

°DAICHI

Системы кондиционирования



Каталог оборудования

daichi.ru

СОДЕРЖАНИЕ

О компании	2
Передовые технологии	3
Режимы и функции кондиционеров DAICHI	4
Номенклатура климатической техники DAICHI	6

СПЛИТ И МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ

Настенный тип, JUPITER	8
Настенный тип, ZENITH	10
Настенный тип, PEAK	12
Мультисистемы	14

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ СЕРИИ CITY LINE

Кассетный тип 600×600	20
Кассетный тип	22
Канальный тип средненапорный	24
Канальный тип высоконапорный	26
Универсальный тип	28
Напольно-потолочный тип	30
Пульты дистанционного управления.....	32

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ RELIABILITY RECORD

Система технологического охлаждения	36
Наружный блок	37
Канальный тип.....	38
Настенный тип	40
Напольно-потолочный тип	42
Wi-Fi-контроллер DAICHI	44
Обозначение моделей	46

О КОМПАНИИ

Компания «Даичи» более 20 лет поставляет в Россию климатическое оборудование – бытовые и полупромышленные кондиционеры, системы VRF, чиллеры и фанкойлы, увлажнители, вентиляционные системы и отопительные приборы. Техника от «Даичи» создает комфортные условия в любом помещении, это подтверждают тысячи объектов самого разного назначения по всей стране.

У «Даичи» 22 офиса продаж во всех крупных городах России, склады более чем в 50 городах, сервисный центр в Москве и сеть авторизованных сервисных центров по всей стране. Компания обучает и сертифицирует

сотрудников партнеров. Эта инфраструктура гарантирует, что оборудование «Даичи» можно приобрести в любой точке страны, для него всегда будет доступно квалифицированное обслуживание и ремонт, а запасные части всегда будут в наличии.

В 2019 году компания «Даичи» выпускает бытовое и полупромышленное оборудование. «Даичи» хорошо знает, какие требования покупатели предъявляют к кондиционеру, поэтому создает кондиционеры, которые идеально отвечают всем пожеланиям потребителей.





Новые модельные ряды Daichi – это передовые образцы климатического оборудования с самыми современными технологическими и конструктивными характеристиками. Кондиционеры обладают широким набором функциональных возможностей, они максимально удобны в использовании.

Вся техника выпускается на заводах ведущих мировых производителей, обладающих полностью автоматизированными и роботизированными линиями.

В конструкции используются самые высокотехнологичные компоненты и узлы. Вся продукция подвергается жесткому контролю качества и надежности, что подтверждается тщательными испытаниями в хорошо оснащенных лабораториях.

Применение передовых технологий в области создания инверторных компрессоров, эффективных технологий холодильных схем, использование современных систем управления, продуманная конструкция оборудования позволили обеспечить самый высокий уровень качества и энергоэффективности кондиционеров Daichi.

Отличительная особенность оборудования торговой марки Daichi - все кондиционеры оснащены только DC-инверторными компрессорами.

Выбранная концепция производства, дистрибуции, сервиса и технической поддержки покупателей гарантирует наивысшую экономичность использования продукции Daichi, ее отличные потребительские свойства, безупречную надежность и оптимальное соотношение цены и качества.

КОМФОРТ



Автоматический режим

Кондиционер автоматически выберет подходящий режим работы, на охлаждение или обогрев, в соответствии с заданной температурой.



Многоступенчатое регулирование скорости вентилятора

Несколько ступеней скорости вентилятора позволяет создать любому пользователю наиболее приятные условия пребывания.



Функция «Комфортный сон»

"Комфортный сон". Ее использование предотвращает переохлаждение или перегрев спящего человека.



Вертикальное распределение

Автоматическое качание горизонтальной заслонки.



Горизонтальное распределение

Автоматическое качание вертикальных жалюзи.



Авто

Автоматическое изменение скорости вращения вентилятора для поддержания стабильной температуры.



Режим осушения воздуха

Режим осушения приводит к значительному снижению влажности без заметного охлаждения помещения.



Бесшумный режим работы

Установка минимального уровня шума внутреннего блока для спокойного отдыха.



Локальный комфорт

Заданная температура поддерживается в месте нахождения дистанционного пульта.



Турбо

Для быстрого охлаждения или обогрева помещения компрессор и вентилятор внутреннего блока работают на максимальных оборотах.



Протяженный воздушный поток

Конструкция заслонок способствует увеличению дальности распространения воздушного потока для равномерного кондиционирования.



Режим «Дежурный»

В режиме обогрева в помещении будет стабильно поддерживаться температура выше 0 °C во время вашего отсутствия.



Подготовка к теплomu старту

В режиме обогрева вентилятор внутреннего блока включается только после прогрева теплообменника внутреннего блока.



Интеллектуальное оттаивание

Размораживание наружного блока длится строго необходимое время без снижения уровня комфорта в режиме обогрева.

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ



Высокий показатель SEER

Высокая сезонная энергоэффективность класса «A+++» и «A+++» обеспечит значительное снижение годового потребления электроэнергии.



DC-инвертор

В компрессорах используются передовые инверторные технологии, дающие существенные преимущества в экономичности.



Плавный пуск компрессора

Программное обеспечение Soft Start ограничивает пусковой ток компрессора в целях снижения нагрузки на энергосистему.



Режим энергосбережения

Производительность кондиционера принудительно снижается в случае необходимости использования другого бытового оборудования.



Режим «Standby»

Режим «Standby» (ожидания) характеризуется низким потреблением электроэнергии (~1 Вт).



Автоматический перезапуск

Автоматический перезапуск после устранения сбоя энергоснабжения.



Устойчивость к перепадам напряжения

Кондиционер надежно работает при колебаниях напряжения электропитания от 170 В до 265 В



Надежная работа

Многоуровневая защита узлов оборудования, высокая стабильность технических характеристик, включая работу в условиях крайне низких температур от -15 до -40 °C.



Режимы ротации и резервирования

Несколько кондиционеров работают поочередно. В случае неполадки работающего кондиционера включится другой, находившийся в режиме ожидания.



Коррозионная стойкость

Корпус наружного блока и теплообменники имеют специальные покрытия для защиты от влаги, абразивных частиц и агрессивных веществ

ЗДОРОВЬЕ



Фотокаталитический фильтр

Задерживает и уничтожает бактерии, вирусы, удаляет запахи.



Фильтр с ионами серебра

Нейтрализует действие аллергенов и микроорганизмов.



Угольный фильтр CARBON

Эффективно поглощает дым и устраняет запахи.



Генератор холодной плазмы

Система фильтрации с использованием поля высокой напряженности, в котором образуются активные гидроксиды, уничтожающие бактерии и устраняющие запахи.



Противоплесневая обработка

В корпусе внутреннего блока плесень не образуется благодаря продуманной конструкции и работе вентилятора некоторое время после выключения устройства для устранения влаги.



Фильтр предварительной очистки

Эффективно задерживает тополиный пух, шерсть животных, пыль.



Подмес атмосферного воздуха

К внутреннему блоку можно присоединить воздухопровод для подмеса свежего наружного воздуха и улучшения условий внутри помещения.



Отсутствие электромагнитных помех

Современные высокотехнологичные электронные компоненты кондиционеров не оказывают влияния на окружение.

УПРАВЛЕНИЕ



Wi-Fi, онлайн управление

Кондиционер может управляться удаленно через интернет или локальную сеть через "облако Даичи" со смартфона, ПК.



Самодиагностика

Функция проверки технических параметров работы, препятствующая выходу оборудования из строя.



Централизованное управление

С помощью центрального контроллера может быть реализовано централизованное управление до 36 кондиционеров одновременно.



Блокировка

Исключается управление кондиционером посторонними и детьми.



Работа по таймеру 24/7

Позволяет запрограммировать время ВКЛ/ВЫКЛ кондиционера (в зависимости от модели и типа таймер от 24 ч до 2 недели).



Форсированное оттаивание

При низких температурах наружного воздуха можно провести ускоренное размораживание теплообменника наружного блока.



Проводной пульт

Проводной пульт предлагает широкий набор функциональных возможностей для управления.



Часы

Текущее время отображается на дисплее пульта.



Управление двумя пультами

Кондиционер может удобно управляться при помощи двух проводных пультов, размещенных в разных точках помещения.



Охлаждение и обогрев при низких температурах

Кондиционеры работоспособны при низких температурах наружного воздуха: при охлаждении до -15 °C, обогреве до -15 ~ -30 °C.



Выбор точки регулирования

Заданная температура устанавливается по датчикам: во внутреннем блоке при охлаждении, в проводном пульте при обогреве.



Использование в мультисистемах

Внутренние блоки могут использоваться в составе мультисистем.



Интеграция в систему BMS

До 255 кондиционеров могут быть включены в систему управления зданием BMS.



Информационный LED дисплей

Светодиодный дисплей с четким изображением и возможностью отключения ночью.



Контроль температуры

Индикация температуры на дисплее пульта: заданной, текущей и наружной.



Встроенный дренажный насос

Насос эффективно отводит конденсат на высоту до 1 метра.

НОМЕНКЛАТУРА КЛИМАТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ DAICHI

Модели		Хладагент
Сплит-системы		
	JUPITER DA_BVQS1-B настенный тип 25/35/55	R-32
	ZENITH DA_CVQS1-W(S) настенный тип 25/35/55/70	R-410A
	PEAK DA_AVQS1-W(S) настенный тип 20/25/35/50/60	R-410A
		
Мультисистемы		
	DA_AVQS1-S(W) настенный тип 20/25/35/55/60	R-410A
	DA_CVQS1-S(W) настенный тип 25/35/55/70	R-410A
	DA_AMFS1 DA_AMCS1 кассетный тип 35/55/70	R-410A
	DA_AMMS1 канальный тип 25/35/55/60/70	R-410A
	DA_AMKS1 напольно-потолочный тип 25/35/60/70	R-410A
	DA_A2(3.4.5)MS1 наружный блок	R-410A

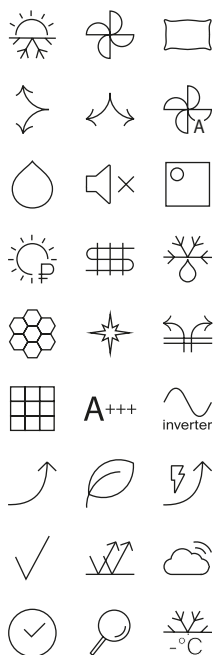
Модели		Хладагент
Полупромышленные системы серии CITY LINE		
	DA_ALFS1 кассетный тип 600x600 35/50	R-410A
	DA_ALCS1 кассетный тип 70/100/125/140/160	R-410A
	DA_ALMS1 канальный тип 50/70/100/125/140/160	R-410A
	DA_ALKS1 универсальный тип 35/50/70	R-410A
	DA_ALKS1 напольно-потолочный тип 100/125/140/160	R-410A
	DF_ALS1(3) наружный блок 35/50/70/100/125/140/160	R-410A
Технологическое охлаждение серия DFT		
	DAT_ALMS1 канальный тип 70/100/125	R-410A
	DAT_ALQS1 настенный тип 70/100	R-410A
	DAT_ALKS1 напольно-потолочный тип 70/100/125	R-410A
	DFT_ALS1 наружный блок 70/100/125	R-410A

СПЛИТ И МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ DAICHI



°DAICHI

Сплит-система
настенного типа



Флагманская модель

модельного ряда бытовых настенных кондиционеров. Класс сезонной энергоэффективности «A+++»

Новейшие технологии:

передовой DC-инверторный компрессор с двухступенчатым сжатием и дополнительным впрыском хладагента

Рекордный нижний предел рабочих температур кондиционера в режиме работы на обогрев -30 °C

DC-инверторные вентиляторы наружного и внутреннего блока

Режим «Тихий внутренний блок» снижает уровень звукового давления до 18 дБА

Генератор холодной плазмы – передовая система очистки, уничтожающая до 98 % бактерий и устраняющая запахи

Фотокаталитический фильтр

задерживает и уничтожает бактерии, вирусы, удаляет запахи.

