

# Umkehrosmose Wasserfilter hobby



Anleitung

1

Lösen Sie die Schlauchverbindung zum Membrangehäuse.

**Wichtig:**

Bevor Sie die Membrane einbauen, müssen die Vorfilter etwa 10 min. gespült werden. So stellen Sie sicher, dass die Membrane möglichst lange hält.

### So funktioniert die Steckverbindung

#### Anschließen

Entfernen Sie die blaue Sicherungsklammer.

Stecken Sie den Schlauch fest bis zum Anschlag in den Steckverbinder.

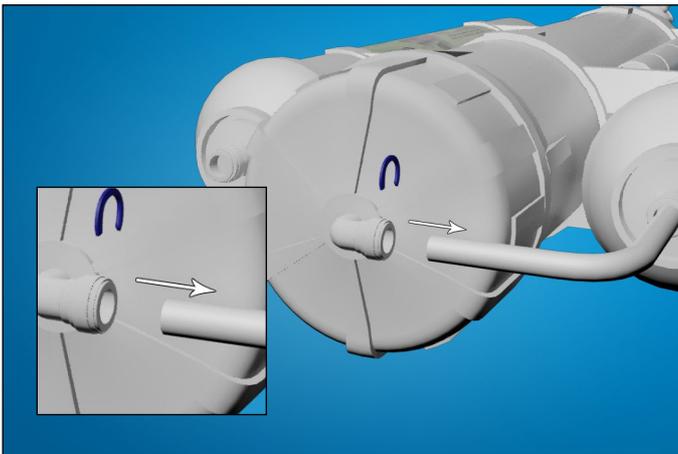
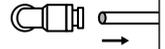
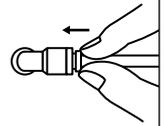
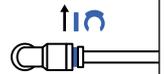
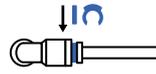
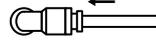
Sichern Sie die Verbindung mit der Sicherungsklammer.

#### Lösen

Entfernen Sie die blaue Sicherungsklammer.

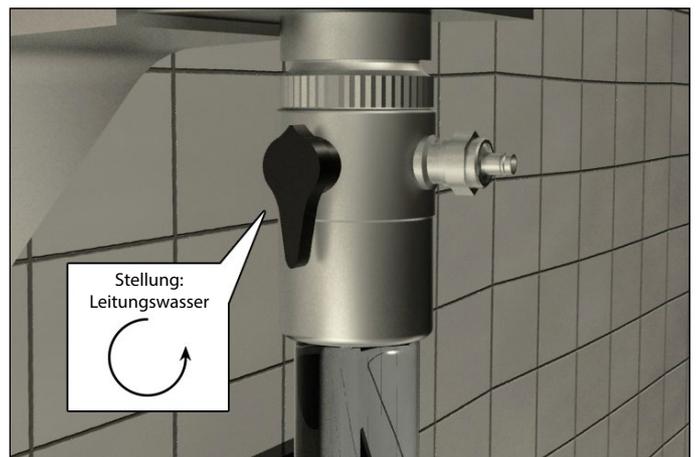
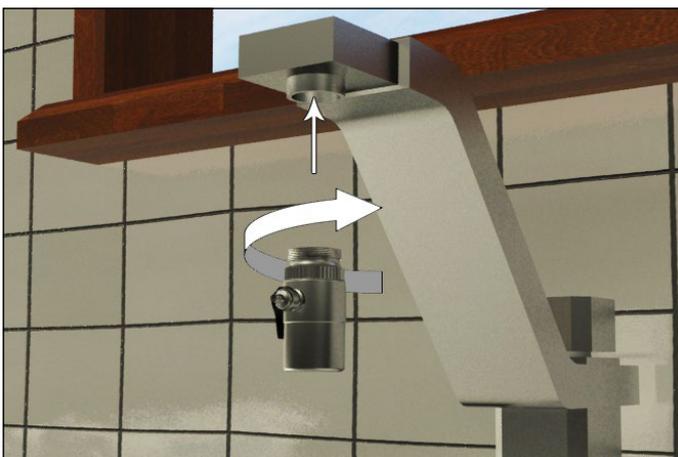
Drücken Sie mit Daumen und Zeigefinger gegen den vorderen Ring der Steckverbindung.

Der Schlauch lässt sich nun lösen.



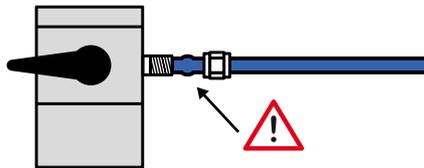
2

Schrauben Sie den Adapter für die Wasserzufuhr auf Ihren Wasserhahn.

