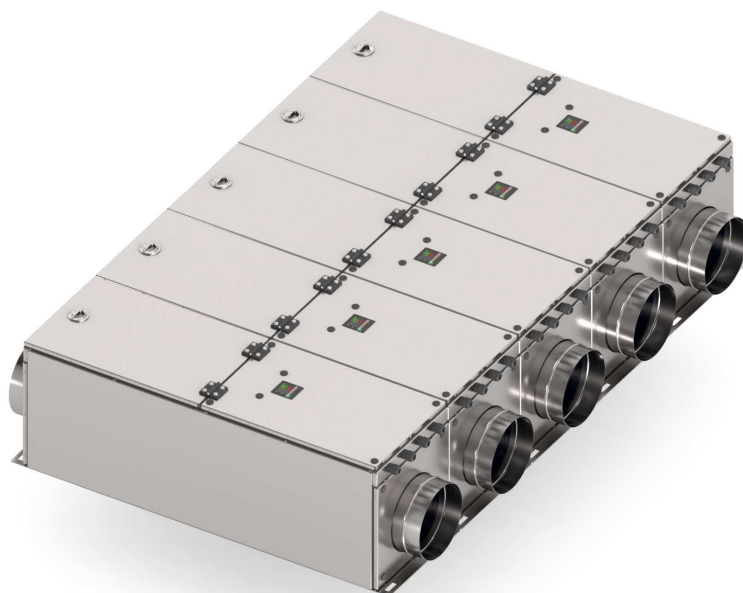




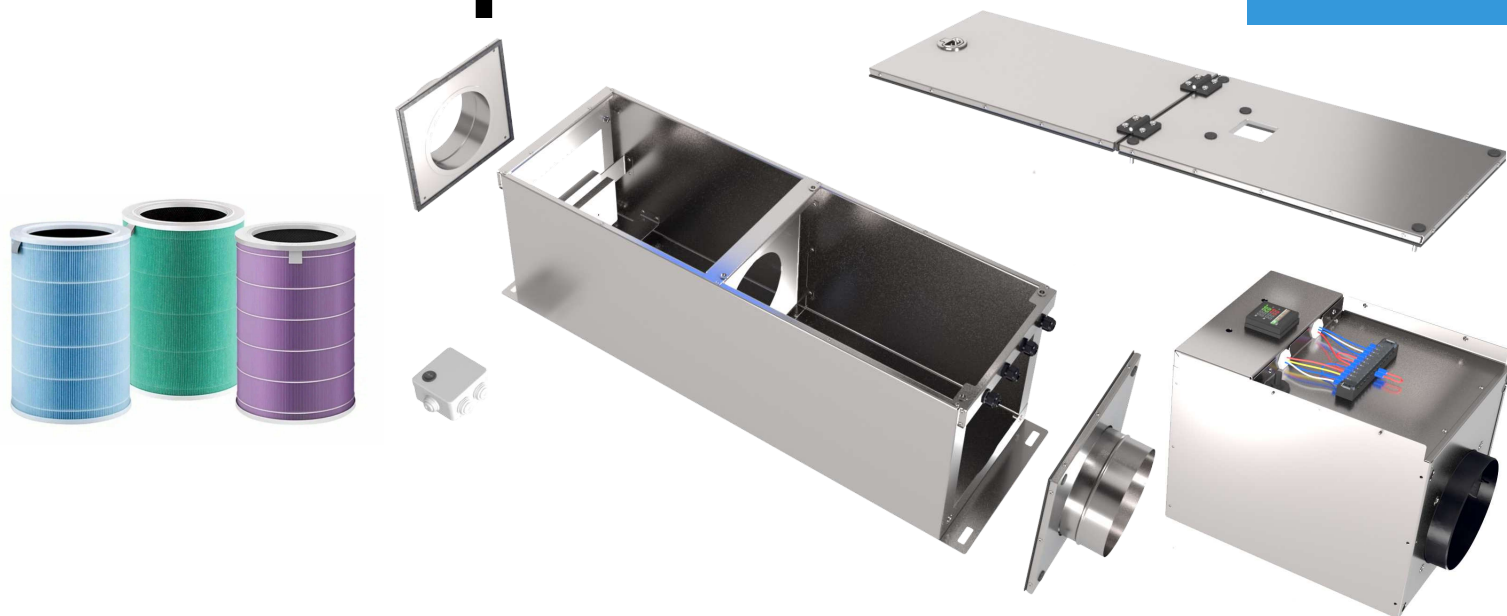
ПРОМО ЛАЙФА МП

«Новый взгляд на чистый воздух»

