

°DAICHI

Системы кондиционирования



СОДЕРЖАНИЕ

О компании	2
Передовые технологии	3
Дополнительные преимущества	4
Режимы и функции кондиционеров DAICHI	6
Номенклатура климатической техники DAICHI	8

СПЛИТ И МУЛЬТИ-СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Настенный тип, PEAK	10
Настенный тип, X-TREME PEAK	12
Настенный тип, CARBON	14
Настенный тип, EVEREST	16
Мульти-сплит-системы	18

КОНДИЦИОНЕРЫ СЕРИИ CITY LINE

Кассетный тип 600×600	22
Кассетный тип	24
Канальный тип средненапорный	26
Канальный тип высоконапорный	28
Универсальный тип	30
Напольно-потолочный тип	32
Пульты дистанционного управления.....	34
Системы мобильного управления.....	38
Системы централизованного управления.....	39

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ

Система технологического охлаждения.....	40
Настенный тип	42
Напольно-потолочный тип	44
Канальный тип средненапорный	46
Канальный тип высоконапорный	48
Кассетный тип	50
Пульты дистанционного управления.....	52

Обозначение моделей	54
---------------------------	----

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.

С 2019 года 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 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 — подавляющее большинство кондиционеров оснащено только DC-инверторными и производительными 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.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

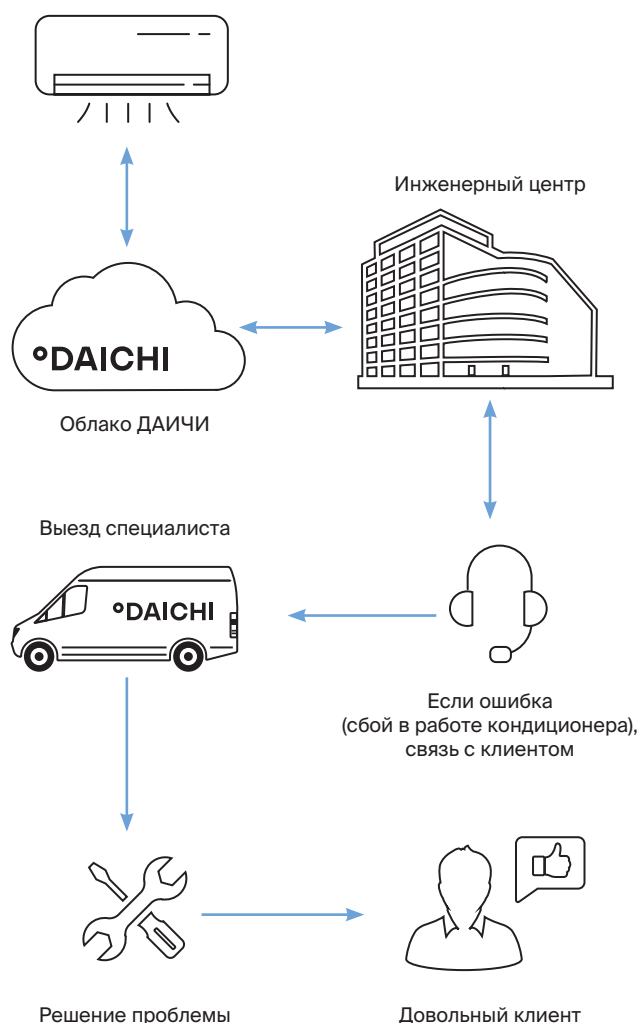
Для сплит-систем DAICHI разработаны специальные программы постпродажного обслуживания, которые поддерживаются инженерным центром компании

ПРОГРАММА «КЛИМАТ ОНЛАЙН»

С программой «Климат ОНЛАЙН» инженерный центр первым узнает о неполадках в работе кондиционера, предупредит о них и предложит решение проблемы.

Чтобы воспользоваться услугой, необходимо установить во внутренний блок сплит-системы специальный контроллер DAICHI DW11.

После этого вы можете доверить мониторинг своей климатической техники Инженерному центру «Даичи», который будет следить за работой оборудования и при необходимости оперативно сообщать клиенту об ошибках или неисправностях.



Сплит-системы, представленные в данном каталоге, могут управляться с помощью Wi-Fi контроллера DAICHI DW11 подробнее стр. 38

Предложение доступно по годовой подписке
Обслуживание и регламентные работы оплачиваются по прейскуранту.

Более полную информацию вы можете найти на сайте компании-дистрибьютора.



Скачать этот
разворот

ПРОГРАММА «МОЙ КОМФОРТ»

«Мой Комфорт» – это гарантия бесперебойной работы кондиционера независимо от срока его эксплуатации.

«МОЙ КОМФОРТ»

- Мониторинг* ошибок работы кондиционера с выездом специалистов.
- Устранение любой неисправности в течение 48 часов.
- Замена блока или его части в случае отказа в результате естественного износа или заводской неисправности независимо от срока службы.
- Консьерж-служба. Личный ассистент по вопросам климата.

- Абонентская плата
- Запчасти бесплатно
- Техническое обслуживание кондиционера оплачивается по прейскуранту.
- Ремонт оплачивается по прейскуранту.

«МОЙ КОМФОРТ +»

- Мониторинг* ошибок работы кондиционера с выездом специалистов.
- Устранение любой неисправности в течение 48 часов.
- Замена блока или его части в случае отказа в результате естественного износа или заводской неисправности независимо от срока службы.
- Консьерж-служба. Личный ассистент по вопросам климата.
- 1 раз в год техническое обслуживание кондиционера.

- Абонентская плата
- Запчасти бесплатно
- Техническое обслуживание кондиционера бесплатно один раз в год
- Ремонт бесплатно

* Услуги «Мой Комфорт» и «Мой Комфорт +» можно приобрести и без установки контроллера, в этом случае услуга мониторинга не оказывается.

В 2020 году услуга доступна на территории Москвы и Московской области.
В 2020 году услуга доступна для нового, а также установленного в 2019 г. оборудования сплит, мульти.

Более полную информацию вы можете найти на сайте компании-дистрибьютора.

РЕЖИМЫ И ФУНКЦИИ КОНДИЦИОНЕРОВ DAICHI

КОМФОРТ



Автоматический режим

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



Бесшумный режим работы

Установка минимального уровня шума внутреннего блока для спокойного отдыха.



Скорости вентилятора

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



Локальный комфорт

Заданная температура поддерживается в месте нахождения дистанционного пульта.



Функция «Комфортный сон»

Ее использование предотвращает переохлаждение или перегрев спящего человека.



Турбо

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



Вертикальное распределение

Автоматическое качание горизонтальной заслонки.



Протяженный воздушный поток

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



Горизонтальное распределение

Автоматическое качание вертикальных жалюзи.



Режим «Дежурный»

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



Авто

Автоматическое изменение скорости вращения вентилятора для поддержания стабильной температуры.



Подготовка к теплomu старту

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



Режим осушения воздуха

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



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.



Автоматический перезапуск

Автоматический перезапуск после устранения сбоя энергоснабжения.



DC-инвертор

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



Устойчивость к перепадам напряжения

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



Плавный пуск компрессора

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



Надежная работа

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



Режим энергосбережения

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



Режимы ротации и резервирования

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



Режим «Standby»

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



Коррозионная стойкость

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



Скачать этот разворот

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.

Ионизатор воздуха



Увеличивает количество ионизированных молекул воздуха для создания комфортного состояния и улучшения самочувствия.

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 воздуховод 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 включения и выключения кондиционера (в зависимости от модели и типа таймера от 24 ч до 2 недель).



