

**Hersteller:**

URQUELLE DIAMANT GmbH  
Ohlenhohnstr. 19a  
53819 Neunkirchen-Seelscheid  
Beratung Urquelle Diamant & Vertrieb  
Tel.: +49 176 70374235  
Technischer Service / Reklamation  
Tel.: +49 179 2005922

eMail: mail@urquelle.de

www.urquelle.de

**Bedienungsanleitung**



**UrQuelle  
OPAL**

**Auftischwasserfilter**



CE

## Frisches Wasser – jederzeit und überall

Erleben Sie den Genuss von reinem, frischem Wasser – direkt aus Ihrem Wasserhahn. Der **UrQuelle OPAL-Auftischwasserfilter** macht es möglich: Ob zu Hause oder in Ihrem Reiseziel, Sie haben immer Zugriff auf bestes Wasser.

Die Installation ist denkbar einfach und in wenigen Handgriffen erledigt – ganz ohne Fachkenntnisse. Dank seiner kompakten Bauweise ist der Filter besonders **handlich, flexibel und platzsparend** – ideal für Ihre Küche oder als treuer Begleiter auf Reisen.

Genießen Sie die Freiheit, jederzeit bestes Wasser zu trinken – mit dem **UrQuelle OPAL-Auftischwasserfilter**.

## Zweckbestimmung

Reise-Auftischfilter zur Erzeugung von gereinigtem Trinkwasser an der Entnahmestelle. Sehr gut geeignet für die Zubereitung von Getränken, Kochwasser etc. Einsatz nur für Trinkwasser.

Der Reise-Auftischfilter wird üblicherweise an einer Küchenarmatur installiert. Hierfür wird das Spezial-Umlenkventil anstelle des Strahlreglers an den Auslauf geschraubt. Wird der daran befindliche Hebel betätigt, durchfließt das Leitungswasser den Filter, die UMH (Kugel) und tritt am separaten Filterauslaufhahn zur Entnahme aus.

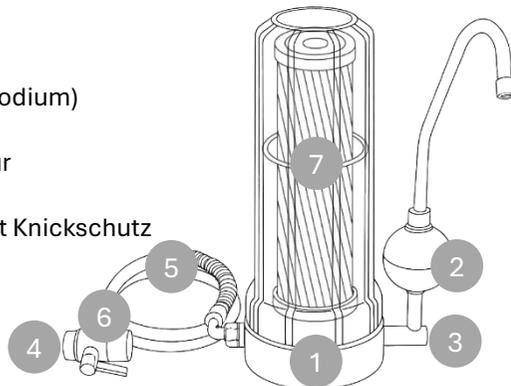
## Lieferumfang

### Auftischgerät

1. Gehäuse und Teller
2. UMH-Live Kugel (Gold oder Rhodium)
3. Adapter UMH Live
4. Umschaltventil und Adapter für innenliegende Gewinde
5. Silikon-Anschlussschlauch mit Knickschutz
6. Spezial-Umlenkventil

### Filtereinsatz

7. 1x Filterpatrone Carbonit GFP Premium-U9
  - Filterfeinheit ca. 0,3 µm
  - Durchfluss / Leistung ca. 1,7 Liter pro Minute (abhängig vom Wasserdruck)



## Entsorgung der Patronen

Der Filtereinsatz kann nach Verwendung in den Hausmüll entsorgt werden.

## Wartung

Grundwartung bei jedem Patronenwechsel

- Hahn am Filter vorsichtig herausziehen,
- Kalkrückstände entfernen,
- Gehäusetasse (Sitz der Dichtung) mit geeignetem Reinigungsmittel säubern,
- Sieb des Umlenkventils mit geeignetem Reinigungsmittel säubern
- Gerät auf mechanische Funktion und Verschleißteile (Dichtungen, Umlenkventil etc.) prüfen,

Gewährleistungsansprüche entfallen bei Nichtbeachtung!

## Wartung nach längeren Stillstandszeiten (z. B. Urlaub)

Wie bei der Erstinstallation des Filtersystems, die dort aufgeführten letzten Schritte zur Patronenaktivierung wiederholen.

## Nutzungsdauer bis Filterwechsel

Die Filterpatrone muss nach **6 Monaten** (entsprechend der DIN EN 806-5, Anhang A) gewechselt werden. Grundsätzlich dürfen innerhalb der 6 Monate 10.000 Liter Wasser gefiltert werden. Ein früherer Wechsel kann jedoch erforderlich sein, wenn der Wasserdurchfluss spürbar reduziert ist. Ein frühzeitiger Wechsel ist kein Mangel des verwendeten Filters, sondern ein Hinweis auf vermehrtes Auftreten von feinen Partikeln im ungefilterten Wasser.

