



до 550 м³/час



G4 или F7



ФКО или EPA

Канальная система
очистки воздуха

DF500

Создан
для здоровья

Ключевые особенности



Борьба с выхлопными газами и вирусами

В модели с ФКО установлены угольные фильтры большого объема, которые эффективно борются с вирусами, препятствуют распространению посторонних запахов и выхлопных газов.



Безграничная совместимость

Используется как основная или дополнительная фильтрующая установка. Легкое подключение к установкам серии Colibri или Orange, а также к приточным установкам других производителей.



Абсолютная очистка

Модель с EPA обеспечивает высокую степень очистки воздуха. Эффективная фильтрация от мелкодисперсных частиц PM10 и PM2.5, различных природных аллергенов и пыльцы растений.



Легкое обслуживание и монтаж

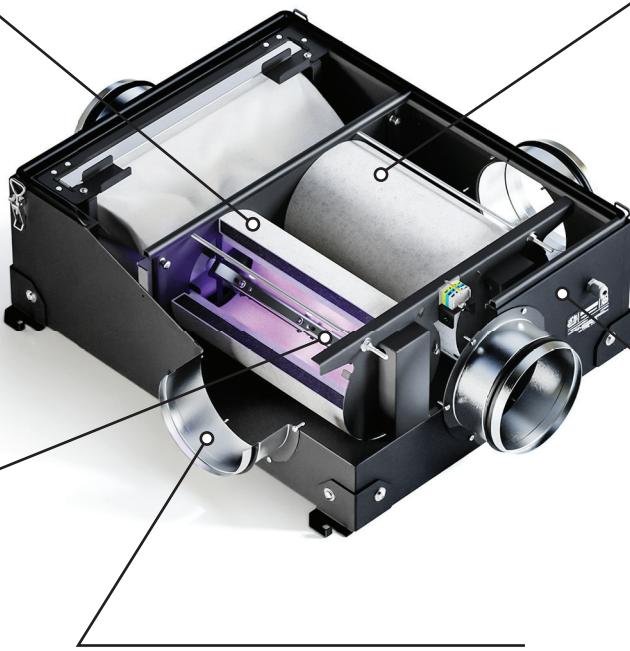
Блочная конструкция облегчает монтаж: отдельно монтируется корпус, после устанавливаются фильтры. Блоки ФКО или EPA взаимозаменяемые. Используйте тип фильтрации подходящий под конкретные задачи.



В чем сила DF500?

Высокая степень очистки воздуха

С помощью фотокатализа загрязнители воздуха расщепляются на безвредные составляющие. Не успевшие распасться частицы задерживаются угольным фильтром и впоследствии разлагаются до молекул углекислого газа и воды. Благодаря фотокаталиту, происходит постоянная регенерация угольного фильтра, что продлевает срок его службы до двух лет.



Два типа фильтрации для разных задач

Модель с ФКО защищает от вредных газообразований, молекулярных загрязнений, бактерий и вирусов, а модель с EPA осуществляет фильтрацию абсолютной очистки от мелкой пыли, спор плесени и пыльцы растений, мелкодисперсных частиц PM10 и PM2.5.

Долговечная UV-LED технология

Срок службы специальных светодиодов ультрафиолетового диапазона UVA – 50 000 часов. Это около 6 лет непрерывной работы.

Варианты использования

Конструкцией DF500 предусмотрена возможность врезки до трех выходных фланцев D160. Уникальная возможность использовать канальный фильтр как воздушный коллектор.

Универсальное использование

Канальные фильтры предназначены для совместной работы с приточными или вытяжными вентиляционными установками и обеспечивают высокую очистку воздуха.

Качество и надежность

Благодаря многолетнему опыту и тщательному подбору комплектующих, мы уверены в качестве и надежности нашего оборудования, поэтому предлагаем 5 лет гарантии.

С НАМИ КОМФОРТНО

Потрясающий баланс характеристик

Номинальная пропускная способность	350 м ³ /час
Максимальная пропускная способность	550 м ³ /час
Размещение	внутреннее / внешнее
Потребляемая мощность (для ФКО)	72 Вт



ФКО

Большой объем активированного угля совместно с фотокаталитической очисткой задерживает и уничтожает: вирусы, опасные для здоровья и дыхания бактерии, соединения от вредных производств и автотранспорта.



EPA

Фильтрует более 90% всех частиц величиной более 0.3 мкм: мельчайшую высокоаллергенную пыль PM2.5, опасные бактерии, пыльцу растений и споры грибов, способные оседать на легких.

Максимальный срок службы фильтра ФКО	24 месяца
Максимальный срок службы фильтра EPA	18 месяцев
Габаритные размеры	732 × 590 × 249 мм
Вес	22 кг