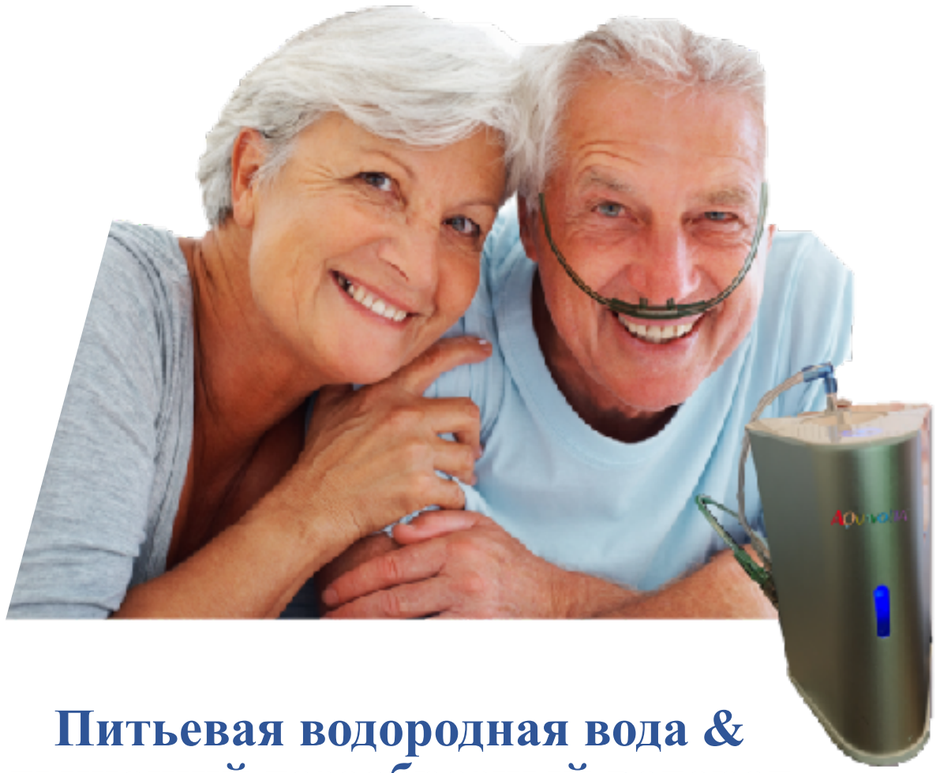


AQUAVOLTA®

Водород инфу́зия

&

H_2 ингалятор

РУКОВОДСТВО

Питьевая водородная вода & дышащий газообразный водород

- Hydrogen Infuser & H2 Inhaler производит 100 мл газообразного водорода в минуту для приготовления богатых водородом напитков или для вдыхания водорода с помощью назального ингалятора. С соответствующей водородной заправкой можно получить полностью насыщенную водородную воду (1,6 мг / л) за 90 секунд. Для этого другим бустерам водорода нужно как минимум 600 секунд!
- Поскольку полученный водородный напиток не вступает в контакт с электричеством и электродами, другие напитки, такие как соки, молоко, супы, также могут быть обогащены водородом за несколько секунд.
- Вдыхание 100 мл / мин (1/3 вдоха - 1/3 пауза - 1/3 выдоха) в течение 10 минут создает в вашем организме литр энергии чистого водорода. Это настоящий заряд энергии, будь то в офисе, во время просмотра телевизора или во время сна. Вдыхание водорода и потребление воды, обогащенной водородом, стали мегатрендом в Японии с 2016 года.

Обзор

3. Целевое назначение
4. Объем поставки
5. Обзор H2-генератора
6. Аксессуары для генераторов
7. Ввод в эксплуатацию 1
8. Ввод в эксплуатацию 2
9. Ввод в эксплуатацию 3
10. Ввод в эксплуатацию 4
11. Подготовка к вдоху
12. Ингаляционная операция
13. Сборка инфузер
14. Причудливая бутылка
15. Не только вода!
16. Сигналы обслуживания
17. Замена фильтра
18. пожалуйста, обратите внимание
19. Инструкции по технике безопасности
20. Основная технология: электролиз PEM
21. Датчик давления
22. Необычных технологии
23. Перенос водорода
24. Технические данные

Целевое назначение

Генератор водорода производит 100 мл чистого газообразного водорода в минуту и может использоваться для двух функций

