	3,4	4,6	-	-	9,4	3,4	11,8	2,65	0,66	3,05	3,53/B
7+21+21	1,1	3,3	3,3	-	-	7,7	3,4	10,4	2,65	0,66	3,05	2,89/C	1,3	4,0	4,0	-	-	9,4	3,4	11,8	2,65	0,66	3,05	3,53/B
7+21+24	1,0	3,1	3,6	-	-	7,7	3,5	10,5	2,68	0,60	3,21	2,89/C	1,3	3,8	4,4	-	-	9,5	3,5	12,0	2,68	0,60	3,21	3,53/B
9+9+9	2,5	2,5	2,5	-	-	7,5	2,7	8,9	2,25	0,69	3,01	3,18/B	3,3	3,3	3,3	-	-	10,0	2,7	11,0	2,25	0,69	3,01	4,10A
9+9+12	2,4	2,4	3,1	-	-	7,8	2,8	9,1	2,41	0,69	2,97	3,25A	3,0	3,0	4,1	-	-	10,1	2,8	11,1	2,42	0,69	2,97	4,18A
9+9+18	2,1	2,1	4,3	-	-	8,5	3,0	9,5	2,51	0,70	2,92	3,38A	2,6	2,6	5,2	-	-	10,4	3,0	11,4	2,39	0,70	2,92	4,35A
9+9+21	2,0	2,0	4,8	-	-	8,8	3,1	9,7	2,61	0,68	2,88	3,38A	2,4	2,4	5,6	-	-	10,4	3,1	11,5	2,39	0,68	2,88	4,35A
9+9+24	2,0	2,0	5,2	-	-	9,2	3,2	9,9	2,71	0,68	3,05	3,38A	2,2	2,2	5,9	-	-	10,4	3,2	11,6	2,39	0,68	3,05	4,35A
9+12+12	2,2	3,0	3,0	-	-	8,2	2,9	9,3	2,46	0,69	2,92	3,31A	2,8	3,7	3,7	-	-	10,3	2,9	11,3	2,41	0,69	2,92	4,27A
9+12+18	2,0	2,7	4,1	-	-	8,8	3,1	9,7	2,61	0,70	2,89	3,38A	2,4	3,2	4,8	-	-	10,4	3,1	11,5	2,39	0,70	2,89	4,35A
9+12+21	2,0	2,6	4,6	-	-	9,2	3,2	9,9	2,71	0,68	3,00	3,38A	2,2	3,0	5,2	-	-	10,4	3,2	11,6	2,39	0,68	3,00	4,35A
9+12+24	1,9	2,5	5,1	-	-	9,5	3,3	10,1	2,81	0,68	3,02	3,38A	2,1	2,8	5,5	-	-	10,4	3,3	11,8	2,39	0,68	3,02	4,35A
9+18+18	1,9	3,8	3,8	-	-	9,5	3,3	10,1	2,81	0,66	3,02	3,38A	2,1	4,2	4,2	-	-	10,4	3,3	11,8	2,39	0,66	3,02	4,35A
9+18+21	1,8	3,6	4,2	-	-	9,5	3,4	10,3	2,81	0,66	3,02	3,38A	2,0	3,9	4,6	-	-	10,4	3,4	11,9	2,39	0,66	3,02	4,35A
9+18+24	1,7	3,4	4,5	-	-	9,5	3,5	10,5	2,81	0,66	3,05	3,38A	1,8	3,7	4,9	-	-	10,4	3,5	12,0	2,39	0,66	3,05	4,35A
9+21+21	1,7	3,9	3,9	-	-	9,5	3,5	10,5	2,81	0,66	3,05	3,38A	1,8	4,3	4,3	-	-	10,4	3,5	12,0	2,39	0,66	3,05	4,35A
9+21+24	1,6	3,7	4,2	-	-	9,5	3,6	10,5	2,81	0,66	3,20	3,38A	1,7	4,0	4,6	-	-	10,4	3,6	12,0	2,39	0,66	3,20	4,35A
12+12+12	2,8	2,8	2,8	-	-	8,5	3,0	9,5	2,51	0,72	2,91	3,38A	3,5	3,5	3,5	-	-	10,4	3,0	11,4	2,39	0,72	2,91	4,35A
12+12+18	2,6	2,6	3,9	-	-	9,2	3,2	9,9	2,71	0,70	3,00	3,38A	3,0	3,0	4,6	-	-	10,7	3,2	11,6	2,45	0,70	3,00	4,35A
12+12+21	2,5	2,5	4,4	-	-	9,5	3,3	10,1	2,81	0,68	3,02	3,38A	2,9	2,9	5,0	-	-	10,8	3,3	11,8	2,48	0,68	3,02	4,35A
12+12+24	2,4	2,4	4,8	-	-	9,5	3,4	10,3	2,81	0,68	3,05	3,38A	2,7	2,7	5,5	-	-	10,9	3,4	11,9	2,51	0,68	3,05	4,35A
12+18+18	2,4	3,6	3,6	-	-	9,5	3,4	10,3	2,81	0,68	3,02	3,38A	2,7	4,1	4,1	-	-	10,9	3,4	11,9	2,51	0,68	3,02	4,35A
12+18+21	2,2	3,4	3,9	-	-	9,5	3,5	10,5	2,81	0,66	3,05	3,38A	2,6	3,9	4,6	-	-	11,1	3,5	12,0	2,54	0,66	3,05	4,35A
7+7+7+7	1,7	1,7	1,7	1,7	-	6,9	3,00	9,0	2,18	0,81	2,67	3,15/B	2,0	2,0	2,0	2,0	-	7,8	3,00	9,0	2,18	0,81	2,67	3,58/B
7+7+7+9	1,6	1,6	1,6	2,1	-	7,0	3,1	9,2	2,19	0,81	2,67	3,17/B	1,8	1,8	1,8	2,4	-	7,9	3,1	9,3	2,17	0,81	2,67	3,64A
7+7+7+12	1,5	1,5	1,5	2,6	-	7,0	3,3	9,5	2,21	0,81	2,65	3,19/B	1,7	1,7	1,7	2,9	-	8,0	3,3	9,6	2,16	0,81	2,65	3,70A
7+7+7+18	1,3	1,3	1,3	3,2	-	7,0	3,6	10,1	2,15	0,79	2,62	3,27A	1,4	1,4	1,4	3,7	-	8,0	3,6	10,4	2,39	0,79	2,62	3,35/C
7+7+7+21	1,2	1,2	1,2	3,7	-	7,5	3,7	10,4	2,30	0,77	2,75	3,25A	1,4	1,4	1,4	4,3	-	8,5	3,7	10,8	2,38	0,77	2,75	3,57/B
7+7+7+24	1,2	1,2	1,2	4,1	-	7,7	3,9	10,7	2,36	0,77	2,73	3,24A	1,4	1,4	1,4	4,6	-	8,7	3,9	11,1	2,38	0,77	2,73	3,66A
7+7+9+9	1,5	1,5	2,0	2,0	-	7,0	3,2	9,4	2,19	0,81	2,67	3,17/B	1,7	1,7	2,2	2,2	-	7,9	3,2	9,5	2,16	0,81	2,67	3,66A
7+7+9+12	1,4	1,4	1,8	2,4	-	7,0	3,4	9,7	2,21	0,81	2,65	3,19/B	1,6	1,6	2,1	2,7	-	8,0	3,4	9,9	2,15	0,81	2,65	3,72A
7+7+9+18	1,2	1,2	1,6	3,2	-	7,2	3,7	10,3	2,20	0,79	2,70	3,28A	1,4	1,4	1,8	3,6	-	8,2	3,7	10,6	2,38	0,79	2,70	3,45/B
7+7+9+21	1,2	1,2	1,5	3,6	-	7,5	3,8	10,6	2,30	0,77	2,71	3,25A	1,4	1,4	1,7	4,1	-	8,5	3,8	11,0	2,37	0,77	2,71	3,59/B
7+7+9+24	1,1	1,1	1,5	3,9	-	7,7	4,0	10,9	2,35	0,77	2,75	3,26A	1,3	1,3	1,7	4,4	-	8,7	4,0	11,4	2,37	0,77	2,75	3,67A
7+7+12+12	1,3	1,3	2,2	2,2	-	7,0	3,5	10,0	2,21	0,81	2,62	3,19/B	1,5	1,5	2,5	2,5	-	8,0	3,5	10,3	2,15	0,81	2,62	3,72A
7+7+12+18	1,2	1,2	2,0	3,1	-	7,5	3,8	10,6	2,30	0,79	2,71	3,25A	1,4	1,4	2,3	3,5	-	8,5	3,8	11,0	2,37	0,79	2,71	3,59/B