Универсальное модульное решение для
многозонального применения

Модуль приток от Лайфа

ПРОМО
ЛАЙФА МП



Качество и надёжность

Корпус из нержавеющей стали AISI430. Гарантия 2 года.
Ремонт на "лету" за счет модульности.

Лучшая фильтрация

Доступные 3-х ступенчатые фильтры
HEPA13 от Xiaomi

Тишина и напор воздуха

Аэродинамический вентилятор
ЕС улитка 26-42 дБ(А) на 50% номинала

Нагрев и автоматика

PTC нагрев 4 кВт, встроенный PID,
управление КЛ, SL, RF, YA

Факторы качества продукции ЛАЙФА

ПРОМО
ЛАЙФА МП

1. Правильный воздухообмен в помещении и производительность системы

Важнейшая характеристика, зависящая от размера помещения и числа людей, регулярно пребывающих в нём. Достигается за счет создания притока свежего воздуха в том помещении, где это необходимо в текущий период времени в нужном объёме.

2. Качество фильтрации воздуха, стоимость и доступность фильтров

Применяются качественные 3-х ступенчатые фильтры с угольной вставкой от Xiaomi. Всегда в продаже в РФ по демократичным ценам.

3. Уровень шума

Самый тихий на рынке ЕС вентилятор улитка с двусторонним захватом воздуха в аэродинамическом корпусе. 2-х слойный корпус из нержавеющей стали с теплошумоизоляцией из специального поглощающего материала. Уровень звуковой мощности из воздуховода один из лучших в рынке - 26-42 дБ(А).

4. Качество сборки и гарантия

Благодаря 3-м стадиям контроля качества и узкой специализации производства мы добиваемся высокого качества готовой продукции и даем гарантию 2 года. Модульность конструкции устройства позволяет делать ремонт на "лету".

5. Управление и автоматизация

Возможно множество сценариев и логических решений управления модульными устройствами МП с концевого выключателя, с индивидуального радиопульта, с приложения Smart Life через сеть Wi-Fi 2,4 ГГц, голосом через Яндекс Алиса.

