



Grüne Perlen

Technologien für ein gesundes Leben

BLUEpure Bedienungsanleitung



- Lesen Sie diese Betriebsanleitung aufmerksam vor der Inbetriebnahme der Anlage.
- Design und Farbe können von der Produktabbildung abweichen.
- Das Design, die Spezifizierung der Anlage sind vorbehaltlich etwaiger Änderungen, wenn nötig, zwecks Weiterentwicklung und Verbesserung der Anlage.
- Die Nennspannung der Anlage beträgt 220-240 V~ / 50 Hz



Das ist das Versprechen für die Gesundheit unserer Kunden.

Dieses Gerät wird nach Standardspezifikationen hergestellt und mit einem Zuverlässigkeitstest für alle integrierten Komponenten produziert. Das System wird gründlich nach strengen Qualitätsrichtlinien getestet, einschließlich Temperatur, Feuchtigkeit, Schock, Staub, Vibration, Fall usw. Wir sind sicher, dass diese verschiedenen Produktionsprozesse für höchste Kundenzufriedenheit in Bezug auf Qualität und Leistung sorgen werden. Bevor Sie das Gerät installieren oder benutzen, lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung gründlich durch und bewahren Sie sie zum Nachschlagen auf.

Das Inhaltsverzeichnis 01

Produktmerkmale	03
02 Sicherheitsvorkehrungen	04-07
03 Vorsichtsmaßnahmen für die Installation	08
04 Wie wird es installiert?	09
05 Verwendung	10-15
- Anzeige und Bedienfeld	10-11
- Funktionseinstellung und -freigabe	12-13
- Methode der Wasserausgabe	14-15
- Installation der Wasserschale	15
06 Reinigung	16-17
- Wasserzapfstelle	16
- Wasservorratstank	16-17
07 Sanitäre Instandhaltung	18
08 Filterfunktionen und Austauschzyklen	19
09 Filterwechsel	21
10 Technische Daten	22
11 Durchflussdiagramm	23
12 Bitte überprüfen Sie die Angaben, bevor Sie den Wartungsdienst anfordern	24
MEMO	25

01 Produktmerkmale

1 Kompakte Größe (Breite: 29 cm)

Der kompakte Wasseraufbereiter kann frei an der gewünschten Stelle installiert werden, um den Platz effektiv zu nutzen.

2 Erweiterter Raum für die Wasserausgabe.

Es ist praktisch, Wasser aus jeder Flaschenform bis zu einer 1,5-Liter-Flasche zu entnehmen, da die Höhe des Wasserspenderraums mehr als 25 cm beträgt.

3 Hybrid-Warmwassersystem, das Ihnen die Wahl zwischen Stromsparen und Komfort ermöglicht - Komfort je nach Ihren Bedürfnissen

Er ist so konzipiert, dass er sowohl den Vorheizmodus mit großem Energiespareffekt als auch den einfach zu bedienenden Warmwasserspeichermodus nutzen kann. Sie können zwischen den beiden Modi je nach Bedarf durch einfache Tastenbedienung wählen und die Vorteile von Komfort und Wirtschaftlichkeit genießen.

4 Intelligente Reinigungsfunktion, die den Tank einmal pro Tag automatisch reinigt

Eine bakterielle Verunreinigung ist nicht zu befürchten, da der Reinwasser- und der Kaltwassertank täglich automatisch geleert und mit sauberem Wasser aufgefüllt werden. Außerdem kann der Benutzer einen Knopf drücken, um den Tank für eine hygienischere Nutzung zu sterilisieren.

5 Funktion der Sterilisation

Das Innere des Behälters wird automatisch durch sterilisiertes Wasser zur festgelegten Zeit gereinigt. Außerdem kann der Benutzer einen Knopf drücken, um den Tank für eine hygienischere Verwendung zu sterilisieren.

6 Leicht austauschbare Filter

Das einfache, aber zuverlässige Filterverschlussystem sorgt dafür, dass die Benutzer die Filter austauschen und die Wasserreiniger leichter verwenden können.

7 Entwässerungsfunktion mit einer Berührung

Dank der One-Touch-Entleerungsfunktion können Sie den Reinwasser- und den Kaltwassertank auf Knopfdruck entleeren und so den Luftreiniger bequemer verwalten.

8 Funktion zur konstanten Wasserabgabe

Es ermöglicht Benutzern, ständig Umgebungswasser oder kaltes Wasser zu entnehmen, indem sie die Konstantwasserfunktion einstellen und die Wasserabgabetaсте bis zu 0,5 l drücken.

- Bitte verwenden Sie das Produkt sicher und korrekt, um Unfälle und Gefahren zu vermeiden.
- Vorsichtsmaßnahmen werden in zwei Kategorien eingeteilt, "**Warnungen**" und "**Vorsichtsmaßnahmen**", je nach dem Grad des Risikos und der Höhe des Schadens, der bei einer Verletzung der Kennzeichnung entstehen kann.



Warnung

Bei Nichtbeachtung des Etiketts kann es zu **schweren Verletzungen oder zum Tod** kommen.



Vorsicht

Die Nichtbeachtung des Etiketts kann zu **Personen- oder Sachschäden und zur Beschädigung des Produkts** führen.

Strom



Warnung

Verwenden Sie nur die angegebene Stromquelle.

Wenn die Spannung der Stromquelle nicht übereinstimmt, kann es zu **Bränden, Stromschlägen oder Fehlfunktionen** kommen.

Ziehen Sie immer den Netzstecker, wenn Sie das Gerät nicht benutzen. Sie kann **Sicherheitsunfälle verhindern**.

Wenn das Netzkabel beschädigt ist, wenden Sie sich bitte an den **Wartungsdienst**. **Verwenden Sie keine beschädigten oder losen Steckdosen**. Dies kann zu einem **elektrischen Schlag oder Brand** führen.

Stecken Sie den Netzstecker fest in die Steckdose. **Ein loser Anschluss kann einen Brand verursachen**.

Ziehen Sie nicht am Netzkabel. Ziehen Sie beim Ausstecken unbedingt am **Netzstecker**. **Beschädigte Netzkabel können einen elektrischen Schlag oder einen Brand verursachen**.

Verwenden Sie nicht mehrere Elektrogeräte gleichzeitig an einer Steckdose. **Eine abnormale Erwärmung der Steckdose kann einen Brand verursachen**.

Fassen Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen an. **Es besteht die Gefahr eines Stromschlags**.

Wenn Staub oder Wasser auf die Stifte oder Kontakte des Netzsteckers gelangt, reinigen Sie sie mit einem trockenen Tuch. **Staub, Wasser usw. können einen elektrischen Schlag oder einen Brand verursachen**.

Biegen Sie das Netzkabel nicht zu stark und stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf ab. **Dies kann zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen**.