На основании комбинаций настенных блоков

СОЧЕТАНИЯ БЛОКОВ РАЗНОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

YAZ5-36


Внутренние блоки (сочетания)	ОХЛАЖДЕНИЕ												ОБОГРЕВ													
	Производительность, кВт						Потребление энергии, кВт						EER/класс	Производительность, кВт						Потребление энергии, кВт						COP/класс
	A	B	C	D	E	Сумм.	Мин.	Макс.	Ном.	Мин.	Макс.	A		B	C	D	E	Сумм.	Мин.	Макс.	Ном.	Мин.	Макс.			
7+7+12+21	1,1	1,1	2,0	3,4	-	7,7	4,0	10,9	2,35	0,77	2,75	3,26A	1,3	1,3	2,2	3,9	-	8,7	4,0	11,4	2,36	0,77	2,75	3,69A		
7+7+18+18	1,1	1,1	2,9	2,9	-	7,9	4,1	11,0	2,45	0,77	2,90	3,23A	1,3	1,3	3,2	3,2	-	9,0	4,1	11,5	2,27	0,77	2,90	3,96A		
7+9+9+9	1,4	1,8	1,8	1,8	-	7,0	3,3	9,6	2,14	0,81	2,67	3,25A	1,6	2,1	2,1	2,1	-	7,9	3,3	9,8	2,16	0,81	2,67	3,66A		
7+9+9+12	1,3	1,7	1,7	2,3	-	7,0	3,5	9,9	2,21	0,81	2,65	3,19/B	1,5	1,9	1,9	2,6	-	8,0	3,5	10,1	2,15	0,81	2,65	3,72A		
7+9+9+18	1,2	1,5	1,5	3,1	-	7,3	3,8	10,5	2,23	0,79	2,71	3,28A	1,4	1,7	1,7	3,5	-	8,3	3,8	10,9	2,38	0,79	2,71	3,49/B		
7+9+9+21	1,1	1,5	1,5	3,4	-	7,5	3,9	10,8	2,30	0,77	2,75	3,25A	1,3	1,7	1,7	3,9	-	8,5	3,9	11,3	2,36	0,77	2,75	3,60/B		
7+9+9+24	1,1	1,5	1,5	3,9	-	7,9	4,1	11,0	2,43	0,77	2,89	3,26A	1,3	1,7	1,7	4,4	-	9,0	4,1	11,5	2,36	0,77	2,89	3,81A		
7+9+12+12	1,3	1,6	2,2	2,2	-	7,2	3,6	10,2	2,20	0,81	2,70	3,28A	1,4	1,8	2,5	2,5	-	8,2	3,6	10,5	2,52	0,81	2,70	3,25/C		
7+9+12+18	1,1	1,5	2,0	2,9	-	7,5	3,9	10,8	2,30	0,81	2,75	3,25A	1,3	1,7	2,2	3,3	-	8,5	3,9	11,3	2,35	0,81	2,75	3,62A		
7+9+12+21	1,1	1,5	1,9	3,4	-	7,9	4,1	11,0	2,45	0,77	2,89	3,23A	1,3	1,7	2,2	3,9	-	9,0	4,1	11,5	2,34	0,77	2,89	3,85A		
7+9+18+18	1,1	1,4	2,7	2,7	-	7,9	4,2	11,0	2,45	0,77	2,89	3,23A	1,2	1,6	3,1	3,1	-	9,0	4,2	11,5	2,26	0,77	2,89	3,98A		
7+9+18+21	1,0	1,3	2,6	3,0	-	7,9	4,4	11,0	2,43	0,77	3,03	3,26A	1,1	1,5	2,9	3,4	-	9,0	4,4	11,5	2,25	0,77	3,03	4,00A		
7+12+12+12	1,2	2,1	2,1	2,1	-	7,5	3,8	10,5	2,30	0,81	2,71	3,25A	1,4	2,4	2,4	2,4	-	8,5	3,8	10,9	2,55	0,81	2,71	3,33/C		
7+12+12+18	1,1	1,9	1,9	2,9	-	7,9	4,1	11,0	2,45	0,79	2,75	3,23A	1,3	2,2	2,2	3,3	-	9,0	4,1	11,5	2,35	0,79	2,75	3,83A		
7+12+12+21	1,1	1,8	1,8	3,2	-	7,9	4,2	11,0	2,43	0,77	2,89	3,26A	1,2	2,1	2,1	3,6	-	9,0	4,2	11,5	2,34	0,77	2,89	3,85A		
9+9+9+9	2,2	2,2	2,2	2,2	-	8,8	3,4	9,8	2,33	0,81	2,67	3,77A	2,5	2,5	2,5	2,5	-	10,0	3,4	10,0	2,08	0,81	2,67	4,80A		
9+9+9+12	2,1	2,1	2,1	2,8	-	9,1	3,6	10,1	2,22	0,81	2,65	3,83A	2,4	2,4	2,4	3,2	-	10,3	3,6	10,4	2,15	0,81	2,65	4,00A		
9+9+9+18	1,9	1,9	1,9	3,9	-	9,7	3,9	10,7	2,30	0,79	2,71	3,94A	2,2	2,2	2,2	4,3	-	10,8	3,9	11,1	2,36	0,79	2,71	4,00A		
9+9+9+21	1,9	1,9	1,9	4,4	-	10,0	4,0	11,0	2,32	0,77	2,75	4,00A	2,1	2,1	2,1	4,8	-	11,0	4,0	11,5	2,35	0,77	2,75	4,00A		