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 при -15 ~ -40 °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

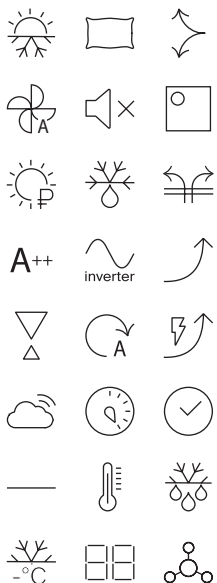
Модели		Хладагент
Сплит-системы		
	PEAK DA_AVQS1-W(S) настенный тип 20/25/35/50/60	R-410A
	X-TREME PEAK DA_AVQS1-SL настенный тип 25/35/50/70	R-410A
	CARBON DA_DVQ1-B настенный тип 20/25/35/50/70	ON/OFF R-410A
	EVEREST DA_EVQ1 настенный тип 20/25/35/50/70	ON/OFF R-410A
Мультисистемы		
	PEAK DA_AVQS1-W(S) настенный тип 20/25/35/50/60	R-410A
	DA_A2(3.4.5)MS1 наружный блок	R-410A

Модели		Хладагент
Серия CITY LINE		
	DA_ALFS1R кассетный тип 600×600 35/50	R-32
	DA_ALCS1R кассетный тип 70/100/140/160	R-32
	DA_ALMS1R канальный тип средненапорный 35/50/70	R-32
	DA_ALHS1R канальный тип высоконапорный 100/140/160	R-32
	DA_ALKS1R универсальный тип 35/50/70	R-32
	DA_ALKS1R напольно-потолочный тип 100/140/160	R-32
	DF_ALS1(3)R наружный блок 35/50/70/100/140/160	R-32
Технологическое охлаждение серия DFT		
	DAT_ALQS1 настенный тип 70	R-410A
	DAT_ALKS1 напольно-потолочный тип 70/100/140/160	R-410A
	DAT_ALMS1 канальный тип средненапорный 70/100/140	R-410A
	DAT_ALHS1 канальный тип высоконапорный 70/100/140/160	R-410A
	DAT_ALCS1 кассетный тип 70/100/140	R-410A
	DFT_ALS1 наружный блок 70/100/140/160	R-410A

СПЛИТ-СИСТЕМЫ МУЛЬТИ-СПЛИТ-СИСТЕМЫ



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.

**Функция отключения/включения
дисплея** внутреннего блока

**Отображение наружной
и внутренней температуры** на пульте

Режим энергосбережения переводит
кондиционер в режим сниженного
энергопотребления

Поддержание температуры
выше 0 °C для предотвращения
замерзания помещения

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

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

Использование в мультисистемах



Функции. Режимы. Опции.

- Четкий LED-дисплей
- 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



Скачать этот
разворот



Руководство
пользователя



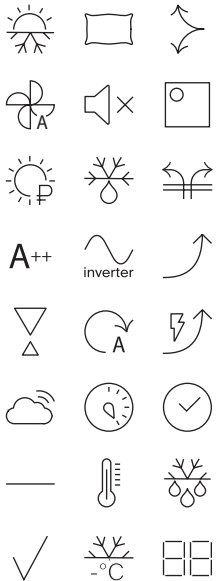
Техническая
документация

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 энерго-эффективность / 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 (R-410A)	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	°С -15~48	-15~48	-15~48	-15~48	-15~48
	Нагрев	°С -15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24

* Сплит-системы DA20AVQS1-W(S)/ DF20AVS1 не поддерживают функцию Wi-Fi управления

Сплит-система
настенного типа



Кондиционер Daichi X-treme Peak

специально адаптирован для работы на обогрев помещений в условиях экстремально низких температур в холодных регионах России и СНГ. Заявленная теплопроизводительность всего модельного ряда на 100% обеспечивается при температурах до **-25 °C**. Возможна эксплуатация кондиционера и при более низких температурах окружающей среды (до **-30 °C**)

Класс сезонной энергоэффективности «A++»

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

Функция отключения/включения дисплея внутреннего блока

Режим энергосбережения переводит кондиционер в режим сниженного энергопотребления

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

Отображение наружной и внутренней температуры на пульте

Поддержание температуры выше 0 °C для предотвращения замерзания помещения

Устойчивость к значительным перепадам напряжения электропитания

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



Функции. Режимы. Опции.

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

INVERTER / R-410A



Внутренний блок
DA25AVQS1-SL



Наружный блок
DF25AVS1-L



Пульт управления
DRC01



Скачать этот
разворот



Руководство
пользователя

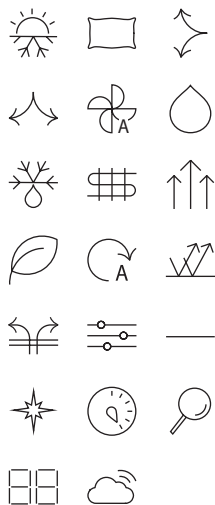


Техническая
документация

Технические характеристики

Внутренний блок		DA25AVQS1-SL	DA35AVQS1-SL	DA50AVQS1-SL	DA70AVQS1-SL
Наружный блок		DF25AVS1-L	DF35AVS1-L	DF50AVS1-L	DF70AVS1-L
Производительность	Охлаждение	кВт 2.60 (0.45~3.23)	3.50 (0.60~3.96)	5.13 (1.26~6.60)	6.7 (2.00~8.20)
	Нагрев	кВт 2.80 (0.45~4.10)	3.67 (0.60~5.13)	5.28 (1.12~6.80)	7.25 (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 0.81 (0.20~1.42)	1.08 (0.22~1.55)	1.58 (0.38~2.45)	1.87 (0.40~3.70)
	Нагрев	кВт 0.76 (0.20~1.55)	0.99 (0.22~1.65)	1.41 (0.35~2.60)	1.95 (0.45~3.80)
Сезонная энерго-эффективность / Класс	Охлаждение (SEER)	6.10 / A++	6.10 / A++	6.10 / A++	6.30 / A++
	Нагрев (SCOP)	4.00 / A+	4.00 / A+	4.00 / A+	4.00 / A+
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)	3.23 / A	3.23 / A	3.25 / A	3.57 / A
	Нагрев (COP)	3.71 / A	3.71 / A	3.74 / A	3.73 / A
Расход воздуха (макс.~мин.)	Внутренний блок	м³/ч 560~330	660~330	800~520	1150~850
Интенсивность осушки воздуха	Среднее значение	л/ч 0.8	1.4	1.8	2.4
Уровень шума (выс.~низ.)	Внутренний блок	дБА 39~26	42~26	46~36	48~39
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм 790x275x200	845x289x209	970x300x224	1078x325x246
	Наружный блок	мм 776x540x320	776x540x320	955x700x396	955x700x396
Вес	Внутренний блок	кг 9	10	13.5	17
	Наружный блок	кг 28	29	45	53
Трубопровод хладагента (R-410A)	Диаметр для жидкости	мм 6.35	6.35	6.35	6.35
	Диаметр для газа	мм 9.52	9.52	12.7	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 -25~24	-25~24	-25~24	-25~24

Сплит-система
настенного типа



Дизайнерская модель
кондиционеров Daichi

Специальная обработка лицевой панели черного цвета с эффектом стеклянного блеска

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

3D-распределение воздушного потока за счет качания горизонтальных заслонок и вертикальных жалюзи для повышения комфорта

Функция отключения/включения дисплея внутреннего блока

Режим «ECO»

корректирует поддерживаемую в помещении температуру на 2 °С, снижая тем самым энергопотребление

Фильтр с ионами серебра

фильтр предварительной очистки по всей площади покрыт ионами, которые нейтрализуют действие аллергенов и микроорганизмов

Ионизатор воздуха

увеличивает количество ионизированных молекул воздуха для создания комфортного состояния и улучшения самочувствия

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



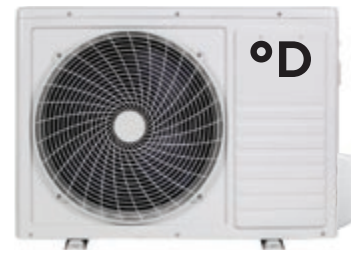
Функции. Режимы. Опции.

