

[WWW.AQUAO.CA](http://WWW.AQUAO.CA)

## Manuel d'utilisation

# IONISEUR D'EAU VENUS



***Attention, une installation ou des manipulations incorrectes entraîneront l'annulation de la garantie S'il vous plait, lisez attentivement ce manuel pour profiter pleinement de votre ioniseur.***

## **FELICITATIONS POUR L'ACHAT DE VOTRE IONISEUR D'EAU "VENUS"**

*Vous venez d'acheter l'un des meilleurs et des plus performants ioniseurs à usage familial; il vous donnera entière satisfaction pendant plusieurs années, en vous procurant une eau délicieuse qui contribuera à votre bien être.*

*Votre "VENUS" va produire de l'eau alcaline ionisée.*

*Qu'est ce exactement? Votre ioniseur utilise un microprocesseur qui gère avec précision, dans une cellule d'ionisation, le processus d'électrolyse à partir d'électrodes en titane plaquée de platine.*

*Dans cette cellule d'électrolyse, l'énergie magnétique va séparer l'eau avec d'un coté l'eau alcaline, et de l'autre coté l'eau acide. Cette ionisation allège la structure moléculaire de l'eau qui est plus assimilable et plus hydratante; elle permet de concentrer l'eau en minéraux plus assimilables(sous forme colloïdale); elle charge l'eau en électrons négatifs qui neutralisent l'oxydation.*

**[WWW.AQUAO.CA](http://WWW.AQUAO.CA)**

1-877-TANGUAY (1-877-826-4829)

514-856-3716

VENTES@AQUAO.CA

# TABLE DES MATIERES

- *page 3-8: informations de sécurité et précautions.*
- *page 8: comment mesurer votre PH.*
- *page 9-10: description de votre "VENUS".*
- *page 11-12: description du panneau de contrôle.*
- *page 13: accessoires fournis.*
- *page 14: procédure d'installation.*
- *page 15: principes d'utilisation.*
- *page 16: remplacement du filtre.*
- *page 17: composition des filtres "BIOSTONE".*
- *page 18: différents usages de l'eau ionisée.*
- *page 19-20: problèmes et dépannages.*
- *page 21: caractéristiques du "VENUS".*
- *page 22: fonctionnement de l'alarme.*

# **INFORMATIONS**

## **de SECURITE**

**Lisez attentivement ces précautions, même si elles vous paraissent parfois évidentes; il en va de votre sécurité et celle de votre ioniseur:**



**N'essayez jamais d'ouvrir, ou de réparer vous même votre ioniseur, consulter l'identification des pannes ou votre vendeur.**



**Si le ioniseur est mouillé, débrancher immédiatement la prise électrique du mur, pour éviter tout choc électrique.**



**Assurez vous que votre ioniseur est compatible avec le voltage de l'installation. Votre ioniseur est livré en 220volts.**



**Si vous partez plusieurs jours, débranchez l'ioniseur.**



**Ne touchez jamais le cordon électrique ou la prise les mains mouillés. Risque d'électrocution.**



-  **Pour nettoyer votre ioniseur: ne jamais le plonger dans l'eau, ou le laver à grande eau; mais simplement avec une éponge humide.**
-  **Assurez vous que la prise électrique est bien enfoncée pour éviter tout court-circuit.**
-  **Gardez bien votre câble d'alimentation électrique hors de toutes sources de chaleur(plaques chauffantes, etc...).**  
**N'insérez jamais de corps étranger à l'intérieur du ioniseur.**

## **Précautions pour l'emplacement**

---

-  **Protégez votre ioniseur des températures trop froides.**



-  **Protégez votre ioniseur du rayonnement direct du soleil.**



-  **Ne jamais rien mettre sur le ioniseur. Ne pas installer le ioniseur sur des surfaces instables ou molles; mais sur des surfaces dures et planes**





## **Précautions d'utilisation:**



**Toujours débrancher votre ioniseur, lorsque vous changez un fusible ou que vous le nettoyez**



**Soyez sûr d'utiliser votre ioniseur avec de l'eau potable, destinée à la consommation humaine.**

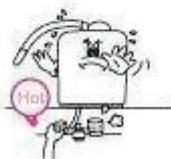


**N'utilisez pas votre ioniseur avec de l'eau de puits.**

**N'utilisez pas votre ioniseur avec une eau trop dure (très calcaire), ou limoneuse (dépôts de sédiments); pour cela, utiliser des pré-filtres en amont de l'installation.**