9+9+9+24	1,8	1,8	1,8	4,7	-	10,0	4,2	11,0	2,43	0,77	2,89	4,00A	1,9	1,9	1,9	5,2	-	11,0	4,2	11,5	2,35	0,77	2,89	3,80A		
9+9+12+12	2,0	2,0	2,7	2,7	-	9,4	3,7	10,4	2,23	0,81	2,71	3,89A	2,3	2,3	3,0	3,0	-	10,5	3,7	10,8	2,55	0,81	2,71	4,00A		
9+9+12+18	1,9	1,9	2,5	3,8	-	10,0	4,0	11,0	2,42	0,79	2,75	4,00A	2,1	2,1	2,8	4,1	-	11,0	4,0	11,5	2,33	0,79	2,75	4,00A		
9+9+12+21	2,0	2,0	2,7	2,7	-	9,4	3,7	10,4	2,45	0,77	2,89	3,89A	2,3	2,3	3,0	3,0	-	10,5	3,7	10,8	2,30	0,77	2,89	4,00A		
9+9+18+18	1,7	1,7	3,3	3,3	-	10,0	4,3	11,0	2,41	0,77	2,89	4,00A	1,8	1,8	3,7	3,7	-	11,0	4,3	11,5	2,25	0,77	2,89	3,60/B		
9+12+12+12	1,9	2,6	2,6	2,6	-	9,7	3,9	10,7	2,30	0,81	2,61	3,94A	2,2	2,9	2,9	2,9	-	10,8	3,9	11,1	2,52	0,81	2,61	4,00A		
9+12+12+18	1,8	2,4	2,4	3,5	-	10,0	4,2	11,0	2,43	0,79	2,89	4,00A	1,9	2,6	2,6	3,9	-	11,0	4,2	11,5	2,29	0,79	2,89	3,80A		
9+12+12+21	1,7	2,2	2,2	3,9	-	10,0	4,3	11,0	2,50	0,79	2,89	4,00A	1,8	2,4	2,4	4,3	-	11,0	4,3	11,5	2,29	0,79	2,89	3,60/B		
12+12+12+12	2,5	2,5	2,5	2,5	-	10,0	4,0	11,0	2,50	0,81	2,92	4,00A	2,8	2,8	2,8	2,8	-	11,0	4,0	11,5	2,50	0,81	2,92	4,00A		
7+7+7+7+7	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	9,5	4,00	10,2	2,94	0,78	3,50	3,15/B	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	10,5	4,00	11,0	2,94	0,78	3,50	3,80A		
7+7+7+7+9	1,8	1,8	1,8	1,8	2,3	9,6	4,1	10,4	2,94	0,78	3,50	3,26A	2,0	2,0	2,0	2,0	2,6	10,8	4,1	11,3	2,94	0,78	3,50	3,94A		
7+7+7+7+12	1,7	1,7	1,7	1,7	2,9	9,8	4,2	10,6	2,94	0,78	3,50	3,43A	2,0	2,0	2,0	2,0	3,4	11,3	4,2	11,8	2,94	0,78	3,50	4,15A		
7+7+7+7+18	1,5	1,5	1,5	1,5	3,9	10,0	4,3	11,0	2,92	0,79	3,49	3,70A	1,8	1,8	1,8	1,8	4,7	12,0	4,3	12,5	2,92	0,79	3,49	4,50A		
7+7+7+7+21	1,4	1,4	1,4	1,4	4,3	10,0	4,4	11,0	2,91	0,80	3,48	3,70A	1,7	1,7	1,7	1,7	5,1	12,0	4,4	12,5	2,91	0,80	3,48	4,50A		
7+7+7+9+9	1,7	1,7	1,7	2,2	2,2	9,7	4,1	10,5	2,94	0,78	3,50	3,37A	2,0	2,0	2,0	2,6	2,6	11,1	4,1	11,6	2,94	0,78	3,50	4,08A		
7+7+7+9+12	1,6	1,6	1,6	2,1	2,8	9,9	4,2	10,8	2,94	0,78	3,50	3,54A	1,9	1,9	1,9	2,5	3,3	11,6	4,2	12,1	2,94	0,78	3,50	4,29A		
7+7+7+9+18	1,5	1,5	1,5	1,9	3,8	10,0	4,4	11,0	2,92	0,79	3,49	3,70A	1,8	1,8	1,8	2,3	4,5	12,0	4,4	12,5	2,92	0,79	3,49	4,50A		
7+7+7+12+12	1,6	1,6	1,6	2,1	2,8	9,9	4,2	10,8	2,94	0,78	3,50	3,54A	1,9	1,9	1,9	2,5	3,3	11,6	4,2	12,1	2,94	0,78	3,50	4,29A		
7+7+9+9+9	1,7	1,7	2,2	2,2	2,2	9,8	4,2	10,7	2,94	0,78	3,50	3,48A	1,9	1,9	2,5	2,5	11,4	4,2	11,9	2,94	0,78	3,50	4,22A			
7+7+9+9+12	1,6	1,6	2,0	2,0	2,7	10,0	4,3	10,9	2,94	0,78	3,50	3,65A	1,9	1,9	2,4	2,4	3,2	11,9	4,3	12,4	2,94	0,78	3,50	4,43A		
7+7+9+9+18	1,4	1,4	1,8	1,8	3,6	10,0	4,5	11,0	2,92	0,79	3,49	3,70A	1,7	1,7	2,2	2,2	4,3	12,0	4,5	12,5	2,92	0,79	3,49	4,50A		