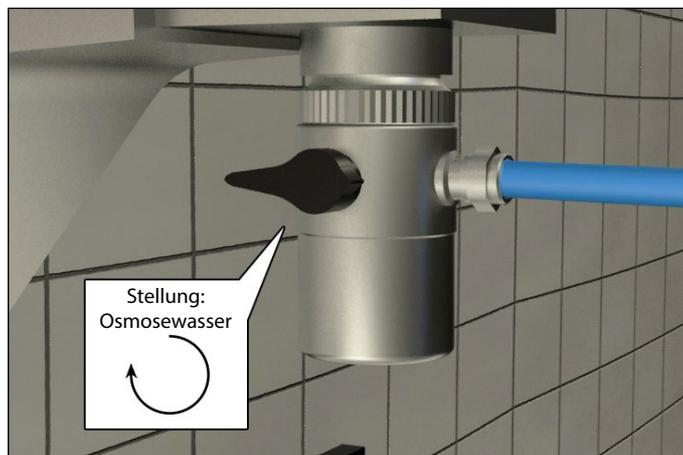
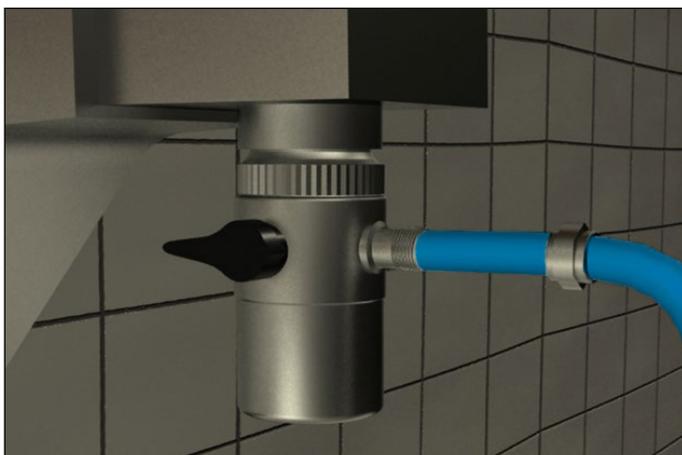
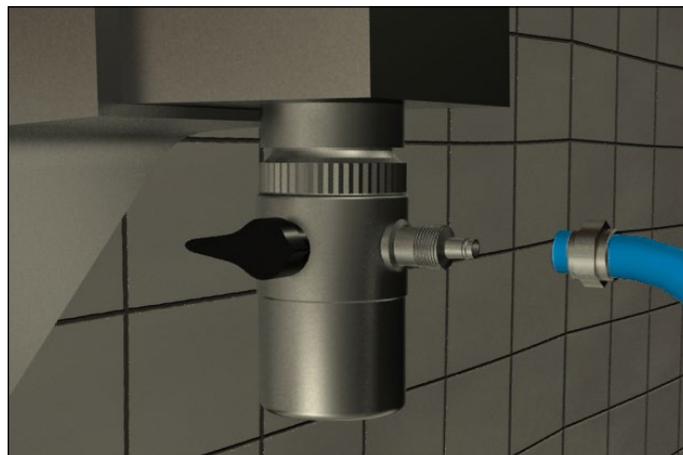


3

Schließen Sie den Schlauch für die Wasserzufuhr an den Adapter.



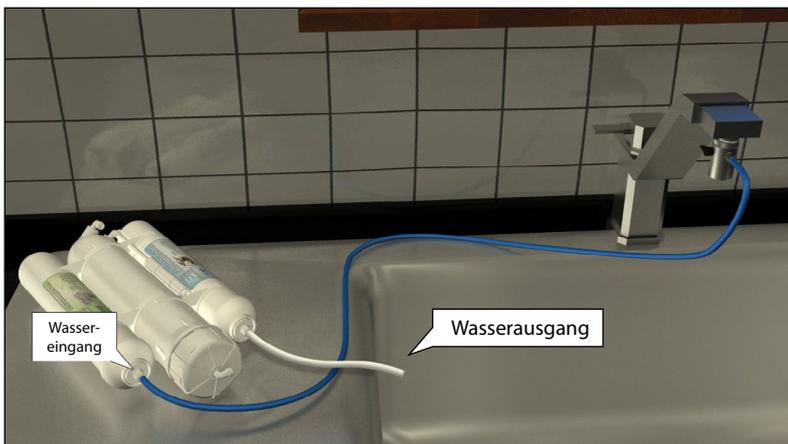
**Wichtig:**  
Der Schlauch muss über den Ring geschoben werden, sodass er sich leicht ausdehnt.



4

Verbinden Sie den Schlauch vom Adapter des Wasserhahns mit der Osmoseanlage.

Legen Sie dem Schlauch vom Wasserausgang in Ihre Spüle oder einen Abwasserschacht, in dem das Wasser ungehindert ablaufen kann.



5

Öffnen Sie den Wasserhahn und lassen für etwa 10 min. das Wasser laufen um die Vorfilter zu spülen.

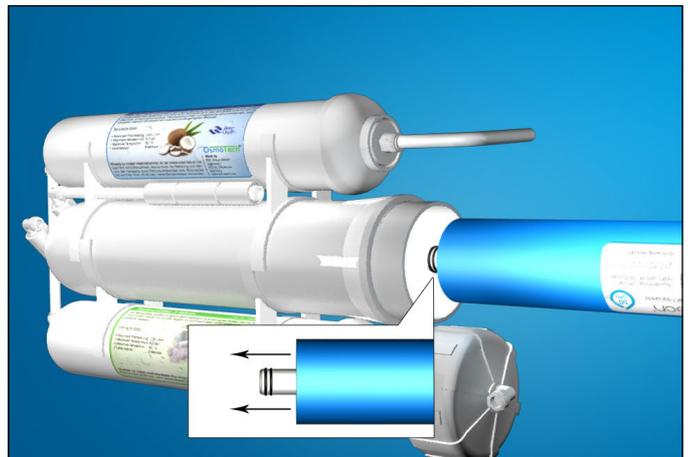
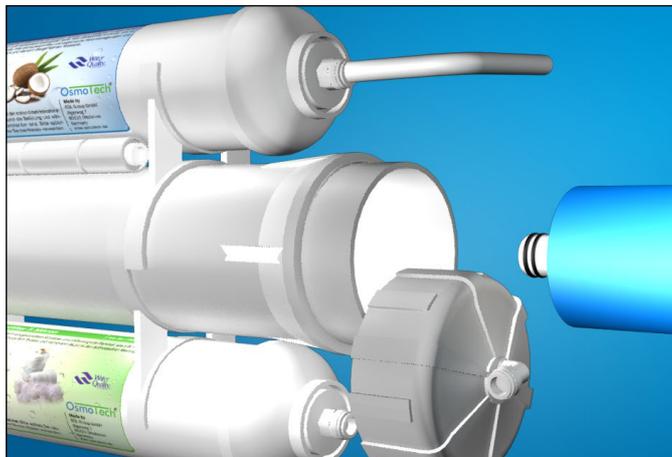


6

Öffnen Sie das Membrangehäuse und setzen Sie die Membrane ein.



