



# Daikin Emura – главная новинка сезона в линейке бытовых кондиционеров Daikin

Корпорация Daikin – один из признанных лидеров в области разработки климатической техники. Корпорацию по праву считают новатором мирового уровня в области разработки и серийного производства оборудования для кондиционирования воздуха. Daikin всегда идет на опережение, предвосхищая нормативы по допустимому уровню энергопотребления на много лет вперед. Экологическая безопасность и энергосбережение лежат в основе создания систем кондиционирования нового поколения. Решения, которые предлагает Daikin для своих потребителей, отличаются уникальным дизайном и прорывными технологиями по созданию комфортного микроклимата в помещении.

## **Икона современного кондиционирования воздуха**

Главной новинкой сезона 2022 года в модельном ряду бытовых сплит-систем Daikin стал запуск третьего поколения флагманской линейки –

Daikin Emura. Обновленная линейка отличается примечательным дизайном с мягкими теневыми линиями, дополнительными интеллектуальными функциями и улучшенным пользовательским интерфейсом.

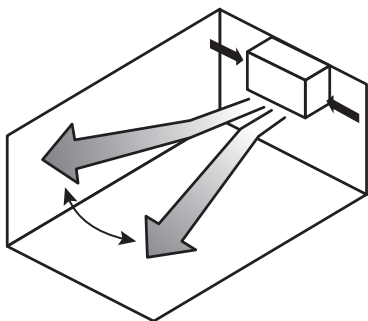
Новый Daikin Emura – это тепловой насос «воздух-воздух», разработанный как для охлаждения, так и для нагрева воздуха при наружных условиях эксплуатации от  $-10$  до  $+50$  °C при работе на охлаждение и от  $-20$  до  $+24$  °C в режиме обогрева. Сплит-система с технологией Bluevolution оснащена высокоэффективным компрессором с сезонными значениями до A+++ при охлаждении и нагреве, что делает его лучшим в своем классе по показателям производительности и сезонной энергоэффективности. Кроме того, хладагент R32 позволяет снизить негативное воздействие на окружающую среду и затраты на эксплуатационные расходы.

### Внутренний блок для любого интерьера

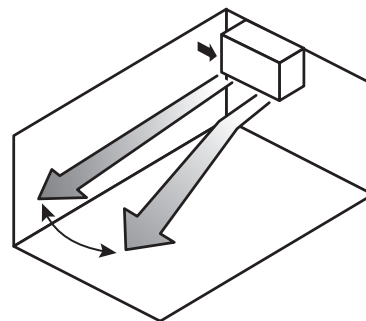
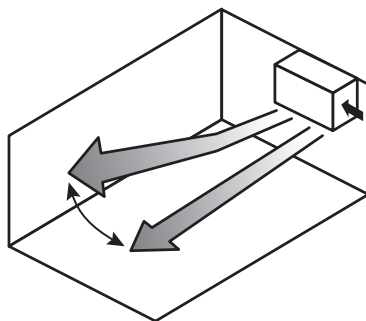
Внутренний блок Daikin Emura имеет уникальную 3D-форму с изогнутыми панелями, которые позволяют создавать максимально комфортный поток воздуха. Внутренний блок доступен в серебристом, матово-белом и матово-черном цветах и гармонично вписывается в современные интерьеры. Ширина внутреннего блока всего 90 см, что согласуется с размерами стандартных дверных проемов и позволяет монтировать кондиционер над ними без ущерба дизайну интерьера.

### Интеллектуальный воздушный поток

Внутренний блок Daikin Emura использует встроенный интеллектуальный термодатчик, который определяет, в какой части помещения находятся люди, и направляет поток воздуха в сторону от них. Если они находятся в обеих зонах, то воздух будет направляться вертикально вниз при нагреве, вдоль потолка – при охлаждении. В случае если вертикальному обдуву может помешать мебель, которая стоит под кондиционером, функция вертикального обдува легко отключается с пульта



■ Интеллектуальный воздушный поток



управления. При отсутствии людей кондиционер будет переведен в энергосберегающий режим, который позволяет сэкономить до 30 % электроэнергии.

Специально разработанные заслонки качаются согласованно с жалюзи, создавая объемный воздушный поток и наилучшую циркуляцию воздуха.

В зависимости от места расположения блока с пульта управления можно задать движение воздушного потока по оптимальной траектории. Такое решение позволяет обеспечить эффективное охлаждение воздушного пространства комнаты, а не стены рядом с кондиционером.

### Продуманная конструкция наружного блока

Инженеры поработали и над дизайном наружного блока, сделав переднюю решетку вытянутой горизонтально, благодаря чему расположенный внутри вентилятор менее заметен. Решетка корпуса из морозоустойчивого пластика отлита целиком и при необходимости снимается одним массивом. Корпус цвета слоновой кости отражает солнечные лучи, поэтому летом устройство не перегревается.