**N'utilisez pas d'eau chaude dans votre ioniseur, vous risquez de le détériorer; La garantie ne serait pas valable.**

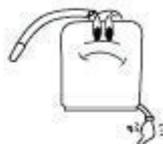


**Ne jamais laver votre ioniseur à grande eau, et ne jamais rien pulvériser dessus.**





***Ayez soin que les tuyaux ne soient pas écrasés, pinçés, ou soumis à une pression.***



***Si votre ioniseur fait un bruit étrange, ou si vous sentait une odeur de brûlé, débranchez immédiatement la prise.***

A/S



## **Précautions pour utiliser le liquide réactif de test de PH.**



***Ne pas exposer le flacon du liquide réactif pour test de PH, près d'une source de chaleur.***



***Attention de ne pas ingérer, se frotter les yeux ou le corps avec ce produit. Le placer hors de portée des enfants.***



## Précautions pour l'utilisation et la consommation de votre eau ionisée.



*Eviter de stocker votre eau alcaline ou acide dans des récipients métalliques. Si vous utilisez des bouteilles en plastique, veillez à sa qualité alimentaire et qu'il soit garanti sans PCB.*

**IL EST FORTEMENT CONSEILLE DE N'UTILISER QUE DES RECIPIENTS EN CERAMIQUE OU EN VERRE.**



*Pour habituer votre organisme, consommez l'eau alcaline par étape : d'abord le niveau 1 pendant quelques jours, puis 2, etc... généralement le niveau 4 est plutôt destiné à la cuisson. Au début, l'action détoxifiante de l'eau alcaline pourra entraîner des changements dans votre organisme: selles et urines plus fréquentes, ou autre manifestations qui disparaîtront peu à peu.*



*Pour prendre vos médicaments, n'utilisez pas l'eau alcaline, elle risquerait de potentialiser ou changer les effets; utilisez simplement de l'eau filtrée (bouteille filtrée).*



*Si vous avez des problèmes de santé et que vous avez un traitement, informez votre médecin que vous consommez de l'eau alcaline.*



**En cas d'alcalose, ne buvez pas d'eau alcaline**



**Ne consommez jamais d'eau acide.**

*Réservez son utilisation pour l'usage externe du corps, le nettoyage ou désinfection. Voir page sur l'usage de l'eau acide.*



*Consultez votre médecin pour utiliser l'eau acide en cas de peaux sensibles ou d'allergies.*

## **Les performances de votre ioniseur dépendent de plusieurs facteurs :**

- **Le débit de l'eau que vous faites passer dans le ioniseur, va influencer sur les performances du PH. Plus le débit sera rapide, et moins le ioniseur pourra atteindre un PH élevé ; à l'inverse, un débit plus lent permettra au ioniseur d'effectuer pleinement son processus de ionisation. Veiller cependant à ne pas utiliser de débit trop faible, le ioniseur vous le signalera.**
- **La qualité intrinsèque de votre eau de robinet et sa minéralité. Elle est variable selon les régions. Avec une eau "dure" et minéralisée, vous aurez plus facilement un bon PH même si vous laisser couler l'eau rapidement. Au contraire, avec une eau faiblement minéralisée, vous devrez faire couler plus doucement pour arriver aux même performances.**
- **Le panneau de contrôle vous permettra de choisir entre 4 degrés de PH, alcalin ou acide. Pour connaître correctement votre PH à chaque palier, vous pourrez d'abord tester votre eau, avant le ioniseur, puis ensuite à chaque palier de ionisation, avec le kit test fourni.**

### **Comment mesurer votre PH:**

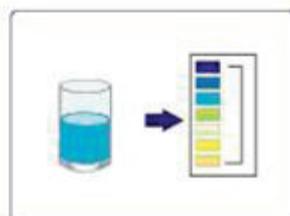
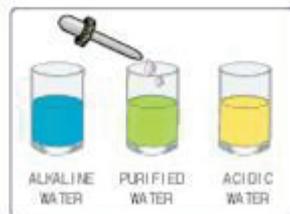
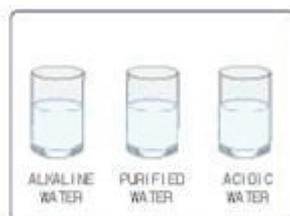
**1°) Remplissez environ 3cm d'eau alcaline, acide ou filtrée dans le tube plastique fourni dans le kit.**

