

Sicher aufbewahren!



Serie **SD**

Biowissenschaftliches Wassengerät

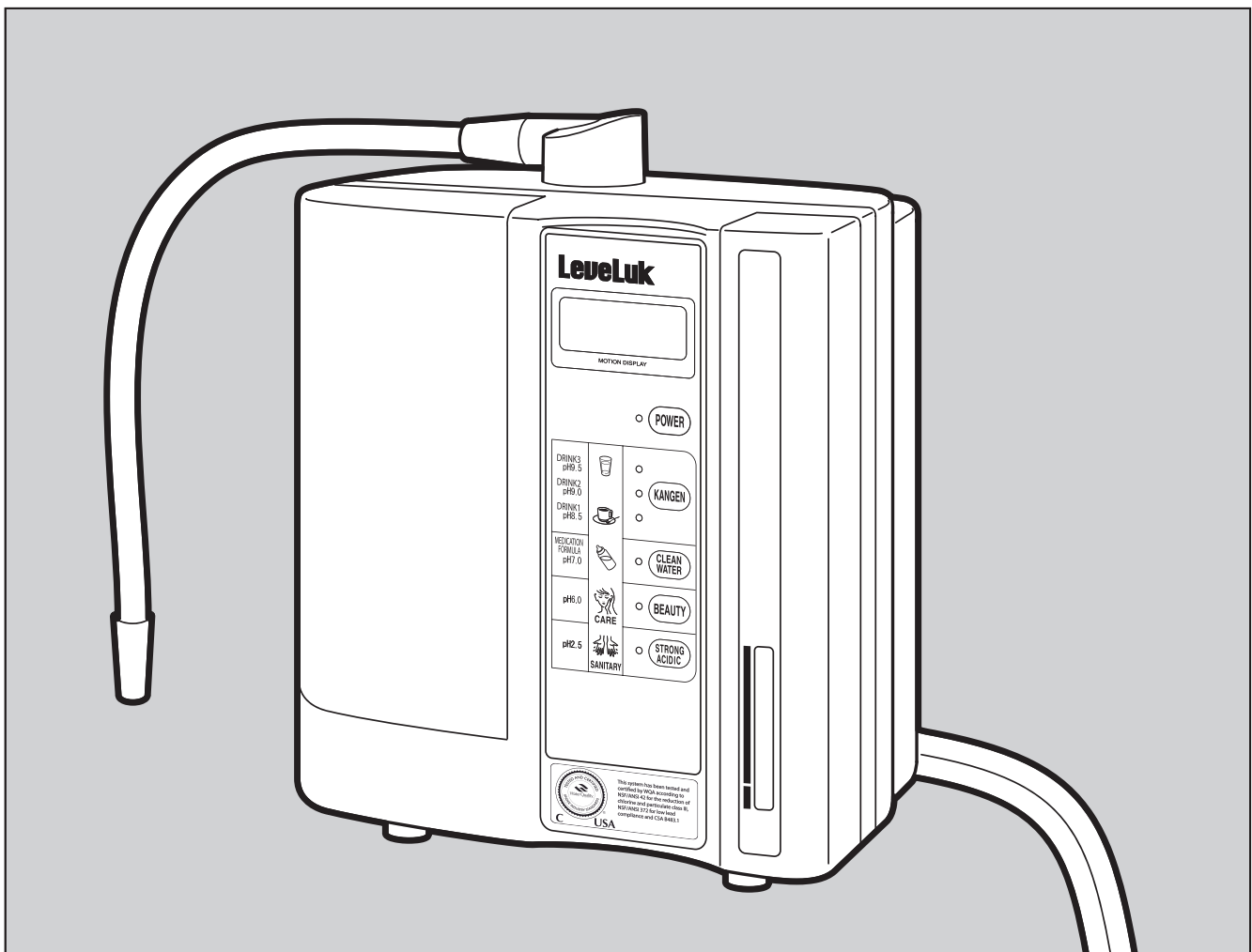
Leveluk^{SD} 501

Leveluk^{Jr} IV

Generator für kontinuierlich ionisiertes
KANGEN- und stark saures Wasser

BEDIENUNGSANLEITUNG

- Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Benutzung sorgfältig und gründlich durch.
- Dieses Gerät muss korrekt entsprechend den Anleitungen des Herstellers benutzt werden.
- Bitte bewahren Sie diese Bedienungsanleitung für späteres Nachschlagen an einem sicheren Ort auf.



Vielen Dank für den Kauf unseres.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, um dieses Produkt sicher benutzen zu können.
Bitte bewahren Sie diese Bedienungsanleitung für späteres Nachschlagen an einem sicheren Ort auf.

Los Angeles :

4115 Spencer Street Torrance, CA 90503-2419
TEL. +1-310-542-7700 FAX. +1-310-542-1700

New York :

3636 33rd street Suite 101 Long Island City NY 11106
TEL. +1-718-784-2110 FAX. +1-718-784-2103

Chicago :

1154 S. Elmhurst Rd. Mount Prospect, IL 60056-4241
TEL. +1-847-430-4013 FAX. +1-847-437-8201

Honolulu :

Ala Moana Pacific Center, Suite 711 1585 Kapiolani Boulevard
Honolulu, Hawaii 96814
TEL. +1-808-949-5300 FAX. +1-808-949-5336

Texas :

545 Rowlett Road Suite A Garland, TX 75043
TEL. +1-972-316-7985 FAX. +1-310-531-7111

Seattle :

18920 28th Ave. W Suite 105 Lynnwood, WA 98036
TEL. +1-425-640-2222 FAX. +1-425-672-8946

Orlando :

8803 Futures Drive, Unit 01 Orlando, FL 32819
TEL. +1-407-601-5963 FAX. +1-407-630-6081

Burnaby :

101-7460 Edmonds Street Burnaby BC V3N 1B2
TEL. +1-604-214-0065 FAX. +1-604-214-0067

Toronto :

Unit 23 - 156 Duncan Mill Rd North York, ON,
M3B 3N2, Canada
TEL. +1-905-507-1200 FAX. +1-416-445-6594

Mexico :

Av Vasconcelos 345 col Santa Engracia
San Pedro Garza Garcia Nuevo Leon, Mexico
TEL. +52-81-8242-5500 FAX. +52-81-8242-5549

Brazil :

Rua Joao Dos Santos, 532 Jardim Santa Rosalia,
Sorocaba, Sao Paulo 18090-040, Brazil
TEL. +55-15-3034-4132 FAX. +55-15-3034-4100

Germany :

Charlottenstr. 73 40210 Düsseldorf, Germany
TEL. +49-211-936570-00 FAX. +49-211-936570-27

France :

8-10 avenue ledru-Rollin 3rd floor 75012 Paris France
TEL. +33 (0) 1 47 07 55 65 FAX. +33 (0) 1 83 71 17 06

Italy :

Via Marco Aurelio, 35 00184, Rome, Italy
TEL. +39-6-3320-670 FAX. +39-6-3321-9505

Australia :

Suite 15, 33 Waterloo Road, Macquarie Park NSW 2113, Australia
TEL. +61-2-9878-1100 FAX. +61-2-9878-1200

Russia :

Letnikovskaya Str. 10 Bld. 4, Floor 1 115114, Moscow, Russia
TEL. +7-495-988-02-05 FAX. +7-495-988-02-06

Romania :

68-70 6th floor 500397 Braşov, Romania
TEL. +40-374028779

Portugal :

Av. de França, nº 735 4250 214 Porto, Portugal
TEL. +351-22-8305464

Hong Kong :

Unit 1615-17 16th Floor Mira Place Tower A 132 Nathan Rd.,
Tsim Sha Tsui Kowloon, Hong Kong
TEL. +852-2154-0077 FAX. +852-2154-0027

Taiwan :

Asia World Bldg. 12B., No.337, Sec. 3, Nanjing E. Rd., Songshan Dist.,
Taipei City 105, Taiwan, R.O.C
TEL. +886-2-2713-2936 FAX. +886-2-2713-2938

Philippines :

A.T. Yuchengco Center, 26th and 25th Street, Bonifacio Global City,
Taguig City, Metro Manila, 1634 Philippines
TEL. +63-2-519-5508 FAX. +63-2-519-1923

Korea (Seoul) :

7F Heeseung BD, 15, Seolleung-ro 131-gil, Gangnam-gu, Seoul,
Korea 06060
TEL. +82-2-546-8120 FAX. +82-2-546-8127

Korea (Busan) :

S-213 Lotte gallerium, 9, Centum 1-ro, Haeundae-gu, Busan
TEL. +82-51-744-8822 FAX. +82-51-744-8833

Singapore :

111 North Bridge Road, #25-04 Peninsula Plaza Singapore 179098
TEL. +65-6720-7501 FAX. +65-6720-7505

Malaysia :

UNIT NO 25-6 & 27-6, The Boulevard, Mid Valley city Lingkaran Syed
Putra, 59200 Kuala Lumpur, Malaysia
TEL. +60-3-2282-2332 FAX. +60-3-2282-2335

Indonesia :

The Plaza Office Tower, Lt.20
Jl. M.H. Thamrin Kav.28-30 10350 Jakarta Indonesia
TEL. +62-21-2992-3111 FAX. +62-21-2992-8111

Thailand :

19 Floor, Unit 1903-1904 Sathorn Square Office Tower,
98 North Sathorn Rd, Silom, Bangrak, Bangkok 10500, Thailand
TEL. +66-2-163-2869 FAX. +66-2-163-2879

India :

The Millenia Tower B, 4th Floor, Unit 401, No. 1 and 2, Murphy Road,
Ulsoor Bangalore 560-008 India
TEL. +91-80-4650-9900 FAX. +91-80-4650-9908

Mongolia :

Sukhbaatar district 4khoroo 5-kharoolol Sain Neyen
khan Namnsuren Street 37 building No.1, Mongolia-976
TEL. +976-7012-7778 FAX. +976-7012-7708

Dubai :

Office No.105, Hassanacor Building, Al Barsha First, Dubai, UAE
TEL. +971 4 395 5011 FAX. +971 4 395 5150

Tokyo :

1-1-6 Echizenya Bld.7F, Kyobashi, Chuo-ku, Tokyo, 104-0031, Japan
TEL. +81-3-5205-6030 FAX. +81-3-5205-6035

Sapporo :

2-1-5 Regent Bld.3F, Kita2-jonishi, Chuo-ku Sapporo-shi,
Hokkaido, 060-0002, Japan
TEL. +81-11-223-5678 FAX. +81-11-223-5680

Nago :

1-3-6, Agarie, Nago-shi, Okinawa, 905-0021, Japan
TEL. +81-980-51-0616 FAX. +81-980-51-0628

Shin-Osaka :

4-1-45 Shin-Osaka Yachiyo Bld.1F, Miyahara, Yodogawa-ku Osaka-shi,
Osaka, 532-0003, Japan
TEL. +81-6-6152-5407 FAX. +81-6-6152-5408

Fukuoka :

1-2-5 il cassetto Bld.5F, Daimyo, Fukuoka Shi Chuo Ku, Fukuoka Ken,
810-0041, Japan
TEL. +81-92-741-4132 FAX. +81-92-741-4133

Osaka Factory :

1-40-1, Hoshidakita, Katano-shi, Osaka, 576-0017, Japan
TEL. +81-72-893-2290 FAX. +81-72-893-8007



Brand Name : LeveLuk SD501
Model Number : TYH-401
Rated Service Flow : 1.1 gallons/minute
Operating Pressure : Minimum 9 PSI 65 PSI is maximum.
Operating Temperature :
Minimum operating Temp 40 Maximum is 95 degrees F (35 degrees C)

This system has been tested according to NSF/ANSI 42 for reduction of the substances listed below. The concentration of the indicated substances in water entering the system was reduced to a concentration less than or equal to the permissible limit for water leaving the system, as specified in NSF/ANSI 42. While testing was performed under standard laboratory conditions, actual performance may vary.

This system has been tested and certified by WQA according to NSF/ANSI 42 for the reduction of chlorine, taste and odor, NSF/ANSI 372 for low lead compliance, and CSA B483.1.NSF/ANSI 18 for Food Equipment

Substance	Influence Challenge Concentration	Reduction Requirement	Average % Reduction
Chlorine, Taste and Odor	2.0 mg/L ± 10%	≥50%	98.9%

For use with cold water only.
Do not use with water that is microbiologically unsafe or unknown quality without adequate disinfection before or after the system.

Replacement Components
Replacement filter : Replacement Filter HG-N
Electrical Requirements
USA 120 V 60 Hz grounded outlet
Europe 220 - 240 V 50 - 60 Hz grounded outlet



The LeveLuk SD501 has been tested and certified by WQA according to NSF/ANSI 42 for the reduction of chlorine, NSF/ANSI 372 for low lead compliance and CSA B483.1 NSF/ANSI 18 for Food Equipment
See performance data sheet for specific performance data.

C USA

Enagic USA
4115 Spencer Street
Torrance, CA 90503

■ Wichtige Vorsichtsmaßnahmen

• Vor der Benutzung bitte alle Anleitungen lesen:

GEFAHR – Zur Vermeidung von Stromschlaggefahr:

1. Trennen Sie dieses Produkt nach der Benutzung umgehend von der Netzsteckdose.
2. Nicht beim Baden benutzen.
3. Das Produkt nicht an Orten aufstellen oder lagern, an denen es in eine Wanne oder Spüle fallen oder gezogen werden kann.
4. Das Produkt nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten stellen oder fallen lassen.
5. Greifen Sie nicht nach dem Produkt, wenn es ins Wasser gefallen ist. Ziehen Sie sofort den Netzstecker.

WARNUNG – Zur Vermeidung von Verbrennungs-, Stromschlag-, Brand- und Verletzungsgefahr:

1. Das Produkt sollte niemals unbeaufsichtigt gelassen werden, wenn es an eine Netzsteckdose angeschlossen ist.
2. Das Produkt erfordert gründliche Aufsicht, wenn es von oder in der Nähe von Kindern oder Kranken usw. benutzt wird.
3. Verwenden Sie dieses Produkt ausschließlich für die in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen vorgesehenen Anwendungen. Verwenden Sie keine Zusatzgeräte für andere, nicht vom Hersteller empfohlenen Zwecke.
4. Benutzen Sie das Produkt auf keinen Fall, wenn ein Kabel oder Stecker beschädigt ist oder wenn es nicht normal funktioniert, fallen gelassen oder beschädigt wurde oder in Wasser gefallen ist. Geben Sie das Produkt in solchen Fällen zur Prüfung und Reparatur an eine Kundendienststelle.
5. Halten Sie das Kabel von heißen Flächen entfernt.
6. Benutzen Sie das Produkt nicht, während Sie schlafen oder wenn Sie schläfrig sind.
7. Auf keinen Fall Fremdkörper in eine der Öffnungen oder einen der Schläuche des Produkts fallen lassen oder schieben.
8. Benutzen Sie das Produkt nicht im Freien oder an Orten, an denen Aerosol-Sprays (Sprühmittel) verwendet werden oder an denen Sauerstoff verabreicht wird.
9. Schließen Sie das Produkt ausschließlich an eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose an. Näheres finden Sie in der Erdungsanleitung.

■ Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung auf

- a) Diese Bedienungsanleitung enthält Anleitungen zum Reinigen, zur Wartung durch den Benutzer und zum sachgemäßen, vom Hersteller empfohlenen Betrieb wie Schmierung und Nicht-Schmierung dieses Geräts. Die bei diesem Produkt erforderliche Wartung ist von einer autorisierten Kundendienststelle durchzuführen. Entsprechend enthält das Produkt keine Teile, die vom Benutzer gewartet werden können. Dieses Produkt ist für den Haushaltsgebrauch entsprechend den Beschreibungen in der Bedienungsanleitung und der sonstigen dem Produkt beige packten Literatur bestimmt.
- b) Wenn ein mit automatischer Rücksetzung arbeitender thermischer Begrenzer verwendet wird (der das gesamte Produkt stilllegt), beachten Sie bitte die Anleitungen und Warnungen in dieser Bedienungsanleitung.
- c) Machen Sie sich anhand dieser Bedienungsanleitung mit der sachgemäßen Handhabung des Netzkabels während der Benutzung dieses Produkts vertraut.
- d) Das Produkt ist für die Verwendung mit Wasser, Zusätzen, Aufbereitungsmitteln oder eines Produkts bestimmt, das auf der Leitfähigkeit von Wasser für den normalen Betrieb basiert (Elektroden-typ-Produkte). Die Verwendung von Backnatron, Salz und anderen Substanzen zur Verbesserung der Leitfähigkeit des Wassers ist vorgeschrieben. In dieser Bedienungsanleitung finden Sie spezielle Anleitungen zur geeigneten Flüssigkeit bzw. zum geeigneten Zusatz und die mit diesem Produkt zu verwendenden genauen Mengen.