**Wichtig!**  
Achten Sie darauf, dass die beiden kleinen Gummidichtungen zuerst in das Gehäuse eingesetzt werden.

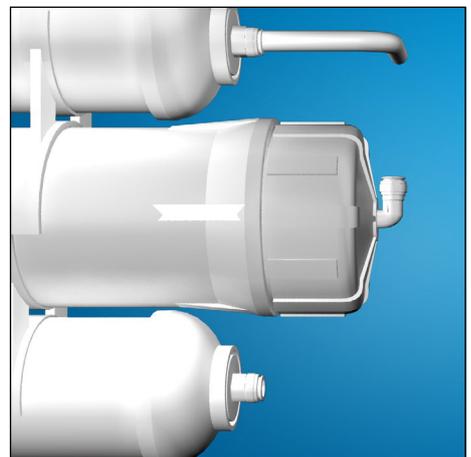
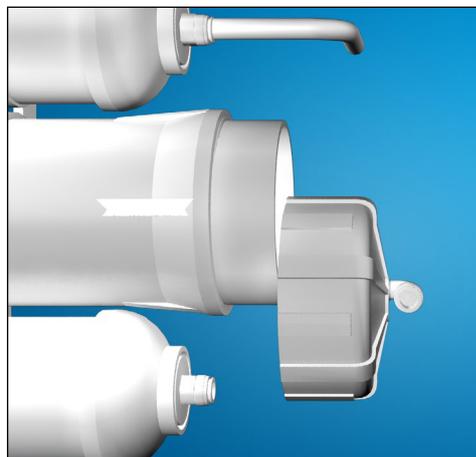


7

Schauben Sie das Gehäuse handfest zu.

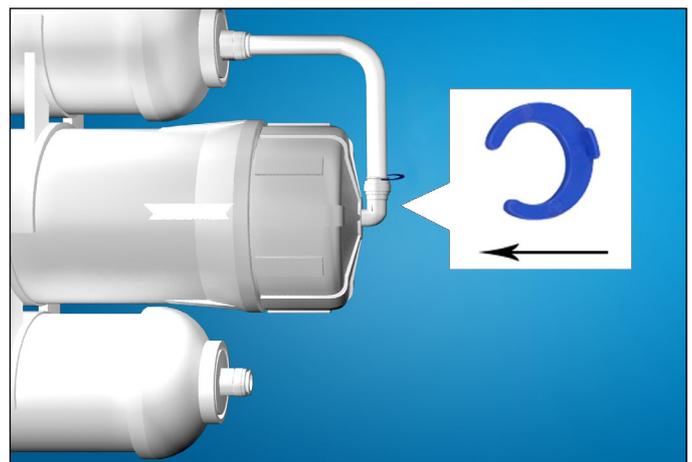
**Wichtig:**  
Der Gehäuseschlüssel dient nur zur Hilfe beim Öffnen.

Achten Sie darauf, dass die Gummidichtung richtig auf dem Gehäuse sitzt.



8

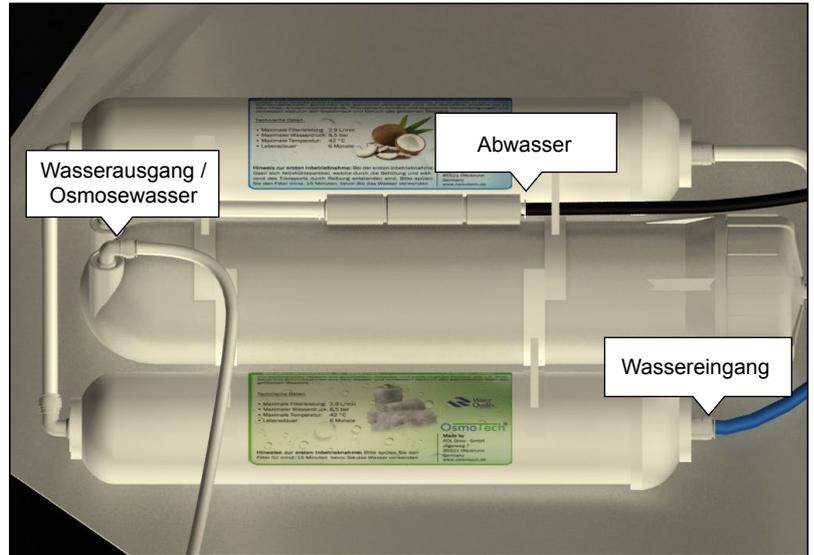
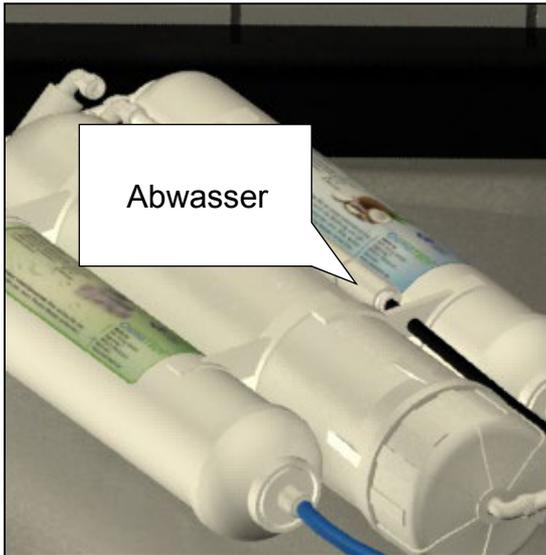
Schließen Sie den Schlauch wieder an das Membrangehäuse an.



9

Schließen Sie den Abwasserschlauch an den Durchflussbegrenzer an.

