

OsmoPerfekt



MINI / MINI PLUS

BEDIENUNGSANLEITUNG

1. INHALTSVERZEICHNIS

1. Inhaltsverzeichnis	2
2. Lieferumfang	3
3. Einführung	4
4. Installation	
4.1 Membraneinbau	5
4.2 Anschluss der Schläuche	9
4.3 Anschluss an die Armatur	11
4.4 Entnahme des Wassers	13
4.5. Notizen	14
5. Technische Details	16



2. LIEFERUMFANG



1 Umkehrosmoseanlage

2 Membrane

3 Membrangehäuse Schlüssel

4 2-Wege Universal Perlator
(zum Anschluss an eine Standard Armatur)

5 Osmosewasser Schlauch (Blau)

6 Abwasser Schlauch (Rot)

7 Frischwasser Schlauch (Weiß)



3. EINFÜHRUNG

3.1 HERZLICHEN GLÜCKWUNSCH

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrer neuen OsmoFresh Osmoseanlage aus der Kompaktbaureihe Smartline. Wir möchten uns bei Ihnen für das Vertrauen bedanken und wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem absolut reinen Osmosewasser. Sie haben sich mit OsmoFresh für einen hochwertigen Hersteller entschieden der Ihnen nicht nur beste Wasserfilter, sondern auch einen guten Service bieten möchte. Sollten Sie Probleme beim Aufbau oder der darauffolgenden Zeit haben, Ersatzteile benötigen oder einfach eine Beratung, dann stehen wir Ihnen selbstverständlich gerne zur Verfügung.

Bitte lesen Sie sich die folgende Installationsanleitung sorgfältig durch, damit die Inbetriebnahme zu Ihrer vollsten Zufriedenheit von statten geht.

3.2 AUSPACKEN

Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial und überprüfen die Vollständigkeit der im Lieferumfang dargestellten Teile. Im Anschluss vergewissern Sie sich, dass das Gerät keine äußeren Beschädigungen aufweist.

3.3 WERKZEUG

Für die Installation benötigen Sie zusätzlich folgendes Werkzeug welches nicht im Lieferumfang enthalten ist

- (Rohr)-Zange



4. INSTALLATION

4.1 MEMBRAN-EINBAU



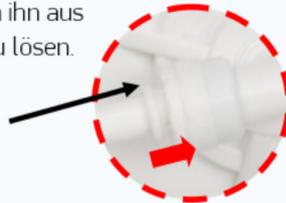
- Drehen Sie die Anlage wie im Bild zu sehen zur Seite.



- Entfernen Sie den blauen Sicherungsclip indem Sie ihn nach oben heraus ziehen.



- Drücken Sie den weißen Sicherungsring nach innen und ziehen Sie gleichzeitig an dem Schlauch um ihn aus der Verbindung zu lösen.

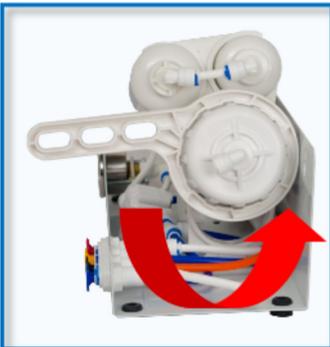


4. INSTALLATION

4.1 MEMBRAN-EINBAU



- Heben Sie die Filtergehäuse an, um den Membranverschluss besser öffnen zu können.



- Legen Sie den Membrangehäuse Schlüssel um die Verschlusskappe und drehen Sie den Verschluss entgegen des Uhrzeigersinns.



- Öffnen Sie das Membrangehäuse und legen sie den Deckel neben die Anlage.

4. INSTALLATION

4.1 MEMBRAN-EINBAU



- Setzen Sie die Membran mit den 2 kleinen schwarzen Gummidichtungen zuerst in das Membrangehäuse ein und schieben Sie diese bis zum Anschlag durch.



- Setzen Sie den Deckel wieder auf das Gehäuse und schrauben Sie es im Uhrzeigersinn mit Hilfe des Membrangehäuse Schlüssels wieder zu.



- Senken Sie die Filtergehäuse wieder in Ihre Verankerung.

4. INSTALLATION

4.1 MEMBRAN-EINBAU



- Schieben Sie den zuvor herausgezogenen Schlauch wieder in den Anschluss am Membrandeckel hinein. Achten Sie darauf, dass der Schlauch bis zum Anschlag geschoben wird.



- Schieben Sie den blauen Sicherungsclip zwischen den Sicherungsring und den Anschluss. Testen Sie gleich danach ob der Schlauch fest sitzt, indem Sie an ihm Ziehen.



- Drehen Sie die Anlage wieder nach vorne.

4. INSTALLATION

4.2 ANSCHLUSS DER SCHLÄUCHE

MINI PLUS



- Entfernen Sie den Sicherungsclip des roten, schwarzen und blauen Anschlusses.



- Entfernen Sie das rote, schwarze und blaue Endstück um an dieser Stelle gleich die Schläuche anzuschließen. Das Lösen der Sicherung wird wie vorhin erreicht, indem der weiße Sicherungsring nach innen gedrückt und gleichzeitig an dem Endstück gezogen wird.



- Stecken Sie den weißen, roten und blauen Schlauch wie in der Abbildung gezeigt in die Anschlüsse und sichern Sie die Schläuche mit den zuvor herausgenommenen Sicherungsclips.



4. INSTALLATION

4.2 ANSCHLUSS DER SCHLÄUCHE

MINI



- Stecken Sie den weißen, Schlauch für die **Wasserzufuhr** wie in der Abbildung gezeigt in den Anschluss und sichern Sie den Schlauch mit dem zuvor herausgenommenen Sicherungsclip.