## Wichtige Hinweise

- Nur für Trinkwasser geeignet!
- Nicht hinter drucklosem Boiler betreiben!
- Nicht an eine Brause-Armatur anschließen!
- Nur mit Kaltwasser betreiben!
- Vor Frost schützen!
- Bei den ersten Litern des Filtrates kann ungebundener Aktivkohle-Reststaub zur Trübung führen. Das ist nach ca. 10 l beendet. Bitte lassen Sie das Filtrat ablaufen, bis es klar ist.
- Wenn das Gerät mehr als 10 Stunden nicht benutzt wurde, lassen Sie bitte das Wasser, welches sich im Gerät hinter der Patrone befunden hat, unbenutzt ablaufen (ca. 1l).

# Installation

Diese Anleitung führt Sie durch alle notwendigen Schritte, von der Vorbereitung der Filterpatrone bis zur Inbetriebnahme. Bitte folgen Sie den Schritten genau für eine optimale Funktion.

## Bevor Sie beginnen:

Inhalt prüfen: Stellen Sie sicher, dass alle Teile vorhanden sind.

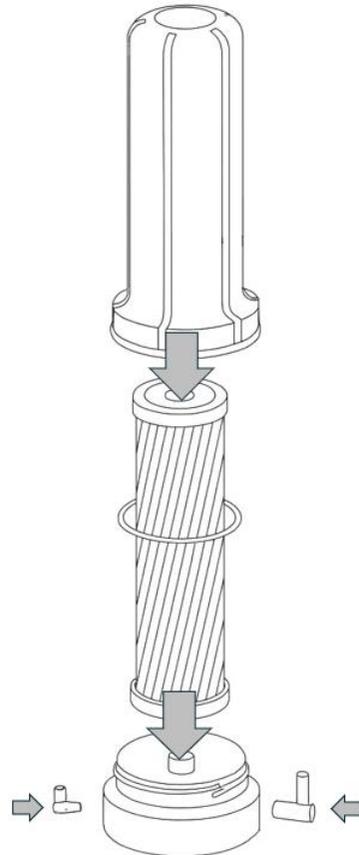
Arbeitsfläche: Legen Sie ein Handtuch bereit und arbeiten Sie auf einer ebenen Unterlage.

## Die Montage und Inbetriebnahme: Schritt für Schritt

### Schritt 1: Vorbereitung der Filterpatrone

Zuerst wird die Filterpatrone für den Einsatz vorbereitet:

1. Der obere Teil des Gehäuses wird vom Standfuß abgedreht.
2. Entnehmen Sie die Filterpatrone. Auf ihr befindet sich eine Schutzfolie, die vollständig zu entfernen ist.
3. Setzen Sie die Patrone wieder ein und schrauben Sie das Gehäuse im Uhrzeigersinn wieder fest auf.
4. Achtung: Achten Sie darauf, dass die Gehäusedichtung beim Schließen nicht verkantet.
5. Schrauben Sie die Anschlussgewinde für Schlauch und UMH auf an den Standfuß. Beachten Sie auf der Unterseite des Standfußes die Pfeilrichtung des Wasserlaufs. Seite mit Pfeil nach Innen für Anschlussgewinde Schlauch, Seite mit Pfeil nach Außen für UMH-Live.



### Schritt 2: Vorbereitung des Wasserhahns

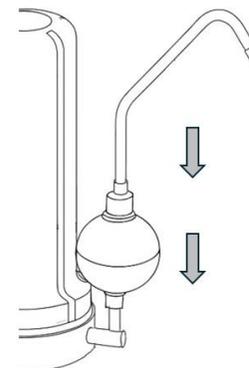
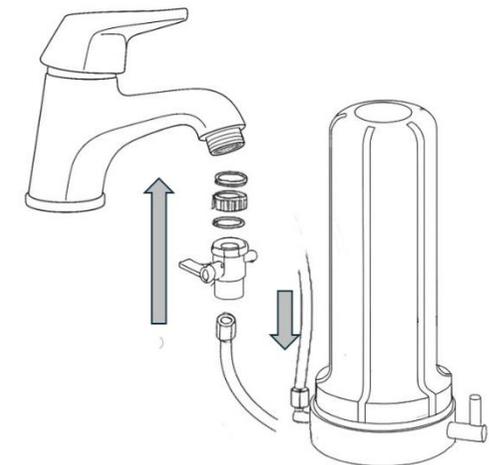
1. Schließen Sie den Wasserhahn.
2. Stellen Sie den Filter auf einen ebenen Untergrund.
3. Im Auslauf Ihres Wasserhahns befindet sich ein kleines Sieb, der so genannte Strahlregler im Perlator. Dieser Perlator wird abgeschraubt.