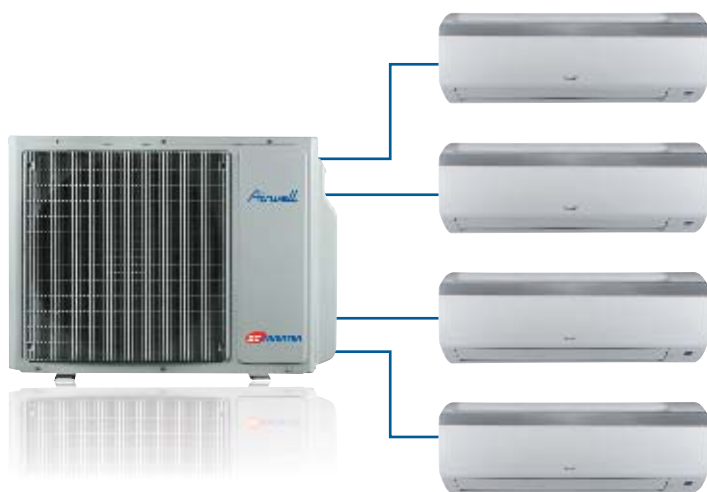
На основании комбинаций настенных блоков

YAZ5-36



Внутренние блоки (сочетания)	ОХЛАЖДЕНИЕ											ОБОГРЕВ												
	Производительность, кВт						Потребление энергии, кВт			EER/класс	Производительность, кВт						Потребление энергии, кВт			COP/класс				
	A	B	C	D	E	Сумм.	Мин.	Макс.	Ном.		Мин.	Макс.	A	B	C	D	E	Сумм.	Мин.		Макс.	Ном.	Мин.	Макс.
7+7+9+12+12	1,5	1,5	1,9	2,6	2,6	10,0	4,4	11,0	2,94	0,78	3,50	3,70A	1,8	1,8	2,3	3,1	3,1	12,0	4,4	12,5	2,94	0,78	3,50	4,50A
7+9+9+9+9	1,6	2,1	2,1	2,1	2,1	9,9	4,3	10,8	2,94	0,78	3,50	3,59A	1,9	2,4	2,4	2,4	2,4	11,7	4,3	12,2	2,94	0,78	3,50	4,36A
7+9+9+9+12	1,5	2,0	2,0	2,0	2,6	10,0	4,3	11,0	2,94	0,78	3,50	3,70A	1,8	2,3	2,3	2,3	3,1	12,0	4,3	12,5	2,94	0,78	3,50	4,50A
7+9+9+9+18	1,3	1,7	1,7	1,7	3,5	10,0	4,5	11,0	2,92	0,79	3,49	3,70A	1,6	2,1	2,1	2,1	4,2	12,0	4,5	12,5	2,92	0,79	3,49	4,50A
7+9+9+12+12	1,3	1,7	1,7	1,7	3,5	10,0	4,5	11,0	2,94	0,78	3,50	3,70A	1,6	2,1	2,1	2,1	4,2	12,0	4,5	12,5	2,94	0,78	3,50	4,50A
9+9+9+9+9	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	10,0	4,3	11,0	2,94	0,78	3,50	3,70A	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	12,0	4,3	12,5	2,94	0,78	3,50	4,50A
9+9+9+9+12	1,9	1,9	1,9	1,9	2,6	10,3	4,4	11,0	2,94	0,78	3,50	3,60A	2,3	2,3	2,3	2,3	3,0	12,0	4,4	12,5	2,94	0,78	3,50	4,30A
9+9+9+9+18	1,8	1,8	1,8	1,8	3,5	10,5	4,6	11,0	2,92	0,79	3,49	3,40A	2,0	2,0	2,0	2,0	4,0	12,0	4,6	12,5	2,92	0,79	3,49	4,20A
9+9+9+12+12	1,9	1,9	1,9	2,5	2,5	10,5	4,50	11,0	2,94	0,78	3,50	3,50A	2,1	2,1	2,1	2,8	2,8	12,0	4,50	12,5	2,94	0,78	3,50	4,30A