1.Производство напитков, обогащенных водородом

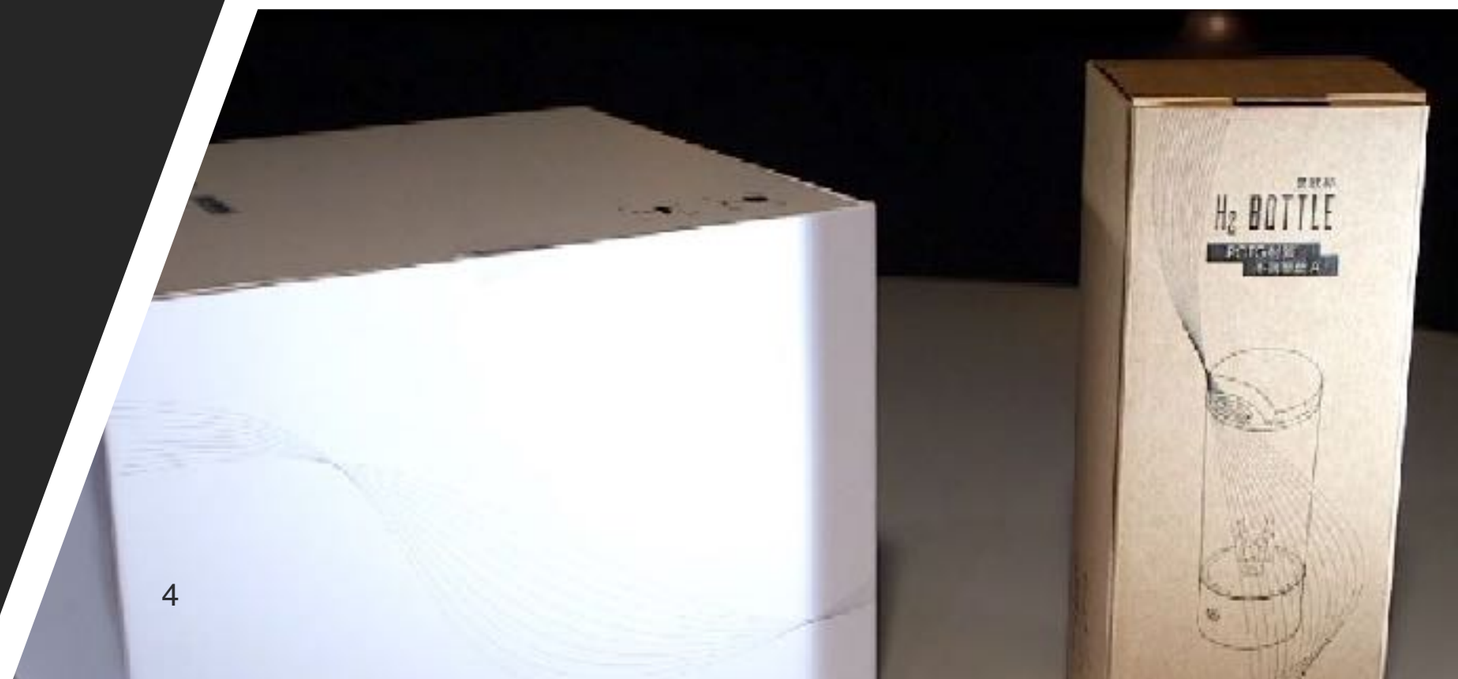
2. Вдыхание водорода

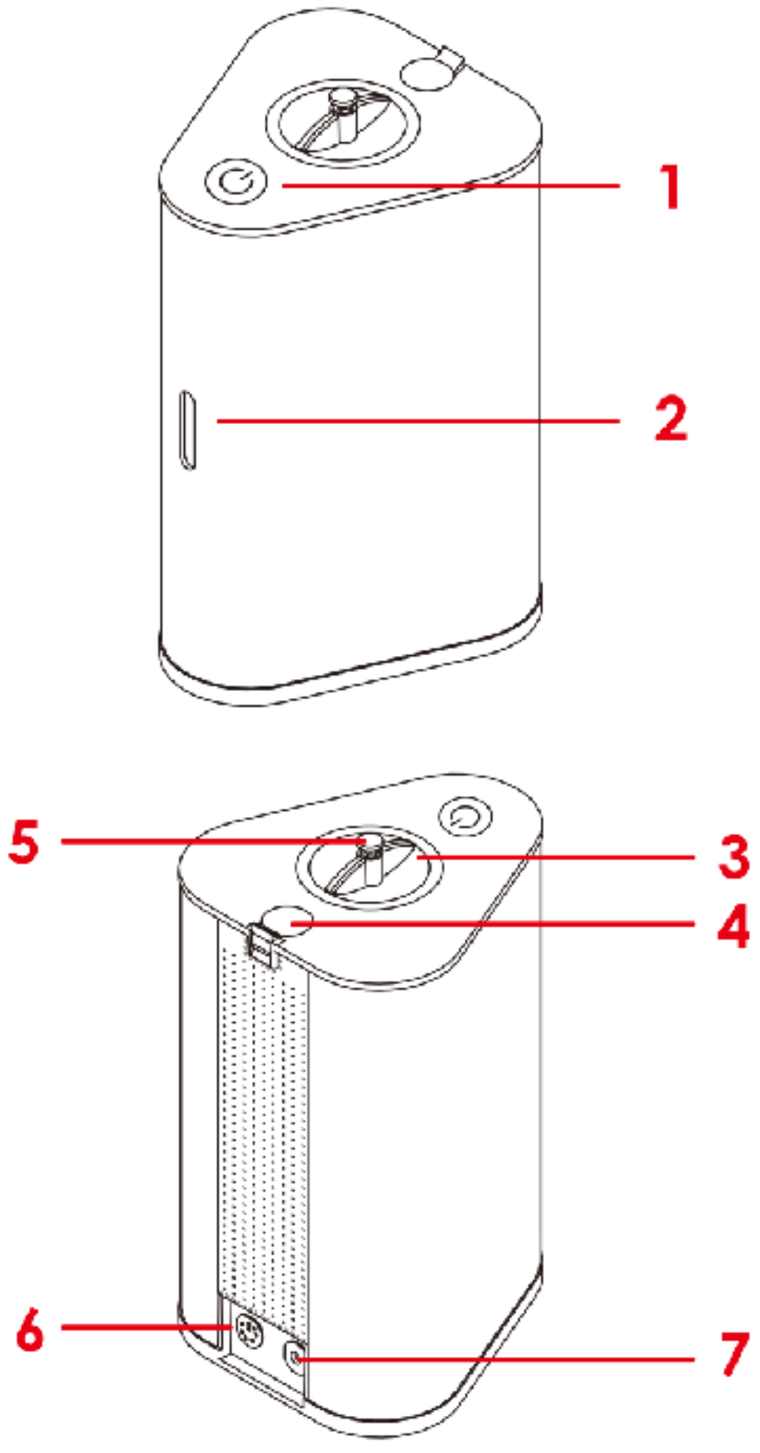
Объем поставки

Большая упаковка содержит генератор водорода с ингаляционными принадлежностями.

Меньшая упаковка содержит заварщик водорода с принадлежностями для производства напитков, обогащенных водородом

Инфузор работает, только если он подключен к генератору водорода.

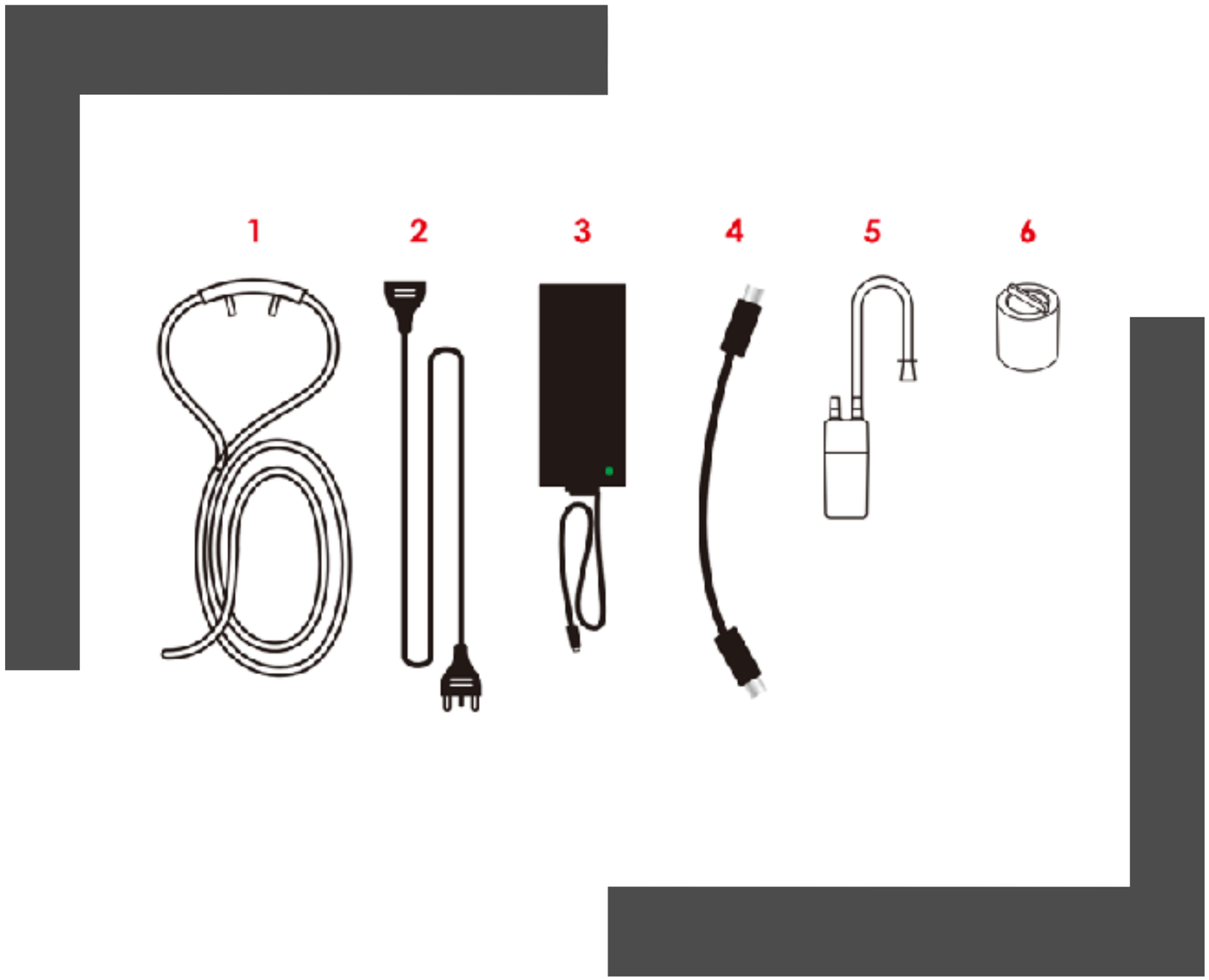




Обзор
H2 генератор

1. Датчик переключения
2. Окно для управления функциями
3. Крышка резервуара заправочного резервуара для двойной дистиллированной воды.
4. Водоотводное сопло с крышкой
5. Клапан для выхода O2
6. Соединительная розетка для H2-воды
7. Розетка для сетевой вилки

