



GEBRAUCHSANWEISUNG
AQUA TOUCH ©™
OZON-GENERATOR
ANTIBAKTERIELLER WASSER-STERILISATOR

110-240V 50Hz/60Hz



A2Z Ozone Systems Inc. USA

www.a2zozone.com

INHALTSVERZEICHNIS

Einführung	Seite 2
Eigenschaften	Seite 2
Technische Spezifikationen	Seite 2
Montageanweisungen	Seite 3
Bedienungsanleitungen	Seite 4
Anwendungen	Seite 5+6
Vorsichtsmaßnahmen	Seite 7
Pannenhilfe	Seite 7
Pflege und Wartung	Seite 7
Sterilisierungsleistung	Seite 7
Patente	Seite 7
Garantie	Seite 8
Registrierungs-Formular	Seite 9

Einführung

Glückwünsche für Ihren Kauf des Aqua-Touch Wassers Sterilisators von A2Z Ozone Systems. Es ist ein hochmoderner, hochwertiger Ozon-Generator für Wassersterilisation der entworfen ist, der auf einen Küchen- oder Badezimmer Wasserhahn sehr leicht zu montieren ist. Er wird benützt für Eliminierung der Bakterien im Wasser welches für das Ausspülen, Reinigen und das Trinken benutzt wird.

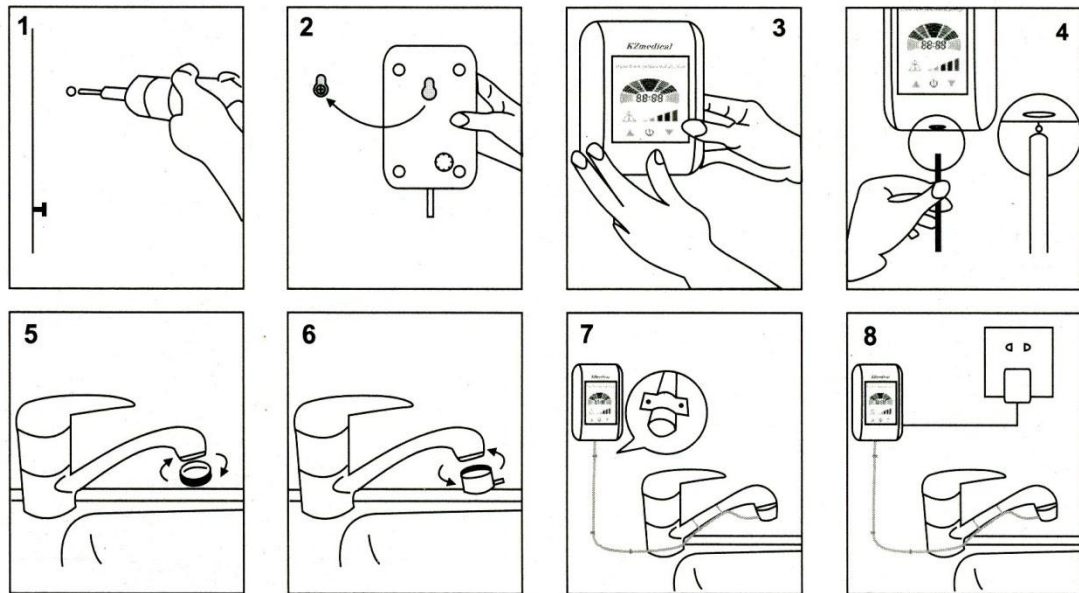
Eigenschaften

- Leicht und sehr ästhetischer Konzeption, die einer Minimalen Zusammensetzung erfordert.
- Großer attraktiver LCD Tastbildschirm, mit dynamischer Bewegung beim Funktionieren.
- Uhr mit Doppelanzeige Funktion.
- Sensor Knöpfe auf einem großen Tastbildschirm.
- Eine Sonde lässt das Gerät automatisch funktionieren, wenn der Wasserhahn aufgedreht wird.
- Entworfen für Sicherheit; Die elektronischen und die hydraulische Teile sind auseinander getrennt.
- Der Stromkreis akzeptiert automatisch alle gültigen Spannungen von 100-250VAC.
- Mit einem präzisen Selbstspannungsregler (AVR) wird der Generator die verteilten und stabilen Ionen des Ozons produzieren.
- Automatische Feststellung der Hochspannung und Schutz zur Sicherheit.
- Fünf Niveaus Ozon-Dichteeinstellungen.
- Ozon wird direkt im Diffusor (Belüfter) eingeführt für das effektivste Mischen mit Wasser.
- Automatische verzögerte Abschaltung, um das Lebens der Einheit und der Leitungen durch ein Spülen mit Luft zu verlängern.