- Stecken Sie den orangen Schlauch (**Abwasser**) ein den Abwasserausgang der Anlage an und sichern Sie den Anschluss mit dem zuvor abgezogenen Clip.



- Stecken Sie den blauen, Schlauch für das **Osmosewasser** wie in der Abbildung gezeigt in den Anschluss und sichern Sie den Schlauch mit dem zuvor herausgenommenen Sicherungsclip.



4. INSTALLATION

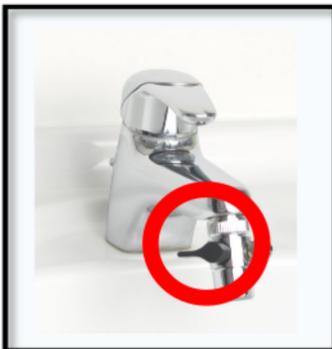
4.3 ANSCHLUSS AN DIE ARMATUR



- Drehen Sie den Perlator entgegen des Uhrzeigersinns aus der Armatur heraus. Nehmen Sie hierzu gegebenenfalls eine Rohrzange zur Hilfe. (nicht im Lieferumfang enthalten)



- Schrauben Sie den 2-Wege Perlator an ihre Armatur an.



- Stellen Sie den schwarzen Hebel in Richtung des Osmoseanschlusses (kleiner Ausgang) um.
- Um ungefiltertes Wasser zu erhalten können Sie den schwarzen Hebel einfach in seine ursprüngliche Position drehen.



4. INSTALLATION

4.3 ANSCHLUSS AN DIE ARMATUR



- Entfernen Sie die Verschlussmutter des Osmosewasser-Ausgangs.



- Schieben Sie den weißen Schlauch durch Verschlussmutter in den Osmoseausgang des Perlators. Achten Sie darauf dass der Schlauch bis zum Anschlag gedrückt wird. Dies geht etwas schwer und kann mit einem leichten Hin- und herbewegen erreicht werden.

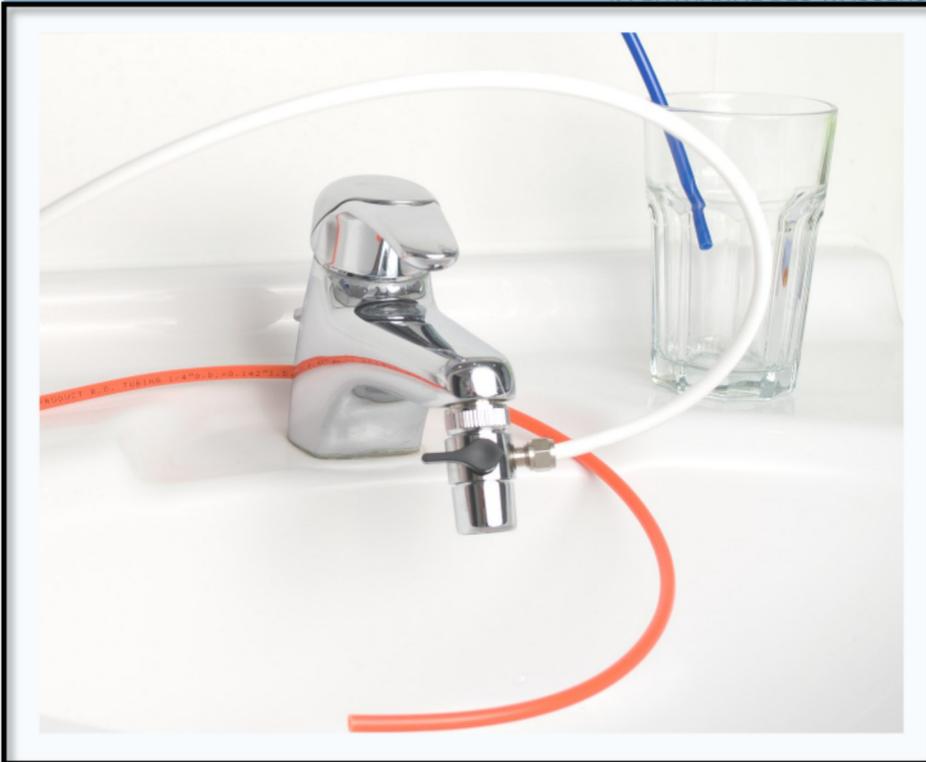


- Schieben Sie die Sicherungsmutter bis zum Perlator und drehen Sie ihn in sein Gewinde ein. Hierbei können Sie mit der Rohrzange noch ein wenig nachhelfen. Prüfen Sie, ob der Schlauch fest sitzt, indem Sie vorsichtig an ihm ziehen.



4. INSTALLATION

4.4 ENTNAHME DES WASSERS



- Wenn Sie nun den Wasserhahn öffnen (Achtung: Bitte verwenden Sie ausschließlich kaltes Wasser zum Filtern), strömt nach kurzer Zeit frisches Osmosewasser aus dem blauen Schlauch.
- Den orangefarbenen Schlauch legen Sie bitte in das Ausgussbecken um das Abwasser zu entsorgen. Optional kann die Abwasser Schelle an den Abfluss angebracht werden.

5. TECHNISCHE DETAILS

Tagesleitung:	380, 475 Liter
Maße (LxBxH):	35,5cm x 13,5cm x 12cm
Verhältnis Osmose- zu Abwasser:	1 zu 4
Wasserreinigung ohne Strom:	3 bar Wasserleitungsdruck erforderlich

Optional erweiterbar :	<ul style="list-style-type: none">• Wasserhahn• Vorratstank• Abwasserzugang
------------------------	---

Empfohlener Filterwechsel: alle 6 Monate

Empfohlener Membranwechsel: alle 24 Monate



Hersteller der Anlagen ist Aquaperfekt, Ohmstr. 22
50129 Bergheim-Niederaußem