■ Erdungsanleitung

Dieses Produkt sollte geerdet werden. Im Falle eines elektrischen Kurzschlusses verringert die Erdung die Gefahr eines elektrischen Schlags, indem sie einen Ableitungsweg für den elektrischen Strom verfügbar macht. Dieses Produkt besitzt ein Kabel mit Erdleiter und Schutzkontaktstecker. Der Stecker muss an eine ordnungsgemäß installierte und geerdete Netzdose angeschlossen werden.

GEFAHR – Bei unsachgemäßer Benutzung des Schutzkontaktsteckers besteht Stromschlaggefahr! Falls das Kabel oder der Stecker repariert oder ausgewechselt werden muss, darf der Erdleiter nicht an eine der beiden Flachstiftklemmen angeschlossen werden. Der isolierte Draht, der außen grün oder grün mit gelben Streifen ist, ist der Erdleiter. Wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker oder Kundendiensttechniker, wenn Sie die Erdungsanleitung nicht vollständig verstehen oder Zweifel haben, ob das Produkt ordnungsgemäß geerdet ist.

Für alle anderen Produkte mit Kabel und Erdleiter – Dieses Produkt ist werkseitig mit einem speziellen elektrischen Kabel und Stecker ausgestattet, das den Anschluss an einen passenden Stromkreis erlaubt. Stellen Sie sicher, dass das Produkt an eine Steckdose angeschlossen ist, die die gleiche Konfiguration aufweist wie der Stecker. Für dieses Produkt sollte keine Adapter verwendet werden. Nehmen Sie keine Änderungen am Stecker vor _ sollte dieser nicht in die Steckdose passen, wenden Sie sich für die Installation des korrekten Steckers an einen qualifizierten Elektriker. Wenn das Produkt zum Anschluss an einen anderen Stromkreis rekonfiguriert werden muss, lassen Sie diese von qualifiziertem Service-Personal durchführen.

Verlängerungskabel – Falls ein Verlängerungskabel verwendet werden muss, verwenden Sie unbedingt ein dreiadriges Verlängerungskabel mit dreizinkigem Schutzkontaktstecker und eine für den Stecker des Produkts geeignete Netzdose mit drei Buchsen. Wenn das Kabel beschädigt ist, muss es ausgetauscht oder repariert werden.

Inhalt

■	Einleitung	4
■	Vorsichtsmaßnahmen zum Gebrauch von Beauty Wasser und Strong Acidic Wasser sowie KANGEN Wasser	5
■	Merkmale	6
■	Zubehör	7
■	Bezeichnung der Teile	8~9
■	Bedienfeld	10
	• LCD-Meldungen und Ansagen	11
1	Vorbereitungen	12
	• Anbringen des Abzweigers	13
	• Aufstellen des Geräts	14
	• Zur elektrischen Verdrahtung	15
2	Gebrauch	16
	• Ändern der Tonlautstärke	17
	• Erzeugen von KANGEN Wasser	18~19
	• Erzeugen von Beauty Wasser	20
	• Erzeugen von Strong Acidic Wasser/Strong KANGN Wasser ...	21~23
	• Erzeugen von Clean Wasser	24
	• Automatische Reinigung	25
3	Austauschen des Wasserfilters	26~27
4	Sicherheitsmaßnahmen	28~29
5	Störungsbehebung	30~31
	• Reinigen mit einem E-Cleaner N	31
6	Optionen	32
7	Technische Standarddaten	33
■	Kundendienst	Am Ende

■ Einleitung

• In dieser Bedienungsanleitung verwendete Kennzeichnungen

Die Kennzeichnungen in dieser Bedienungsanleitung verweisen auf wichtige Gegenstände und sind nachstehend erläutert. Bitte lesen Sie die zu „Warnung“ und „Vorsicht“ aufgeführten Vorsichtsmaßnahmen unbedingt sorgfältig durch.





Grad der Gefährdung










Verweist auf eine unmittelbar gefährliche Lage, bei der die Gefahr von Personenschäden besteht, wenn das Gerät nicht wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben gehandhabt wird.



Verweist auf eine potentiell gefährliche Lage, die zu leichten oder mittelschweren Personenschäden führen kann, wenn das Gerät nicht wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben gehandhabt wird.

- * Die hier aufgeführten Vorsichtsmaßnahmen unterteilen sich in die Klassen „ Warnung“ und „ Vorsicht“. Potentiell gefährliche Lagen, die den Tod oder eine schwere körperliche Verletzung zur Folge haben können, sind mit der Kennzeichnung " Warnung“ beschrieben. Auch in anderen potentiell gefährlichen Lagen, die mit der Kennzeichnung „ Vorsicht“ beschrieben sind, können ebenfalls je nach Fall und Umständen ernste Gefahren bestehen. Es sollten daher alle Vorsichtsmaßnahmen strengstens beachtet werden.
- * Der Hersteller dieses Produkts ist nicht haftbar für etwaige Produktschäden oder Unfälle, die auf unsachgemäßem Gebrauch oder die Nichtbeachtung der in dieser Bedienungsanleitung aufgeführten Vorsichtsmaßnahmen zurückzuführen sind.
- * Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung nach dem Lesen bitte an einem sicheren Ort auf, um auch später noch darauf zurückgreifen zu können.

■ Beschreibung der Signalzeichen

Zeichen	Titel	Bedeutung
	Allgemein	Kennzeichnet allgemeine Vorsichtsmaßnahmen, Warnungen und Gefahren.
	Allgemein	Kennzeichnet allgemeine Verbotsmaßnahmen, Warnungen und Gefahren.
	Allgemein	Kennzeichnet Verhaltensbeschreibungen für allgemeine Benutzer.
	Offenen Flammen	Verweist auf Warnungen vor Handlungen, bei denen unter bestimmten Bedingungen die Gefahr besteht, dass das Gerät durch eine in der Nähe befindliche Flamme in Brand gerät.
	Verbot des Gebrauchs an Orten mit Spritzwasser, wie z.B. Badezimmer und Duschräume	Verweist darauf, dass der Gebrauch des Geräts in der Nähe von Badewannen, Duschen und anderen Orten, an denen es in Kontakt mit Wasser kommen kann, verboten ist, weil es nicht wasserdicht ist.
	Demontage	Warnt davor, selbst Reparaturen zu versuchen oder das Gerät zu zerlegen, da dadurch Stromschlag- und Verletzungsgefahr bestehen kann.
	Stecker ziehen	Zeigt dem Benutzer an, dass der Netzstecker des Produkts zu ziehen ist, insbesondere bei Anzeichen für einen Gerätedefekt oder bei Heranziehen eines Gewitters.

Vorsichtsmaßnahmen zum Gebrauch von Beauty Wasser und Strong Acidic Wasser sowie KANGEN Wasser



Warnung - Im Interesse der eigenen Sicherheit bitte sorgfältig beachten -



Bitte beachten

- Falls auf ihre körperliche Verfassung eine der nachstehenden Beschreibungen zutrifft, konsultieren Sie bitte Ihren Arzt oder Apotheke, bevor Sie Beauty Wasser oder Strong Acidic Wasser verwenden.
 - Empfindliche Haut
 - Allergien
- Falls Sie nach Verwendung einer Beauty Wasser-Sorte Hautreizungen feststellen, konsultieren Sie bitte Ihren Arzt, bevor Sie das Produkt weiterverwenden.
- Bitte treffen Sie vor dem Trinken von KANGEN Wasser die folgenden Vorsichtsmaßnahmen
 - Nehmen Sie mit KANGEN Wasser keine Medikamente ein.
 - Nehmen Sie kein KANGEN Wasser zu sich, wenn Sie an Nierenproblemen (Nierenschwäche und Kalium-Abscheidungsprobleme) leiden.
 - Falls Sie Unwohlsein oder keine Verbesserung Ihres Gesundheitszustands feststellen, stellen Sie die Verwendung bitte ein und konsultieren Sie Ihren Arzt oder Apotheker.
 - Falls Sie sich in ärztlicher Behandlung befinden, unter Nierenproblemen leiden oder sich nicht in einer normalen körperlichen Verfassung befinden, konsultieren Sie vor der Verwendung bitte Ihren Arzt oder Apotheker.
 - Verwenden Sie KANGEN Wasser nicht für Baby-Nahrung.



Vorsicht



Verboten

- Trinken Sie keine der folgenden Wassersorten, da diese nachteilige gesundheitliche Auswirkungen haben können.
 - Strong Acidic Wasser
 - Beauty Wasser
 - Cleaning Wasser
 - pH-Testflüssigkeit enthaltendes Wasser
 - Strong KANGEN Wasser bei der Erzeugung von Strong Acidic Wasser
 - Über den Sekundärwasserschlauch ausgegebenes Wasser
- Zum Trinken von KANGEN Wasser stellen Sie den pH-Wert bitte auf 9,5 oder niedriger ein. Verwenden Sie keine pH-Werte über 10,0, da das Wasser sonst nicht trinkbar ist. Messen Sie den Wert regelmäßig.
- Bitte verwenden Sie KANGEN Wasser nach der Erzeugung umgehend.
- Wenn Sie KANGEN oder Beauty Wasser in Fischbehälter oder Aquarien geben, können die Fische durch den geänderten pH-Wert sterben.
- Beachten Sie, dass Kupferbehälter säureempfindlich und Aluminiumbehälter alkalienempfindlich sind, wodurch sie beschädigt werden können und nicht verwendet werden sollten.

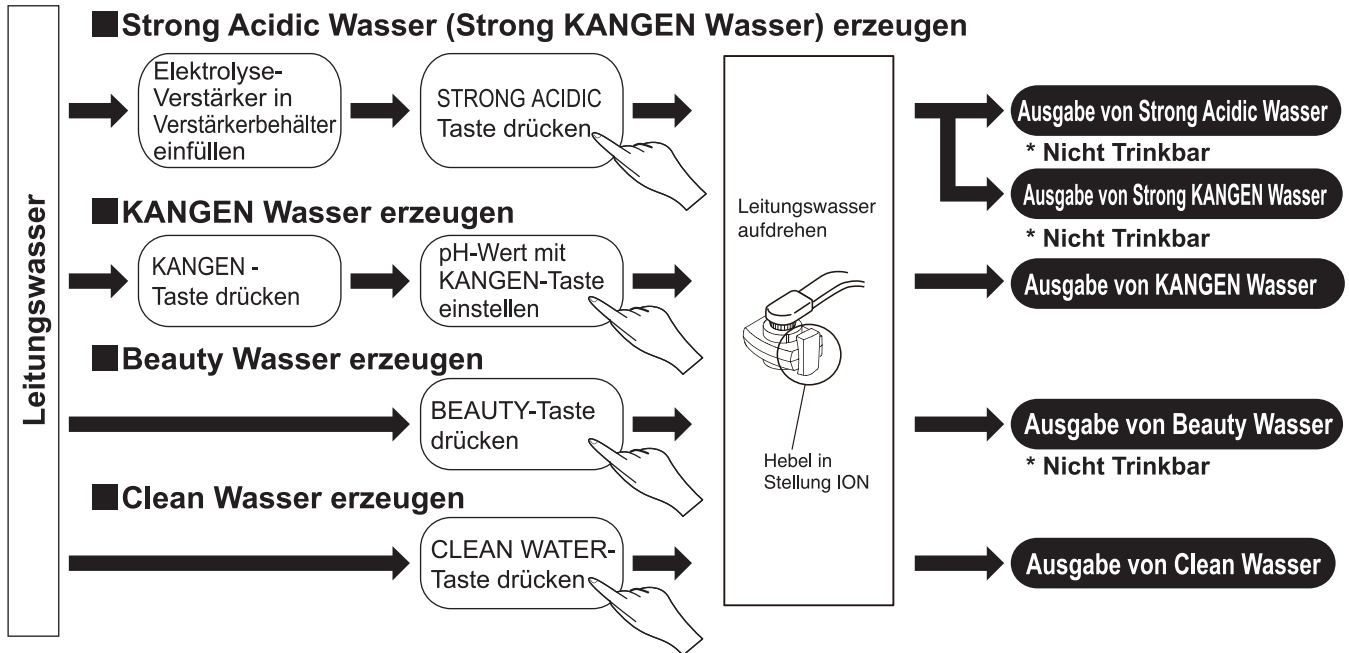


Bitte beachten

- Verwenden Sie zum Aufbewahren von Strong Acidic Wasser bitte Gefäße bzw. Behälter aus Glas, Kunststoff, Keramik oder anderem nicht-korrodierendem Material. Metallbehälter korrodieren, wenn Sie in Kontakt mit Strong Acidic Wasser kommen, und sollten niemals verwendet werden.
- Bewahren Sie Strong Acidic Wasser in einem dicht verschlossenen Behälter auf, der lichtundurchlässig ist. Verwenden Sie das aufbewahrte Wasser innerhalb einer Woche.
- Mit Strong Acidic Wasser (Beauty Wasser) gereinigtes metallisches Besteck usw. bitte trockenwischen oder an der Luft trocknen lassen. Wenn sie im nassen Zustand belassen werden, kann sich Rost bilden.
- Bewahren Sie KANGEN Wasser gekühlt in einem geschlossenen Behälter auf. Verwenden Sie das Wasser innerhalb von 3 Tagen.
 - Lassen Sie das Wasser 15 Minuten laufen, wenn Sie zuerst das Gerät benutzen, oder wenn Sie den neuen Wasserfilter benutzen.
 - Lassen Sie das Wasser vor dem ersten Gebrauch am betreffenden Tage etwa 10 Sekunden lang fließen.
 - Wenn das Gerät 2 - 3 Tage nicht benutzt wurde, lassen Sie das Wasser bitte mindestens 30 Sekunden lang fließen.
- Beachten Sie bei der Entsorgung von Verbrauchsstoffen und Altgeräten bitte die diesbezüglichen örtlichen Bestimmungen.

Merkmale

- Dieses Produkt kann 5 verschiedene Wassersorten erzeugen – **Strong Acidic Wasser (stark saures Wasser)**, **Strong KANGEN Wasser (starkes KANGEN-Wasser)**, **KANGEN Wasser (KANGEN-Wasser)**, **Beauty Wasser (saurer Wasser)** und **Clean Wasser reines Wasser**. Zum Umschalten auf die jeweils gewünschte Sorte genügt ein Tastendruck.



■ 5 Sorten Wasser, nach pH in 7 Stufen unterteilt, für den jeweiligen Bedarf verfügbar

Ausgegebenes Wasser	pH-Stufe	Gebrauch	⚠ VORSICHT
KANGEN Wasser	pH 9,5	Für Kräutertee, milden Kräutertee Ideal für Gerstenwasser und Oolong-Tee.	Nicht mit Medikamenten verwenden. Wählen Sie zum Einnehmen von Medizin den Modus für sauberes Wasser.
	pH 9,0	Für grünen Tee oder Kaffee und zum Reiskochen Grüner Tee bzw. Kaffee gewinnt einen milderen Geschmack, Reis gart weich und herzhaft. Bestens geeignet für gesunde Kost.	
	pH 8,5	Gesundheitspflege Diese pH-Stufe empfiehlt sich zur Gewöhnung an KANGEN Wasser.	
Clean Wasser	pH wie Leitungswasser	Zum Einnehmen von Medizin oder Hinzugeben zu Babymilch Eignet sich gut als Wasser für das Einnehmen von Medizin und als normal verwendetes Trinkwasser.	Nicht Trinkbar
Beauty Wasser	Ph 6,0	Für die Hautpflege Zur Hautstraffung und als Badewasser geeignet.	
Strong Acidic Wasser	pH 2,5	Zum Desinfizieren und Reinigen Zum sauberen Abwaschen von Küchenutensilien wie Küchenmesser und Küchenbretter und zum fleckenlosen Spülen von Tassen und Untertassen. Vernichtet krankheitserregende Bakterien auf Früchten.	
Strong KANGEN Wasser	pH 11,0	Lösungsvermögen für hartnäckige Flecken Nutzen Sie die zusätzliche Kraft von KANGEN Wasser zum Entfernen von hartnäckigem Küchenfettflecken und zum Reinigen des Bodens. Verwenden Sie es zum Waschen von Fisch, Fleisch und Gemüse.	

⚠ Warnung

(Näheres zum Erzeugen verschiedener Wassersorten finden Sie unter „Gebrauch“ ab Seite 16 ff.)

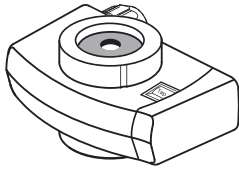


Sorgen Sie dafür, dass ausreichende Belüftung gewährleistet ist, um aus Strong Acidic Wasser resultierende schädliche Gase abzuführen. Im schlimmsten Falle besteht Lebensgefahr, wenn die im Raum angesammelten Gase nicht austreten können.