Technische Spezifikationen

Technische Spezifikationen	
Model	AQUA TOUCH[®] TM
Einspeisung (automatisch)	100V - 250V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	9 Watt
Ozon Ausgang	500 mg/Stunde
Maße	135 x 58 x 188 mm (5,3 x 2,3 x 7,4 inch)
Gewicht	620 Gram (1,2 lb)

Montageanweisungen



Für die Einrichtung verweisen Sie auf die obigen Darstellungen

1. Wählen Sie einen Standort, in dem die Temperatur nicht 50 Grad Celsius (122 Grad Fahrenheit) übersteigt. Die Unterseite der Einheit sollte mindestens 2,5 cm (1 Inch) höher sein, als die Unterseite des Wasserhahns. **Fig.1**
2. Wählen Sie eine Schraube mit einem Kopf, der sich ins Montageloch am hinteren Teil der Einheit passt, und bohren Sie ein Loch in der Wand für diese Schraube. Der Ozon Ausgang der Einheit müsste Minimum 2,5cm (1 Inch) höher lokalisiert werden, als die Unterseite des Wasserhahns. **Fig.2**
3. Hängen Sie die Einheit, indem Sie das gekerbte Loch über den Schraubenkopf gleiten. **Fig.3**
4. Stellen Sie sicher dass die Schraube gut befestigt und weit genug ist, damit die Einheit sicher und fest gegen die Wand hält.
- 5 Verbinden Sie ein Ende der Silikonröhre an den Ozon-Nippel auf der Unterseite der Einheit. **Fig.4**
6. Entfernen Sie den vorhandenen Belüfter vom Wasserhahn. Fig.5
7. Befestigen Sie den chromierten Belüfter (Diffusor) der Einheit auf den Wasserhahn fest. Der Belüfter hat zwei Sektionen, um eine einfache Zusammensetzung zu erlauben. Verbinden Sie das andere Ende der Silikonröhre an den Nippel auf den Belüfter. **Fig.6**
8. Wenn Sie wünschen befestigen Sie das weiße Silikonrohr an die Wand, und binden Sie es an dem Wasserhahn mit den mitgelieferten Plastikbindungen, damit das Rohr sicher ist und nicht an den Gebrauch des Spülsteins behindert. **Fig.7**
9. Verbinden Sie den Energieadapter in einer zwischen 100-250 Volt Steckdose und schließen Sie das Netzanschlusskabel an den Strom Eingang auf der Seite der Einheit an. **Fig.8**

Bedienungsanleitungen

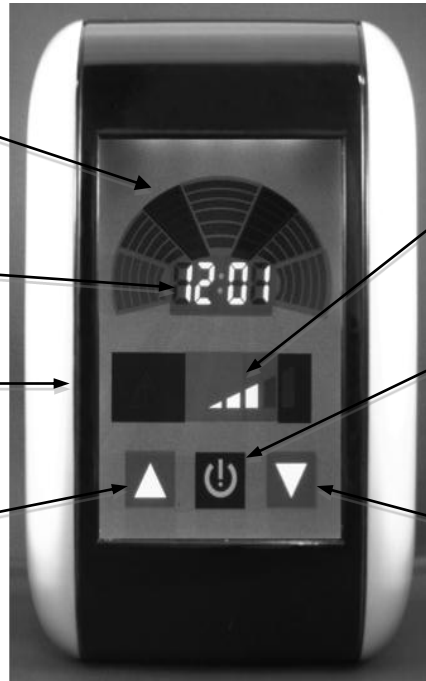
Dynamische Anzeige,
strahlt aus um anzuzeigen,
dass Ozon produziert wird

