

Tank[®] 0₃

Betriebsanleitung



Dauerhafter Schutz vor:

- Legionellen
- Bakterien
- Pilzen
- Viren
- Sporen

Inhaltsverzeichnis

1. Allgemeines	4	4. Montage	11
Informationen zu dieser Anleitung	4	5. Betrieb	18
Haftungsbeschränkungen	4	LED-Signale.....	19
Gewährleistung.....	4	Stromversorgung einstellen	20
Urheberschutz	4	6. Wartung.....	21
Änderungsvorbehalt	4	Ozon-Mikrozelle tauschen	21
Symbolerklärung	5	Ozon-Mikrozelle reinigen.....	25
Nomenklatur	5	7. Außer- betriebnahme	26
2. Sicherheit	6	8. Entsorgung.....	27
Bestimmungsgemäße Verwendung.....	6	9. Zubehör	27
Nichtbestimmungs- gemäße Verwendung.....	6		
Sicherheitshinweise	7		
3. Produkt- beschreibung	8		
Lieferumfang.....	8		
Übersicht	9		
Typenschild	10		
Technische Daten	10		
Abmessungen	10		

www.Tank-O3.de

Die Originalbetriebsanleitung wurde in deutscher Sprache erstellt.
Die neueste Version der Betriebsanleitung ist auf unserer Webseite zu
finden.

Version 2.0

1. Allgemeines

Informationen zu dieser Anleitung

Die vorliegende Anleitung ist für folgendes Produkt gültig:

- Tank-O₃

Diese Anleitung beinhaltet wichtige Informationen zum Produkt, insbesondere detaillierte Beschreibungen, um das Produkt sicher und sachgerecht einzubauen, anzuschließen, in Betrieb zu nehmen und zu überwachen.

Abbildungen in dieser Anleitung dienen dem grundsätzlichen Verständnis und können von der tatsächlichen Ausführung abweichen.

Haftungsbeschränkungen

Das Produkt und alle Angaben dieser Anleitung wurden unter Berücksichtigung der geltenden Richtlinien und Normen sowie des Stands der Technik und Wissenschaft zusammengestellt. Der Hersteller lehnt jegliche Haftung ab für Schäden und Unfälle aufgrund von:

- Nichtbeachtung dieser Anleitung
- nicht bestimmungsgemäßer Verwendung
- eigenmächtigen Umbauten
- technischen Veränderungen

- Verwendung von nicht zugelassenen Ersatzteilen

Gewährleistung

Detaillierte Angaben zur Gewährleistung sowie weitere Informationen finden Sie in unseren „Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGBs)“ im Internet unter www.cw-solution.de.

Urheberschutz

Die Inhalte dieser Anleitung sind urheberrechtlich geschützt. Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Anleitung, Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes sind verboten, soweit nicht ausdrücklich schriftlich gestattet.

Änderungsvorbehalt

Die in dieser Anleitung enthaltenen Informationen sind die zur Zeit des Drucks freigegebenen technischen Spezifikationen. Bedeutende Veränderungen werden in einer neuen Ausgabe der technischen Unterlage berücksichtigt.

Die Versionsnummer dieser Anleitung ist auf der 2. Seite zu finden.

Symbolerklärung

Symbol	Beschreibung
 VORSICHT	Warnhinweis, dessen Nichtbeachtung zu einer leichten oder mittleren Verletzung führen kann.
ACHTUNG	Warnhinweis, dessen Nichtbeachtung zu Sachschäden führen kann.
	Information, die nicht sicherheitsrelevant, aber für ein bestimmtes Thema oder Ziel wichtig ist.
○	Voraussetzung, die erfüllt sein muss, um eine Handlung durchzuführen.
-	Aufzählung/Listeneintrag
1.	Handlungsanweisung mit chronologischer Abfolge
•	Handlungsschritt
✓	Erwünschtes Resultat
⇒	Querverweis

Nomenklatur

Vollständige Benennung	Benennung in dieser Betriebsanleitung
Tank-O ₃	Produkt, Wasserkleimungssystem
Ozon-Mikro-zelle	Verschleißteil



2. Sicherheit

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt dient der Entkeimung und Reinigung von Trinkwasser. Das Produkt ist für die Installation in Wassertanks von Fahrzeugen (Wohnwagen, Caravans und Booten) vorgesehen.

Das Produkt ist ausschließlich für den Betrieb mit einer Bordnetzspannung von 12 VDC bis maximal 24 VDC, zum Beispiel aus Batterien/Akkumulatoren, vorgesehen. Das Produkt ist ausschließlich für die Verwendung in Kunststoff- oder Edeltanktanks vorgesehen.

Das Produkt darf ausschließlich bei einer Umgebungstemperatur von 0°C bis 40°C betrieben werden.

Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehört auch die Einhaltung aller in dieser Anleitung beschriebenen Angaben.

Nichtbestimmungsgemäße Verwendung

Jede über die bestimmungsgemäße Verwendung hinausgehende oder andersartige Benutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß, insbesondere:

- die Verwendung des Produktes am örtlichen Stromnetz
- die Verwendung des Produktes in anderen Flüssigkeiten als Wasser
- die Verwendung des Produktes außerhalb von Wassertanks
- die Verwendung des Produktes in Metall- und Aluminiumtanks



Sicherheitshinweise

Betriebsanleitung

Die Nichtbeachtung dieser Betriebsanleitung kann zu Verletzungen und Sachbeschädigungen führen.

