



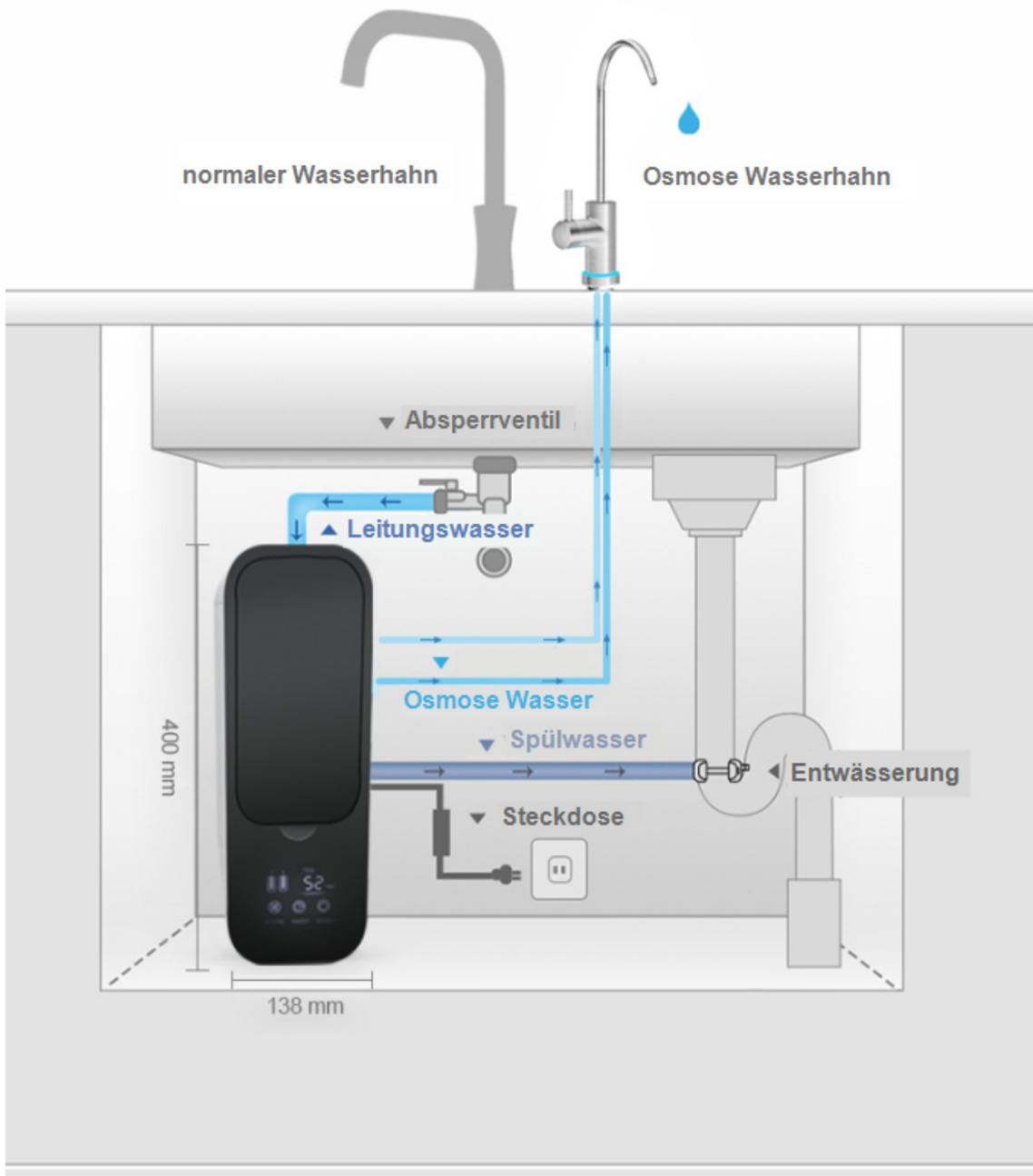
Einbau und Inbetriebnahme kurz & bündig

Umkehrosmoseanlage Modell A8



Einbau und Inbetriebnahme

Damit Sie beim Einbau nicht ständig die einzelnen Schritte im Fließtext des Handbuchs lesen müssen, finden Sie hier die Schritte kurz und bündig zusammengefasst.



Einbau Schritt für Schritt

Vorbereitung

1. Alles auspacken und auf Vollständigkeit kontrollieren
2. Position Wasserhahn bestimmen und markieren
3. Prüfen, ob Anlage an den dafür vorgesehenen Platz passt
4. Prüfen, ob eine Steckdose in der Nähe ist

Einlassventil mit Absperrhahn einbauen

5. Kaltwasserzufuhr unterbrechen
6. Leitung zum Wasserhahn (Flexschlauch) abschrauben
7. Einlassventil mit Absperrhahn einbauen, Gewinde ggf. mit Teflonband abdichten
8. Leitung zum Wasserhahn (Flexschlauch) wieder aufschrauben
9. Überwurfmutter des Einlassventils abschrauben, über PE-Schlauch ziehen, Schlauchende auf den Nippel stecken und Überwurfmutter festziehen
10. Festigkeit der Verbindung kontrollieren