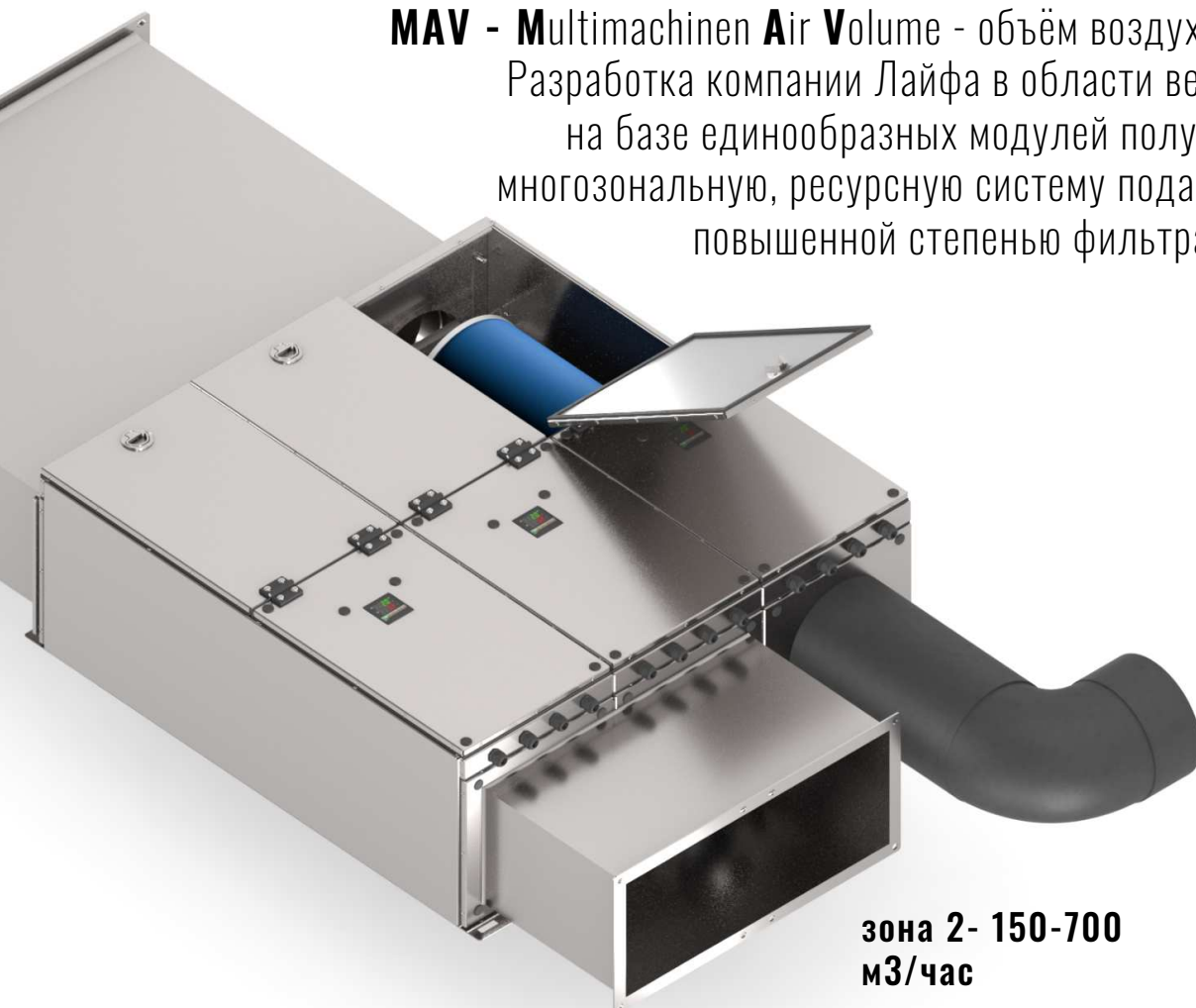
6. Соотношение цена - качество и энергопотребление

Благодаря долговечности устройства, увеличенному ресурсу вентилятора, РТС нагревателей продукт получил лучшее соотношение по параметрам цена-качество. Пониженного энергопотребления можно достичь за счет зональной эксплуатации системы вентиляции по сценариям, таймеру или внешнему датчику CO₂.

MAV - система от Лайфа

ПРОМО
ЛАЙФА МП

MAV - **M**ultimachinen **A**ir **V**olume - объём воздуха множества машин. Разработка компании Лайфа в области вентиляции, позволяет на базе единообразных модулей получить универсальную, многозональную, ресурсную систему подачи свежего воздуха с повышенной степенью фильтрации класса HEPA 13



**зона 1 - 100-300
м3/час**

**зона 2- 150-700
м3/час**

Приточная вентиляция — это система, обеспечивающая контролируемую подачу свежего воздуха с улицы в помещение, улучшает концентрацию и работоспособность человека, улучшая качество сна и бодрствования.

Наличие отдельных вентиляционных модулей **Лайфа МП** на каждую зону позволяет:

- *увеличить ресурс службы вентилятора, нагревателя и фильтра каждой зоны
- *экономить на вентиляции всех помещений одновременно, подавая воздух в необходимом количестве в нужную зону
- *увеличить ремонтпригодность системы за счёт простой замены расходного модуля или его компонентов
- *компактно и красиво разместить оборудование

MAV – система от Лайфа

ПРОМО
ЛАЙФА МП

Установка нескольких малых вентиляционных машин вместо одной большой имеет ряд существенных преимуществ, которые делают этот подход привлекательным для широкого спектра объектов — от жилых квартир до крупных коммерческих и производственных помещений. Давайте рассмотрим эти преимущества подробно:

1. Надёжность и резервирование

Одна из важнейших причин выбора нескольких малых машин — повышенная надёжность системы. Если одна из установок выходит из строя, остальные продолжают обеспечивать вентиляцию, предотвращая полную остановку системы. Это особенно ценно для объектов, где перебои с подачей свежего воздуха недопустимы, например, медицинские учреждения, серверные центры или производственные цеха.