Аксессуары для генераторов

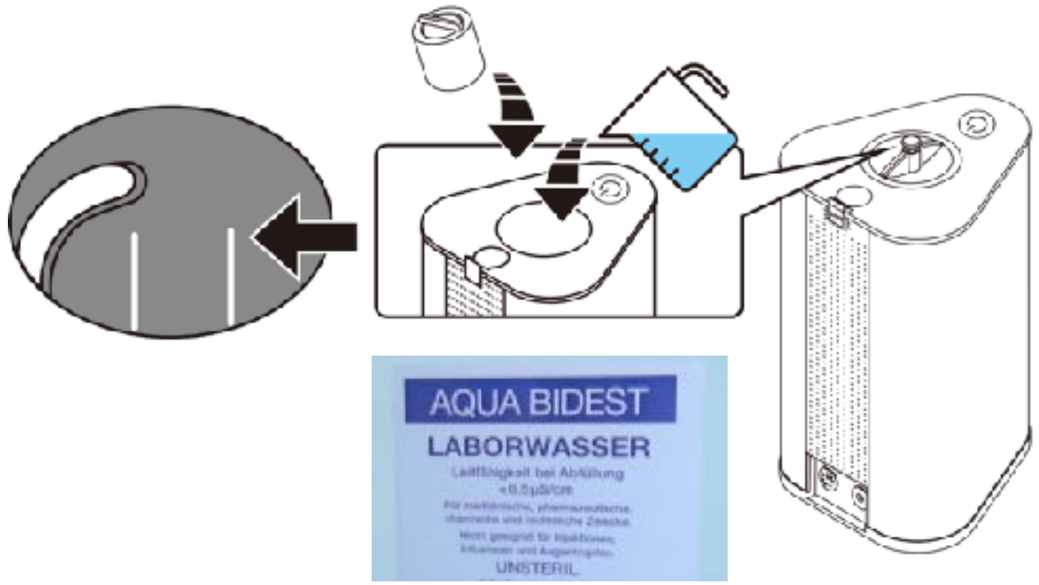


1. Носовой ингалятор
2. Сетевой кабель
3. Блок питания
4. Соединительный кабель
5. Водосборник
6. Фильтр для воды

Ввод в эксплуатацию 1

Привинтить резервуар для заправки водой и наполнить двойной дистиллированной водой до линии, отмеченной слева.

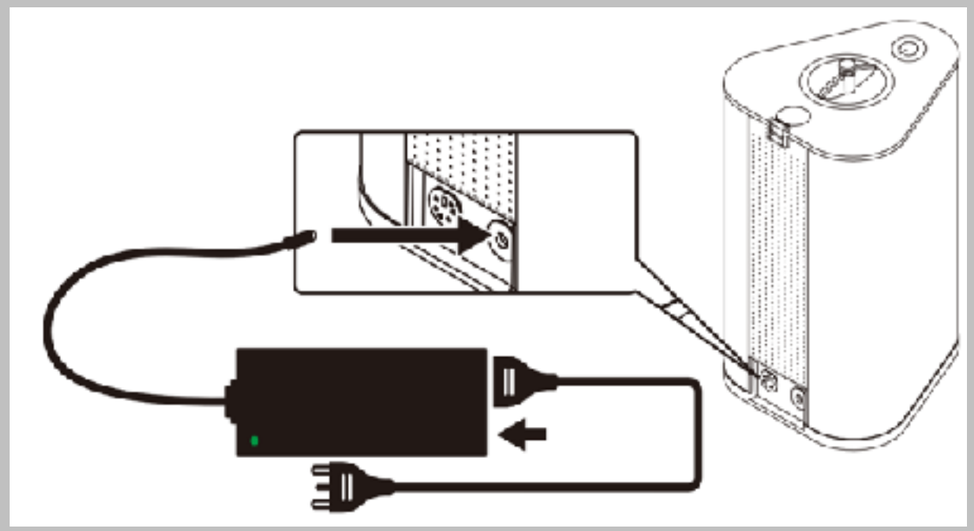
Затем вставьте фильтр для воды и снова закройте крышку бака для воды.



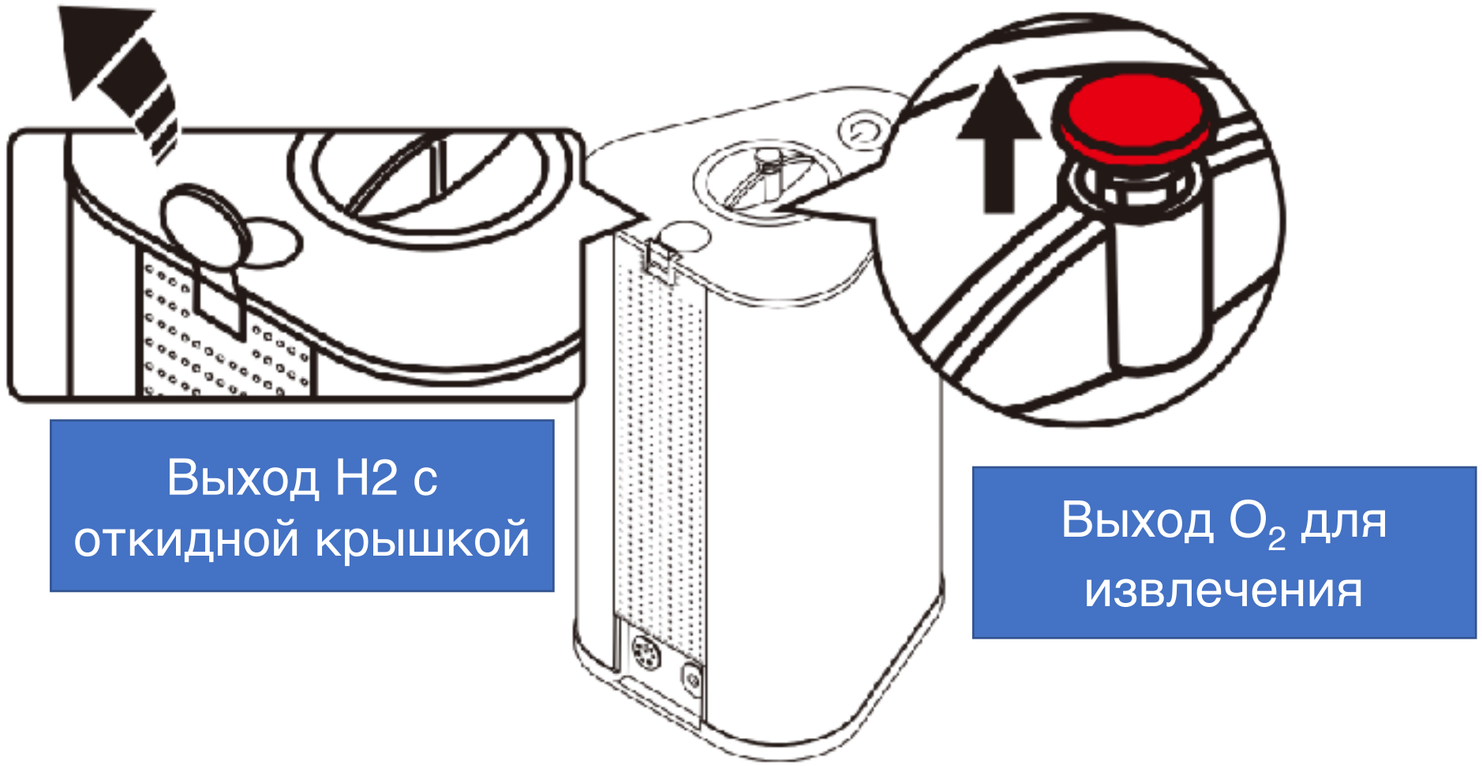
Ввод в эксплуатацию 2

2. Вставьте адаптер блока питания в нижнюю правую розетку и подключите вилку к блоку питания и розетке 220 вольт.