Achten Sie darauf, dass Sie nicht auf das Netzkabel treten oder darüber stolpern.

Ziehen Sie den Netzstecker, wenn Sie das Innere des Geräts reinigen, und verwenden Sie kein Wasser direkt auf dem Gerät. **Dies kann zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen**.

Einrichtung



Vorsicht

Installieren Sie das Gerät nicht an einem feuchten Ort, in der Nähe von brennbaren Materialien oder an Orten, die Regen oder Schnee ausgesetzt sind.

Stellen Sie keine Kerzen, Zigaretten usw. auf das Gerät und stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen auf.

Es besteht die Gefahr eines Brandes.

Verwendung



Warnung

Erlauben Sie Kindern nicht, sich an das Produkt zu hängen oder darauf zu klettern.
Das Produkt kann umfallen und Verletzungen verursachen.

Erlauben Sie Kindern nicht, mit dem Gerät zu spielen.

Die elterliche Fürsorge ist erforderlich.

Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht von Personen (einschließlich Kindern) benutzt wird, die es ohne Aufsicht oder Anleitung nicht sicher bedienen können, z. B. Personen mit mangelnden körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Personen, denen es an Erfahrung oder Wissen fehlt.

Stellen Sie keine Schlüssel mit Wasser, Medikamenten, kleinen Metallen usw. auf das Gerät. Wenn sie in das Gerät gelangen, besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags oder Brands.

Wenn das Produkt beschädigt ist oder eine Fehlfunktion aufweist, dürfen Sie das Produkt nicht zerlegen, reparieren oder nach eigenem Ermessen verändern.

※ Symptome bei normalem Betrieb

1. Während des Betriebs des Geräts können im Inneren aufgrund des Betriebs des Kompressors einige Betriebsgeräusche auftreten, und während der Kaltwassererzeugung können klappernde Geräusche auftreten.
2. Wenn der Strom eingeschaltet ist oder der Punkt für die Reinigung wieder in Betrieb genommen wird, wird die Filterspülung automatisch durchgeführt und das gespülte Wasser wird durch das Ausscheidungswasserrohr ausgegeben.

Einrichtung und Benutzung



Vorsicht

Da das heiße Wasser sehr heiß ist, sollten Sie tassenartige Behälter verwenden, um sich nicht zu verbrennen.

Betreiben Sie das Gerät nicht, wenn es nicht nivelliert ist.
Dies kann zu Fehlfunktionen oder Schäden führen.

Neigen Sie das Gerät nicht mehr als 45°, wenn Sie es bewegen.
Starkes Kippen kann zu Leistungseinbußen führen.

Nicht an schrägen oder instabilen Stellen aufstellen.
Dies kann die Leistung beeinträchtigen oder das Gerät zum Umfallen bringen, was zu Verletzungen oder Schäden führen kann.

Installieren Sie das Gerät nicht an Orten, an denen die Raumtemperatur unter 0 °C fallen kann.
Das Eis kann aneinander haften bleiben und die Eisausgabe stören, was zu Schäden am Produkt führen kann.

Schalten Sie das Gerät nach dem Transport frühestens nach 30 Minuten ein, um es zu stabilisieren.

Die Rückseite des Produkts darf nicht abgedeckt werden.
Verstopfte Entlüftungsöffnungen können zu einem Anstieg der Innentemperatur führen, was Fehlfunktionen oder eine Abschaltung des Systems zur Folge haben kann.

Wenn während des Betriebs ungewöhnliche Geräusche, Gerüche oder Rauch aus dem Gerät kommen, ziehen Sie sofort den Netzstecker, schließen Sie das Ventil des Seewasseradapters und entleeren Sie das Gerät vollständig, bevor Sie den Wartungsdienst anfordern. Sichern Sie den Abflussschlauch, damit das abfließende Wasser nicht herumspritzt.

Wenn ein Kundendienst oder eine Reparatur erforderlich ist, fordern Sie bitte den Wartungsdienst an.

Einrichtung und Benutzung



Vorsicht

Bewegen Sie das Gerät niemals, während es in Betrieb ist.
Dies kann zu Fehlfunktionen führen.

Achten Sie darauf, die Kühlkörperfläche auf der Rückseite des pthreo-Kanals nicht zu berühren, da sie während des Betriebs heiß werden kann.

Verwenden Sie keine Chemikalien (flüchtige Stoffe, organische Lösungsmittel, etc. auf dem Produkt und halten Sie diese vom Produkt fern.

Da der Speichertank mit allgemeinen externen Bakterien verunreinigt werden kann, lassen Sie das Wasser mindestens einmal im Monat vollständig ab und reinigen Sie das Innere des Speichertanks mit einem sauberen, weichen Tuch, um ihn sauber zu halten.
Wenn Sie das Wasser regelmäßig aus dem Vorratstank ablassen, können Sie das Verkalken des Wassers verhindern.

Schließen Sie den Deckel nach der Reinigung des Vorratsbehälters ordnungsgemäß.
Wenn der Deckel oben auf dem Lagertank nicht richtig geschlossen ist, können Insekten wie Ameisen in den Lagertank gelangen.

Bei der Abgabe von kaltem Wasser kann die Zeit bis zum Erreichen der eingestellten Temperatur je nach Einfluss der Umgebung (Temperatur, Feuchtigkeit und Rohwasser variieren).

Wenn das Produkt für längere Zeit nicht benutzt wird, schließen Sie das Ventil des Rohwasseradapters und ziehen Sie den Netzstecker. Wenn Sie das Gerät wieder benutzen, lassen Sie das Wasser im Wasseraufbereiter vollständig ab und lassen Sie das frisch gereinigte Wasser mindestens einmal ab.

Das Verhältnis von gereinigtem Wasser zu Schmutzwasser beträgt etwa 1:2, und das Schmutzwasser kann in einer Badewanne oder einem separaten Behälter aufgefangen werden, um es im Haushalt, bei der Badreinigung und beim Waschen zu verwenden und so Wasser zu sparen.
Verwenden Sie das Wasser aus dem Abflussschlauch nicht als Trinkwasser oder zum Kochen.

Wenn Sie ein Kommunikationsgerät verwenden, das mehr als 1 Wof Funkwellen und elektrische Felder erzeugt, wie z. B. ein Walkie-Talkie, verwenden Sie das Gerät mindestens 1 m vom Produkt entfernt.
Wenn das Gerät in einem Abstand von 1 m oder weniger verwendet wird, kann es zu Fehlfunktionen kommen.