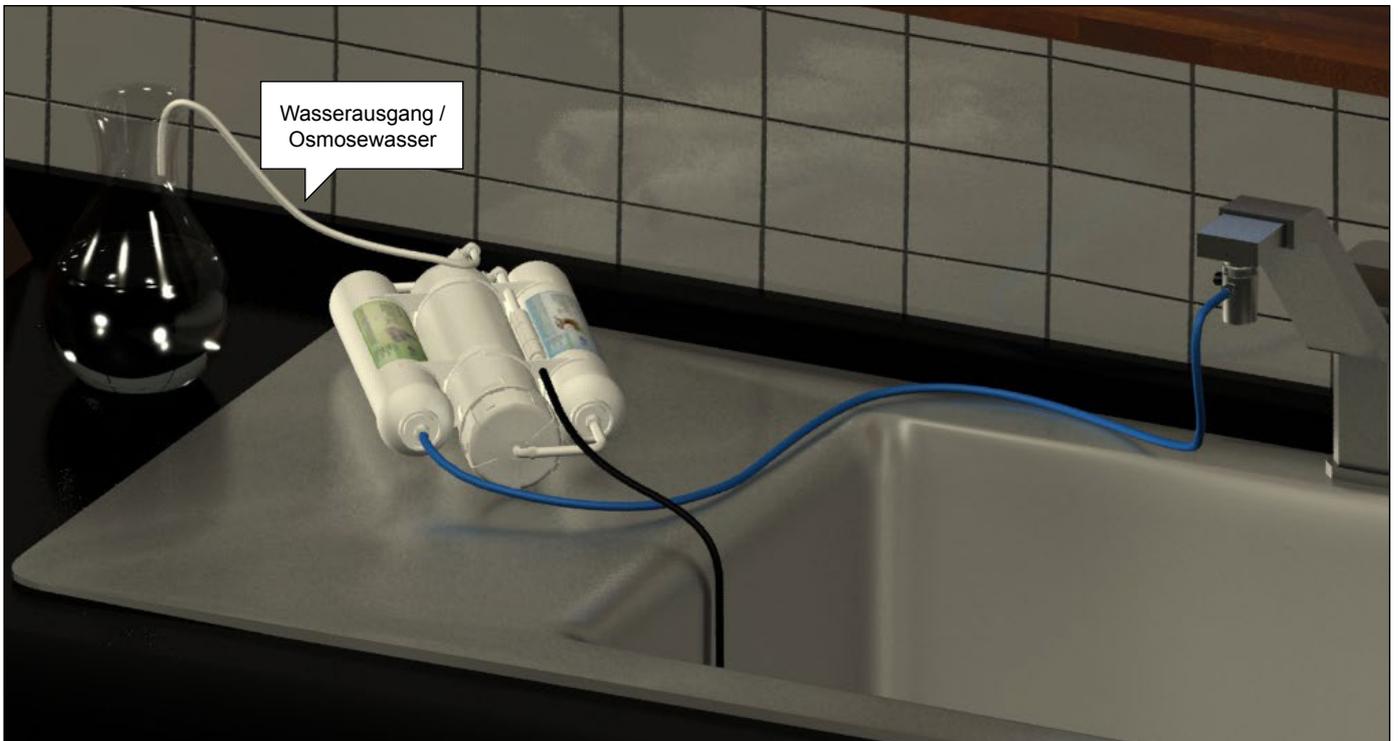
Legen Sie das Schlauchende in Ihre Spüle oder einen Abwasserschacht, in dem es ungehindert ablaufen kann.



10

Schließen Sie den Schlauch für Osmosewasser an.

Legen Sie das Schlauchende in eine Karaffe, oder Ihr Aquarium.



**Fertig.** Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrer Osmoseanlage.

## Einzelteile im Überblick:

1. Winkel ¼ Zoll / Art.-Nr.: ET001
2. Gerader Verbinder ¼ Zoll / Art.-Nr.: ET002
3. Schlauch ¼ Zoll / Art.-Nr.: ET033
4. Rückschlagventil / Art.-Nr.: ET021
5. Winkel ¼ Zoll / Art.-Nr.: ET006
6. Durchflußbegrenzer Flow 300 / Art.-Nr.: ET020
7. Doppelklammer / Art.-Nr.: ET070
8. Membranhäuse / Art.-Nr.: ET037
9. Filterset / Art.-Nr.: FI302



## Vorfilter

Artikelnr.: FI302



## Membrane

Artikelnr.: MB050/MB075/MB100



**osmotech**<sup>®</sup>  
enjoy pure water

eine Marke der  
RDL Group GmbH  
Jägerweg 7  
85521 Ottobrunn, Germany

[www.rdl-group.de](http://www.rdl-group.de)

## Umkehrosmose Wasserfilter

# profi

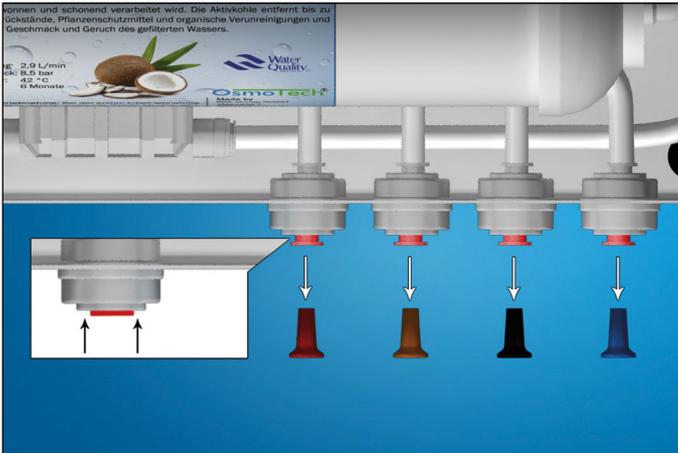


## Anleitung

1

Entfernen Sie die bunten Stöpsel von den Steckplätzen.

Falls Sie keinen Tank installieren möchten, können Sie den zweiten Stecker von links drinnen lassen.



2

Lösen Sie die Schlauchverbindung zum Membrangehäuse.

**Wichtig:** Bevor Sie die Membrane einbauen, müssen die Vorfilter etwa 10 min. gespült werden. So stellen Sie sicher, dass die Membrane möglichst lange hält.

### So funktioniert die Steckverbindung

#### Anschließen

Entfernen Sie die blaue Sicherungsklammer.