- Четкий LED-дисплей
- Быстрый выход на режим
- Защитное покрытие корпуса наружного блока Rust Proof
- Специальное покрытие испарителя внутреннего блока Blue Fin
- Кнопка ручного управления при отсутствии дистанционного пульта
- Самодиагностика и автоматическая защита
- Автоматический перезапуск
- Подготовка к теплому пуску
- Противоплесневая обработка теплообменника

ON/OFF / R-410A



Внутренний блок
DA25DVQ1-B



Наружный блок
DF25DV1



Пульт управления
DRC30



Скачать этот
разворот



Руководство
пользователя

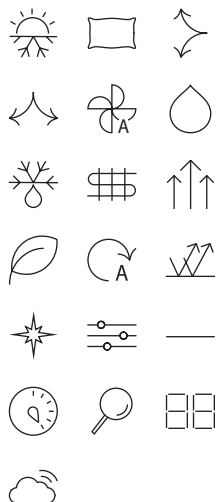


Техническая
документация

Технические характеристики

Внутренний блок			DA20DVQ1-B	DA25DVQ1-B	DA35DVQ1-B	DA50DVQ1-B	DA70DVQ1-B
Наружный блок			DF20DV1	DF25DV1	DF35DV1	DF50DV1	DF70DV1
Производительность	Охлаждение	кВт	2.05	2.64	3.52	5.28	7.03
	Нагрев	кВт	2.2	2.8	3.7	5.42	7.2
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	0.64	0.82	1.1	1.64	2.18
	Нагрев	кВт	0.61	0.77	1.02	1.5	1.98
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.21 / A	3.22 / A	3.21 / A	3.23 / A	3.22 / A
	Нагрев (COP)		3.61 / A	3.61 / A	3.62 / A	3.61 / A	3.63 / A
Расход воздуха	Внутренний блок	м³/ч	380	380	500	800	850
Интенсивность осушки воздуха	Среднее значение	л/ч	0.7	1	1.2	2	2.2
Уровень шума (выс./сред./низ./тих.)	Внутренний блок	дБА	35/33/29/27/25	35/33/29/27/25	42/40/37/34/27	43/40/38/37/32	43/43/38/37/32
	Наружный блок	дБА	65/55/50/45	65/55/50/45	75/65/60/55	81/71/66/61	86/76/71/66
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм	698x255x190	698x255x190	777x250x201	910x294x206	910x294x206
	Наружный блок	мм	654x507x276	654x507x276	754x552x300	817x553x300	886x605x357
Вес	Внутренний блок	кг	7	7	7.2	10.5	10.5
	Наружный блок	кг	20	20	27	32.5	43
Трубопровод хладагента (R-410A)	Диаметр для жидкости	мм	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35
	Диаметр для газа	мм	9.52	9.52	9.52	12.7	15.9
	Длина между блоками	м	15	15	15	15	15
	Перепад между блоками	м	5	5	5	5	5
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С	14~43	14~43	14~43	14~43	14~43
	Нагрев	°С	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24

Сплит-система
настенного типа



Белая матовая лицевая панель

Функция «комфортный сон»

позволяет создать приятные условия для отдыха, также снижается потребление электроэнергии

3D-распределение воздушного потока за счет качания горизонтальных заслонок и вертикальных жалюзи для повышения комфорта

Режим «ECO»

корректирует поддерживаемую в помещении температуру на 2 °С, снижая тем самым энергопотребление

Функция отключения/включения дисплея внутреннего блока

Фильтр с ионами серебра

фильтр предварительной очистки по всей площади покрыт ионами, которые нейтрализуют действие аллергенов и микроорганизмов

Ионизатор воздуха

увеличивает количество ионизированных молекул воздуха для создания комфортного состояния и улучшения самочувствия

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



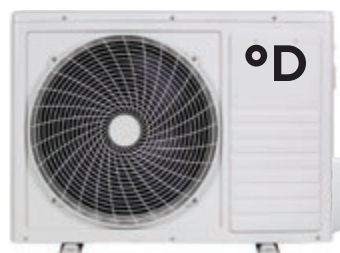
Функции. Режимы. Опции.

- Четкий LED-дисплей
- Быстрый выход на режим
- Защитное покрытие корпуса наружного блока Rust Proof
- Специальное покрытие испарителя внутреннего блока «Blue Fin»
- Кнопка ручного управления при отсутствии дистанционного пульта
- Самодиагностика и автоматическая защита
- Автоматический перезапуск
- Подготовка к теплому пуску

ON/OFF / R-410A



Внутренний блок
DA20EVQ1



Наружный блок
DF25EV1



Пульт управления
DRC25



Скачать этот
разворот



Руководство
пользователя

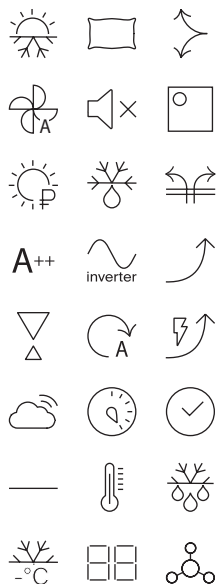


Техническая
документация

Технические характеристики

Внутренний блок		DA20EVQ1	DA25EVQ1	DA35EVQ1	DA50EVQ1	DA70EVQ1
Наружный блок		DF20EV1	DF25EV1	DF35EV1	DF50EV1	DF70EV1
Производительность	Охлаждение	кВт 2.05	2.64	3.52	5.28	7.03
	Нагрев	кВт 2.2	2.8	3.7	5.42	7.2
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 0.64	0.82	1.1	1.64	2.18
	Нагрев	кВт 0.61	0.78	1.02	1.5	1.99
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)	3.21 / A	3.22 / A	3.21 / A	3.23 / A	3.22 / A
	Нагрев (COP)	3.61 / A	3.61 / A	3.62 / A	3.61 / A	3.63 / A
Расход воздуха	Внутренний блок	м ³ /ч 380	380	500	800	850
Интенсивность осушки воздуха	Среднее значение	л/ч 0.7	1	1.2	2	2.2
Уровень шума (выс./сред./низ./тих.)	Внутренний блок	дБА 35/33/29/27/25	35/33/29/27/25	42/40/37/34/27	43/40/38/37/32	43/43/38/37/32
	Наружный блок	мм 654x507x276	654x507x276	754x552x300	817x553x300	886x605x357
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм 698x255x190	698x255x190	777x250x201	910x294x206	910x294x206
	Наружный блок	мм 654x507x276	654x507x276	754x552x300	817x553x300	886x605x357
Вес	Внутренний блок	кг 7	7	7.2	10.5	10.5
	Наружный блок	кг 20	20	27	32.5	43
Трубопровод хладагента (R-410A)	Диаметр для жидкости	мм 6.35	6.35	6.35	6.35	6.35
	Диаметр для газа	мм 9.52	9.52	9.52	12.7	15.9
	Длина между блоками	м 15	15	15	15	15
	Перепад между блоками	м 5	5	5	5	5
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С 14~43	14~43	14~43	14~43	14~43
	Нагрев	°С -7~24	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24

Системы с одним наружным блоком и несколькими внутренними



От 2 до 5 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)

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



Скачать этот разворот



Руководство пользователя



Техническая документация



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

INVERTER / R-410A



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 (ШхВхГ)	Наружный блок	мм	899×596×378	955×700×396	955×700×396	980×790×427
Вес	Наружный блок	кг	43	51	62	68
Трубопровод хладагента (R-410A)	Диаметр для жидкости	мм	2 × 6.35	2 × 6.35	3 × 6.35	3 × 6.35
	Диаметр для газа	мм	2 × 9.52	2 × 9.52	3 × 9.52	3 × 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	°С	17~30	17~30	17~30	17~30
Диапазон рабочих температур наружного воздуха	Охлаждение	°С	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43
	Нагрев	°С	-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 (ШхВхГ)	Наружный блок	мм	980×790×427	1015×440×1103	1015×440×1103
Вес	Наружный блок	кг	69	94	95
Трубопровод хладагента (R-410A)	Диаметр для жидкости	мм	4×6.35	3×6.35+1×9.52	4×6.35+1×9.52
	Диаметр для газа	мм	4×9.52	2×9.52+1×12.7+1×15.9	2×9.52+2×12.7+1×15.9
	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	°С	17~30	17~30	17~30
Диапазон рабочих температур наружного воздуха	Охлаждение	°С	-15~43	-15~43	-15~43
	Нагрев	°С	-20~24	-20~24	-20~24



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 (R-410A)	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
ИК пульт	В комплекте		DRC01	DRC01	DRC01	DRC01	DRC01

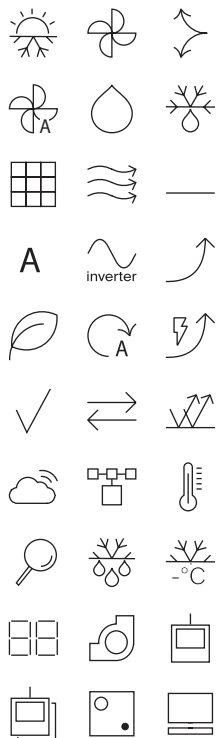
**Возможные комбинации
наружных и внутренних блоков**

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	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
	-	- -	25+25+50 25+35+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				

