

MAUNAWAI
mein Wasser



MAUNAWAI

Unterbausystem

Montage- und
Bedienungsanleitung



www.maunawai.com



INHALTSVERZEICHNIS

MAUNAWAI Wassersystem

Technische Daten	4
Filterstufen	4
Filterwechselintervalle	4

MAUNAWAI Unterbau-Wassersystem

Lieferumfang	5
Anschlussvoraussetzungen	6

EINBAUANLEITUNG

Vorbereitung	6
Wasseranschluss	6
Aufstellen des Filtergehäuses	6
Montage der Armatur	7
Montage der Kunststoffleitungen	7
Herstellen der Verbindungen zwischen Rohr und Fittings	8
Montage	8
Zulauf	9
Ablauf	9
Anschluss Auslaufhahn	9/10
Inbetriebnahme	10
Lösen von Verbindungen	10
Filterwechsel	11

MAUNAWAI Wassersystem

Wir gratulieren Ihnen zum Erwerb dieses Premiumproduktes. Damit Sie lange Freude daran haben, nachfolgend einige Hinweise.

Technische Daten

Filterleistung:	ca. 1,9 l/Minute
Mindestdruck:	1 bar
Temperaturbereiche:	Zimmertemperatur- nicht frostsicher
Maße:	300 x 390 x 100 mm
Gewicht:	4,5 kg

Filterstufen

- 0 KALK-NITRAT-Filter
- 1 SEDIMENT-Filter 5 µm
- 2 hochwertiger Spezial-AKTIVKOHLE-BLOCK-Filter
- 3 MEMBRAN-Filter
- 4 ORIGINAL PI®-Filter auf Basis neuester wissenschaftlicher Erkenntnisse

Filterwechsel

Es ist wichtig, dass der Filterwechsel in den vorgegebenen Zeitabständen erfolgt. Um eine fortlaufend hohe Qualität Ihres Wassers sicher zu stellen, sollten die Filterkartuschen mindestens einmal jährlich ausgetauscht werden.

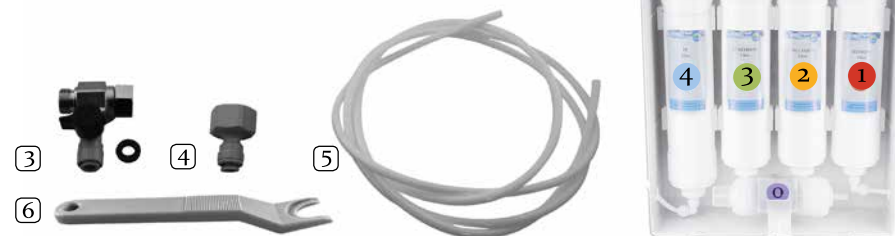
Wir liefern Ihnen unser Unterbausystem mit einem komfortablen Abonnement-Service. Das bedeutet: Wir senden Ihnen damit automatisch und rechtzeitig zum Tausch ein neues MAUNAWAI® Unterbausystem, sobald Sie die von uns ausgestellte Rechnung zum Umtausch überwiesen haben. So ist Ihr System immer mit frischen Filtern ausgestattet.

MAUNAWAI Unterbau-Wassersystem

Dieses hochwertige und pflegeleichte Kompaktgerät wird unter der Küchenspüle montiert und ist der Garant für sauberes, vitales sowie für wohlschmeckendes und vor allem aber für zellgängiges Trinkwasser mit Quellwasserstruktur.

Lieferumfang

- 1 Filter-Standgehäuse – eignet sich auch für die Wandmontage
- 2 bereits betriebsfertig montierte Anlage
- 3 3-Wege-Ventil 3/8-Zoll (Variante A)
- 4 Steckverbinder (Fitting) mit Innengewinde zum Anschluss an ein Eckventil 3/8-Zoll oder an das beiliegende 3-Wege-Ventil (Variante B)
- 5 ca. 2 m flexibles Kunststoffrohr 1/4-Zoll, (lebensmittelecht)
- 6 1 Montageschlüssel



Sie benötigen weiterhin: 1 Wasserhahn

Auslaufhahn oder 3-Wege-Armatur

Anschlussvoraussetzungen

- Diese Voraussetzungen müssen erfüllt sein:
- vorhandener Wasseranschluss mit einem 3/8-Zoll Eckventil
Variante A: belegt durch den Anschluss zur Spültischarmatur; Variante B: freier Anschluss (siehe Wasseranschluss, Fotos unten links)
 - Eine zusätzlich gestanzte Öffnung in der Spüle für die Montage des Auslaufhahns.
Diese ist allerdings nicht erforderlich, wenn Sie sich für eine 3-Wege-Auslaufarmatur entschieden haben.

EINBAUANLEITUNG

Vorbereitung

Suchen Sie einen geeigneten Platz unterhalb der Spüle für das Aufstellen des Filtergehäuses, stehend oder hängend. Bedenken Sie dabei, dass die Anlage regelmäßig ausgetauscht wird und leicht erreichbar sein sollte.