1 Installieren Sie das Produkt nicht an den folgenden Orten.

- in der Nähe von Bränden
- Orte, die Schnee oder Regen ausgesetzt sind
- In der Nähe von Chemikalien (flüchtige Stoffe, organische Lösungsmittel usw.)
- Stellen unter 0 °C oder eine Stelle über 40 °C.
- In der Nähe von brennbaren Stoffen
- An feuchten Orten
- Vor Klimaanlage/Heizungen
- Im Freien oder bei direkter Sonneneinstrahlung
- In der Nähe von Badezimmern

2 Bitte halten Sie sich an den folgenden Wasserqualitätsbereich.

- Wasserdruck: 1,7~7 kgf/cm²(166~686 kPa)
- pH-Wert: 5,8~8,5
- Härte: 300 ppm oder weniger
- Wassertemperatur: 4 ~38 °C
- Trübung: 0,5 NTU oder weniger
- Wasserqualität: Biologisch unbedenkliche Wasserqualität

※ Bei Verwendung anderer Wasserqualitäten bitte Rücksprache mit dem Techniker halten.

※ Die Nichtverwendung von Wasserqualitäten innerhalb des oben genannten Bereichs ohne Rücksprache mit einem Techniker führt zum Ausschluss der Garantiezeit.

3 Neigen Sie das Gerät nicht mehr als 45°, wenn Sie es bewegen.

※ Starkes Kippen kann zu Leistungseinbußen führen.

4 Stellen Sie das Produkt auf einer ebenen Fläche auf. Stellen Sie sicher, dass Sie das Produkt nach der Installation mit einer Wasserwaage ausrichten.

※ Wenn das Gerät um mehr als 3 Grad gekippt wird, kann Wasser überlaufen.

5 Schließen Sie kein heißes Wasser (über 38 °C) an das Gerät an.

※ Dies kann zu Leistungseinbußen und Fehlfunktionen führen.

6 Stellen Sie für einen sicheren Betrieb des Produkts sicher, dass die Seiten und die Rückseite des Produkts für eine gute Belüftung mindestens 20 cm von der Wand entfernt sind.

7 Installieren Sie keine wärmeerzeugenden Produkte in der Nähe der Kühlkörperebene auf der Rückseite.

8 Achten Sie beim Anschließen des Schlauches darauf, dass er nicht geknickt oder durch schwere Gegenstände gedrückt wird.

※ Verstopfte Schläuche können den reibungslosen Wasserfluss stören und Fehlfunktionen verursachen.

9 Sichern Sie den Abflussschlauch so, dass das Ausschusswasser nicht herumspritzt.

※ Das Wasser aus dem Abflussschlauch kann für den Haushalt, die Badreinigung, die Wäsche usw. verwendet werden, um Wasser zu sparen. Verwenden Sie das Wasser jedoch niemals als Trinkwasser oder zum Kochen.

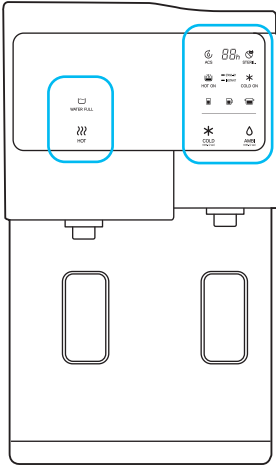
10 Wenn Sie dieses Produkt zusammen mit anderen Produkten (Wasseraufbereiter, Geschirrspüler usw.) an einem Ort installieren, achten Sie darauf, dass Sie die Rohwasser- und Abwasserschläuche für jedes Produkt getrennt verlegen.


- ※ Die Installation des Geräts darf nur von qualifizierten Technikern durchgeführt werden. Bitte stellen Sie sicher, dass das Gerät von einem Techniker ordnungsgemäß installiert wird.
- ※ Der Installationsvorgang kann je nach Ihren Installationsbedingungen unterschiedlich sein.
- ※ Wir übernehmen KEINE Verantwortung für Ausfälle, Schäden oder andere Probleme, die durch die Installation durch nicht qualifiziertes Personal entstehen.

- 1 Stellen Sie das Produkt auf einer ebenen Fläche auf.
(Richten Sie das Gerät mit Hilfe einer Holzunterlage usw. aus und überprüfen Sie es mit einer Wasserwaage).
 - ※ Wir empfehlen, das Produkt auf einem Waschbeckenständer oder Tisch zu installieren, der 80 cm höher als der Boden ist.
- 2 Schließen Sie das Speisewasserventil (oder das Abfangventil), das jeder Wohnung zugeführt wird, und schließen Sie das Rohwasserventil an, indem Sie den Versorgungsanschluss des anzuschließenden Rohwassers abklemmen.
 - ※ Wenn der Dichtungsgummi (O-Ring) des Anschlusssteils herausgezogen oder das Schraubgewinde beschädigt wird, kann es zu einem Wasseraustritt kommen.
- 3 Schließen Sie den Schlauch an das Seewasseradaptventil und den Seewasseranschluss auf der Rückseite des Geräts an.
- 4 Stecken Sie den Schlauch in den Abwasseranschluss auf der Rückseite des Geräts und schließen Sie ihn an, und schließen Sie dann den Schlauch an den Abfluss eines Waschbeckens, eines Badezimmers oder eines Hauswirtschaftsraums an.
- 5 Um die Stabilisierung des Kühlsystems und die sichere Verwendung des Produkts zu gewährleisten, warten Sie nach der Installation 30 Minuten, bevor Sie den Netzstecker in die Steckdose stecken.
- 6 Öffnen Sie das Speisewasserventil (oder das Unterbrechungsventil) für jede Wohnung und stellen Sie das Ventil des Rohwasseradapters in die offene Position, um das Produkt mit Rohwasser zu versorgen.
- 7 Prüfen Sie, ob Wasser in das Innere des Produkts gelangt oder ob Lecks an den Anschlüssen vorhanden sind.
- 8 Drücken Sie eine Stunde nach Einschalten des Geräts die Ausgabetaste, um zu prüfen, ob Wasser ausgegeben wird.
- 9 Wenn die Lampe für den vollen Wasserstand leuchtet, muss das Wasser im Inneren des Geräts vor der Verwendung vollständig entleert werden.
 - ※ Da bei der Inspektion im Inneren des Produkts möglicherweise etwas Wasser verbraucht wurde, verwenden Sie es, nachdem Sie das Wasser vollständig abgelassen haben.
 - ※ Verwenden Sie das vorhandene Adaptventil und den Schlauch für die Installation nicht wieder.

