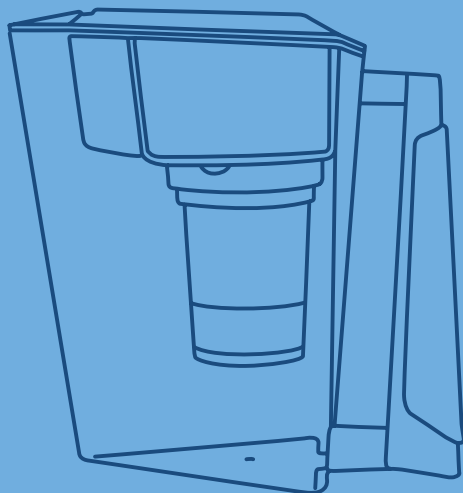


# MAUNAWAI® KINI



## KINI

DE

### Kanne

Montage- und  
Bedienungsanleitung

# Über 20 verschiedene Keramiken in unserer MAUNAWAI® Kartusche



*Die komplette Palette an Inhaltsstoffen kommt in all*

*unseren Filterkartuschen zum Einsatz, in nur jeweils unterschiedlichen Mischungen und Anteilen. Durch die neue Keramikform verringert sich das eingesetzte Materialvolumen, das bedeutet: kleinere Filterkartuschen.*

## **Alle Materialien in Keramik-Form**

Wir stellen für die neuen Kartuschen alle Materialien, die bisher in Granulat-Form waren, jetzt ebenfalls in Keramik-Form her. Die Keramiken werden in einem speziellen, aufwendigen Prozess hergestellt. Es wird eine poröse, aber dennoch mechanisch stabile Keramik-Matrix gebrannt. Damit ist die Oberfläche für die Filterung viel größer und das Wasser kann effektiver die benötigten Mineral- und Spurenelement-Ionen aufnehmen.

## **Neue Elemente**

Wir haben auch neue Elemente ergänzt, wie z.B. Edlungit. Die Fullerene des Schungits entwickeln im

Wasser Katalysatoreigenschaften, die die Oxydation der aktiven chemischen Verbindungen fördern.

## **Neue Infrarot-Bio-Keramik**

Diese Bio-Keramik funktioniert nach dem FIR (Ferninfrarot)-Prinzip, das heißt – weit unterhalb des sichtbaren Lichts. Die Keramik gibt permanent Infrarot-Strahlung ab, die mit den H<sub>2</sub>O Molekülen und organischen Strukturen in Resonanz geht. Dadurch werden die Wassermoleküle praktisch mit Energie aufgeladen.

Das Zusammenspiel der kleinen Keramik-Kugeln macht das MAUNAWAI® Wasser so besonders. Über diese Ke-

ramiken kann das gefilterte Wasser, die für seine hexagonale Struktur fehlenden Mineralien und Spurenelemente aufnehmen und sich dabei auch feinstofflich regenerieren.

### Die wichtigsten Elemente

**Alkaline-Chlorine-Ball · HSW-Ball · HSK-Ball**

Reduzieren den Kalkgehalt

**PI-Keramiken · Turmalin · Quarz**

Energetisieren und bilden eine natürliche Wasserstruktur

**Zirkonien-Ball · Zeolith-Keramik**

Alkalisieren das Wasser – es wird basischer

**Antimikrobielle Keramiken**

Stabilisieren das Wasser

**EM-Keramiken**

Sorgt für das Gleichgewicht zwischen den Effektiven Mikroorganismen

**Magnetit-Keramik**

Polarisiert die Moleküle naturgemäß

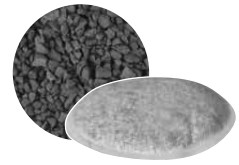
**Hydrogen-Ball · Bio-Keramiken**

Endgültige Herstellung der natürlichen Balance

**Edelsteine** (Bergkristall, Amethyst, Rosenquarz) Harmonisieren das Wasser

### Kokosnussgranulat-Aktivkohle

Nur 5,5 Gramm Aktivkohle haben eine Oberfläche, die einem Fußballfeld (6.400 m<sup>2</sup>) entspricht. Es ist diese extrem große Oberfläche, die es Aktivkohlefiltern ermöglicht, Verunreinigungen und andere Substanzen sehr effektiv zu entfernen. Wir haben in den Kartuschen 60g Aktivkohle-Granulat.