Wasserhahn montieren

11. Wasserhahn setzen: dafür zuerst $\varnothing 6\text{mm}$ bohren mit Stufenbohrer oder speziellem Hartmetall-Bohrer
12. Bohrung auf $\varnothing 24\text{mm}$ aufbohren mit Stufenbohrer oder speziellem Hartmetall-Bohrer
13. Bohrkanten entgraten (scharfen Rand verrunden/entfernen) mit kleiner Feile
14. Wasserhahn von oben in Bohrung stecken und auf der Spülenunterseite mit Kunststoffmutter festziehen – aber nicht zu fest, sonst geht der Kunststoff kaputt!
15. Prüfen, ob Wasser fest sitzt

Spülwasserventil einbauen

16. Position am Abflussrohr markieren
17. Loch bohren $\varnothing 6\text{mm}$
18. Kanten verrunden mit Kegelsenker, Messer, etc.
19. Gummidichtung mittig über Loch kleben
20. Spülwasseranschluss in Position bringen und gleichmäßig anziehen
21. Überwurfmutter des Spülwasseranschlusses abschrauben und über Ende des dünnen PE-Schlauchs ziehen
22. PE-Schlauch in Spülwasseranschluss stecken und Überwurfmutter festziehen

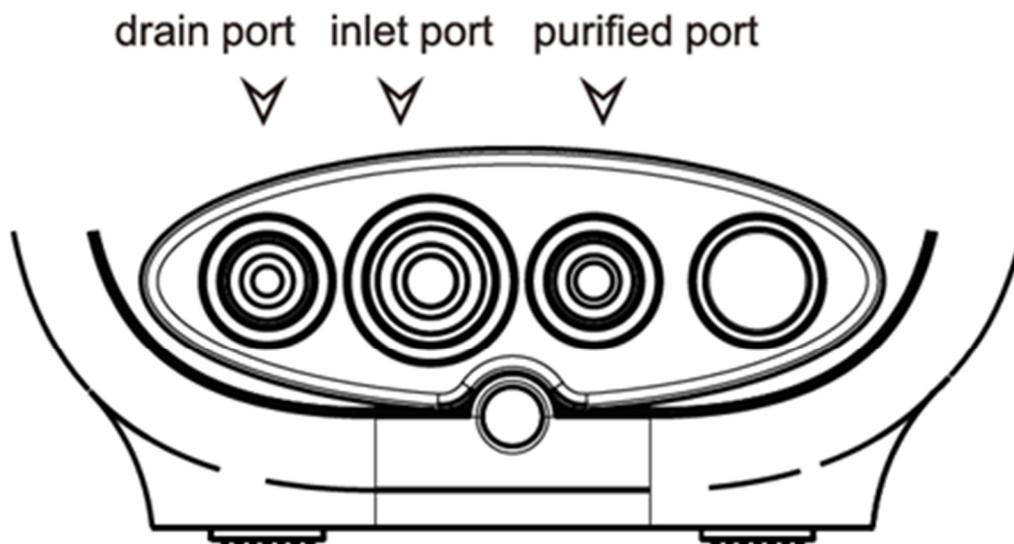
Schläuche/Kabel verbinden

23. Dünnen PE-Schlauch bis zum Anschlag in Verbinder am Wasserhahn stecken und mit blauer Klammer sichern
24. Festigkeit der Verbindung prüfen
25. Umkehrosmoseanlage an vorbestimmten Platz stellen
26. PE-Schlauch vom Einlassventil mit Absperrhahn auf erforderliche Länge kürzen und mit dem Inlet Port an der Anlage verbinden
27. Steckverbindung mit blauer Klammer sichern und Verbindung prüfen
28. PE-Schlauch kommend vom Wasserhahn auf die erforderliche Länge kürzen und mit dem Purified Port an der Anlage verbinden
29. Steckverbindung mit blauer Klammer sichern und Verbindung prüfen
30. Schlauch kommend vom Spülwasserventil auf erforderliche Länge kürzen und mit dem Drain Port an der Anlage verbinden

31. Steckverbindung mit blauer Klammer sichern und Verbindung prüfen
32. Stromkabel des Wasserhahns mit der Anlage verbinden

Inbetriebnahme Schritt für Schritt

1. Wasserzufuhr am Eckventil wieder öffnen
2. Absperrhahn am Einlassventil öffnen (Knebel zeigt in Richtung des PE-Schlauchs)
3. Anlage mit Netzteil verbinden
4. Netzteil mit Steckdose verbinden
5. Wasserhahn für Osmosewasser öffnen und Anlage samt aller Filter 60 Minuten spülen
6. In dieser Zeit alle Steckverbindungen mehrfach auf Dichtheit überprüfen, ebenso das Einlassventil
7. Nach 60 Minuten Spülen Wasserhahn schließen
8. Anlage einen Tag ruhen lassen
9. Nach einem Tag nochmals kurz spülen
10. Fertig!



15 Anschlussbelegung