**2°) Verser 3 gouttes de liquide réactif dans ce tube et secouer le.**

**3°) Comparez la couleur obtenue avec le tableau des couleurs fourni dans le kit.**

**Bien sûr ce résultat est indicatif et n'a pas la précision d'un laboratoire; néanmoins, il vous permettra de connaître sensiblement votre degré de PH utilisé.**

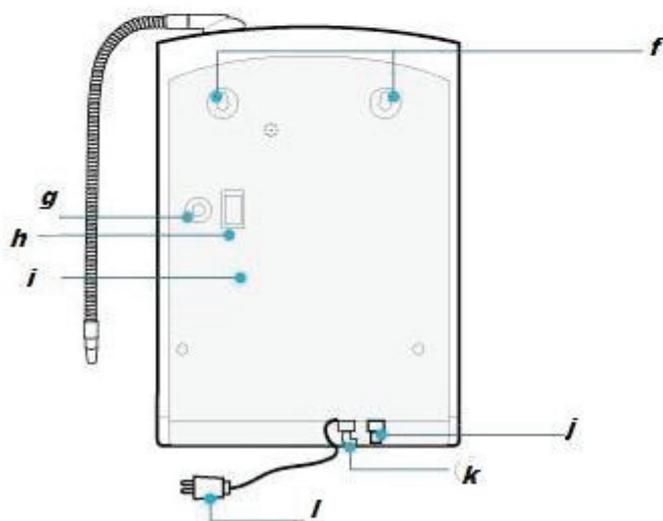
**Pour une boisson alcaline, le PH le plus souvent pratiqué se situe vers 8,5 à 9,5. Veuillez consulter les pages sur l'usage de l'eau alcaline et acide.**



## Un aperçu de votre ioniseur "VENUS"



( AVANT )



( ARRIERE )

## **Description du " VENUS"**

**a) Boîtier .**

*En plastique durable et solide; facile à nettoyer.*

**b) Panneau de contrôle**

*Comportant les boutons et témoins de fonctions (voir détails page suivante).*

**c) Sortie flexible d'eau ionisée en acier inox .**

*C'est le bec de sortie par lequel vous boirez l'eau ionisée. Sa flexibilité favorise diverses positions d'utilisation.*

**d) Compartiment du filtre.**

*Vous ouvrirez cette porte pour un changement de filtre.*

**e) Bouton rotatif pour le contrôle du débit.**

*En réglant un faible débit, le PH sera plus élevé; avec un fort débit, le PH sera moins élevé.*

**f) Emplacement pour les crochets de suspension.**

*Vous pouvez fixer votre ioniseur au mur pour gagner de la place.*

**g) Emplacement du fusible.**

*Un fusible de remplacement est livré dans vos accessoires.*

**h) Commutateur principal.**

*Pour allumer et éteindre Votre "VENUS".*

**i) Boîtier arrière.**

**j) Sortie d'eau acide.** (coude blanc indiqué par étiquette rouge)

*Ou vous brancherez le tuyau gris.*

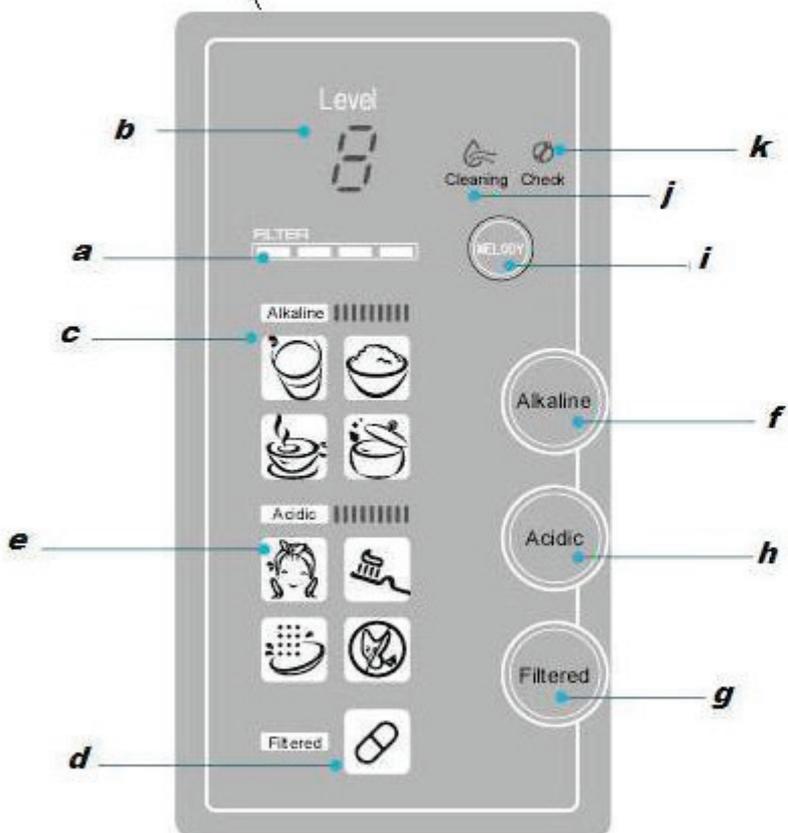
**k) Arrivée d'eau dans le ioniseur.** (coude gris, étiquette bleu)