Пульт оригинальной формы

с открывающейся крышкой. Всеми базовыми параметрами можно управлять в закрытом положении

7 скоростей вращения вентилятора внутреннего блока обеспечат желаемый уровень комфорта

3D-объемное распределение воздуха за счет автоматического качания горизонтальной воздушной заслонки и вертикальных жалюзи

Сдвоенная горизонтальная заслонка обеспечивает равномерное кондиционирование и легко может быть извлечена для обслуживания

Сенсорный проводной пульт (опция)



Функции. Режимы. Опции.

- Wi-Fi, удаленное онлайн управление через «облако Даичи»
- 3 алгоритма режима «Сон»
- Локальный комфорт
- Поддержание температуры выше 0 °C
- Быстрый выход на режим
- Обогрев и охлаждение при низких температурах
- Отображение наружной и внутренней температуры на пульте
- Режимы интеллектуального и форсированного оттаивания теплообменника наружного блока
- Автоматический перезапуск
- Самодиагностика
- Принудительное ограничение энергопотребления

INVERTER / R-32



Внутренний блок
DA25BVQS1-B



Наружный блок
DF25BVS1



Пульт управления
DRC15

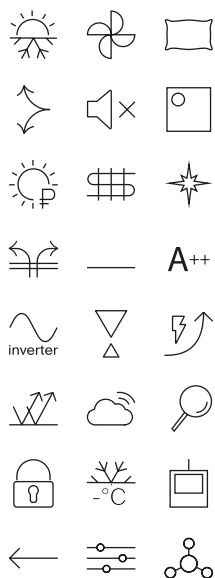
Технические характеристики

Внутренний блок		DA25BVQS1-B		DA35BVQS1-B		DA55BVQS1-B	
Наружный блок		DF25BVS1		DF35BVS1		DF55BVS1	
Производительность	Охлаждение	кВт	2.70 (0.70~5.00)	3.53 (0.85~5.00)	5.30 (1.20~7.20)		
	Нагрев	кВт	3.50 (0.70~5.50)	4.20 (0.88~7.20)	5.57 (1.20~7.20)		
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1		
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0.55 (0.075~1.80)	0.84 (0.55~1.90)	1.43 (0.15~1.86)		
	Нагрев	кВт	0.745 (0.13~2.40)	0.95 (0.13~2.60)	1.38 (0.16~1.68)		
Сезонная энергоэффективность / Класс	Охлаждение (SEER)		8.5 / A+++	8.5 / A+++	6.6 / A++		
	Нагрев (SCOP)		5.1 / A+	5.1 / A+	4.4 / A+		
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		4.91 / A	4.20 / A	4.02 / A		
	Нагрев (COP)		4.70 / A	4.42 / A	4.22 / A		
Расход воздуха (высокий ~ низкий)	Внутренний блок	м³/ч	800~450	800~430	1200~600		
Интенсивность осушки воздуха	Среднее значение	л/ч	0.8	1.4	1.8		
Уровень шума (высокий ~ низкий)	Внутренний блок	дБА	43~18	46~21	48~33		
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм	996x301x225	996x301x225	1101x327x249		
	Наружный блок	мм	899x596x378	899x596x378	980x790x427		
Вес	Внутренний блок	кг	13	13.5	16.5		
	Наружный блок	кг	44.5	45.5	62.5		
Трубопровод хладагента (R32)	Диаметр для жидкости	мм	6.35	6.35	6.35		
	Диаметр для газа	мм	9.52	9.52	15.9		
	Длина между блоками	м	15	20	40		
	Перепад между блоками	м	10	10	20		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-18~52	-18~54	-18~52		
	Нагрев	°C	-30~24	-30~24	-30~24		

°DAICHI

9

Сплит-система
настенного типа



Модель бизнес-класса

Класс сезонной энергоэффективности
«A++»

Стабильная работа

при низких температурах: в режиме
охлаждения и обогрева до -15 °C

DC- инверторные вентиляторы

наружного и внутреннего блока

Белая или серебряная лицевая панель

Генератор холодной плазмы –

передовая система очистки,
уничтожающая до 98 % бактерий
и устраняющая запахи

Фильтр с ионами серебра

Нейтрализует действие аллергенов
и микроорганизмов.

Сенсорный проводной пульт (опция)

Пульт оригинальной формы

с открывающейся крышкой. Всеми
базовыми параметрами можно управлять
без ее открывания

7 скоростей вращения вентилятора
обеспечат желаемый уровень комфорта

**Сдвоенная горизонтальная
заслонка** обеспечивает равномерное
кондиционирование и легко может быть
извлечена для обслуживания

Широкий угол распределения
при качании заслонок и жалюзи: 110°
по вертикали, 80° по горизонтали

Использование в мультисистемах

Протяженный воздушный поток
до 9,5 м



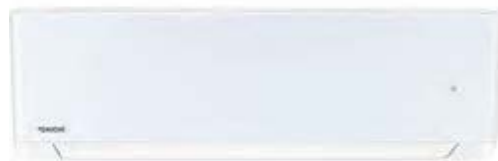
Функции. Режимы. Опции.

- Wi-Fi, удаленное онлайн управление через «облако Даичи»
- 3 алгоритма режима «Сон»
- Локальный комфорт
- Поддержание температуры выше 0 °C
- Обогрев и охлаждение при низких температурах
- Отображение наружной и внутренней температуры на пульте
- Режимы интеллектуального и ускоренного оттаивания теплообменника наружного блока
- Быстрый выход на режим
- Автоматический перезапуск
- Самодиагностика
- Принудительное ограничение энергопотребления
- Минимальное потребление 1 Вт в режиме ожидания

INVERTER / R-410A



Внутренний блок
DA25CVQS1-S



Внутренний блок
DA25CVQS1-W



Наружный блок
DF25CVS1

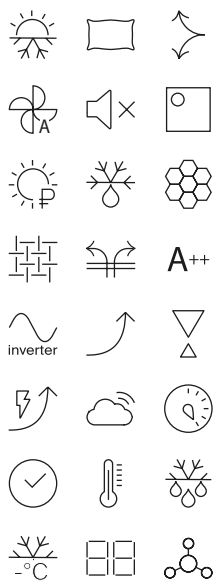


Пульт управления
DRC14

Технические характеристики

Внутренний блок			DA25CVQS1-S(W)	DA35CVQS1-S(W)	DA55CVQS1-S(W)	DA70CVQS1-S(W)
Наружный блок			DF25CVS1	DF35CVS1	DF55CVS1	DF70CVS1
Производительность	Охлаждение	кВт	2.60 (0.45~3.23)	3.50 (0.60~3.96)	5.13 (1.26~6.60)	6.70 (2.40~8.20)
	Нагрев	кВт	2.80 (0.45~4.10)	3.67 (0.60~5.13)	5.275 (1.12~6.80)	7.30 (2.00~8.50)
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0.85 (0.20~1.42)	1.08 (0.22~1.55)	1.50 (0.38~2.45)	1.88 (0.40~3.70)
	Нагрев	кВт	0.75 (0.20~1.55)	0.99 (0.22~1.65)	1.41 (0.35~2.60)	1.95 (0.45~3.80)
Сезонная энергоэффективность / Класс	Охлаждение (SEER)		6.80 / A++	6.80 / A++	6.80 / A++	6.80 / A++
	Нагрев (SCOP)		4.00 / A+	4.00 / A+	4.20 / A+	4.00 / A+
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.23 / A	3.23 / A	3.42 / A	3.57 / A
	Нагрев (COP)		3.71 / A	3.71 / A	3.74 / A	3.75 / A
Расход воздуха (высокий~низкий)	Внутренний блок	м³/ч	560~330	660~390	800~530	1300~800
Интенсивность осушки воздуха	Среднее значение	л/ч	0.8	1.4	1.8	2.4
Уровень шума (высокий~низкий)	Внутренний блок	дБА	42~23	43~24	47~34	50~36
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм	812×275×210	865×290×210	996×301×225	1082×348×253
	Наружный блок	мм	776×540×320	776×540×320	955×700×396	955×700×396
Вес	Внутренний блок	кг	9.5	10.5	14	16.5
	Наружный блок	кг	26.5	28	45	53
Трубопровод хладагента (R410A)	Диаметр для жидкости	мм	6.35	6.35	6.35	6.35
	Диаметр для газа	мм	9.52	9.52	12.6	15.9
	Длина между блоками	м	20	20	25	25
	Перепад между блоками	м	10	10	10	10
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43
	Нагрев	°С	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24

Сплит-система
настенного типа



**Класс сезонной
энергоэффективности «A++»**

**Обогрев и охлаждение при низких
температурах до -15 °C**

**Два варианта оформления лицевой
панели:** с белой или серебристой
вставкой

Функция «комфортный сон»
позволяет создать приятные условия
для отдыха, также снижается
потребление электроэнергии

В режиме «локального комфорта»
желаемые параметры микроклимата
устанавливаются в месте расположения
пульта дистанционного управления.

Угольный фильтр
эффективно поглощает дым и устраняет
запахи.

**Функция отключения/включения
дисплея** внутреннего блока.

**Отображение наружной
и внутренней температуры** на пульте

Режим энергосбережения переводит
кондиционер в режим сниженного
энергопотребления

Поддержание температуры
в помещении на уровне выше 0 °C
для предотвращения замерзания

**Устойчивость к значительным пере-
падам напряжения электропитания**

**Wi-Fi, удаленное онлайн управление
через «облако Даичи»**

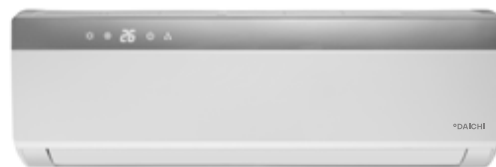
Использование в мультисистемах



Функции. Режимы. Опции.