На основании комбинаций настенных блоков



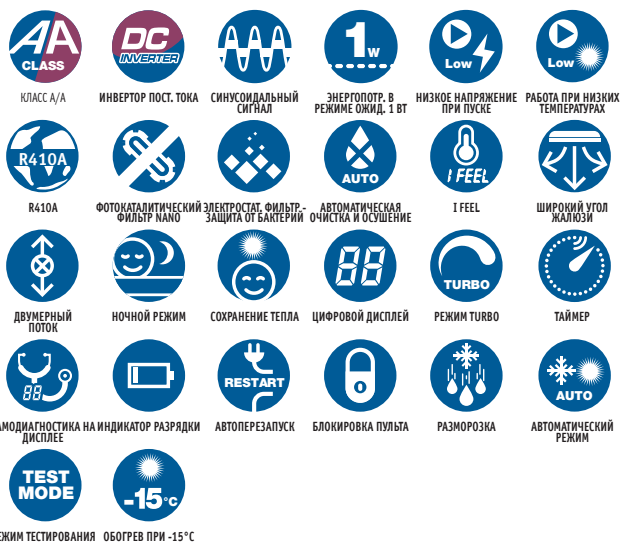
YBZ

НАСТЕННЫЕ БЫТОВЫЕ МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ DUO/TRIO/QUATTRO

- › Три типоразмера блоков производительностью от 3,9 до 7,8 кВт.
- › Технология инвертора постоянного тока и синусоидального сигнала привода компрессора.

ОПИСАНИЕ

- › Класс A/A. Минимальное энергопотребление.
- › Быстрый выход на режим при охлаждении и нагреве.
- › Комплексный алгоритм для точного регулирования температуры.



ПО ОТДЕЛЬНОМУ ЗАКАЗУ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ YBZ

	Наружные блоки		AWAU-YBZ214-H11	AWAU-YBZ318-H11	AWAU-YBZ430-H11
ОХЛАЖДЕНИЕ	Производительность	кВт	3,9 (2,0-4,7)	6,8 (2,2-10,00)	7,8 (2,2-10,00)
	Потребляемая мощность	кВт	1,14	2,11	2,42
	EER/ класс энергоэффективности		3,42A	3,22A	3,22A
	Диапазон рабочих температур	°C	-5°/43° по сухому термометру		
ОБОГРЕВ	Производительность	кВт	4,3 (2,5-5,5)	8,0 (2,8-11,0)	8,7 (2,8-11,0)
	Потребляемая мощность	кВт	1,13	2,21	2,4
	COP/ класс энергоэффективности		3,80A	3,62A	3,63A
	Диапазон рабочих температур	°C	-15°/24° по сухому термометру		
НАРУЖНЫЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расстоянии 1 м	дБА	56	58	59
	Уровень шума	дБА	66	68	69
	Расход воздуха	м³/ч	2600	3300	3300
	Тип компрессора		Роторный DC инвертор	Роторный DC инвертор	Роторный DC инвертор
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	899x378x596	955x396x700	955x396x700
	Масса	кг	43	59	60
	Код		7SP091155	7SP091156	7SP091157
ПАРАМЕТРЫ ПИТАНИЯ 1~220 В - 50 Гц	Подключение силового кабеля		Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
	Сечение силового кабеля	мм²	3x2,5	3x4,0	3x4,0
	Номинал предохранителя	А	25A	32A	32A
	Сечение межблочного кабеля	мм²	2x (4x1,0)	3x (4x1,0)	4x (4x1,0)
ФРЕОНО-ПРОВОД	Диаметр линии газа	дюймы	2x3/8"	3x3/8"	4x3/8"
	Диаметр линии жидкости	дюймы	2x1/4"	3x1/4"	4x1/4"
	Макс. длина	м	20	70	70
	Макс. длина на один контур	м	10	20	20
	Макс. перепад высот между внутренним и наружным блоками	м	5	10	10
	Макс. перепад высот между внутр. блоками	м	5	10	10
	Внутренний блок		AWSI-HZD009-N11	AWSI-HZD012-N11	AWSI-HZD018-N11
ОХЛАЖДЕНИЕ	Производительность	кВт	2,6	3,5	5,3
ОБОГРЕВ	Производительность	кВт	2,8	3,8	5,8
ВНУТРЕННИЙ БЛОК	Уровень шума на расстоянии 1 м (низк./сред./выс./макс.)	дБА	24/30/38/41	25/31/39/42	32/37/40/45
	Уровень шума (низк./сред./выс./макс.)	дБА	34/40/48/51	35/41/49/52	42/47/50/55
	Расход воздуха (низк./сред./выс./макс.)	м³/ч	280/350/500/600	300/410/560/680	460/560/680/800
	Осушение	л/ч	0,8	1,5	3
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	770x201x283	770x201x283	865x215x305
	Масса	кг	8	9	12
ФРЕОНО-ПРОВОД	Диаметр линии газа	дюймы	3/8"	3/8"	1/2"
	Диаметр линии жидкости	дюймы	1/4"	1/4"	1/4"