*Die positiven Eigenschaften des Schungit nutzen wir in unserem MAUNAWAI® Pad.*

Das entspricht etwa 70.000 m<sup>2</sup> Oberfläche. So ist auch hier für die beste Filtrierung gesorgt.

Das Wasser wird bei diesem Prozess in seiner chemischen Zusammensetzung NICHT verändert. Die Mineralien bleiben im Wasser erhalten und ändern somit die Messwerte von TDS-Geräten unter Umständen nicht.

### Was ist Schungit?

Schungit gilt als Heilstein und soll auch als Talisman äußerst wirksam sein. Verwendet wird er zur **Mineralisierung und Reinigung von Wasser**, als Raum- und Körperschmuck sowie für Entspannung und Massagen.

Zur Aufbereitung und Vitalisierung unseres MAUNAWAI® Wassers verwenden wir Schungit-Split. Es hat einen Kohlenstoffgehalt von 95–98% und weist eine hohe Anzahl an **Fullerenen** auf, welche maßgeblich für die positiven Eigenschaften von Schungit sind, da sie freie Radikale binden und bei der Strukturierung des Wassers helfen.

# INHALTSVERZEICHNIS

- 2 | Über 20 verschiedene Keramiken in unserer MAUNAWAI® Kartusche
- 4 | Lieferumfang
- 5 | MAUNAWAI® KINI
- 6 | Vorbereitungsphase**
- 7 | Montageanleitung**
- 8 | Pflege**
- 8 | Abwesenheit**
- 9 | Filterwechsel**
- 10 | Kapazität der Komponenten
- 10 | Filterzeit
- 10 | Garantie
- 10 | Haftung
- 11 | Fehlerbeseitigung
- 14 | Maße der Kini
- 15 | Wechselintervall-Tabelle
- 16 | Kontakt

# LIEFERUMFANG



Deckel



Deckel Kartusche



Filtermodule

MAUNAWAI® Pad

PI-Filterkartusche



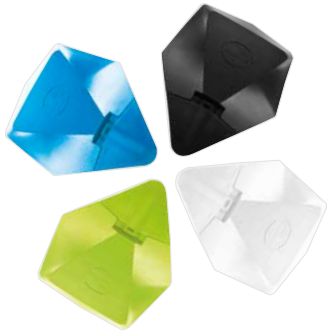
Einfüllbehälter



Vorratsbehälter

## MAUNAWAI® KINI

*Einfach QR-Code  
scannen und die KINI  
Vorbereitungsphase  
als Video (Youtube)  
anschauen.*



Sie ist perfekt geeignet für den kleinen Haushalt, auf Reisen oder im Büro. Dank ihres einzigartigen Designs ist sie nicht nur praktisch und leicht in der Handhabung, sondern auch ein dekoratives Element für Ihr Zuhause.

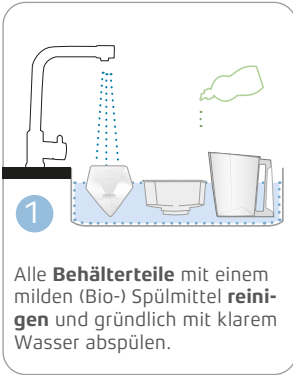
Kini ist erhältlich in den Farben hellblau, weiß, schwarz und grün.

MAUNAWAI® steht für außergewöhnlich reines Wasser und besondere Qualität. Um diesen Standard nicht nur zu halten, sondern noch übertreffen zu können, haben wir uns überlegt, dass es Zeit für ein neues Gewand ist.

Der Kunststoff unserer Kini-Kannen besteht nicht aus herkömmlichem SAN-Kunststoff sondern aus SMMA N30. Dieses hochwertige Material findet sonst nur Anwendung im medizinischen Bereich, da es selbst bei größter Belastung keine messbaren Stoffe abgibt. Wir haben lange gesucht und getestet, bis wir uns für diesen Kunststoff entschieden haben, da dieser all unseren Erwartungen, sowie denen der EU-Richtlinie, entspricht.