- Die Anleitung muss vor Beginn aller Arbeiten sorgfältig gelesen und verstanden werden.
- Grundvoraussetzung für sicheres Arbeiten ist die Einhaltung aller angegebenen Sicherheitshinweise und Anweisungen in dieser Anleitung.
- Die Anleitung ist Bestandteil des Produktes und muss in unmittelbarer Nähe des Produktes jederzeit zugänglich aufbewahrt werden.
- Wechselt das Produkt den Besitzer, muss die Betriebsanleitung an diesen weitergegeben werden.

Bestimmte Personengruppen

Wenn unqualifizierte Personen Arbeiten an dem Produkt vornehmen, kann es zu Verletzungen und Sachbeschädigungen kommen.

- Die Montagearbeiten dürfen nur von Personen ausgeführt werden, die über entsprechende Fachkenntnisse und Erfahrungen verfügen und sich mit den Risiken und Gefahren bei Arbeiten am Bordnetz von Fahrzeugen auskennen.

- Kinder und bestimmte andere Personengruppen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten sowie Mangel an Erfahrung dürfen keinerlei Arbeiten an dem Produkt ausführen.

Verschleiß- und Ersatzteilen

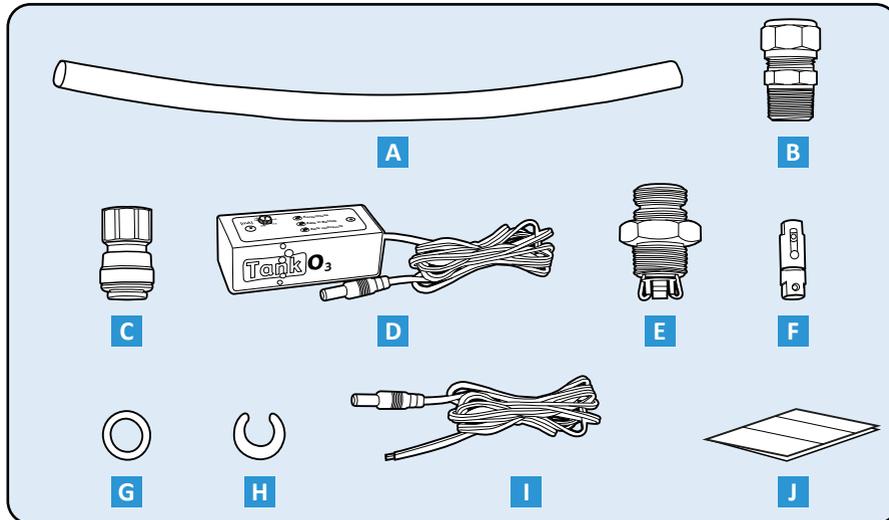
Regelmäßige Wartung und Reinigung sowie der Austausch von Verschleißteilen sind Voraussetzung für den sicheren und umweltverträglichen Betrieb des Produktes.

- Verschleißteile müssen in Abhängigkeit von Wasserqualität und Betriebsdauer getauscht werden.
- Vor allen Arbeiten das Produkt von allen Spannungsquellen trennen.
- Beim Austausch von Verschleiß- bzw. Ersatzteilen dürfen nur Originalteile vom Hersteller verwendet werden (⇒ siehe Kapitel 9, S. 21).
- Festgestellte Mängel am Produkt unverzüglich beheben.

3. Produktbeschreibung

Lieferumfang

Prüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit und äußerliche Beschädigungen.

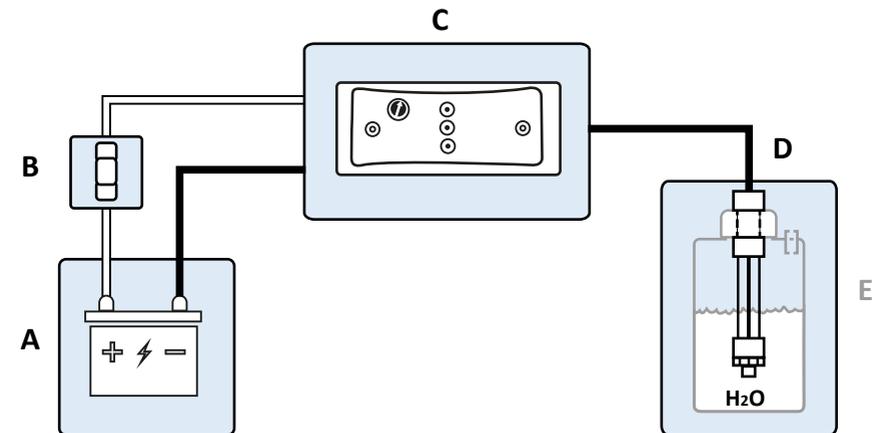


Pos.	Anzahl	Bezeichnung	Artikel-Nr.
A	1	Rohr	01-001
B	1	Deckeldurchführung	01-002
C	2	Verbindungsstück	01-003
D	1	Kontrollbox mit Anschlussleitung	01-004
E	1	Aufnahme inklusive Ozon-Mikrozelle	01-005
F	1	Sicherung	01-006
G	2	Dichtung	01-007
H	2	Sicherungsstück	01-008
I	1	Anschlussleitung zum Bordnetz	01-009
J	1	Betriebsanleitung	-

Übersicht

Der Tank-O₃ wird in den Wassertank eines Wohnwagens, Caravans oder Bootes installiert und ermöglicht die Reinigung des Wassers sowie Schutz vor Wiederverkeimung. Die Keimreduzierung in den zu behandelnden Tanksystemen erfolgt durch elektrolytisch erzeugtes Ozongas. Die Ozonerzeugung erfolgt direkt in dem zu behandelnden Wasser und ist somit gleichzeitig der Betriebsstoff. Es werden keine zusätzlichen Chemikalien, Betriebsstoffe oder Betriebsgase benötigt.

