

# MODELL HOBBY

## Installationsanleitung



## Einleitung

Wir gratulieren Ihnen zu Ihrer Entscheidung und freuen uns, Sie im Kreis derer begrüßen zu dürfen, die an Ihr Trinkwasser kompromisslose Ansprüche stellen. Mit dem Erwerb haben Sie sich für ein hochwertiges und innovatives Umkehrosmose-System der neuesten Generation entschieden. Patentierte Technologien, zahlreiche Zertifizierungen sowie eine sorgfältige Herstellung garantieren Ihnen langjährige Freude.

Jedes System wird vor der Auslieferung einer Qualitäts- und Funktionskontrolle unterzogen. **Daher kann sich teilweise noch Restwasser in dem System befinden.**

Bitte lesen Sie sich die Installationsanleitung sorgfältig durch, damit Sie alle erforderlichen Arbeitsschritte optimal durchführen können.

## Inhaltsverzeichnis

1. Auspacken.....	3
2. Lieferumfang.....	3
3. Einsetzen der Membrane.....	4
4. Verbinden der Leitungen .....	5
5. Installation.....	6
6. Erste Inbetriebnahme.....	6
7. Verbrauchsmaterialien.....	7
8. Technische Daten .....	7
9. Garantiebestimmungen .....	8

## 1 | Auspacken

Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial. Vergewissern Sie sich, dass das Umkehrosmose-System keine äußerlichen Beschädigungen aufweist.

## 2 | Lieferumfang



1. Hobby Umkehrosmose Wasserfilter
2. Membrane
3. Universaladapter mit Gewindeadapter
4. Schlauchleitung
5. Schlüssel für Membrangehäuse
6. Schelle für Abwasser

## Hinweis

Dieses System ist mit Steckverbindungen ausgestattet. Dies ermöglicht Ihnen einen einfachen und sicheren Anschluss der Schlauchleitungen. Stecken Sie den Schlauch in die jeweilige Öffnung des Anschlusses bis Sie einen Widerstand merken. Erst nach dem Widerstand sitzt der Schlauch fest in der Verankerung.

Wenn Sie den Schlauch wieder entfernen möchten, müssen Sie zuerst die Sicherungsklammer entfernen.

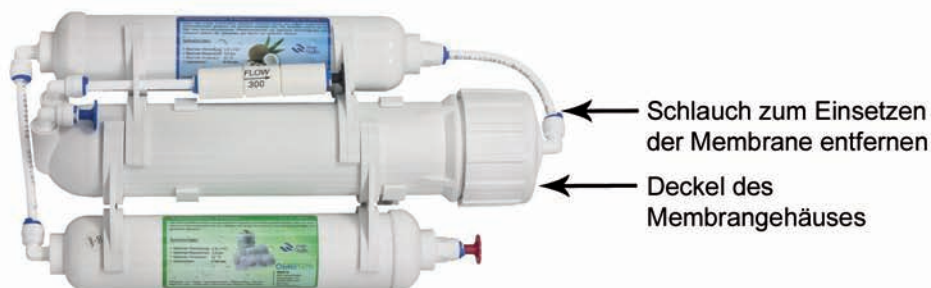


An dem Anschluss sehen Sie einen kleinen weißen Kunststoffing. Drücken Sie diesen gleichmäßig rein und ziehen Sie dabei am Schlauch.

### 3 | Einsetzen der Membrane

Bitte setzen Sie die Membrane wie folgt ein:

1. Entfernen Sie den Schlauch vom Membrangehäuse.
2. Schrauben Sie den Deckel vom Membrangehäuse auf.
3. Führen Sie nun die Membrane mit den zwei schwarzen Gummiringen zuerst in das Gehäuse. Stecken Sie die Membrane bis zum Anschlag in das Gehäuse.
4. Schrauben Sie den Deckel wieder an das Membrangehäuse.
5. Stecken Sie den Schlauch wieder in den Anschluss.



## 4 | Verbinden der Leitungen

Schließen Sie die Schlauchleitungen bitte wie folgt an:

1. Entfernen Sie die blauen Sicherungsringe von den Steckverbindungen am Wassereingang, Abwasser- und Osmosewasser.
2. Stecken Sie nun den Schlauch in die Steckverbindungen.
3. Befestigen Sie nun die blauen Sicherungsringe wieder an den Steckverbindungen.



Im Lieferumfang liegt eine Rolle Schlauch bei, bitte schneiden Sie sich die benötigte Länge zu.

## 5 | Installation

Im Lieferumfang ist ein Universaladapter enthalten. Diesen können Sie direkt an Ihren Wasserhahn anschrauben. Entfernen Sie dazu den Perlator (Sieb) von Ihrem Wasserhahn und schrauben Sie den Gewindeadapter an den Wasserhahn. Schrauben Sie nun den Universaladapter an den Gewindeadapter. Entfernen Sie die Mutter vom Universaladapter und stecken Sie diese über den Schlauch. Schrauben Sie nun die Mutter mit dem Schlauch wieder an den Universaladapter.