## VORBEREITUNGSPHASE

Bevor Sie mit der Montage beginnen, beachten Sie unbedingt folgende Schritte zur Vorbereitung: Entfernen Sie die Verpackungen des Systems und der beiden Filter.



### Beachten Sie:

Niemals herkömmliche Seifen oder Reinigungsmittel für die MAUNAWAI® Kanne, die PI-Filterkartusche und das MAUNAWAI® Pad verwenden! Nutzen Sie kein kochendes Wasser für die PI-Kartuschen! Setzen Sie ausschließlich weiche und saubere Reinigungstücher ein, um Kratzer an den Kunststoffen zu vermeiden!

Verwenden Sie grundsätzlich Trinkwasser bzw. Leitungswasser, welches für den menschlichen Genuss geeignet und zugelassen ist.



1 Reinigen Sie alle Behälter und Teile des Systems – aber nicht die beiden Filter – mit einem Bio-Spülmittel und spülen Sie diese gründlich mit klarem Wasser ab.



2 **Waschen Sie die Kartusche** unter Wasser **gut aus**, so dass die schwarze Farbe von der Aktivkohle beseitigt ist. Stellen Sie die PI-Filterkartusche **über Nacht, kopfüber in Leitungswasser**. **Schütteln** Sie die Kartusche und lassen Sie von beiden Seiten **kräftig einen Wasserstrahl des Wasserhahns drauflaufen**. Verwenden Sie sie niemals im trockenen Zustand.



3 **Weichen Sie das Pad** in einem separaten Behälter / flachen Schale, ebenfalls **über Nacht, ein**. Das Edelschungit im Pad färbt dabei das Wasser zunächst schwarz.

4 **Waschen Sie** deshalb **das Pad** nach dem Einweichen **gut aus**, das Wasser bleibt danach klar.

## MONTAGE

Nach diesen Vorbereitungen montieren Sie Ihre MAUNAWAI® Kanne einfach wie folgt:

1 Drücken Sie die PI-Filterkartusche fest in den Einfüllbehälter (innerer Kannenbehälter).

2 Setzen Sie das gewässerte (siehe Vorbereitungsphase) MAUNAWAI® Pad in die Krone der PI-Filterkartusche. Klicken Sie den Deckel auf die Filterkartusche um das MAUNAWAI® Pad zu fixieren.

### Beachten Sie:

Achten Sie darauf, dass die PI-Filterkartusche senkrecht und fest im Behälter steckt. Eventuell müssen Sie etwas Druck ausüben, bis der Filter richtig im Behälter sitzt!

Fassen Sie die Filter und das MAUNAWAI® Pad möglichst nur mit sauberen Händen oder Haushaltshandschuhen an, um ein hohes Maß an Hygiene zu garantieren!

3 Stellen Sie den Einfüllbehälter in den Vorratsbehälter. Lassen Sie **ca. 4–5 Liter Wasser durch die Kanne filtern**, bis das Wasser ganz klar und ohne jede Eintrübung ist. Trinken Sie die ersten 5 Liter nicht; gießen Sie damit z.B. Ihre Pflanzen.

Setzen Sie jetzt den Deckel fest auf die Kanne. Drücken Sie die Teile sanft ineinander, bis diese hörbar einrasten.

4 **Beachten Sie:** Beim ausgießen des Wassers immer den Deckel festhalten.

Jetzt ist Ihre MAUNAWAI® Kanne einsatzbereit!



1

PI-Filterkartusche fest von oben in den Einfüllbehälter drücken.



2

MAUNAWAI® Pad einsetzen und mit dem Kartuschen- deckel fixieren.



3

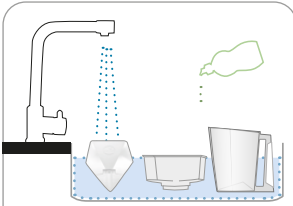
Kannenbehälter ineinander stellen und mit dem Deckel abdecken. Drücken Sie die Teile sanft ineinander, bis diese hörbar einrasten.