### Удобная для пользователя система управления

Новый пульт дистанционного управления Daikin Emura отличается упрощенным дизайном с акцентом на наиболее важные функциональные возможности. Ко всем остальным функциям можно легко получить доступ с помощью интуитивно понятного меню.

Изящный пульт дистанционного управления идеально ложится в руку и может быть просто прикреплен к стене с помощью магнитного держателя.

Пульт выполнен в едином стиле и цветовой гамме с внутренним блоком кондиционера, оснащен пиксельным экраном и синим индикатором Daikin Eye.

Ряд функций пульта управления можно настроить под себя, как в мобильном телефоне: изменить контрастность и яркость дисплея, задать время автоматического отключения ЖК-дисплея. С пульта можно подключить кондиционер к сети Wi-Fi для дальнейшего удаленного управления через телефон.



DAIKIN EMURA FTXJ-AW  
МАТОВО-БЕЛЫЙ



DAIKIN EMURA FTXJ-AS  
СЕРЕБРИСТЫЙ



DAIKIN EMURA FTXJ-AB  
МАТОВО-ЧЕРНЫЙ



### Световой индикатор Daikin Eye

Световой индикатор Daikin Eye с функцией ИК-приемника расположен на корпусе внутреннего блока. Это не просто красивое дизайнерское решение, а индикатор режимов и функций работы кондиционера, совмещенный с кнопкой включения/выключения кондиционера. Свет индикатора подскажет, какой режим активирован: голубой – охлаждение, красный – обогрев, белый – вентиляция, зеленый – осушка, а оранжевый – работа по таймеру. При желании можно менять интенсивность света индикатора или же выключать свет полностью с помощью пульта.

### Уникальная система очистки воздуха

Кондиционер уже давно стал решением не только для охлаждения/обогрева, но и помощником в создании благоприятного климата в помещении.

Корпорация Daikin разработала свою уникальную технологию многоступенчатой очистки воздуха, создающую здоровый климат в доме. Она улавливает частицы пыли, расщепляет аллергены и устраняет неприятные запахи.

Встроенные очищающие фильтры отличаются большой площадью и высоким уровнем

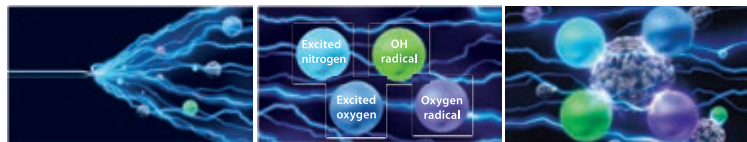


### > Механизм разрушения в стримерном разряде

#### > Воздействие активных ионов плазмы

Концентрация: 25 000 ионов/см<sup>3</sup>

Генерированные по плазменной технологии Daikin ионы безопасны в аспекте воздействия на кожу, глаза и органы дыхания



В стримерном разряде эмитируются быстрые электроны

Электроны взаимодействуют с азотом и кислородом воздуха, вследствие чего образуются четыре вида соединений

Эти элементы обладают большой разрушающей способностью

#### ■ Технология Flash Streamer

нейтрализации негативно влияющих на здоровье человека веществ.

За уничтожение аллергенов отвечает фильтр с ионами серебра, который обезвреживает содержащиеся в воздухе аллергены (пыльцу и пылевых клещей). Титано-апатитовый дезодорирующий фильтр отвечает за устранение неприятных запахов.

Усиливает эффект фильтрации технология Flash Streamer – уникальный двойной метод очистки. Снаружи устройства Flash Streamer формируется активный плазменный ионный разряд, образующий активные радикалы, которые прикрепляются к поверхности грибков и аллергенов и уничтожают их посредством окисления. Внутри стримерного разряда

разлагаются опасные химические вещества. Эффективность соответствует термическому воздействию с температурой 100 000 °С.

Многоступенчатая очистка воздуха Daikin позволяет сохранить здоровье помещения и людей, пребывающих в нем.

**Daikin Emura** – новинка, которая объединяет лучшие разработки и технологии, чтобы помочь вам создать идеальный микроклимат в помещении для ваших клиентов. ●

*Статья подготовлена ООО «ДАИЧИ»  
(www.daichi.ru) при предоставлении материалов  
Daikin Europe N. V.*

#### О компании Daikin Europe N. V.

Daikin – крупный европейский производитель кондиционеров, тепловых насосов и холодильного оборудования, с более чем 5500 сотрудниками по всей Европе и 10 крупными производственными мощностями, расположенными в Бельгии, Чешской Республике, Германии, Италии, Турции и Великобритании.

Во всем мире компания Daikin известна своим новаторским подходом к разработке оборудования, а также непревзойденным качеством и универсальностью своих комплексных решений. Обладая более чем 90-летним опытом в разработке и производстве технологий отопления и охлаждения, компания Daikin является лидером рынка в области технологий тепловых насосов.

Оборудование Daikin в России представляет компания «Даичи», которая стала первым дистрибьютором бренда Daikin на российском рынке. В этом году сотрудничеству двух компаний исполняется 30 лет.