Die für die Ozon-Mikrozelle benötigte Kleinspannung wird mit Hilfe einer Kontrollbox aus dem Kleinspannungsbordnetz des Fahrzeuges gespeist.



Pos.	Bezeichnung	Pos.	Bezeichnung
A	Bordnetz (12-24 VDC)	D	Rohr mit Aufnahme & Ozon-Mikrozelle
B	Sicherung	E	Wassertank mit Entlüftung
C	Kontrollbox		

Typenschild

Das Typenschild identifiziert das Produkt eindeutig. Das Typenschild befindet sich auf der Unterseite des Produktes. Auf dem Typenschild sind folgende Informationen zu finden:

- Name und Adresse des Herstellers
- Angaben zur Stromversorgung
- CE-Kennzeichnung

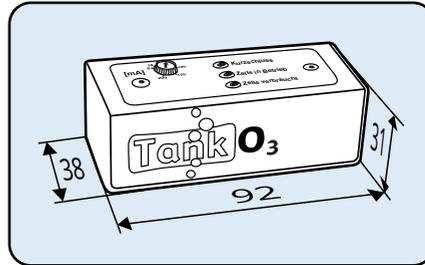
Technische Daten

Angabe	Wert
Empfohlene Tankgröße	max. 150 l
Elektrolyse-Strom	60 mA
Bordnetzspannung	12-21 VDC
Anschlussleitung zum Bordnetz	ca. 2 m
Anschlussleitung Kontrollbox	ca. 1,5 m
Sicherung für Bordnetz	200 mA (träge)
Gewicht Ozon-Mikrozelle	ca. 60 g
Gewicht Kontrollbox	ca. 190 g

Abmessungen

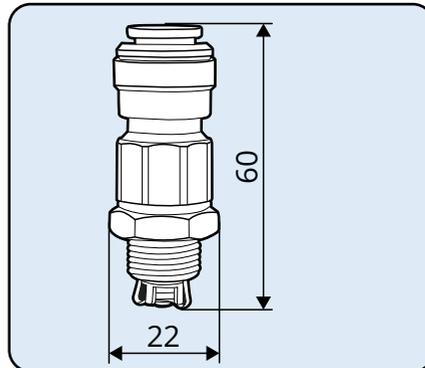
Kontrollbox

Abmessungen in mm



Aufnahme inklusive Ozon-Mikrozelle

Abmessungen in mm



4. Montage

⚠ VORSICHT

Verletzungsgefahr durch Ozongas

Während des Betriebs entstehen geringe Mengen Ozongas im Inneren des Tanks. Diese können zu Reizungen der Augen und Atemwege führen.

- Das Produkt nur in Tanks mit einer Be- und Entlüftungsvorrichtung montieren.

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch Kurzschlussstrom

Das Produkt wird mit elektrischem Strom betrieben, dabei besteht grundsätzlich die Gefahr das Produkt durch einen Kurzschluss zu beschädigen.

- Die mitgelieferte Sicherung verbauen.

Zusätzlich benötigtes Material:

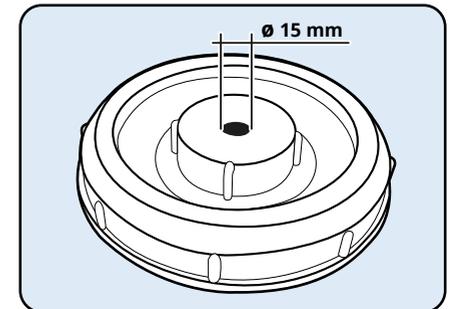
- Holz-Spiralbohrer (Ø 15 mm)
- Anschlussstück für Anschluss an Bordnetz

Voraussetzung:

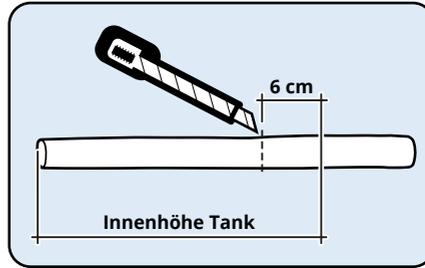
- Das Bordnetz ist spannungsfrei geschaltet.

Vorgehen:

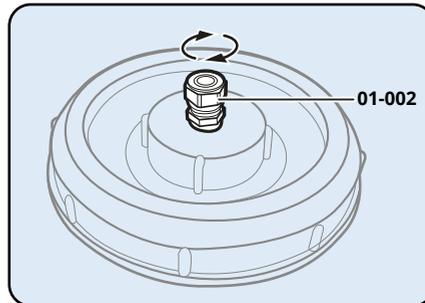
1. Bohren Sie mit einem Holzbohrer ein Loch (Ø 15 mm) in den Tankdeckel Ihres Tanks.