Мигающий синий индикатор на датчике переключателя указывает на то, что выполняется проверка функций устройства.



Ввод в эксплуатацию 3

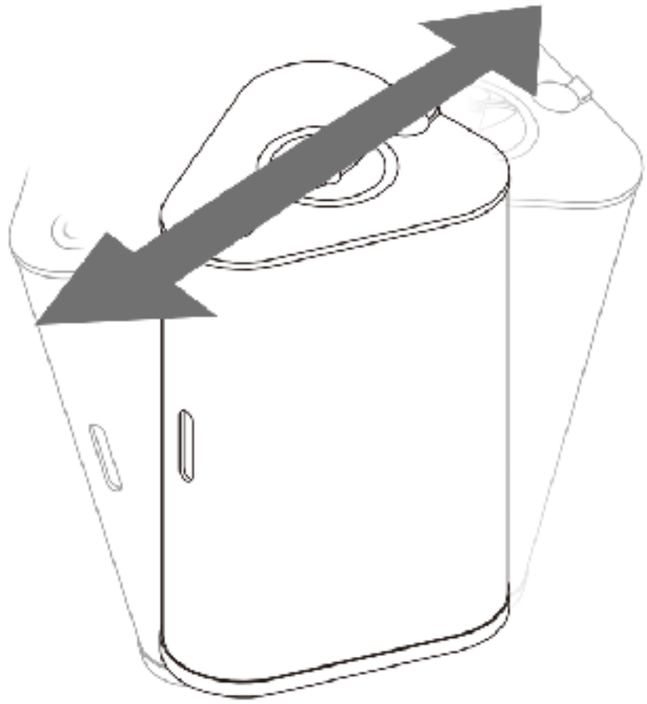


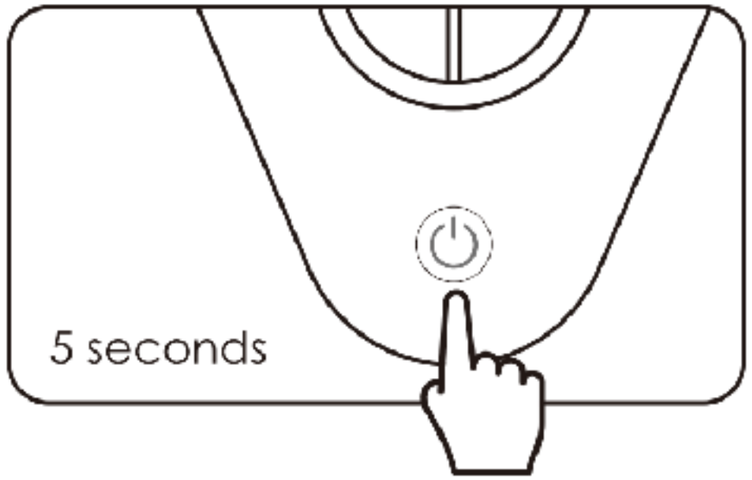
3. Откройте откидную крышку над выходом H2.
Затем откройте клапан O2, слегка потянув его вверх.

Ввод в эксплуатацию 4

Очень важно!

Не прерывайте этот процесс!





4. Аккуратно встряхните устройство 4-5 раз, чтобы удалить оставшиеся пузырьки воздуха из устройства. Затем нажмите сенсорный выключатель на **5 секунд**, чтобы запустить режим активации.

Процесс активации длится 2 часа. Тем временем мигает синяя сенсорная лампа.

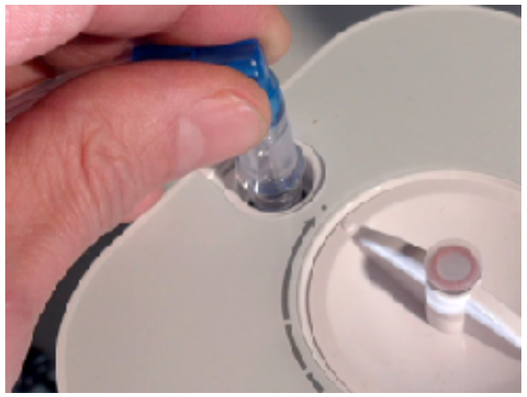
Клапан O2 должен быть вытянут. Этот процесс также требуется, если устройство долгое время не использовалось.

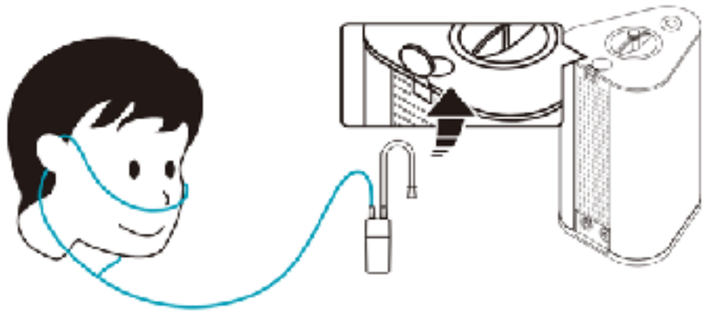
Подготовка к вдыхать

1. Вставьте изогнутый короткий шланг водосборника в открытый выпускной канал H2.

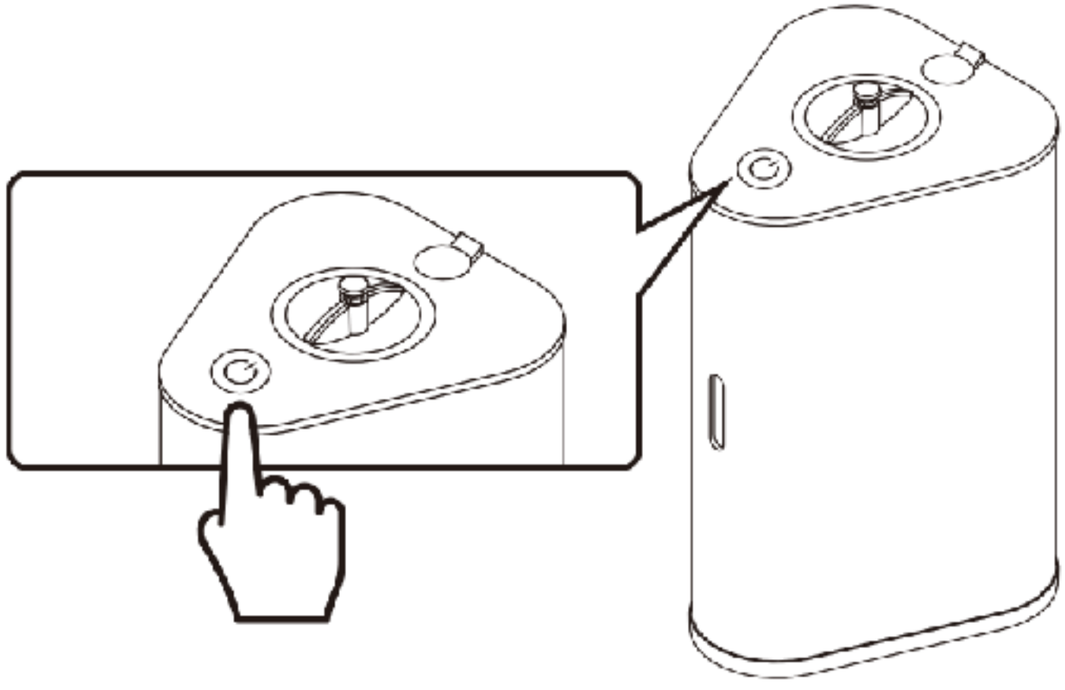
2. Плотно наденьте конец назального ингалятора на второе выходное отверстие водосборника.