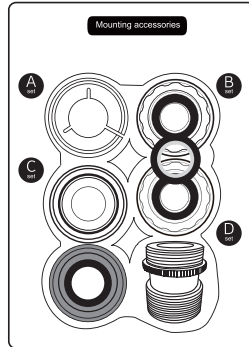
Zubehör

• Zubehör

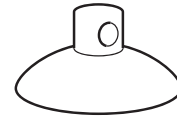
Über Installation



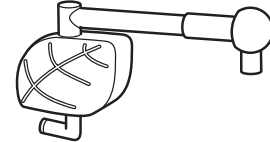
① Abzweiger



② Adaptersatz



③ Saugnapf
(1 Stck.)



④ Sekundärer Wasser Abfluss
(mit Saugnapf)

Über die Verwendung



⑤ Elektrolyse-Verstärker



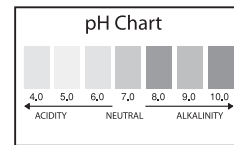
⑥ Trichter



pH-Testflüssigkeit

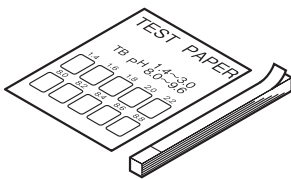


Teströhrchen

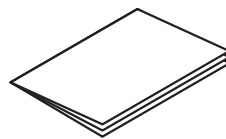


pH-Farbvergleichskarte

⑦ pH-Testflüssigkeit-Set



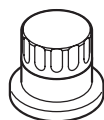
⑧ pH-Teststreifen-Heft



⑨ Bedienungsanleitung



⑩ Wasserfilterwechsel-Aufkleber

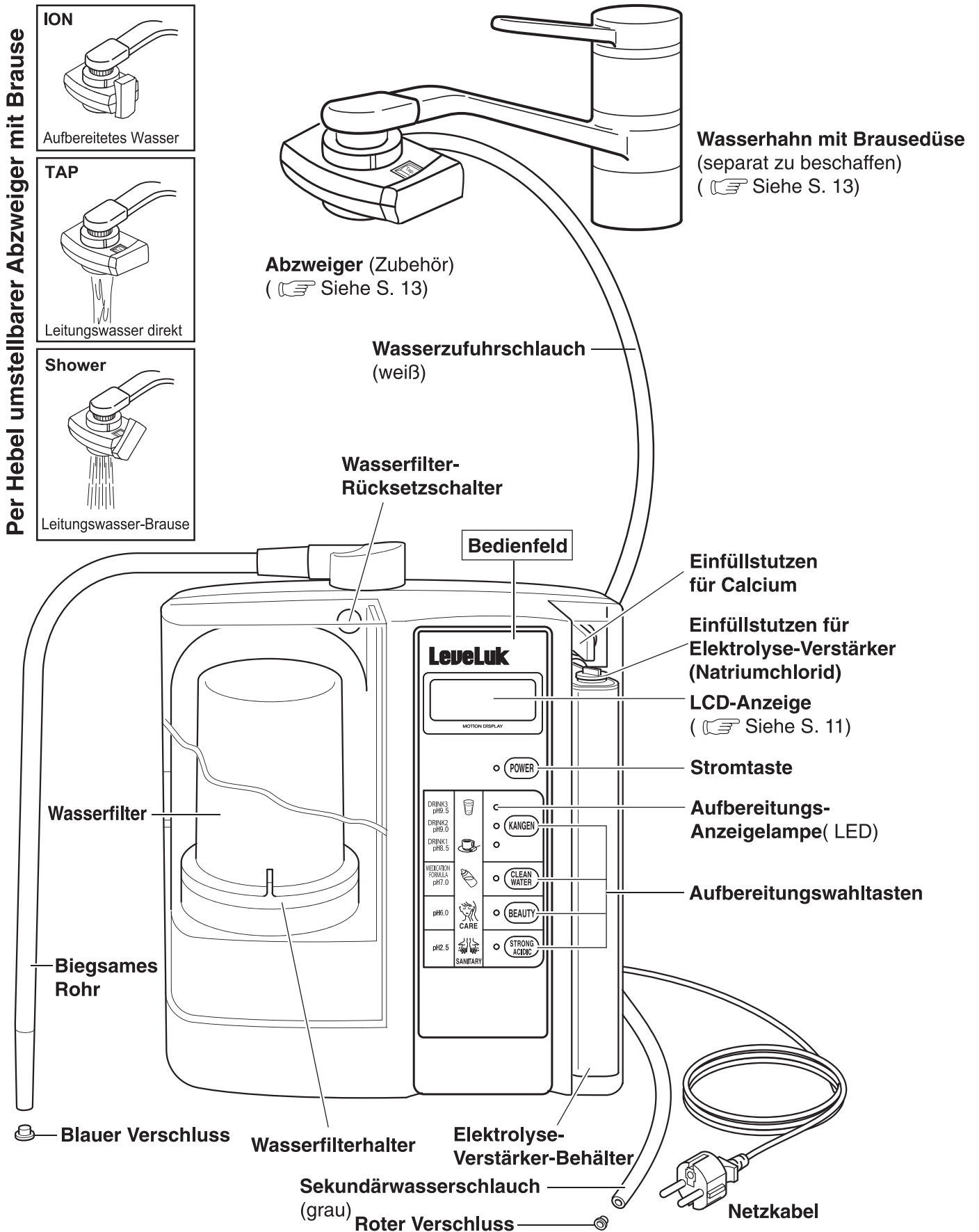


⑪ Reinigung Pulver Einheit (CPU-N)

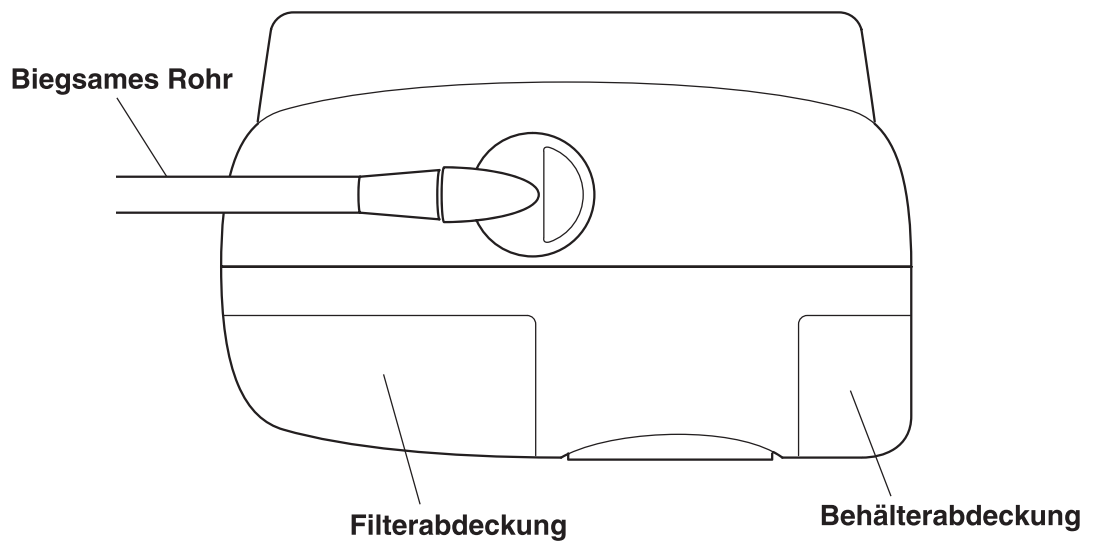


⑫ Reinigungspulver

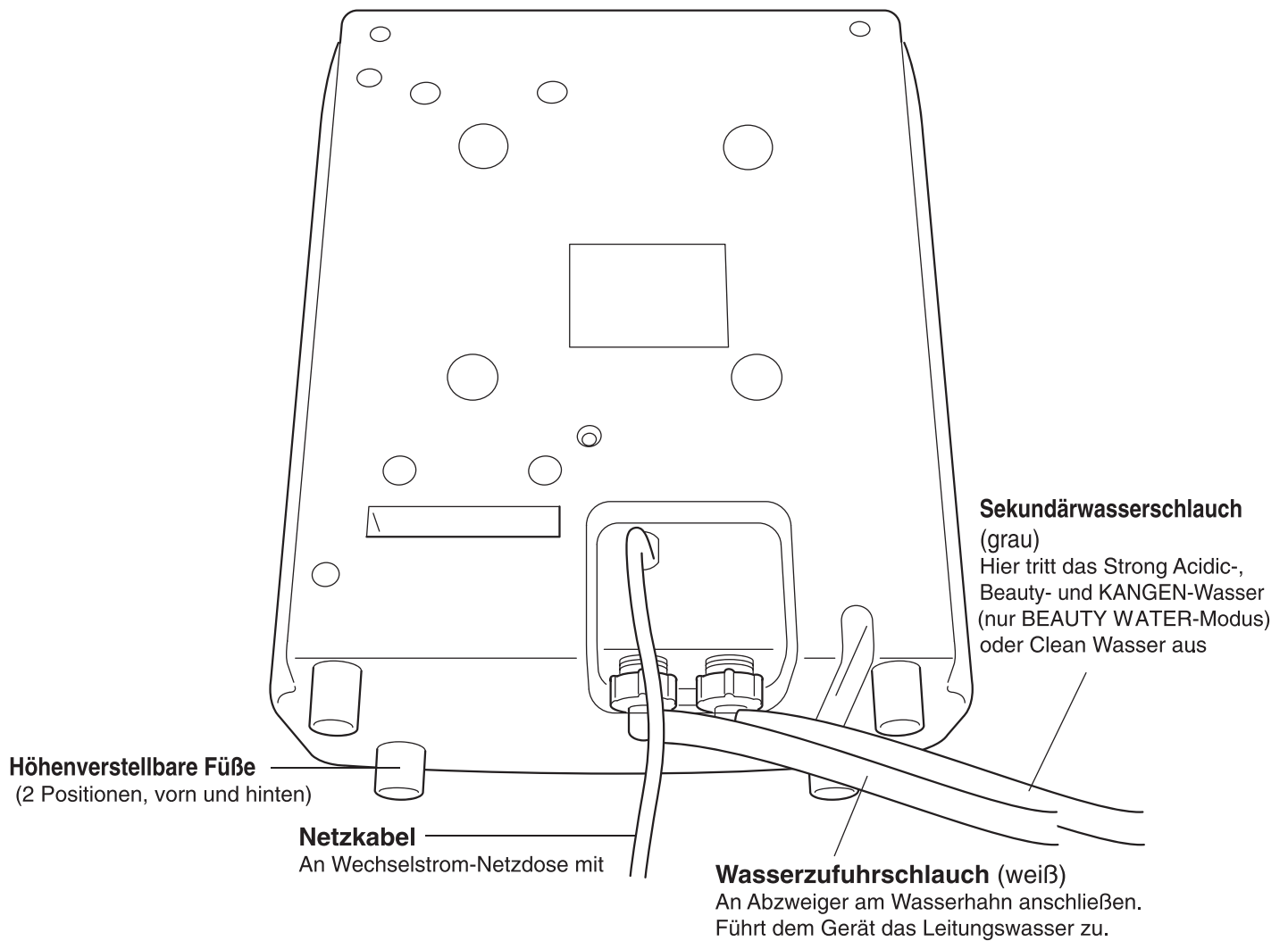
Bezeichnung der Teile



<Oberseite>

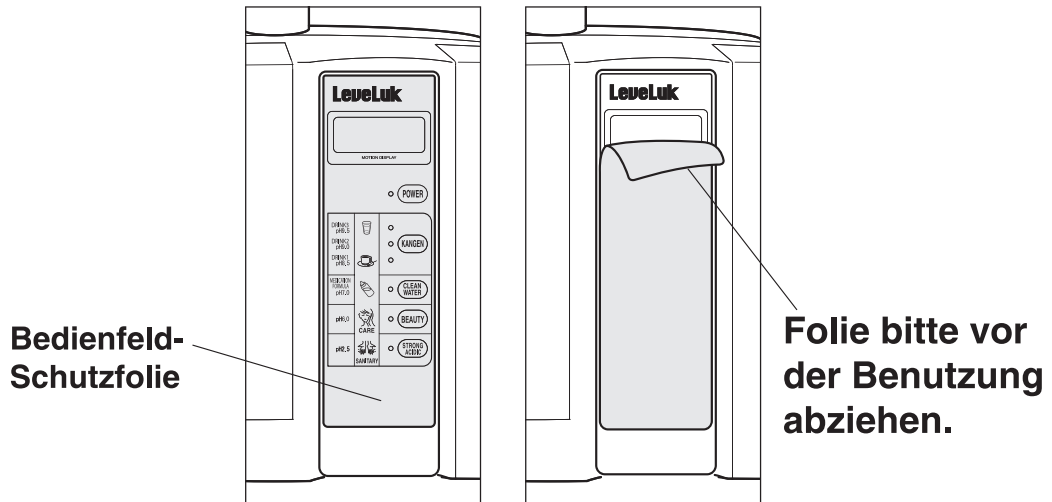


<Unterseite>

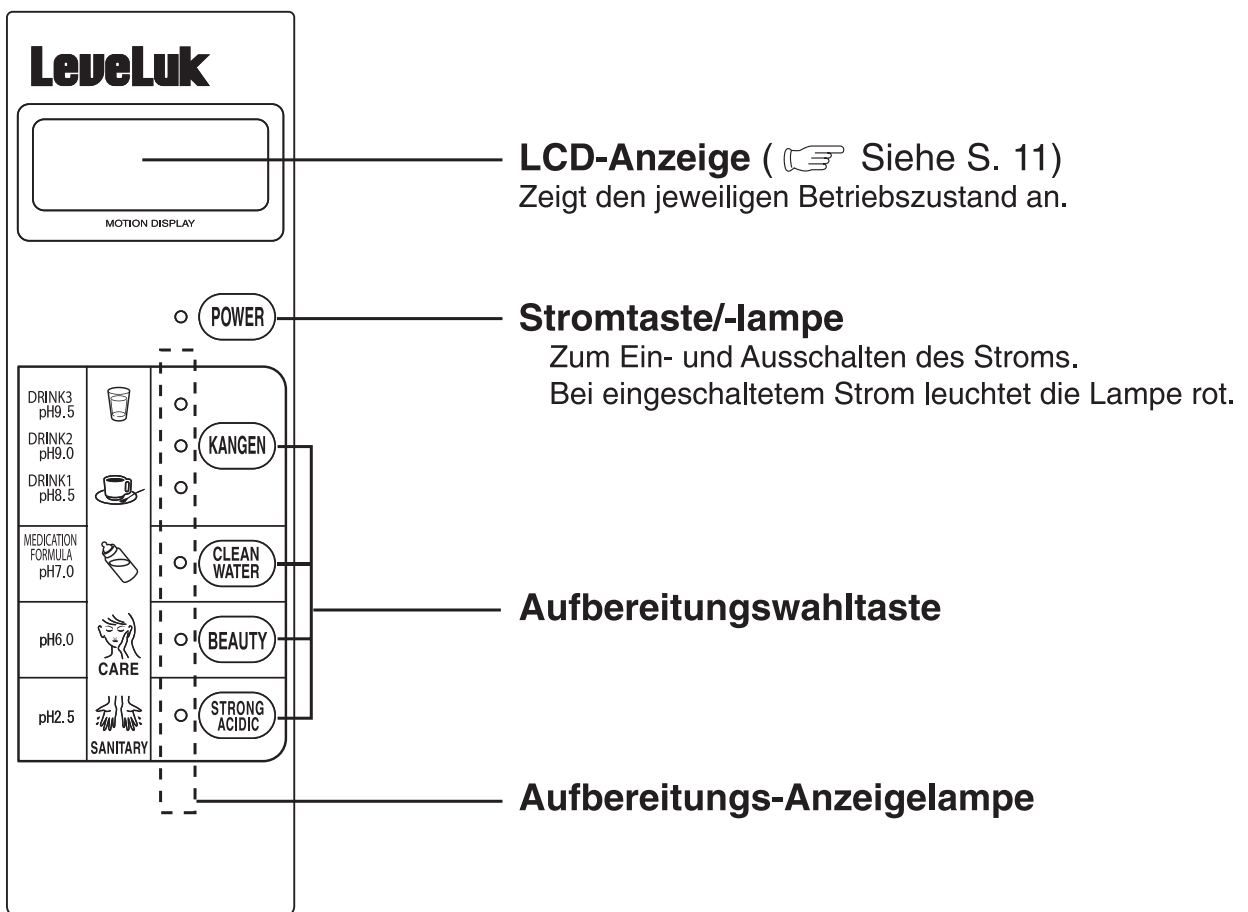


Bedienfeld

Hinweis: Bei der Auslieferung ist das Bedienfeld mit einer Schutzfolie versehen. Bitte ziehen Sie diese Folie vor der Benutzung ab.



