



до **550** м<sup>3</sup>/час



**G4** или **F7**



**ФКО** или **ЕРА**

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.



### Абсолютная очистка

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



### Безграничная совместимость

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



### Легкое обслуживание и монтаж

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



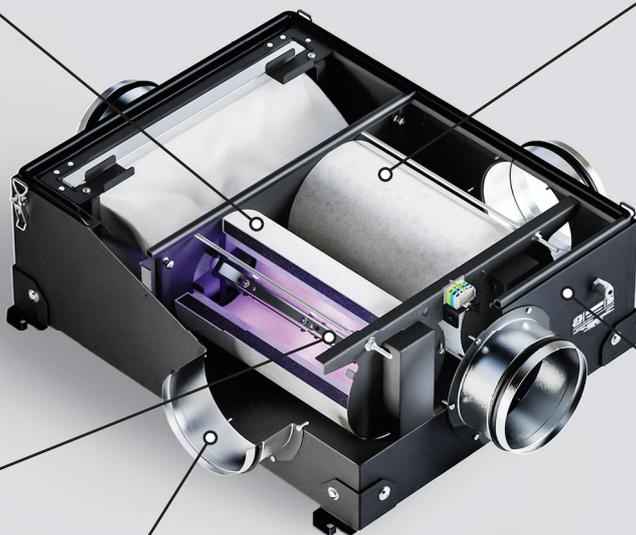
# В чем сила DF500?

## 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 фотокатализу, происходит постоянная регенерация угольного фильтра, что продлевает срок его службы до двух лет.

## Долговечная UV-LED технология

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



## 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.

## Универсальное использование

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

## Варианты использования

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

## 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



## 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.

## Потрясающий баланс характеристик

Номинальная пропускная способность	350 м³/час
Максимальная пропускная способность	550 м³/час
Размещение	внутреннее / внешнее
Потребляемая мощность (для ФКО)	72 Вт

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