*Ou vous brancherez le tuyau blanc.*

**l) Cordon d'alimentation électrique.**

## PANNEAU DE CONTROLE

*N'oubliez pas d'enlever le film plastique qui protège l'écran tactile*



## **DESCRIPTION DU PANNEAU DE CONTROLE**

**a) indicateur de durée de vie du filtre.**

*Au début l'indicateur est entièrement vert, puis peu à peu devient rouge; quand tout est rouge, il faut changer de filtre. Il peut s'écouler de 1 à 3 mois avant que le rouge commence à apparaître.*

**b) affichage des paliers de ionisation.**

*4 paliers pour l'eau alcaline.*

*4 paliers pour l'eau acide.*

**c) témoin du degré d'alcalinité choisie.**

**d) témoin d'utilisation d'eau seulement filtrée.**

**e) témoin du degré d'eau acide.**

**f) bouton tactile pour l'eau alcaline.**

*Touchez plusieurs fois le bouton pour choisir le degré de PH voulu.*

**g) bouton tactile pour l'eau filtrée.**

**h) bouton tactile pour l'eau acide.**

*Touchez plusieurs fois le bouton pour choisir le degré de PH voulu.*

**i) bouton tactile pour régler l'annonce vocale:**

*[ 0 = pas d'annonce, 1 à 3 = plus ou moins fort ]*

**j) affichage de la phase de nettoyage.**

*clignote après 20l d'eau utilisée; vous arrêtez l'ioniseur, puis le rallumez pour enclencher la phase de nettoyage (dure 10 secondes) et il revient en utilisation normale.*

**k) témoin de pannes.**

*débranchez immédiatement votre appareil, et consultez la rubrique "problèmes et dépannages".*

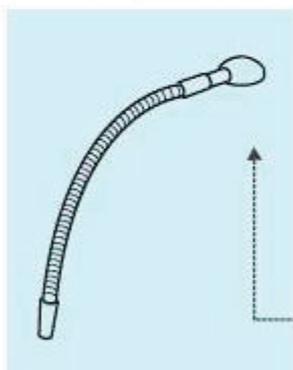
## ACCESSOIRES



- **Robinet de dérivation, avec colliers de serrage et divers adaptateurs, selon la sortie de votre robinet d'évier.**



- **Fusible et kit de contrôle de PH.**
- **Un tube blanc, long et fin en plastique alimentaire résistant, pour l'alimentation en eau du ioniseur.**
- **Un tube gris plus gros pour la sortie de l'eau acide.**
- **Un manuel d'utilisation et de montage et un gabarit pour faciliter la fixation au mur.**



- **Flexible en acier inox pour la sortie de l'eau ionisée.**

**Un rouleau de téflon pour appliquer si besoin sur les pas de vis (flexible et robinet de dérivation).**

**Un coude supplémentaire gris en raccord rapide, si vous aviez besoin pour aménager ou cacher le tuyau blanc.**

## Procédure d'installation

1°) Dévissez le brise jet de votre robinet d'évier, puis vissez le robinet de dérivation, en utilisant les divers adaptateurs selon le modèle de robinet. (vissez bien à fond avec pinces et téflon, si besoin).