КОНДИЦИОНЕРЫ СЕРИИ CITY LINE



Кассетный тип
600*600



Внутренние блоки

кассетного типа 600x600 одинаково хорошо подходят для офисов и других коммерческих помещений

Высокоэффективный озонобезопасный фреон R-32

Подача воздуха по восьми направлениям

Декоративная панель DPT05L обеспечивает подачу воздуха в четырех направлениях и дополнительную угловую подачу

Уменьшенный размер для монтажа в подвесной потолок от 265 мм

Удаленное онлайн-управление через «облако Даичи» (опция)

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

Стабильная работа при низких температурах: в режиме охлаждения и обогрева до -20 °C

DC-инверторный вентилятор внутреннего блока с низким уровнем шума и экономичным энергопотреблением

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 -20 °C
- Режим энергосбережения
- Управление двумя проводными пультами
- Низкий уровень шума
- Подготовка к теплостойкому пуску
- 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

INVERTER / R-32



Внутренний блок
DA50ALFS1R



Наружный блок
DF50ALS1R



Пульт управления
DRC01



Скачать этот
разворот



Руководство
пользователя

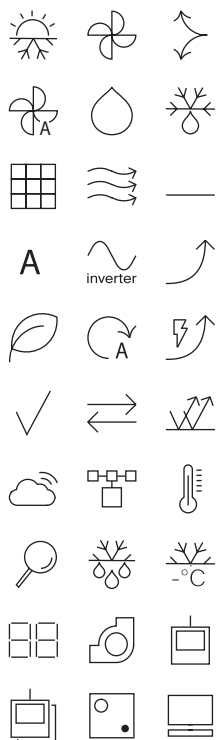


Техническая
документация

Технические характеристики

Внутренний блок		DA35ALFS1R		DA50ALFS1R	
Декоративная панель		DPT05L		DPT05L	
Наружный блок		DF35ALS1R		DF50ALS1R	
Производительность	Охлаждение	кВт	3.5	5	
	Нагрев	кВт	4	5.5	
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240-50/60-1		220-240-50/60-1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1	1.56	
	Нагрев	кВт	1.05	1.65	
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)	3.50 / A		3.21 / A	
	Нагрев (COP)	3.81 / A		3.33 / A	
Расход воздуха (макс./мин.)	Внутренний блок	м³/ч	650/400		700/400
Уровень шума (выс./сред./низ.)	Внутренний блок	дБА	39/36/33		39/36/33
	Наружный блок	дБА	50/-/-		53/-/-
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм	570x265x570		570x265x570
	Декоративная панель	мм	620x47.5x620		620x47.5x620
	Наружный блок	мм	818x596x302		818x596x302
Вес	Внутренний блок	кг	17		20
	Декоративная панель	кг	4.5		3.5
	Наружный блок	кг	37		39
Трубопровод хладагента (R-32)	Диаметр для жидкости	мм	6.35		6.35
	Диаметр для газа	мм	9.52		12.7
	Длина между блоками	м	30		35
	Перепад между блоками	м	15		20
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С	-20~48		-20~48
	Нагрев	°С	-20~24		-20~24
Пульт управления	Беспроводной		DRC01		DRC01
	Проводной (опция)		DC18W		DC18W

Кассетный тип



Стильные кассетные блоки

одинаково хорошо подходят для офисов и других коммерческих помещений

Высокоэффективный озонобезопасный фреон R-32

Широкий диапазон

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

Стабильная работа при низких

температурах: в режиме охлаждения и обогрева до -20 °С

Уменьшенный размер для монтажа

в подвесной потолок от 240 мм

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

Подача воздуха по восьми направлениям

декоративная панель DPC06L обеспечивает подачу воздуха в четырех направлениях и дополнительную угловую подачу

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

Удаленное онлайн-управление через «облако Даичи» (опция)



Функции. Режимы. Опции.

- Инверторная технология
- Охлаждение и обогрев при низкой температуре наружного воздуха до -20 °С
- Режим энергосбережения
- Низкий уровень шума
- Подготовка к теплому старту
- 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

INVERTER / R-32



Внутренний блок
DA100ALCS1R



Наружный блок
DF100ALS1R



Пульт управления
DRC01



Скачать этот
разворот



Руководство
пользователя

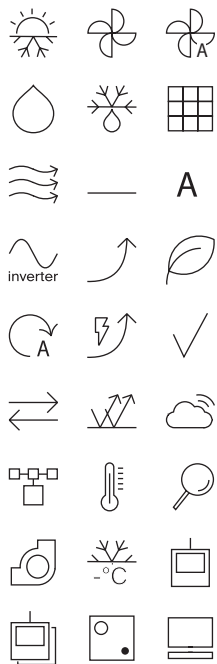


Техническая
документация

Технические характеристики

			DA70ALCS1R	DA100ALCS1R	DA140ALCS1R	DA160ALCS1R
Внутренний блок			DA70ALCS1R	DA100ALCS1R	DA140ALCS1R	DA160ALCS1R
Декоративная панель			DPC06L	DPC06L	DPC06L	DPC06L
Наружный блок			DF70ALS1R	DF100ALS1R	DF140ALS3R	DF160ALS3R
Производительность	Охлаждение	кВт	7	10	13.4	14.5
	Нагрев	кВт	8	12	15.5	17
Электропитание		В, Гц, Ф	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1	220-240- 50/60-1/380-415-50/60-3	
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	2.05	3.15	4.7	5.2
	Нагрев	кВт	2.2	3.55	4.45	4.8
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.41 / A	3.17 / B	2.85 / D	2.79 / D
	Нагрев (COP)		3.64 / A	3.38 / C	3.48 / B	3.54 / B
Расход воздуха (макс./мин.)	Внутренний блок	м³/ч	1100/870	1500/1220	1900/1140	2000/1140
Уровень шума (выс./сред./низ.)	Внутренний блок	дБА	42/40/39	48/46/42	51/48/45	52/50/48
	Наружный блок	дБА	52/-/-	55/-/-	57/-/-	57/-/-
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм	840×240×840	840×240×840	840×290×840	840×290×840
	Декоративная панель	мм	950×52×950	950×52×950	950×52×950	950×52×950
	Наружный блок	мм	892×698×340	940×820×460	940×820×460	900×1345×340
Вес	Внутренний блок	кг	29	31	36	36
	Декоративная панель	кг	9.5	9.5	9.5	9.5
	Наружный блок	кг	53	83	99	112
Трубопровод хладагента (R-32)	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	-20~48	-20~48	-20~48	-20~48
	Нагрев	°С	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24
Пульт управления	Беспроводной		DRC01	DRC01	DRC01	DRC01
	Проводной (опция)		DC18W	DC18W	DC18W	DC18W

Канальный тип
средненапорный



Компактные размеры: толщина блоков от 200 мм

Высокоэффективный озонобезопасный фреон R-32

Многоступенчатый вентилятор внутреннего блока

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

Вентилятор оптимизированной конструкции

со сниженным уровнем шума и увеличенным расходом воздуха

Улучшенный V-образный теплообменник внутреннего блока

Дренажный насос с высотой подъема 1000 мм

Изоляция находится внутри корпуса

Блок укомплектован фильтром предварительной очистки

Возможность присоединения воздухопроводов снизу или с задней стороны внутреннего блока

Удаленное онлайн-управление через «облако Даичи» (опция)



Функции. Режимы. Опции.

