



°DAICHI

Модельный ряд коммерческих систем кондиционирования Daichi 2024

С 2019 года компания «Даичи» поставляет оборудование на климатический рынок России под собственным брендом Daichi. В портфолио бренда на данный момент входят бытовые и коммерческие кондиционеры, мульти-сплит-системы, а также оборудование для технологического охлаждения на IT-объектах, предприятиях торговли и других специализированных помещениях, где важно поддерживать заданный микроклимат. Большой опыт компании позволил ей делать точные прогнозы тенденций рынка и предлагать продукцию, максимально отвечающую современным запросам потребителей. Особое внимание компания выделяет разработке и внедрению IoT-технологий в климатические системы, что позволило сделать их по-настоящему умными устройствами.

Климатическая техника Daichi – это передовое оборудование, обладающее самыми современными техническими и конструктивными особенностями. Кондиционеры обладают обширным спектром функциональных возможностей, делающих их использование максимально комфортным.

В статье мы рассмотрим модельный ряд коммерческих кондиционеров торговой марки Daichi на 2024 год – серию City Line 2. Эти системы предназначены для установки в помещениях с большой площадью, таких как офисы, торговые центры, рестораны и другие общественные места. Они отвечают высоким стандартам

производительности, долгосрочной работы и имеют расширенные параметры фреоновых трасс.

Кондиционеры Daichi серии City line 2

Кондиционеры серии City Line 2 идеально подходят для различных типов помещений. Они отличаются высокой производительностью, надежностью и долговечностью. Кроме того, блоки оснащены различными режимами работы и дополнительными функциями для удобства использования.

Кондиционеры серии City Line 2 подходят для помещений площадью до 160 м². Daichi каждый год

демонстрирует стремление внедрять новейшие технологические решения в свое оборудование. В серии City Line 2 используются передовые инверторные технологии, которые позволяют плавно регулировать заданную температуру наиболее энергоэффективным способом, а также экологически чистый хладагент R-32, обладающий преимуществами перед R-410A.

Коммерческие кондиционеры Daichi уверенно работают в широком диапазоне температур от -15 до $+48$ °C на охлаждение без дополнительных модификаций оборудования, обеспечивая стабильную работу даже зимой. Диапазон температур нагрева от -15 до $+24$ °C.

Кассетный тип

В линейке коммерческих кондиционеров Daichi серии City Line 2 представлено два типа кассетных блоков.

- Сплит-система кассетного типа DA_BLFS1R1 в компактном исполнении (600×600 мм) – идеальное решение для коммерческих помещений благодаря своим компактным габаритам. Монтаж внутреннего блока возможен в стандартную ячейку подвесного потолка размером 600×600 мм. Серия представлена в двух типоразмерах производительностью 3,5 и 5,1 кВт.
- Сплит-система кассетного типа DA_BLC51R1 в полноразмерном исполнении (840×840 мм) представлена в четырех типоразмерах и решает задачи по кондиционированию коммерческих помещений различной площади благодаря широкому диапазону мощностей от 7,1 до 15,4 кВт.

Встроенный дренажный насос обеспечивает отведение конденсата на высоту до 1100 мм, а надежный компрессор наружного блока гарантирует стабильную работу при наружной температуре от -15 °C. К внутреннему блоку можно присоединить воздуховод для подмеса свежего наружного воздуха и улучшения условий внутри помещения. Декоративная панель оснащена дополнительными воздуховыпускными угловыми отверстиями, что позволяет равномерно распределять воздух по всему помещению на 360° .

Угол воздушного потока можно регулировать от 45° до 80° , благодаря чему создается равномерный температурный фон по вертикали. Функция «Дежурный режим» позволяет поддерживать температуру в помещении на уровне 8 °C, что особенно полезно в периоды, когда помещение не