05 Verwendung

Anzeige und Bedienfeld



 WATER FULL	LED WASSER VOLL	Schaltet sich ein, wenn der Wasserspeicher voll ist.
 ACS	ACS-Einstellungstaste	Tippen Sie hier, um die Zeit für die ACS Smart Cleaning-Funktion einzustellen.
	ACS-Einstellungs-LED	Blinkt, wenn die intelligente ACS-Reinigungsfunktion arbeitet.
 ACS Zeit-LED	ACS Zeit-LED	Zeigt die eingestellte Zeit für die ACS Smart Cleaning Funktion an.
 STERIL.	Taste für die Sterilisationseinstellung	Berühren Sie, um die Sterilisationsfunktion einzustellen.
	Sterilisations-LED	Schaltet sich ein, wenn die Sterilisationsfunktion eingestellt ist.
 HOT ON	Taste für die Heißwassereinstellung	Berühren Sie, um die Standby-/Instantfunktion einzustellen.
	LED-Einstellung Warmwasser	Schaltet sich ein, wenn die Warmwasserfunktion eingestellt ist.
 STAND-BY INSTANT	Stand-by/Instant-LED	Schaltet sich ein, wenn die Standby-/Instantfunktion eingestellt ist.
	Kalte Wasser Ein/Aus-Taste	Berühren Sie diese Taste, um die Kaltwasserzubereitungsfunktion einzustellen.
 COLD ON	Kaltwasser-LED	Schaltet sich ein, wenn die Kaltwasserzubereitungsfunktion eingestellt ist.
	Feste Dosierung Einstellung Taste	Berühren Sie diese Taste, um die feste Abgabe von kaltem/umgebendem Wasser zu wählen.
	Feste Dosierung LED	Schaltet sich ein, wenn die feste Dosierung ausgewählt ist.
	Warmwasser-Auswahlstaste	Berühren Sie, um Heißwasser zu wählen.
 HOT	Warmwasser-LED	Schaltet sich ein, wenn Warmwasser gewählt wird. (Blinkt beim Vorheizen von Warmwasser)
	Kaltwasser-Auswahlstaste	Auswahlstaste Berühren Sie diese Taste, um kaltes Wasser auszuwählen.
 COLD CONT. (2 sec)	Kaltwasser-Dauertaste	Berühren Sie die Taste 2 Sekunden lang, um kontinuierlich kaltes Wasser auszugeben.
	Kaltwasser-LED	Schaltet sich ein, wenn kaltes Wasser gewählt wird.
 AMBI CONT. (2 sec)	Auswahlstaste für Umgebungswasser	Berühren Sie, um das Umgebungswasser auszuwählen.
	Taste für kontinuierliches Umgebungswasser	Berühren Sie die Taste 2 Sekunden lang, um kontinuierlich Umgebungswasser auszugeben.
	LED für Umgebungswasser	Schaltet sich ein, wenn Umgebungswasser ausgewählt ist.

Funktion einstellen und freigeben

- ※ Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.
- ※ Berühren Sie leicht das "Symbol", um die Tasten zu bedienen.

ACS Smart
Cleaning Function

Es handelt sich um eine intelligente Funktion, die Verunreinigungen verhindert, indem sie das Innere des Kaltwassertanks automatisch reinigt, wenn das Gerät nicht häufig benutzt wird.

- Wenn das Gerät an die Stromversorgung angeschlossen ist, wird die erste Sterilisationsfunktion im Morgengrauen des folgenden Tages aktiviert, und die intelligente ACS-Reinigungsfunktion wird danach jeden Tag zur gleichen Zeit aktiviert. Um die Reinigungszeit zu ändern, stellen Sie sie auf die gewünschte Zeit ein.



- ① Die ACS-LED blinkt, wenn die intelligente ACS-Reinigungsfunktion aktiviert ist und die automatische Speichertankreinigung beginnt.
- ② Wasser und Eis können auch während der ACS smart cleaning ausgegeben werden.
- ③ Die intelligente ACS-Reinigung dauert ca. 2 bis 3 Minuten.

Zeit einstellen



- ① "Wenn die Taste "ACS-Einstellung" 3 Sekunden lang gedrückt wird, wird die "ACS-Einstellung" mit einem Toneffekt aktiviert. Sie können die Betriebszeit durch Berühren der Taste "ACS Setting" einstellen. (00h → 23h)
- ② Die gewünschte Zeit wird auf der LED angezeigt.
- ③ Wählen Sie die gewünschte ACS-Betriebszeit aus; sie wird nach etwa 5 Sekunden eingestellt.

Warmwasser-
Funktion

Einstellung



- ① Berühren Sie die Taste "Heißwassereinstellung" 3 Sekunden lang.
- ② Jedes Mal, wenn der Benutzer die Taste "Warmwassereinstellung" drückt, wird die Einstellung in der folgenden Reihenfolge wiederholt: Stand-by-Betrieb → Dauerbetrieb → Warmwasser aus.

※ Auf S. 15 und S. 16 erfahren Sie, wie Sie das heiße Wasser verwenden können, nachdem Sie es in den Stand-by-Modus oder den Sofortmodus versetzt haben.

Abbrechen

- ① Berühren Sie die Taste "Heißwassereinstellung" 3 Sekunden lang.
- ② Jedes Mal, wenn Sie die Taste "Heißwassereinstellung" drücken, wird die Sequenz in der folgenden Reihenfolge wiederholt: Bereitschaftsmodus → Instantmodus → Heißwasser.

Sound-Effekt

Abbrechen



- ① Berühren Sie die Taste "Umgebungswasserauswahl" 10 Sekunden lang, um die Toneffekte zu deaktivieren.
- ② Ein Ton weist darauf hin, dass die Toneffekte ausgeschaltet wurden.

Zurücksetzen

- ① Berühren Sie die Taste "Umgebungswasserauswahl" 10 Sekunden lang, um die Toneffekte zurückzusetzen.
- ② Ein Ton weist darauf hin, dass die Soundeffekte wieder eingeschaltet wurden.

Sterilisationsfunktion



Es handelt sich um eine Funktion, die Verunreinigungen verhindert, indem sie das Innere des Wassertanks automatisch alle 7 Tage mit sterilisiertem Wasser reinigt.

- Wenn das Gerät an die Stromversorgung angeschlossen ist, wird die erste Sterilisationsfunktion im Morgengrauen des folgenden Tages aktiviert, und die intelligente ACS-Reinigungsfunktion wird danach jeden Tag zur gleichen Zeit aktiviert. Um die Reinigungszeit zu ändern, stellen Sie sie auf die gewünschte Zeit ein.
- Um den Sterilisationstag zu ändern, schalten Sie die Sterilisationsfunktion innerhalb von 24 Stunden vor dem gewünschten Wochentag aus und wieder ein, oder ziehen Sie den Netzstecker und stecken Sie ihn wieder ein. Bsp.) Wenn Sie auf den Montag wechseln möchten, schalten Sie die Sterilisationsfunktion am Sonntag ein und aus, oder ziehen Sie den Netzstecker und stecken Sie ihn wieder ein.