РЕШЕНИЯ AIRWELL



СОЧЕТАНИЯ БЛОКОВ РАЗНОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

YBZ2-14



Внутренние блоки (сочетания)	ОХЛАЖДЕНИЕ										ОБОГРЕВ											
	Производительность, Вт					Потребление энергии, Вт					EER/класс	Производительность, Вт					Потребление энергии, Вт					COP/класс
	A	B	C	D	Сумм.	Мин.	Макс.	Ном.	Мин.	Макс.		A	B	C	D	Сумм.	Мин.	Макс.	Ном.	Мин.	Макс.	
9	2600				2600	2000	4300	700	500	2000	3,71A	2800				2800	1950	4700	830	580	2150	3,37/C
12	3500				3500	2000	4400	900	500	2000	3,89A	3800				3800	2000	4800	1050	580	2150	3,62A
9+9	1950	1950			3900	2000	4700	1140	500	2000	3,42A	2150	2150			4300	2500	5500	1130	580	2150	3,81A
9+12	1670	2230			3900	2000	4700	1140	500	2000	3,42A	1840	2460			4300	2500	5500	1130	580	2150	3,81A

На основании комбинаций настенных блоков

YBZ3-18



Внутренние блоки (сочетания)	ОХЛАЖДЕНИЕ										ОБОГРЕВ											
	Производительность, Вт					Потребление энергии, Вт					EER/класс	Производительность, Вт					Потребление энергии, Вт					COP/класс
	A	B	C	D	Сумм.	Мин.	Макс.	Ном.	Мин.	Макс.		A	B	C	D	Сумм.	Мин.	Макс.	Ном.	Мин.	Макс.	
9	2600				2600	2200	4300	750	650	2500	3,47A	2800				2800	1950	4700	1050	980	2450	2,67/E
12	3500				3500	2200	4400	950	650	2500	3,68A	3800				3800	2000	4800	1350	980	2500	2,81/D
18	5300				5300	2200	6700	1400	650	2600	3,79A	5800				5800	2550	8200	1950	980	2950	2,97/D
9+9	2500	2500			5000	2200	6700	1400	650	2600	3,57A	3100	3100			6200	2550	8200	2050	980	2950	3,02/D
9+12	2570	3430			6000	2200	7800	1800	650	3300	3,33A	3090	4110			7200	2550	8500	2100	980	3300	3,43/B
12+12	3400	3400			6800	2200	8200	2110	650	3800	3,22A	3900	3900			7800	2800	9300	2150	980	3500	3,63A
9+18	2270	4530			6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	2670	5330			8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
12+18	2720	4080			6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	3200	4800			8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
18+18	3400	3400			6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	4000	4000			8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
9+9+9	2270	2270	2270		6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	2670	2670	2670		8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
9+9+12	2040	2040	2720		6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	2400	2400	3200		8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
9+12+12	1850	2470	2470		6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	2180	2910	2910		8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
12+12+12	2270	2270	2270		6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	2000	2000	4000		8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
9+9+18	1700	1700	3400		6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	2670	2670	2670		8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
9+12+18	1570	2090	3140		6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	1850	2460	3690		8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
12+12+18	1940	1940	2910		6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	2290	2290	3430		8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
9+18+18	1360	2720	2720		6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	1600	3200	3200		8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
12+18+18	1700	2550	2550		6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	2000	3000	3000		8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A

На основании комбинаций настенных блоков

YBZ4-30



Внутренние блоки (сочетания)	ОХЛАЖДЕНИЕ											ОБОГРЕВ										
	Производительность, Вт						Потребление энергии, Вт			EER/класс	Производительность, Вт						Потребление энергии, Вт			COP/класс		
	A	B	C	D	Сумм.	Мин.	Макс.	Ном.	Мин.		Макс.	A	B	C	D	Сумм.	Мин.	Макс.	Ном.		Мин.	Макс.
9	2600				2600	2200	4300	750	650	2500	3,47A	2800				2800	1950	4700	1050	980	2450	2,67/E
12	3500				3500	2200	4400	950	650	2500	3,68A	3800				3800	2000	4800	1350	980	2500	2,81/D
18	5300				5300	2200	6700	1400	650	2600	3,79A	5800				5800	2550	8200	1950	980	2950	2,97/D
9+9	2500	2500			5000	2200	6700	1400	650	2600	3,57A	3100	3100			6200	2550	8200	2050	980	2950	3,02/D
9+12	2570	3430			6000	2200	7800	1800	650	3300	3,33A	3090	4110			7200	2550	8500	2100	980	3300	3,43/B
12+12	3400	3400			6800	2200	8200	2110	650	3800	3,22A	3900	3900			7800	2800	9300	2150	980	3500	3,63A
9+18	2270	4530			6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	2670	5330			8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
12+18	2720	4080			6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	3200	4800			8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
18+18	3400	3400			6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	4000	4000			8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
9+9+9	2270	2270	2270		6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	2670	2670	2670		8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
9+9+12	2040	2040	2720		6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	2400	2400	3200		8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
9+12+12	1850	2470	2470		6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	2180	2910	2910		8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
12+12+12	2270	2270	2270		6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	2000	2000	4000		8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
9+9+18	1700	1700	3400		6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	2670	2670	2670		8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
9+12+18	1570	2090	3140		6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	1850	2460	3690		8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
12+12+18	1940	1940	2910		6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	2290	2290	3430		8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
9+18+18	1360	2720	2720		6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	1600	3200	3200		8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
12+18+18	1700	2550	2550		6800	2200	10000	2110	650	4500	3,22A	2000	3000	3000		8000	2800	11000	2210	980	3950	3,62A
9+9+9+9	1950	1950	1950	1950	7800	2200	10000	2420	650	4500	3,22A	2180	2180	2180	2180	8700	2800	11000	2400	980	3950	3,63A
9+9+9+12	1800	1800	1800	2400	7800	2200	10000	2420	650	4500	3,22A	2010	2010	2010	2680	8700	2800	11000	2400	980	3950	3,63A
9+9+12+12	1670	1670	2230	2230	7800	2200	10000	2420	650	4500	3,22A	1860	1860	2490	2490	8700	2800	11000	2400	980	3950	3,63A
9+12+12+12	1560	2080	2080	2080	7800	2200	10000	2420	650	4500	3,22A	1740	2320	2320	2320	8700	2800	11000	2400	980	3950	3,63A
9+9+9+18	1560	1560	1560	3120	7800	2200	10000	2420	650	4500	3,22A	1740	1740	1740	3480	8700	2800	11000	2400	980	3950	3,63A
9+9+12+18	1460	1460	1950	2930	7800	2200	10000	2420	650	4500	3,22A	1630	1630	2180	3260	8700	2800	11000	2400	980	3950	3,63A
12+12+12+12	1950	1950	1950	1950	7800	2200	10000	2420	650	4500	3,22A	2180	2180	2180	2180	8700	2800	11000	2400	980	3950	3,63A
9+12+12+18	1380	1840	1840	2750	7800	2200	10000	2420	650	4500	3,22A	1540	2050	2050	3070	8700	2800	11000	2400	980	3950	3,63A
9+9+18+18	1300	1300	2600	2600	7800	2200	10000	2420	650	4500	3,22A	1450	1450	2900	2900	8700	2800	11000	2400	980	3950	3,63A
12+12+12+18	1730	1730	1730	2600	7800	2200	10000	2420	650	4500	3,22A	1930	1930	1930	2900	8700	2800	11000	2400	980	3950	3,63A
9+12+18+18	1230	1640	2460	2460	7800	2200	10000	2420	650	4500	3,22A	1370	1830	2750	2750	8700	2800	11000	2400	980	3950	3,63A
12+12+18+18	1560	1560	2340	2340	7800	2200	10000	2420	650	4500	3,22A	1740	1740	2610	2610	8700	2800	11000	2400	980	3950	3,63A