- Четкий информационный LED дисплей блока
- Быстрый выход на режим
- Режимы интеллектуального и форсированного оттаивания теплообменника наружного блока
- Самодиагностика и автоматическая защита
- Автоматический перезапуск
- Подготовка к теплому пуску

INVERTER / R-410A



Внутренний блок
DA25AVQS1-S



Внутренний блок
DA25AVQS1-W



Наружный блок
DF25AVS1



Пульт управления
DRC01

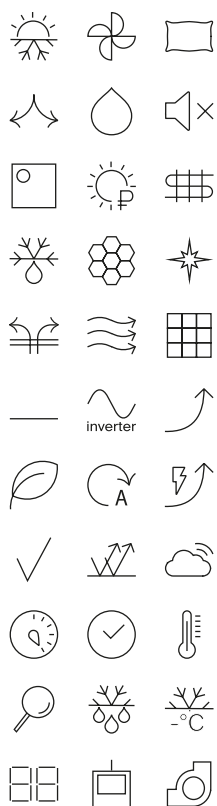
Технические характеристики

Внутренний блок			DA20AVQS1-W(S)	DA25AVQS1-W(S)	DA35AVQS1-W(S)	DA50AVQS1-W(S)	DA60AVQS1-W(S)
Наружный блок			DF20AVS1	DF25AVS1	DF35AVS1	DF50AVS1	DF60AVS1
Производительность	Охлаждение	кВт	2.20 (0.30~2.50)	2.50 (0.60~2.80)	3.20 (0.60~3.60)	4.60 (0.65~5.20)	6.16 (1.75~6.30)
	Нагрев	кВт	2.30 (0.60~2.60)	2.80 (0.60~3.20)	3.40 (0.60~3.80)	5.00 (0.70~5.28)	6.20 (1.75~6.75)
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0.69 (0.12~1.20)	0.78 (0.12~1.30)	1.00 (0.12~1.40)	1.43 (0.15~1.86)	2.00 (0.45~2.20)
	Нагрев	кВт	0.64 (0.12~1.40)	0.78 (0.12~1.40)	0.94 (0.12~1.50)	1.38 (0.16~1.68)	1.90 (0.45~2.43)
Сезонная энергоэффективность / Класс	Охлаждение (SEER)		5.10/A	6.10/A++	6.10/A++	6.10/A++	6.50/A++
	Нагрев (SCOP)		3.80/A	4.00/A+	4.00/A+	4.00/A+	4.00/A+
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.21/A	3.21/A	3.21/A	3.22/A	3.08/B
	Нагрев (COP)		3.61/A	3.61/A	3.61/A	3.62/A	3.26/C
Расход воздуха (макс./сред./мин.)	Внутренний блок	м³/ч	500/390/300	480/320/210	560/410/290	850/610/520	850/610/520
Интенсивность осушки воздуха	Среднее значение	л/ч	0.8	0.8	1.4	1.8	2.0
Уровень шума (выс./сред./низ.)	Внутренний блок	дБА	40/34/24	40/34/25	42/34/28	45/37/33	47/39/34
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм	713x270x195	790x275x200	790x275x200	970x300x224	970x300x224
	Наружный блок	мм	720x428x310	776x540x320	842x596x320	842x596x320	955x700x396
Вес	Внутренний блок	кг	8.5	9	9	13.5	13.5
	Наружный блок	кг	21.5	26.5	29	33	46
Трубопровод хладагента (R410A)	Диаметр для жидкости	мм	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35
	Диаметр для газа	мм	9.52	9.52	9.52	9.52	15.9
	Длина между блоками	м	15	15	20	20	25
	Перепад между блоками	м	10	10	10	10	10
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-15~43	-15~48	-15~48	-15~48	-15~43
	Нагрев	°C	-15~24	-15~24	-22~24	-15~24	-15~24

°DAICHI

13

Системы с одним наружным блоком и несколькими внутренними



От 2 до 5 различных типов внутренних блоков подключаются к одному наружному

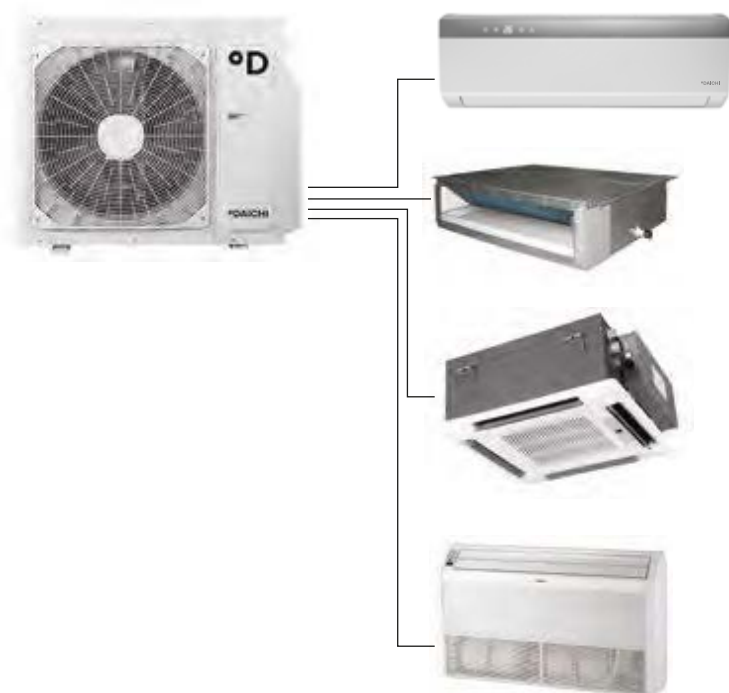
Максимальная производительность 13 кВт на охлаждение

Максимальная длина трубопровода составляет 80 м

Максимальный перепад высот между блоками – 15 м

Широкий диапазон рабочих температур наружного воздуха -15~43 °С на охлаждение и -20~24 °С на нагрев

Наружные блоки 7 типоразмеров (4,1-13 кВт)



Функции. Режимы. Опции.

- Внутренние блоки работают в едином режиме: охлаждение или обогрев. Предпочтительная температура задается в каждом помещении индивидуально с локального пульта соответствующего внутреннего блока
- Настенные блоки бизнес (Zenith) или эконом (Peak) класса
- Кассетные блоки 600×600
- Кассетные блоки стандартные
- Канальные средненапорные блоки
- Универсальные напольно-потолочные блоки



Технические характеристики

Наружный блок			DF40A2MS1	DF50A2MS1	DF60A3MS1	DF70A3MS1
Количество внутренних блоков			2	2	3	3
Производительность	Охлаждение	кВт	4.10 (2.1~4.4)	5.20 (2.14~5.80)	6.10 (2.20~7.33)	7.10 (2.29~8.50)
	Нагрев	кВт	4.40 (2.5~5.4)	5.40 (2.58~5.92)	6.50 (3.60~8.50)	8.50 (3.66~8.79)
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1.20	1.45	1.91	2.18
	Нагрев	кВт	1.18	1.45	1.73	2.28
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.42 / A	3.59 / A	3.19 / B	3.26 / A
	Нагрев (COP)		3.73 / A	3.72 / A	3.76 / A	3.73 / A
Уровень шума	Наружный блок	дБА	55	56	56	58
Габариты (ШxВxГ)	Наружный блок	мм	899x596x378	955x700x396	955x700x396	980x790x427
Вес	Наружный блок	кг	43	51	62	68
Трубопровод хладагента (R410A)	Диаметр для жидкости	мм	2 x 6.35	2 x 6.35	3 x 6.35	3 x 6.35
	Диаметр для газа	мм	2 x 9.52	2 x 9.52	3 x 9.52	3 x 9.52
	Длина между блоками	м	10/20 (суммарная)	10/20 (суммарная)	20/60 (суммарная)	20/70 (суммарная)
	Перепад между блоками	м	5	5	10	10
Диапазон рабочих температур	В помещении	°C	17~30	17~30	17~30	17~30
Диапазон рабочих температур наружного воздуха	Охлаждение	°C	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43
	Нагрев	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24
Наружный блок			DF80A4MS1	DF100A4MS1	DF125A5MS1	
Количество внутренних блоков			4	4	5	
Производительность	Охлаждение	кВт	8.00 (2.29~10.26)	10.50 (2.10~11.00)	12.10 (2.10~13.60)	
	Нагрев	кВт	9.30 (3.66~10.26)	12.00 (2.60~13.00)	13.00 (2.60~14.00)	
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	2.54	3.50	3.82	
	Нагрев	кВт	2.49	3.75	3.37	
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.15 / B	3.00 / C	3.17 / B	
	Нагрев (COP)		3.73 / A	3.20 / D	3.86 / A	
Уровень шума	Наружный блок	дБА	58	57	54	
Габариты (ШxВxГ)	Наружный блок	мм	980x790x427	1015x440x1103	1015x440x1103	
Вес	Наружный блок	кг	69	94	95	
Трубопровод хладагента (R410A)	Диаметр для жидкости	мм	4x6.35	3x6.35+1x9.52	4x6.35+1x9.52	
	Диаметр для газа	мм	4x9.52	2x9.52+1x12.7+1x15.9	2x9.52+2x12.7+1x15.9,	
	Длина между блоками	м	20/70 (суммарная)	20/70 (суммарная)	25/80 (суммарная)	
	Перепад между блоками	м	10	7.5	7.5	
Диапазон рабочих температур	В помещении	°C	17~30	17~30	17~30	
Диапазон рабочих температур наружного воздуха	Охлаждение	°C	-15~43	-15~43	-15~43	
	Нагрев	°C	-20~24	-20~24	-20~24	

Технические характеристики



Внутренний блок настенного типа ZENITH			DA25CVQS1-S(W)	DA35CVQS1-S(W)	DA55CVQS1-S(W)	DA70CVQS1-S(W)
Производительность	Охлаждение	кВт	2.60	3.50	5.13	6.70
	Нагрев	кВт	2.80	3.67	5.28	7.30
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Расход воздуха	Высокий~низкий	м³/ч	560~330	660~390	800~530	1300~800
Уровень шума	Высокий~низкий	дБА	42~29	43~30	47~34	50~36
Габариты (ШхВхГ)	Внутренний блок	мм	812×275×210	865×290×210	996×301×225	1082×348×253
Вес	Внутренний блок	кг	9.5	10.5	14	16.5
	Трубопровод хладагента (R410A)	Диаметр для жидкости	мм	6.35	6.35	6.35
		Диаметр для газа	мм	9.52	12.6	15.9
ИК пульт	В комплекте		DRC14	DRC14	DRC14	DRC14