Stecken Sie den Schlauch fest bis zum Anschlag in den Steckverbinder.

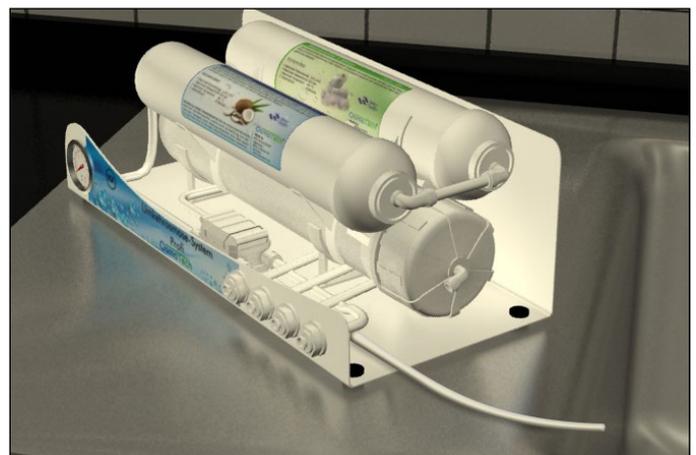
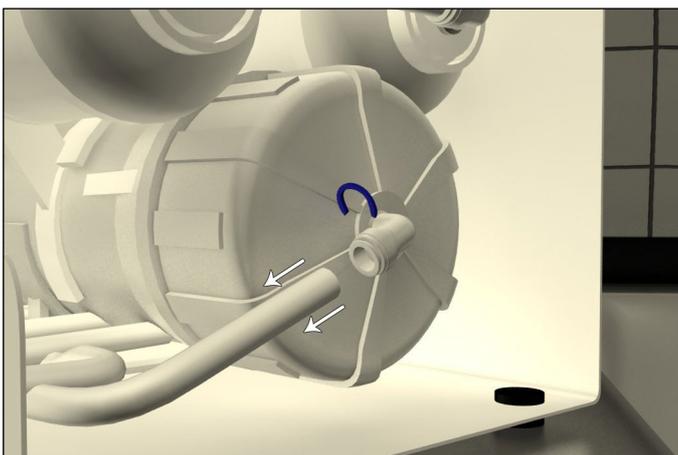
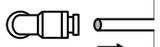
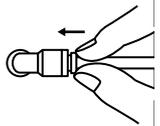
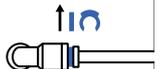
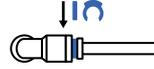
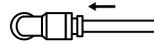
Sichern Sie die Verbindung mit der Sicherungsklammer.

#### Lösen

Entfernen Sie die blaue Sicherungsklammer.

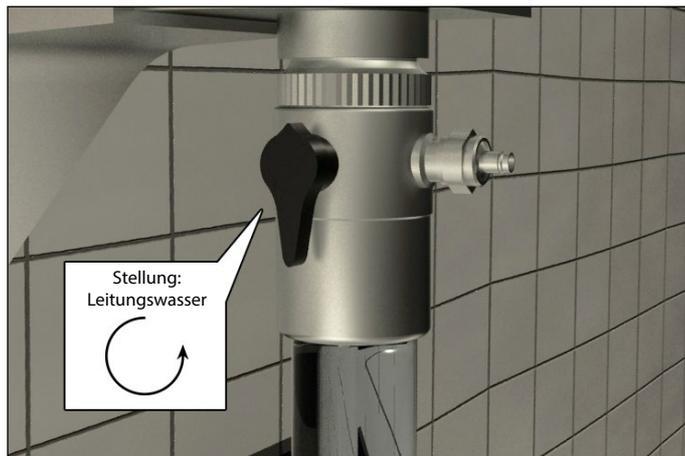
Drücken Sie mit Daumen und Zeigefinger gegen den vorderen Ring der Steckverbindung.

Der Schlauch lässt sich nun lösen.



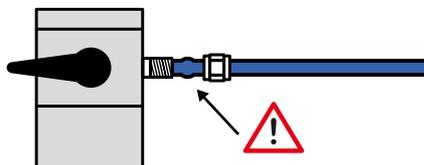
3

Schrauben Sie den Adapter für die Wasserzufuhr auf Ihren Wasserhahn.

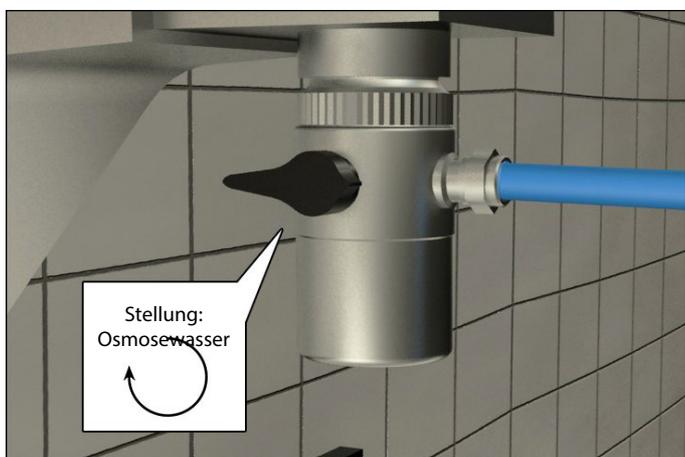
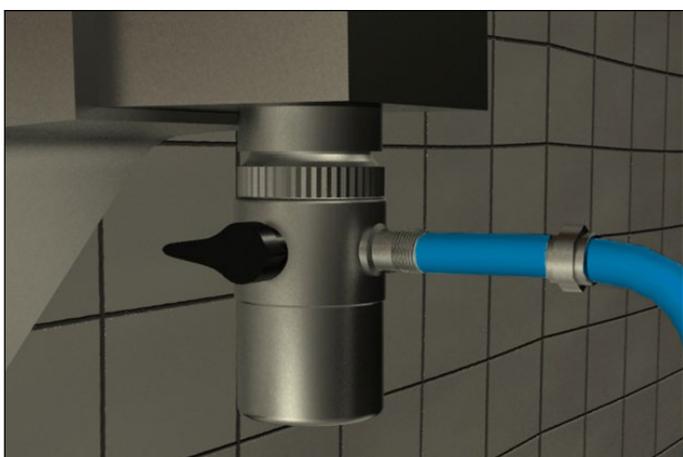
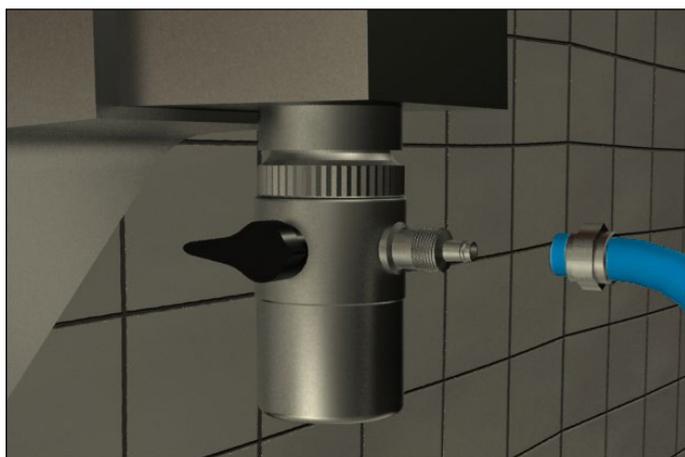


