

Orange EPA

Канальный EPA-фильтр
с функцией шумоглушителя



ЕЩЁ ЧИЩЕ



EPA 11



≤ 36 dB

ЕЩЁ ТИШЕ

Абсолютная очистка воздуха

Фильтр класса EPA 11 – это эффективный барьер для опасных микроорганизмов и аллергенов. Большая часть мелкодисперсных частиц PM2.5, а также любая пыльца растений, споры грибов и плесени задерживаются фильтром EPA 11. В пик цветения вы будете дышать полной грудью, сезонные риниты уйдут в прошлое.

Шумопоглощающий корпус

Если вы хотите выспаться, система необходимой производительности должна «уметь» быть неслышной – работать с уровнем шума не выше 33 dBA. Корпус канального фильтра является шумоглушителем с уровнем шумоподавления до 36 dB. Уникальное устройство 2-в-1.

83%

жителей городов
дышат загрязненным
воздухом.

Опасности воздуха мегаполиса

Открытые окна – основной источник загрязнений. Через них в помещение попадают пыль, неприятные запахи, вирусы, бактерии и различные аллергены.

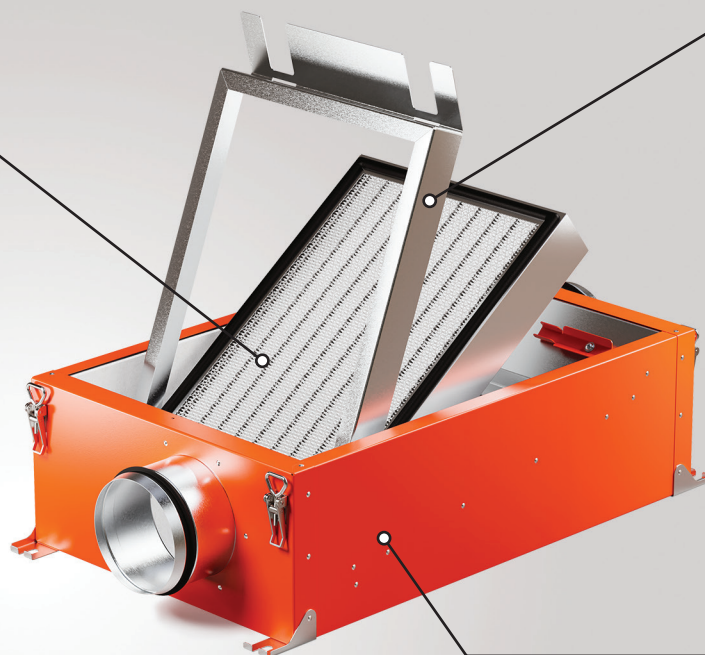
Как только мы закрываем окна, в помещении становится душно, мы выдыхаем углекислый газ, повышенное содержание которого негативно воздействует на наш организм. Все перечисленные факторы загрязнения окружающей среды являются причиной общей слабости, хронической усталости, головных болей, плохого сна и снижения работоспособности.



В чем сила Orange EPA?

Фильтр абсолютной очистки EPA 11

Эффективность фильтра зависит не только от его класса, но и от размера. Большая площадь фильтрующего материала продлевает срок его службы и позволяет задерживать минимум 95% частиц размером от 0,3 мкм, что в 25 раз меньше диаметра человеческого волоса.



Ни грамма пыли мимо

Все наши установки обладают механизмом прижимных фильтров, которые надежно фиксируют фильтр, не позволяя загрязнителям проникать внутрь помещения.

С двух сторон фильтра нанесена специальная уплотнительная пена, позволяющая плотно прилегать к конструкции по всему периметру. Эти важные детали обеспечивают полную герметичность, что делает установку уникальной.

С НАМИ КОМФОРТНО

Функция шумоподавления

Внутри установки используется акустический синтепон, который эффективно снижает уровень шума. Показатель шумоподавления на средних частотах достигает 36 dB. Больше не нужно устанавливать дополнительные шумоглушители. Orange EPA XL - это высокая фильтрация и шумоглушитель в одном корпусе.

Создан для совместной работы с установками серии Orange

Дополнительная фильтрация абсолютной очистки воздуха идеально подходит для тех, кто заботится о здоровье семьи. Фильтры класса EPA/HEPA созданы для очистки воздуха с самыми высокими требованиями к чистоте.

Канальные фильтры Orange EPA XL – идеальная пара для совместной работы с Orange 350/600, также могут использоваться с установками любого производителя или как фильтрация отдельных каналов систем вентиляции с максимальной пропускной способностью до 400 или 700 м³/ч.



Потрясающий баланс характеристик

	EPA	EPA XL
Максимальная пропускная способность, м³/ч	400	700
Максимальная производительность с Orange 350, м³/ч	320	-
Максимальная производительность с Orange 600, м³/ч	-	560
Шумоподавление на средних частотах, dB	≤ 36	≤ 36
Размер присоединения, мм	125	160
Габаритные размеры с фланцами, мм	755×390×200	815×430×240
Вес, кг	8,0	13,5