Uhr und Zeit
Anzeiger

Warnlicht der
Funktionsstörung

NACH OBEN

Pfeilknopf für die
Einstellung von Uhr-
und Zunahme von
Ozon-Dichte



Ozon-
Dichteanzeige

EIN/AUS-
Netzschalter
Knopf

NACH UNTEN

Pfeilknopf für die
Einstellung von Uhr
und Abnahme von
Ozon-Dichte

1. Verbinden Sie die Einheit mit einer Steckdose von 100V -250VAC, 50/60Hz.

Die Einheit schaltet den LCD Display ein und die Uhr, zeigt 12:00 auf dem Bildschirm. Stellen Sie die Uhr auf korrekter Zeit ein, indem man erst kurz auf die Uhr presst und dann die dreieckigen Pfeilkнопfe drücken um die Uhr auf korrekte Zeit zu Regulieren. Merken Sie bitte, wenn Sie an die Einheit dem EIN/AUS-Energieknopf betätigen, ändert nicht die Uhreinstellung, solange das Netzanschlusskabel angeschlossen bleibt.

2. Verbinden Sie die Einheit mit dem Lüfter und öffnen den Wasserhahn. Die Einheit durch den Lüfter schaltet automatisch ein wenn das Wasser läuft und es beginnt Ozon zu produzieren. Die bunte fächerförmige LCD Anzeige strahlt aktiv nach außen aus, wann immer Ozon produziert wird.



3. Wenn die Ozon-Produktion beginnt, dann wird die Uhr zu einem Timer umgeändert und zeigt die übrig gebliebene Zeit der Ozonproduktion an. Wenn man den Wasserhahn schließt, hört die Ozonproduktion sofort auf und die Uhr wird auf null gesetzt.

4. Um die Quantität (Dichte) der Ozonproduktion anzupassen, drücken Sie einfach auf die dreieckigen Pfeilkнопfen nach oben oder nach unten. Dieses kann mit oder ohne den Wasserbetrieb getan werden.

5. Wenn ein internes Problem in der Einheit vorkommt, beginnt der rote Alarm licht mit einem dreieckigen Symbol aufzublinken. Wenn dieses geschieht, stellen Sie den EIN/AUS Knopf ab, trennen Sie das elektrische Kabel und versuchen Sie wieder.

Anwendungen

Krankenhäuser

Hände: Waschen Sie Hände unter Ozon-Wasserhahn für 30 Sekunden, um ohne Benutzung von antibakteriellen Flüssigkeiten zu desinfizieren.

Instrumente: Tauchen Sie im Ozon-Wasser für 5-10 Minuten unter, um Bakterien zu töten und desinfizieren.

Hotels

Küchen: Spülen Sie rohe Früchte, Gemüse, rohen Fische und Fleisch, um Bakterien zu zerstören und gekühlte Haltbarkeitsdauer zu verlängern. Spülen Sie Geschirr und Teller, um zu desinfizieren.

Toiletten der Lobby: Die Gäste können ihre Hände mit Ozonisiertes Wasser aseptisch machen.

Zimmer: Ozonisiertes Wasser im Badezimmer für das Waschen, Mundsauberkeit und andere Anwendungen mit sterilisiertem Wasser.

Wäscherei: Die Tücher, die Decken und die Kopfkissenbezüge können mit Ozonisiertes Wasser für die Desinfektion, Sterilisierung, Desodorierung, gewaschen werden, somit ist die Benutzung der chemischen Präparate reduziert und die Betriebskosten senken.

Verwaltungsbüros: Hotelangestellte können ihre Hände für Desinfektion waschen und Risiko der übertragenen Krankheiten reduzieren.



Privathäuser

Händereinigung: Benutzen Sie Ozon-Wasser um Bakterien und Viren zu töten und somit Krankheiten zu vermeiden.

Reinigung des Wassers: Die Einheit produziert verschiedene Ozonkonzentrationen für Sterilisation, Desinfektion, die Eliminierung der Unreinheiten mit Zersetzung und der Oxydation, die Eliminierung des Restchlors, Oxydation der Schwermetalle und macht Herstellungswasser ein vollkommenes Wasser für den Verbrauch.