Mit dem schwarzen Hebel können Sie wählen, ob das Leitungswasser direkt zum Osmosesystem fließen soll (Stellung Hebel nach oben) oder als normales Leitungswasser (Stellung Hebel nach unten) nur durch den Universaladapter läuft.

## 6 | Erste Inbetriebnahme

Bevor Sie die Wasserzufuhr öffnen, kontrollieren Sie bitte nochmals alle Schlauchleitungen. Diese müssen knickfrei verlegt worden sein.

- Öffnen Sie nun die Wasserzufuhr und kontrollieren Sie alle Verbindungen auf Dichtheit.
- Lassen Sie für ca. 15 Minuten das Wasser durch das System laufen, um die Filter zu spülen.
- Anschließend können Sie frisches Osmosewasser genießen.

## 7 | Verbrauchsmaterialien

Für Ihr System benötigen Sie folgende Ersatzfilter und Membrane:

Art.-Nr.	Bezeichnung	Wechselintervall	
FI302	Filterset für Hobby	alle 6 Monate	
MB050	Membrane 50GPD	alle 24 Monate	} Je nach Wunsch-Tagesleistung
MB075	Membrane 75GPD	alle 24 Monate	
MB100	Membrane 100GPD	alle 24 Monate	

Nur Originalfilter gewährleisten eine störungsfreie Funktion.

## 8 | Technische Daten

- Maße: 35cm x 20cm x 8cm (LxBxH)
- Filterleistung pro Tag: 190 Liter / 285 Liter / 380 Liter (entsprechend Ihrer Auswahl)
- Verhältnis Osmosewasser zu Abwasser: 1 zu 4
- Wasserreinigung ohne Strom – nur 3 bar Wasserleitungsdruck erforderlich

## 9 | Garantiebestimmungen

Die 2-jährige Garantiezeit gilt nur bei Einhaltung der empfohlenen Wechselintervalle der Filter und der Membrane, wie sie in der jeweiligen Produktbeschreibung/Gebrauchsanleitung ausgewiesen sind. Die gesetzliche Gewährleistung mit einer Frist von zwei Jahren ab Anlieferung des Gerätes beim Käufer wird durch die Garantierechte nicht berührt. Die Rechte gem. §434 ff BGB können uneingeschränkt ausgeübt werden. Die gesetzlichen Haftungsregelungen, insbesondere für Personenschäden oder aus Produkthaftung bleiben unberührt.

Sollten Sie während der Garantiezeit wider Erwarten einen Fehler oder einen Mangel feststellen, so finden Sie auf unserer Internetseite im Bereich Technischer Support hilfreiche Hinweise. Sollten Sie dort keinen Hinweis zur Abhilfe erhalten, so senden Sie uns das System bitte zusammen mit dem Überprüfungsauftrag ein. Das von Ihnen reklamierte System wird dann umgehend überprüft und repariert bzw. ausgetauscht. Ausgenommen von der Garantie sind Verschleißteile wie Filter, Membranen, Verbindungen und Schlauchleitungen.

Die Garantie erlischt bei folgenden Punkten:

Unkorrekte Inbetriebnahme, Missbrauch, falsche Verwendung oder Instandhaltung, Nachlässigkeit, Veränderung des Systems, unregelmäßiger bzw. verzögerter Filter und/oder Membranwechsel. Verwendung von Fremdfiltern und/oder Membranen, die eine minderwertigere Qualität haben. Ebenso ausgeschlossen sind Ansprüche aus Schadensfällen wie z.B. Frost, unsachgemäße Montage und/oder Wartung, Nutzung von Leitungswasser über 2.000ppm sowie bei Leitungswasser, das nicht der DIN2000 entspricht. Gleiches gilt bei der Verwendung von See-, Brunnen- und Salzwasser. Alle Garantiezusagen unterliegen der Einhaltung der Betriebs- und Wartungsvorschriften.

Die Garantie ist grundsätzlich begrenzt auf die Instandsetzung, Reparatur oder Austausch des Systems nach unserer Wahl. Weitergehende Ansprüche gleich welcher Art aus dem Gebrauch/Nutzung und Einbau des Systems sind ausdrücklich ausgeschlossen. Sämtliche Mängel sind sofort nach Eintreten des Mangels unter Vorlage der Originalrechnung und/oder Garantieschein zu melden. Rücksendungen haben stets kostenfrei zu erfolgen. Bei unberechtigten Reklamationen wird die aufgewendete Zeit, das Material sowie das Rückporto in Rechnung gestellt.

Weitergehende Erstattungsansprüche wie z.B. Telefonkosten, Reisekosten, Verdienstausschlag, Unbequemlichkeit, Instandsetzung oder Ersatz von Schäden an anderen Geräten oder Einrichtungen, Tieren oder Gegenständen sind im Rahmen der Garantie ausgeschlossen. Weitergehende Garantiezusagen haben nur in schriftlicher Form Gültigkeit.

Herstellung und Vertrieb durch: RDL Group GmbH  
Schatzbogen 52  
81829 München