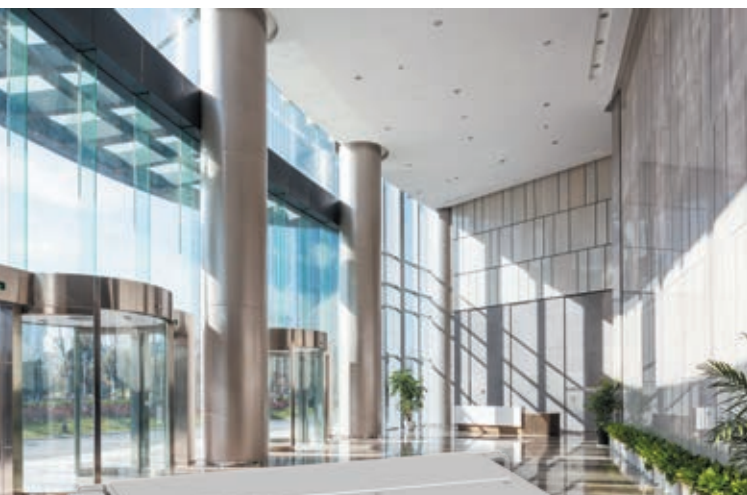
- Сплит-системы кассетного типа коммерческих кондиционеров Daichi серии City Line 2: а – DA_BLFS1R1; б – DA_BLC51R1

используется или находится в режиме перерыва. Кроме того, блоки обладают различными функциями, такими как «Локальный комфорт», подготовка к теплomu старту, работа по таймеру 24/7 и пр.

Канальный тип

Канальные кондиционеры – это система кондиционирования воздуха, предназначенная для скрытого монтажа. Их устанавливают за подвесным потолком, что позволяет полностью скрыть внутренний блок. Распределение охлажденного воздуха происходит по системе воздуховодов, которые также размещаются в подпотолочном пространстве. Таким образом, канальный кондиционер полностью скрыт от обзора и не влияет на интерьер помещения. Обычно канальные кондиционеры используются в больших помещениях, где система воздуховодов может обеспечить равномерное распределение охлажденного воздуха по всей площади. Канальные кондиционеры также могут обслуживать несколько помещений одновременно.

Канальные блоки полупромышленных кондиционеров Daichi серии City Line 2 представлены двумя типами: средненапорного и высоконапорного типа.



- Сплит-система канального типа полупромышленных кондиционеров Daichi серии City Line 2 DA_BLMS1R1/DA_BLHS1R1

Сплит-система канального типа DA_BLMS1R1 со средним статическим напором – отличное решение для скрытого монтажа в нише благодаря небольшой высоте от 200 мм. Блоки представлены в двух типоразмерах производительностью 3,5 и 5,3 кВт. Данная система предлагает оптимальное решение для охлаждения и обогрева пространства, обеспечивая стабильную работу при наружной температуре до -15°C . Регулируемый статический напор до 80 Па позволяет настраивать индивидуальный микроклимат в одном или нескольких помещениях. Для удобства использования внутренний блок оснащен дренажным насосом с высотой отвода конденсата до 1100 мм, функцией «Комфортный сон» и режимом «Дежурный».

Сплит-система канального типа DA_BLHS1R1 с высоким статическим напором до 200 Па – отличное решение для кондиционирования одного или нескольких помещений большой площади. Серия доступна в четырех типоразмерах производительностью от 7,1 до 16 кВт. Для удобства использования внутренний блок оснащен дренажным насосом с высотой отвода конденсата до 1100 мм, функцией подмеса свежего атмосферного воздуха и встроенным воздушным фильтром, а гибкий монтаж обеспечивает возможность присоединения воздуховодов снизу или с тыльной стороны внутреннего блока. Расширенный диапазон рабочих температур



- Сплит-система напольно-потолочного типа DA_BKLS1R1

позволяет эксплуатировать кондиционер при низких температурах наружного воздуха до -15°C .

Универсальный тип

Сплит-система напольно-потолочного типа DA_BKLS1R1 – универсальное решение с гибким монтажом на потолок или на стену рядом с полом. Широкий модельный ряд включает целых шесть типоразмеров производительностью от 3,5 до 16 кВт, что позволяет осуществлять кондиционирование помещений большой площади, а также удлиненных пространств благодаря протяженному воздушному потоку Коанда. Качество воздуха в помещении обеспечивается встроенным воздушным фильтром и функцией подмеса свежего атмосферного воздуха. Напольно-потолочные блоки Daichi серии City Line 2 – одни из самых тонких на рынке: все модели имеют высоту 235 мм.

В заключение отметим, что коммерческие кондиционеры Daichi серии City Line 2 демонстрируют сочетание передовых технологий, энергоэффективности, комфорта для пользователя и надежности, что делает их идеальным выбором как для коммерческого, так и для жилого применения. ●

*Статья подготовлена ООО «ДАИЧИ»
daichi.ru*