Внутренний блок настенного типа PEAK			DA20AVQS1-S(W)	DA25AVQS1-S(W)	DA35AVQS1-S(W)	DA50AVQS1-S(W)	DA60AVQS1-S(W)
Производительность	Охлаждение	кВт	2.20	2.50	3.20	4.60	6.16
	Нагрев	кВт	2.30	2.80	3.40	5.00	6.20
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Расход воздуха (макс./выс./сред./мин.)		м³/ч	500/420/390/300	480/370/320/210	560/480/410/290	850/720/610/520	850/720/610/520
Уровень шума (выс./сред./низ./тих.)		дБА	40/36/34/24	40/36/34/29	42/37/34/28	45/41/37/33	47/43/39/34
Габариты (ШхВхГ)	Внутренний блок	мм	713×195×270	790×200×275	790×200×275	970×224×300	970×224×300
Вес	Внутренний блок	кг	8.5	9	9	13.5	13.5
	Трубопровод хладагента (R410A)	Диаметр для жидкости	мм	6.35	6.35	6.35	6.35
		Диаметр для газа	мм	9.52	9.52	9.52	15.9
ИК пульт	В комплекте		DRC01	DRC01	DRC01	DRC01	DRC01



Технические характеристики



Внутренний блок кассетного типа			DA35AMFS1	DA50AMFS1	DA70AMCS1
Декоративная панель			DPT03M	DPT03M	DPC04M
Производительность	Охлаждение	кВт	3.50	4.50	7.10
	Нагрев	кВт	4.00	5.00	8.00
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Расход воздуха (макс.)		м³/ч	600	600	1180
Уровень шума (выс./низ.)		дБА	46/42	46/42	39/35
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм	570×230×570	570×230×570	840×240×840
	Декоративная панель	мм	650×50×650	650×50×650	950×60×950
Вес	Внутренний блок	кг	18.0	18.0	30.0
	Декоративная панель	кг	2.5	2.5	6.5
Трубопровод хладагента (R410A)	Диаметр для жидкости	мм	6.35	6.35	9.52
	Диаметр для газа	мм	9.52	12.7	15.9
Проводной пульт	В комплекте		DC25W	DC25W	DC25W



Внутренний блок канального типа			DA25AMMS1	DA35AMMS1	DA50AMMS1	DA60AMMS1	DA70AMMS1
Производительность	Охлаждение	кВт	2.50	3.50	5.00	6.00	7.10
	Нагрев	кВт	2.80	3.85	5.50	6.60	8.00
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Расход воздуха (макс.)		м³/ч	450	500	700	1000	1000
Уровень шума (выс./низ.)		дБА	37/31	39/32	41/33	42/34	42/34
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм	700×200×615	700×200×615	900×200×615	1100×200×615	1100×200×615
Вес	Внутренний блок	кг	22	23	27	31	31
Трубопровод хладагента (R410A)	Диаметр для жидкости	мм	6.35	6.35	6.35	9.52	9.52
	Диаметр для газа	мм	9.52	9.52	12.7	15.9	15.9
Проводной пульт	В комплекте		DC25W	DC25W	DC25W	DC25W	DC25W



Внутренний блок напольно-потолочного типа			DA25AMKS1	DA35AMKS1	DA50AMKS1	DA70AMKS1
Производительность	Охлаждение	кВт	2.50	3.50	5.00	7.10
	Нагрев	кВт	2.80	3.85	5.50	8.00
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Расход воздуха (макс./сред./мин.)		м³/ч	650/550/450	650/550/450	950/700/500	1250/900/700
Уровень шума (выс./сред./низ.)		дБА	40/38/36	40/38/36	45/42/40	48/46/44
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм	1220×700×225	1220×700×225	1220×700×225	1220×700×225
Вес	Внутренний блок	кг	40.0	40.0	40.0	45.0
Трубопровод хладагента (R410A)	Диаметр для жидкости	мм	9.52	9.52	12.7	15.9
	Диаметр для газа	мм	6.35	6.35	6.35	9.52
Проводной пульт	В комплекте		DC25W	DC25W	DC25W	DC25W

Возможные комбинации наружных и внутренних блоков

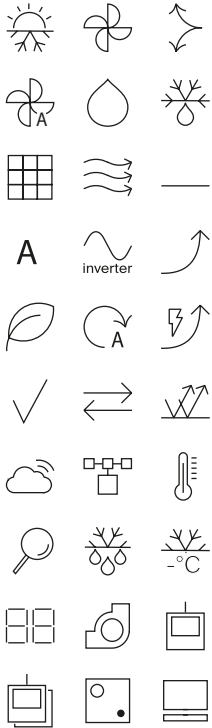
Модель наружного блока	Индекс производительности внутренних блоков										
	Один блок	Два блока		Три блока		Четыре блока				Пять блоков	
DF40A2MS1	20	20+20	20+25	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	20+35	25+25	-	-	-	-	-	-	-	-
	35	25+35	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DF50A2MS1	20	20+20	20+25	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	20+35	20+50	-	-	-	-	-	-	-	-
	35	25+25	25+35	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	35+35	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DF60A3MS1	20	20+20	20+25	20+20+20	20+20+25	-	-	-	-	-	-
	25	20+35	20+50	20+20+35	20+25+25	-	-	-	-	-	-
	35	25+25	25+35	20+25+35	20+35+35	-	-	-	-	-	-
	50	25+50	35+35	25+25+25	25+25+35	-	-	-	-	-	-
	-	35+50	-	35+35+35	-	-	-	-	-	-	-
DF70A3MS1	20	20+20	20+25	20+20+20	20+20+25	-	-	-	-	-	-
	25	20+35	20+50	20+20+35	20+20+50	-	-	-	-	-	-
	35	25+25	25+35	20+25+25	20+25+35	-	-	-	-	-	-
	50	25+50	35+35	20+25+50	20+35+35	-	-	-	-	-	-
	-	35+50	50+50	25+25+25	25+25+35	-	-	-	-	-	-
DF80A4MS1	20	20+20	20+25	20+20+20	20+20+25	20+20+20+20	20+20+20+25	-	-	-	-
	25	20+35	20+50	20+20+35	20+20+50	20+20+20+35	20+20+20+50	-	-	-	-
	35	25+25	25+35	20+25+25	20+25+35	20+20+25+25	20+20+25+35	-	-	-	-
	50	25+50	35+35	20+25+50	20+35+35	20+20+25+50	20+20+35+35	-	-	-	-
	-	35+50	50+50	20+35+50	25+25+25	20+25+25+25	20+25+25+35	-	-	-	-
	-	-	-	25+25+35	25+25+50	20+25+35+35	25+25+25+25	-	-	-	-
	-	-	-	25+35+35	25+35+50	25+25+25+35	25+25+35+35	-	-	-	-
	-	-	-	35+35+35	35+35+50	-	-	-	-	-	-
DF100A4MS1	20	20+35	50+50	20+20+20	20+35+60	25+35+60	20+20+20+20	20+20+35+60	20+35+35+50	-	-
	25	20+50	50+60	20+20+25	20+35+70	25+35+70	20+20+20+25	20+20+35+70	25+25+25+25	-	-
	35	20+60	50+70	20+20+35	20+50+50	25+50+50	20+20+20+35	20+20+50+50	25+25+25+35	-	-
	50	20+70	60+60	20+20+50	20+50+60	25+50+60	20+20+20+50	20+25+25+25	25+25+25+50	-	-
	60	25+25	60+70	20+20+60	20+50+70	25+50+70	20+20+20+60	20+25+25+35	25+25+25+60	-	-
	70	25+35	70+70	20+20+70	20+60+60	25+60+60	20+20+20+70	20+25+25+50	25+25+25+70	-	-
	-	25+50	-	20+25+25	25+25+25	35+35+35	20+20+25+25	20+25+25+60	25+25+35+35	-	-
	-	25+60	-	20+25+35	25+25+35	35+35+50	20+20+25+35	20+25+25+70	25+25+35+50	-	-
	-	25+70	-	20+25+50	25+25+50	35+35+60	20+20+25+50	20+25+35+35	25+25+50+50	-	-
	-	35+35	-	20+25+60	25+25+60	35+35+70	20+20+25+60	20+25+35+50	25+25+35+35	-	-
	-	35+50	-	20+25+70	25+25+70	35+50+50	20+20+25+70	20+25+35+60	25+35+35+35	-	-
	-	35+60	-	20+35+35	25+35+35	35+50+60	20+20+35+35	20+25+50+50	25+35+35+50	-	-
	-	35+70	-	20+35+50	25+35+50	35+50+70	20+20+35+50	20+35+35+35	35+35+35+35	-	-
DF125A5MS1	20	20+50	-	20+60+60	35+35+35	20+20+20+20	20+20+50+70	-	-	20+20+20+20+20	20+20+25+35+35
	25	20+60	-	20+60+70	35+35+50	20+20+20+25	20+25+25+25	-	25+25+25+25	20+20+20+20+25	20+20+25+35+50
	35	20+70	-	20+70+70	35+35+60	20+20+20+35	20+25+25+35	-	25+25+25+35	20+20+20+20+35	20+20+25+35+60
	50	25+35	-	25+25+9	35+35+70	20+20+20+50	20+25+25+50	-	25+25+25+50	20+20+20+20+50	20+20+35+35+35
	60	25+50	-	25+25+35	35+50+50	20+20+20+60	20+25+25+60	-	25+25+25+60	20+20+20+20+60	20+20+35+35+50
	70	25+60	-	25+25+50	35+50+60	20+20+20+70	20+25+25+70	-	25+25+25+70	20+20+20+20+70	20+25+25+25+25
	-	25+70	-	25+25+60	35+50+70	20+20+25+25	20+25+35+35	-	25+25+35+35	20+20+20+25+25	20+25+25+25+35
	-	35+35	-	25+25+70	35+60+60	20+20+25+25	20+25+35+50	-	25+25+35+50	20+20+20+25+35	20+25+25+25+50
	-	35+50	-	25+35+35	35+60+70	20+20+25+35	20+25+35+60	-	25+25+35+60	20+20+20+25+50	20+25+25+25+60
	-	35+60	-	25+35+50	35+70+70	20+20+25+50	20+25+35+70	-	25+25+35+70	20+20+20+25+60	20+25+25+35+35
	-	35+70	-	25+35+60	50+50+50	20+20+25+60	20+25+50+50	-	25+25+50+50	20+20+20+25+70	20+25+25+35+50
	-	50+50	-	25+35+70	50+50+60	20+20+25+70	20+25+50+60	-	25+35+35+35	20+20+20+35+35	20+25+35+35+35
	-	50+60	-	25+50+50	50+50+70	20+20+35+35	20+35+35+35	-	25+35+35+50	20+20+20+35+50	20+35+35+35+35
	-	50+70	-	25+50+60	50+60+60	20+20+35+50	20+35+35+50	-	25+35+35+60	20+20+20+35+60	25+25+25+25+25
	-	60+60	-	25+50+70	-	20+20+35+60	20+35+35+60	-	35+35+35+35	20+20+25+25+25	25+25+25+25+35
	-	60+70	-	25+60+60	-	20+20+35+70	20+35+35+70	-	35+35+35+50	20+20+25+25+35	25+25+25+25+50
	-	70+70	-	25+60+70	-	20+20+50+50	20+35+50+50	-	-	20+20+25+25+50	25+25+25+35+35
-	-	-	20+70+70	-	20+20+50+60	-	-	-	20+20+25+25+60	25+25+35+35+35	

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ СЕРИИ CITY LINE



°DAICHI

Кассетный тип
600*600



Внутренние блоки

кассетного типа 600х600 одинаково хорошо подходят и для офисов, и для жилых помещений

Подача воздуха по восьми направлениям

Декоративная панель DPT03L обеспечивает подачу воздуха в четырех направлениях и дополнительную угловую подачу

Широкий диапазон

изменений угла воздушного потока 45 – 80° обеспечивает эффективное кондиционирование всего пространства помещения

DC-инверторный вентилятор

внутреннего блока с низким уровнем шума и экономичным энергопотреблением

Встроенный насос дренажной системы

принудительно отводит конденсат с подъемом до 1000 мм

Уменьшенный размер для монтажа

в подвесной потолок от 240 мм

Wi-Fi, удаленное онлайн управление

через «облако Даичи»



Функции. Режимы. Опции.