Obst und Gemüse: Spülen Sie Obst und Gemüse für die Neutralisierung der Pestizide, der Restdüngemittel, Oberflächenbakterien um die Viren zu töten. Der Geschmack bleibt unverändert, während die Konservierungsperiode beträchtlich verlängert wird.

Fleisch und Geflügel: Spülen Sie und tränken Sie Fleisch und Geflügel im ozonisiertes Wasser um Salmonellen, Escherichia Coli und andere schädliche Mikroben zu töten, sowie Resthormone zu neutralisieren. Bewahrungszeit wird von 2 bis 5mal erhöht.

Fische: Spülen Sie und tränken Sie Fische im ozonisiertes Wasser, um Mikroben zu töten und ungekochten Fischgeruch zu entfernen.

Schönheit: Benutzen Sie ozonisiertes Wasser für das Waschen, das Shampooieren und das Baden, um Hautbakterien zu entfernen und epidermalen Zellen zu aktivieren.

Tägliche Verwendung und Anwendungen: Benutzen Sie ozonisiertes Wasser für tägliche Desinfektion von Kleidung, von Tellern und von Geschirr, die Spielwaren des Babys, Flaschen, Unterwäsche und andere.

Mundhygiene: Putzen Sie Zähne, spülen Sie Mund und Gurgeln mit ozonisiertes Wasser, um den Atem zu erfrischen, und die mündlichen Krankheiten wie die Zahnfleischentzündung zu verhindern.

Haustiere: Benutzen Sie ozonisiertes Wasser, um Haustiere zu baden und zu desinfizieren, Pelzgerüche zu entfernen, Wachstum der Hautbakterien zu verhindern, und Flohzuchtung zu reduzieren.

Fußböden: Benutzen Sie ozonisiertes Wasser, um Fußböden in Wohnzimmern, in Schlafzimmern, in Küchen und die Toiletten zu reinigen, um Bakterien und Motten zu verhindern.



Vorsichtsmaßnahmen

1. Ozon ist ein sehr oxydierendes Gas und sollte den FDA-Richtlinien (USA), für Anwendung des Ozons im Wasser für Hygiene und Lebensmittelzubereitung sorgfältig und entsprechend behandelt werden. Das durch Aqua Touch produzierte Ozon ist ein starkes Desinfektionsmittel im Wasser, und dürfte nicht geatmet werden. Ozon-Gas ist bei hohen Konzentrationen für die Lungen irritierend und die Atmung sollte vermieden werden. Gelegentliche Ozon-Gerüche vom Wasserhahn sind nicht schädlich, benutzen Sie bitte die Einheit in einem gelüfteten Raum und vermeiden Sie verlängerte Einatmung der Dämpfe. Wenn weniger Geruch gewünscht wird, senken Sie die Ozon-Dichte Einstellung; jedoch verringert dieses auch die Menge des Ozons, der im Wasser aufgelöst wird.
2. Wenn die Aqua-Touch verwendet wird um zweifelhafte Qualität des Trinkwassers zu reinigen, dann sollten Sie für 30 Minuten funktionieren lassen, folglich wird das Ozon seine Arbeit durchführen und wird sich gut im Wasser auflösen.
3. Kein Wasser an das LCD Bildschirm verwenden und tauchen Sie nicht das Gerät im Wasser ein. Es gibt Hochspannung mit einer sehr niedrigen Stromstärke innerhalb des Gerätes, wenn es einmal an einer elektrischen Steckdose angeschlossen wird.

Pannenhilfe

Wenn der Wasserhahn geöffnet wird und die bunte LCD Anzeige nicht dynamisch ausstrahlt, das bedeutet dass der Fließdruck zu schwach ist, um einen ausreichenden Vakuum zu schaffen, um den Ozon-Generator auszulösen. Wenn nur das kalte Wasser geöffnet ist, versuchen Sie für einen Augenblick auch das Heißwasser zu öffnen um den Fluss zu erhöhen und damit den Ozon-Generator auszulösen. Danach können Sie den Wasserhahn des heißen Wasser schließen. Wenn der Ozongenerator immer noch nicht funktioniert, überprüfen Sie bitte dass der Adapter auf dem Wasserhahn dicht und fest geschraubt ist.

