



Компания Daikin предлагает самые передовые на рынке технологии очистки воздуха в доме.

Высокоэффективные фильтры задерживают любые загрязнения, а стримерный разряд может уничтожать вирусы и бактерии. Эта технология доступна в бытовых очистителях воздуха и даже в настенных кондиционерах.









MC70L

Стримерная технология Daikin









Flash Streamer – один из элементов системы очистки воздуха Daikin. Эта передовая запатентованная технология способна уничтожать вирусы и бактерии.

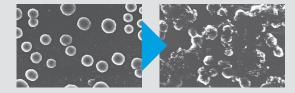
Устройство Flash Streamer генерирует плазменный разряд, который придает огромное ускорение электронам. Так повреждаются белковые оболочки различных загрязнителей: болезнетворных микроорганизмов и различных аллергенов (частиц пыли, шерсти, пуха, пыльцы различных растений, плесневых и дрожжевых грибков). Благодаря этому молекулы кислорода и азота с большей эффективностью окисляют их и уничтожают.

Весь процесс происходит внутри прибора и абсолютно безопасен для человека. Эффективность подтверждена исследованиями японских научных институтов.

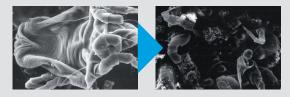
Технология стримерного разряда

ДО И ПОСЛЕ

ВИРУСЫ

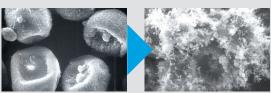


ГРИБКОВЫЕ АЛЛЕРГЕНЫ



Наблюдение за процесом проводилось под электронным микроскопом. Yamagata University Wakayama Medical University.

РАСТИТЕЛЬНЫЕ АЛЛЕРГЕНЫ (ПЫЛЬЦА)



АЛЛЕРГЕНЫ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ





Воздухоочиститель MC70L





ВЫСОКОЭФФЕКТИВНАЯ ОЧИСТКА ВОЗДУХА.

Многоступенчатая система фильтрации.

СТРИМЕРНЫЙ РАЗРЯД

в 6 раз эффективнее, чем в очистителях предыдущего поколения.

ВЫСОКАЯ ИНТЕНСИВНОСТЬ ОЧИСТКИ

при высоком расходе воздуха: расход воздуха в режиме TURBO достигает 420 $\rm m^3/4$ ас, что достаточно для помещения площадью до 46 $\rm m^2$.

КОМПЛЕКТ СМЕННЫХ ФИЛЬТРОВ

РАССЧИТАН НА 10 ЛЕТ непрерывной работы воздухоочистителя (5 шт., каждый из них рассчитан на 2 года).

БЕСШУМНАЯ РАБОТА:

нижний уровень шума – 16 дБА (самый тихий воздухоочиститель среди аналогов от других производителей).

ПРЕДУСМОТРЕНА БЛОКИРОВКА ОТ ДЕТЕЙ

регулировка яркости экрана, таймер выключения.

НЕОБХОДИМ ВСЕМ АЛЛЕРГИКАМ:

способен удалить различные типы аллергенов и адъювантов (веществ, переносящих аллергены).

ЭФФЕКТИВНО УЛАВЛИВАЕТ ПЫЛЬЦУ:

создает особый режим циркуляции воздуха не позволяет ей оседать на полу и предметах, пока очиститель ее собирает.



Сплит-система FTXM-N



















ВЫСОКОЭФФЕКТИВНАЯ ОЧИСТКА ВОЗДУХА

Лучшая в мире система фильтрации воздуха в кондиционере:

Flash Streamer уничтожает вирусы, бактерии, аллергены.

Каталитический апатитовый фильтр с оксидом титана очищает воздух от всех органических загрязнителей и уничтожает запахи.

ПЕРЕДОВОЙ ХЛАДАГЕНТ R32

Обеспечивает энергоэффективность и соответствует самым строгим экологическим требованиям.

НЕСЛЫШНАЯ РАБОТА

Уровень звукового давления составляет всего 19 дБА, а режим тихой работы внутреннего блока снижает шум на 3 дБ(A)!

ДВУХЗОННЫЙ ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ

Благодаря датчику блок точно направляет воздушный поток туда, где в данный момент нет людей. Если кондиционер «не находит» свободного места, он направит воздух вертикально вниз при нагреве, вдоль потолка - при охлаждении. Когда в помещении никого нет, блок автоматически переходит в энергосберегающий режим.

ИНВЕРТОРНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

Обеспечивает быстрое создание и сохранение комфортных условий, а также экономит электроэнергию и снижает уровень шума.

Наивысший класс сезонной энергоэффективности «А+++».

ЛАКОНИЧНЫЙ СОВРЕМЕННЫЙ ДИЗАЙН

Плавные линии корпуса, ненавязчивые формы, великолепная белая матовая отделка.