



# *FANLINE* AQUA



**ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЬ УВЛАЖНИТЕЛЬ  
FANLINE VE-180**

**ПЕРЕД ВКЛЮЧЕНИЕМ УСТРОЙСТВА ВНИМАТЕЛЬНО  
ИЗУЧИТЕ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ!**

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**



## УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Вы остановили свой выбор на модели воздухоочистителя увлажнителя **FANLINE AQUA**, который поможет Вам и Вашей семье справиться с неблагоприятной экологической обстановкой в Вашем доме или офисе. Он очистит воздух от пыли, аэрозольных частиц, табачного дыма, пыльцы, неприятных запахов, наполнит очищенный воздух отрицательно заряженными аэроионами, что в свою очередь, позволит улучшить качество жизни и создать здоровый микроклимат в окружающем пространстве.

Мы надеемся, что наша продукция будет долго радовать Вас и Ваших близких функциональностью и простотой в эксплуатации.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Напряжение питания, В	$220 \pm 10\%$
Частота, Гц	$50 \pm 2\%$
Номинальная потребляемая мощность, Вт	18
Размер улавливаемых частиц, мкм	0,01-10
Объем обслуживаемого помещения , м <sup>3</sup> (м <sup>2</sup> )	до 50 (20)
Количество режимов работы электрофильтра	2
Концентрация аэроионов в номинальном режиме (ИОН), на расстоянии 1,5 метра от места установки устройства, ион/см <sup>3</sup>	не более 50000
Напряженность электрического поля промчастоты, кВ/м	не более 0,5
Напряженность электростатического поля, кВ/м	не более 15
Параметры ультрафиолетового излучателя	395-400нм, 80-150мкд
Уровень звука, дБА	не более 55
Производительность по воздуху, м <sup>3</sup> /час	до 120
Объем наливаемой воды в контейнер, л	не более 8
Расход воды при увлажнении (при t=25°C; RH-25%)	30 гр./час
Масса устройства, кг	$2,8 \pm 10\%$
Эксплуатация устройства допускается при нормальных условиях окружающей среды:	
- атмосферном давлении – $760 \pm 30$ мм рт. ст.,	
- температуре воздуха – от + 10° С до + 35° С,	
- относительной влажности воздуха – от 10 до 70%.	

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

Устройство в сборе	– 1 шт.
Руководство по эксплуатации	– 1 шт.
Свидетельство о приемке и гарантийный талон	– 1 шт.
Индивидуальная упаковка	– 1 шт.

## ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ

- Очистка воздуха в офисах, жилых и рабочих помещениях.
- Увлажнение воздуха.
- Интенсивная очистка воздуха и удаление неприятных запахов.
- Ионизация воздуха, создание комфортных условий жизнедеятельности и общего оздоровительного эффекта.

## ДОСТОИНСТВА

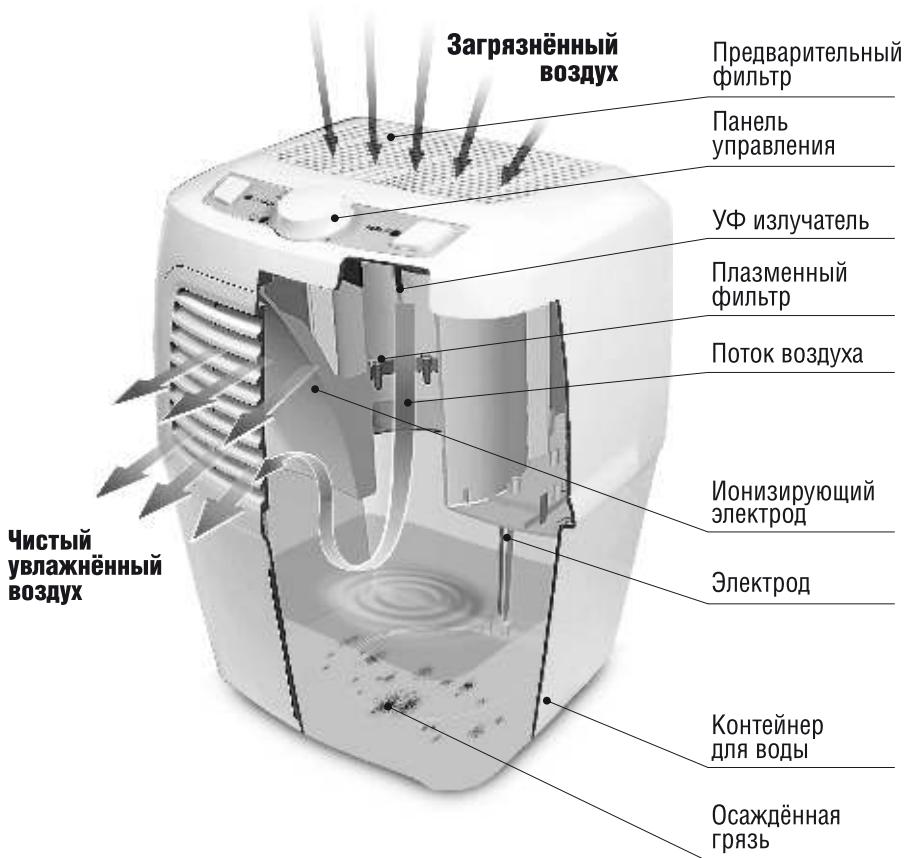
1. Многофункционален: воздухоочиститель, увлажнитель, ионизатор.
2. Прост в обслуживании.
3. Воду для фильтра можно использовать водопроводную.
4. Нет сменных и расходных элементов.
5. В устройстве используется принцип «мойки воздуха».
6. Режим «ОЗОН» подавляет деятельность микроорганизмов, грибков, плесени.
7. Имеется возможность добавления в воду ароматических масел.
8. Имеется возможность отключения электрофильтра.