Automatische Einstellung

- ① Berühren Sie die Auswahltaste "Sterilisation" 3 Sekunden lang.
- ② Die automatische Sterilisationsfunktion ist mit Toneffekt eingestellt. (Sterilisations-LED leuchtet)
- ③ Wenn die automatische Sterilisationsfunktion eingestellt ist, wird die Sterilisationsfunktion alle 7 Tage zur ACS-Betriebszeit ausgeführt.

Abbruch der automatischen Sterilisation

- ① Berühren Sie die Auswahltaste "Sterilisation" 3 Sekunden lang.
- ② Die automatische Sterilisationsfunktion wird mit einem Toneffekt abgebrochen. (Die Sterilisations-LED erlischt)

Manuelle Einstellung

- ① Berühren Sie die Auswahltaste "Sterilisation" 5 Sekunden lang, um die Sterilisationsfunktion sofort zu aktivieren (dauert ca. 2 Stunden).
- ② Die Sterilisations-LED blinkt und die anderen LEDs sind ausgeschaltet.
- ③ Wenn Sie die manuelle Sterilisation abbrechen möchten, berühren Sie die Auswahltaste "Sterilisation" erneut für 5 Sekunden. Die manuelle Sterilisation kann jedoch nicht mehr abgebrochen werden, nachdem das sterilisierte Wasser erzeugt wurde (etwa 5 Minuten nach der Einstellung).

※ Das Bedienfeld ist während des Sterilisationsvorgangs deaktiviert.

※ Während die Sterilisationsfunktion in Betrieb ist, kann kein Wasser ausgegeben werden.

※ Wenn die Stromzufuhr unterbrochen wird, während die Sterilisationsfunktion in Betrieb ist

※ Wenn die Stromzufuhr unterbrochen wird, während die Sterilisationsfunktion in Betrieb ist : Die Sterilisationsfunktion wird fortgesetzt, wenn die Taste "Sterilisation" nach dem Wiedereinschalten des Geräts erneut berührt wird. (Wenn die Sterilisations-LED nicht berührt wird, wird die Sterilisationsfunktion abgebrochen und das Sterilisationswasser abgelassen).

Kaltwasserfunktion



Einstellung

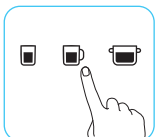
- ① Berühren Sie die Einstellungstaste "Kaltwasser ein" 3 Sekunden lang.
- ② Die Kaltwasserbereitungsfunktion schaltet sich mit einem Toneffekt ein. (LED Kaltwasser leuchtet auf)

Abbrechen

- ① Berühren Sie die Einstellungstaste "Kaltwasser ein" 3 Sekunden lang.
- ② Die Kaltwasserbereitungsfunktion wird mit einem Toneffekt ausgeschaltet. (LED Kaltwasser schaltet sich aus)

Einstellung

Feste Dosierung



- ① Berühren Sie die Taste "Feste Dosierauswahl", um die gewünschte Dosiermenge einzustellen.
- ② Nachdem Sie kaltes/umgebendes Wasser ausgewählt haben, drücken Sie die Spendentaste, um die eingestellte Menge an kaltem/umgebendem Wasser zu erhalten.

Stufe	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3
Menge	120 ml (ca.)	250 ml (ca.)	500 ml (ca.)

Abbrechen

Um den Modus für die feste Abgabe während des Vorgangs abzubrechen, berühren Sie die Auswahltaste für die feste Abgabe erneut oder drücken Sie die Abgabetaste.

Methode der Wasserabgabe

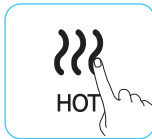
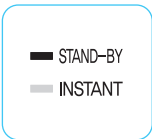
**Ausgabe von kaltem Wasser**

Nachdem Sie die Taste "Kaltwasserauswahl" berührt haben, drücken Sie die Ausgabetaste, um kaltes Wasser zu erhalten. (Berühren Sie die Taste 2 Sekunden lang, um kontinuierlich Wasser auszugeben).

**Abgabe von Umgebungswasser**

Nachdem Sie die Taste "Auswahl des Umgebungswassers" berührt haben, drücken Sie die Ausgabetaste, um Umgebungswasser zu erhalten. (Berühren Sie die Taste 2 Sekunden lang, um kontinuierlich Wasser auszugeben).

- ※ Wenn 10 Sekunden lang kein Wasser aus der Umgebung verwendet wird, schaltet das Gerät automatisch auf den häufiger verwendeten Kaltwassermodus um (Standardfunktion)
- ※ Die Funktionen für die Ausgabe von Kalt- und Warmwasser haben keine separate Einstell-/Abschaltmethode. Sie arbeiten automatisch auf der Grundlage eines eingestellten Programms, wenn der Strom angeschlossen ist.

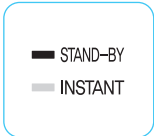
**Verfahren zur Ausgabe von Warmwasser im Stand-by-Modus**

① Berühren Sie die Taste "Heißwasserauswahl" und drücken Sie die Ausgabetaste, um heißes Wasser zu erhalten.

- ※ Wenn nach der Auswahl von Warmwasser 5 Sekunden lang keine Bedienung erfolgt, schaltet das Gerät automatisch in den Kaltwassermodus. (Standardfunktion)

05 Verwendung

Methode der Wasserabgabe



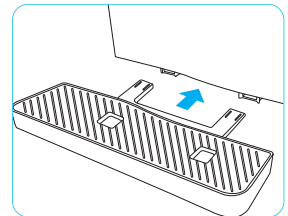
Verfahren zur Ausgabe von heißem Wasser im Instant-Modus

- ① Die Heißwasser-LED blinkt rot, wenn das Wasser nicht vorgewärmt ist.
※ Es dauert etwa 2 Minuten und 30 Sekunden, bis das Vorheizen abgeschlossen ist.
- ② Wenn der Vorgang abgeschlossen ist, leuchtet die Heißwasser-LED mit einem Toneffekt auf.
- ③ Berühren Sie die Taste "Heißwasserauswahl" und drücken Sie die Ausgabetaсте, um heißes Wasser zu erhalten.
※ Die Warmwassereinstellung wird 5 Sekunden lang beibehalten.
※ Sie können nach dem Vorheizen 10 Minuten lang heißes Wasser ohne Nachheizen ausgeben.
※ Wenn nach Auswahl von Heißwasser 5 Sekunden lang kein Betrieb erfolgt, wird automatisch in den Kaltwassermodus gewechselt. (Standardfunktion)

- ※ Wenn in der Einstellung für vorgewärmtes Wasser kontinuierlich Wasser ausgegeben wird, wird die Ausgabe von heißem Wasser automatisch beendet, wenn die Temperatur des heißen Wassers auf etwa 50 °C sinkt.
- ※ Wenn die Heißwasserausgabe unterbrochen wird, wird das Vorheizen automatisch wieder aufgenommen.