- Инверторная технология
- Охлаждение и обогрев при низкой температуре наружного воздуха до -15 °C
- Режим энергосбережения
- Управление двумя проводными пультами
- Низкий уровень шума
- Подготовка к теплому старту
- Компактные размеры
- Простота монтажа
- Интеллектуальное размораживание теплообменника
- Специальная теплостойкая конструкция встроенного блока электроники
- Низкие пусковые токи
- Самодиагностика
- Устойчивость к перепадам напряжения
- Централизованное управление, интеграция в систему BMS



Внутренний блок
DA50ALFS1



Наружный блок
DF50ALS1

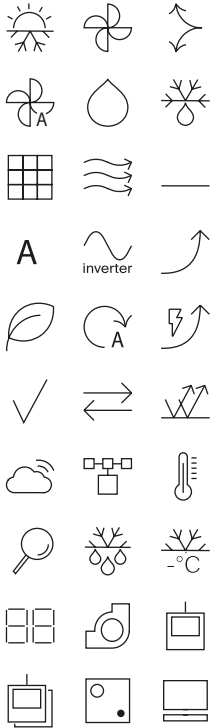


Пульт управления
DRC14

Технические характеристики

Внутренний блок		DA35ALFS1	DA50ALFS1
Декоративная панель		DPT03L	DPT03L
Наружный блок		DF35ALS1	DF50ALS1
Производительность	Охлаждение	кВт 3.50 (0.90~4.00)	5.00 (1.60~5.50)
	Нагрев	кВт 4.00 (0.90~4.50)	5.60 (1.50~6.00)
Электропитание	Однофазное	В,Гц,Ф 220-240-50/60-1	220-240-50/60-1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт 1.03	1.56
	Нагрев	кВт 1.10	1.85
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)	3.40 / A	3.21 / A
	Нагрев (COP)	3.64 / A	3.03 / D
Расход воздуха	Макс.-мин.	м³/ч 650~400	700~400
Уровень шума (выс./сред./низ.)	Внутренний блок	дБА 41/36/33	44/36/33
	Наружный блок	дБА 52/-/-	56/-/-
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм 570x265x570	596x240x596
	Декоративная панель	мм 620x47.5x620	620x47.5x620
	Наружный блок	мм 818x596x302	818x596x302
Вес	Внутренний блок	кг 17	17
	Декоративная панель	кг 3	3
	Наружный блок	кг 37	41
Трубопровод хладагента (R410A)	Диаметр для жидкости	мм 6.35	6.35
	Диаметр для газа	мм 9.52	12.7
	Длина между блоками	м 30	30
	Перепад между блоками	м 15	20
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C -15~-48	-15~-48
	Нагрев	°C -15~-24	-15~-24
Пульт управления	Беспроводной	DRC14	DRC14
	Проводной (опция)	DC25W	DC25W

Кассетный тип

**Стильные кассетные блоки**

одинаково хорошо подходят
и для офисов, и для жилых помещений

Широкий диапазон

изменений угла воздушного потока
на 45 – 80° обеспечивает эффективное
кондиционирование всего пространства
помещения

Wi-Fi, удаленное онлайн управление
через «облако Даичи»

Уменьшенный размер для монтажа
в подвесной потолок от 200 мм

Большие длины трасс
трубопроводов до 75 м, перепад
высот до 30 м

Подача воздуха по восьми
направлениям

Декоративная панель DPC04L
обеспечивает подачу воздуха в четырех
направлениях и дополнительную угловую
подачу

Встроенный насос дренажной
системы принудительно отводит
конденсат с подъемом до 1000 мм

**Функции. Режимы. Опции.**

- Инверторная технология
- Охлаждение и обогрев при низкой температуре наружного воздуха до -15 °C
- Режим энергосбережения
- Низкий уровень шума
- Подготовка к теплостарту
- Управление двумя проводными пультами
- Компактные размеры
- Простота монтажа
- Интеллектуальное размораживание теплообменника
- Специальная теплостойкая конструкция встроенного блока электроники
- Низкие пусковые токи
- Самодиагностика с звуковыми сообщениями об ошибках
- Многоуровневая защита
- Устойчивость к перепадам напряжения
- Централизованное управление, интеграция в систему BMS



Внутренний блок
DA100ALCS1



Наружный блок
DF100ALS1

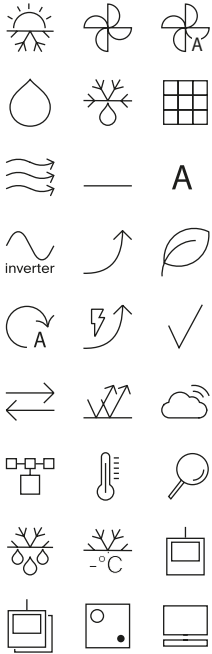


Пульт управления
DRC14

Технические характеристики

Внутренний блок			DA70ALCS1	DA100ALCS1	DA125ALCS1	DA140ALCS1	DA160ALCS1
Декоративная панель			DPC04L	DPC04L	DPC04L	DPC04L	DPC04L
Наружный блок			DF70ALS1	DF100ALS1	DF125ALS1/S3	DF140ALS1/S3	DF160ALS1/S3
Производительность	Охлаждение	кВт	7.00 (2.40~8.00)	10.10 (2.40~10.50)	12.00 (3.60~12.50)	14.00 (4.20~14.60)	15.00 (4.20~14.60)
	Нагрев	кВт	8.00 (2.70~9.00)	11.00 (2.40~11.50)	14.00 (3.60~14.50)	15.00 (4.20~16.00)	17.00 (4.20~16.00)
Электропитание		В, Гц, Ф	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1 / 380-415-50/60-3	220-240-50/60-1 / 380-415-50/60-3	220-240-50/60-1 / 380-415-50/60-3
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	2.18	3.4	4.5 / 4.5	5.4 / 5.0	5.4 / 5.2
	Нагрев	кВт	2.20	3.0	4.2 / 4.2	4.4 / 4.4	4.7 / 4.7
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.21 / A	2.97 / C	2.67 / D	2.59/E / 2.80/D	2.78/D / 2.89/C
	Нагрев (COP)		3.62 / A	3.67 / A	3.33 / C	3.41/B / 3.41/B	3.62/A / 3.62/A
Расход воздуха (макс./сред./мин.)	Внутренний блок	м³/ч	1250~850	1500~1200	1500~1200	1800~1300	2000~1400
Уровень шума (выс./сред./низ.)	Внутренний блок	дБА	47/41/39	48/46/42	48/46/42	49/46/42	52/50/46
	Наружный блок	дБА	57/-/-	55/-/-	58/-/-	59/-/-	60/-/-
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм	840x200x840	840x240x840	840x240x840	840x290x840	840x290x840
	Декоративная панель	мм	950x52x950	950x52x950	950x52x950	950x52x950	950x52x950
	Наружный блок	мм	892x698x340	920x790x370	940x820x460	940x820x460	940x820x460
Вес	Внутренний блок	кг	29	31	31	33	36
	Декоративная панель	кг	6	6	6	6	6
	Наружный блок	кг	53	61	84	92	96
Трубопровод хладагента (R410A)	Диаметр для жидкости	мм	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52
	Диаметр для газа	мм	15.9	15.9	15.9	15.9	15.9
	Длина между блоками	м	50	50	65	75	75
	Перепад между блоками	м	25	25	30	30	30
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-15~48	-15~48	-15~48	-15~48	-15~48
	Нагрев	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Пульт управления	Беспроводной		DRC14	DRC14	DRC14	DRC14	DRC14
	Проводной (опция)		DC25W	DC25W	DC25W	DC25W	DC25W

Канальный тип
средненапорный



Компактные размеры: толщина блоков от 200 мм

Многоступенчатый вентилятор внутреннего блока

Внешнее статическое давление до 75 Па, модели подходят для самых различных применений

Вентилятор оптимизированной конструкции (патент) со сниженным уровнем шума и увеличенным расходом воздуха

Теплообменник V-образной формы с улучшенным теплообменом

Дренажный насос с высотой подъема 1000 мм (опция)

Изоляция находится внутри корпуса

Удаленное онлайн управление через «облако Даичи»

Блок укомплектован фильтром предварительной очистки

Возможность присоединения воздухопроводов снизу или с задней стороны внутреннего блока



Функции. Режимы. Опции.