2°) Dévissez la vis sur le robinet de dérivation, puis engagez le tuyau blanc à l'intérieur (voir fig.), poussez jusqu'au bout le tuyau blanc et revissez bien la collerette à fond.

3°) Coupez le tuyau à la longueur désirée (prévoyez bien en fonction de l'emplacement du ioniseur), puis insérez le tuyau bien à fond dans le coude gris, situé sous le ioniseur; une fois enfoncé, tirez légèrement dessus pour vérifier qu'il soit bien engagé. (pour retirer le tuyau, vous devez maintenir la bague pressée contre le raccord gris).



4°) Enfillez le tuyau gris simplement sur le coude blanc.

5°) Vissez délicatement le flexible inox sur l'emplacement prévu au dessus du ioniseur.

6°) Branchez le cordon électrique à une prise, appuyez sur le bouton "on"



du commutateur situé derrière l'appareil; le ioniseur démarre en émettant une petite sonnerie, puis tous les écrans s'allument pendant 2 secondes.\*

7°) Ouvrez votre robinet d'évier, l'eau coule dans l'évier; puis ouvrez la manette du robinet de dérivation, l'eau ne coule plus dans l'évier mais va vers le ioniseur; vérifiez qu'il n'y a pas de fuites, sans cela y remédier soit en serrant un peu plus ou en utilisant le rouleau de téflon.

8°) Tournez le bouton rotatif chromé, le ioniseur est en fonction, l'eau alcaline coule par le flexible, et l'eau acide par le tuyau gris. Ne vous inquiétez pas si l'eau coule noirâtre au début, c'est normal, le filtre se purge des poussières de charbon végétal actif. Attendez 2 minutes avant de la consommer.

\* vous pourrez toujours laisser le bouton sur "on", car l'ioniseur se met en veille entre chaque utilisation, pour se rallumer lorsque vous ouvrez le débit d'eau.

## Principes d'utilisation



*Pour sélectionner l'eau alcaline, vous appuyez sur le bouton(voir p.12) 1 fois pour le palier 1, encore 1fois pour atteindre le palier 2, etc...jusqu'à 4; si vous continuez à appuyer sur le bouton, vous reviendrez au palier 1, et ainsi de suite . L'eau alcaline sortira par le flexible inox, et l'eau acide par le tuyau gris que vous laissez couler dans l'évier ou que vous pouvez récupérer dans un récipient(voir utilisation eau acide). La proportion d'éviction d'eau est environ 70% d'eau alcaline et 30% d'eau acide.*

***Il est conseillé de consommer graduellement l'eau alcaline(voir précautions p.7)***



*Quand vous appuyez sur le bouton "filtered", l'eau est simplement filtrée, utile pour la prise de médicaments.*

ACIDIC



*Même processus de fonctionnement que pour l'eau alcaline, vous changerez de degrés en touchant plus ou moins le bouton. L'eau acide sortira par le flexible inox et l'eau alcaline par le tuyau gris.*

***Après 20 litres d'utilisation, le témoin de nettoyage s'allume, vous devez éteindre l'ioniseur puis le rallumez pour qu'il se mette en phase de nettoyage pendant 10sec.(l'eau acide sort alors par le flexible acier, à ne pas boire), puis le "VENUS" reprend automatiquement son utilisation normale.***

## **Remplacement du filtre**

**Avant tout, veillez à fermer l'alimentation en eau, et à débrancher la prise électrique.**

***Vous devez changer de filtre :***

- quand l'indicateur de durée est entièrement rouge.***
- si le débit est beaucoup plus ralenti que d'habitude, lorsque le robinet d'évier reste à plein débit.***
- mauvais goût anormal, dû le plus souvent à un brusque changement de la qualité de l'eau du robinet.***

***- après une période de plus d'1 mois d'inactivité (vacances: en ce cas prévoyez d'enlever votre filtre, le mettre dans un plastique alimentaire au compartiment bas du réfrigérateur).***

***1°) Pour ouvrir le compartiment du filtre, appuyez au centre du côté gauche tout en tirant vers vous.***

***2°) Saisissez le filtre et baissez le d'environ 1cm pour dégager la tête du filtre, puis tirer vers vous pour le sortir de sa base.***

***3°) Après avoir enlever les capuchons du nouveau filtre, le placer d'abord sur la base (vérifier le sens), puis appuyer et l'insérer sur le téton supérieur en laissant relacher le ressort; tourner le filtre pour que l'étiquette reste visible.***