Bedienfeld



LCD-Meldungen und Ansagen

〈Wartemodus〉

〈Betriebsmodus〉

KANGEN
WATER

KANGEN Water: 9.5
KANGEN Water: 9.0
KANGEN Water: 8.5



KANGEN
>>>>>...

KANGEN Water 9.5
KANGEN Water 9.0
KANGEN Water 8.5

BEAUTY
WATER

Beauty Water



BEAUTY
>>>>>...

Pi·Pi·Pi
+
Beauty Water

STRONG
ACIDIC

Strong Acidic Water



STRONG
>>>>>...

Pi·Pi·Pi
+
Strong Acidic Water

CLEAN
WATER

Clean Water



CLEAN
>>>>>...

Clean Water

• Beim Reinigen

NOTICE
CLEANING

Notice of Cleaning



CLEANS
>>>>>...

Pi·Pi·Pi
+
It Cleans it

• Beim Umschalten der Lautstärke

VOICE
LOW

*Vorgabe-Einstellung (ab Werk)



VOICE
LOUD



VOICE
OFF



〈Andere Modi〉

• Bei zu großem Durchfluss

DECREASE
FLOW

Pi·Pi·Pi
+
Decrease Flow

• Bei zu geringem Wasserdruck

INCREASE
FLOW

Pi·Pi·Pi
+
Increase Flow

• Wenn bei laufender Erzeugung von Strong Acid Wasser der Elektrolyse-Verstärker knapp wird oder aufgebraucht ist

RE-FILL
SOLUTION

Pi·Pi·Pi
+
Re-Fill Specified Solution

• Bei überhitztem Gerät

HEAT
PROTECT

Pi·Pi·Pi
+
Heat Protection

* Schließen Sie einen Wasserhahn und schalten Sie es aus. Warten Sie dann mehr als 30 Minuten oder länger abhängig von der Umwelt.

• Auf Drücken des Wasserfilter-Rücksetzschalters

FILTER
RESET

Pi·Pi·Pi
+
Filter Reset

• Bei Zufuhr von heißem Wasser

HOT RUN
PROTECT

Pi·Pi·Pi
+
Hot Run Protection

• 3 Sekunden nach Anschließen des Netzsteckers

○○○○○○H
○○○○○○H

• Wenn der Filter auszutauschen ist

REPLACE
FILTER

Pi·Pi·Pi

* Während der Anzeige ist das Einschalten nicht möglich. Drücken Sie die Stromtaste, wenn diese Anzeige erloschen ist.

! Vorsicht

• Das Modell Leveluk[®]IV besitzt keine Ansagefunktion.

1 Vorbereitungen

■ Wählen des Aufstellungsortes

⚠ Vorsicht



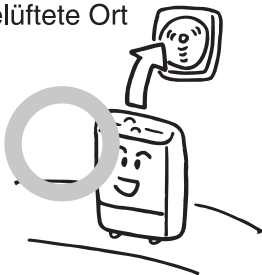
Bitte beachten

- Legen oder stellen Sie keine Objekte auf das Wasseraufbereitungsgehäuse. (Dies könnte mechanische Probleme oder einen Defekt zur Folge haben.)
- Verschließen Sie nicht die Öffnung des Sekundärwasserschlauchs. (Dies könnte Wasserleckage oder Fehler bei der Elektrolyse zur Folge haben.)
- Kontrollieren Sie den Sekundärwasserschlauch auf Verdrehungen und Knicke. (Diese könnten Wasserleckage oder Fehler bei der Elektrolyse zur Folge haben.)
- Verlegen Sie den Sekundärwasserschlauch unterhalb der Höhe des Wasseraufbereitungsgehäuses. (Anderenfalls bleibt das Wasser im Aufbereitungsgehäuse zurück.)
- Sorgen Sie dafür, dass das Gerät beim Bewegen (Transportieren) nicht mit im Verstärkerbehälter befindlichem Elektrolyse-Verstärker gekippt wird. Entleeren Sie vor dem Transportieren des Geräts den Behälter des Elektrolyse-Verstärkers. Anderenfalls können Probleme durch ausgelaufene Lösung auftreten.

Installieren Sie dieses System entsprechend den staatlichen und lokalen Vorschriften.

• Geeignete Installationsorte

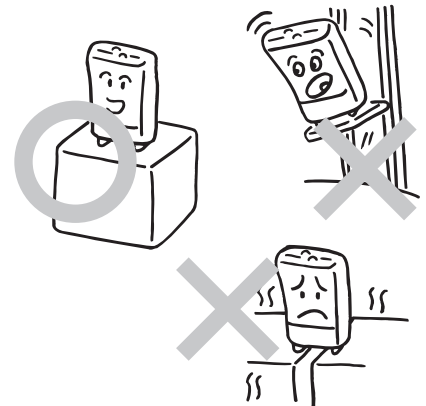
- Jeder gut belüftete Ort



- Ein von brennbaren Stoffen entfernter Ort.
- Ein Ort mit einer Raumtemperatur zwischen 5 und 40°C



- Auf einer stabilen ebenen Fläche
- Auf einer sicheren Fläche mit ausreichender Tragfähigkeit für das Gewicht des Aufbereitungsgeräts.



- Jeder vor direkter Sonnenbestrahlung und Ultraviolett- oder Infrarotstrahlen geschützte Ort.
- Ein Ort, an dem das Produkt vor direktem Regen und Wind geschützt ist.



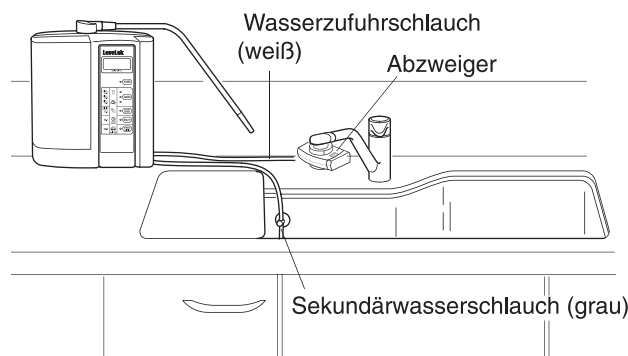
- Ein von Spritzwasser und Dämpfen freier Ort.
- Ein von chemischen Lösungen freier Ort.
- Ein staubfreier Ort.



■ Installieren der Einheit

Auf einer Küchenarbeitsplatte installieren.

*Hinweis : Führen Sie die Installation auf einer flachen Fläche durch. Das Produkt nicht an einen Warmwasserhahn anschließen.

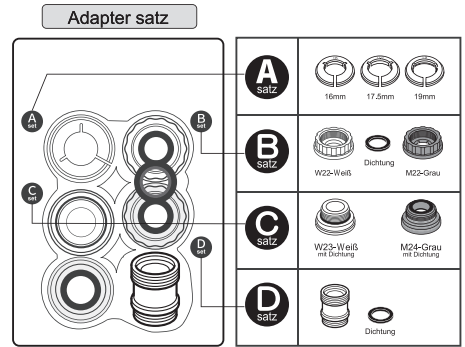


Anbringen des Abzweigers

■ Bei bestimmten Wasserhahntypen passt der Abzweiger eventuell nicht. Kontrollieren Sie zunächst den verwendeten Wasserhahn. Bringen Sie dann wie beschrieben den Abzweiger am Wasserhahn an.



Benutzen Sie kein Werkzeug, um die Feststellmutter festzuziehen, da dadurch die Mutter zerbrechen kann.



Wasserhahn mit verlängertem Ende	Äußerer Schraubentyp	Innerer Schraubentyp	Innerer Schraubentyp
<p>16 mm 17.5 mm 19 mm</p> <p>Installieren Sie einen Adapter, der den Wasserhahn Durchmesser entspricht.</p> <p>< Adapter Verwendung ></p>	<p>Entfernen Sie den Belüfter</p> <p>Bewahren Sie den entfernten Belüfter auf.</p> <p>< Adapter Verwendung ></p>	<p>Entfernen Sie den Belüfter</p> <p>Bewahren Sie den entfernten Belüfter auf.</p> <p>< Adapter Verwendung ></p>	<p>Entfernen Sie den Belüfter</p> <p>Bewahren Sie den entfernten Belüfter auf.</p> <p>< Adapter Verwendung ></p>
<p>A satz</p> <p>Feststellmutter</p> <p>Ziehen Sie die Befestigungsmutter.</p>	<p>B satz</p> <p>Feststellmutter Dichtung Adapter B (Grau or Weiß)</p> <p>Ziehen Sie den Adapter B mit einer Münze fest.</p> <p>Ziehen Sie die Befestigungsmutter.</p>	<p>C satz</p> <p>Feststellmutter Dichtung Adapter C (Grau or Weiß)</p> <p>Ziehen Sie den Adapter C mit einer Münze fest.</p> <p>Ziehen Sie die Befestigungsmutter.</p>	<p>B satz + D satz</p> <p>Dichtung Adapter D Feststellmutter Dichtung Adapter B (Grau or Weiß)</p> <p>Ziehen Sie die Befestigungsmutter.</p>

! Falls der Durchmesser oder die Steigung des Gewindes nicht passt, können die Gewinde beschädigt werden. Verwenden Sie ausschließlich Gewinde, die den Angaben zu Durchmesser und Steigung entsprechen.

Die rechts gezeigten Wasserhähne sind für die Anbringung des Abzweigers nicht geeignet

Mit Sensor	Nicht passender Gewindedurchmesser	Hähne mit zu kurzem geraden Teil	Hähne mit rechteckigem Auslass
	<ul style="list-style-type: none"> • Wenn der mitgelieferte Adapter nicht passt <p>φ0.88inch/φ22 mm in Ordnung.</p>	<p>0.4inch/10 mm oder weniger</p>	

Ergänzen Sie in diesem Falle bitte einen speziellen Wasserhahn oder installieren Sie den geeigneten Abzweiger. Näheres erfragen Sie bitte bei Ihrem Händler.

Über das Netzkabel

■ Bitte verwenden Sie den Ausgang von AC220-240V-50/60Hz zum Gebrauch im Haushalt.

※ Wird eine unzulässige Spannung verwendet, wird die Garantie unwirksam.

Warnung



Verboten

- Verbiegen, ziehen, verdrehen oder bündeln Sie nicht das Netzkabel. Legen Sie keine schweren Objekte oben auf das Kabel und klemmen Sie nicht das Kabel ein: Dies kann dem Kabel schaden und einen elektrischen Schlag verursachen, der zu einem Brandausbruch führen kann.
- Verwenden Sie kein beschädigtes Netzkabel oder lose befestigte Kabel. Es kann einen elektrischen Schlag, Kurzschluss oder Brand verursachen.
- Stapeln des Netzkabels ist streng verboten. Dies verursacht irreparable Schäden am Kabel und einen möglichen Brand.
- Stecken Sie nicht zu viele Stecker in eine Steckdose.
- Wenn die Steckdose gereinigt wird, ziehen Sie zuerst das Netzkabel heraus. Staub auf Steckdosen kann einen Brand verursachen.
- Schließen Sie den Stecker an oder ziehen Sie ihn heraus, indem Sie direkt am Stecker anfassen und nicht am Kabel. Wird am Kabel gezogen, kann es brechen, ein Brand ausgelöst und/oder ein elektrischer Schlag verursacht werden.
- Verwenden Sie die richtige Stromversorgung/Spannung. Die Verwendung unzulässiger Stromquellen/Spannung kann zu Brand oder einem elektrischen Schlag führen.
- Wenn das Stromkabel beschädigt wird, versuchen Sie es nicht selbst zu reparieren. Setzen Sie sich bei Reparaturen mit Ihrem Händler in Verbindung.

Achtung



Bitte beachten Sie.

- Achten Sie darauf, vor dem Gebrauch zu prüfen, dass das Netzkabel leicht abgezogen werden kann.
- Achten Sie darauf, dass alle Tasten richtig funktionieren.
- Bitte bündeln Sie das Kabel während der Lagerung, um Schäden zu vermeiden.



- Ein nasser Stecker kann einen elektrischen Schlag verursachen.
Wenn das Netzkabel sehr nass ist
 - (1) Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose
 - (2) Wischen Sie das Wasser von den Steckern
 - (3) Bei Reparaturen, setzen Sie sich mit Ihrem Händler in Verbindung
- Fassen Sie den Stecker niemals mit nassen Händen an. Wenn der Netzstecker nass ist, ziehen Sie ihn zuerst vollständig aus der Steckdose und wischen Sie ihn trocken. Folgen Sie nicht diesen Vorgängen, kann es zu einem elektrischen Schlag kommen.
- Nach dem Gebrauch trennen Sie dieses Produkt immer von der Stromversorgung.



2 Gebrauch

■ Dieses Aufbereitungsgerät besitzt vier Grundbetriebsarten mit Erzeugung von insgesamt 5 verschiedenen Wassersorten: **KANGEN Wasser**, **Beauty Wasser**, **Strong Acidic Wasser**, **Strong KANGEN Wasser** und **Clean Wasser**.

■ Grundbetriebsarten

Wassersorte	Bedienfeld- und Wasserhahn-Bedienung	Erzeugtes Wasser und Ausgabeweg
① KANGEN Wasser ⚠ Vorsicht Nicht zum Einnehmen von Medizin verwenden.	Drücken Sie die KANGEN -Taste und öffnen Sie den Wasserhahn. * Zum Ändern des pH-Wertes zuerst die KANGEN -Taste drücken und dann den gewünschten Wert wählen (3 Stufen). pH 9.5 ① Taste drücken. ↑ pH 9.0 ② Taste drücken. ↑ pH 8.5 ③ Taste drücken. ↑ (Wiederholen)	KANGEN Wasser (Ausgabe über das biegsame Rohr) (pH 8.5/ pH 9.0 / pH 9.5) Beauty Wasser (Ausgabe über Sekundärwasserschlauch) * Nicht Trinkbar.
② Clean Wasser	Drücken Sie die CLEAN WATER -Taste und öffnen Sie den Leitungswasserhahn.	* Für das Einnehmen von Medizin wählen Sie bitte die CLEAN WATER -Betriebsart. Clean Wasser (Ausgabe über das biegsame Rohr) (pH 7.0) * Das über den Sekundärwasserschlauch ausgegebene Wasser ist ebenfalls rein, verwenden Sie aber das Clean Wasser vom biegsamen Rohr
③ Beauty Wasser ⚠ Vorsicht Nicht Trinkbar.	Drücken Sie die BEAUTY -Taste und öffnen Sie den Leitungswasserhahn.	Beauty Wasser (Ausgabe über das biegsame Rohr) (pH 6.0) KANGEN Wasser (Ausgabe über das sekundärwasserschlauch) * Nicht Trinkbar.
④ Strong Acidic Wasser (*Für gleichzeitige Ausgabe mit Strong KANGEN Wasser)	Kontrollieren Sie die Vorratsmenge im Elektrolyse-Verstärker-Behälter und drücken Sie die STRONG ACIDIC -Taste.	Strong Acidic Wasser (Wird über den Sekundärwasserschlauch ausgegeben.) (pH 2.5)
⑤ Strong KANGEN Wasser ⚠ Vorsicht Nicht Trinkbar.	Öffnen Sie den Leitungswasserhahn.	Strong KANGEN Wasser (Wird über das biegsame Rohr ausgegeben.) (pH 11.0) * Nicht Trinkbar.

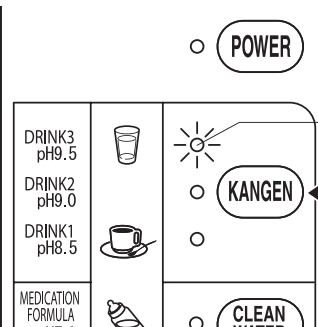
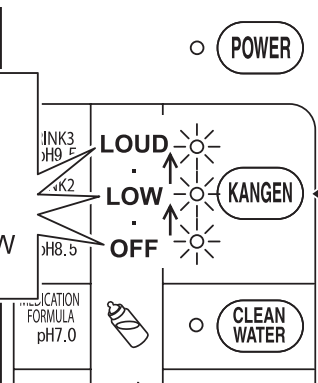
⚠ Vorsicht

 Verboten	<ul style="list-style-type: none"> • Die Erzeugung unterschiedlicher Wassersorten erfordert jeweils ein anderes Bedienverfahren. • Die Bedienverfahren sind streng einzuhalten. (Siehe S. 18) • Unsachgemäße Bedienung oder Einstellung kann Fehlbetrieb verursachen.
 Bitte beachten	<ul style="list-style-type: none"> • Lassen Sie das Wasser 15 Minuten laufen, wenn Sie einen neuen Wasserfilter das erste Mal benutzen. • Lassen Sie das Wasser vor dem ersten Gebrauch am betreffenden Tage etwa 10 Sekunden lang fließen. • Wenn das Gerät 2 - 3 Tage nicht benutzt wurde, lassen Sie das Wasser bitte mindestens 30 Sekunden lang fließen.

