

**Мойка воздуха Venta** – это увлажнитель–очиститель воздуха без сменных фильтров, производство и сборка Германия.

Компания Venta Luftwaescher изобрела технологию промывания воздуха на пластинчатых барабанах в 1981г. С 1981 года компания специализируется только на этом и поэтому можно смело утверждать, что в своей области она достигла совершенства.

10-летняя гарантия на приборы говорит о непревзойденном качестве и отличных технических характеристиках товара.



## 1. Что такое мойка воздуха и для чего она нужна?



Протестирован независимым экспертным ж-лом «Эко-Тест»



reddot design award

Победитель международной премии в области дизайна



Главное – нужно понять, какие проблемы решает мойка воздуха VENTA

### ***1-ая проблема – это сухой воздух.***

Как определить, сухой ли он именно в Вашей квартире?

- сохнет кожа и слизистые рта и носа. Если вы просыпаетесь утром с чувством жажды, если ребенок просыпается ночью с просьбой попить (а слизистые у детей в 5 раз тоньше, чем у взрослого человека и следовательно более чувствительны к влажности воздуха) – это свидетельствует о сухости воздуха;
- возникает ощущение сухости в носу, как будто нечем дышать, воздух не «живой»;
- сохнут растения;
- рассыхается паркет, мебель. Полы скрипят, а на мебели, даже если она не из массива, а из шпона - появляются микротрещины. Если у Вас не паркет, а ламинат, ситуация не меняется – между пластинами ламината появляются щели.
- не держат настройку музыкальные инструменты.



Сухой воздух является одной из причин простудных заболеваний – пересыхают слизистые оболочки рта и носа. Если слизистые оболочки – сухие, то они перестают справляться со своей природной функцией – задерживать микробы, и микробы беспрепятственно проникают внутрь, в наш организм. Более того, ученые доказали, что вирус ГРИППа активно развивается в помещении с низкой влажностью воздуха. Именно поэтому частота распространения инфекций зимой выше, чем в другое время года. Зимой мы большую часть времени проводим в помещении с сухим воздухом.



Обычно влажность воздуха в помещении = 20%, как в пустыне Сахара. Вот в каких условиях мы живем...



Вы можете проверить сами, поставив в комнате гигрометр.

**Оптимальная влажность воздуха для человека составляет 40-60%, именно такую влажность достигает и поддерживает VENTA**

## ***2-ая проблема – это загрязненный воздух.***

Что такое загрязненный воздух? Из чего он состоит и чем он опасен?

Все мы знаем, что воздух в помещении сильно загрязнен. Но знаем ли мы чем конкретно мы дышим?

В состав домашней пыли входят:

- продукты жизнедеятельности домашних пылевых клещей,
- шерсть, перхоть и слюна домашних животных,
- споры плесени,
- пыльца растений,
- бумажная пыль,
- микрочастицы клея, тканей, бумаги, побелки и т. п.,
- микрочастицы пуха от подушек и одеял,
- микрочастицы кожи и волос человека.



Врачи признают, что пыль является колоссальным источником человеческой инфекции. Отмечено, что 90% простудных и инфекционных заболеваний приобретены внутри помещений, и лишь 10% приобретены на улице.

Загрязненный воздух – основная причина возникновения аллергии, как у детей, так и у взрослых.

Аллергия может возникнуть в любом возрасте. У многих аллергия начинается в момент интенсивного «лёта» тополиного пуха. Но немногие знают, что не тополиный пух вызывает недомогание, а пыль, которую он на себе переносит и поднимает в воздух с земли. Весенне-летний период – пора активного цветения и пора активного проветривания Ваших помещений. Поэтому все аллергены, безусловно, концентрируются у Вас дома.



Чем меньше частица пыли, тем глубже она проникает в легкие.

Мы видим лишь 3% пыли – ту, которая оседает на предметах мебели. Более мелкая пыль, которая наполняет воздух, не воспринимается человеческим глазом. Тем не менее, видимая пыль не представляет опасности для нас, она не кружится в воздухе и ее легко удалить (протереть, пропылесосить).

Основную опасность представляет мелкая пыль, кружащаяся в воздухе. Причем основное скопление этой пыли находится в 1 метре от пола (область жизнедеятельности детей).