- DC-инверторная технология
- Охлаждение и обогрев при низкой температуре наружного воздуха до -20 °C
- Низкий уровень шума
- Подготовка к теплomu 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-32



Внутренний блок
DA50ALMS1R



Наружный блок
DF50ALS1R



Пульт управления
DC18W



Скачать этот
разворот



Руководство
пользователя

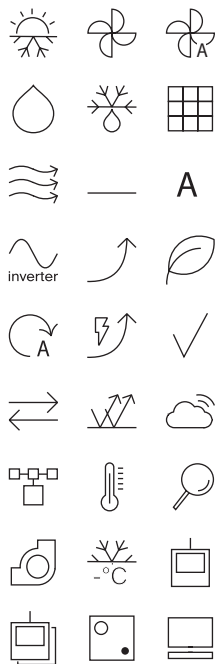


Техническая
документация

Технические характеристики

Внутренний блок		DA35ALMS1R		DA50ALMS1R		DA70ALMS1R	
Наружный блок		DF35ALS1R		DF50ALS1R		DF70ALS1R	
Производительность	Охлаждение	кВт	3.5	5	7		
	Нагрев	кВт	4	5.5	8		
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240-50/60-1		220-240-50/60-1		
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0.95	1.55	2.18		
	Нагрев	кВт	1.05	1.45	2.21		
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.68 / A	3.23 / A	3.33 / A		
	Нагрев (COP)		3.81 / A	3.79 / A	3.56 / B		
Расход воздуха (макс./мин.)	Внутренний блок	м³/ч	650/450		950/700		
Уровень шума (выс./сред./низ.)	Внутренний блок	дБА	38/36/34		42/39/36		
	Наружный блок	дБА	50/-/-		53/-/-		
Внешнее статическое давление	Внутренний блок	Па	0-50		0-50		
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм	700x200x450		1000x200x450		
	Наружный блок	мм	818x596x302		818x596x302		
Вес	Внутренний блок	кг	20		26		
	Наружный блок	кг	37		39		
Трубопровод хладагента (R-32)	Диаметр для жидкости	мм	6.35		6.35		
	Диаметр для газа	мм	12.7		12.7		
	Длина между блоками	м	30		35		
	Перепад между блоками	м	15		20		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С	-20~48		-20~48		
	Нагрев	°С	-20~24		-20~24		
Пульт управления	Проводной		DC18W		DC18W		
	Беспроводной (опция)		DRC01		DRC01		

Канальный тип
высоконапорный



Компактные размеры.

Все модели имеют высоту всего 300 мм

Высокоэффективный озонобезопасный фреон R-32

Многоступенчатый вентилятор внутреннего блока

Внешнее статическое давление
до 200 Па, подходит для самых
различных помещений

Дренажный насос с высотой подъема
1000 мм

Улучшенный V-образный теплообменник внутреннего блока

Длины трасс трубопроводов до 75 м

Изоляция находится внутри корпуса

Вентилятор оптимизированной конструкции

со сниженным уровнем шума
и увеличенным расходом воздуха

Блок укомплектован фильтром предварительной очистки

Возможность присоединения
воздуховодов снизу или с задней
стороны внутреннего блока

Удаленное онлайн-управление
через «облако Даичи» (опция)



Функции. Режимы. Опции.

- Инверторная технология
- Охлаждение и обогрев при низкой температуре наружного воздуха до -20 °С
- Режим энергосбережения
- Низкий уровень шума
- Подготовка к теплomu старту
- Управление двумя проводными пультами
- Компактные размеры
- Простота монтажа
- Интеллектуальное размораживание теплообменника
- Низкие пусковые токи
- Самодиагностика
- Устойчивость к перепадам напряжения
- Централизованное управление, интеграция в систему BMS

INVERTER / R-32



Внутренний блок
DA100ALHS1R



Наружный блок
DF160ALS1R



Пульт управления
DC18W



Скачать этот
разворот



Руководство
пользователя

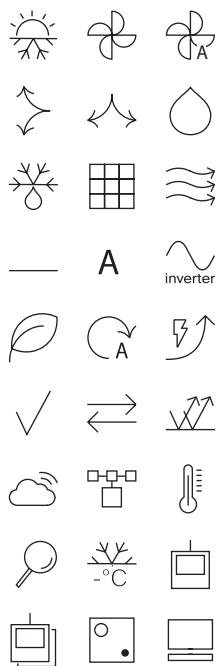


Техническая
документация

Технические характеристики

Внутренний блок		DA100ALHS1R		DA140ALHS1R		DA160ALHS1R	
Наружный блок		DF100ALS1R		DF140ALS3R		DF160ALS3R	
Производительность	Охлаждение	кВт	10	13.4	16		
	Нагрев	кВт	12	15.5	17		
Электропитание		В, Гц, Ф	220-240-50/60-1			220-240-50/60-1 / 380-415-50/60-3	
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	3.2	4.7	5.45		
	Нагрев	кВт	3.4	4.45	5		
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.12 / B	2.85 / C	2.94 / C		
	Нагрев (COP)		3.53 / B	3.48 / B	3.40 / C		
Расход воздуха (макс./мин.)	Внутренний блок	м³/ч	1800/1270	2200/1490	2400/1380		
Уровень шума (выс./сред./низ.)	Внутренний блок	дБА	41/39/37	40/39/37	45/44/42		
	Наружный блок	дБА	55/-/-	59/-/-	60/-/-		
Внешнее статическое давление	Внутренний блок	Па	0-150	0-150	0-200		
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм	1000x300x700	1400x300x700	1400x300x700		
	Наружный блок	мм	940x820x460	940x820x460	900x1345x340		
Вес	Внутренний блок	кг	41	50	57		
	Наружный блок	кг	83	99	112		
Трубопровод хладагента (R-32)	Диаметр для жидкости	мм	9.52	9.52	9.52		
	Диаметр для газа	мм	15.9	15.9	15.9		
	Длина между блоками	м	65	75	75		
	Перепад между блоками	м	30	30	30		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-20~48	-20~48	-20~48		
	Нагрев	°C	-20~24	-20~24	-20~24		
Пульт управления	Проводной		DC18W	DC18W	DC18W		
	Беспроводной (опция)		DRC01	DRC01	DRC01		

Универсальный тип



Компактные внутренние блоки
имеют одинаковую толщину всего 235 мм

**Высокоэффективный
озонобезопасный фреон R-32**

Сдвоенная воздушная заслонка
обеспечивает более равномерное
распределение температуры по высоте
помещения

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

**Многоступенчатый вентилятор
внутреннего блока**

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

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

**Удаленное онлайн-управление
через «облако Даичи» (опция)**



Функции. Режимы. Опции.

- DC-инверторная технология
- Охлаждение и обогрев при низкой температуре наружного воздуха до -20 °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-32



Внутренний блок
DA50ALKS1R



Наружный блок
DF50ALS1R



Пульт управления
DRC01



Скачать этот
разворот



Руководство
пользователя

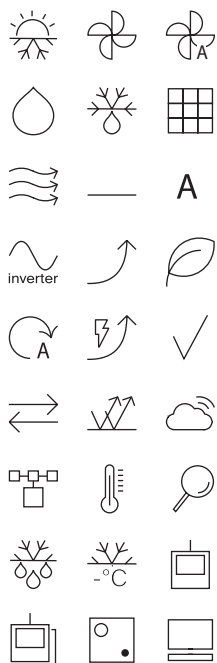


Техническая
документация

Технические характеристики

Внутренний блок		DA35ALKS1R		DA50ALKS1R		DA70ALKS1R	
Наружный блок		DF35ALS1R		DF50ALS1R		DF70ALS1R	
Производительность	Охлаждение	кВт	3.5	5	7		
	Нагрев	кВт	4	5.5	8		
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240-50/60-1		220-240-50/60-1	220-240-50/60-1	
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0.9	1.55	1.9		
	Нагрев	кВт	0.95	1.65	2.45		
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.89 / A	3.23 / A	3.68 / A		
	Нагрев (COP)		4.21 / A	3.44 / B	3.27 / C		
Расход воздуха (макс./мин.)	Внутренний блок	м³/ч	650/460	850/600	1300/940		
Уровень шума (выс./сред./низ.)	Внутренний блок	дБА	42/38/32	42/39/36	44/41/38		
	Наружный блок	дБА	50/-/-	53/-/-	52/-/-		
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм	870x235x665	870x235x665	1200x235x665		
	Наружный блок	мм	818x596x302	818x596x302	980x968x340		
Вес	Внутренний блок	кг	39	39	40		
	Наружный блок	кг	37	39	53		
Трубопровод хладагента (R-32)	Диаметр для жидкости	мм	6.35	6.35	9.52		
	Диаметр для газа	мм	12.7	12.7	15.9		
	Длина между блоками	м	30	35	50		
	Перепад между блоками	м	15	20	25		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-20~48	-20~48	-20~48		
	Нагрев	°C	-20~24	-20~24	-20~24		
Пульт управления	Беспроводной		DRC01	DRC01	DRC01		
	Проводной (опция)		DC18W	DC18W	DC18W		

Напольно-потолочный
тип



Компактные модели имеют
одинаковую толщину всего 235 мм

Высокоэффективный
озонобезопасный фреон R-32

Сдвоенная воздушная заслонка
обеспечивает более равномерное
распределение температуры по высоте
помещения

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

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

Многоступенчатый вентилятор
внутреннего блока

Вариативность подключения блока:
справа, слева и с тыльной стороны

Удаленное онлайн-управление
через «облако Даичи» (опция)



Функции. Режимы. Опции.