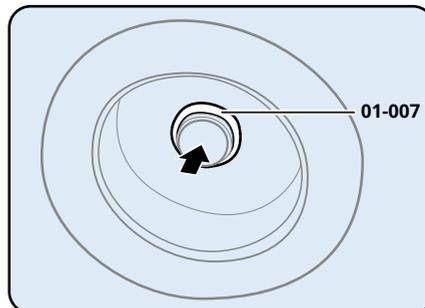
2. Kürzen Sie das Rohr (01-001) entsprechend der Innenhöhe Ihres Tanks. Beachten Sie dabei 6 cm für die Aufnahme inklusive Ozon-Mikrozelle und das Verbindungsstück von der Rohrlänge abzuziehen (⇒ siehe Kapitel „Technische Daten“ auf Seite 10).



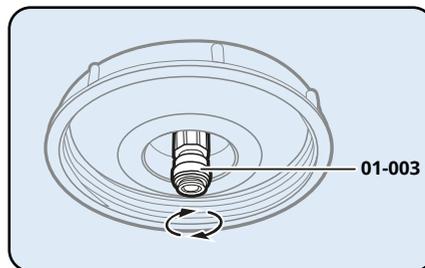
3. Schrauben Sie die Deckeldurchführung (01-002) im Uhrzeigersinn in das Loch an der Oberseite des Tankdeckels.



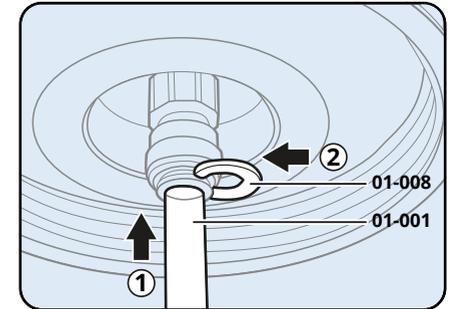
4. Drehen Sie den Tankdeckel herum und montieren Sie eine Dichtung (01-007) an der Unterseite der Deckeldurchführung. Stellen Sie sicher, dass die Dichtung an der Unterseite des Tankdeckels anliegt.



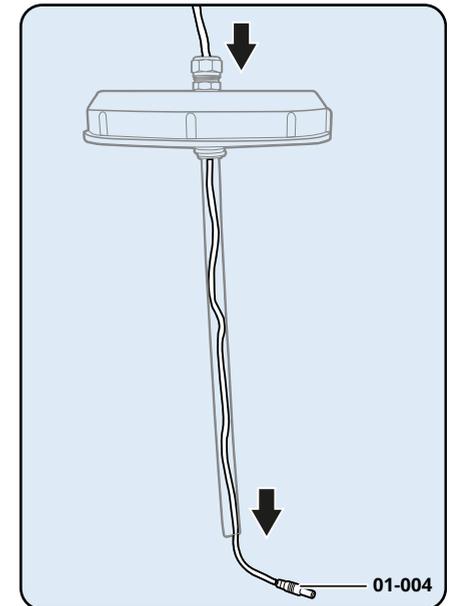
5. Schrauben Sie an der Unterseite des Tankdeckels ein Verbindungsstück (01-003) an die Deckeldurchführung.



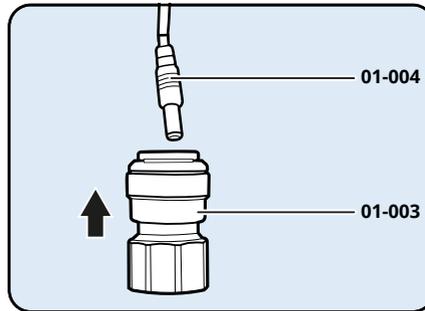
6. Stecken Sie das Rohr (01-001) in das Verbindungsstück und sichern Sie dieses mit einem Sicherungsstück (01-008).



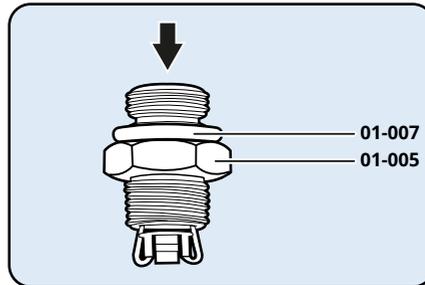
7. Führen Sie den Stecker der Anschlussleitung der Kontrollbox (01-004) durch den Tankdeckel und das Rohr.



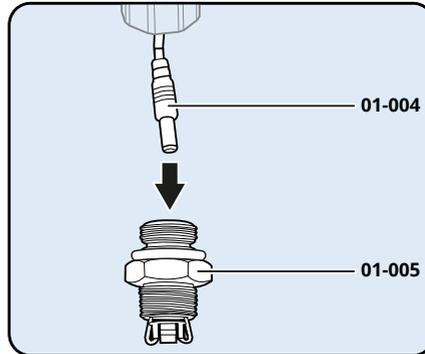
8. Schieben Sie das zweite Verbindungsstück (01-003) auf das Kabel der Anschlussleitung der Kontrollbox (01-004).



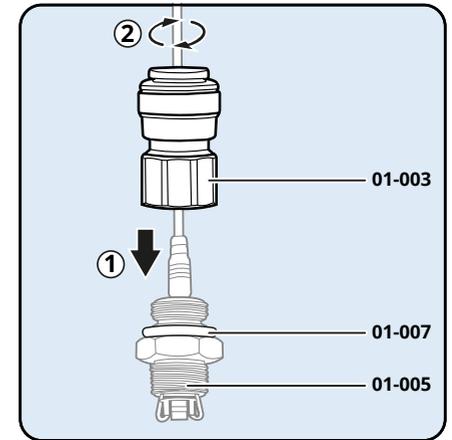
9. Montieren Sie die zweite Dichtung (01-007) auf die Aufnahme inklusive Ozon-Mikrozelle (01-005).