### Schritt 3: Installation des Ventils und der Schläuche

Nun wird das Umlenkventil installiert und der Filter verbunden:

- Prüfen Sie das Gewinde Ihres Wasserhahns:
  - Außengewinde: Das Umlenkventil kann direkt daran angeschlossen werden.
  - Innengewinde: Der beigelegte Adapter ermöglicht die Installation.

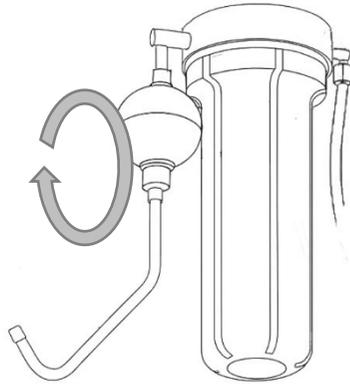


- Der Anschlussschlauch verbindet den Wasserhahn und den Filter. Schrauben Sie ihn auf der einen Seite am Fuß des Filters an und auf der anderen Seite am Umlenkventil.
- Stecken Sie die UMH-Live auf das Anschlussgewinde
- Stecken Sie den Wasserhahn auf die UMH-Live.

#### Schritt 4: Entlüften und Spülen des Systems

Dieser Schritt ist entscheidend, um die Luft aus dem System zu verdrängen:

1. Der Filter wird auf den Kopf gestellt.
2. Der Hebel am Umlenkeventil wird in die waagerechte Position gebracht (dies lenkt das Wasser durch den Filter).
3. Wasser fließt nun durch den Filter und die Luft im Inneren des Gehäuses wird restlos verdrängt.



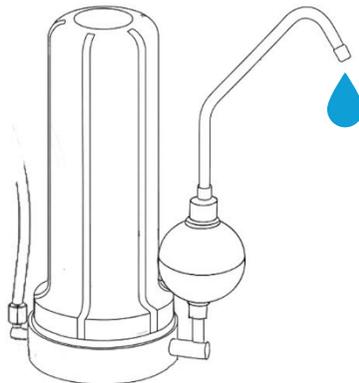
#### Schritt 5: Inbetriebnahme und Dichtigkeitsprüfung

1. Lassen Sie das Wasser rund **fünf Minuten** durch den Filter laufen, um die Filterpatrone zu aktivieren. Dabei kann etwas Kohlenstaub ausgespült werden. Dies ist normal und unbedenklich
2. Währenddessen ist die Anlage auf undichte Stellen zu überprüfen. Bei Bedarf werden die Verbindungen zwischen Schlauch, Wasserhahn und Filter nachgezogen.
3. Mit dem Regler am Ventil kann der Wasserdurchfluss gesteuert werden.
4. Schließen Sie den Wasserhahn.



#### Schritt 6: Abschluss

Der Filter kann nun auf den Fuß gestellt werden – Ihr Wasserfilter ist betriebsbereit. Er liefert Ihnen den optimalen Durstlöscher – frisches Quellwasser aus der Leitung.



## Anleitung zum Wechsel der Filterpatrone

Damit Ihr gefiltertes Wasser immer sauber und frisch bleibt, muss die Filterpatrone nach sechs Monaten gewechselt werden. Folgen Sie einfach diesen Schritten.

Bevor Sie beginnen:

- Halten Sie die neue Ersatzpatrone bereit.
- Legen Sie ein Handtuch auf Ihre Arbeitsfläche.

#### Schritt 1: Altes Gehäuse öffnen und Patrone entnehmen

1. Wasserhahn schließen!
2. Halten Sie das Filtergehäuse über dem Spülbecken.
3. Senken Sie den Wasserhahn mit der UMH-Live in die Waagerechte. Drehen Sie das Gehäuse gegen den Uhrzeigersinn (nach links) vom Filterfuß ab, um es zu öffnen. Achtung: Beim Öffnen wird Restwasser aus dem Gehäuse fließen.
4. Entnehmen Sie die verbrauchte, alte Patrone und entsorgen Sie diese.

#### Schritt 2: Neue Filterpatrone vorbereiten (Wichtiger Hinweis!)

1. An den Enden der neuen Filterpatrone befinden sich grüne Kappen mit jeweils einer schwarzen Flachdichtung.
2. Eine dieser grünen Kappen hat in der Mitte ein Loch.
3. Wichtig: Die schwarze Flachdichtung, die direkt auf der Seite mit dem Loch sitzt, wird entfernt. Sie wird für dieses Filtersystem nicht benötigt. Die Dichtung auf der geschlossenen Seite verbleibt auf der Patrone.

#### Schritt 3: Neue Patrone einsetzen und Gehäuse schließen

1. Stellen Sie das leere Filtergehäuse (die "Tasse") auf den Kopf.