Wasseranschluss



Variante A:
Montieren Sie das beiliegende 3-Wege-Ventil zwischen dem vorhandenen Eckventil und der bereits eingebauten Spültischarmatur.



Variante B:
Das mitgelieferte 3-Wege-Ventil benötigen Sie nicht. Schrauben Sie den Fitting (Steckverbinder) auf das vorhandene Eckventil.

Aufstellen des Filtergehäuses

Nehmen Sie durch Druck auf die beiden seitlich sichtbaren Knöpfe den Deckel vom Gehäuse und stellen Sie es in den Spülenunterschrank und/

oder befestigen Sie es mit zwei Schrauben an der seitlichen Innen- oder Rückwand.

Das Filtersystem ist bereits vormontiert. Beachten Sie aber, dass der auf den Filterpatronen sichtbare Pfeil in Richtung des Wasserflusses weist.

Zulauf des Leitungswassers – **EINGANG** über die Filterkartusche ❶, dem SEDIMENT-Filter (oder bei 5 Kartuschen, über die „o“-Kartusche)

Ablauf des aufbereiteten Wassers – **AUSGANG** über die Filterkartusche ❷, dem PI®-Filter

Um den Auslaufhahn neben der bereits vorhandenen Armatur zu montieren, ist es erforderlich, ein zusätzliches Montageloch in die Spüle zu stanzen. Montieren Sie dann den Auslaufhahn wie jede andere handelsübliche Spültischarmatur.

Haben Sie sich für die 3-Wege-Auslaufarmatur entschieden, wechseln Sie lediglich die neue Armatur gegen die alte aus. Der dritte Anschluss für die Verbindung an das MAUNAWAI®-Wassersystem bleibt vorerst frei.

Der Rohrdurchmesser des MAUNAWAI® Wassersystems beträgt 1/4 Zoll. Messen Sie die Entfernung zwischen Eckventil und Filtergehäuse, sowie die Entfernung zwischen montiertem Auslaufhahn/Armatur und Filtergehäuse. Messen Sie bitte etwas großzügig ab, denn die Verbindungsleitungen sollten etwas durchhängen. Schneiden Sie die Kunststoff-Leitungen mit einem scharfen Messer quer zur Schlauchrichtung auf die gemessene Länge zu. **Achtung:** Benutzen Sie keine Säge und auch keine quetschende Zange.

Montage der Armatur

Montage der Kunststoffleitungen

Verbindungen herstellen Zulauf/Ablauf

Zulauf: Stellen Sie die Verbindung zwischen dem EINGANG und dem 3-Wegeventil her.

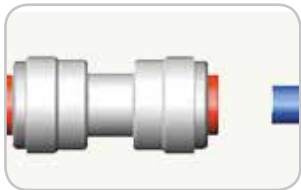
Ablauf: Anschließend verbinden Sie den AUSGANG mit dem Auslaufhahn bzw. dem freien Anschluss der 3-Wege-Armatur.

Herstellen der Verbindungen zwischen dem Rohr und den Fittings

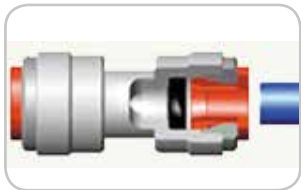
Diese Verbindungen lassen sich bei Bedarf wieder lösen.

Die Steckverbinder gewähren eine dauerhaft sichere und dichte Verbindung zwischen Rohr und Verbindungselement. Das Rohr wird einfach per Hand eingesteckt. Die patentierte Haltetechnik hält das Rohr sicher, ohne es einzudrücken oder den Durchfluss zu verringern.

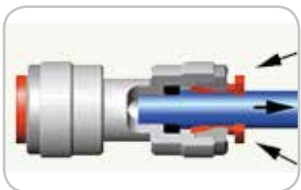
Montage



Schneiden Sie das vordere Ende des Schlauches senkrecht durch, bevor Sie ihn einstecken. Die äußere Oberfläche des Schlauches, die eingesteckt wird, sollte weich, sauber und ohne Kratzer sein. Bei einmal gelösten Anschlüssen das Rohr wieder neu anschneiden!



Verbindung hält, bevor sie abdichtet: Auch wenn Sie das Gefühl haben, dass die Einfügung blockiert ist bevor der Schlauch das Ende erreicht, schieben Sie den Schlauch vollständig bis zum Ende ein.



Kontrolle der Verbindung durch Gegenziehen: Überprüfen Sie, ob das Rohr sicher eingesteckt ist. Dies ist durch Gegenziehen leicht möglich. Noch sicherer ist es, mit dem mitgelieferten Montageschlüssel hinter das Halteelement zu greifen und

dieses somit vom Fitting wegzudrücken. Schließen Sie jetzt das Zuleitungs-Rohr an den montierten Fitting (Steckverbinder) am 3-Wege-Ventil (Variante A) bzw. am vorhandenen Eckventil (Variante B) sowie den EINGANG an.