- DC-инверторная технология
- Охлаждение и обогрев при низкой температуре наружного воздуха до -20 °C
- Режим энергосбережения
- Низкий уровень шума
- Подготовка к теплому 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-32



Внутренний блок
DA100ALKS1R



Наружный блок
DF100ALS1R



Пульт управления
DRC01



Скачать этот
разворот



Руководство
пользователя



Техническая
документация

Технические характеристики

Внутренний блок		DA100ALKS1R		DA140ALKS1R		DA160ALKS1R	
Наружный блок		DF100ALS1R		DF140ALS3R		DF160ALS3R	
Производительность	Охлаждение	кВт	10	13.4	16		
	Нагрев	кВт	12	15.5	17		
Электропитание		В, Гц, Ф	220-240-50/60-1			220-240-50/60-1 / 380-415-50/60-3	
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	3.2	4.3	5.4		
	Нагрев	кВт	3.4	4.4	5.4		
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.12 / В	3.12 / В	2.96 / С		
	Нагрев (COP)		3.53 / В	3.52 / В	3.15 / D		
Расход воздуха (макс./мин.)	Внутренний блок	м³/ч	1600/1260	2100/1480	2300/1590		
Уровень шума (выс./сред./низ.)	Внутренний блок	дБА	47/45/43	50/48/44	53/49/45		
	Наружный блок	дБА	55/-/-	57/-/-	57/-/-		
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм	1200x235x665	1570x235x665	1570x235x665		
	Наружный блок	мм	940x820x460	940x820x460	900x1345x340		
Вес	Внутренний блок	кг	32	40	42		
	Наружный блок	кг	83	99	112		
Трубопровод хладагента (R-32)	Диаметр для жидкости	мм	9.52	9.52	9.52		
	Диаметр для газа	мм	15.9	15.9	15.9		
	Длина между блоками	м	65	75	75		
	Перепад между блоками	м	30	30	30		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С	-20~48	-20~48	-20~48		
	Нагрев	°С	-20~24	-20~24	-20~24		
Пульт управления	Беспроводной		DRC01	DRC01	DRC01		
	Проводной (опция)		DC18W	DC18W	DC18W		



Руководство
пользователя



Скачать эту
страницу

Беспроводной пульт DRC01 входит в стандартную комплектацию настенных кондиционеров PEAK и X-TREME PEAK, а также кассетных и напольно-потолочных блоков серии CITY LINE

Корпус и кнопки пульта выполнены из качественных материалов

Пульт имеет эргономичный дизайн, большой контрастный дисплей и широкий набор функциональных кнопок



- Кнопка увеличения / уменьшения значения параметра
- Включение / выключение кондиционера
- Автоматическое покачивание воздушной заслонки / задание ее положения по вертикали
- Таймер включения / 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»
- Выбор скорости вращения вентилятора (авто / низкая / средняя / высокая)
- Выбор режима работы
- Отображение / установка текущего времени



Руководство
пользователя



Скачать эту
страницу

Беспроводной пульт DRC25 входит в стандартную комплектацию настенных кондиционеров Everest

Пульт отличается элегантным современным дизайном, имеет большой контрастный дисплей

Корпус пульта выполнен из качественного пластика с глянцевой поверхностью

Пульт позволяет управлять широким набором функций



- Изменение температуры/ времени таймера / Экономичный режим
- Включение / выключение кондиционера
- Выбор режима работы
- Выбор скорости вращения вентилятора
- Таймер включения / выключения
- Автоматическое покачивание воздушной заслонки по горизонтали / задание ее положения
- Автоматическое покачивание воздушной заслонки по вертикали / задание ее положения
- Функция комфортного сна
- Режим «Турбо»
- Выключение / включение свечения дисплея внутреннего блока
- Включение режима ионизации



Руководство
пользователя



Скачать эту
страницу

Беспроводной пульт DRC30 входит в стандартную комплектацию настенных кондиционеров CARBON

Пульт отличается оригинальным дизайном, оснащен большим контрастным дисплеем с оранжевой индикацией

Корпус сделан из качественного пластика черного цвета с покрытием Soft-Touch (специальное эластичное матовое покрытие)

Пульт позволяет управлять широким набором функций



- Включение / выключение кондиционера
- Выключение / включение свечения дисплея внутреннего блока
- Таймер включения / выключения
- Режим «Турбо»
- Включение режима ионизации
- Выбор скорости вращения вентилятора (авто / низкая / средняя / высокая)
- Экономичный режим
- Функция комфортного сна
- Автоматическое покачивание воздушной заслонки по горизонтали / задание ее положения
- Автоматическое покачивание воздушной заслонки по вертикали / задание ее положения
- Выбор режима работы
- Изменение температуры / времени таймера
- Автоматическое осушение испарителя



Руководство
пользователя



Скачать эту
страницу

Проводной сенсорный пульт DC18W входит в стандартную комплектацию канальных кондиционеров DA_ALM и DA_ALH серии CITY LINE

Благодаря наличию приемника ИК-сигнала пульт можно использовать с беспроводным пультом DRC01

Пульт отличается современным дизайном с удобным управлением работой кондиционера

Опционально может использоваться с кассетными (DA_ALF/C) и универсальными (DA_ALK) кондиционерами серии CITY LINE



- Выбор скорости вращения вентилятора (авто / низкая / ниже средней / средняя / выше средней / высокая, турбо)
- Автоматическое покачивание заслонок / жалюзи по вертикали и по горизонтали /подтверждение выбранной установки
- Установка температуры / установка значения / параметра; перемещение курсора меню.
- Настройка таймера включения/ выключения
- Вход в страницу меню
- Приемник сигнала ИК-пульта
- Выбор режима работы (авто / охлаждение / осушение / вентиляция / обогрев)
- Запоминание предпочтительного набора параметров после автоперезапуска

Wi-Fi контроллер
для сплит-систем

DW01
DW11

Daichi Comfort

Мобильное приложение
для контроллера DAICHI

Работа через
облачный сервис
Daichi



Скачать эту
страницу

Функции контроллера и мобильного приложения

Режим работы кондиционера
(температурный режим, скорость
вентилятора, режим повышенной
мощности, направление воздушного
потока)

Планирование режима работы
кондиционера на неделю

Создание пользовательских сценариев
управления и быстрых команд

Управление кондиционером с нескольких
мобильных устройств

Система управления правами доступа для
разных пользователей

Автоматический контроль ошибок
Настройка оповещений о работе системы

Просмотр индикативных данных о
потреблении электроэнергии

Просмотр данных о работе кондиционера
за выбранный период времени

Голосовое управление кондиционером
(Алиса Яндекс)

Интеграция с Apple HomeKit и Google
Home

Управление кондиционером по
геолокации

Работа с кондиционерами различных
торговых марок.



Wi-Fi контроллер
Daichi DW01/11



Daichi Comfort

Мобильное приложение
для контроллера DAICHI



Контроллер централизованного управления климатическими системами

DCM-NET-01
DCM-BMS-01

Daichi Comfort X

Мобильное приложение для контроллера DAICHI

Работа через облачный сервис Daichi

Совместимость:

Совместимо с оборудованием Daikin, Midea, Kentatsu, Daichi



Скачать эту страницу

Функции системы для пользователей

- Режим работы кондиционера
- Планирование режима работы кондиционера на неделю
- Создание пользовательских сценариев управления и быстрых команд
- Управление кондиционером с нескольких мобильных устройств
- Система управления правами доступа для разных пользователей
- Автоматический контроль ошибок, и настройка оповещений о работе системы
- Просмотр индикативных данных о потреблении электроэнергии
- Просмотр данных о работе кондиционера за выбранный период времени
- Голосовое управление кондиционером (Алиса Яндекс)
- Интеграция с Apple HomeKit и Google Home
- Управление кондиционером по геолокации

Функции системы для сервисных служб

- Интеграция системы кондиционирования в единую систему управления зданием (BMS) напрямую или через облачный сервис Daichi
- Управление несколькими системами VRF через общий контроллер
- Контроль и мониторинг параметров работы системы кондиционирования для сервисных служб
- Предоставление данных для квартирного биллинга за энергопотребление наружных блоков системы
- Интеграция в сторонние облачные сервисы (управляющих компаний, сервисных служб и т.д.)
- Возможность управления всеми внутренними блоками системы.