Ändern der Tonlautstärke (Nur SD501)

⚠ Vorsicht • Das Modell **Leveluk Jr IV** besitzt keine  Ansagefunktion.


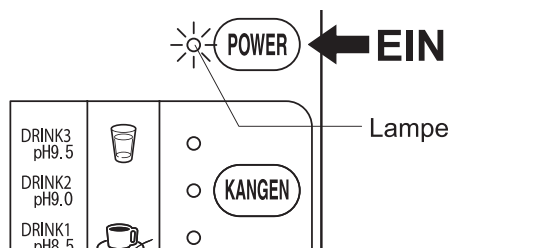

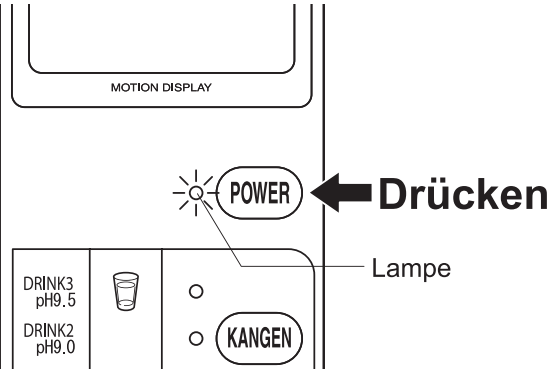

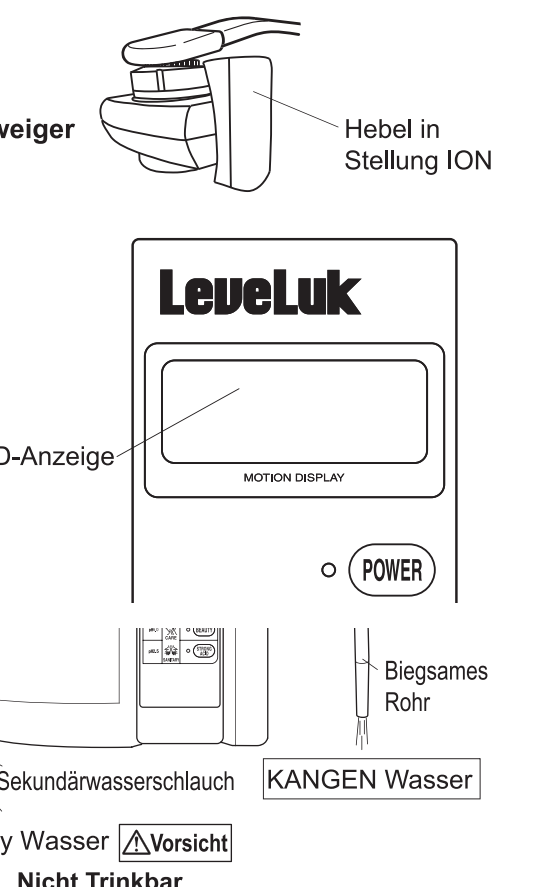
■ Die Tonlautstärke kann über das Bedienfeld geändert werden.

<p>1</p>	<p>Drücken Sie im ausgeschalteten Zustand (Strom aus) mindestens 3 Sekunden lang die KANGEN-Taste, was die Lautstärke-Einstellfunktion aktiviert.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die KANGEN -Lampe blinkt. 	 <p>Lampe blinkt.</p> <p>3 Sek. drücken</p>
<p>2</p>	<p>Stellen Sie bei blinkender Lampe mit der KANGEN-Taste die Lautstärke ein.</p> <p>Bei blinkender Lampe drücken. Wiederholtes Drücken schaltet der Reihe nach zwischen LOUD-OFF-LOW (Laut-Aus-Leise) weiter.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Meldung im LCD-Display (in Lautstärke-Einstellfunktion) <pre> graph LR Start((1) Beim Start) --> Low[VOICE LOW] Low --> Loud[VOICE LOUD] Loud --> Off[VOICE OFF] Off --> Start </pre> <p>*Anfangsvorgabe (ab Werk)</p>	 <p>Drücken</p>
<p>3</p>	<p>Wenn die Lautstärke-Einstellung beendet ist, schaltet sich das Gerät nach 15 Sekunden aus. Durch Drücken einer beliebigen Taste (z.B. POWER, CLEAN WATER, BEAUTY oder STRONG ACIDIC) mit Ausnahme der KANGEN-Taste kann es auch sofort ausgeschaltet werden.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Schalten Sie durch erneutes Drücken der Stromtaste auf die KANGEN Wasser-Betriebsart zurück. 	

Erzeugen von KANGEN Wasser ⚠ Vorsicht Mit KANGEN Wasser keine Medizin einnehmen.

⚠ Vorsicht • Das Modell LevelLuk[®] Jr IV besitzt keine  Ansagefunktion.

- Verwenden Sie kein aufbereitetes Wasser, bei dem die LED noch blinkt.
- Bevor Sie Wasser abfüllen, lassen Sie erst das Wasser, welches in der Maschine stand ablaufen (ca. 10 Sekunden)
- Lassen Sie das Wasser 15 Minuten laufen, wenn Sie zuerst das Gerät benutzen, oder wenn Sie den neuen Wasserfilter benutzen.
- Lassen Sie das Wasser vor dem ersten Gebrauch am betreffenden Tage etwa 10 Sekunden lang fließen.
- Wenn das Gerät 2 - 3 Tage nicht benutzt wurde, lassen Sie das Wasser bitte mindestens 30 Sekunden lang fließen.
- * Zu Anfang der Wasserausgabe kann das erzeugte Wasser etwas trüb erscheinen.
(Die Trübung geht auf eine zusätzliche Aktivkohlemenge im Wasserfilter zurück. Verwenden Sie das Wasser erst, wenn die Trübung verschwunden ist.)

<p>1</p>	<p>Schalten Sie mit der POWER -Taste den Strom ein.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die POWER-Lampe leuchtet auf. <p> Tastenton + Ansage</p>	
<p>2</p>	<p>Wählen Sie mit der KANGEN -Taste den KANGEN WATER-Modus und den pH-Wert (pH 9,5, 9,0 oder 8,5).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wiederholtes Drücken der Taste schaltet der Reihe nach durch die 3 Stufen und die Lampe leuchtet auf. <p> Tastenton + Ansage</p> <p>* Der pH-Wert ist je nach den Eigenschaften des örtlichen Leitungswassers und dem Wasserdruck unterschiedlich.</p>	
<p>3</p>	<p>① Stellen Sie den Hebel am Abzweiger auf ION und öffnen Sie den Wasserhahn.</p> <p>⚠ Vorsicht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Falls die Durchflussmenge (Druck) zu niedrig ist, gibt das Gerät eine Ansage aus, ein Alarmton ertönt und im Display erscheint eine Meldung. (Siehe S. 11). * Erhöhen Sie die Durchflussmenge. <p style="text-align: center;">↓</p> <p>② Die Ausgabe des aufbereiteten Wassers beginnt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Über das biegsame Rohr wird KANGEN Wasser ausgegeben. • Über den Sekundärwasserschlauch wird Beauty Wasser ausgegeben. <p> Ansage</p>	

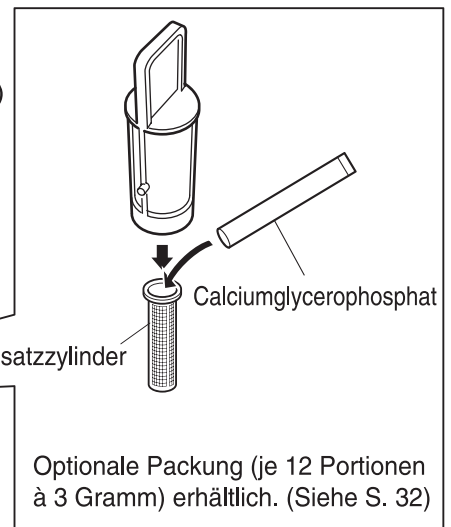
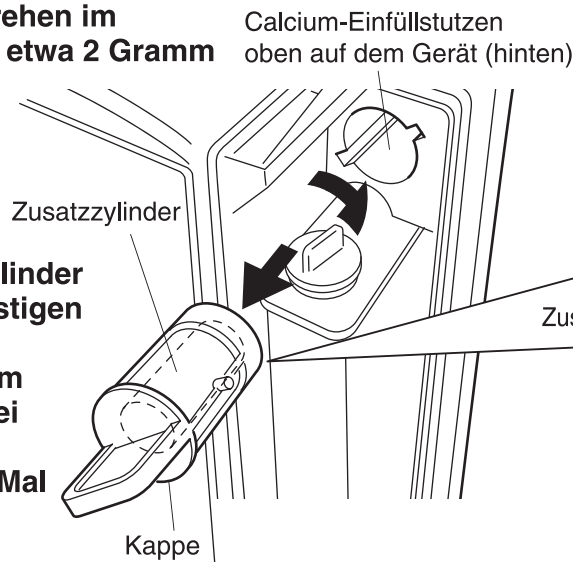
Stoppen des Betriebs

- 4
- Schließen Sie den Wasserhahn, um die Aufbereitung zu stoppen. (Wenn kontinuierlich aufbereitet werden soll, gehen Sie dazu bitte nach Schritt 3 des Bedienverfahrens vor.)

Vorsicht • Das Modell **Leveluk Jr IV** besitzt keine  Ansagefunktion.

Zugeben von Calciumglycerophosphat (Option)

- Nehmen Sie die Behälterabdeckung ab und entfernen Sie die Kappe des Calcium-Einfüllstutzens in der rechten oberen Ecke des Geräts durch Drehen im Uhrzeigersinn. Geben Sie etwa 2 Gramm Calciumglycerophosphat in den Zusatzzylinder (entspricht etwa 80 % des Fassungsvermögens im Zylinder).



- Bringen Sie den Zusatzzylinder in der Kappe an und befestigen Sie diese wieder in in der ursprünglichen Position im Gehäuse. Achten Sie dabei darauf, dass die Daumenschraube dieses Mal vertikal arretiert ist.

Vorsicht

- Calciumglycerophosphat erhöht die Calcium-Konzentration im KANGEN Wasser.
- Dieser Prozess erhöht auch die pH-Konzentration: Stellen Sie bei Zugabe von Calciumglycerophosphat am Gerät mit der (KANGEN) -Taste die richtige pH-Stufe ein.
- Wenn Calciumglycerophosphat verwendet wird, muss der Calciumzylinder regelmäßig gereinigt werden, damit kein geschmolzenes Calcium im Gerät zurückbleibt.

Messen des pH-Werts von KANGEN Wasser

- Messen Sie mindestens einmal pro Monat den pH-Wert von KANGEN Wasser mit Hilfe der pH-Testflüssigkeit (mitgeliefert).

Optimaler pH-Wert

Trinkbarer Bereich.....pH 8.5 ~ 9.5

Vorsicht

- Der pH-Wert ist je nach den Eigenschaften des örtlichen Leitungswassers und dem Wasserdruck unterschiedlich.

pH-Testflüssigkeit-Satz

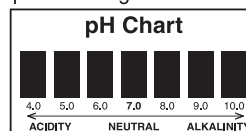
1. Füllen Sie bis auf eine Höhe von ca. 2 cm KANGEN Wasser in das mitgelieferte Teströhrchen.

- Beim anfänglich aufbereitetem Wasser ist der pH-Wert instabil. Lassen Sie das Wasser daher etwa 10 Sekunden lang fließen, bevor Sie die Probe entnehmen.

2. Geben Sie etwa 1 - 2 Tropfen Testflüssigkeit in das Röhrchen und schütteln Sie den Inhalt gut durch.

3. Vergleichen Sie die Farbe des Wassers mit der Farbvergleichskarte und lesen Sie die pH-Konzentration ab.


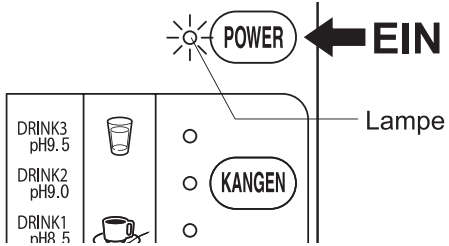

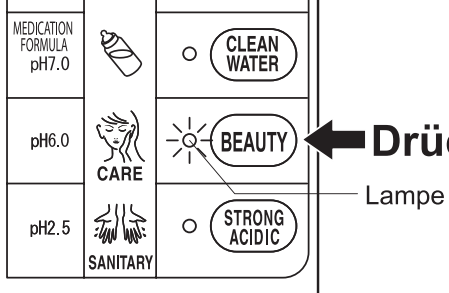

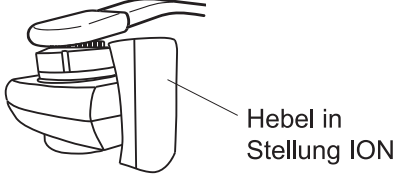
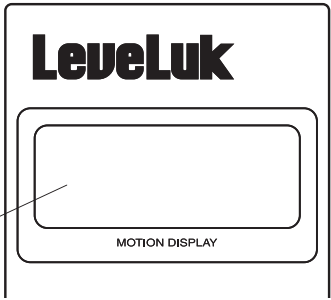
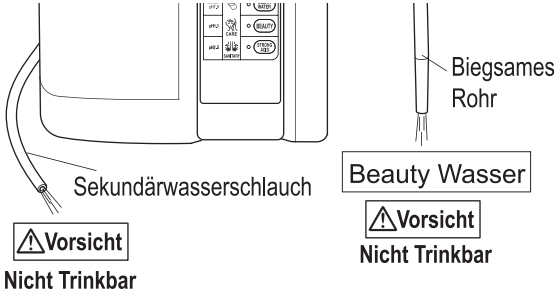
pH-Farbvergleichskarte



- Trinken Sie nicht nach dem Test das Wasser im Teströhrchen.
- Bewahren Sie die Testflüssigkeit an einem kalten und dunklen Ort auf.
- Verahren Sie die Testflüssigkeit außerhalb der Reichweite von Kindern.

Erzeugen von Beauty Wasser ⚠ Vorsicht Nicht zum Trinken geeignet

⚠ Vorsicht • Das Modell **Leveluk J1 IV** besitzt keine  Ansagefunktion.

<p>1</p>	<p>Schalten Sie mit der POWER -Taste den Strom ein.</p> <ul style="list-style-type: none"> Die POWER-Lampe leuchtet auf. <p> Tastenton (pipp) + Ansage</p>	
<p>2</p>	<p>Drücken Sie die BEAUTY - Taste</p> <ul style="list-style-type: none"> Die Beauty-Lampe leuchtet auf. <p> Tastenton (pipp) + Ansage</p>	
<p>3</p>	<p>① Stellen Sie den Hebel am Abzweiger auf ION und öffnen Sie den Wasserhahn.</p> <p>⚠ Vorsicht</p> <ul style="list-style-type: none"> Falls die Durchflussmenge (Druck) zu niedrig ist, erscheint eine Meldung im Display und das Gerät gibt eine Ansage und einen Alarmton aus (Siehe S. 11). <p style="text-align: center;">↓</p> <p>② Die Ausgabe des aufbereiteten Wassers beginnt.</p> <ul style="list-style-type: none"> Beauty Wasser wird über das biegsame Rohr ausgegeben, wobei ein Piepton ertönt, wenn die Förderung beginnt. Über den Sekundärwasserschlauch wird KANGEN Wasser ausgegeben. <p> Ansage + Alarmton</p>	   <p>⚠ Vorsicht Nicht Trinkbar</p> <p>⚠ Vorsicht Nicht Trinkbar</p>
<p>4</p>	<p>Stoppen des Betriebs</p> <ul style="list-style-type: none"> Schließen Sie den Wasserhahn, um die Aufbereitung zu stoppen. (Wenn kontinuierlich aufbereitet werden soll, gehen Sie dazu bitte nach Schritt 3 des Bedienverfahrens vor.) 	

⚠ Vorsicht • Das Modell **Leveluk Jr IV** besitzt keine **🔊** Ansagefunktion.

⚠ Warnung

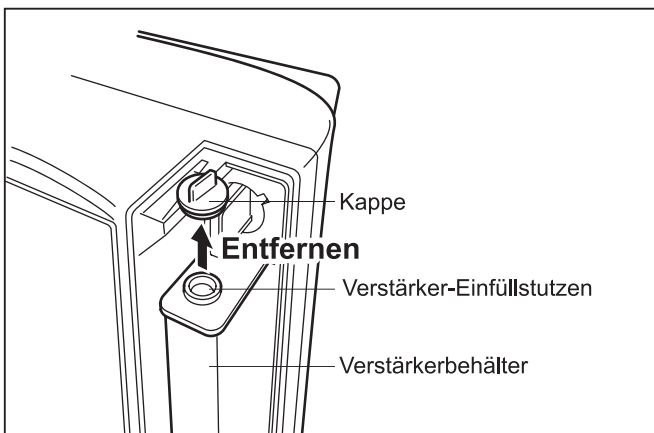
- Stellen Sie sicher, dass ausreichende Belüftung zum Abführen der schädlichen Gase gewährleistet ist, die bei Strong Acidic Wasser entstehen. Im schlimmsten Falle besteht Lebensgefahr, wenn die Gase den Raum füllen und nicht aus diesem austreten können.