Вы когда-нибудь заглядывали в системный блок своего компьютера? Мы советуем Вам это сделать. Мельчайшая пыль, которая оседает на электронике, забивает ее, способна вызвать сильнейшие повреждения, ведь пыль нагревается и тлеет. Любой человек, который знаком с устройством компьютера, периодически открывает и пылесосит его. Если, конечно, у него дома не стоит очиститель воздуха.

**Факт:** «В день человек вдыхает около 14-16 килограммов воздуха, пропуская при этом через легкие объем воздуха равный объему железнодорожной цистерны».

**Факт:** «В наперстке пыли обитает пять миллионов микробов».

**Факт:** «В обычной трехкомнатной квартире за год может образовываться 30-40 килограммов пыли».

## 2. Основными покупателями VENTA являются:

- Семьи с маленькими детьми
- Люди, заботящиеся о комфортном микроклимате в помещении
- Аллергики
- Владельца паркета
- Владельцы домашних животных, растений (для очистки воздуха от пыльцы растений, подшерстка животных, для создания более комфортных условий роста комнатных растений)

### 3. Как работает VENTA?

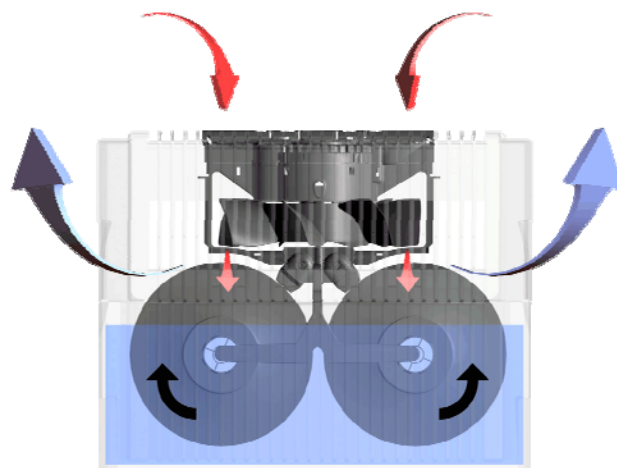
Сухой воздух засасывается внутрь через верхнюю крышку прибора с помощью вентилятора.

В нижнюю часть прибора вы заливаете воду (от 4,5 до 10л воды в зависимости от модели) и устанавливаете пластинчатый барабан.

Пластины барабана соединены перепонками (\*перепончатая структура барабана запатентована компанией Venta), благодаря которым между пластинами барабанов образуется тонкая водяная пленка.

Воздух, проходя через эту пленку и пластины барабана, насыщается влагой на очень большой контактной площади пластин – от 1,5 до 4,2 кв.м, при этом частицы пыли, пыльцы вымываются из воздуха и остаются в воде, в нижней части прибора.

Через боковые стенки прибора в комнату поступает очищенный и оптимально увлажненный воздух.



Площадь барабана идентичная площади 1-2х ванн в зависимости от модели. Испарение воды происходит с площади эквивалентной площади ванны. Внесите ванну в комнату, установите над ней вентиляторы, и Вы отчасти получите маленький прибор VENTA.

**Venta работает без фильтров.** Нужно лишь каждый день наливать воду в прибор.

Обратите внимание – в летний период вода может испаряться не так интенсивно, как в период отопительного сезона. Это естественный природный баланс. Если воздух у Вас уже насыщен влагой и имеет относительную влажность 40-60%, то испарение воды из прибора происходить не будет. Venta в данном случае будет работать, как очиститель (промыватель) воздуха.

### 4. Результат от работы Venta

1. Воздух очищается от частиц размером от 0,5 микрон (пыли, пыльцы, аллергенов, табачного дыма). 100% удаление частиц размером от 10 микрон. Более мелкие частицы удаляются в определенном %ном соотношении, подтвержденном протоколами испытаний.
2. Воздух увлажняется до уровня 40-60%, оптимального с точки зрения человека.
3. Воздух в вашей квартире чист и увлажнен.





