

**Функции:**

волновой ионизатор воздуха (аэроионизатор)  
 озонатор воздуха  
 воздухоочиститель  
 устранение табачного дыма  
 устранение запахов  
 устранение пыли



Сфера применения	Промышленный
Очищаемая территория, кв.м	до 300
Потребляемая мощность, Вт	60
Ионизатор	Волновой, игольчатый - отрицательные и положительные ионы
Максимальный выход озона, мг/ч	420
Тип экрана и фильтра	Многослойный алюминиевый экран
Производительность вентилятора, куб.м/мин	15,6
Размер, см, в/ш/г	39,3 x 30,5 x 32,3
Вес, кг	16

Один из лучших приборов компании - Eagle 5000 подвергся недавно значительной доработке для увеличения эффективности и надежности. Те кто уже успел столкнуться с новым Eagle, знают, на сколько более эффективным и удобным стал этот замечательный прибор. Все произведенные изменения и улучшения представлены в данном релизе.

**Eagle 5000: модификации и улучшения**

1. Увеличена ионизация на 50% за счет использования 4 игл вместо 2. Керамическая опора заменена на пластиковую, и заменены контакты (и "папа" и "мама"): оцинкованную сталь поменяли на нержавеющую сталь.
2. Изменения в шасси: изменена конструкция кронштейна вентилятора для большей надежности и более легкого обслуживания. В процессе этого блок ионизации был перемещен в нижнюю часть шасси. Гаситель шума вентилятора перемещен в верхнюю часть шасси. Добавлены фиксирующие пылезащитный экран защелки; изменено расположение концевого выключателя; крепление мотора вентилятора - теперь на шасси, а не на корпусе прибора.
3. Изменена конструкция обоймы размещения озоновых пластин - по подобию с Fresh Air'ом: теперь вынимать и вставлять пластины - гораздо легче. Озоновые пластины размещены горизонтально: все 3 вставляются в ряд - одна над другой.
4. Добавлен блок ввода питания, как у Fresh Air'a: с отделяемым сетевым проводом и предохранителем; выключатель и предохранитель - расположены в одном запрессованном корпусе.
5. Видоизменен трансформатор, используемый для получения озона и для ионизации. Изменения позволили увеличить напряжение на 15%.
6. Усовершенствована печатная плата. На ней же размещены микропроцессор управления и обновленный трансформатор.
7. Прошлый вариант "Eagle 5000" содержал так называемую "восстановительную пластину", которая служила для поддержания в чистоте внутреннего угольного защитного экрана. Последнее было очень малоэффективно и редко применялось пользователями Eagle 5000. Данная деталь была удалена вместе с держателем пластины и подключаемыми к ней проводами.

Название очистителя воздуха "Eagle 5000" также пишут как "Eagle 5000".

Модель **Living Air Eagle 5000** сочетает в себе многочисленные функции модели Living Air Eagle 2500 с увеличенной мощностью и эффективностью работы. С помощью Eagle 5000 Вы навсегда избавитесь от дыма, плесени, бактерий, пылевых клещей, цветочной пыльцы, пыли, запахов домашних животных и различных химикатов, а также запахов, образующиеся при приготовлении пищи. Eagle 5000 - это прекрасное решение для небольших ресторанов и баров, салонов красоты и клубов, казино и бильярдных, больниц и поликлиник, кабинетов врачей и ветеринаров. Как и Eagle 2500, модель Eagle 5000 прекрасно освежает и озонирует затхлый воздух.