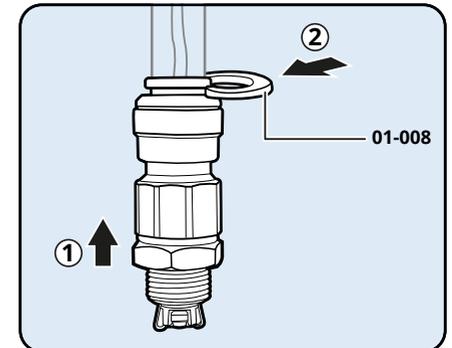
10. Schließen Sie den Stecker der Anschlussleitung der Kontrollbox (01-004) an die Aufnahme inklusive Ozon-Mikrozelle (01-005) an.



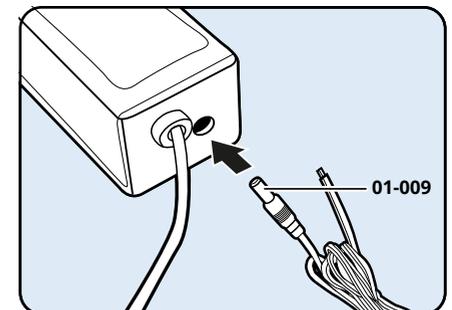
11. Schieben Sie das zweite Verbindungsstück (01-003) auf die Aufnahme inklusive Ozon-Mikrozelle (01-005) und schrauben Sie das Verbindungsstück im Uhrzeigersinn fest. Stellen Sie sicher, dass sich die zweite Dichtung (01-007) zwischen dem Verbindungsstück und der Ozon-Mikrozelle befindet.



12. Stecken Sie das zweite Verbindungsstück mit Aufnahme inklusive Ozon-Mikrozelle auf das Ende des Rohres und sichern Sie das Verbindungsstück mit dem zweiten Sicherungsstück (01-008).

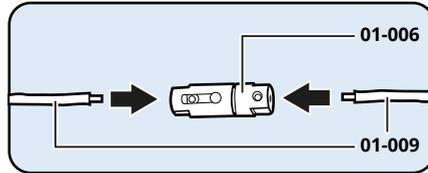


13. Stecken Sie den Stecker der Anschlussleitung zum Bordnetz (01-009) in die Anschlussbuchse der Kontrollbox.



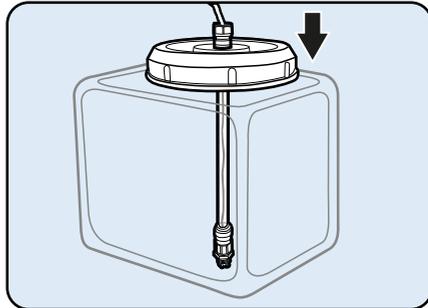
14. Montieren Sie die Sicherung (01-006) am weißen Kabel der Anschlussleitung zum Bordnetz (01-009):

- Durchtrennen Sie das weiße Kabel der Anschlussleitung zum Bordnetz an der Montageposition der Sicherung.
- Isolieren Sie die Kabelenden ab.
- Schließen Sie die Kabelenden an die Sicherung an.



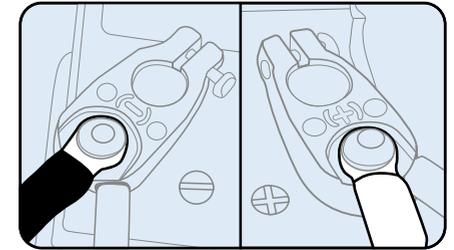
15. Füllen Sie Ihren Tank mit Trinkwasser (⇒ siehe Kapitel „Stromversorgung einstellen“ auf Seite 20).

16. Montieren Sie den Tankdeckel mit Rohr und Aufnahme inklusive Ozon-Mikrozele in den Wassertank.

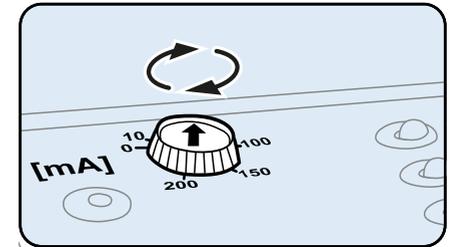


17. Verbinden Sie Ihr Wasserentkeimungssystem mit dem Bordnetz (Anschlussstück nicht im Lieferumfang enthalten):

- Schließen Sie das weiße Kabel an den Plus-Pol (+) des Bordnetzes an.
- Schließen Sie das schwarze Kabel an den Minus-Pol (-) des Bordnetzes an.



18. Stellen Sie die Stromversorgung der Ozon-Mikrozele entsprechend Ihrer Tankgröße an der Kontrollbox ein (⇒ siehe Kapitel „Stromversorgung einstellen“ auf Seite 20).



- ✓ Das Wasserentkeimungssystem ist ordnungsgemäß montiert.

5. Betrieb

⚠ VORSICHT

Verletzungsgefahr durch Ozongas

Während des Betriebs entstehen geringe Mengen Ozongas im Inneren des Tanks. Diese können zu Reizungen der Augen und Atemwege führen.