4

Schließen Sie den Schlauch für die Wasserzufuhr an den Adapter.



**Wichtig:**  
Der Schlauch muss  
über den Ring geschoben werden,  
sodass er sich leicht ausdehnt.



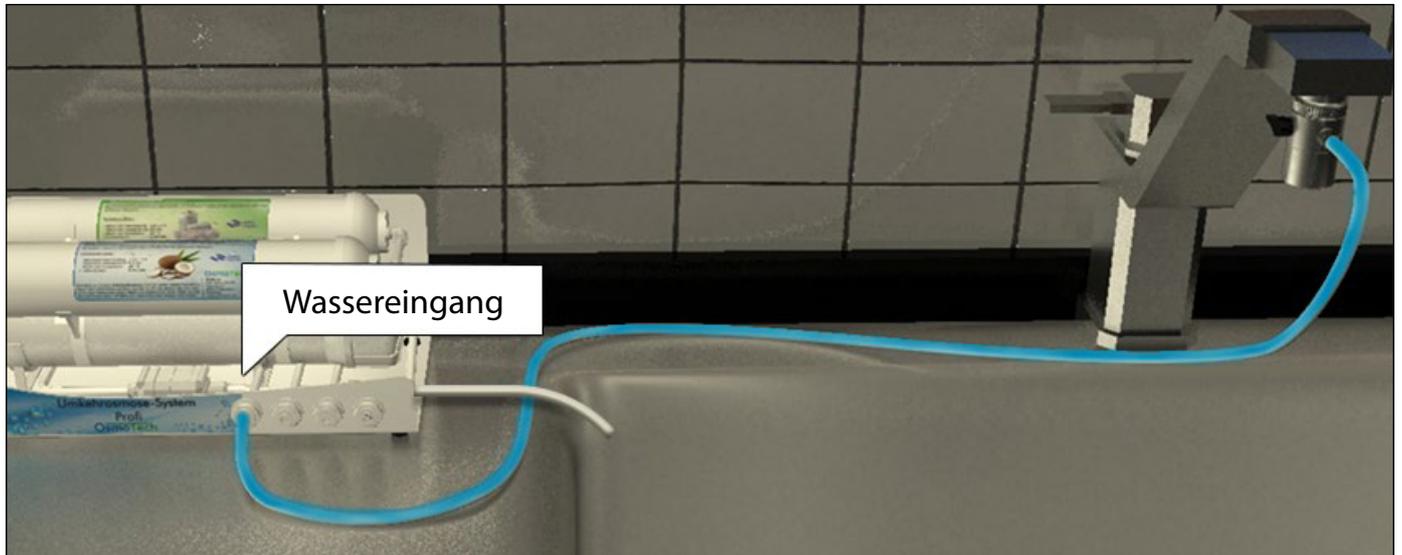
5

Verbinden Sie den Schlauch vom Adapter des Wasserhahns mit der Osmoseanlage.

Legen Sie dem Schlauch vom Wasserausgang in Ihre Spüle oder einen Abwasserschacht, in dem das Wasser ungehindert ablaufen kann.

6

Öffnen Sie den Wasserhahn und lassen für etwa 10 min. das Wasser laufen um die Vorfilter zu spülen.



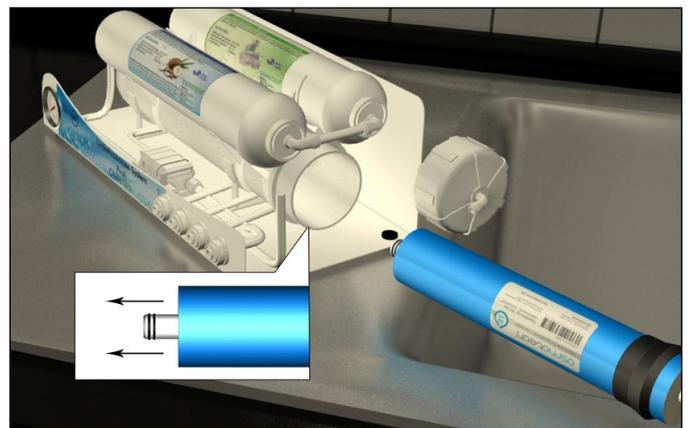
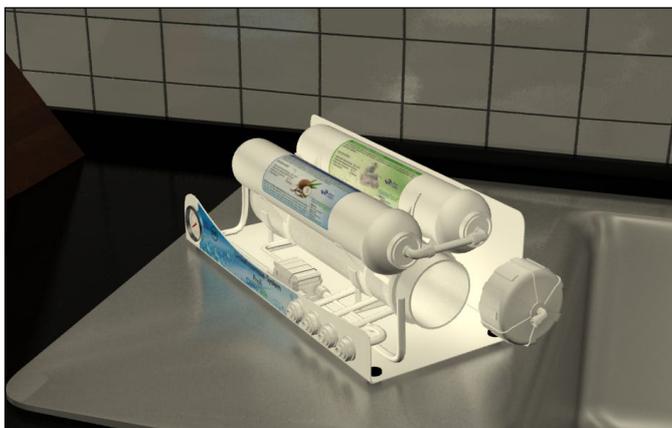
7

Öffnen Sie das Membrangehäuse und setzen Sie die Membrane ein.