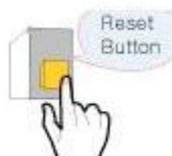
**N'oubliez pas de remettre la cale noire**

**à la base du filtre**

***4°) Appuyez sur le bouton "reset" au dessus du filtre pendant 5 sec. pour réinitialiser le témoin de durée.***

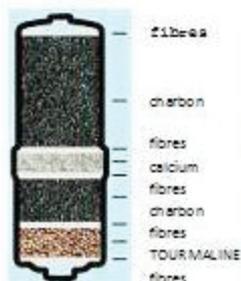
***5°) Rebranchez l'appareil et remettez l'eau pour vérifier qu'il n'y ait pas de fuites, puis replacer le capot.***

***6°) Laissez couler 1mn le temps de purger les poussières de charbon, avant utilisation.***



## COMPOSITIONS DES FILTRES "BIOSTONES"

*Le filtre "biostone standard" filtre jusqu'à 0,1 micron.  
C'est celui qui équipe la plupart des ioniseurs.  
Il est composé de 9 couches alternées:*



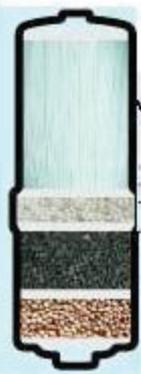
- fibres végétales non tissées (4couches) pour filtrer les micro particules et sédiments.
- charbon végétal actif imbibé d'argent(2couches), efficace pour éliminer le chlore et les composants chimiques d'origine agricole; l'argent sert à inhiber la croissance bactérienne entre les utilisations.
- calcium d'Okinawa qui participe à l'élimination du chlore et de l'excès de fluor, et qui potentialise l'effet de ionisation.
- la TOURMALINE, pierre semi-précieuse dont le

*pouvoir filtrant est supérieur à la céramique et qui a la particularité d'avoir des propriétés naturellement ionisantes. La TOURMALINE est connu depuis longtemps en litho-thérapie.*

*C'est la TOURMALINE qui fait la caractéristique principale des filtres "BIOSTONE" par rapport à tous les autres filtres.*

<b>Durée d'utilisation moyenne:</b>	- 12 à 15 mois pour un utilisateur
	- 10 à 12 mois pour 2 utilisateurs
	- 6 à 9 mois pour une famille de 4 utilisateurs.

*Le filtre "biostone Plus" filtre jusqu'à 0,01 micron. Ce filtre est utilisé pour des eaux de ville d'origines plus douteuse, susceptibles de contamination.*



*Comme le précédent il contient des fibres végétales non tissées (5couches), du calcium, du charbon végétal actif imbibé d'argent, de la TOURMALINE, et en plus, il est doté d'un compartiment ultra filtrant composé de plusieurs centaines de fibres creuses et poreuses qui agissent chacune comme autant de filtres*

*Etant donné son pouvoir filtrant plus poussé, la durée d'utilisation de ce filtre est légèrement écourtée par rapport au biostone standard.*

*Tous nos filtres biostones sont montés à chaud, sans colles, ni solvants.*

## **Différentes utilisations d'eau alcaline, selon les paliers**



1

**PH: 7,5 à 8,5 Niveau légèrement alcalin utilisé pour la première période de consommation; laisser votre corps s'habituer lentement; beaucoup reste à ce niveau pour l'eau de boisson.**



2

**PH: 8 à 9 Niveau faible à moyen; c'est le niveau le plus utilisé avec le 3 par la majorité des gents; idéal pour la cuisson du riz et autres céréales, doux et savoureux.**



3

**PH: 8,5 à 9,5 Niveau moyen à fort; certains la boivent facilement, d'autres la trouvent un peu forte. Idéal pour faire du thé, tisanes, café dont le goût est réhaussé.**



4

**PH: 9,5 à 10,5 + Niveau fortement alcalin; la plupart trouve le goût un peu fort avec de puissants effets détoxiquants. Excellent pour la cuisson des légumes.**

## **Utilisation de l'eau filtrée**



**Le niveau de PH est le même que votre eau du robinet. L'eau est simplement filtrée de ses impuretés. Conseillé pour la prise de médicaments.**