- Während des Betriebs sicherstellen, dass der Tank ausreichend belüftet ist.

ACHTUNG

Beeinträchtigung der Funktionsfähigkeit durch Kalkablagerungen

Bei längeren Standzeiten der Ozon-Mikrozelle im Wasser ohne Stromversorgung kann es je nach Wasserqualität zur Verkalkung der Ozon-Mikrozelle kommen.

- Sicherstellen, dass die Ozon-Mikrozelle ständig mit Strom versorgt wird.
- Die Stromversorgung entsprechend der Tankgröße einstellen.

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr der Ozon-Mikrozelle

Befindet sich die Ozon-Mikrozelle während des Betriebs nicht im Wasser kann es zur Reduzierung der Lebensdauer der Ozon-Mikrozelle kommen.

- Während des Betriebs sicherstellen, dass sich die Ozon-Mikrozelle immer im Wasser befindet.



Um eine Wiederverkeimung im Tanksystem zu verhindern sowie eine längere Haltbarkeit der Verschleißteile zu erzielen, wird grundsätzlich der Dauerbetrieb des Wasserentkeimungssystems Tank-O₃ empfohlen.

LED-Signale

Die LEDs signalisieren den Betriebszustand des Wasserentkeimungssystems.

LED	Erklärung	Fehlerbehebung
- ● -	Betriebszustand	-
- - ●	Keine Ozon-Mikrozelle in Aufnahme installiert Ozon-Mikrozelle wird nicht mit Strom versorgt	<ul style="list-style-type: none"> • Ozon-Mikrozelle in Aufnahme installieren • Anschlussleitung von Kontrollbox zu Ozon-Mikrozelle prüfen
● ● -	Ozon-Mikrozelle kurzgeschlossen Anschlussleitung von Kontrollbox zu Ozon-Mikrozelle kurzgeschlossen	<ul style="list-style-type: none"> • Ozon-Mikrozelle tauschen (⇒ siehe Kapitel „Ozon-Mikrozelle tauschen“ auf Seite 21) • Anschlussleitung von Kontrollbox zu Ozon-Mikrozelle prüfen
- ● ●	Ozon-Mikrozelle verbraucht	<ul style="list-style-type: none"> • Ozon-Mikrozelle tauschen (⇒ siehe Kapitel „Ozon-Mikrozelle tauschen“ auf Seite 21)
- - -	Kontrollbox wird nicht mit Strom aus dem Bordnetz versorgt	<ul style="list-style-type: none"> • Anschlussleitung zum Bordnetz überprüfen • Sicherung prüfen • Bordnetz prüfen

Stromversorgung einstellen

Neubefüllung des Tanks

Bei jeder Neubefüllung des Tanks mit Trinkwasser, muss das Wasserentkeimungssystem abhängig der Tankgröße entsprechend der Werte in der folgenden Tabelle betrieben werden. Danach muss das Wasserentkeimungssystem mit den Einstellungen für den Normalbetrieb betrieben werden.

Tankgröße	Einstellung	Dauer
50 - 100 l	200 mA	1 - 2 Tage
100 - 150 l	200 mA	2 - 3 Tage

Normalbetrieb

Um eine optimale Funktionsfähigkeit des Produktes zu ermöglichen, muss die Stromversorgung der Ozon-Mikrozelle entsprechend der Größe Ihres Tanks eingestellt werden. Stellen Sie dazu den entsprechenden Wert am Einstellrad der Kontrollbox ein.

Tankgröße	Einstellung
50 l	ab 30 mA
100 l	ab 50 mA
150 l	max 100 mA

6. Wartung

Ozon-Mikrozelle tauschen

Die Ozon-Mikrozelle muss in Abhängigkeit von Wasserqualität und Betriebsdauer regelmäßig getauscht werden. Bei Dauerbetrieb muss die Ozon-Mikrozelle 1-mal pro Jahr getauscht werden. Wenn die Ozon-Mikrozelle verbraucht ist und getauscht werden muss, wird dies über ein LED-Signal an der Kontrollbox angezeigt (⇒ siehe Kapitel 5, S. 18).

Zusätzlich benötigtes Material

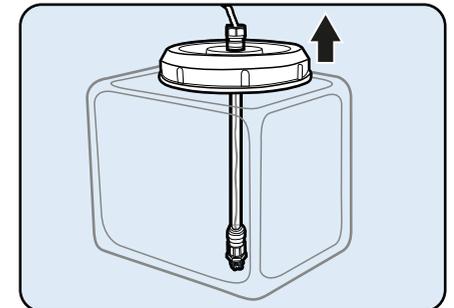
- Austausch-Set Ozon-Mikrozelle (⇒ siehe Kapitel 9, S. 21)

Voraussetzung:

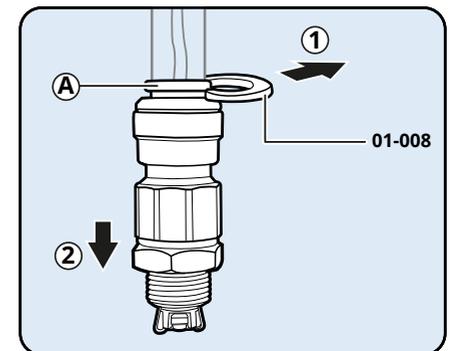
- Das Produkt ist von allen Spannungsquellen getrennt.