## 5. В чем отличие мойки воздуха VENTA от ультразвуковых увлажнителей?

<p>Ультразвуковой увлажнитель обеспечивает <b>только увлажнение</b>.</p>	<p>Мойка воздуха Venta сочетает в себе и <b>очистку, и увлажнение</b>.</p>
<p><b>1. Образование конденсата.</b> Вода поступает в воздух в виде мелких частиц, но в <b>неизменном</b> виде – в виде воды, как из пульверизатора. Избыток воды, выводимой из прибора, оседает каплями на полу, предметах мебели, то есть конденсируется. Конденсат губителен для деревянных покрытий (паркета), именно поэтому паркетные компании не рекомендуют использовать ультразвуковой увлажнитель в помещении с паркетными полами.</p>	<p><b>1. Конденсата не бывает</b>, потому что в помещение поступает не вода, а увлажненный воздух. Воздух поступает в прибор через верхнюю часть прибора, направленно попадает на пластинчатый барабан, медленно вращающийся в воде, на влажных пластинах воздух впитывает влагу, вымываются пыль, пыльца, аллергены и увлажнений <b>воздух</b> поступает в комнату. <b>То есть, на выходе из Venta в комнату поступает не вода, а воздух.</b>          Venta абсолютно безопасна для паркета и деревянных поверхностей.  <b>Переувлажнения не бывает.</b> Потому что Venta использует принцип естественного испарения, а не принудительного, как ультразвуковой увлажнитель.</p>
<p><b>2. Белый (кальциевый) налет.</b>          Так как при ультразвуком увлажнении в воздух поступает именно вода в виде мелкодисперсной дымки, а вода у нас жесткая, с примесями кальция и т.п., то на близлежащих предметах мебели и полу возможно появление <b>белого налета (кальциевых отложений), который невозможно удалить.</b> Да, в ультразвуке есть специальные фильтры, которые удерживают кальций, но никакие фильтры не справляются со 100% очисткой воды от кальция и примесей, и кальций поступает в воздух и откладывается на поверхностях близлежащих предметов мебели.          Со временем эффективность фильтра снижается. Каждые 2-3 месяца фильтр нужно менять.</p>	<p><b>2. Нет налета кальция</b>, так как на выходе у Venta только увлажненный воздух. Молекула воздуха не содержит примесей.          Пример 1: стакан с водой. Какую бы грязную воду вы не налили в стакан, испаряется только вода, все примеси остаются внутри стакана на стенках.          Пример 2: море. Испаряется вода, морская соль остается на дне.          Также и в VENTA – испаряется только вода, все примеси остаются внутри прибора.          Некоторые покупатели спрашивают: «в Venta поступает грязный воздух, вода становится грязной, будет ли испаряться грязь?»          Так вот – нет, грязь не испаряется, испаряется только вода, а все примеси остаются внутри, грязь налипает на пластины барабана, по мере вращения смывается в поддон и там остается.</p>
<p><b>3. Необходимость в замене фильтра и мембраны.</b></p>	<p><b>3. Фильтры не требуются.</b> Фильтром является вода, которую вы заливаете в прибор каждый день.</p>
<p><b>4. Локальность увлажнения.</b>          В ультразвуковом увлажнителе влажность распространяется только в небольшом радиусе возле прибора. Если прибор включить на более мощный режим работы, то избыток влаги возле прибора будет скапливаться и образовывать конденсат, в то время, как влажность в другом углу комнаты не изменится.          Ультразвуку нужен гигростат, чтобы избежать переувлажнения. Без гигростата прибор будет работать в режиме нон-стоп. Гигростат отключает прибор при достижении определенной влажности возле прибора, а не в комнате в целом (так как датчик контроля влажности расположен на приборе).</p>	<p><b>4. Равномерное увлажнение.</b>          Вентилятор выдувает увлажненный и очищенный воздух из прибора, тем самым обеспечивается равномерное увлажнение воздуха в помещении.          Venta не нужен гигростат. Поддерживается оптимальный уровень влажности при заданной температуре воздуха в комнате. Диапазон влажности, которые достигает <b>Venta 40-60%</b>, оптимальный с точки зрения медицины для здоровья человека, для паркета, растений, музыкальных инструментов.</p>
<p><b>5. Гарантия – 1 год.</b></p>	<p><b>5. ГАРАНТИЯ 10 ЛЕТ.</b></p>

## 6. Что отличает VENTA от других моек воздуха?

1. Запатентованная конструкция барабана – перепончатая структура обеспечивает смачиваемость пластин барабана, между перепонками образуются тонкие водяные пленки, проходя через которые воздух насыщается влагой.