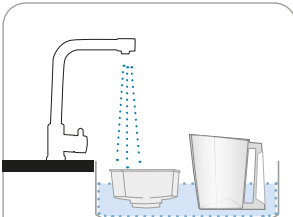
4

Beim ausgießen des Wassers immer den Deckel festhalten.

## PFLEGE



Alle Behälterteile (ohne MAUNAWAI® Pad und Kartusche) mit Bio-Spülmittel reinigen.



Die Wasserbehälter wöchentlich auswaschen.

**TIPP:** Nehmen Sie die Kanne mit auf Reisen und erfreuen Sie sich und Andere!

- Setzen Sie die MAUNAWAI® Kanne keiner direkten Sonneneinstrahlung aus. Je dunkler der Stellplatz, umso vorteilhafter ist es.

- Filtern Sie mindestens 1–2 Liter/Tag.

- Waschen Sie die Wasserbehälter mindestens einmal wöchentlich. Wir empfehlen **keine** Spülmaschine zu nutzen.

- Für die Reinigung der leeren Behälter (ohne MAUNAWAI® Pad und Kartusche) verwenden Sie am besten abgekochtes Wasser und ein Bio-Spülmittel oder Essigwasser.

- Verwenden Sie keine Scheuermittel oder kratzende Schwämme zum Säubern der Kunststoffteile, da diese die Oberfläche beschädigen können. Verwenden Sie zum Abtrocknen ein weiches Tuch.

- Für das MAUNAWAI Pad ist keine besondere Pflege vorgesehen, sondern ausschließlich der Austausch.

- Für die PI-Filterkartusche ist keine besondere Pflege, sondern ausschließlich der Austausch vorgesehen. Die Funktion ist optimal, wenn Sie mindestens 1–2 Liter Wasser oder mehr pro Tag filtern.

- **Kurze Abwesenheit:** Sollten Sie 2–10 Tage das System nicht bedienen können, dann bewahren Sie das Wassersystem im Kühlschrank auf. Schmeckt das Wasser ungewohnt, so entleeren Sie die Kanne und befüllen diese erneut, bis sich der gewohnt gute Geschmack einstellt.

• **Bei Abwesenheit von mehr als 2 Wochen** empfehlen wir, die PI-Filterkartusche und das MAUNAWAI® Pad zu erneuern.

## FILTERWECHSEL

Die Lebensdauer der Komponenten hängt vom Umfang der Verwendung ab und kann je nach Wasserqualität variieren.

Je belasteter das Wasser ist, desto geringer die Nutzungsdauer. Bei stark belastetem Wasser und gleichzeitiger intensiver Benutzung, wechseln Sie die PI-Filterkartusche bitte jeden Monat und das MAUNAWAI® Pad nach Bedarf. Bei durchschnittlicher Wasserqualität sollte die PI-Filterkartusche nach zwei bis drei Monaten ausgewechselt werden.

MAUNAWAI Kanne PI-Filterkartusche:  
2–3 Monate

MAUNAWAI Kanne MAUNAWAI® Pad:  
2–3 Monate

Wir empfehlen, die oben aufgelisteten Komponenten regelmäßig zu ersetzen.

Mit Hilfe unserer Übersicht der Wechselintervalle auf der Rückseite der Bedienungsanleitung oder in der Wechselintervalle-Faltkarte haben Sie die Wechseltermine stets im Blick. Tragen Sie einfach das jeweilige Einsatzdatum und entsprechend Ihren Wasserhältnissen das nächste Wechseldatum ein.

## Durchschnittliche Lebensdauer

PI-Filterkartusche:  
2–3 Monate  
MAUNAWAI® Pad:  
2–3 Monate

## Wichtig:

Die PI-Filterkartusche kann leicht herausgenommen werden: Nachdem Sie den Deckel und das MAUNAWAI® Pad entfernt haben, können Sie vom oberen Wassertank die PI-Filterkartusche einfach hochschieben/hochziehen.





### **Entsorgung:**

Den Inhalt der PI-Kartusche können Sie der Natur zurückgeben, in dem Sie die Kartusche in einen Stoffbeutel legen und mit einem Hammer zerschlagen.