Pflege und Wartung

1. Ihre Aqua-Touch ist ein Präzisionsprodukt mit mehreren integrierten Bestandteilen, aber auch mit elektronischen Logikschaltkreisen gebaut. Die Zerlegung des Gerätes hebt automatisch die Garantie auf.
2. Reinigen Sie von Zeit zu Zeit das Plastik Gehäuse von Aqua Touch mit einem zarten und etwas feuchten Lappen. Keine Seife oder andere Reinigungsmittel verwenden.
3. Alle 6-12 Monate den Lüfter auseinander nehmen und reinigen, oder, wann immer Ablagerungen den Fluss und die Belüftung des Wassers beeinflussen.
4. Ersetzen Sie den Münze-groß Filz Luft-Filter auf der Rückseite der Einheit alle 6-12 Monate.

Sterilisierungsleistung

Ozonisiertes-Wasser das durch die Aqua-Touch produziert wird, ist effektiv, weil es die folgenden Organismen sterilisiert:

Escherichia Coli und Salmonelle

Staphylococcus Aureus

Candida Albicans

Pseudomonas-Aeruginosa und Dichlorvos

Patente

Ozon-Generator: Patent-Nr.: ZL 200720052701,5

Wasserinduktions-Sensor: Patent-Nr.: ZL 200720052698,7

Schutz des Schaltkreises vor Wasser: Patent-Nr.: ZL 200720052743,9

Belüfter (Diffusor) Mischer: Patent-Nr.: ZL 200720052700,0

Gerätgröße, Druck, Leistungsfähigkeit: Patent-Nr.: ZL 200720052748,1

Externe Konzeption des Geräts: Patent-Nr.: ZL200730313980.1

A2Z Ozon – Ein Jahr begrenzte GARANTIE

Die begrenzte Garantie, wie unten festgelegt ist, betrifft die Produkte, die durch A2Z Ozone Systems Inc. hergestellt werden und von den A2Z Ozone Systems Inc. verkauft werden oder von seinen berechtigten Händlern und Wiederverkäufern verkauft sind. Diese begrenzte Garantie wird nur dem ersten Käufer gegeben und ist nicht übertragbar weder an einen anderen Eigentümer oder darauf folgenden Käufer. Die Garantie von A2Z Ozone Inc. Ermächtigt dass sie oder seine berechtigten Händler, je nach seiner Wahl an zu reparieren oder zu ersetzen, an irgendeinem Teil dieser Produkte die defekt sind, inklusive Materialien oder Stundenlohn, innerhalb 1 Jahr nach Kleinkauf solcher Produkte.

(ALLE TEILE), IRGENDEINE REPARATUR ODER AUSTAUSCH WIRD NUR WÄHREND DER ORIGINALEN GARANTIEPERIODE GERECHTFERTIGT.

ANMERKUNG:

BENUTZEN Sie NUR A2Z Ozone Systems AUTORISIERTE ERSATZTEILE. DER GEBRAUCH VON ALLEN MÖGLICHEN ANDEREN TEILEN HEBT AUTOMATISCH DIESE GARANTIE AUF. DIESE BEGRENZTE GARANTIE UMFASST NICHT IRGENDWELCHE VON FOLGENDEN PUNKTEN:

(A) Irgendwelche Arbeitsgebühren für die Fehlersuche, Abbau oder Installation solcher Teile;
(B) Irgendeine Reparatur oder Ersatz solcher Teile erfordert durch fehlerhafte Installation, schlechte Wartung, falsche Operation, Missbrauch der Einheit, Nachlässigkeit, Unfall, Feuer, Reparaturmaterial und/oder nicht autorisierte Zubehör;

(C) Produkte die installiert wurden, ohne lokale Codes und unzulässige Praktiken zu respektieren;
(D) IRGENDEINE IMPLIZITE GARANTIE VON HANDELSWERT ODER IMPLIZIERTE GARANTIE VON EIGNUNG ZUM BESTIMMTEN ZWECK, SOLCHE GARANTIE WERDEN HIERMIT DEMENTIERT:

(E) A2Z Ozone Systems Inc. WIRD UNTER KEINEN UMSTÄNDEN FÜR NUTZUNGSVERLUST SOLCHER PRODUKTE, VERLUSTE VON DIREKTEN SCHÄDEN, INDIRECTEN SCHÄDEN, KONSEKUTIVE SCHÄDEN UND/ODER BEILÄUFIGEN SCHÄDEN VERANTWORTLICH.