3. Затяните носовой ингалятор на затылке, как показано справа.





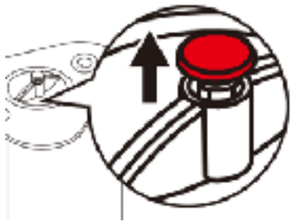
Ингаляционная операция



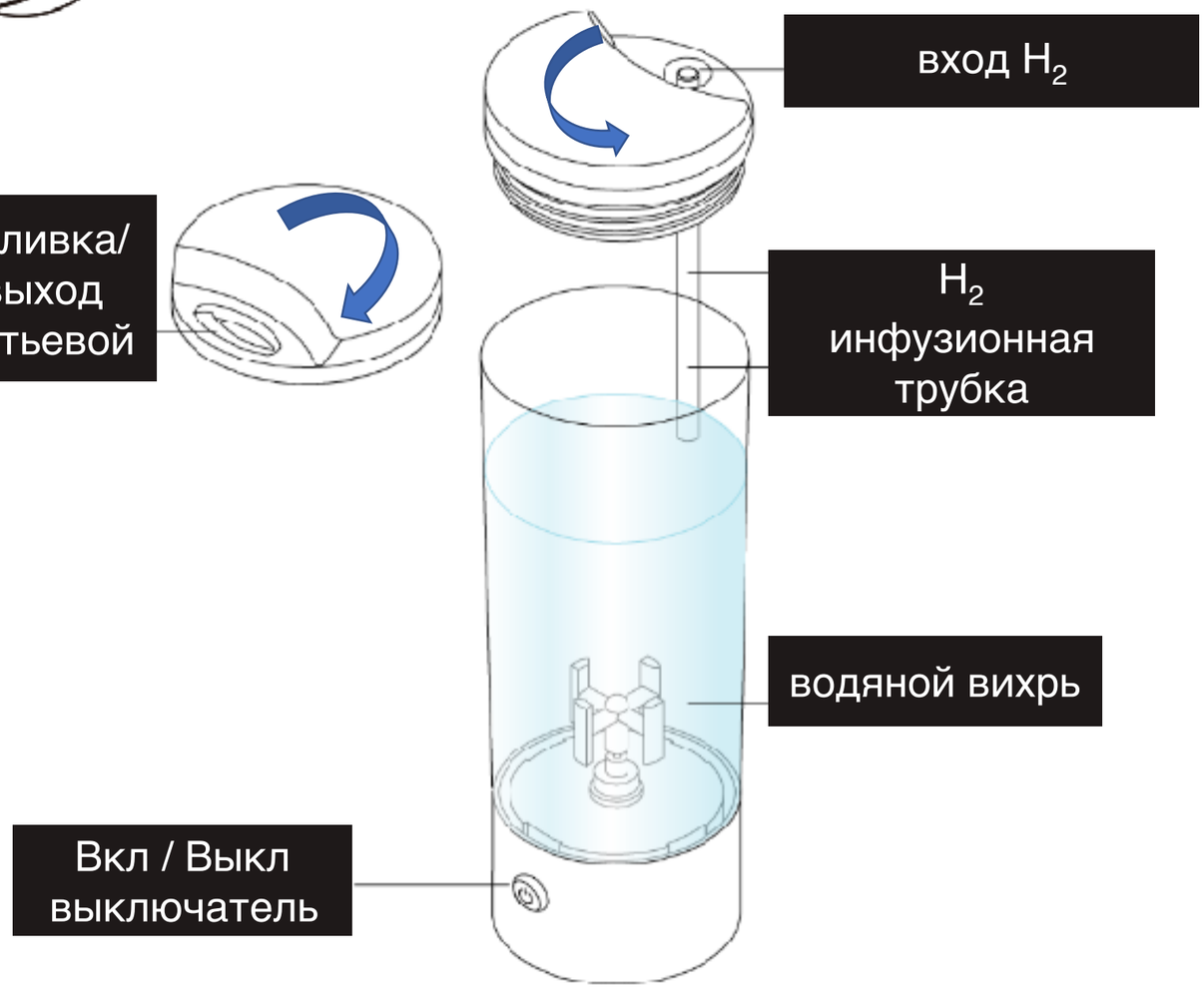
Короткое нажатие на сенсорную кнопку запускает подачу водорода в носовую канюлю. Датчик горит синим. Для остановки нажмите еще раз.

Через два часа устройство останавливается автоматически.

Таким образом, вы можете работать на стороне, смотреть телевизор, играть в карты и даже спать. Если в устройстве слишком мало воды, он издаст красный светодиод. Тогда пришло время пополнить двойную дистиллированную воду в баке для воды.



O_2 _ Выход всегда должен быть открыт при вихревой вихревой воронке!



Монтаж Инфюзр

Краткое руководство в режиме Инфузор :

1. Наполните напиток точно до отметки 400 мл.

2. Затяните крышку и освободите входной разъем H2.

3. Подсоедините входной разъем H2 к выходу H2 ингалятора.

4. Подключите питание к ингалятору.

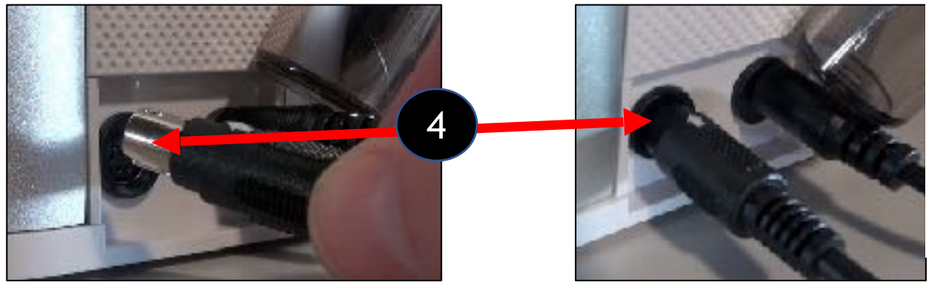
5. Запустите генератор водорода с помощью сенсорного ключа.

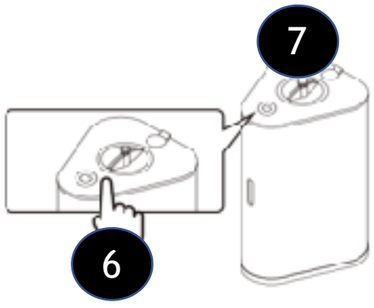
6. Как только пузырьки поднимутся в квадраторе, начните вращаться с помощью кнопки включения / выключения.