Alle Kunststoffteile in den Plastikmüll geben und MAUNAWAI® Pads im Restmüll entsorgen.

Die Keramikugeln können Sie z.B. im Blumenwasser verwenden, in Ihren Teich geben oder auf dem Kompost verteilen, da diese noch wertvolle Mineralien abgeben.

## **KAPAZITÄT DER BEHÄLTER**

MAUNAWAI® Kanne Einfüllbehälter:

ca. 0,8 Liter

MAUNAWAI® Kanne Entnahmebehälter:

ca. 1,6 Liter

## **FILTERZEIT**

Die Durchflusszeit beträgt ca. 4–7 Minuten/Liter (abhängig von der Leitungswasserqualität).

Der Vorgang kann länger dauern, wenn noch Luft in der PI-Kartusche oder im MAUNAWAI® Pad ist.

## **GARANTIE**

Zwei Jahre auf alle Teile des Systems, ausgenommen die Filter. Die Garantie wird nur mit gültigem Kaufbeleg gewährt.

PI-Filterkartusche und MAUNAWAI® Pad haben eine eingeschränkte Garantie von 30 Tagen. Dazu geben Sie uns bitte die Seriennummer, die auf der Verpackung/Karton zu finden ist.

Sollte trotz aller Vorsicht mal ein Rückruf erforderlich sein, informieren wir Sie auf unserer Webseite.

## **HAFTUNG**

MAUNAWAI GmbH ist insbesondere bei Vorkommnissen, die nicht dem MAUNAWAI® Wassersystem angehören, von der Haftung befreit.

Bei unsachgemäßem Gebrauch entfällt jeglicher Gewährleistungsanspruch.

# FEHLERBESEITIGUNG

*Das Wasser im Einfüllbehälter fließt an den Filtern vorbei in den Vorratsbehälter.*

## **Mögliche Ursache:**

1. Die PI-Filterkartusche sitzt nicht richtig im Behälter und Wasser kann ungefiltert an den Dichtungen vorbeifließen.
2. Der rote Dichtungsring unter der Kartuschenkrone (PI-Filterkartusche) ist nicht gleichmäßig eingesetzt.
3. Sie haben einen falschen Filter bestellt – der Dichtungsring Ihrer Kartusche muss rot sein.

## **Lösungsvorschläge:**

1. Drücken Sie die PI-Filterkartusche so in den Einfüllbehälter, dass der rote Dichtungsring fest zwischen Filter und Behälter sitzt.
2. Nehmen Sie den roten Dichtungsring heraus und setzen Sie ihn erneut ein.
3. Prüfen Sie die Farbe des Dichtungsringes. Bei einem weißen, wenden Sie sich bitte an den Kundenservice.

*Das Wasser läuft nur extrem langsam (mehr als 20 Minuten pro Liter) oder gar nicht durch die Kartusche.*

## **Mögliche Ursache:**

1. Die Aktivkohle im oberen Fach der Kartusche kann sich beim Gebrauch verdichten, verkleben und dadurch einen Pfropf bilden, so dass kein Wasser mehr hindurchfließt.

### **Lösungsvorschläge:**

1. Nehmen Sie die PI-Kartusche heraus, halten Sie diese mit dem Boden nach oben unter fließendes Wasser und schütteln Sie die Kartusche dabei kräftig. Dies löst die Aktivkohle sowie Lufttaschen innerhalb der Kartusche. Das Wasser wird sofort mit maximaler Geschwindigkeit wieder fließen.
2. Weichen Sie die Kartusche erneut mindestens eine Stunde ein.

*Das Wasser hat einen ungewöhnlichen Geruch oder Geschmack.*

### **Mögliche Ursache:**

1. Die PI-Filterkartusche ist noch nicht genug gespült.
2. Qualitativ schlechtes Wasser wurde verwendet z.B. schwefelhaltiges Wasser oder Wasser mit hohem Mangan Gehalt.
3. Die PI-Filterkartusche ist aufgebraucht.
4. Das MAUNAWAI® Pad ist zu trocken und nicht ausreichend gewässert.