Другие мойки воздуха пытаются решить этот вопрос – используют рифленую структуру барабана, но как показывает практика – у конкурентов задействованной остается только край пластины. То есть площадь, с которой происходит испарение, меньше, чем у Venta. Она меньше не только из-за смачиваемой поверхности, но также из-за самой площади барабана. Никто из имеющихся в настоящий момент компаний на рынке не производит барабаны такой площади.

2. Запатентованный приводной механизм = система одного мотора. У конкурентов 2 мотора – один вращает вентилятор, второй – барабан, а следовательно больше вероятность поломки.

3. Разборная верхняя часть. Нажав на 2 кнопки, верхняя часть раскрывается, как цветок. То есть - прибор легко мыть, за ним легко ухаживать.



reddot design award

Именно за разборную верхнюю часть прибор получил премию RED DOT – престижную премию в области профессионального дизайна.

4. Наличие нескольких моделей на разную площадь помещения (от 15 кв.м. до 300 кв.м.)

5. Материал, из которого сделана Venta – полипропилен, он более долговечный и прочный, чем обыкновенная пластмасса. Не горит, пружинит при падении, выдерживает температуру в посудомоечной машине до 55 градусов.

VENTA-Luftwaescher GmbH – завод, который более 30 лет производит только мойки воздуха. В названии завода стоит слово «мойка воздуха» и кто, как не первооткрыватель, будет добиваться максимального технического совершенства и широкого модельного ряда в своей разработке.

## 7. Как правильно подобрать прибор?

1. Подбор модели.

Цифра в модели (LW 15, LW 25, LW 45) означает среднюю площадь **комнаты**, куда может быть установлен прибор – 15, 25, 45 кв.м.

Нельзя устанавливать один прибор в надежде, что эффект увлажнения и очистки распространится на всю квартиру, так как между комнатами нет воздухообмена.

Эффект от работы мойки воздуха распространяется на комнату (единую площадь без перегородок), а не на квартиру в целом.

Пример – батарея центрального отопления есть в каждой комнате, а не одна на всю квартиру.

Почему производителем указаны другие цифры – по увлажнению цифры больше, по очистке меньше?

LW 15 – 20/10 кв.м. (увлажнение / очистка)

LW 25 – 40/20 кв.м. (увлажнение / очистка)

LW 45 – 75/40 кв.м. (увлажнение / очистка)

Потому что для эффективной очистки требуется 3-кратный воздухообмен, для увлажнения достаточно 2-кратного воздухообмена.

Почему немецкий производитель указывает большие цифры по увлажнению, чем рекомендуем мы при подборе прибора? Потому что в Германии нет центрального отопления, а все батареи с регулируемым термостатом, температура в комнате не превышает 20 градусов, везде установлены стеклопакеты.

Так как в Украине условия эксплуатации прибора отличаются (повсеместное центральное отопление, плохая герметичность окон) – ориентироваться нужно на цифру в артикуле.

## 2. Установка прибора.

Установка прибора должна обеспечивать:

- Свободный доступ воздуха к верхней части прибора, так как забор воздуха производится через верхнюю крышку. Нельзя ставить прибор под стол, кровать, и т.п.
- Свободный выход воздуха из боковых стенок прибора.

Venta – напольный прибор. Забор воздуха происходит через верхнюю часть прибора, поэтому нельзя устанавливать прибор высоко: чем выше вы ставите Venta, тем больше вы ограничиваете себя по очистке воздуха.

## 3. Прибор отключается:

- В случае снятия верхней крышки
- В случае перегрева моторного блока ( срабатывает термореле прибор отключается)

## 8. Уход за прибором прост.

Каждый день нужно доливать воду по мере испарения до обозначенного уровня в нижнем поддоне. 2 раза в неделю сливать остатки старой воды, промывать поддон и барабан (если вы не пользуетесь гигиенической добавкой).

Прибор можно мыть в посудомоечной машине при температуре до 55 градусов, предварительно вытащив моторный блок.