⚠ Vorsicht

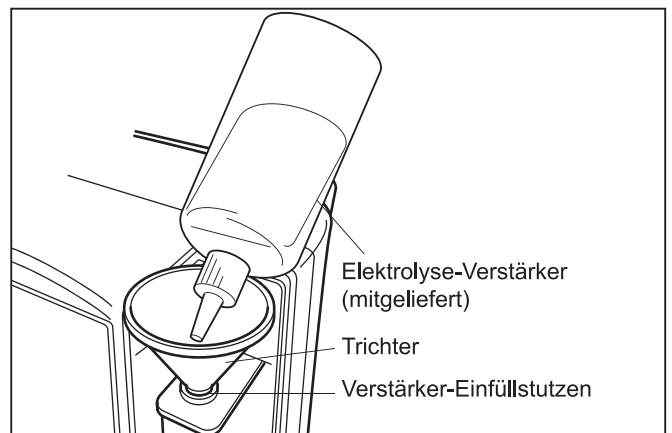
- Zum Erzeugen von Strong Acidic Wasser ist vor dem Betrieb unbedingt Elektrolyse-Verstärker in den Behälter einzufüllen.
- Verwenden Sie den vom Hersteller empfohlenen Original-Elektrolyse-Verstärker.
- Lassen Sie beim Reinigen das Wasser ungehindert fließen.

■ Einfüllen von Elektrolyse-Verstärker (mitgeliefert)

① Nehmen Sie die Behälterabdeckung ab und entfernen Sie die Kappe des Verstärker-Einfüllstutzens.



② Füllen Sie über den Verstärker-Einfüllstutzen Elektrolyse-Verstärker in den Behälter ein.



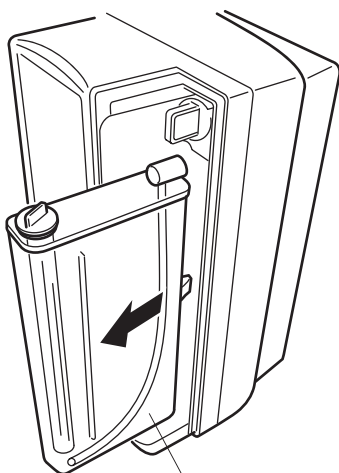
① Bringen Sie die Kappe wieder am Einfüllstutzen an und ziehen Sie sie fest.

⚠ Vorsicht

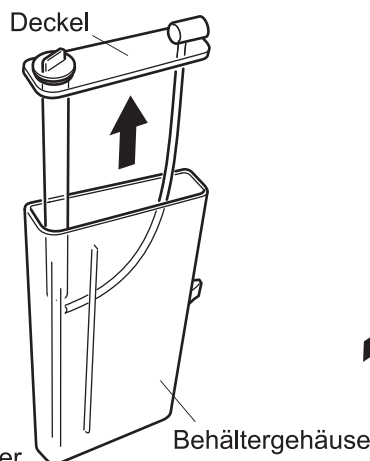
- Wenn Sie nach der Erzeugung von Strong Acidic Wasser auf eine andere Betriebsart schalten, wechselt das Gerät in Reinigungsbereitschaft. Beim nächsten Starten der Erzeugung von KANGEN Wasser oder Clean Wasser führt das Gerät dann automatisch einen 30 Sekunden dauernden Reinigungsvorgang aus.
- Reinigen Sie von Zeit zu Zeit den Elektrolyse-Verstärker-Behälter.

<Reinigen des Elektrolyse-Verstärker-Behälters>

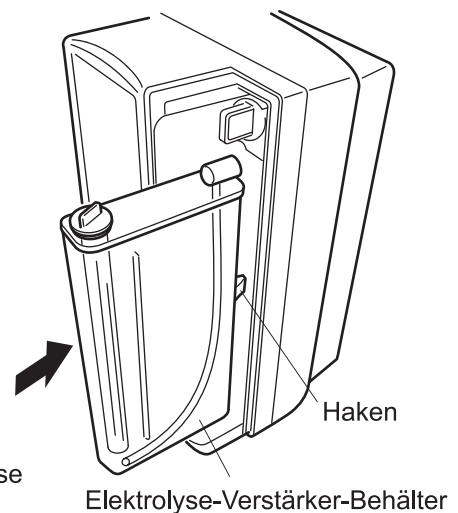
① Nehmen Sie die Behälterabdeckung ab und entnehmen Sie den Verstärkerbehälter.



② Nehmen Sie den Deckel des Verstärkerbehälters ab und reinigen Sie das Behältergehäuse.



③ Setzen Sie den Verstärkerbehälter wieder in die ursprüngliche Position ein und bringen Sie den Deckel wieder an.



⚠ Vorsicht

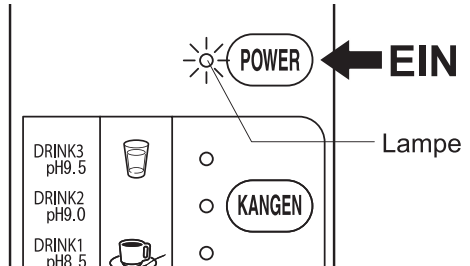
• Das Modell **LevelLuk Jr IV** besitzt keine  Ansaagefunktion.

1

Schalten Sie mit der **POWER**-Taste den Strom ein.

- Die POWER-Lampe leuchtet auf.

 Tastenton (pipp) + Ansaage

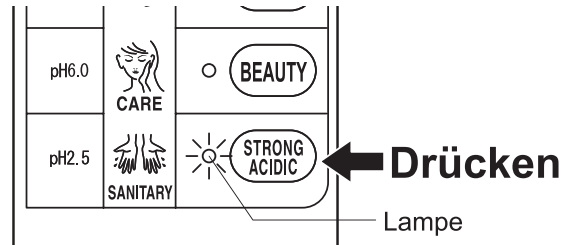


2

Drücken Sie die **STRONG ACIDIC**-Taste

- Die STRONG ACIDIC-Lampe leuchtet auf.

 Tastenton (pipp) + Ansaage

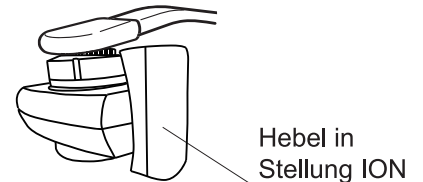


① Stellen Sie den Hebel am Abzweiger auf **ION** und öffnen Sie den Wasserhahn.

⚠ Vorsicht

- Falls die Durchflussmenge (Druck) zu niedrig ist, erscheint eine Meldung im Display und das Gerät gibt eine Ansaage und einen Alarmton aus (Siehe S. 11).
- Wenn Sie den Behälter zum ersten Mal benutzen oder der Elektrolyse-Verstärker im Behälter aufgebraucht war, beachten Sie bitte, dass es circa 20 Sekunden dauert, bis der eingefüllte Elektrolyse-Verstärker den Behälter erreicht. Während dieser Zeit zeigt das LCD-Display die Meldung „RE-FILL SOLUTION“ an. Es dauert ungefähr 20 Sekunden, bis der Zustand des Geräts wieder normal ist.
- Falls die Anzeige „RE-FILL SOLUTION“ nicht nach 30 Sekunden oder mehr erlischt, wenn der pH-Wert von Strong Acidic Wasser ausgegeben wird, verringern Sie bitte die Durchflussmenge.

Abzweiger



3

② Das aufbereitete Wasser wird ausgegeben.

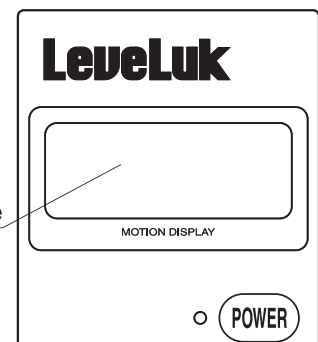
- **Strong Acidic Wasser** wird über den Sekundärwasserschlauch ausgegeben, wobei ein Piepton ertönt, wenn die Förderung beginnt.
- Strong KANGEN Wasser wird über das biegbare Rohr ausgegeben.

 Ansaage + Alarmton

⚠ Vorsicht

- Falls der Stand des Elektrolyse-Verstärkers zu niedrig ist, erfolgt eine Ansaage, ein Alarmton ertönt und im Display erscheint die Meldung. Füllen Sie nach diesem Vorgang Elektrolyse-Verstärker nach.
- Wenn Sie nach der Erzeugung von Strong Acidic Wasser/Strong Kangen Wasser auf eine andere Betriebsart schalten, wechselt das Gerät in Reinigungsbereitschaft. Beim nächsten Starten der Erzeugung von KANGEN Wasser oder Clean Wasser führt das Gerät dann automatisch einen 30 Sekunden dauernden Reinigungsvorgang aus.

LCD-Anzeige



Stoppen des Betriebs

- 4**
- **Schließen Sie den Wasserhahn, um die Aufbereitung zu stoppen. (Wenn kontinuierlich aufbereitet werden soll, gehen Sie dazu bitte nach Schritt 3 des Bedienverfahrens vor.)**

Messen des pH-Werts von Strong Acidic Wasser

● Messen mit pH-Teststreifen (Heft mitgeliefert)

■ Benutzen der pH-Teststreifen

1

Tauchen Sie einen pH-Teststreifen vorsichtig kurz in die Wasserprobe (weniger als eine halbe Sekunde).
Nehmen Sie den Streifen dann sofort wieder heraus.



2

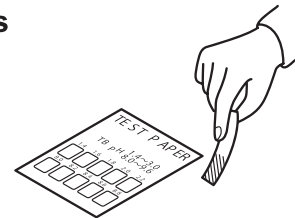
Schütteln Sie das restliche Wasser auf dem Papier vorsichtig ab.



3

Vergleichen Sie die Farbe des nassen Teststreifenbereichs mit der Standard-Farbskala.

*Der Farbvergleich und die Beurteilung sind an einem hellen Ort vorzunehmen.



Vorsicht



Bitte beachten

- Die pH-Testflüssigkeit (rot) ist nicht zum Messen von pH-Werten unter 4,0 geeignet. Zum Messen des pH-Werts von Strong Acidic Wasser muss deshalb ein pH-Teststreifen verwendet werden. Mit diesen Teststreifen können pH-Werte unter 3 kontrolliert werden.
- Der pH-Teststreifen kann nur zum Kontrollieren des pH-Werts von Strong Acidic Wasser verwendet werden.
- Lecken Sie nicht am pH-Teststreifen. Sollte dies doch geschehen sein, bitte sofort den Mund ausspülen und gurgeln.
- Wenn ein Teststreifen zu lange eingetaucht wird (länger als 0,5 Sek.), lösen sich die Pigmente und treten in die Wasserprobe über, was zu ungenauen Messergebnissen führt.
- Wenn ein pH-Teststreifen lange Zeit der freien Luft ausgesetzt wird, kann dies ungenaue Ergebnisse zur Folge haben.
- Die Wasserprobe muss auf Raumtemperatur gehalten werden, damit die Pigmente nicht zu schnell in die Wasserprobe übertreten.
- pH-Teststreifen können je nach Lagerbedingungen unterschiedlich aussehen. Dies hat aber keinen Einfluss auf die Eigenschaften oder das Leistungsvermögen.
- Die pH-Teststreifen sind an einem Ort aufzubewahren, der kühl, trocken und dunkel ist.

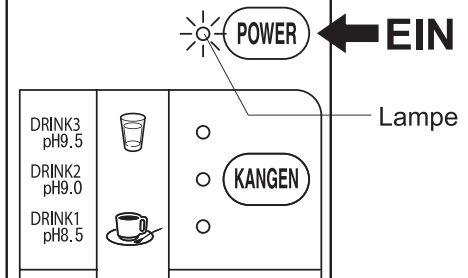
Erzeugen von Clean Wasser

⚠ Vorsicht • Das Modell **Leveluk Jr IV** besitzt keine  Ansagefunktion.

1 Schalten Sie mit der **POWER** -Taste den Strom ein.

- Die POWER-Lampe leuchtet auf.

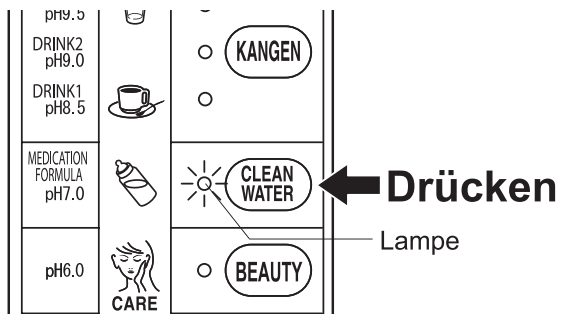
 Tastenton (pipp) + Ansage



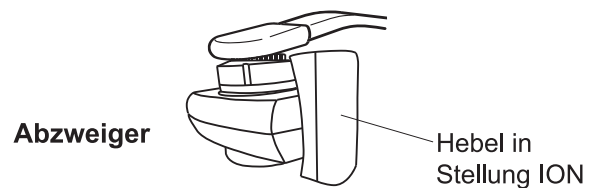
2 Drücken Sie die **CLEAN WATER** -Taste

- Die CLEAN WATER-Lampe leuchtet auf.

 Tastenton (pipp) + Ansage



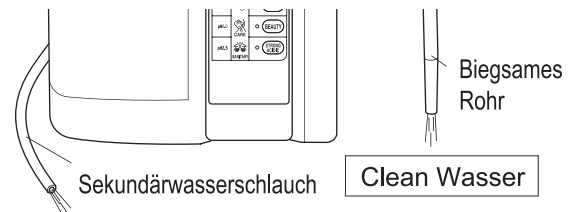
① Stellen Sie den Hebel am Abzweiger auf **ION** und öffnen Sie den Wasserhahn.



② Die Ausgabe des aufbereiteten Wassers beginnt.

- Über das biegsame Rohr wird **Clean Wasse** ausgegeben.

* Verwenden Sie kein Clean Wasser, das über den Sekundärwasserschlauch ausgegeben wurde.



3  Ansage

⚠ Vorsicht
Nicht Trinkbar

⚠ Vorsicht

- Verwenden Sie das über das biegsame Rohr ausgegebene Clean Wasser.
- Verwenden Sie kein aufbereitetes Wasser, bei dem die LED noch blinkt.

4 **Stoppen des Betriebs**

- Schließen Sie den Wasserhahn, um die Aufbereitung zu stoppen. (Wenn kontinuierlich aufbereitet werden soll, gehen Sie dazu bitte nach Schritt 3 des Bedienverfahrens vor.)

Automatische Reinigung

⚠ Vorsicht • Das Modell **Leveluk Jr IV** besitzt keine  Ansagefunktion.

- Trinken Sie auf keinen Fall Wasser, das bei der automatischen Reinigung erzeugt wird.
- Lassen Sie das Wasser bei der Reinigung ungehindert durchfließen.

Calcium, das sich an den Elektroden in der Elektrolysekammer anlagert, kann die Wasserqualität verschlechtern. Dieses Gerät führt eine automatische Reinigung der Kammer durch.

<p>1</p>	<p><Reinigung ein></p> <p>< Wasser läuft ></p> <p>Ansage + Alarmton</p> <p>CLEANS</p> <p>> > > ></p> <p>Piep, piep, piep</p> <p>LCD-Anzeige</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Wenn das Gerät Kangen Wasser, Beauty Wasser, Strong Acidic Wasser erzeugt oder die Betriebszeit 15 Minuten erreicht, kündigt es eine automatische Reinigung an. • Nach der Ankündigung der Reinigung startet das Gerät bei der nächsten Erzeugung von KANGEN, BEAUTY, STRONG ACIDIC oder CLEAN WATER automatisch einen 30 Sekunden langen Reinigungsvorgang. <p>⚠ Vorsicht</p> <p>Das Gerät wechselt nicht bei laufender Erzeugung der obigen vier Wassersorten in automatischen Reinigungsmodus. Die Reinigung erfolgt automatisch, wenn das Gerät das nächste Mal mit der Aufbereitung beginnt.</p>
<p>2</p>	<p><Mitteilung, dass der Reinigungsvorgang läuft></p> <p>< In Bereitschaft></p> <p>Ansage</p> <p>NOTICE</p> <p>CLEANING</p> <p>Aufbereitungs- und Reinigungsmodus abwechselnd angezeigt</p> <p>LCD-Anzeige</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Wenn bei Beginn der nächsten Aufbereitung eine Reinigung erforderlich ist, teilt das Gerät dies wie links dargestellt mit. Das Display zeigt abwechselnd die für die Aufbereitung gewählte Wassersorte und den Reinigungsmodus an.