7. Вихревой квиллер останавливается через 90 секунд. Вода затем полностью насыщается водородом.

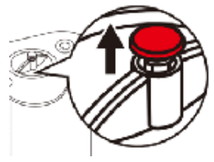
8. Другие напитки: Остановите квиллер через 10-30 секунд с помощью выключателя. Горячие напитки до 60 градусов С можно кружить до 60 секунд.

Инфюзр водорода (водоворóт бутылка)





Воду или другой желаемый негазированный напиток (чай, сок, молоко и т. Д.) Заливают точно до отметки 400 мл **(1)** в вихревую бутылку. Крышка завихрителя поворачивается в указанное положение **(2)**. Затем завихритель подключается к генератору водорода с помощью короткого шланга **(3)** из вихревых принадлежностей. Выход кислорода всегда должен быть открыт!



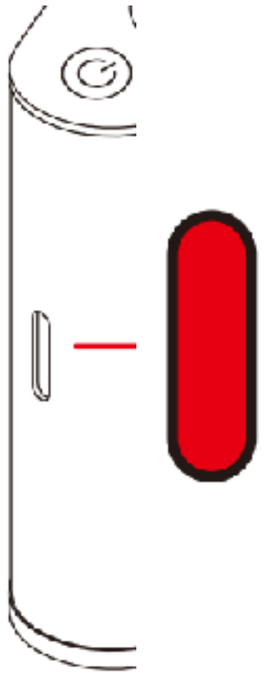
Ток для квиллера подается по соединительному кабелю от генератора водорода. Внимание: заглушки **(4) (5)** чувствительны и могут быть вставлены только белой стрелкой вверх. Сначала генератор водорода запускается с помощью сенсорного ключа **(6)**. Выход кислорода **(7)** должен быть открыт. Затем, во-вторых, завихритель с кнопкой запуска **(8)**. Производство **(9)** прекращается через 90 секунд. Если у вас были другие напитки, кроме воды, с водородом, немедленно после использования очистите бутылку водой под углом 60 ° и мягким моющим средством. Хорошо встряхните и промойте чистой водой.

Не только вода!

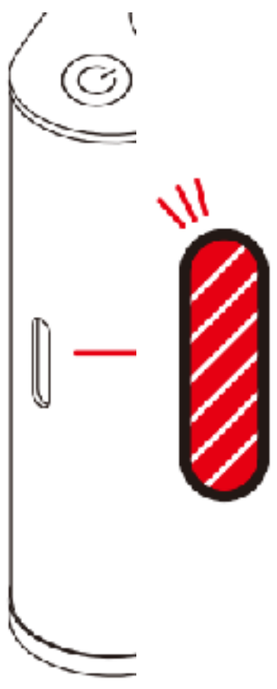
Классические устройства водородной воды, такие как популярные водородных бустеры подвергать воду электролиз, чтобы сделать газообразный водород из воды и обогащают его с этим популярным газом. Однако электролиз исключает напитки, отличные от воды, потому что прямой контакт с электродами может привести к нежелательным химическим реакциям в соках, чаях, молоке, кофе и т.п. Поэтому в водородных бустеры или воды ионизаторы только работает с водой имеет смысл, и все остальное строго запрещено.

Водорода Инфюзр *Aquavolta*®, с другой стороны, производит водород из чистой лабораторной воды с чистотой почти 100%. Таким образом, жидкость, закачиваемая водородом в Инфюзр не имеет контакта с электродом и не происходит нежелательных химических реакций. Это открывает водородный мир для людей, которые не просто любят пить воду. **Только газированные напитки не допускаются.**

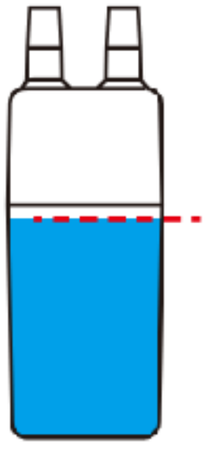
Сигналы обслуживания



- **Предупреждение об уровне воды:** светодиод постоянно горит красным и раздается звуковой сигнал. Пожалуйста, заполните бак двойной дистиллированной водой.

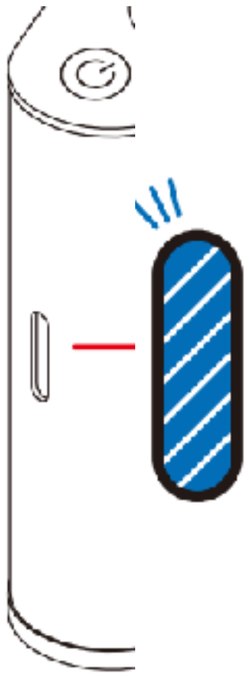


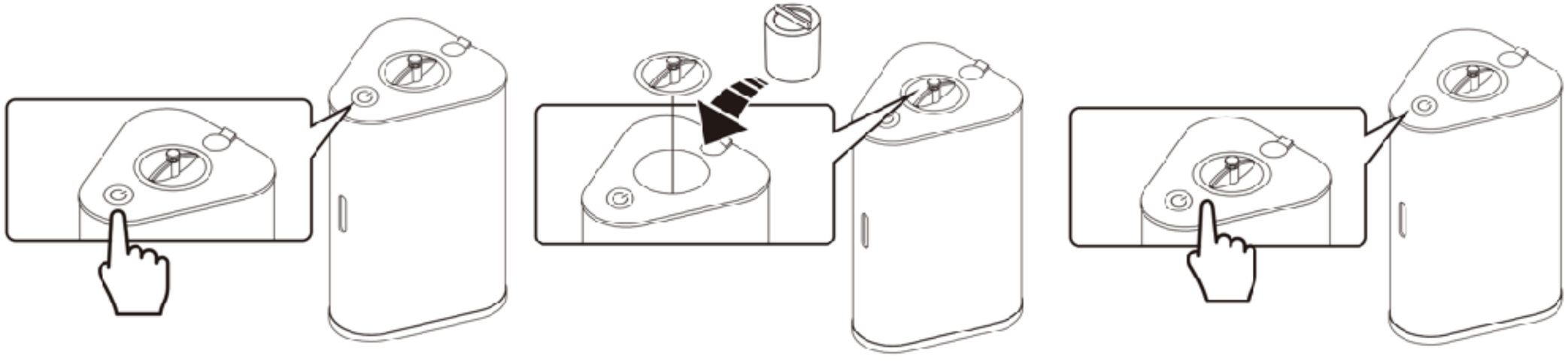
- **Вода в подводе к очкам носов или к воде вихрь:** LED светодиод мигает красным и раздается звуковой сигнал
- Коротко нажмите сенсорную кнопку, чтобы выключить свет, и просушите носовой ингалятор. При необходимости, заменить носовой ингалятор с новым.
- Если большее количество воды чем отмечено накапливалось в водяном резервуаре как отмеченное, опорожните его.



Замена фильтра

- Если **LED** светодиод мигает синим цветом, фильтр необходимо заменить.
- Сначала выключите устройство на датчике переключения.
- Открутите крышку емкости для воды и замените съемный фильтр.
- Снова закрутите крышку резервуара для воды и кратковременно нажмите кнопку датчика. Синий сигнал перестает мигать после звукового сигнала.





Пожалуйста, обратите внимание:

01. Пожалуйста, используйте только оригинальные фильтры для замены.

02. Вливайте только дважды дистиллированную воду (лабораторную воду) в резервуар.

03. Носовой ингалятор не должен использоваться одним и тем же лицом в течение более 1 месяца и должен быть заменен не позднее чем в этом случае.