Vorgehen:

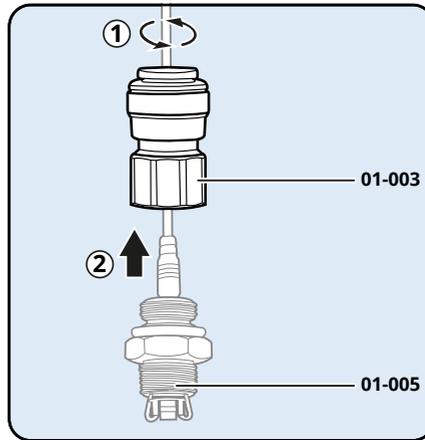
1. Entnehmen Sie den Tankdeckel mit Rohr und Aufnahme inklusive Ozon-Mikrozelle aus dem Wassertank.



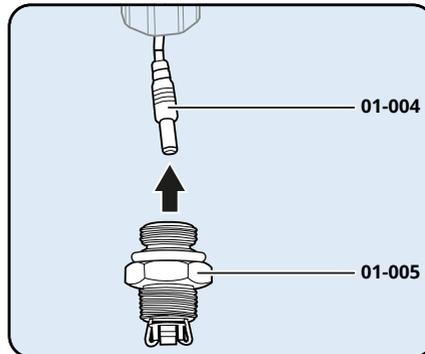
2. Entfernen Sie das Sicherungsstück (01-008) vom Verbindungsstück. Drücken Sie das Sicherungselement (A) in das Verbindungsstück und ziehen Sie das Verbindungsstück mit Aufnahme inklusive Ozon-Mikrozelle vom Rohrende ab.



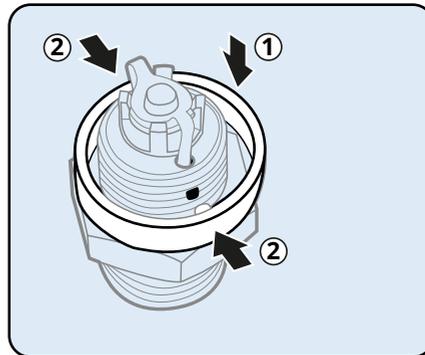
3. Entfernen Sie das Verbindungsstück (01-003) von der Aufnahme inklusive Ozon-Mikrozelle (01-005). Schrauben Sie dazu das Verbindungsstück entgegen dem Uhrzeigersinn von der Aufnahme inklusive Ozon-Mikrozelle ab und schieben Sie das Verbindungsstück nach oben.



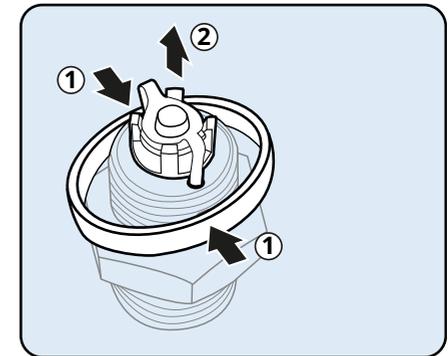
4. Entfernen Sie den Stecker der Anschlussleitung der Kontrollbox (01-004) von der Aufnahme inklusive Ozon-Mikrozelle (01-005).



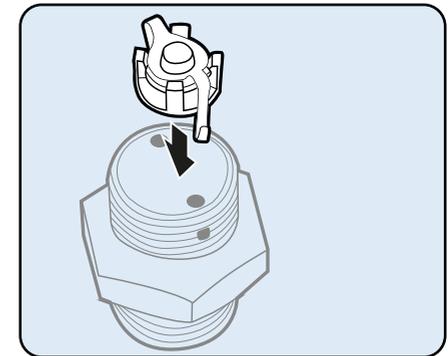
5. Setzen Sie den Montagering (im Austausch-Set enthalten) auf die Aufnahme. Stellen Sie sicher, dass die Nippel des Montageringes in den beiden Aussparungen des Gewindes der Aufnahme sitzen.



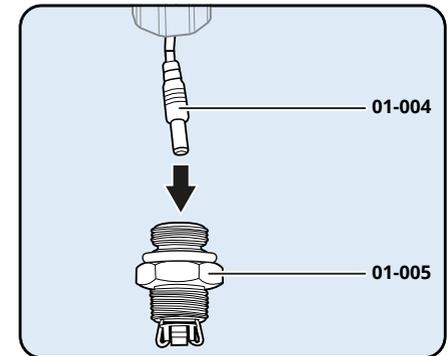
6. Drücken Sie den Montagering fest gegen die Aussparungen am Gewinde der Aufnahme und ziehen Sie die Ozon-Mikrozelle nach oben heraus.



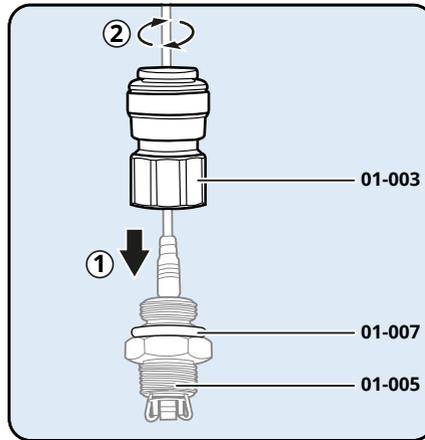
7. Montieren Sie die neue Ozon-Mikrozelle in die Aufnahme. Stellen Sie sicher, dass die Ozon-Mikrozelle fest in der Aufnahme sitzt.



