

Описание товара 11.08.2025

Наименование товара: **Внутренний блок мульти сплит-системы Daikin FTXM20R Perfera**

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/multi-split-sistemy/_daikin_ftxm20r



Описание

Настенные кондиционеры серии FTXM-R - это эксклюзивные модели, которые сочетают в себе эффектный дизайн, уникальную систему очистки воздуха, а также высокий класс энергоэффективности. Оригинальные стильные блоки гармонично будут смотреться в любом современном интерьере, без привязки к стилю. Новый мотор позволяет кондиционеру работать невероятно тихо, блоки удачно можно размещать в гостиничных номерах, спальнях и детских комнатах. Инверторное управление и высокая энергоэффективность системы помогают сэкономить бюджет, сократив расходы на электроэнергию.

В серии FTXM-R применены самые современные технологии и внедрены передовые интеллектуальные системы. Наличие двухзонного датчика движения позволяет уберечь присутствующих от сквозняков и простуд, отводя холодный поток воздуха в сторону от человека. Если система определяет, что в помещении никого нет, то автоматика переключается в энергоэкономичный режим. Для более комфортного и объемного распределения потока даже в отдаленных углах комнаты предусмотрена функция равномерного распределения воздуха.

Кондиционерами серии FTXM-R можно управлять удаленно из любой точки мира. Чтобы подготовить микроклимат в своей комнате еще по пути с работы домой, достаточно установить на

свой смартфон приложение Daikin Residential Controller, в котором можно задать нужную температуру и скорость работы вентилятора. По приезду вас будут ждать комфортные условия для отдыха.

Функциональным новшеством является возможность управлять кондиционером голосом посредством Amazon Alexa или Google Assistant (в приложении встроен чувствительный датчик, который различает голосовые команды, например "Включить").

Особенности и преимущества Daikin FTXM20R Perfera:

- Повышенная производительность позволяет быстрее достичь комфортного микроклимата при включении, после чего кондиционер автоматически вернется к основному режиму работы
- Только вентилятор Кондиционер можно использовать как вентилятор, создающий поток воздуха без охлаждения или нагрева
- Программное осушение воздуха позволяет поддерживать относительную влажность воздуха в помещении в пределах 35-60% без изменения температуры
- Источник стримерного разряда генерирует быстрые электроны, которые разрушают формальдегиды и устраняют неприятные запахи
- Online controller - дистанционное управление кондиционером через беспроводную локальную сеть и через Интернет
- Режим покачивания заслонок автоматически изменяет циркуляцию воздуха в помещении с учетом режима работы – нагрев, охлаждение или осушка
- Режим покачивания жалюзи - автоматическое изменение горизонтального направления воздушного потока
- Объёмный воздушный поток обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении за счёт согласованных качаний заслонок и жалюзи
- Фотокаталитический титано-апатитовый фильтр эффективно удаляет частицы пыли, устраняет неприятные запахи, препятствует размножению бактерий, вирусов, микробов, обеспечивая стабильное снабжение чистым воздухом
- Воздушный фильтр с противоплесневой 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
- Режим снижения шума наружного блока позволяет снизить уровень шума наружного блока на 3 дБА и расход электроэнергии на 7%. Благодаря этому работа наружного блока не потревожит соседей.
- Управление скоростью вентилятора внутреннего блока осуществляется автоматически для обеспечения низкого уровня шума и достижения комфортного микроклимата
- Комфортное воздушное распределение - режим, исключающий сквозняки в помещении за счет создания равномерного температурного фона
- Бесшумный внутренний блок обеспечивает дополнительное снижение уровня шума на 3 дБ, что особенно актуально во время занятий или сна

- Функция самодиагностики предназначена для быстрого нахождения возможных неисправностей кондиционера, а также для снижения времени и расходов на их устранение
- Работа по таймеру обеспечивает заранее запрограммированное пользователем включение и выключение кондиционера автоматически в пределах суток
- 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
- 2-х зонный датчик intelligent eye 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. При отсутствии людей кондиционер будет переведен в энергосберегающий режим (до 30%) и обеспечит повышенный комфорт
- Экономичный режим позволяет ограничить энергопотребление кондиционера, сохранив при этом комфорт в помещении. Эта функция может быть полезна при перегрузке сети электроприборами
- Автоматический перезапуск без вмешательства пользователя выключает кондиционер при перебоях с напряжением электросети и сохранит в "памяти" микропроцессора установленные параметры, а после восстановления нормального напряжения включит кондиционер с прежними значениями параметров
- Компоновка мультисистемы улучшает внешний облик фасада здания за счёт сокращения числа наружных блоков. В зависимости от количества внутренних блоков возможна реализация классической мультисистемы, либо подключение к специальным блокам VRV с функцией применения бытовых блоков
- Фильтр продолжительного действия сохраняет свои очистительные свойства без обслуживания гораздо дольше, чем стандартный фильтр
- Съёмная лицевая панель легко отмывается от налипшей пыли, что не только сохраняет ее привлекательный внешний вид, но и также исключает снижение производительности и повышение шума работающего кондиционера
- Авторизованный сервис сохранит работоспособность кондиционера во время и после 3-х летней заводской гарантии
- Гарантии качества продукции DAIKIN достигаются за счёт того, что она отвечает всем регламентирующим документам европейских климатических организаций, сертифицирована РОСТЕСТом, поступает через официальную дистрибьютерскую сеть и соответствует российским условиям эксплуатации.

Характеристики

Страна	Япония
Производитель	Чехия
Площадь, м2	20
Режим работы	Холод/тепло
Охлаждение, кВт	2.0
Обогрев, кВт	2.5
Диапазон t на охлаждение, С	-10...+46
Диапазон t на обогрев, С	-15...+24
Мах расход воздуха, м3/час	630
Хладагент	R32
Мах длина трассы, м	20
ø газовой трубы, дюйм	3/8
ø жидкостной трубы, дюйм	1/4
Предварительный фильтр	Есть
Самоочистка внут блока	Да
Авторестарт	Да
Самодиагностика	Да
Теплый пуск	Да
Пульт Д/У	Есть
Дисплей	Да
Ночной режим	Да
Авто режим	Да
Напряжение В	220
Горизонтальная регулировка потока	Автоматическая
Уровень шума, дБа	19/41
Глубина, см	27.2
Высота, см	29.5
Габариты внут. блока (ВхШхГ), см	29.5x77.8x27.2
Ширина, см	77.8
Вес, кг	10
Гарантия	3 года

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.