На основании комбинаций настенных блоков

ЛИНЕЙКА ПРОДУКЦИИ AIRWELL

Неинверторные R410A

ТИП МОДЕЛИ		СТР.	7 2 кВт	9 2,5 кВт	12 3,5 кВт
НАСТЕННЫЕ	ННФ	 50	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
С ВОДЯНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ КОНДЕНСАТОРА	GCAO	 52		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

18
5 кВт

24
6,8 кВт

26
7,2 кВт

30
7,8 кВт

36
10 кВт

45
12,5 кВт

60
14 кВт





RC08A

ОПИСАНИЕ

- › Широкий угол подачи воздуха для максимального комфорта.
- › Самодиагностика.
- › Класс A/A. Минимальное энергопотребление для моделей 9, 12 и 18.

ННФ

- › Модельный ряд производительностью от 2,2 до 7,05 кВт.
- › Цифровой дисплей.
- › Работа на охлаждение и на обогрев.
- › Фотокаталитический антибактериальный фильтр предварительной очистки.
- › Функция I feel обеспечивает точное управление температурой в помещении.



R410A

ФОТОКАТАЛИТИЧЕСКИЙ
ФИЛЬТР NANOЭЛЕКТРОСТАТ. ФИЛЬТР.
ЗАЩИТА ОТ БАКТЕРИЙАВТОМАТИЧЕСКАЯ
ОЧИСТКА И ОСУШЕНИЕ

I FEEL

ШИРОКИЙ УГОЛ
ЖАЛЮЗИДВУМЕРНЫЙ
ПОТОК

НОЧНОЙ РЕЖИМ



СОХРАНЕНИЕ ТЕПЛА



РЕЖИМ TURBO



ТАЙМЕР

САМОДИАГНОСТИКА НА
ДИСПЛЕЕ

ИНДИКАТОР РАЗРЯДКИ



АВТОПЕРЕЗАПУСК



БЛОКИРОВКА ПУЛЬТА



КОМПАКТНОСТЬ



РАЗМОРОЗКА

АВТОМАТИЧЕСКИЙ
РЕЖИМ

ПО ОТДЕЛЬНОМУ ЗАКАЗУ



ПЛАЗМЕННЫЙ МОДУЛЬ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ННФ

	Внутренние блоки		AWSI-HHF007-N11	AWSI-HHF009-N11	AWSI-HHF012-N11	AWSI-HHF018-N11	AWSI-HHF024-N11	AWSI-HHF026-N11
	Наружные блоки		AWAU-YGF007-H11	AWAU-YGF009-H11	AWAU-YGF012-H11	AWAU-YGF018-H11	AWAU-YGF024-H11	AWAU-YGF026-H11
ОХЛАЖДЕНИЕ	Производительность	кВт	2,2	2,64	3,22	5,3	6,15	7,05
	Потребляемая мощность	кВт	0,685	0,82	1	1,58	1,9	2,19
	EER/ класс энергоэффективности		3,21A	3,21A	3,21A	3,35A	3,24A	3,21A
	Диапазон температур наруж. воздуха	°C	18/43 °C по сухому термометру					
ОБОГРЕВ	Производительность	кВт	2,38	2,81	3,52	5,85	6,50	7,6
	Потребляемая мощность	кВт	0,66	0,78	0,97	1,62	1,9	2,07
	COP/ класс энергоэффективности		3,61A	3,61A	3,61A	3,61A	3,42/B	3,67A
	Диапазон температур наружного воздуха	°C	- 7/24 °C по сухому термометру					
ВНУТРЕННИЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расстоянии 1 м (низ./сред./выс./макс.)	дБА	32/35/37/40	32/35/37/40	32/35/38/41	35/39/42/45	38/41/44/47	45/47/49/-
	Уровень шума (низ./сред./выс./макс.)	дБА	42/45/47/50	42/45/47/50	42/45/48/51	45/49/52/55	48/51/54/57	55/57/59/-
	Осушение	л/ч	0,8	0,8	1,2	1,8	3	3
	Расход воздуха (низк./сред./выс./макс.)	м³/ч	310/340/370/400	310/340/370/400	350/420/500/550	550/650/780/850	550/650/780/850	900/1090/1200/-
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	730x174x255	730x174x255	790x177x265	940x200x298	940x200x298	1178x253x326
	Масса	кг	8	8	9	13	13	17,5
Код		7SP022902	7SP022856	7SP022857	7SP022858	7SP022859	7SP022887	
НАРУЖНЫЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расстоянии 1 м	дБА	50	50	52	56	56	58
	Уровень шума	дБА	60	60	62	66	66	68
	Расход воздуха	м³/ч	1500	1500	1800	2790	2790	3400
	Тип компрессора		Ротационный	Ротационный	Ротационный	Ротационный	Ротационный	Ротационный
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	730x310x428	785x320x540	798x320x540	913x378x680	913x378x680	1006x412x840
	Масса	кг	23,5	31	31	46	46	72
Код		7SP061876	7SP061764	7SP061765	7SP061766	7SP061767	7SP061769	
ПАРАМЕТРЫ ПИТАНИЯ 1~220 В, 50 Гц	Подключение силового кабеля		Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок
	Сечение силового кабеля	мм²	3x1,0	3x1,0	3x1,0	3x2,5	3x2,5	3x2,5