- Wi-Fi, удаленное онлайн управление через «облако Даичи»
- DC инверторная технология
- Охлаждение и обогрев при низкой температуре наружного воздуха до -15 °C
- Низкий уровень шума
- Подготовка к теплому старту
- Режим энергосбережения
- Компактные размеры
- Простота монтажа
- Управление двумя проводными пультами
- Интеллектуальное размораживание теплообменника
- Низкие пусковые токи
- Самодиагностика
- Устойчивость к перепадам напряжения
- Централизованное управление, интеграция в систему BMS

INVERTER / R-410A



Внутренний блок
DA50ALMS1



Наружный блок
DF50ALS1

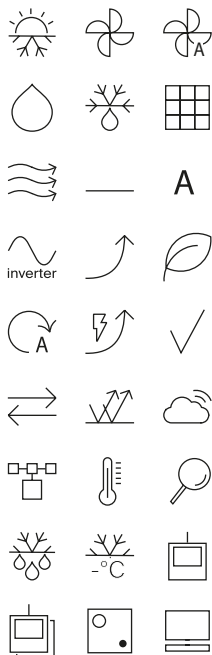


Пульт управления
DC25W

Технические характеристики

Внутренний блок		DA50ALMS1		DA70ALMS1	
Наружный блок		DF50ALS1		DF70ALS1	
Производительность	Охлаждение	кВт	5.30 (1.60~5.50)	7.10 (2.40~8.00)	
	Нагрев	кВт	5.80 (1.50~6.00)	8.00 (2.20~9.00)	
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240-50/60-1		220-240-50/60-1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1.65	2.21	
	Нагрев	кВт	1.60	2.35	
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.21 / A	3.21 / A	
	Нагрев (COP)		3.63 / A	3.40 / C	
Расход воздуха (макс.-мин.)	Внутренний блок	м³/ч	950~700	1200~950	
Уровень шума (выс./сред./низ.)	Внутренний блок	дБА	40/39/36	40/37/36	
	Наружный блок	дБА	56/-/-	57/-/-	
Внешнее статическое давление	Внутренний блок	Па	0-50	0-75	
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм	1000×200×450	1300×220×450	
	Наружный блок	мм	818×596×302	892×698×340	
Вес	Внутренний блок	кг	33	34	
	Наружный блок	кг	41	53	
Трубопровод хладагента (R410A)	Диаметр для жидкости	мм	6.35	9.52	
	Диаметр для газа	мм	12.7	15.9	
	Длина между блоками	м	35	50	
	Перепад между блоками	м	20	25	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С	-15~48	-15~48	
	Нагрев	°С	-15~24	-15~24	
Пульт управления	Проводной		DC25W	DC25W	
	Беспроводной		DRC14 (опция)	DRC14 (опция)	

Канальный тип
высоконапорный



Компактные размеры.
Все модели имеют высоту всего
300 мм - самые тонкие на рынке

**Многоступенчатый вентилятор
внутреннего блока**

**Внешнее статическое давление
до 200 Па,** подходят для самых
различных применений

**Вентилятор оптимизированной
конструкции**
(патент) со сниженным уровнем шума
и увеличенным расходом воздуха

**Большие длины трасс
трубопроводов до 75 м**

Теплообменник V-образной формы
с улучшенным теплообменом

Дренажный насос с высотой подъема
1000 мм (опция)

**Шумо(тепло)-изоляция находится
внутри корпуса**

**Блок укомплектован фильтром
предварительной очистки**

**Возможность присоединения
воздуховодов снизу или с задней
стороны внутреннего блока**



Функции. Режимы. Опции.

- Инверторная технология
- Охлаждение и обогрев при низкой температуре наружного воздуха до -15 °C
- Режим энергосбережения
- Низкий уровень шума
- Подготовка к теплому старту
- Управление двумя проводными пультами
- Компактные размеры
- Простота монтажа
- Интеллектуальное размораживание теплообменника
- Низкие пусковые токи
- Самодиагностика
- Устойчивость к перепадам напряжения
- Wi-Fi, удаленное онлайн управление через «облако Даичи»
- Централизованное управление, интеграция в систему BMS



Внутренний блок
DA100ALHS1



Наружный блок
DF100ALS1

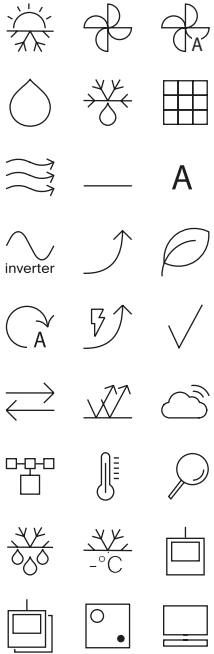


Пульт управления
DC25W

Технические характеристики

Внутренний блок			DA100ALHS1	DA125ALHS1	DA140ALHS1	DA160ALHS1
Наружный блок			DF100ALS1	DF125ALS1/S3	DF140ALS1/S3	DF160ALS1/S3
Производительность	Охлаждение	кВт	10.10 (2.40~10.50)	12.00 (3.60~12.50)	14.00 (4.20~14.60)	15.60 (5.40~16.00)
	Нагрев	кВт	11.00 (2.40~11.50)	14.00 (3.60~14.50)	15.00 (4.20~16.00)	17.00 (5.40~17.60)
Электропитание		В, Гц, Ф	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1 / 380-415-50/60-3	220-240-50/60-1 / 380-415-50/60-3	220-240-50/60-1 / 380-415-50/60-3
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	3.40	4.50	5.00	5.40
	Нагрев	кВт	3.20	4.30	4.40	4.80
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		2.97 / C	2.67 / D	2.8 / C	2.90 / C
	Нагрев (COP)		3.44 / B	3.26 / C	3.41 / B	3.54 / B
Расход воздуха (макс.~мин.)	Внутренний блок	м³/ч	1800~1200	2000~1200	2000~1400	2800~1700
Уровень шума (выс./сред./низ.)	Внутренний блок	дБА	41/39/37	42/39/37	40/39/37	45/44/42
	Наружный блок	дБА	55/-/-	58/-/-	59/-/-	60/-/-
Внешнее статическое давление	Внутренний блок	Па	0-150	0-150	0-150	0-200
Габариты (ШхВхГ)	Внутренний блок	мм	1000×300×700	1000×300×700	1400×300×700	1400×300×700
	Наружный блок	мм	920×790×370	940×820×460	940×820×460	940×820×460
Вес	Внутренний блок	кг	40	40	49	56
	Наружный блок	кг	61	84 / 90	92 / 96	96 / 100
Трубопровод хладагента (R410A)	Диаметр для жидкости	мм	9.52	9.52	9.52	9.52
	Диаметр для газа	мм	15.9	15.9	15.9	15.9
	Длина между блоками	м	50	65	75	75
	Перепад между блоками	м	25	30	30	30
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С	-15~48	-15~48	-15~48	-15~48
	Нагрев	°С	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Пульт управления	Проводной		DC25W	DC25W	DC25W	DC25W
	Беспроводной		DRC14 (опция)	DRC14 (опция)	DRC14 (опция)	DRC14 (опция)

Универсальный тип



Компактные внутренние блоки
имеют одинаковую толщину всего 235 мм

Сдвоенная воздушная заслонка
обеспечивает более равномерное
распределение температуры по высоте
помещения

**Многоступенчатый вентилятор
внутреннего блока**

Wi-Fi, удаленное онлайн управление
через «облако Даичи»

**Широкий угол выходящего потока
по горизонтали и вертикали**
исключает прямое воздействие на людей

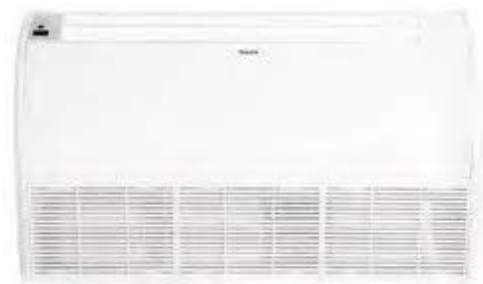
**Возможна раздача воздуха
в направлении вдоль потолка
на большое расстояние**

**Подключение внутреннего
и наружного блока возможно с трех
сторон, что увеличивает вариативность
монтажа**



Функции. Режимы. Опции.

- DC-инверторная технология
- Охлаждение и обогрев при низкой температуре наружного воздуха до -15°C
- Режим энергосбережения
- Низкий уровень шума
- Подготовка к теплomu старту
- Управление двумя проводными пультами
- Централизованное управление, интеграция в систему BMS
- Интеллектуальное размораживание теплообменника
- Компактные размеры
- Простота монтажа
- Специальная теплостойкая конструкция встроенного блока электроники
- Низкие пусковые токи
- Самодиагностика с сообщениями об ошибках
- Устойчивость к перепадам напряжения



Внутренний блок
DA70ALKS1



Наружный блок
DF70ALS1

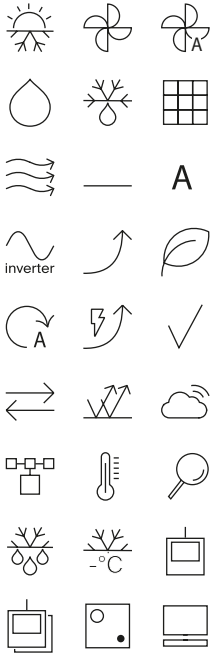


Пульт управления
DRC14

Технические характеристики

Внутренний блок		DA35ALKS1		DA50ALKS1		DA70ALKS1	
Наружный блок		DF35ALS1		DF50ALS1		DF70ALS1	
Производительность	Охлаждение	кВт	3.50 (0.90~4.00)	5.30 (1.60~5.50)	7.00 (2.40~8.00)		
	Нагрев	кВт	4.00 (0.90~4.50)	5.80 (1.50~6.00)	8.00 (2.20~9.00)		
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1		
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1.03	1.65	2.21		
	Нагрев	кВт	1.20	1.87	2.60		
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.40 / A	3.21 / A	3.21 / A		
	Нагрев (COP)		3.33 / C	3.10 / D	3.08 / D		
Расход воздуха (макс.~мин.)	Внутренний блок	м³/ч	650~450	850~600	1300~940		
Уровень шума (выс./сред./низ.)	Внутренний блок	дБА	33/30/27	42/38/32	48/46/40		
	Наружный блок	дБА	52/-/-	56/-/-	57/-/-		
Габариты (ШхВхГ)	Внутренний блок	мм	870×665×235	870×665×235	1200×665×235		
	Наружный блок	мм	818×596×320	818×596×302	892×698×340		
Вес	Внутренний блок	кг	25	26	31		
	Наружный блок	кг	37	41	53		
Трубопровод хладагента (R410A)	Диаметр для жидкости	мм	6.35	6.35	9.52		
	Диаметр для газа	мм	9.52	12.7	15.9		
	Длина между блоками	м	30	35	50		
	Перепад между блоками	м	15	20	25		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-15~48	-15~48	-15~48		
	Нагрев	°C	-15~24	-15~24	-15~24		
Пульт управления	Беспроводной		DRC14	DRC14	DRC14		
	Проводной (опция)		DC25W	DC25W	DC25W		

Напольно-потолочный тип



Компактные модели имеют одинаковую толщину всего 235 мм.

Сдвоенная воздушная заслонка обеспечивает более равномерное распределение температуры по высоте помещения

Возможна раздача воздуха на большое расстояние вдоль потолка за счет мощного потока и эффекта Коанда

Широкий угол выходящего потока по горизонтали и вертикали исключает прямое воздействие на людей

Многоступенчатый вентилятор внутреннего блока

Вариативность подключения блока: справа, слева и с тыльной стороны

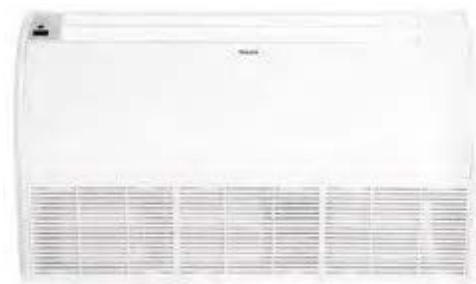
Wi-Fi, удаленное онлайн управление через «облако Даичи»



Функции. Режимы. Опции.

