

Описание товара Потолочная сплит-система

Daikin FUA125A/RQ125B



Описание

Подпотолочный четырёхпоточный кондиционер Daikin неинверторной серии FUA-A / RR-B Sky Air работает как на охлаждение, так и на обогрев. Подходит для размещения в помещениях среднего и большого объёма без подвесного потолка, в которых требуется равномерное круговое распределение воздуха, например, в торговых и выставочных залах, в крупных аудиториях, в залах кинотеатров. Блоки имеют сниженное энергопотребление благодаря использованию теплообменника новой конструкции, двигателей постоянного тока вентилятора и дренажного насоса.

Особенности и преимущества Daikin FUA125A/RQ125B:

- Программное осушение воздуха позволяет поддерживать относительную влажность воздуха в помещении в пределах 35-60% без изменения температуры
- Режим покачивания заслонок автоматически изменяет циркуляцию воздуха в помещении с учетом режима работы – нагрев, охлаждение или осушка
- Двойной контроль температуры позволяет выбрать характер изменения температуры воздуха в помещении с помощью одного из термодатчиков, который размещают на проводном пульте управления или в месте воздухозабора внутреннего блока
- Воздушный фильтр с противогрибковой обработкой – удаляет частицы взвеси и пыли, устраняет неприятные запахи, обеспечивая стабильное снабжение чистым воздухом
- Инфракрасный пульт с LCD-дисплеем для запуска, остановки и регулирования режимов работы кондиционера. Антибактериальная поверхность пульта с вкраплением ионов серебра исключает возможность переноса инфекции между людьми контактным путём на протяжении всего срока пользования кондиционером
- Теплый пуск задерживает воздушный поток из внутреннего блока в начальной стадии режима нагрева до тех пор, пока его температура не станет выше температуры воздуха в помещении,

что предотвращает сквозняки

- Управление скоростью вентилятора внутреннего блока осуществляется автоматически для обеспечения низкого уровня шума и достижения комфортного микроклимата
- Функция «Никого нет дома» – режим работы, при котором степень комфортности микроклимата в помещении несколько снижается, за счет этого экономится электроэнергия, а при появлении людей быстро восстанавливается прежний режим
- Управление одним касанием позволяет запомнить настройку любимого комфортного режима при выключении кондиционера и воспроизвести её простым нажатием клавиши "Вкл" на пульте управления
- Функция самодиагностики предназначена для быстрого нахождения возможных неисправностей кондиционера, а также для снижения времени и расходов на их устранение
- Недельный таймер позволяет автоматически согласовать работу кондиционера с учетом недельной программы
- Автоматический выбор режима позволяет без участия пользователя переключаться с "охлаждения" на "нагрев" и обратно в соответствии с разницей между установленной на пульте и фактической температурой в помещении
- Проводной пульт дистанционного управления для включения, выключения и регулирования режимов работы кондиционера. Централизованное управление позволяет реализовать запуск, остановку и регулирование режимов работы несколькими кондиционерами
- Технология энергосбережения – система снижает расход электроэнергии при сохранении комфортных параметров (в случае отсутствия людей в помещении снижает энергопотребление до 80%) с возможностью быстрого возврата к комфортному микроклимату
- Спиральный компрессор (Scroll) работает с озонобезопасным хладагентом при минимальных уровнях вибрации и шума с гарантированным сроком службы. Используется преимущественно в кондиционерах коммерческого применения Sky Air
- Автоматический перезапуск без вмешательства пользователя выключает кондиционер при перебоях с напряжением электросети и сохраняет в "памяти" микропроцессора установленные параметры, а после восстановления нормального напряжения включит кондиционер с прежними значениями параметров
- Антикоррозионная защита предохраняет металлические поверхности наиболее ответственных узлов наружного блока от разрушения под воздействием атмосферной влаги
- Автоматическая оттайка инея защищает теплообменник наружного блока от обрастания инеем, исключая тем самым потери производительности кондиционера и экономя электроэнергию
- Защита от предельных температур исключает образование инея на теплообменнике внутреннего блока при охлаждении и высокое давление компрессора при нагреве воздуха помещения
- Конструкции для высоких потолков – кассетные и подпотолочные внутренние блоки, снабженные функцией, которая сохраняет эффективность циркуляции воздуха в помещениях с высотой потолка до 4,2 м.
- Подключение 2, 3 или 4 внутренних блоков к одному наружному (схемы Twin, Triple, Double Twin). Все внутренние блоки работают вместе в одном и том же режиме и управляются с одного пульта управления. Такое соединение позволяет обеспечить равномерность

температуры и воздухораспределения в помещениях большой площади

- Фильтр продолжительного действия сохраняет свои очистительные свойства без обслуживания гораздо дольше, чем стандартный фильтр
- Принудительный отвод конденсата осуществляется с помощью встроенного дренажного насоса, который подает конденсат по дренажному шлангу из поддона в любом направлении
- Самый современный дизайн учитывает перспективные научно-технические достижения, которые расширяют потребительские характеристики и обеспечивают возможность размещения внутренних блоков в любом интерьере.

Характеристики

Тип внутреннего блока	Потолочный
Режим работы	Охлаждение и обогрев
Максимальная длина трассы	75 м
Класс энергетической эффективности (охлаждение/обогрев)	A/B
Мощность охлаждения	12500 Вт
Мощность обогрева	14500 Вт
Страна производителя	Япония
Гарантийный срок	3 года
Пульт дистанционного управления	Да
Уровень шума (внутренний блок), Дб	40
Уровень шума (внешний блок), Дб	53
Электропитание	380-420/3/50
Диапазон температур наружного воздуха (охлаждение), °C	-5 — 46
Диапазон температур наружного воздуха (обогрев), °C	-10 — 15
Диаметр жидкой магистрали, мм	9.52
Диаметр газовой магистрали, мм	15.88
Перепад высот	30 м
Габаритный размер (внутреннего блока)	950x198x мм
Габаритный размер (внешнего блока)	1170x900x 320x мм
Вес (внешний блок)	108 кг
Вес (внутренний блок)	26 кг
Цвет	белый
Инвертор	Есть

Информация на сайте prom-katalog.ru носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.