Интерфейсы доступа к системе:

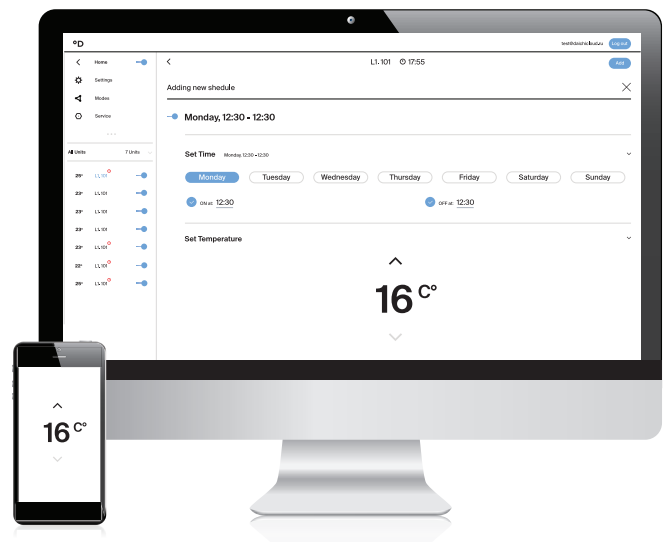
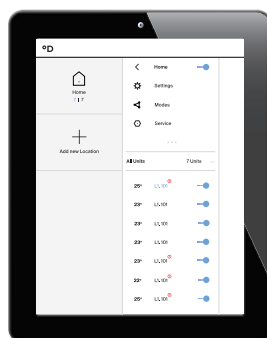
- Панель управления на контроллере
- Личный кабинет в облачном сервисе Daichi
- Подключение через RS232 (ASCII), RS485 (Modbus RTU в соответствии со стандартом EIA/ TIA-485), Ethernet (ASCII & MODBUS IP), KNX (опция)



Контроллер
Daichi DCM-NET/BMS-01



Daichi Comfort X
Мобильное приложение для контроллера DAICHI



ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ



Модельный ряд 7, 10, 14, 16 кВт

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

Максимальная длина трубопровода 70 м

Максимальный перепад высот 30 м

Широкий модельный ряд внутренних блоков: настенные, напольно-подпотолочные, канальные средненапорные, канальные высоконапорные, кассетные

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

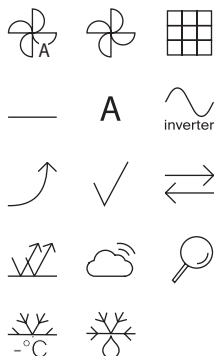


Предприятия торговли

Функции. Режимы. Опции.

- DC-инвертор
- Автоматический перезапуск
- Режим ротации и резервирования работы блоков
- Самодиагностика
- Устойчивость к перепадам напряжения

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
- Режим ротации и резервирования работы блоков
- Самодиагностика
- Устойчивость к перепадам напряжения
- Фильтр предварительной очистки

INVERTER / R-410A



Настенный блок
DAT70ALQS1



Наружный блок
DFT70ALS1



DRC10
(опция)



DC45W
(опция)



Скачать этот
разворот



Руководство
пользователя

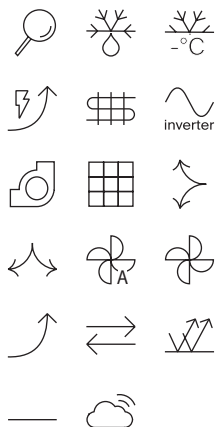


Техническая
документация

Технические характеристики

Внутренний блок		DAT70ALQS1	
Наружный блок		DFT70ALS1	
Производительность	Охлаждение	кВт	7.2
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240-50/60-1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1.72
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		4.18 / A
Расход воздуха (макс./сред./мин.)	Внутренний блок	м³/ч	1421/1067/867
	Наружный блок	дБА	48/43/38
Уровень шума (выс./сред./низ.)	Внутренний блок	дБА	54/-/-
	Наружный блок	мм	1194×343×262
Габариты (Ш×В×Г)	Внутренний блок	мм	940×820×460
	Наружный блок	мм	17
Вес	Внутренний блок	кг	58
	Наружный блок	мм	9.52
Трубопровод хладагента (R-410A)	Диаметр для жидкости	мм	15.9
	Диаметр для газа	мм	60
	Длина между блоками	м	30
	Перепад между блоками	м	-5~-48 (-40°C опция)
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-5~-48 (-40°C опция)
Пульт управления	Проводной (опция)		DRC10
	Беспроводной (опция)		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
- Режим ротации и резервирования работы блоков
- Самодиагностика
- Устойчивость к перепадам напряжения
- Фильтр предварительной очистки

INVERTER / R-410A



Напольно-потолочный блок
DAT70ALKS1



Наружный блок
DFT70ALS1



DRC10
(опция)



DC45W
(опция)



Скачать этот
разворот



Руководство
пользователя

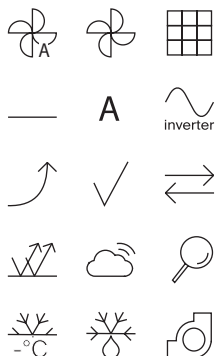


Техническая
документация

Технические характеристики

Внутренний блок		DAT70ALKS1		DAT100ALKS1		DAT140ALKS1		DAT160ALKS1	
Наружный блок		DFT70ALS1		DFT100ALS1		DFT140ALS1		DFT160ALS1	
Производительность	Охлаждение	кВт	7.2	11.2	14	16			
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1			
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1.77	2.93	3.75	4.29			
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		4.07 / A	3.82 / A	3.73 / A	2.73 / A			
Расход воздуха (макс./сред./мин.)	Внутренний блок	м³/ч	1200/900/700	1980/1860/1730	1980/1860/1730	2300/2100/1800			
Уровень шума (выс./сред./низ.)	Внутренний блок	дБА	45/43/40	47/45/42	47/45/42	49/47/44			
	Наружный блок	дБА	54/-/-	54/-/-	55/-/-	55/-/-			
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм	1280x203x66	1670x244x680	1670x244x680	1670x285x680			
	Наружный блок	мм	940x820x460	940x820x460	1053x865x523	1053x865x523			
Вес	Внутренний блок	кг	34.5	54	54	57.5			
	Наружный блок	кг	58	58	85	85			
Трубопровод хладагента (R-410A)	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	60	60	70	70			
	Перепад между блоками	м	30	30	30	30			
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-5~48 (-40°C опция)	-5~48 (-40°C опция)	-5~48 (-40°C опция)	-5~48 (-40°C опция)			
Пульт управления	Проводной (опция)		DRC10	DRC10	DRC10	DRC10			
	Беспроводной (опция)		DC45W	DC45W	DC45W	DC45W			

Канальный тип
средненапорный



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



Функции. Режимы. Опции.

- Автоматический перезапуск
- Режим ротации и резервирования работы блоков
- Самодиагностика
- Устойчивость к перепадам напряжения
- Фильтр предварительной очистки

INVERTER / R-410A



Канальный блок
DAT140ALMS1



Наружный блок
DFT140ALS1



DRC10
(опция)



DC45W
(опция)



Скачать этот
разворот



Руководство
пользователя

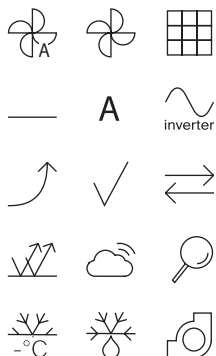


Техническая
документация

Технические характеристики

Внутренний блок		DAT70ALMS1		DAT100ALMS1		DAT140ALMS1	
Наружный блок		DFT70ALS1		DFT100ALS1		DFT140ALS1	
Производительность	Охлаждение	кВт	7.2	11.2	14		
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1		
Потребляемая мощность (охлаждение)	Охлаждение	кВт	1.84	3.06	3.84		
Энергоэффективность (EER)/Класс	Охлаждение (EER)		3.92 / A	3.66 / A	3.65 / A		
Расход воздуха (макс./мин.)	Внутренний блок	м³/ч	650/450	950/700	1200/940		
	Наружный блок	дБА	45/40/37	48/42/38	48/43/39		
Уровень шума (выс./сред./низ.)	Наружный блок	дБА	54/-/-	54/-/-	55/-/-		
	Внешнее статическое давление	Па	10-50	10-80	10-100		
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм	1230x270x775	1230x270x775	1290x300x865		
	Наружный блок	мм	940x820x460	940x820x460	1053x865x523		
Вес	Внутренний блок	кг	40	40	49		
	Наружный блок	кг	58	58	85		
Трубопровод хладагента (R-410A)	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	0		
	Перепад между блоками	м	30	30	30		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-5~-48 (-40°C опция)	-5~-48 (-40°C опция)	-5~-48 (-40°C опция)		
Пульт управления	Проводной (опция)		DRC10	DRC10	DRC10		
	Беспроводной (опция)		DC45W	DC45W	DC45W		