## ПРИНЦИП РАБОТЫ

Воздух поступает в воздухозаборник, где проходит предварительную очистку от крупных взвешенных частиц (предварительный фильтр).

Далее воздух поступает в систему электростатической фильтрации (плазменный фильтр). Проходящий через зону электрического разряда, воздух очищается и приобретает заряд, под воздействием которого, мелкодисперсные частицы осаждаются на кольцевой электрод и в контейнере с водой, где за счет электрода, заземляющего воду, поверхность воды получает дополнительную способность к осаждению пыли и аллергенов.

Очистка воздуха происходит даже при уменьшении уровня воды, хотя при этом эффективность снижается.



Небольшое количество озона, образующегося при коронном разряде, подавляет деятельность микроорганизмов, нейтрализует неприятные запахи.

Встроенный ультрафиолетовый излучатель, с длиной волны 395–400 нм, избирательно воздействует на микроорганизмы и не оказывает воздействие на химический состав среды.

Очищенный воздух увлажняется и на выходе ионизируется.

Устройство имеет плавную регулировку скорости вращения вентилятора, режим интенсивной очистки воздуха «ОЗОН».

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ

### ПОДГОТОВКА УСТРОЙСТВА К РАБОТЕ

Аккуратно снимите и поставьте верхнюю часть устройства на устойчивую поверхность.



Налейте в контейнер 6-8 литров водопроводной воды, не больше отметки «MAX». Рекомендуется использовать мерную кружку.



Аккуратно поставьте верхнюю часть на контейнер. Обратите внимание на электрод установленный в контейнере – он должен находиться на штатном месте.



Работа устройства без электрода будет невозможна, так как он является элементом блокировки.

Установите устройство на полу, на расстоянии 1,5 метра от места длительного пребывания человека и не менее 1м от других предметов интерьера, обеспечив свободный доступ и исключая опрокидывание устройства.

## ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК

- «» – индикация включенного состояния
- «–» «+» – регулировка скорости вращения вентилятора
- «ИОН» – номинальный режим очистки воздуха
- «ОЗОН» – режим интенсивной очистки воздуха



### ВКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Вставьте вилку сетевого шнура в розетку.

Включите устройство поворотом ручки регулировки скорости вращения вентилятора. При включении устройства, работает только вентилятор, что позволяет использовать устройство как увлажнитель без очистки воздуха.

При необходимости очистки воздуха, установите режим работы электрофильтра кнопкой «ИОН» или «ОЗОН».

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Режим «ОЗОН» можно включить только при включенном режиме «ИОН».

### РЕЖИМЫ РАБОТЫ

Режим «ИОН» позволяет очистить, увлажнить и ионизировать воздух при обычной эксплуатации. Допускается круглосуточная работа воздухоочистителя в режиме «ИОН».

Режим «ОЗОН» рекомендуется при повышенной загрязненности воздуха и для удаления неприятных запахов.

**ВНИМАНИЕ:** При работе устройства в режиме «ОЗОН», возможно появление запаха озона. Данный режим использовать без присутствия людей и животных.

Концентрация озона зависит от объема помещения, кратности воздухообмена, влажности и температуры воздуха.

Следует учитывать, что озон нестойкий газ и быстро разлагается с ростом температуры и влажности воздуха.

**ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ОБРАБОТКИ ПОМЕЩЕНИЯ ОЗОНОМ ЭКСПЛУАТИРУЙТЕ УСТРОЙСТВО БЕЗ ЗАЛИВКИ ВОДЫ.**

При включении устройства в режим «**ОЗОН**», покиньте помещение на 1–3 часа, закрыв плотно двери. Время работы выбирается в зависимости от объема помещения и степени загрязненности воздуха. Рекомендуется максимальная скорость вращения вентилятора.

По окончании времени, выключите устройство и проветрите помещение. При эксплуатации устройства пользуйтесь рекомендациями из таблицы.