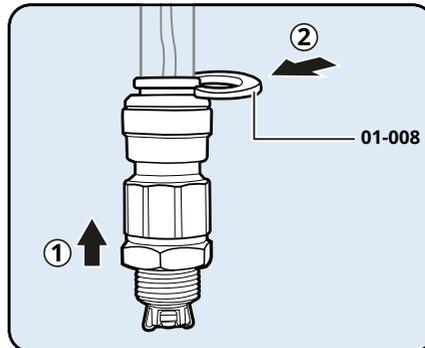
8. Schließen Sie den Stecker der Anschlussleitung der Kontrollbox (01-004) an die Aufnahme inklusive Ozon-Mikrozelle (01-005) an.



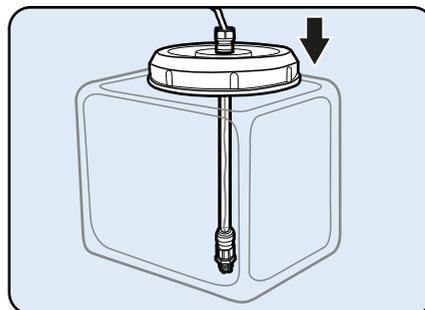
9. Schieben Sie das Verbindungsstück (01-003) auf die Aufnahme inklusive Ozon-Mikrozelle (01-005) und schrauben Sie das Verbindungsstück im Uhrzeigersinn fest. Stellen Sie sicher, dass sich die Dichtung (01-007) zwischen dem Verbindungsstück und der Ozon-Mikrozelle befindet.



10. Stecken Sie das Verbindungsstück mit Aufnahme inklusive Ozon-Mikrozelle auf das Ende des Rohres und sichern Sie das Verbindungsstück mit dem Sicherungsstück (01-008).



11. Montieren Sie den Tankdeckel mit Rohr und Aufnahme inklusive Ozon-Mikrozelle in den Wassertank.



✓ Die Ozon-Mikrozelle ist ordnungsgemäß getauscht.

Ozon-Mikrozelle reinigen

Wird die Ozon-Mikrozelle längere Zeit nicht mit Strom versorgt, kann die Ozon-Mikrozelle verkalken. Stellen Sie Verkalkungen an der Ozon-Mikrozelle fest, dann reinigen Sie die Ozon-Mikrozelle.

Voraussetzung:

- Ozon-Mikrozelle ist demontiert (⇒ siehe Kapitel „Ozon-Mikrozelle tauschen“ auf Seite 21, Schritte 1-5).

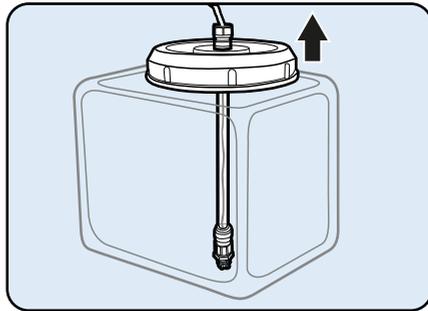
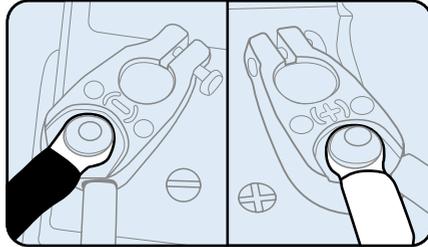
Vorgehen:

1. Legen Sie die Ozon-Mikrozelle in Essig oder Zitronensäure bis die Verkalkung beseitigt ist.
 2. Montieren Sie die Ozon-Mikrozelle (⇒ siehe Kapitel „Ozon-Mikrozelle tauschen“ auf Seite 21, Schritte 6-9).
- ✓ Die Ozon-Mikrozelle ist ordnungsgemäß gereinigt.

7. Außerbetriebnahme

Vorgehen:

1. Entfernen Sie Ihr Wasserentkeimungssystem vom Bordnetz:
 - Entfernen Sie das weiße Kabel vom Plus-Pol (+) des Bordnetzes.
 - Entfernen Sie das schwarze Kabel vom Minus-Pol (-) des Bordnetzes an.
2. Entnehmen Sie das Rohr mit Aufnahme & Ozon-Mikrozelle aus dem Wassertank.



- ✓ Das Wasserentkeimungssystem ist ordnungsgemäß außer Betrieb genommen

8. Entsorgung



Das Produkt ist als Elektronikschrott zu entsorgen. Gemäß der EU-Richtlinie 2012/19/EU (WEEE-Richtlinie) sowie Ihrer nationalen Rechtsprechung dürfen elektrische Abfälle und Batterien nicht zusammen mit Haushaltsabfällen entsorgt werden.

Die unsachgemäße Entsorgung dieser Art von Abfällen kann aufgrund der potenziellen Gefahrenstoffe in elektronischen Geräten negative Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit haben.

Entsorgen Sie das Produkt an einer dafür geeigneten Sammelstelle.

9. Zubehör

In der folgenden Übersicht finden Sie das Zubehör für Ihr Produkt. Bei Bedarf können Sie dieses auf unserer Webseite www.cw-solution.de bestellen.

Artikelnummer	Bezeichnung
01-010	Set Tank-O ₃ (komplett)
01-014	Austausch-Set Ozon-Mikrozelle

#bleibtsauber