Fitting



3-Wege-Ventil
(Variante A)



Eckventil
(Variante B)

Schließen Sie jetzt das Ablauf-Rohr an den AUSGANG, und das andere Ende an Ihren Auslaufhahn (siehe entsprechende Beschreibung) an.

Öffnen sie zunächst den Auslaufhahn und dann langsam den Absperrhahn am 3-Wege-Ventil/ Eckventil. Lassen Sie 5 Minuten lang das System spülen.

Nachdem die Luft automatisch aus dem Filtersystem entwichen ist, fließt Ihre eigene „Hausquelle“.

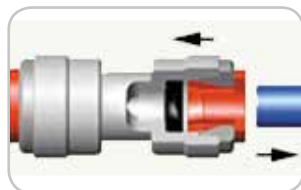
Zulauf

Anschluss Auslaufhahn

Inbetriebnahme

Lösen von Verbindungen

Das Rohr kann gelöst werden, wenn das Halteelement zurückgedrückt wird und dann das Rohr aus dem Fitting gezogen wird. Die Fittings sind wiederverwendbar.



Wechsel der Anlage

1. Schließen Sie das Ventil.
2. Öffnen Sie den Auslaufhahn um den Wasserdruck zu entlasten.
3. Trennen Sie an beiden Enden des Unterbaugeräts (EINGANG, AUSGANG) den Schlauch von den Fittings und lösen Sie die Anlage von der Halterung.
4. Stecken Sie die mitgelieferten Endstücke (siehe Foto) in die beiden Ein- und Auslauföffnungen.
5. Schließen Sie die neue Anlage an beiden Seiten an.
6. Öffnen Sie das Ventil vorsichtig und prüfen Sie, ob alles dicht ist.
7. Lassen Sie 5 Minuten lang das System spülen.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit dem MAUNAWAI® Wassersystem.
... und nicht vergessen,
täglich genügend Wasser trinken!

Werden Sie nach jedem Schluck
MAUNAWAI® Wasser vitaler!

Ihr MAUNAWAI®-TEAM

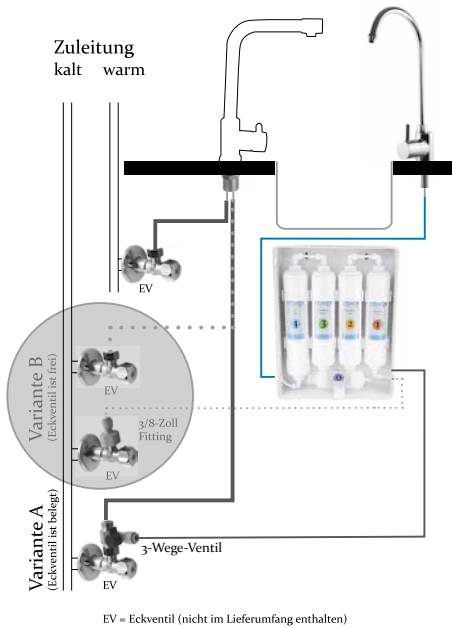
Haben Sie noch weitere Fragen?
Schreiben Sie uns doch eine
E-Mail: info@maunawai.com
oder rufen Sie uns an.

KONTAKT

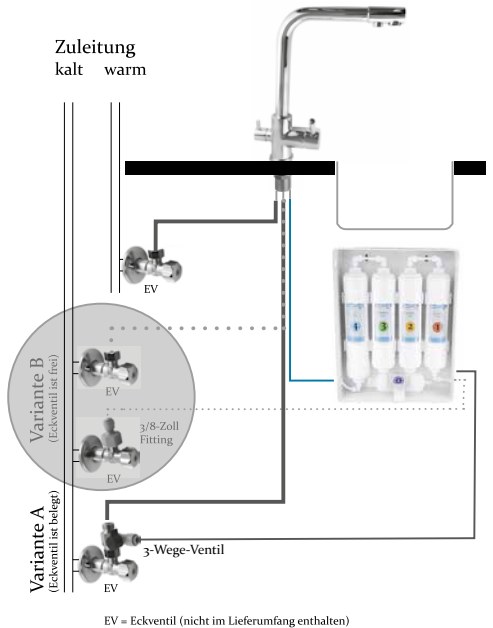
Green d'Or GmbH
Adolf-Damaschke-Straße 69 – 70
D-14542 Werder (Havel)
E-Mail: info@maunawai.com
Webseite: www.maunawai.com
Serviceline: +49 3327 570 89 26
Fax: +49 3327 570 89 30

Oder kontaktieren Sie unseren Vertriebspartner, bei dem Sie das MAUNAWAI® Wasserfiltersystem erworben haben. Er informiert Sie gerne rund um das Thema Wasser und versorgt Sie auch mit entsprechenden Informationen.

**MAUNAWAI® Unterbausystem
mit Auslaufarmatur
(Variante A und B)**



**MAUNAWAI® Unterbausystem
mit 3-Wege-Armatur
(Variante A und B)**



© Green d'Or GmbH
Adolf-Damaschke-Straße 69-70 · 14542 Werder (Havel)
Telefon +49 3327 5708926 · info@maunawai.com