**Очиститель Venta** (250 мл) для очистки прибора от кальция, применяется 1-2 раза в год.

Дозировка:

1/2 флакона для LW15;

2/3 флакона для LW25;

1 флакон для LW45.



**Гигиеническая добавка Venta 500мл (абсорбер)** – смягчает воду, растворяет соли кальция, обеспечивает гигиену воды (препятствует росту и развитию микробов и бактерий в воде).

Безопасен, не имеет запаха, не испаряется. Проходил испытания в Институте Аллергологии и Иммунологии.

Дозировочная шкала есть на флаконе.

Дозировка пробных (50мл) флаконов, входящих в комплект к прибору:

1/2 флакона для LW15;

2/3 флакона для LW25;

1 флакон для LW45.



## Ароматические добавки Venta

Применение – 1/2-1/3 колпачка.

Аромат Апельсиновая свежесть.

Аромат Против простуды.

Аромат Успокоительный.



**В феврале 2009 Venta получила премию «ВЫБОР ЖУРНАЛА «ИДЕИ ВАШЕГО ДОМА».**

## Часто задаваемые вопросы.

Почему Вента стоит дорого?

- дорогостоящая конструкция из высококачественного полипропилена
- разборная верхняя часть
- запатентованные механизмы
- 100% немецкая сборка и производство всех деталей прибора
- 10 лет гарантии
- нет дополнительных затрат на обязательные аксессуары

Мне кажется, что вода в приборе не настолько грязная. Он точно чистит воздух?

- Большинство микрочастиц пыли являются РАСТВОРИМЫМИ в воде. Это значит, что по краю водяной поверхности может быть грязноватая полоска, а сама вода просто станет желтой. Слейте воду в следующий раз, когда будете менять ее, в прозрачную ёмкость, и Вы всё увидите сами.

Указано, что Venta помогает в борьбе с табачным дымом. Это так?

- Не в on-line режиме. Она хорошо вымывает из воздуха запах «холодного» табака, застоявшегося в данном помещении. Оставьте ее включенной на 40 и более минут в зависимости от степени прокуренности комнаты, запах табака будет интенсивно вымываться. Но не курите над ней, Вы не почувствуете эффекта.

Venta работает долго, а вода совсем не испаряется, почему?

- Проверьте уровень влажности в Вашем помещении с помощью гигрометра или психрометра, может быть, он уже 40-60%.
- Проверьте температуру в Вашем помещении, может быть, она ниже 18 градусов, в этом случае испарение чрезвычайно мало – это нестандартно низкая температура для жилых помещений. Venta эффективно работает от 20 градусов, т.к. температура воды в приборе = 13-16 градусов.
- Если прибор новый – добавьте гигиеническую добавку Venta – это усилит испарение и обеспечит эффективное увлажнение. По истечении 2х недель прибор будет уже работать эффективно и без нее.
- Если у Вас очень жесткая вода, он может плохо смачивать пластины. Пользуйтесь водой из фильтра, умягченной водой или гигиенической добавкой Venta.

Можно ли открывать окно во время работы прибора?

- Весной и летом форточка у всех пользователей прибором Venta – приоткрыта. Эффективность пропадает только при настежь открытом окне.
- Зимой при проветривании влажность, которую создала Venta, падает до минимума, т.к. холодный воздух содержит минимальное количество влаги. Прибору потребуется время, чтобы нагнать влажность снова.

Иногда некоторые критики говорят, что «Вента - это ведро с вентилятором». Если вытащить пластинчатый барабан, то да, вы получите «ведро» с вентилятором. Основное – испаряющая поверхность. В Ведре с водой – это поверхность воды только по диаметру ведра, в VENTA – это пластинчатый барабан – если разложить его пластины, то получится площадь 1,5; 2,1; 4,2 кв.м. (в зависимости от модели), с которой происходит увлажнение, то есть это уже не «ведро», а «бассейн». Только сможете ли вы поставить у себя бассейн в комнате? Лучше – Venta! ☺

**Желаем удачных продаж!**

**Представительство VENTA: (057) 752-72-72, (044) 537-14-47, (050) 222-00-48**

**[www.venta.com.ua](http://www.venta.com.ua)**