Скорость вращения вентилятора	Увлажнение гр./час при $t^{\circ}+25^{\circ}\text{C}$ начальная RH-25%	Режим работы электрофильтра	Потребительские свойства
Минимальная	20	«ИОН»	Используется в ночное время для очистки и увлажнения воздуха (низкий уровень шума)
Средняя	25	«ИОН»	Используется в дневное время для очистки и увлажнения воздуха
Максимальная	30	«ИОН»	Используется в дневное время для очистки и увлажнения
		«ОЗОН»	Используется для интенсивной очистки воздуха, подавления деятельности микроорганизмов, плесневых грибков, удаления неприятных запахов

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

**ОБСЛУЖИВАНИЕ УСТРОЙСТВА ДОПУСКАЕТСЯ ПРОВОДИТЬ ТОЛЬКО ПРИ ПОЛНОМ ОТКЛЮЧЕНИИ УСТРОЙСТВА ОТ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ!**

Для поддержания нормальных условий жизнедеятельности чаще проводите проветривание и влажную уборку помещений.

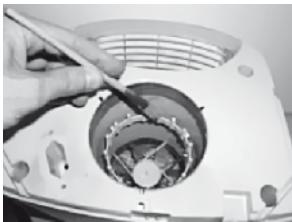
В контейнер необходимо заливать чистую воду и менять ее по мере расходования, но не реже **1 раза в неделю**, при этом необходимо мыть контейнер от скопившейся грязи.

При ежедневном использовании устройства, не реже одного раза в две недели, необходимо проводить очистку элементов фильтра.

## ПОРЯДОК ОБСЛУЖИВАНИЯ

Снимите верхнюю часть устройства, поставьте на устойчивую поверхность. Слейте воду. Вымойте контейнер, используя моющие средства не содержащих абразивов, затем тщательно прополоскать в чистой воде, протереть и просушить.

Почистите элементы фильтра (электроды) кисточкой или зубной щеткой, а осадительную пластину влажной мягкой тканью.



Протрите корпус устройства тканью слегка смоченной в воде с моющим средством (не содержащих абразивов), затем протрите его насухо и обязательно просушите. Не допускайте попадания воды внутрь панели управления и крышки устройства.

Запрещается протирать устройство растворителями и им подобными веществами. Допускается применять спиртосодержащие жидкости.

Один раз в месяц необходимо снять решетку воздухозаборника, полимерную сетку и помыть.



## ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

В целях обеспечения безопасной эксплуатации, при эксплуатации устройства необходимо соблюдать требования настоящей инструкции и следующие меры предосторожности:

- не вставляйте пальцы рук, стержни и подобные им предметы в жалюзи решеток входа и выхода воздуха;
- не вставляйте иголки, металлические предметы и другие инородные тела в вентиляционные отверстия и не пытайтесь ими открыть устройство;
- не рекомендуется длительно (более 0,5 часа) находиться ближе 1 м от включенного устройства;
- режим интенсивной очистки воздуха «ОЗОН», использовать без присутствия людей и животных;
- не эксплуатируйте устройство в разобранном виде, с открытым или поврежденным корпусом и шнуром питания;
- не допускайте безнадзорного пользования устройством детьми и немощными людьми;
- не транспортируйте устройство, заполненное водой.

После транспортировки при температуре ниже 0°C, перед включением, устройство необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 1 часа. Устройство следует беречь от падения, ударов, прямых солнечных лучей и соседства с электронагревательными приборами.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ:** самостоятельно разбирать, проводить ремонт и настройку электронного блока устройства, включая элементы и узлы, в том числе замену вентилятора и шнура питания. При обнаружении неисправности устройства, нарушении целостности корпуса и шнура питания, необходимо отключить устройство от сети и обратиться к продавцу, изготовителю или его представителю.

## TRANSPORTIROVANIE I XRANENIE

Транспортирование производится любыми видами крытого транспорта, исключающими механическое повреждение упаковки и устройств.

Устройства следует хранить в отапливаемых помещениях. В помещении для хранения не должно быть токопроводящей пыли, паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию и разрушающих изоляцию.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА



Продукция сертифицирована.

Гарантийный срок эксплуатации устройства – 12 месяцев со дня продажи.

Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно отремонтировать или заменить устройство, а также провести ремонт или замену деталей, преждевременно вышедших из строя по вине предприятия-изготовителя, при условии соблюдения требований по эксплуатации и обслуживанию.

Гарантому ремонту подлежат только очищенные от пыли и грязи устройства, полностью укомплектованные, имеющие руководство по эксплуатации и гарантийный талон с указанием даты продажи, штампа магазина, при наличии заводского номера.

Гарантия не распространяется на повреждения и дефекты, вызванные неправильной эксплуатацией и хранением, а также являющиеся следствием ударов и падений.

Производитель снимает свои гарантийные обязательства и юридическую ответственность при несоблюдении потребителем инструкций по эксплуатации, самостоятельной разборки, ремонта, а также не несет никакой ответственности за причиненные травмы и нанесенный ущерб.

Рекламации принимаются по адресу:



423809, Россия, г. Набережные Челны, а/я 36.



(8552) 46-50-63.





Изготовитель:  
423809, Россия, г. Набережные Челны, а/я 36.  
Тел. (8552) 46-50-63.  
[www.gippokrat.ru](http://www.gippokrat.ru).