Installation der Wasserwanne

Schieben Sie die Wasserschale in das Gerät.



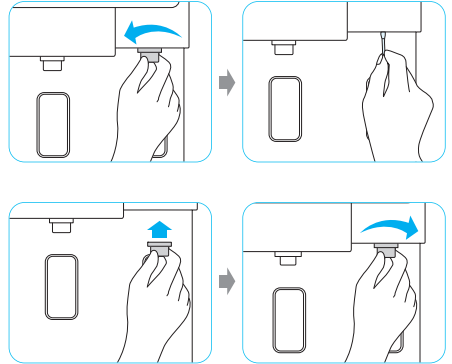
Wasserauslauf

① Drehen Sie den Wasserauslauf in die linke Richtung, um ihn herauszuziehen.

② Wischen Sie die Innenseite der Dosieröffnung mit einem Wattestäbchen ab.

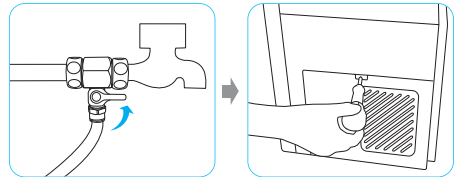
※ Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, Verdüner, Benzol, Wachs usw. Dies kann zu Schäden am Produkt führen, wie z. B. Verfärbung oder Abblättern des Produkts, und kann gesundheitliche Probleme verursachen.

③ Setzen Sie ihn nach dem Waschen wieder ein und drehen Sie ihn nach rechts.



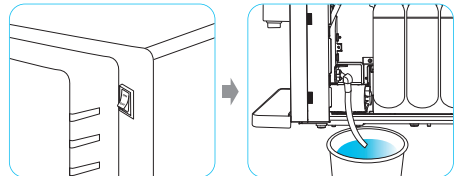
Wasserspeichertank

1.) Schließen Sie das Ventil für die Rohwasserzufuhr, lösen Sie eine Schraube der rechten Abdeckung des Geräts mit einem Schraubenzieher und entfernen Sie die Abdeckung.



2.) Schalten Sie den Entleerungsschalter auf der Rückseite des Geräts in die Position ON.

※ Kalt- und Umgebungswasser werden automatisch durch die automatische Entwässerungsfunktion abgeleitet.

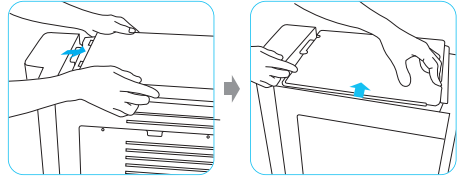


3.) Stecken Sie den Ablassschlauch in das Ablassventil, um das Umgebungs- und Heißwasser abzulassen.

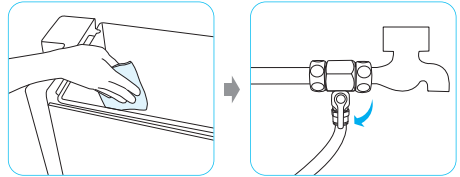
06

Reinigung

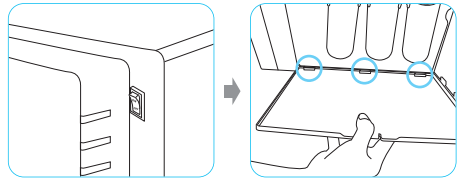
4.) Entfernen Sie den Deckel des Frischwassertanks, indem Sie ihn nach hinten schieben.



5.) Reinigen Sie den umgebenden Wassertank und die Tankabdeckung mit einem weichen Tuch oder einem Trockenreiniger und bauen Sie die Abdeckung in umgekehrter Reihenfolge wieder ein.

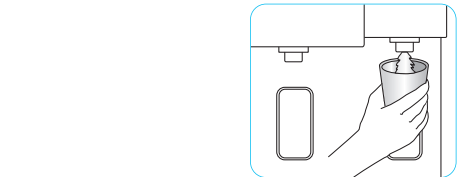


6.) Öffnen Sie das Ventil für die Rohwasserzufuhr.



7.) Stellen Sie den Ablassschalter auf der Rückseite des Geräts in die Position OFF.

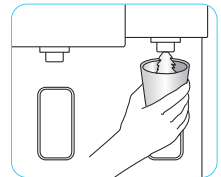
8.) Richten Sie die rechte Abdeckung aus und schrauben Sie sie fest.



9.) Prüfen Sie nach etwa 30 Minuten, ob Wasser aus dem Auslass austritt.

(Basierend auf 25 °C Wassertemperatur und 2,8 kgf/cm Wasserdruck oder mehr)

10.) Lassen Sie das frisch gereinigte Wasser mindestens einmal vor dem Gebrauch vollständig ab.



※ Tragen Sie bei der Reinigung des Speichertanks nach dem Händewaschen Hygienehandschuhe und reinigen Sie ihn mit einem Tuch oder einem Trockenreiniger.

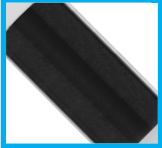
Vorsichtsmaßnahmen bei der Reinigung ※ Verwenden Sie keine Reinigungschemikalien oder Reinigungsmittel, wenn Sie den Speichertank reinigen.
※ Prüfen Sie nach der Überprüfung des Speichertanks, ob das gesamte Service-Kit (Trockenreiniger, Wattestäbchen und Hygienehandschuhe) entfernt wurden und entsorgen Sie sie.

※ Verschließen Sie den Deckel des Vorratsbehälters und den Luftfilter nach der Reinigung fest, um das Eindringen von Fremdkörpern und Insekten zu verhindern.

※ Reinigen Sie entsprechend dem vorgegebenen Inspektionszyklus.