**Wichtig!**

Achten Sie darauf, dass die beiden kleinen Gummidichtungen zuerst in das Gehäuse eingesetzt werden.



8

Schauben Sie das Gehäuse handfest zu.

**Wichtig:**

Der Gehäuseschlüssel dient nur zur Hilfe beim Öffnen.

Achten Sie darauf, dass die Gummidichtung richtig auf dem Gehäuse sitzt.



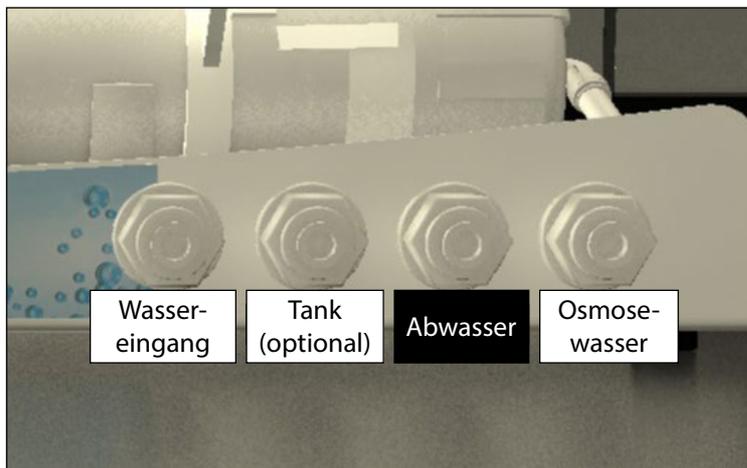
9

Schließen Sie den Schlauch wieder an das Membrangehäuse an.

10

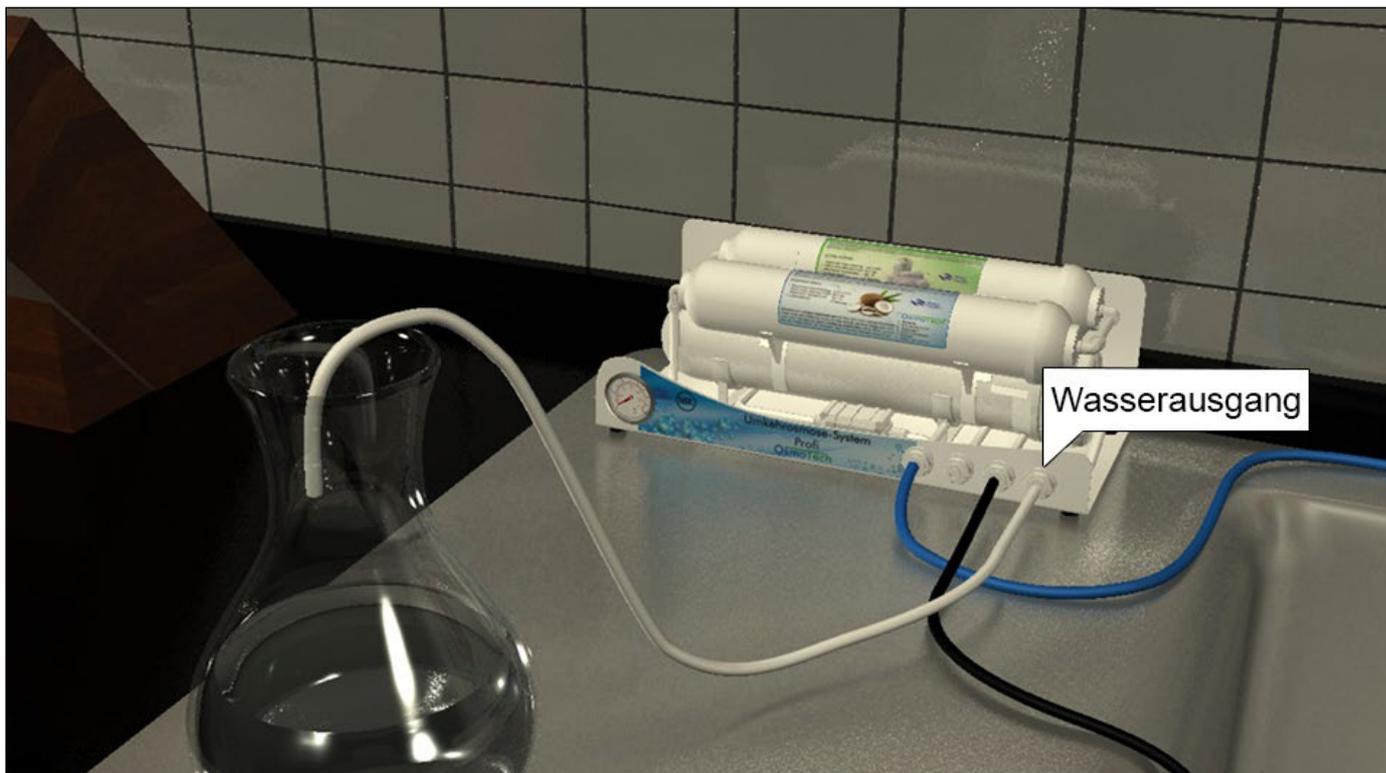
Schließen Sie den Abwasserschlauch an den dafür vorgesehenen Steckplatz an.

Legen Sie das Schlauchende in Ihre Spüle oder einen Abwasserschacht, in dem es ungehindert ablaufen kann.