04. Во время работы пар или конденсат могут выходить из носового ингалятора. Просто встряхните это.

05. Никогда не подключайте назальный ингалятор непосредственно к устройству, но всегда вставляйте коллектор для воды между устройством и машиной. В противном случае вода может попасть в дыхательные пути.

06. На правильную работу прибора указывают пузырьки газа, поднимающиеся в окне. Максимальное производство водорода начинается после прибл. 5 минут.

07. Если вы хотите транспортировать устройство на большие расстояния, пожалуйста, не забывайте плотно закрывать откидную крышку выпускного отверстия H2 и выхода кислорода, чтобы вода не выходила.

08. Рекомендуем использовать устройство не реже одного раза в день. Если вы не хотите использовать его в течение более 2 недель, вы должны вылить воду из бака. Затем необходимо выполнить двухчасовую активацию перед перезагрузкой системы.

09. Процесс активации также необходимо выполнить, если у вас сложилось впечатление, что в окне просмотра поднимается слишком мало пузырьков.

10. Если вы залили слишком много воды (выше отметки) при ее заправке, вода может выплеснуться через выпускные отверстия. Затем удалите лишнюю воду до отметки.

Инструкции по технике безопасности

01. Перед включением клапан для выхода O2 должен быть вытянут вверх.

02. Используйте прибор только в проветриваемом помещении и держите его вдали от источников тепла.

03. Убедитесь, что штепсельные вилки надежно подключены.

04. Устройство должно быть горизонтальным. В противном случае датчик защиты от наклона может вызвать принудительное отключение.

05. Если устройство перегревается, оно автоматически отключается. Красный и синий светодиод попеременно мигают в окне просмотра. Затем кратковременно нажмите датчик переключения, чтобы выключить светодиоды, и подождите, пока устройство не остынет, прежде чем перезапускать.

06. Если бак переполнен, удалите лишнюю воду. При протирании прибора следите за тем, чтобы не было капель воды, особенно на вентиляционной решетке сзади.

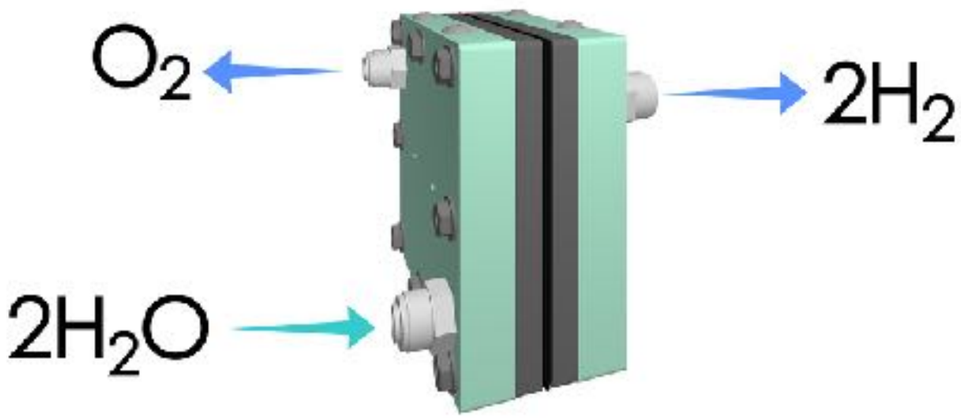
07. Устройство всегда выключается автоматически при возникновении неисправностей. Обратите внимание на отображаемые светодиоды и инструкции в этом руководстве. Если устройство не перезапускается, несмотря на правильную работу, обратитесь к представителю сервисной службы вашего дилера. Не открывайте устройство самостоятельно ни при каких обстоятельствах.

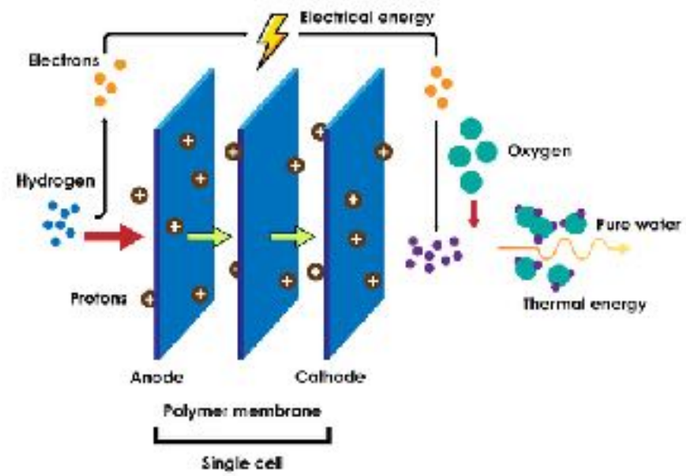
08. Дети и люди с нарушением сознания должны эксплуатировать устройство с человеком, знакомым с инструкцией по эксплуатации.

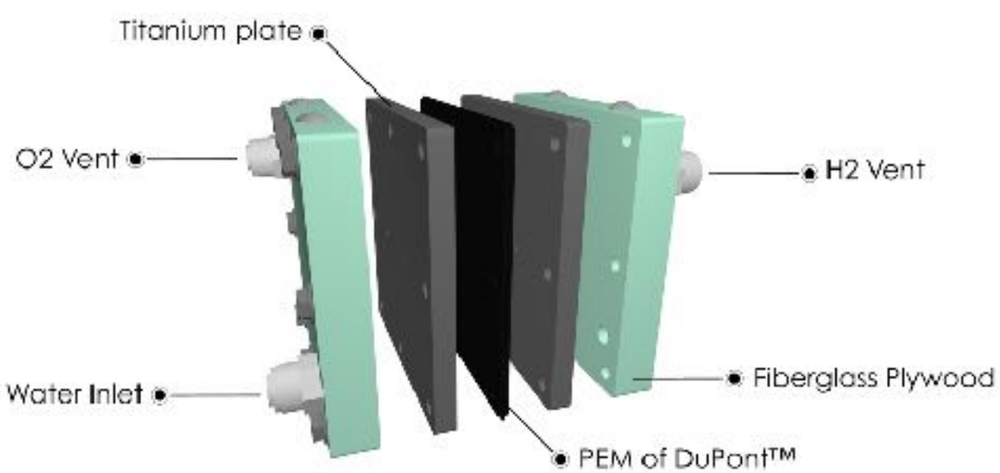
09. Если вы чувствуете себя плохо во время или после использования продукта, не продолжайте его использовать.

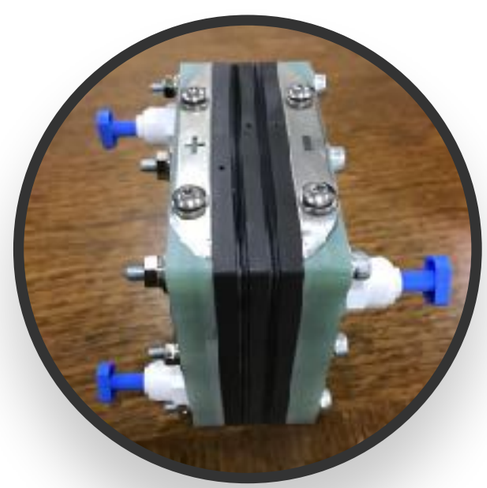
10. Использование открытого огня в помещении (камин), в котором вы его используете, запрещено. Проветривайте комнату перед каждым использованием ингалятора.