2. Гибкая настройка и индивидуализация климата

Распределённая система позволяет настроить индивидуальные параметры вентиляции для каждого отдельного помещения. Это значит, что температура, влажность и интенсивность воздухообмена могут варьироваться в зависимости от потребностей конкретной зоны. Например, в офисе сотрудники могут самостоятельно регулировать параметры воздуха в своей рабочей зоне, что повышает комфорт и производительность труда.

3. Локализация неисправностей и упрощённое обслуживание

При выходе из строя одной малой установки ремонт или замена затронут только небольшую часть системы, не вызывая остановки всей вентиляции. Это сокращает время простоя и снижает общие затраты на техническое обслуживание.

4. Энергосбережение и экономичность

Несколько малых машин позволяют подавать воздух только туда, где это действительно необходимо в данный момент. Можно отключить вентиляцию в пустующих помещениях, снизив таким образом энергопотребление и эксплуатационные расходы. Централизованная система вынуждена работать непрерывно, даже если часть помещений простаивает.

MAV – система от Лайфа

ПРОМО
ЛАЙФА МП

5. Равномерное распределение воздуха

Маленькие установки, расположенные в разных точках здания, обеспечивают более равномерное распределение воздуха, исключая образование застойных зон и перегрев отдельных участков. Это способствует улучшению общего микроклимата и повышению комфорта пребывания в помещении.

6. Простота масштабирования и модернизации

Добавление или удаление вентиляционного оборудования в распределённой системе проходит быстро и безболезненно, без необходимости глобальной перепланировки инфраструктуры. Это особенно важно для объектов с изменяющейся нагрузкой или структурой помещений.

7. Минимизация занимаемого пространства

Небольшие вентиляционные машины занимают минимум места и могут быть установлены в нишах стен, потолочных конструкциях или скрытых технических коробах. Это позволяет рационально использовать полезную площадь помещений.

8. Сокращение капитальных вложений

Первоначальные инвестиции в распределённую систему часто оказываются ниже, чем в централизованный вариант, особенно при монтаже в уже эксплуатируемых зданиях. Малые установки проще интегрировать в существующую инфраструктуру, не требуя дорогостоящего строительства шахт и воздуховодов.

9. Улучшенные акустические характеристики

Поскольку нагрузка распределяется между несколькими устройствами, каждое из них работает с меньшей интенсивностью, что снижает общий уровень шума. Это создаёт более комфортные условия для работы и отдыха.

10. Независимость зон и устойчивость к внешним воздействиям

Каждый узел распределённой системы функционирует автономно, что увеличивает устойчивость к сбоям питания, механическим повреждениям и прочим внештатным ситуациям. Даже при аварии в одной зоне остальные продолжают нормально функционировать.

MAV - система от Лайфа

ПРОМО
ЛАЙФА МП

Когда целесообразно применять несколько малых вентиляционных машин?

Такой подход особенно оправдан в следующих случаях:

Объекты с большим числом изолированных помещений (офисы, гостиницы, больницы, квартиры, коттеджи);

Помещения с разными требованиями к параметрам воздуха (производственные участки, склады, лаборатории);

Реконструируемые здания, где сложно проложить новые коммуникации;

Итоговая рекомендация

Установка нескольких вентиляционных машин Лайфа МП вместо одной большой является эффективным и современным решением, которое обеспечивает высокую надёжность, гибкость настройки, экономичность и комфорт. Такой подход особенно рекомендован для объектов, где важны независимость зон, лёгкость обслуживания и минимальные риски простоя системы.