- DC-инверторная технология
- Охлаждение и обогрев при низкой температуре наружного воздуха до -15 °C
- Режим энергосбережения
- Низкий уровень шума
- Подготовка к теплomu старту
- Управление двумя проводными пультами
- Централизованное управление, интеграция в систему BMS
- Интеллектуальное размораживание теплообменника
- Компактные размеры
- Простота монтажа
- Специальная теплостойкая конструкция встроенного блока электроники
- Низкие пусковые токи
- Самодиагностика с сообщениями об ошибках
- Устойчивость к перепадам напряжения

INVERTER / R-410A



Внутренний блок
DA125ALKS1



Наружный блок
DF125ALS1



Пульт управления
DRC14

Технические характеристики

Внутренний блок		DA100ALKS1	DA125ALKS1	DA140ALKS1	DA160ALKS1
Наружный блок		DF100ALS1	DF125ALS1/S3	DF140ALS1/S3	DF160ALS1/S3
Производительность	Охлаждение	кВт 10.00 (2.40~10.50)	12.00 (3.60~12.50)	14.00 (4.20~14.60)	15.40 (5.40~16.00)
	Нагрев	кВт 11.00 (2.40~11.50)	14.00 (3.60~14.50)	15.00 (4.20~16.0)	17.00 (5.40~17.60)
Электропитание		В,Гц,Ф 220-240-50/60-1	220-240-50/60-1 / 380-415-50/60-3	220-240-50/60-1 / 380-415-50/60-3	220-240-50/60-1 / 380-415-50/60-3
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт 3.4	4.1 / 4.1	5.4 / 5.2	5.4 / 5.2
	Нагрев	кВт 3.2	4.0 / 4.1	4.4 / 4.4	4.8 / 4.8
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)	2.94 / C	2.93/C / 2.93/C	2.59/E / 2.69/D	2.85/C / 2.96/C
	Нагрев (COP)	3.44 / B	3.50/B / 3.42/B	3.41/B / 3.41/B	3.54/B / 3.62/A
Расход воздуха (макс.-мин.)	Внутренний блок	м³/ч 1600~1200	1600~1200	2100~1500	2300~1600
Уровень шума (выс./сред./низ.)	Внутренний блок	дБА 47/45/43	47/45/43	50/48/44	53/49/45
	Наружный блок	дБА 55/-/-	58/-/-	59/-/-	60/-/-
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм 1200x235x665	1200x235x665	1200x235x665	1570x665x235
	Наружный блок	мм 920x790x370	940x820x460	940x820x460	940x820x460
Вес	Внутренний блок	кг 32	33	40	42
	Наружный блок	кг 61	84 / 90	92 / 96	96 / 100
Трубопровод хладагента (R410A)	Диаметр для жидкости	мм 9.52	9.52	9.52	9.52
	Диаметр для газа	мм 15.9	15.9	15.9	15.9
	Длина между блоками	м 50	65	75	75
	Перепад между блоками	м 25	30	30	30
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С -15~-48	-15~-48	-15~-48	-15~-48
	Нагрев	°С -15~-24	-15~-24	-15~-24	-15~-24
Пульт управления	Беспроводной	DRC14	DRC14	DRC14	DRC14

Беспроводные пульты DRC15 и DRC14 входят в стандартную комплектацию настенных кондиционеров DA_BVQS1-B (Jupiter), DA_CVQS1-B (Zenith), кондиционеров серии City Line (кассетных DA_ALF/C, универсальных и напольно-потолочных DA_ALK). Также могут опционально использоваться с канальными кондиционерами DA_ALM и DA_ALH City Line

Пульты имеют эргономичный элегантный дизайн с открывающейся поворотной крышкой

Пульт оснащен большим контрастным дисплеем с подсветкой оранжевого цвета

Корпус и кнопки пульта сделаны из качественных материалов

Пульт позволяет управлять широким набором функций, при этом базовыми функциями (включение, режим работы, изменение температуры, скорости вентилятора) можно управлять кнопками на крышке в закрытом состоянии



- Выбор скорости вращения вентилятора
- Кнопки регулировки температуры и параметров таймера
- Выбор режима работы
- Включение / выключение кондиционера
- Режим «Турбо»
- Автоматическое покачивание воздушной заслонки / задание ее положения по вертикали (горизонтально)
- Таймер включения / выключения
- Локальный климат
- Функция «Комфортный сон»
- Режим «Бесшумная работа»
- Wi-Fi
- Выключение / включение свечения дисплея внутреннего блока
- Режим очистки воздуха «Cold Plasma»
- Отображение текущего времени или заданий таймера
- Циклическая индикация заданной температуры / в помещении / наружной температуры

Проводной сенсорный пульт DC25W входит в стандартную комплектацию канальных кондиционеров DA_ALM и DA_ALH серии City Line

Благодаря наличию приемника ИК-сигнала пульт можно использовать совместно с беспроводным пультом DRC14

Пульт отличается современным дизайном с удобным управлением работой кондиционера

Опционально может использоваться с настенными кондиционерами DA_BVQS1-B (Jupiter), DA_CVQS1-B (Zenith), кондиционерами серии City Line (кассетными DA_ALF/C и универсальными DA_ALK)



- Выбор скорости вращения вентилятора (авто / низкая / ниже средней / средняя / выше средней / высокая)
- Покачивание заслонок / жалюзи по вертикали и по горизонтали
- Установка температуры / установка значения / параметра; перемещение курсора меню.
- Вход в страницу меню / Подтверждение выбранной установки
- Датчик сигнала ИК-пульта ДУ
- Выбор режима работы (авто / охлаждение / осушение / вентиляция / обогрев)
- Включение / выключение кондиционера / возврат к предыдущей странице меню

Беспроводной пульт DRC01 входит в стандартную комплектацию настенных кондиционеров PEAK DA_AVQS1-W(S)

Пульт имеет эргономичный дизайн, он оснащен большим контрастным дисплеем с подсветкой

Корпус и кнопки пульта сделаны из качественных материалов

Пульт позволяет управлять широким набором функций



- Кнопка увеличения / уменьшения значения параметра
- Включение / выключение кондиционера
- Автоматическое покачивание воздушной заслонки / задание ее положения по вертикали
- Таймер выключения
- Функция комфортный сон
- Выключение / включение свечения дисплея внутреннего блока.
- Включение управления по Wi-Fi
- Циклическая индикация заданной температуры / в помещении / наружной температуры.
- Режим «Турбо»
- Таймер включения
- Выбор скорости вращения вентилятора (авто / низкая / средняя / высокая)
- Выбор режима работы
- Отображение / установка текущего времени

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ

RELIABILITY RECORD



Модельный ряд 7, 10, 12 кВт

Гарантированная работа в режиме охлаждения при наружной температуре до -40 °С

Максимальная длина трубопровода 70 м

Максимальный перепад высот 30 м

Широкий модельный ряд внутренних блоков: настенные, подпотолочные, канальные средненапорные

Японский спиральный компрессор.

Наружные блоки оснащаются DC-инверторными компрессорами спирального типа

Специальное антикоррозионное покрытие. Для защиты от влаги, абразивных частиц и агрессивных веществ корпус наружного блока имеет акриловое покрытие, теплообменник - покрытие «Blue Fin»

Электронно-расширительный клапан обеспечивает большие длины трасс и точное поддержание температуры

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Серверные



Телекоммуникации



Лаборатории

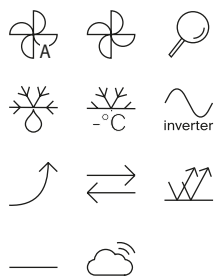


Предприятия торговли

Функции. Режимы. Опции.

- DC инвертор
- Автоматический перезапуск
- Wi-Fi, онлайн управление
- Режим ротации и резервирования работы блоков
- Самодиагностика
- Устойчивость к перепадам напряжения
- Фильтр предварительной очистки

Наружный блок

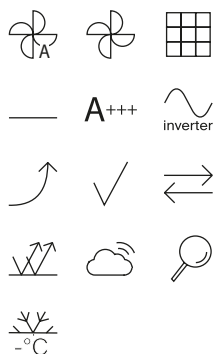


DFT125ALS1

Технические характеристики

Наружный блок		DFT70ALS1		DFT100ALS1		DFT125ALS1	
Производительность	Охлаждение	кВт	7.00	10.00	12.50		
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240-50-1	220-240-50-1	220-240-50-1		
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1.64	2.06	2.75		
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		4.39 / A	4.47 / A	4.00 / A		
Уровень шума		дБА	54	54	54		
Габариты (ШхВхГ)		мм	973×862×302	973×862×302	973×862×302		
Вес		кг	58	58	58		
Трубопровод хладагента (R410A)	Диаметр для жидкости	мм	9.52	9.52	9.52		
	Диаметр для газа	мм	15.9	15.9	15.9		
	Длина между блоками	м	60	60	70		
	Перепад между блоками	м	30	30	30		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-15~48 (-40 опция)	-15~48 (-40 опция)	-15~48 (-40 опция)		

Канальный тип



Легкая и компактная конструкция внутреннего блока

Блок монтируется за подшивным или подвесным потолком

Встроенный в корпус электронно-расширительный клапан

Легкий доступ к внутренним компонентам блока упрощает установку и обслуживание

Возможность регулирования скорости вентилятора

Воздушный фильтр с различными вариантами установки в стандартной комплектации

Встроенный дренажный насос с высотой подъема конденсата до 750 мм

Возможность удаленного управления через интернет или локальную сеть через «облако Даичи» со смартфона, ПК



Функции. Режимы. Опции.