In den folgenden Fällen reinigt das Gerät automatisch:

- ① Die Gesamtbetriebszeit hat 15 Minuten erreicht. (Nach der Erzeugung von KANGEN Wasser, Beauty Wasser oder Strong Acidic Wasser kündigt das Gerät eine automatische Reinigung an und schaltet sich auf Bereitschaft. *Clean Wasser ausgenommen.)
- ② Nach der Erzeugung von Strong Acidic Wasser, wenn KANGEN Wasser, Beauty Wasser oder Clean Wasser erzeugt wird.
- ③ Wenn das Gerät 24 Stunden oder länger nicht benutzt wurde.

⚠ Vorsicht

- Beim Abtrennen des Netzsteckers ziehen Sie diesen bitte erst, nachdem Sie zuvor den Stromschalter ausgeschaltet haben.
- Es kann vorkommen, dass die Daten der vorherigen Reinigung gelöscht werden, wodurch die nächste Reinigung früher erfolgt.

3 Austauschen des Wasserfilters

Vorsicht • Das Modell **Leveluk JFIV** besitzt keine  Ansagefunktion.

■ Der Wasserfilter gehört zum mitgelieferten Standardzubehör eines neuen Gerätes.
(Aktivkohle-Wasserfilter für den Austausch sind separat erhältlich. Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.)

1

Wenn der Filter ausgewechselt werden muss, teilt das Gerät dies durch eine Ansage mit, Alarmtöne und Anzeigen im LCD-Display des Bedienfelds aus, wenn die Wasserzufuhr unterbrochen wird.
(Das Display zeigt abwechselnd die für die Aufbereitung gewählte Wassersorte und Anzeigen der Filterwechsel-Betriebsart an.)

• Wenn der Wasserfilter ausgetauscht werden muss

 Ansage + Alarm +

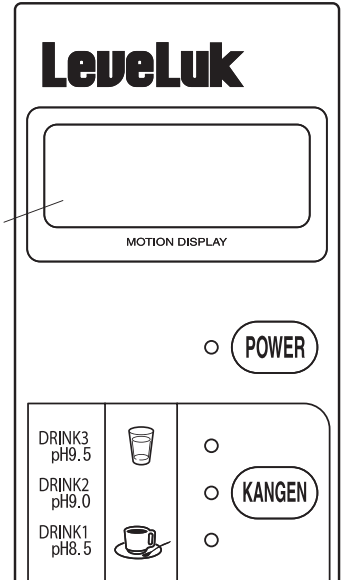
**REPLACE
FILTER**

LCD-Anzeige

Vorsicht

- Die Meldung „REPLACE FILTER“ erscheint nicht bei laufendem Wasser.
- Tauschen Sie den Wasserfilter aus, nachdem Sie das Wasser abgestellt haben.

LCD-Anzeige



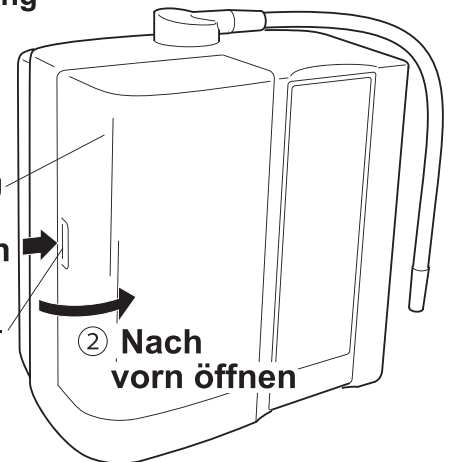
Drücken Sie auf die Einkerbung der Wasserfilter-Abdeckung links am Gerät und entfernen Sie die Abdeckung.

Wasserfilter-Abdeckung

① Drücken

Raste der Wasserfilter-Abdeckung

② Nach vorn öffnen



2

Schieben Sie den Knopf des Halters um ca. 40 Grad nach links (Uhrzeigersinn), um den Halter zu entriegeln. Heben Sie den Filter an und nehmen Sie ihn aus dem Gerät.

Achtung

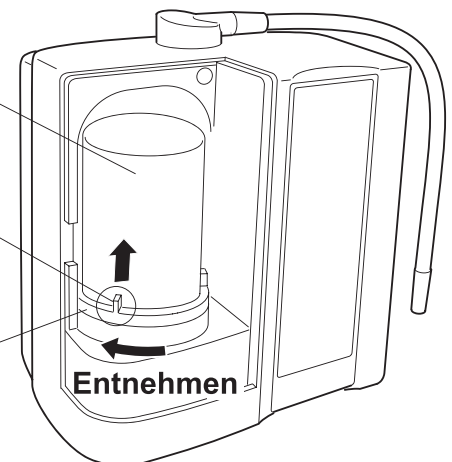
- Bitte umsichtig vorgehen, da aus dem Filter beim Entfernen Wasser auslaufen kann.

Wasserfilter

Halter-Knopf

Halter

Entnehmen



⚠ Vorsicht • Das Modell **Leveluk JF IV** besitzt keine **🔊 Ansagefunktion**.

3

Vergewissern Sie sich, dass der alte O-Ring an der Einsetzposition noch richtig liegt, und setzen Sie den Wasserfilter mit festem Druck ein. Drehen Sie den Knopf des Halters um ca. 40 Grad gegen den Uhrzeigersinn, um den Filter zu arretieren.



⚠ Vorsicht

- Kontrollieren Sie, ob die 2 O-Ringe am Wasserfilter angebracht sind.
- Kontrollieren Sie, ob der Filter fest im Wasserfilterhalter sitzt.

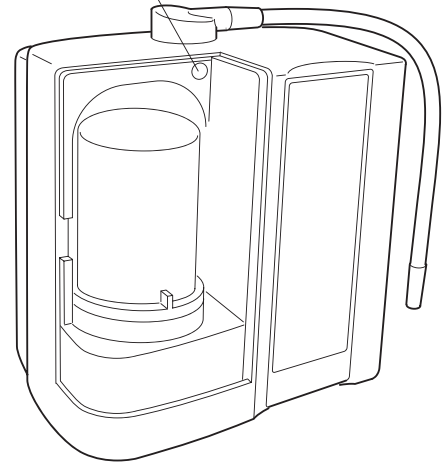
4

Drücken Sie den Wasserfilter-Rücksetzschalter. Das Gerät gibt eine Ansage aus, ein Alarm (Piepen) ertönt und die Meldung „FILTER RESET“ erscheint im LCD-Display.

🔊 Ansage + Alarmton (Piepen)



Wasserfilter-Rücksetzschalter





Bringen Sie die Wasserfilter-Abdeckung wieder an.



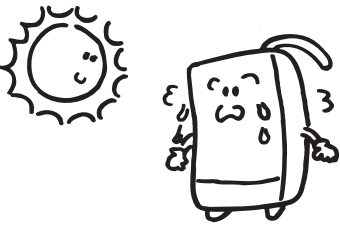


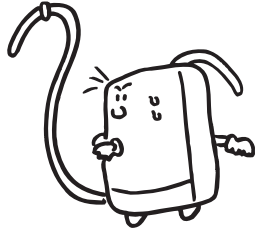
⚠ Vorsicht

- Verwenden Sie als Ersatzfilter ausschließlich unseren Original-Wasserfilter. (Verwenden Sie auf keinen Fall Filter anderer Hersteller, da diese Funktionsfehler und andere Probleme verursachen könnten.)
 - Lassen Sie das Wasser 15 Minuten laufen, wenn Sie zuerst das Gerät benutzen, oder wenn Sie den neuen Wasserfilter benutzen.
 - Lassen Sie das Wasser vor dem ersten Gebrauch am betreffenden Tage etwa 10 Sekunden lang fließen.
 - Wenn das Gerät 2 - 3 Tage nicht benutzt wurde, lassen Sie das Wasser bitte mindestens 30 Sekunden lang fließen.
 - Bitte beachten Sie bei der Entsorgung des verbrauchten Wasserfilters (verbrennbar) die örtlichen Entsorgungsvorschriften.
- (Das Wasserfiltergehäuse besteht aus ABS-Kunstharz. Näheres zum enthaltenen Filtermaterial finden Sie in den technischen Standarddaten auf Seite 33.)

4 Sicherheitsmaßnahmen

■ Befolgen Sie bitte die nachstehenden Regeln, um Verletzungen und Unfällen vorzubeugen.

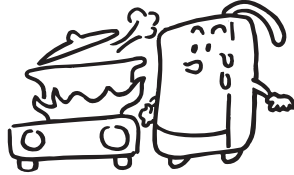
 Warnung	
 Verboten	<ul style="list-style-type: none"> • Personen, die unter den folgenden Zuständen leiden, sollten sich die Genehmigung eines Arztes oder Apothekers einholen, bevor Sie KANGEN-Wasser trinken, das mit diesem Wasseraufbereiter erzeugt wurde. • Bitte beachten Sie die folgenden Vorsichtsmaßnahmen, bevor Sie KANGEN-Wasser trinken. <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nehmen Sie keine Medikamente mit KANGEN-Wasser ein. ▪ Wenn Sie sich unwohl fühlen, wenden Sie sich an Ihren Arzt oder Apotheker. ▪ Wenn Sie unter ärztlicher Aufsicht oder in ärztlicher Behandlung sind oder eine physische Anomalie verspüren, wenden Sie sich vor dem Gebrauch bitte an Ihren Arzt oder Apotheker. • Verwenden Sie ausschließlich kommunal aufbereitetes Wasser, das zum Trinken zugelassen ist, wie Leitungswasser. <ul style="list-style-type: none"> ▪ Das Beseitigungsverhältnis des Geräts und der pH-Wert können je nach der Wasserqualität verschiedener Orte variieren.
	<ul style="list-style-type: none"> • Bitte beaufsichtigen Sie Kinder und Rentner, während Sie die Maschine verwenden. • Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und mangelndem Wissen verwendet werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder Anweisungen zur sicheren Bedienung des Geräts erhalten und die damit verbundenen Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht erfolgen.
	<p>Nichtbeachtung der folgenden Warnungen kann einen Stromschlag, Brand oder Unfälle verursachen und zu schweren Verletzungen oder Sachschäden führen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Spritzen Sie kein Wasser oder Öl auf das Gehäuse. • Lassen Sie das Gerät niemals mit einem beschädigten Netzkabel laufen. • Verändern Sie das Gerät nicht und versuchen Sie es nicht zu reparieren.

 Vorsicht		
 Bitte beachten	<ul style="list-style-type: none"> • Vermeiden Sie direkte Sonne. - Das Gerät könnte sich verziehen oder wellig werden. - 	<ul style="list-style-type: none"> • Zum Reinigen keine Mittel wie Verdüner, Benzin, Reiniger oder Waschmittel auf Chlorbasis verwenden. - Das Gerät könnte beschädigt werden. - 
	<ul style="list-style-type: none"> • Schützen Sie das Gehäuse vor Wasser- und Ölspritzern Anderenfalls besteht Brand- und Stromschlaggefahr. - 	<ul style="list-style-type: none"> • Das Gerät nicht mit erhöht angebrachtem Sekundärwasserschlauch benutzen. Anderenfalls kann das Wasser nicht aus dem Gerät abfließen, wodurch es beschädigt wird. - 

⚠ Vorsicht

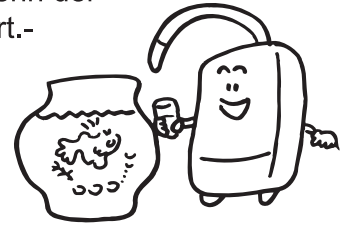
- **Nicht nahe an heißen Objekten oder in Räumen mit korrosiven Gasen aufstellen.**

- Das Gerät könnte beschädigt werden, sich verziehen oder wellig werden.-



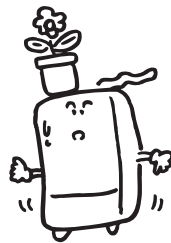
- **Verwenden Sie aufbereitetes Wasser nicht in Aquarien oder für Haustiere.**

- Fische und kleine Lebewesen können sterben, wenn der pH-Wert sich ändert.-



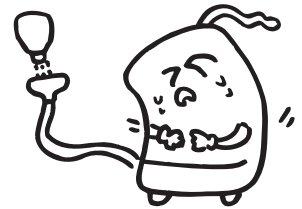
- **Legen oder stellen Sie auf dem Gerät keine Objekte ad.**

- Diese Könnten Probleme verursachen oder herunterfallen.-



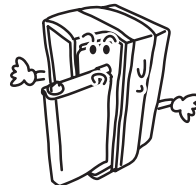
- **Verwenden Sie kein Salzwasser oder übermäßig hartes Wasser**

- Das Gerät könnte beschädigt oder seine Lebensdauer verkürzt werden.-



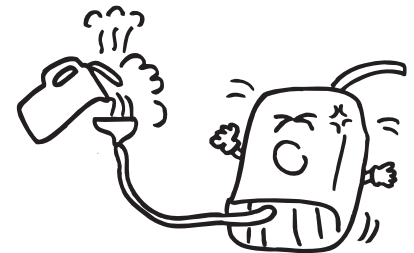
- **Wenn Sie das Gerät bewegen möchten, zunächst den Behälter mit dem Elektrolyse-Verstärker (Ionisierungsbeschleuniger) entnehmen.**

- Das Mittel Könnte auslaufen und Probleme verursachen.-



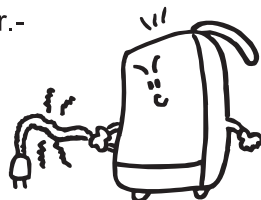
- **Auf keinen Fall heißes Wasser (40°C) in das Gerät leiten.**

- Diese könnte eine Beschädigung oder Funktionsstörung zur Folge haben.-



- **Betreiben Sie das Gerät nicht mit beschädigtem Netzkabel**

- Anderenfalls besteht Brand-, Stromschlag- und Beschädigungsgefahr.-



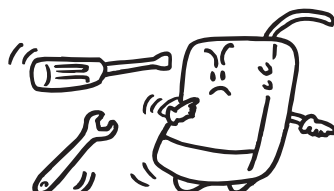
- **Bei Benutzung in kalten Zonen leiten Sie bitte kein eiskaltes Wasser in das Gerät. (Bei längerer Nichtbenutzung bitte den Wasserfilter entnehmen und separat vom Gerät lagern. Dabei bitte nicht den Rücksetzschalter drücken.)**

- Anderenfalls besteht die Gefahr einer Beschädigung oder Funktionsstörung.-



- **Nehmen Sie am Gerät keine Modifikationen oder Reparaturen vor.**

- Anderenfalls besteht Brand-, Stromschlag- und Unfallgefahr.-



Bitte beachten

5 Störungsbehebung

- Kontrollieren Sie das Problem bitte zunächst selbst anhand der folgenden Liste, bevor Sie sich an das Unternehmen wenden.

Problem	Ursache	Abhilfe
Kein Strom (Stromanzeige leuchtet nicht auf)	• Gerät nicht an Netzdose angeschlossen.	• Netzstecker an Netzdose anschließen.
Alarm ertönt.	• Detektion hat angesprochen.	• Anleitungen im LCD-Display befolgen.
Kein Wasseraustritt. Abnehmende Austrittsmenge bei allen Wasserarten.	• Gerät eingefroren.	• Raumtemperatur erhöhen und auftauen lassen.
	• Wasserfluss (Druck) zu niedrig.	• Hahn weiter öffnen.
	• Wasserfilter verstopft.	• Wasserfilter durch neuen ersetzen.
	• Reinigungszeitpunkt	• Mit E-Cleaner N reinigen.
	• Schlauch geknickt	• Schlauch ungeknickt verlegen.
Unerfreulicher Geruch oder Geschmack	• Zu hohe pH-Konzentration im KANGEN Wasser	• pH-Konzentration absenken.
	• Geruch oder Geschmack von Restwasser im Gerät	• Wasser eine Weile laufen lassen und Wasser im Behälter vollständig ablassen.
KANGEN Wasser riecht nach Chlor.	• Wasserfilter verbraucht	• Wasserfilter durch neuen ersetzen.
Im KANGEN Wasser treibt eine weißliche Substanz oder hat sich abgeschlagen.	• Durch Elektrolyse verarbeitetes Calcium.	• Wechseln Sie auf Beauty Wasser und lassen Sie das Wasser einige Minuten laufen.
	• Reinigungszeitpunkt	• Mit E-Cleaner N reinigen.
Sekundärwasserschlauch innen dunkel befleckt.	• Oxidierender Stoff abgelagert, z.B. Eisen	• Unbedenklich
Stark saures Wasser eingestellt, pH-Wert sinkt aber nicht unter pH 2,7.	• Zu hohe Durchflussmenge	• Wasserhahn weiter zudrehen.
	• Kein Elektrolyse-Verstärker	• Elektrolyse-Verstärker nachfüllen.
Absinkender pH-Wert beim Aufbereitung zu KANGEN Wasser und Beauty Wasser.	• Calcium in Ionisierzelle angesammelt	• Drücken Sie die BEAUTY-Taste und lassen Sie das Wasser circa 1 Minute laufen, um die Ionisierungszelle zu reinigen.
	• Reinigungszeitpunkt	• Mit E-Cleaner N reinigen.