Канальный тип
высоконапорный



Блок монтируется за подшивным
или подвесным потолком

Встроенный в корпус электронно-
расширительный клапан

Внешнее статическое давление
до 200 Па

Возможность регулирования
скорости вентилятора

Фильтр предварительной очистки
воздуха 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
- Режим ротации и резервирования работы блоков
- Самодиагностика
- Устойчивость к перепадам напряжения
- Фильтр предварительной очистки

INVERTER / R-410A



Канальный блок
DAT140ALHS1



Наружный блок
DFT140ALS1



DRC10
(опция)



DC45W
(опция)



Скачать этот
разворот



Руководство
пользователя

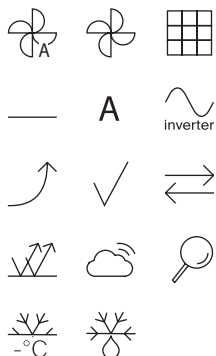


Техническая
документация

Технические характеристики

Внутренний блок			DAT70ALHS1	DAT100ALHS1	DAT140ALHS1	DAT160ALHS1
Наружный блок			DFT70ALS1	DFT100ALS1	DFT140ALS1	DFT160ALS1
Производительность	Охлаждение	кВт	7.2	11.2	14	16
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	2.06	3.27	4.29	4.93
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.50 / A	3.42 / A	3.26 / A	3.24 / A
Расход воздуха (макс./сред./мин.)	Внутренний блок	м³/ч	1951/1741/1518	2116/1936/1520	3000/2618/2226	3620/3044/2744
Уровень шума (выс./сред./низ.)	Внутренний блок	дБА	52/49/47	52/49/47	53/50/48	54/52/50
	Наружный блок	дБА	54/-/-	54/-/-	55/-/-	55/-/-
Внешнее статическое давление	Внутренний блок	Па	37-196	50-196	50-196	50-196
Габариты (ШxВxГ)	Внутренний блок	мм	952x420x690	952x420x690	1300x420x690	1300x420x690
	Наружный блок	мм	940x820x460	940x820x460	1053x865x523	1053x865x523
Вес	Внутренний блок	кг	46.5	50.6	68	70
	Наружный блок	кг	58	58	85	85
Трубопровод хладагента (R-410A)	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	60	60	70	70
	Перепад между блоками	м	30	30	30	30
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-5~48 (-40°C опция)	-5~48 (-40°C опция)	-5~48 (-40°C опция)	-5~48 (-40°C опция)
Пульт управления	Проводной (опция)		DRC10	DRC10	DRC10	DRC10
	Беспроводной (опция)		DC45W	DC45W	DC45W	DC45W

Кассетный тип



Возможность подмеса свежего воздуха и отвода части воздушного потока в труднодоступную зону помещения благодаря наличию специальных патрубков

Большие длины трасс трубопроводов до 70 м, перепад высот до 30 м

Подача воздуха по восьми направлениям

Декоративная панель DPC04M обеспечивает круговую подачу воздуха благодаря угловым отверстиям

Встроенный насос дренажной системы принудительно отводит конденсат с подъемом до 750 мм

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



Функции. Режимы. Опции.

- Автоматический перезапуск
- Режим ротации и резервирования работы блоков
- Самодиагностика
- Устойчивость к перепадам напряжения
- Фильтр предварительной очистки

INVERTER / R-410A



Кассетный блок
DAT70ALCS1



Наружный блок
DFT70ALS1



DRC10
(опция)



DC45W
(опция)



Скачать этот
разворот



Руководство
пользователя



Техническая
документация

Технические характеристики

Внутренний блок		DAT70ALCS1		DAT100ALCS1		DAT140ALCS1	
Декоративная панель		DPC04M		DPC04M		DPC04M	
Внешний блок		DFT70ALS1		DFT100ALS1		DFT140ALS1	
Производительность	Охлаждение	кВт	7.2	11.2	14.5		
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1	220-240-50/60-1		
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1.78	2.91	3.75		
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		4.04 / A	3.85 / A	3.87 / A		
Расход воздуха (макс./сред./мин.)	Внутренний блок	м³/ч	1332/1129/908	1651/1304/1127	1658/1335/1130		
Уровень шума (выс./сред./низ.)	Внутренний блок	дБА	43/39/38	45/42/40	46/41/39		
	Наружный блок	дБА	54/-/-	54/-/-	55/-/-		
Габариты (ШхВхГ)	Внутренний блок	мм	840×300×840	840×300×840	840×300×840		
	Декоративная панель	мм	950×54.5×950	950×54.5×950	950×54.5×950		
	Наружный блок	мм	973×862×302	973×862×302	1053×865×523		
Вес	Внутренний блок	кг	28.7	28.7	30.9		
	Декоративная панель	кг	6	6	6		
	Наружный блок	кг	58	58	85		
Трубопровод хладагента (R-410A)	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	°С	-5~-48 (-40°С опция)	-5~-48 (-40°С опция)	-5~-48 (-40°С опция)		
Пульт управления	Проводной (опция)		DRC10	DRC10	DRC10		
	Беспроводной (опция)		DC45W	DC45W	DC45W		



Руководство
пользователя



Скачать эту
страницу

Беспроводной пульт DRC10

предназначен для управления работой кондиционеров всех типов серии DFT. Кассетные и напольно-потолочные блоки управляются непосредственно с пульта, к канальному блоку необходимо подключение ИК-приемника. DRC10 может быть использован в качестве дополнительного пульта к проводному пульту DC45W

Пульт оснащен большим контрастным дисплеем

Корпус и кнопки пульта сделаны из качественных материалов

Пульт позволяет управлять широким набором функций



- Выбор режима работы (авто / охлаждение / осушение / вентиляция / обогрев)
- Выбор скорости вращения вентилятора (авто / низкая / средняя / высокая)
- Покачивание заслонок по вертикали и жалюзи по горизонтали
- Установка температуры / времени / таймера
- Индикация текущего времени
- Функция «Локальный комфорт»
- Функция блокировки клавиш



Руководство
пользователя



Скачать эту
страницу

Проводной сенсорный пульт DC45W предназначен для управления работой кондиционеров всех типов серии DFT

Благодаря наличию приемника ИК-сигнала пульт можно использовать совместно с беспроводным пультом DRC10

Пульт отличается современным дизайном, имеет эргономичную клавиатуру для удобного управления работой кондиционера

Пульт оснащен высококонтрастным дисплеем, на котором отображается вся необходимая пользователю информация о режиме, параметрах работы и используемых функциях кондиционера.



- Выбор режима работы (авто / охлаждение / осушение / вентиляция / обогрев)
- Выбор скорости вращения вентилятора (авто / низкая / средняя / высокая)
- Покачивание заслонок по вертикали
- Установка температуры / времени / таймера
- Приемник сигнала ИК-пульта
- Включение / выключение кондиционера



Скачать эту
страницу

D	A	25	A	V	Q	S	1	R	-	S
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10

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;

_ - не инверторная.

8. Эл. питание

1 - 1 фаза;

3 - 3 фазы.

9. Хладагент

R - R-32;

_ - R-410A.

10. Особенности модели

ДЛЯ ЗАМЕТОК

ДЛЯ ЗАМЕТОК

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. 4
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

123022, Москва,
Звенигородское ш. д. 9/27
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-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 «ДАК»

196066, Санкт-Петербург,
Московский пр-т, д. 212
Телефон: (812) 327-93-23
info@dacnw.ru, www.dacnw.ru

КОМПАНИЯ «ТЕРМОТРЕЙД»

127550, Москва,
ул. Прянишникова, д. 5А
Телефон: (495) 638-53-88
info@thermotrade.ru, www.thermotrade.ru