## **Différentes utilisations de l'eau acide**



1

**PH: 6,5 à 5,5 Niveau légèrement acide utilisé pour l'usage buccal : lavage des dents, gargarismes**



2

**PH: 6 à 5 Niveau légèrement à moyennement acide, parfait pour les soins de la peau avec des propriétés astringentes, pour se laver la figure, ou même comme après rasage naturelle.**



3

**PH: 5 à 4 Niveau moyennement à fortement acide pour le nettoyage de la cuisine.**



4

**PH: 4 et inférieur. Niveau fortement acide pour désinfecter ou stériliser. Nettoyage des planches à découper ou lavage de linge etc...**

**N'oubliez pas de commander votre nouveau filtre à :**

**[WWW.AQUAO.CA](http://WWW.AQUAO.CA)**

## PROBLEMES ET DEPANNAGES

Pannes	Causes	Résolutions
Le panneau de contrôle ne s'allume pas	Le câble électrique est mal branché ou la prise est défectueuse	Vérifiez que le courant arrive à la prise et que la câble est bien inséré
	Le fusible est grillé ou mal inséré	Changez de fusible(3A) un fusible est fournie
Même en ouvrant le robinet, le panneau et les icônes ne s'allument toujours pas	Le circuit imprimé du panneau de contrôle est défectueux	Débranchez immédiatement l'appareil et contactez votre vendeur
Le PH test montre que l'eau alcaline a la couleur du neutre (7), alors que l'eau acide est bien en jaune(6). [Ce qui est normal si l'eau de votre robinet est déjà acide(par ex: 6,5)]	Si le liquide réactif est défectueux ou évaporé, il peut réagir à l'inverse et montrer une couleur jaune pour une eau alcaline	Vérifiez la valeur du PH sur les paliers 3 et 4, et comparez; s'il n'y a pas de différences significatives, changer de liquide réactif
Pendant l'utilisation du ioniseur, l'eau soudain ne coule plus	Un niveau élevé de sels minéraux, surtout quand on utilise le PH le + fort, entraine un afflux de courant électrique, et le ioniseur s'arrête pour protéger les électrodes	Attendre, le ioniseur sera réutilisable dans 1 heure. Le mécanisme de protection a disjoncté le ioniseur pour éviter une "sur-utilisation".
Le débit de l'eau alcaline se réduit considérablement	Le filtre est bouché. Un colmatage prématuré indique la présence de sédiments ou autres contaminants	Remplacer le filtre
	Une baisse de pression générale dans votre installation	Vérifier l'installation de la maison; peut être il y a une baisse générale du débit de l'eau de ville
	Un tuyau est coudé ou plié	Redressez le tuyau

<b>Pannes</b>	<b>Causes</b>	<b>Résolutions</b>
<b>Etrange odeur de l'eau alcaline</b>	<p><b>Filtre trop vieux, ou colmaté trop tôt par une eau de mauvaise qualité</b></p> <p><b>Elévation brusque de choline(et non chlorine) dans l'eau de ville pendant l'été surtout,sans danger; la réaction en ionisant provoque cette odeur. Phénomène assez rare.</b></p>	<p><b>Remplacer le filtre</b></p> <p><b>Essayez un palier de PH plus bas (niveau 1 ou 2), en laissant couler 2-3mn. Si l'odeur persiste, alors changer de filtre.</b></p>
<b>L'eau apparait "laiteuse", avec des particules blanches au fond de votre verre</b>	<p><b>L'eau de ville est dure (calcium principalement). Après la phase de ionisation, le carbonate de calcium(CACO3) est précipité, d'où cette apparence floconneuse.</b></p>	<p><b>Il s'agit de calcium, il est non seulement sans danger, mais bon pour vous</b></p> <p><b>Vous pouvez réduire le palier de PH (niv. 1-2) pour atténuer l'effet. Ceci arrive parfois dans les régions où l'eau est très dure.</b></p>
<b>D'abord inodore, l'eau alcaline devient odorante 1 heure après</b>	<p><b>Votre bouteille ou récipient ont besoin de nettoyage.En remplissant votre bouteille, l'eau alcaline est en présence de contaminants. Filtre expiré.</b></p>	<p><b>Nettoyer bien votre bouteille ou récipient. Vous pouvez aussi sélectionner un palier de PH plus faible (niv.1-2). Remplacer votre filtre.</b></p>
<b>Une fuite provenant du compartiment à filtre</b>	<p><b>Le filtre n'est pas installé correctement dans son compartiment.</b></p>	<p><b>Enlever le filtre est le remettre en place en suivant bien les instructions page 16</b></p>
<b>Pas d'écoulement d'eau acide à la sortie d'eau acide</b>	<p><b>Le tuyau gris d'eau acide est coincé, plié ou tordu</b></p>	<p><b>Repositionner le tuyau et augmenter le débit d'eau.</b></p>