Основные технологии:
PEM электролиз

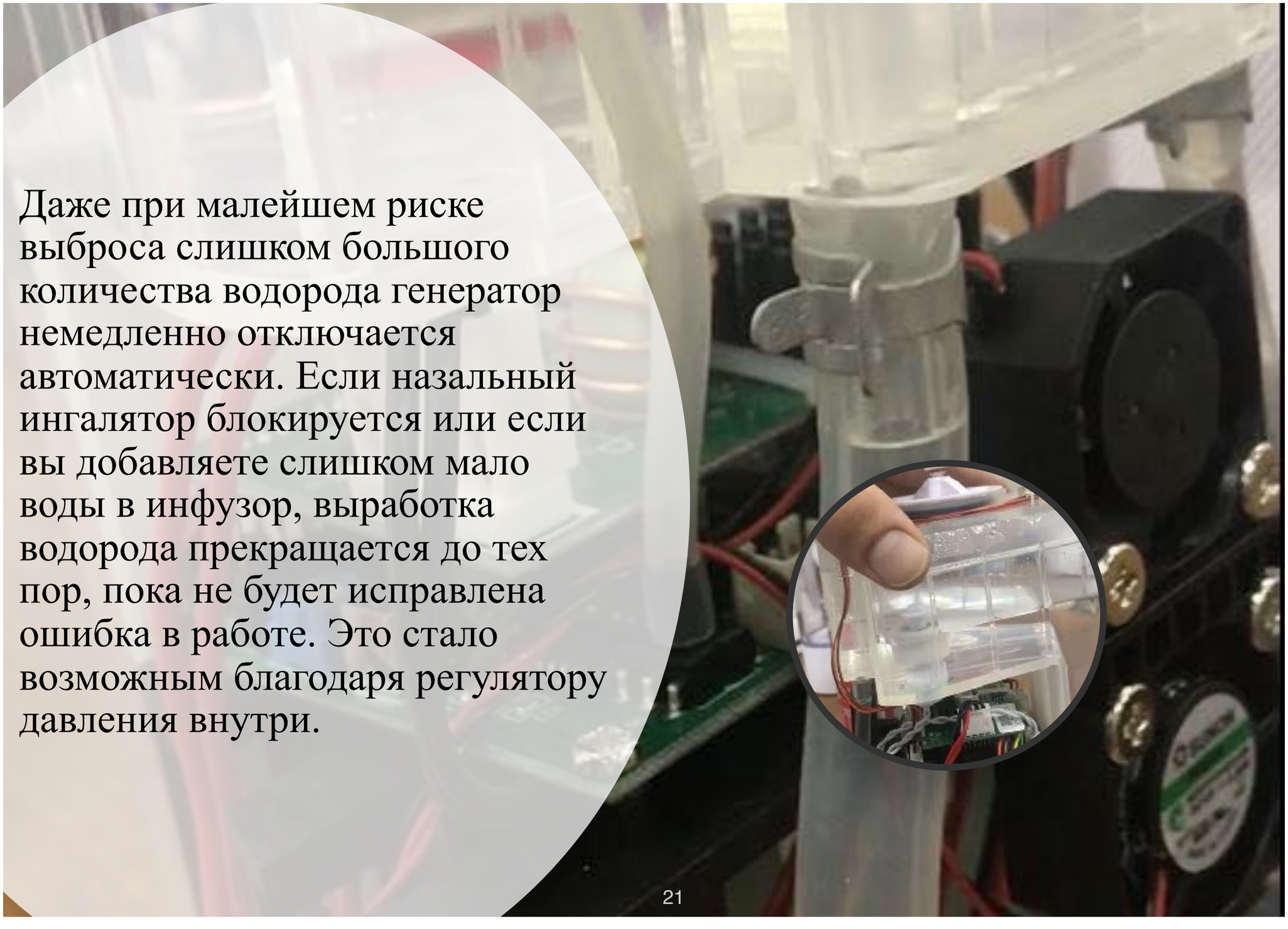








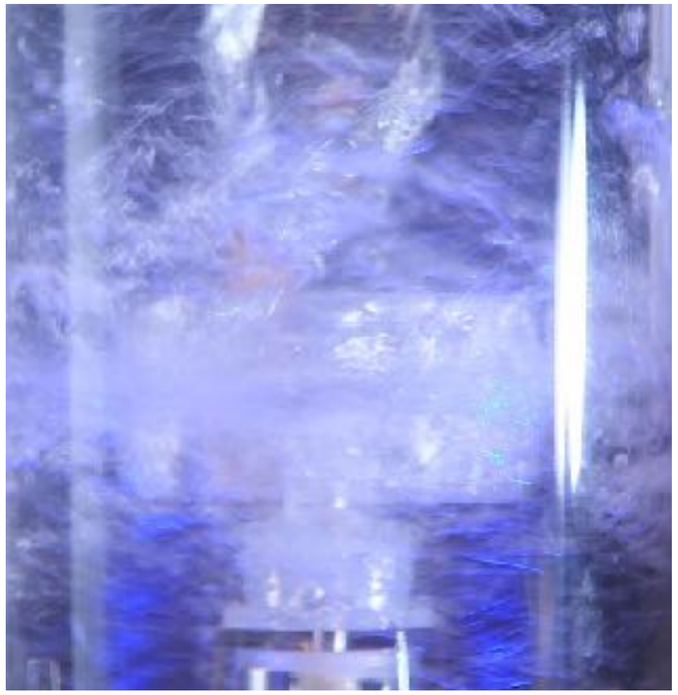
Технология безопасности - Датчик давления



Даже при малейшем риске выброса слишком большого количества водорода генератор немедленно отключается автоматически. Если назальный ингалятор блокируется или если вы добавляете слишком мало воды в инфузор, выработка водорода прекращается до тех пор, пока не будет исправлена ошибка в работе. Это стало возможным благодаря регулятору давления внутри.

Вихревой технологии для идеального галеника H_2

- Уникальная высокоскоростная вихревая технология, усиливающая кавитацию, обеспечивает насыщение водорода намного быстрее в жидкости, чем другие методы
- Водород втягивается через подобный торнадо вихрь в воду, благодаря чему крупные пузырьки превращаются в микропузырьки.



Перенос водорода

Если водород растворяется в воде, он может легко проникнуть в продукты питания и предотвратить и даже обратить вспять процессы окисления при хранении и транспортировке.

При этом пища, помещенная в такую воду, становится более обогащенной электронами, что может быть измерено по значительно более низкому окислительно-восстановительному потенциалу.

Снижение окислительно-восстановительного потенциала (ОВП) рассматривается как фактор качества и свежести в анализе пищевых продуктов. Вот пример двух половинок помидора. Верхнюю половину замачивали в водородной воде из H2 инфузия в течение 15 минут. Нижняя половина не была.

Усиление составляет 0,51 Вольт!

Технические данные

Заварочный Водорода & H2 – Ингалятор

- Выход водорода: 100 мл / мин (+/- 10%)
- Чистота водорода (сертифицировано):> 99,995%
- Технологическая вода: дважды дистиллированная вода или лабораторная вода. <5 мкс / см
- Входное напряжение внешнего источника питания: переменный ток 100-240 В / 50 - 60 Гц
- Потребляемая мощность: <60 Вт
- Размеры генератора водорода (Д x Ш x В): 130 x 120 x 203 мм
- Вес генератора водорода (без наполнителя): 900 г
- Размеры бутылки с водородом: (Д x Ш x В): 77 x 77 x 210 мм
- Заполняющее количество бутылки для закачки водорода: 0,4 л
- Вес пустого флакона инфузора водорода: 390 г
- Питание баллона с водородом: 12 В