11

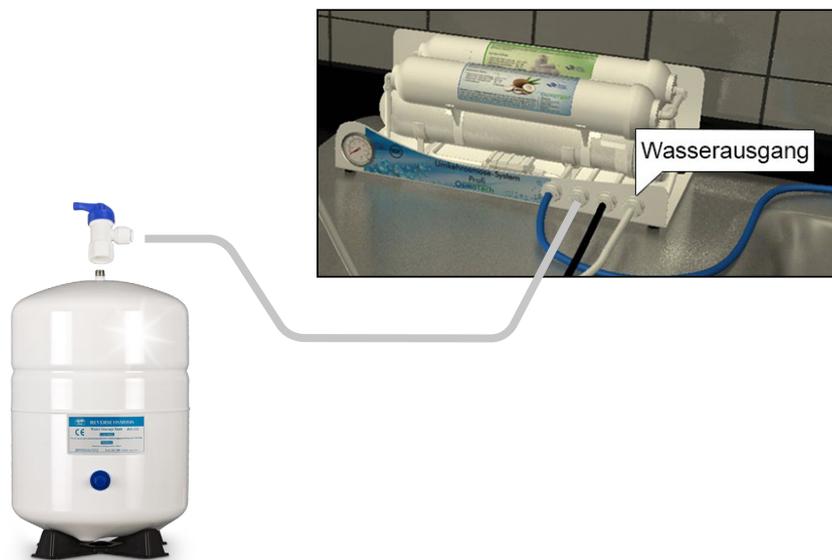
Schließen Sie den Schlauch für Osmosewasser an. Legen Sie das Schlauchende in eine Karaffe, oder Ihr Aquarium.



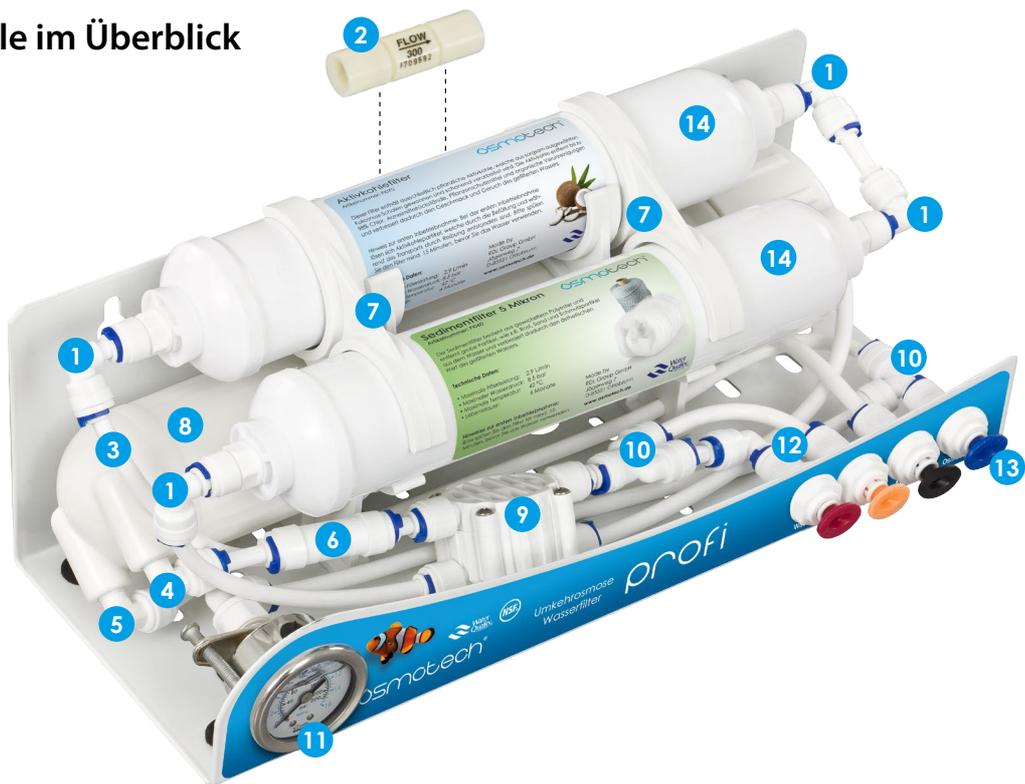
Fertig. Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrer Osmoseanlage.

### Tankanschluss (optional)

Schrauben Sie das Tankventil auf den Tank.  
Verbinden Sie den Tank mit der Osmoseanlage.



## Einzelteile im Überblick



- |  |   |
|--|---|
| 1. Winkel ¼ Zoll / Art.-Nr.: ET001               | 8. Membrangehäuse / Art.-Nr.: ET037                       |
| 2. Durchflußbegrenzer Flow 300 / Art.-Nr.: ET020 | 9. Abschaltventil / Art.-Nr.: ET019                       |
| 3. Schlauch ¼ Zoll / Art.-Nr.: ET033             | 10. Einsteck T-Stück 1/4 Zoll x1/4 Zoll / Art.-Nr.: ET067 |
| 4. Rückschlagventil / Art.-Nr.: ET021            | 11. Druckmanometer / Art.-Nr.: ET111                      |
| 5. Winkel ¼ Zoll / Art.-Nr.: ET006               | 12. Frontanschluss / Art.-Nr.: ET058                      |
| 6. Rückschlagventil / Art.-Nr.: ET016            | 13. Verschlussstopfen / Art.-Nr.: ET076                   |
| 7. Doppelklammer / Art.-Nr.: ET070               | 14. Filterset / Art.-Nr.: FI302                           |

### Vorfilter Artikelnr.: FI302



**osmotech**<sup>®</sup>  
enjoy pure water

### Membrane

Artikelnr.: MB050/MB075/MB100



eine Marke der  
RDL Group GmbH  
Jägerweg 7  
85521 Ottobrunn, Germany

[www.rdl-group.de](http://www.rdl-group.de)