### **Lösungsvorschläge:**

1. Filtern Sie 2 weitere Füllungen Leitungswasser.
2. Überprüfen Sie die Ausgangsqualität des Wassers vor dem filtern.
3. Erneuern Sie die PI-Filterkartusche.
4. Setzen Sie das MAUNAWAI® Pad erst dann ein, wenn es vollständig gewässert ist.

*Grüner Belag zeigt sich auf dem MAUNAWAI® Pad, im Einfüllbehälter und eventuell auch im Vorratsbehälter.*

## **Mögliche Ursache:**

Das Wasser ist nitrathaltig und Ihre Kanne steht oft nah an einer Lichtquelle. Nitrat fördert das Pflanzenwachstum. Bedingt durch den Lichteinfall wird Algenwachstum gefördert und das Nitrat abgebaut. Dieser erste Belag ist in der Regel ungefährlich und gesundheitlich unbedenklich. Sie sollten die Wasserkanne dennoch sofort mit Essigwasser reinigen.

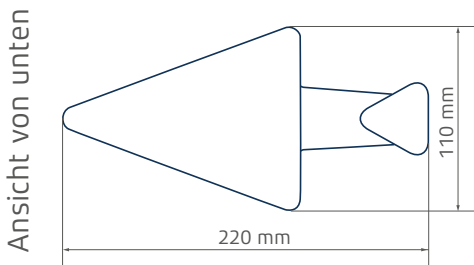
Haben Sie noch weitere Fragen?

Schreiben Sie uns doch eine E-Mail: [info@maunawai.com](mailto:info@maunawai.com) oder rufen Sie uns an.

## **Lösungsvorschläge:**

1. Stellen Sie das Gerät nicht in die Nähe einer Lichtquelle, insbesondere nicht direkt an ein Fenster.
2. Reinigen Sie die Wasserkanne mit Essigwasser. Wechseln Sie die PI-Filterkartusche und das MAUNAWAI® Pad und stellen Sie die Wasserkanne vorzugsweise an einen dunkleren Ort.

# Maße der Kanne Kini



# MAUNAWAI® WECHSELINTERVALLE



## PI Filterkartusche

Nutzungsdauer  
ca. 2–3 Monate

eingesetzt am:      nächster  
Wechsel :



## MAUNAWAI® Pad

Nutzungsdauer  
ca. 2–3 Monate

eingesetzt am:      nächster  
Wechsel:





Die für das **CE-Konformitätszertifikat** erforderlichen Labortests wurden in den akkreditierten Labors von:

- **SGS** Korea Co.,Ltd,
- **Intertek** Certification GmbH,
- **NSF** International USA,
- **Eurofins** Analytical Services Hungary Kft. durchgeführt.

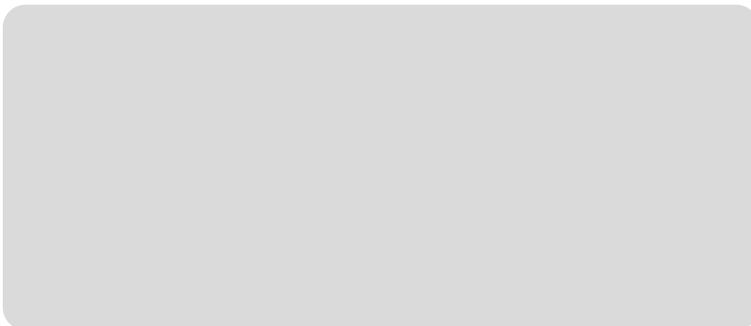
Unser Management-und Produktionssystem ist nach **ISO 9001: 2015** und **ISO 50001: 2018** zertifiziert.

## KONTAKT · CONTACT · CONTATTO

MAUNAWAI GmbH  
Adolf-Damaschke-Straße 69–70  
D-14542 Werder (Havel)  
Deutschland  
✉ [info@maunawai.com](mailto:info@maunawai.com)  
☎ +49 3327 570880

Oder kontaktieren Sie unseren Vertriebspartner, bei dem Sie das MAUNAWAI® Wasserfilter-System erworben haben.

### Ihr MAUNAWAI® Händler



B-K-07-15-dt

[www.maunawai.com](http://www.maunawai.com)