## CARACTERISTIQUES DU IONISEUR "VENUS"

<b>Dimensions</b>		<i>Ht : 34cm x larg : 24,5cm x Pf : 14cm</i>
<b>POIDS</b>		<i>Environ : 5,5Kg</i>
<b>CONSOMMATION ELECTRIQUE</b>		<i>80watts</i>
<b>PRESSION D'UTILISATION</b>		<i>De 0,7bars à 4,5bars MAXI</i>
<b>TEMPERATURE DE L'EAU</b>		<i>De 5° à 30° MAXI</i>
<b>PROCEDE DE IONISATION</b>	<b>Type de ionisation</b>	<i>Ionisation continue</i>
	<b>Intensité d'ionisation</b>	<i>4 paliers</i>
	<b>Débit d'eau ionisée</b>	<i>Maxi: 3l/mn(eau alcaline + eau acide)</i>
	<b>Types d'électrodes</b>	<i>Titane plaqué platine</i>
	<b>nettoyage des électrodes</b>	<i>-automatique: 10sec./20l d'eau ionisée</i>
<b>PROCEDE DE FILTRATION</b>	<b>FILTRE</b>	<i>Cartouche aisément remplaçable</i>
	<b>Durée d'utilisation</b>	<i>Selon la qualité de l'eau du robinet. Pour 1 utilisateur: 12-15mois, pour 2: 10-12mois, pour 4: 6-9 mois.</i>
	<b>Indication de durée</b>	<i>Ecran LCD</i>
	<b>Composition du filtre "Biostone standard" (jusqu'à 0,1micron)</b>	<i>Fibres végétales non tissées + charbon végétal actif argenté + calcium + tourmaline; soit 9 couches</i>
	<b>AUTRES FILTRES</b>	<i>Filtre "Biostone supérieur"(0,01micr.) prefiltres divers, système anticalcaire</i>
<b>GESTION D'UTILISATION DE L'EAU IONISEE</b>		<i>Bouton rotatif</i>
<b>ALARME EAU CHAUDE</b>		<i>Capteur de température avec arrêt automatique</i>
<b>SYSTEME DE RACCORDEMENT</b>		<i>- directe au robinet(acc. fournis) - sur la conduite d'eau froide</i>
<b>FABRICANT</b>		<i>EMCO TECH CO., Ltd [Corée du Sud]</i>

## **Fonctionnement de l'alarme pour la sécurité de votre ioniseur "VENUS".**



### **L'alarme sonore émettra 5 bips, lorsque :**

- *Le débit d'arrivée d'eau est bloqué ou trop lent; en ce cas, le capteur d'enregistrement de débit arrêtera automatiquement la machine dans un délai de 10 secondes.*
- *Si vous appuyez plus de 30 secondes sur le bouton "reset" (pour remettre à zéro l'indicateur de longévité du filtre, 5 à 7 secondes suffisent), la machine s'arrêtera automatiquement.*
- *Si un bouton tactile du panneau de contrôle est maintenu appuyé plus de 30 secondes, la machine s'arrêtera.*
- *Si la température d'arrivée d'eau est supérieure à 30°, le capteur de température arrêtera automatiquement le ioniseur.*
- *S'il y a un dysfonctionnement électrique entre le display du panneau de contrôle et le microprocesseur central, le ioniseur sera arrêté immédiatement.*



### **L'alarme sonore émettra un bip continu, lorsque :**

- *Une fuite survient dans le ioniseur; après 5 secondes, le capteur de fuite arrêtera la machine.*
- *En cas de survolage.*

**Ces systèmes de sécurité sont destinés à protéger les organes essentiels de votre ioniseur, c'est à dire le compartiment d'électrolyse et principalement les électrodes en titane plaqué platine.**

**WWW.AQUAO.CA**

**1-877-TANGUAY**

**1-877-826-4829**

**514-856-3716**

**VENTES@AQUAO.CA**