UM DEN GARANTIEDIENST ZU ERHALTEN

Kontaktieren Sie uns: A2Z Ozone Systems Inc., ATTN: Warranty Dept.

1844 Cargo Court, Louisville, KY 40299, USA, **Kundschaft Telefondienst: USA- +1 502-499-4977**

Bitte die folgenden Informationen zur Verfügung stellen:

- 1) Ihr Name, Post Adresse und Telefonnummer
- 2) Der Name des Wiederverkäufers / Händlers
- 3) Beweis des Kaufs Datums
- 4) Das Datum der Panne
- 5) Eine Beschreibung der Panne.

Nachdem diese Informationen zur Verfügung gestellt sind, erteilt die Firma A2Z Ozone eine WAREN RÜCKKEHRGENEHMIGUNGSNUMMER (#RAN). Nachdem Sie die RAN Nummer erhalten haben, muss die betreffende Einheit an die Firma A2Z Ozone geschickt werden, im Voraus gezahlte Fracht, mit der RAN Nummer, die deutlich auf der Außenseite des Paketes markiert ist. Alle autorisierten defekten Teile müssen zu A2Z Ozone innerhalb dreißig (30) Tagen zurückgebracht werden. Unter keinen Umständen können irgendeine Produkte zu A2Z Ozone ohne vorherige Genehmigung zurückgeschickt werden. Sie müssen dringend vorher anrufen oder schreiben bevor Sie das Produkt zu uns schicken, andernfalls wird Ihr Warenversand abgelehnt. Bei Empfang von autorisierten zurückgebrachten Waren A2Z Ozone repariert oder ersetzt, an seiner Wahl, das defekte Produkt und schickt das Paket zurück (vorausbezahlt nur für Produkte unter Garantie).

WICHTIG: die Kosten für den Rückkehrtransport werden im Voraus durch A2Z Ozone für die Produkte im Bereich der Garantie während dem Ersten Jahr gezahlt. Nach dieser Zeit muss der Kunde für den Rückkehrtransport von A2Z zu seinem Wohnsitz zahlen. Eventuelle Zollkosten, Steuern usw. gehen zulasten den Kunden. Käufers Annahme des Produktes und des Gebrauches, setzt davon Annahme dieser Ausdrücke fest.

A2Z Ozone Inc. GARANTIE REGISTRIERUNGSKARTE

Diese Informationen können Sie ebenfalls zu uns durch die elektronische Post senden. Ich bitte Sie, ALLE folgenden Informationen zu liefern und spätestens innerhalb 20 Tagen vom Kauf zu uns schicken: **service@a2zozone.com**

Andernfalls vervollständigen Sie richtig und schicken per Post am A2Z Ozone Systems Inc. innerhalb zwanzig (20) Tagen nach dem Kauf zurück.

Kunden Information:

Name _____

Adresse _____

Stadt _____ Postleitzahl _____

Land _____

Telefonnummer _____

Handy Nummer _____

Händler / Wiederverkäuferinformation:

Name _____

Adresse _____

Stadt _____ Postleitzahl _____

Land _____

Telefonnummer _____

Kauf Informationen:

Kauf Datum: _____ Installationsdatum: _____

Gekauftes Produkt: **AQUA TOUCH** © TM

Kommentare / Fragen:

FÜR EINE UNMITTELBARE ÜBERNAHME DER GARANTIE, BITTE NICHT VERGESSEN DIESE SEITE ABZUSCHNEIDEN, IN EINEN UMSCHLAG ZU STECKEN UND AN DIE FOLGENDE ADRESSE SCHICKEN:

A2Z Ozone Systems Inc.
ATTN: Warranty Dept.
1844 Cargo Court
Louisville, KY 40299, USA

**A2Z Ozone Systems Inc.
1844 Cargo Court
Louisville, KY 40299, USA
+1 502-499-4977
+1 502-499-4976 fax**

www.A2Zozone.com