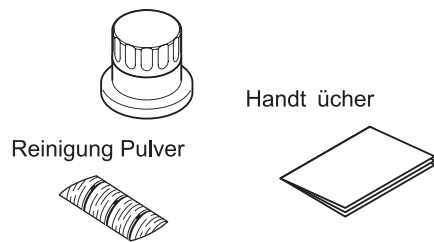
Vorsicht • Reaktionen der pH-Testflüssigkeit bei kohlenstoffhaltigem Grundwasser


- Bei Verwendung von Grund- oder Brunnenwasser anstelle von Leitungswasser kann der pH-Wert von KANGEN Wasser durch Ionisierung von freier Kohlensäure im Wasser 1- 2 Sekunden nach der Elektrolyse wieder neutralisiert werden (pH-Testflüssigkeit wechselt von blau auf grün). Das KANGEN Wasser behält aber nach wie vor eine Reihe seiner typischen Eigenschaften bei, schmeckt gut und ist förderlich für die Gesundheit.
- **Testmethode** : Geben Sie 3 bis 4 Tropfen der pH-Testflüssigkeit in ein leeres transparentes Glas. Geben Sie dann KANGEN Wasser (pH 9,5) in das Glas.
- **Reaktionen** : Unmittelbar nach dem Zugeben von KANGEN Wasser hat die Lösung einen zwischen dunkelblauem Purpur und Blau liegenden Farbton, der sich dann in 1- 2 Sekunden auf blau bis grün ändert.

Reinigen mit einem E-Cleaner N

Reinigungspulver Einheit

(* Ersetzen Sie die CPU-N sofern diese defekt ist)



 **Vorsicht** Bitte führen Sie die Reinigung wöchentlich oder im 2 Wochen Rhythmus durch.

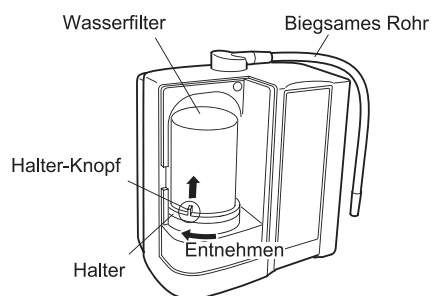
- **Stellen Sie vor der Reinigung sicher**, dass das Gerät abgeschaltet und der Stecker aus der Steckdose entfernt ist.
- Verwenden Sie für die Reinigung nur Reinigungspulver der Firma Enagic und nur eine Packung pro Reinigung. Reinigungspulver anderer Hersteller können zu internen Schäden an der Maschine und zum Verlust der Garantie führen.

Das Reinigungspulver enthält Zitronensäure und sollte nicht zum Desinfizieren von Obst oder Gemüse verwendet werden.

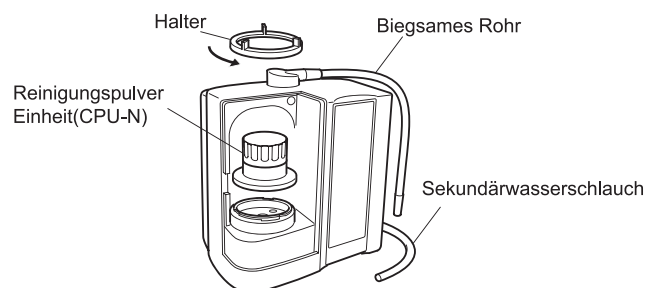
Reinigung der Maschine

- Verwenden Sie E-Cleaner N etwa alle ein bis zwei Wochen. -
- Wir empfehlen eine Grundreinigung einmal im Jahr durch ein qualifiziertes Kundendienstzentrum.
- Die Intervalle der Grundreinigung können variieren, je nach Härte des Quellwassers.
- Wasserweichmacher werden nur für extrem harte Wasserquellen empfohlen.

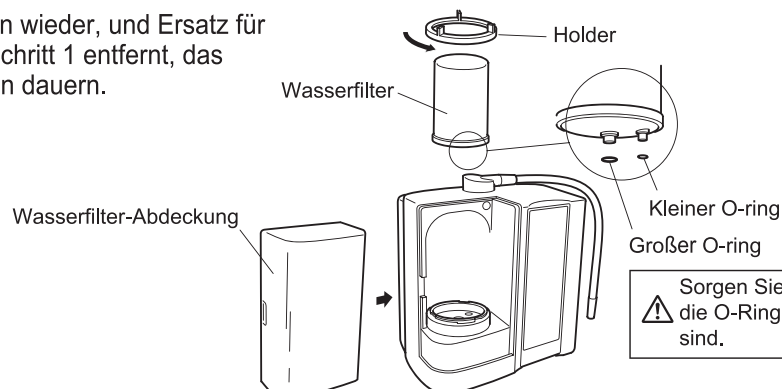
- ① Entfernen Sie nach Zudrehen des Wasserhahns die Filterabdeckung vom Hauptgerät, drehen Sie den Halter und entfernen Sie den Wasserfilter.



- ② Setzen Sie die Reinigungspulvereinheit (CPU-N) in das Hauptgerät ein und arretieren Sie die Einheit mit dem Halter.



- ③ Schließen Sie den Wasserhahn wieder, und lassen Sie das Wasser für einige Minuten fließen.



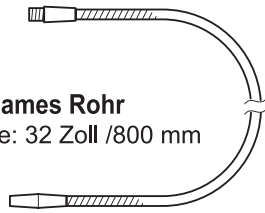
6 Optionen

• Optionen

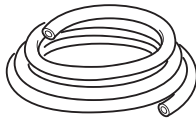


① Adapter für Befestigung mit Schrauben

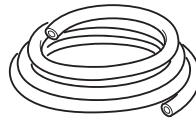
② Biegsames Rohr
Länge: 32 Zoll / 800 mm



③ Ersatz-Wasserfilter
Typ mit Aktivkohle
HG-N



④ Wasserzufuhrschlauch
(1 ~ 5 m)



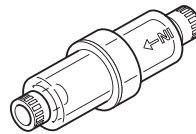
⑤ Sekundärwasserschlauch
(1 ~ 5 m)



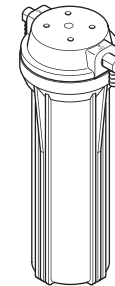
⑥ Elektrolyse-Verstärker



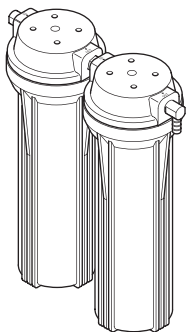
⑦ Calciumglycerophosphat
(12 Stck. à 3 g)



⑧ Vorfilter



⑨ Ionenaustauschfilter



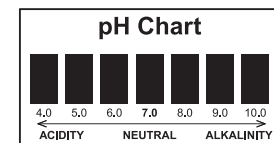
⑩ Ionenaustauschfilter-Satz



⑪ pH-Testflüssigkeit

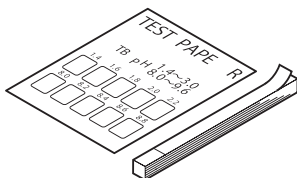


⑫ Teströhrchen

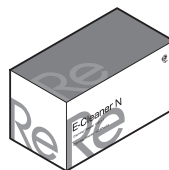


⑬ pH-Vergleichstafel

pH-Testflüssigkeit-Artikel



⑭ pH-Teststreifen-Heft



⑮ E-Cleaner N
Reinigungspulver Einheit (CPU-N)
Reinigungspulver (24 Stük.,)



⑯ Reinigungspulver (24 Stük.,)

7 Technische Standarddaten

Gegenstand		Leveluk ^{SD}	Leveluk ^{JrIV}	
Wasserzufuhr und anschluss		Einweg-Abzweiger		
Stromversorgung Nennstrom		AC 220 - 240 V 50/60 Hz 1.6A		
Leistungsaufnahme		Max. ca. 230 W (bei Erzeugung mit hohem KANGEN pH-Wert)	Max. ca. 200 W (bei Erzeugung mit hohem KANGEN pH-Wert)	
Hauptgerät	Abmessungen	338 (H) × 264 (B) × 171 (T) mm		
	Gewicht	6,3 kg		
Ioniersystem		Kontinuierliche Ionisierung (eingebauter Durchflusssensor)		
Elektrolyse	KANGEN Water	2,5 ~4,0 L/min	2,0 ~ 3,0 L/min	
	Wasser-Zuflussdruck (ca.)	100 kPa	100 kPa	
	Strong Acidic Water	0,6 ~1,2 L/min	0,5 ~ 1,0 L/min	
	Wasser-Zuflussdruck (ca)	100 kPa	80 kPa	
	Einstellbare Elektrolyse-Kapazitäten	7 Stufen	KANGEN Wasser mit 3 Stufen (Ca. pH 8,5 / pH 9,0 / pH 9,5) Clean Wasser (Ca. pH 7,0) Beauty Wasser (Ca. pH 6,0) Strong Acidic Wasser (Ca. pH 2,5) Strong KANGEN Wasser (Ca. pH 11,0)	
	Nicht entfernbare Substanzen	Metallionen / im Original-Leitungswasser gelöstes Salz		
	Material von Elektrode und Ionierzelle	Platin beschichtetes Titan		
Wasserfilter	Filtermaterial	Granulietre antibakterielle Aktivkohle, Kalziumsulfid		
	Die Bestandteile, die man beseitigen kann	Ästhetisches Chlor, Geschmack und Geruch bis zu 6.000 Liter (1.500 Gallonen)		
	Nicht entfernbare Substanzen	Metallionen / im Original-Leitungswasser gelöstes Salz		
	Die Maßstäbe des Umtausches	unterschiedlich durch die Gebiete bzw. die Wasserqualitäten.		
Geeigneter Wasserdruck		50 - 450 kPa (ca. 0,5 - 4,5 kgf/cm ²)		
Max.Wassertemperatur für Dauerbetriebe		5-35 °C / 41-95 °F		
Elektrolyse-Verstärker (für stark saures Wasser)		Zwangslösungszusatz		
Nachfüllbedarfsanzeige für Elektrolyse-Verstärker (Natriumchlorid)		Sprachführung, Alarmton, LCD-Meldung	Alarmton, LCD-Meldung	
Schutzeinrichtung		AC 220 - 240 V 50/60Hz	Stromsicherung 3A	
Detektion		Erfassung von Temperaturanstieg und Heißwasser		
Länge Anschlusskabel		Ca. 1,5 m		

- Änderungen der Spezifikationen und des Designs zur Produktverbesserung vorbehalten.
- Die elektrolytische Aufbereitungskapazität und die Filterlebensdauer sind von der Wasserqualität und der Gebrauchsweise des Geräts abhängig.

Kundendienst

Garantie

- Bewahren Sie den Garantieschein an einem sicheren Ort auf.

Bei Reparaturen innerhalb der Garantiezeit

- Falls Störungen auftreten, wenden Sie sich bitte an Enagic Europe GmbH, unter folgender.

(Bitte lesen Sie die Garantiebedingungen gründlich durch, da je nach Lage bestimmte Reparaturen von der Garantie ausgenommen sein können.)

⚠ Vorsicht * In den nachstehenden Fällen müssen Sie die Reparaturkosten eventuell selbst tragen.

1. Probleme, die sich aus einer nicht der „Bedienungsanleitung“ entsprechenden Handhabung ergeben.
2. Probleme oder Beschädigungen durch die Verwendung von anderem Wasser als dem vom Wasserwerk der örtlichen Gemeinde gelieferten Trinkwasser.
3. Probleme oder Beschädigungen durch Naturkatastrophen wie Erdbeben, Brand oder Überschwemmungen.
4. Wenn das Produkt fallen gelassen oder beim Transportieren durch einen Verkehrsunfall beschädigt wurde.
5. Die Garantie für eine Fehlfunktion ist nicht anwendbar, falls das Produkt außer bestimmter Voltspannung benutzt wurde.
6. Ersetzen von Verbrauchsteilen
7. Ersetzen von verbrauchten Elektroden
8. Probleme durch unsachgemäßen Gebrauch oder Unterlassung der vom Benutzer auszuführenden Wartung.
9. Probleme die durch ein Zerlegen des Gerätes oder ähnliche Arbeiten verursacht sind.
10. Probleme die durch das Eindringen von Sand oder Staub in die Leitungen oder durch Verkalkung verursacht sind.

Bei Reparaturen nach Ablauf der Garantiezeit

- Falls Störungen auftreten, wenden Sie sich bitte an Enagic Europe GmbH, unter folgender.
E-Mail : germany@enagic-europe.com

Sonstiges

- Bei etwaigen Fragen zu diesem Produkt wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.
Nur für den Gebrauch mit kaltem Wasser.
Nicht mit Wasser benutzen, das mikrobiologisch unsicher oder dessen Qualität nicht bekannt ist, ohne vor oder nach dem System eine angemessene Desinfektion vorzunehmen.

⚠ Warnung



Wegen Brand- und Stromschlaggefahr darf das Produkt auf keinen Fall vom Benutzer selbst modifiziert, überholt oder repariert werden.
Der Hersteller übernimmt keine Haftung für die Folgen einer solchen Handlung.

* Fragen und Informationen: Mit etwaigen Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Händler.

Los Angeles : TEL. +1-310-542-7700 FAX. +1-310-542-1700	Brazil : TEL. +55-15-3034-4132 FAX. +55-15-3034-4100	Philippines : TEL. +63-2-519-5508 FAX. +63-2-519-1923	Tokyo : TEL. +81-3-5205-6030 FAX. +81-3-5205-6035
New York : TEL. +1-718-784-2110 FAX. +1-718-784-2103	Germany : TEL. +49-211-936570-00 FAX. +49-211-936570-27	Korea(Seoul) : TEL. +82-2-546-8120 FAX. +82-2-546-8127	Sapporo : TEL. +81-11-223-5678 FAX. +81-11-223-5680
Chicago : TEL. +1-847-430-4013 FAX. +1-847-437-8201	France : TEL. +33 (0) 1 47 07 55 65 FAX. +33 (0) 1 83 71 17 06	Korea(Busan) : TEL. +82-51-744-8822 FAX. +82-51-744-8833	Nago : TEL. +81-980-51-0616 FAX. +81-980-51-0628
Honolulu : TEL. +1-808-949-5300 FAX. +1-808-949-5336	Italy : TEL. +39-6-3330-670 FAX. +39-6-3321-9505	Singapore : TEL. +65-6720-7501 FAX. +65-6720-7505	Shin-Osaka : TEL. +81-6-6152-5407 FAX. +81-6-6152-5408
Texas : TEL. +1-972-316-7985 FAX. +1-310-531-7111	Australia : TEL. +61-2-9878-1100 FAX. +61-2-9878-1200	Malaysia : TEL. +60-3-2282-2332 FAX. +60-3-2282-2335	Fukuoka : TEL. +81-92-741-4132 FAX. +81-92-741-4133
Seattle : TEL. +1-425-640-2222 FAX. +1-425-672-8946	Russia : TEL. +7-495-988-02-05 FAX. +7-495-988-02-06	Indonesia : TEL. +62-21-2992-3111 FAX. +62-21-2992-8111	Osaka Factory : TEL. +81-72-893-2290 FAX. +81-72-893-8007
Orlando : TEL. +1-407-601-5963 FAX. +1-407-630-6081	Romania : TEL. +40-374028779	Thailand : TEL. +66-2-163-2869 FAX. +66-2-163-2879	
Burnaby : TEL. +1-604-214-0065 FAX. +1-604-214-0067	Portugal : TEL. +351-22-8305464	India : TEL. +91-80-4650-9900 FAX. +91-80-4650-9908	
Toronto : TEL. +1-905-507-1200 FAX. +1-416-445-6594	Hong Kong : TEL. +852-2154-0077 FAX. +852-2154-0027	Mongolia : TEL. +976-7012-7778 FAX. +976-7012-7708	
Mexico : TEL. +52-81-8242-5500 FAX. +52-81-8242-5549	Taiwan : TEL. +886-2-2713-2936 FAX. +886-2-2713-2938	Dubai : TEL. +971 4 395 5011 FAX. +971 4 395 5150	