Kategorie		Beschreibung
Einrichtung	Ort	- Das Produkt kann innerhalb des empfohlenen Wasserqualitätsbereichs installiert werden. (1,7~7kgf/cm ²)
	Umfeld	< Gesperrte Bereiche > <ul style="list-style-type: none"> - Im Freien oder in direktem Sonnenlicht - In der Nähe von Bädern - Vor Klimaanlage/Heizungen
Verwendung	Ausgabestelle	- Achten Sie darauf, dass keine Kaffee-, Tee-, Getränke- oder Lebensmittelspritzer (Instant-Nudelsuppe) auf den Auslass gelangen, und wischen Sie diese sofort ab, falls dies doch geschieht. Reinigen Sie den Auslass regelmäßig einmal pro Woche mit einem Vliestuch oder einem Wattestäbchen. <ul style="list-style-type: none"> - Berühren Sie den Auslass nicht mit der Hand oder dem Mund, und achten Sie darauf, dass der verwendete Becher nicht
	Wasserschale	- Entsorgen Sie keine anderen Getränke (Kaffee, Tee) oder Lebensmittel als Wasser. <ul style="list-style-type: none"> - Wenn Wasser vorhanden ist, entleeren Sie es sofort und waschen Sie es einmal pro Woche.
Inspektion	Regelmäßige Inspektion	- Regelmäßige Inspektionen werden durchgeführt. Die Inspektionen werden beim Austausch der Filter durchgeführt. <ul style="list-style-type: none"> - Achten Sie darauf, dass während der regelmäßigen Inspektion des Speichertanks keine Fremdkörper (Insekten, Servicekits usw.) eindringen, und führen Sie die Abschlussarbeiten (Montage des Speichertankdeckels und Befestigung des Luftfilters) nach der Inspektion sorgfältig durch.
	Selbstverwaltung	- Verunreinigte Ausgabestellen, Eisausgabestellen oder Tropfschalen müssen vom Benutzer selbst verwaltet werden.
Verwaltung	Austausch des Filters	- Beim Auswechseln der Filter eine Minute und 30 Sekunden lang spülen. Wenn nicht gespült wird, kann sich feine Holzkohle im Vorratsbehälter befinden <ul style="list-style-type: none"> - Achten Sie darauf, dass nach dem Einbau des Filters keine äußeren Stöße auf den Filter einwirken.
Vorbeugung von Wasserhärte	Intelligente Reinigungsfunktion	- Jeden Tag wird eine bestimmte Menge des gespeicherten Wassers abgelassen, um ein Verkalken des Wassers zu verhindern.
	Funktion der Sterilisation	- Sterilisiertes Wasser wird verwendet, um das Innere des Tanks automatisch alle 7 Tage zu sterilisieren, um Wasserablagerungen zu verhindern.

Filterfunktion



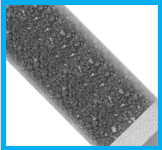
Stufe 1/2: Vor-Kohlefilter

Es handelt sich um einen durch Hochtemperaturverdichtung geformten Kohlenstoffblockfilter, der Schwebstoffe, Rost und partikelförmige Verunreinigungen usw. aus dem Rohwasser entfernt sowie Chlor, Trihalomethan (THM) und im Rohwasser gelöste organische Chemikalien absorbiert und entfernt. Es schützt die Membran und ermöglicht ihr eine normale Funktion.



Stufe 3: Membranfilter

Lösliche Fremdstoffe wie Schwermetalle und organische Chemikalien mit einem Molekulargewicht von 200 oder mehr werden durch Abtrennung über hochpräzise halbdurchlässige Membranen behandelt, um einen Wasserreinigungseffekt zu erzielen. Die gefilterten Verunreinigungen werden über ein separates Abflussrohr abgeleitet.



Stufe 4: Post-Carbon-Filter

Es handelt sich um einen hochwertigen Aktivkohlefilter, der im gereinigten Wasser gelöste Gase und Gerüche entfernt und so den Geschmack von frischem Wasser wiederherstellt.

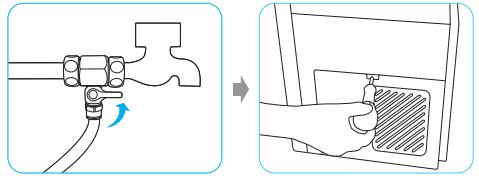
Filterwechsel-Zyklus

Typ des Filters	Ersatz-Zyklus
Vor-Kohle-Filter	6 Monate
Membranfilter	24 Monate
Post-Carbon-Filter	18 Monate

※ Der Austauschzyklus des angegebenen Verbrauchsfilters ist ein geschätzter Zeitraum, und der erwartete Austauschzyklus kann je nach Einsatzort, Wasserqualität, Rohwassertemperatur, Verwendung und Jahreszeit (Sommer und Winter) variieren.

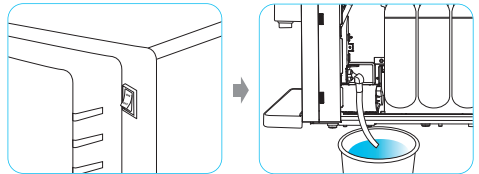
※ Die Filter sollten rechtzeitig gewechselt werden, um sauberes Wasser zu erhalten.

1.) Schließen Sie das Rohwasserzufuhrventil, lösen Sie eine Schraube von der rechten Abdeckung des Produkts mit einem Schraubendreher und entfernen Sie dann die Abdeckung.



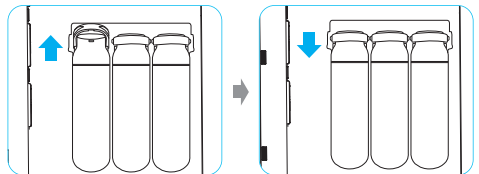
2.) Stellen Sie den Ablassschalter auf der Rückseite des Geräts in die Position ON.

※ Kalt- und Umgebungswasser werden durch die automatische Entwässerungsfunktion automatisch abgelassen.

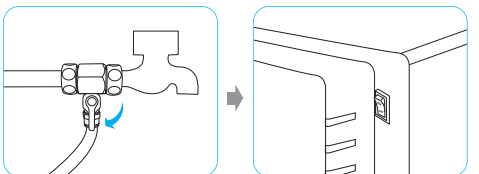


3.) Stecken Sie den Ablassschlauch in das Ablassventil, um das Umgebungs- und Heißwasser abzulassen.

4.) Heben Sie den Hebel des zu ersetzenden Filters an und ziehen Sie den Filter heraus.



5.) Setzen Sie den neuen Filter nach dem Spülen ein und ziehen Sie den Ersatzfilter fest, indem Sie den Hebel des Ersatzfilters nach unten ziehen.

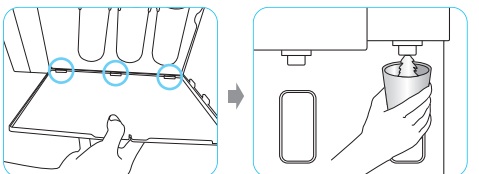


6.) Öffnen Sie das Ventil für die Rohwasserzufuhr.

7.) Stellen Sie den Entleerungsschalter auf der Rückseite des Geräts in die Position OFF.

8.) Richten Sie die rechte Abdeckung aus und ziehen Sie die Schraube fest.