- Автоматический перезапуск
- Wi-Fi, онлайн управление
- Режим ротации и резервирования работы блоков
- Самодиагностика
- Устойчивость к перепадам напряжения
- Фильтр предварительной очистки



Канальный блок
DAT100ALMS1

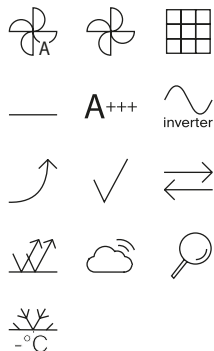


Пульт управления
DC45W

Технические характеристики

Внутренний блок			DAT70ALMS1	DAT100ALMS1	DAT125ALMS1
Производительность	Охлаждение	кВт	7.0	10	12.5
Электропитание	Однофазное	В,Гц,Ф	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1
Расход воздуха	Высокий/средний/низкий	м³/ч	1047/917/832	1345/1165/1013	1800/1556/1400
Ток	Рабочий	А	0.7	1	1.8
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0.15	0.2	0.3
Уровень шума	Высокий/средний/низкий	дБА	43/40/36	45/40/37	48/42/38
Внешнее статическое давление		Па	30	50	80
Габариты (ШxВxГ)		мм	960x270x635	1230x270x775	1230x270x775
Вес		кг	30	40	40
Трубопровод хладагента (R410A)	Диаметр для жидкости	мм	9.52	9.52	9.52
	Диаметр для газа	мм	15.9	15.9	15.9
Пульт управления	Проводной		DC45W	DC45W	DC45W

Настенный тип



DC-инверторный двигатель вентилятора внутреннего блока с низким потреблением электроэнергии

Большой информационный дисплей на внутреннем блоке

Встроенный в корпус электронно-расширительный клапан

Высокоэффективный фильтр для поддержания высокого качества воздуха

Несколько скоростей вращения вентилятора

Секционный теплообменник с увеличенной площадью поверхности

Возможность удаленного управления через интернет или локальную сеть через «облако Даичи» со смартфона, ПК



Функции. Режимы. Опции.

- DC инвертор
- Автоматический перезапуск
- Wi-Fi, онлайн управление
- Режим ротации и резервирования работы блоков
- Самодиагностика
- Устойчивость к перепадам напряжения
- Фильтр предварительной очистки



Настенный блок
DAT70ALQS1

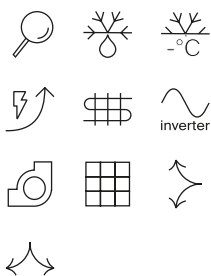


Пульт управления
DC45W

Технические характеристики

Внутренний блок			DAT70ALQS1	DAT100ALQS1
Производительность	Охлаждение	кВт	7.0	9.5
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1
Расход воздуха	Высокий/средний/низкий	м³/ч	1195/1005/809	1195/1005/809
Ток	Рабочий	А	0.6	0.6
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0.49	0.53
Уровень шума	Высокий/средний/низкий	дБА	44/39/36	44/39/36
Габариты (ШхВхГ)		мм	1194×343×262	1194×343×262
Вес		кг	17	17
Трубопровод хладагента (R410A)	Диаметр для жидкости	мм	9.52	9.52
	Диаметр для газа	мм	15.9	15.9
Пульт управления	Проводной		DC45W	DC45W

Напольно-потолочный тип



Большой информационный дисплей на внутреннем блоке

Встроенный в корпус электронно-расширительный клапан

Высокоэффективный фильтр для поддержания высокого качества воздуха

Несколько скоростей вращения вентилятора

Автоматическое качание горизонтальных заслонок и вертикальных жалюзи для равномерного охлаждения

Возможность удаленного управления через интернет или локальную сеть через «облако Даичи» со смартфона, ПК



Функции. Режимы. Опции.

- Автоматический перезапуск
- Wi-Fi, онлайн управление
- Режим ротации и резервирования работы блоков
- Самодиагностика
- Устойчивость к перепадам напряжения
- Фильтр предварительной очистки



Подпотолочный блок
DAT70ALKS1



Пульт управления
DC45W

Технические характеристики

Внутренний блок			DAT70ALKS1	DAT100ALKS1	DAT125ALKS1
Производительность	Охлаждение	кВт	7.0	10	12.5
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1
Расход воздуха	Высокий/средний/низкий	м³/ч	800/600/500	1200/900/700	1980/1860/1730
Ток	Рабочий	А	0.67	0.83	1.11
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0.125	0.130	0.182
Уровень шума	Высокий/средний/низкий	дБА	43/41/38	45/43/40	47/45/42
Габариты (ШxВxГ)		мм	990x660x203	1280x660x203	1670x680x244
Вес		кг	28	34.5	54
Трубопровод хладагента (R410A)	Диаметр для жидкости	мм	9.52	9.52	9.52
	Диаметр для газа	мм	15.9	15.9	15.9
Пульт управления	Проводной		DC45W	DC45W	DC45W

Новое устройство для управления кондиционером при помощи смартфона, планшета или компьютера



Онлайн контроллер подключается к интернету и позволяет откуда угодно следить за работой кондиционера и температурой в помещении. Специально для Wi-Fi-контроллера разработаны мобильные клиенты для iOS и Android. При помощи устройства можно управлять одним или несколькими внутренними блоками сплит-системы, планировать работу кондиционера на неделю, получать предупреждающие сообщения на электронную почту, составлять график работы в соответствии с прогнозом погоды и вести статистику работы кондиционера.



В AppStore и GooglePlay доступны специально разработанные мобильные клиенты для Wi-Fi-контроллера.



Управление

- Установка рабочего режима: температура, скорость вентилятора, режим повышенной мощности, направление воздушного потока.
- Планирование режима работы кондиционера на неделю.
- Создание пользовательских сценариев управления.
- Одновременное управление несколькими блоками.
- Интеграция в систему управления зданием.

Мониторинг

- Проверка статуса кондиционера.
- Контроль ошибок.
- Настройка оповещений.
- Графики потребления электроэнергии.
- Интеграция продуктов и сервисов третьих сторон через Apple.HomeKit и Google Home.



ОБОЗНАЧЕНИЕ МОДЕЛЕЙ

D	A	25	A	V	Q	S	1	-	S
1	2	3	4	5	6	7	8		9

- 1. Бренд**
D - DAICHI.
- 2. Вид блока**
A - внутренний блок;
F - наружный блок;
AT - внутренний блок (технологическое охлаждение);
FT - наружный блок (технологическое охлаждение).
- 3. Индекс производительности**
- 4. Серия модельного ряда**
A, B, C, ...
- 5. Класс оборудования**
V - сплит-система;
2M, 5M - мульти-сплит система;
L - полупромышленные кондиционеры.
- 6. Тип внутреннего блока:**
Q - настенный тип;
M - канальный тип средненапорный;
H - канальный тип высоконапорный;
C - кассетный тип;
F - кассетный тип 600×600;
K - напольно-потолочный тип;
V - колонный тип.
- 7. Технология работы компрессора:**
S - инверторная.
- 8. Эл. питание**
1 - 1 фаза;
3 - 3 фазы.
- 9. Особенности модели**

°DAICHI

47

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА

ДАИЧИ-АСТРАХАНЬ

414021, Астрахань,
ул. Боевая, д. 136
Телефон: (8512) 207-307
info@astrakhan.daichi.ru

ДАИЧИ-БАЙКАЛ

664007, Иркутск,
ул. Советская, д. 55, оф. 215
Телефон: (3952) 207-104
info@irk.daichi.ru

ДАИЧИ-БАЛТИКА

236040, Калининград,
ул. Больничная, д. 24, оф. 48а-49а
Телефон: (4012) 53-93-42
info@baltika.daichi.ru

ДАИЧИ-ВЛАДИВОСТОК

690078, Владивосток,
ул. Союзная, д. 28, 3 эт., каб. 28
Телефон: (423) 245-39-59
info@vl.daichi.ru

ДАИЧИ-ВОЛГА

445037, Тольятти,
ул. Новый проезд, д. 3, оф. 227
Телефон: (8482) 200-145
info@volga.daichi.ru

ДАИЧИ-ВОЛГОГРАД

400081, Волгоград,
ул. Ангарская, д. 107
Телефон: (8442) 36-13-06, 36-03-34
info@volgograd.daichi.ru

ДАИЧИ-КАЗАНЬ

420107, Казань,
ул. Спартаковская, д. 23, оф. 308
Телефон: (843) 278-06-46, 278-06-56
info@kazan.daichi.ru

ДАИЧИ-КРАСНОЯРСК

660020, Красноярск,
ул. Шахтеров, д. 4, стр. 5
Телефон: (391) 291-80-20
info@krsk.daichi.ru

ДАИЧИ-КРЫМ

295000, Симферополь,
ул. Набережная, д. 75-Д, 4 этаж
Телефон: (978) 996-92-92
info@crimea.daichi.ru

ДАИЧИ-МОСКВА

125167, Москва,
Ленинградский пр-т, д. 39, стр. 80
Телефон: (495) 737-37-33
msk@daichi.ru

ДАИЧИ-НИЖНИЙ НОВГОРОД

603116, Нижний Новгород,
ул. Маршала Казакова, д. 5
Телефон: (831) 216-37-08, 216-37-09
info@nnov.daichi.ru

ДАИЧИ-ОМСК

644009, Омск,
ул. Лермонтова, д. 179а, к.1
Телефон: (3812) 36-82-52, 36-95-45
info@omsk.daichi.ru

ДАИЧИ-РОСТОВ

344065, Ростов-на-Дону, ул. 50-летия
Ростсельмаша, д. 1/52, оф. 316
Телефон: (863) 203-71-61
info@rostov.daichi.ru

ДАИЧИ-САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

196066, Санкт-Петербург,
Московский пр. 212,
Телефон: (812) 327-93-23
info@sp.daichi.ru

ДАИЧИ-СИБИРЬ

630007, Новосибирск,
ул. Коммунистическая, д. 2, оф. 710
Телефон: (383) 328-08-04
info@nsk.daichi.ru

ДАИЧИ-СОЧИ

354057, Сочи,
ул. Туапсинская, д. 7, оф. 16
Телефон: (862) 261-64-63, 261-60-90
info@sochi.daichi.ru

ДАИЧИ-УРАЛ

620026, Екатеринбург,
ул. Бажова, д. 136, оф. 3
Телефон: (343) 262-79-59
info@ural.daichi.ru

ДАИЧИ-УФА

450005, Уфа,
ул. Революционная, д. 97/99
Телефон: (347) 273-57-36, 273-93-71
MBiktimirov@ufa.daichi.ru

ДАИЧИ-ХАБАРОВСК

680014, Хабаровск,
ул. Иркутская, д. 6 (База «Сугдак»), оф. 111
Телефон: (4212) 35-85-25
info@khab.daichi.ru

ДАИЧИ-ЦФО

125167, Москва,
Ленинградский пр-т, д. 39, стр. 80
Телефон: (495) 737-37-33, доб.: 1759,1851
info@cfo.daichi.ru

ДАИЧИ-ЧЕРНОЗЕМЬЕ

394018, Воронеж,
ул. Никитинская, д. 52А, оф. 22
Телефон: (473) 277-12-40, 277-89-65
info@vrn.daichi.ru

ДАИЧИ-ЮГ

350000, Краснодар,
ул. Аэродромная, д. 19
Телефон: (861) 210-06-20, 259-62-36
info@krd.daichi.ru

Компания «Даичи»
Телефон: +7 (495) 737-37-33
info@daichi.ru | www.daichi.ru

Единая служба поддержки клиентов
8-800-200-00-05
Время работы службы: будни,
с 10:00 до 18:00 (по московскому времени)