	Номинал предохранителя	A	10	10	16	25	25	25
	Сечение межблочного кабеля	мм²	3x1,0+2x0,75	3x1,0+2x0,75	3x1,0+2x0,75	5x2,5	5x2,5	5x2,5
ТРУБНАЯ ЛИНИЯ	Диаметр линии газа	дюймы	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	5/8"
	Диаметр линии жидкости	дюймы	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Макс. длина	м	10	20	20	25	25	30
	Макс. перепад высот	м	5	10	10	10	10	15

РЕШЕНИЯ AIRWELL





GCAO

С ВОДЯНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ КОНДЕНСАТОРА

- › Блоки с водяным охлаждением производительностью от 2,7 до 6,37 кВт.
- › Работа на охлаждение.

ОПИСАНИЕ

- › Защита с прессостатом.
- › Реле высокого давления с ручным перезапуском.
- › Бесшумная работа.
- › Подключение ко внутренним блокам ННФ 9-12-18-24.
- › Отличный вариант для помещений, где монтаж наружного блока невозможен.
- › Возможность подключения к системам стока и канализации.
- › Забор и отвод воды через городской водопровод.
- › Комплектуется клапаном прессостата (для ограничения расхода воды).
- › Прессостат защиты по высокому давлению с возможностью ручного перезапуска.
- › Низкий уровень шума.



ПО ОТДЕЛЬНОМУ ЗАКАЗУ



ПЛАЗМЕННЫЙ МОДУЛЬ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ GCAO

	Наружные блоки		GCAO 9N	GCAO 12N	GCAO 18N	GCAO 24N
ОХЛАЖДЕНИЕ	Производительность	кВт	2,7	3,4	5,57	6,37
	Потребляемая мощность	кВт	0,73	1,03	1,39	1,93
	EER/ класс энергоэффективности		3,70A	3,30/B	4,01A	3,30/B
	Диапазоны рабочих температур в помещении	°C	17/32°C по сух. терм.			
	t воды на входе в конденсатор	°C	10°/45°			
НАРУЖНЫЙ БЛОК	Уровень шума на расстоянии 1 м	дБА	49	49	51	53
	Водопроводная вода при + 15°C	л/ч	120	160	250	320
	Оборотная вода, 30/35°C	л/ч	600	850	1 250	1 550
	Тип компрессора		Ротационный	Ротационный	Ротационный	Ротационный
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	625x360x473	625x360x473	625x360x473	625x360x473
	Масса	кг	41	45	50	56
	Код		7SP101040	7SP101041	7SP101045	7SP101044
ПАРАМЕТРЫ ПИТАНИЯ 1~220 В - 50 Гц	Подключение силового кабеля		Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
	Сечение силового кабеля	мм ²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
	Номинал предохранителя	А	10	10	10	16
	Сечение межблочного кабеля	мм ²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	4x2,5
ФРЕОНО-ПРОВОД	Диаметр линии газа	дюймы	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
	Диаметр линии жидкости	дюймы	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Макс. длина	м	25	25	25	25
	Макс. перепад высот	м	15	15	15	15
	Внутренние блоки		AWSI-HHF009-N11	AWSI-HHF012-N11	AWSI-HHF018-N11	AWSI-HHF024-N11
ОХЛАЖДЕНИЕ	Производительность	кВт	2,64	3,22	5,3	6,15
ОБОГРЕВ	Производительность	кВт	2,81	3,52	5,85	6,50
ВНУТРЕННИЙ БЛОК	Уровень звук. давл. на расстоянии 1 м (низк./сред./выс./макс.)	дБА	32/35/37/40	32/35/38/41	35/39/42/45	38/41/44/47
	Уровень шума (низ./сред./выс./макс.)	дБА	42/45/47/50	42/45/48/51	45/49/52/55	48/51/54/57
	Осушение	л/ч	0,8	1,2	1,8	3
	Расход воздуха (низк./сред./выс./макс.)	м ³ /ч	310/340/370/400	350/420/500/550	550/650/780/850	550/650/780/850
	Габариты (Ш x Г x В)	мм	730x174x255	790x177x265	940x200x298	940x200x298
	Масса	кг	8	9	13	13
	Код		7SP022856	7SP022857	7SP022858	7SP022859

РЕШЕНИЯ AIRWELL



РАС EXP GB 0112 — Характеристики могут изменяться без предварительных уведомлений.
Изображение на иллюстрации может отличаться от фактического вида.

КОНТАКТЫ

airwellrus@gmail.com,
Тел. 8 800 333 01 70;
www.airwellrus.ru