9.) Prüfen Sie nach 15 Minuten, ob Wasser aus dem Auslass austritt. (Basierend auf 25 °C Wassertemperatur und 2,8 kgf/cm² Wasserdruck oder mehr)

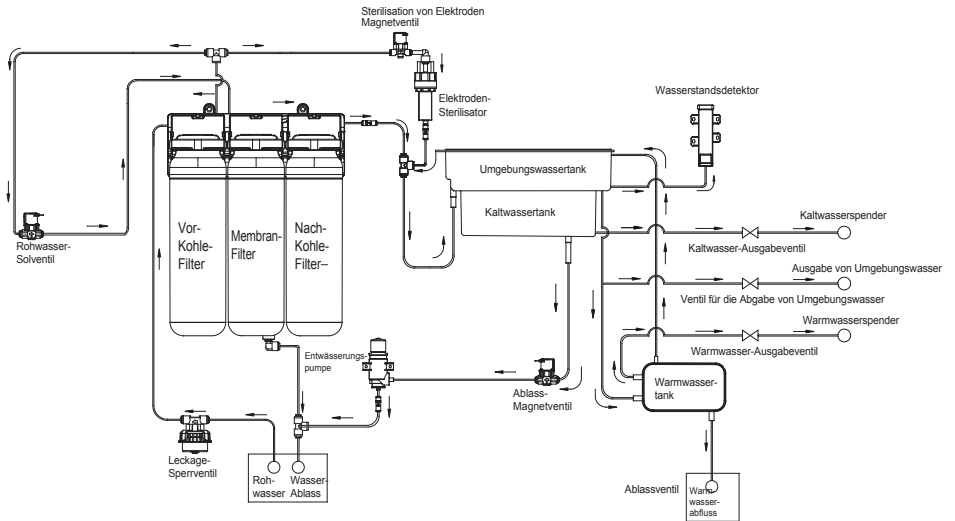


- ※ Prüfen Sie, ob nach der Zufuhr von Rohwasser, Wasser austritt. Wenn ein Leck auftritt, ziehen Sie sofort den Netzstecker, schließen Sie das Adapterventil für die Rohwasserzufuhr und fordern Sie den Wartungsdienst an.
- ※ Stellen Sie sicher, dass Sie 1 Minute und 30 Sekunden lang spülen, bevor Sie den neuen Filter wieder einsetzen.

Produktname		Blue Pure Wasseraufbereiter
Name des Modells		GWP-60C9560M
Produkt Gewicht		17,6 kg
Stromverbrauch	Heißes Wasser	1,500-1,780 W
	Kaltes Wasser	0,65 A
Lagertank	Umgebungswasser	4,6 l
	Heißes Wasser	0,57 l
	Kaltes Wasser	3,0 l
Leitungswasserdruck		1,7~7 kgf/cm ² (167~686 kPa)
Kältemittel/Gefriermittelgewicht		R-600a (20 g ± 1 g)
Nennspannung		220-240 V~/50 Hz
Abmessungen		290 W x 506 D x 474 H (mm)
Klima Grad		T-Klasse (110 °F ± 1 °F)(43 °C ± 1 °C)
Sicherheitsmerkmal		Überhitzungsschutz, Wasserstandsmelder, Leckage-Sperrventil, Sicherung
IP-Bewertung		IPX1

- ※ Die "T-Klasse" in der Spalte der Klimaklasse bezieht sich auf "gemäßigtes Klima".
- ※ Die IP-Bewertung ist die Wasserdichtigkeit des Produkts.
- ※ Das Fassungsvermögen des Vorratsbehälters basiert auf der Größe des Vorratsbehälters und kann daher von der angegebenen Zapfleistung abweichen.
- ※ Der Stromverbrauch kann je nach Einsatzumgebung variieren.
- ※ Die Druckerhöhungspumpe wird bei dieser Spezifikation entfernt. Wenn der Rohwasserdruck 1,7 kgf/cm² oder weniger beträgt, ist eine externe Pumpeninstallation erforderlich. (Separat erhältlich)

11 Flusdiagramm



Bitte prüfen Sie vor der Beantragung von Wartungsleistungen

- ※ Es dauert 50 Minuten, bis jeder Speichertank voll ist. (Basierend auf Wassertemperatur 25 °C, Wasserdruck 2,8 kgf/cm² oder mehr)
- ※ Es dauert etwa 80 Minuten, um kaltes Wasser zu erzeugen.

Symptomatik	Überprüfen Sie	Nein	Ja
Wenn das Display auf der Vorderseite nicht zusammen mit dem Luftreiniger funktioniert	Ist der Netzstecker des Geräts richtig eingesteckt?	Stecken Sie den Netzstecker in eine 220-240 V~/50 Hz-Steckdose.	Wenn das Problem weiterhin besteht, nachdem Sie überprüft haben, ob der Netzstecker richtig eingesteckt ist, fordern Sie den Wartungsdienst an.
Wenn kein kaltes/ambientes/warmes Wasser ausgegeben wird	Wird Leitungswasser geliefert?	Ziehen Sie den Netzstecker und warten Sie, bis die Wasserversorgung wiederhergestellt ist.	Wenn auch nach der für die Befüllung der einzelnen Tanks erforderlichen Zeit kein kaltes/kaltes Wasser ausgegeben wird, fordern Sie den Wartungsdienst an.
Wenn kein kaltes Wasser ausgegeben wird	Sind seit dem Einschalten des Geräts bereits mehr als 2 Stunden seit dem Einschalten des Geräts vergangen?	Das Wasser wird derzeit gekühlt.	Wartungsdienst anfordern.
	Wenn Sie viel kaltes Wasser verwendet haben, wird es gerade abgekühlt. Warten Sie, bis sie abgeschlossen ist (etwa 80 Minuten).		
Wenn kein heißes Wasser ausgegeben wird	Ist die LED für die Heißwassereinstellung ausgeschaltet?	Wartungsdienst anfordern.	Stellen Sie die Warmwassereinstellung auf Sofort-/Bereitschaftsmodus.
	Ist das Warmwasser auf Stand-by-Betrieb eingestellt und wird geheizt?	Bereitschaft durch Drücken der Warmwasser-Einstelltaste.	Die Bereitschaftszeit beträgt etwa 2 Minuten und 30 Sekunden. Wenn nach der erforderlichen Zeit kein heißes Wasser austritt, fordern Sie den Wartungsdienst an.
	Wird kein Wasser ausgegeben oder befindet sich kein Wasser im Vorrattank?	Warten Sie, bis das Wasser gefüllt ist. Das dauert etwa 50 Minuten.	Wenn auch nach der für die Befüllung der einzelnen Tanks erforderlichen Zeit kein kaltes/kaltes Wasser ausgegeben wird, fordern Sie den Wartungsdienst an.
Wie pflege ich den Silikonschlauch des Wasserreinigers?	Fordern Sie den Wartungsdienst an, wenn der Silikonschlauch aufgrund langfristiger Verwendung verunreinigt ist.		

CE RoHS 



Grüne Perlen

Technologien für ein gesundes Leben

GrünePerlen GmbH
Wilhelm-Franke-Str. 16
D-01219 Dresden

Tel +49 3504 69 35 25

E-Mail: info@grueneperlen.com

Web: www.grueneperlen.com

