

# Anleitung **Filterwechsel**

---

für Aqua**NEVO**® Trinkwasser-Filtersysteme



Liebe Kundin, lieber Kunde,

mit einem Filtereinsatz von Alvito haben Sie eine gute und hochwertige Wahl getroffen. Lesen Sie diese Anleitung aufmerksam und beachten Sie die Hinweise zu Filterwechsel, Nutzung und Wartung. Bei allen Fragen zu den Filtersystemen, sowie für Ersatzteile und Zubehör stehen Ihnen Ihr Berater und Alvito gerne sachkundig zur Seite.

Viel Freude beim WasserGenuss!

## Inhaltsübersicht

Hinweise zur Nutzung  
und Wartung

**Seite 4 - 5**

Filterwechsel  
Auftischfilter

**Seite 6 - 9**

Filterwechsel  
Einbaufilter

**Seite 10 - 11**

Reinigung &  
Desinfektion,  
Fehlerbehebung

**Seite 12 - 13**

Entlüftung  
Auftischfilter

**Seite 14**

Entlüftung  
Membranfiltereinsatz

**Seite 15**

**i** Treten bei der Installation oder beim Filterwechsel weitere Fragen auf, die nicht durch unsere Broschüren geklärt werden, so können Sie eine Antwort dazu oftmals auf unserer Homepage [www.alvito.com](http://www.alvito.com) in der Rubrik „Fragen und Antworten“ finden. Für Fragen, die auch dort nicht beantwortet werden, nehmen Sie bitte mit Ihrem Berater oder mit uns Kontakt auf.

# zusätzliche Broschüren:

---

Anleitungen und weitere Informationsbroschüren finden Sie auf unserer Homepage [www.alvito.com](http://www.alvito.com) im Bereich „Download“. Auf Wunsch senden wir Ihnen diese Unterlagen in gedruckter Form per Post.



per Download

[www.alvito.com](http://www.alvito.com)

per Post



# wichtige Hinweise

---

## Hinweise zur Nutzung

Damit Sie sich an Ihrem Filtersystem und dem gefilterten Wasser erfreuen, ist es wichtig, die Hinweise auf diesen Seiten zu beachten.

Schützen Sie das Alvito Filtersystem und die Alvito Filtereinsätze vor Sonneneinstrahlung und mechanischen Beschädigungen. Lagern und montieren Sie diese nicht in der Nähe von Hitzequellen oder offenem Feuer. Schützen Sie das Alvito Filtersystem und die Alvito Filtereinsätze vor Frost. In Betrieb befindliche bzw. mit Wasser gefüllte Filtersysteme dürfen nicht Temperaturen unter 0° Celsius ausgesetzt werden. Sollte ein Filtereinsatz unter 0°C gelagert oder transportiert worden sein, so muss er mindestens 24 Stunden vor Inbetriebnahme bei Temperaturen zwischen 5°C und 30°C aufgetaut werden.

Während des Betriebs darf das Filtersystem nicht geöffnet oder demontiert werden.

Alvito Filtersysteme sind nur für den häuslichen Gebrauch geeignet. Sie dürfen ausschließlich mit Wasser in Trinkwasserqualität und nur mit Kaltwasser zwischen 5°C und 30°C gespeist werden!

Keinesfalls darf mikrobiologisch belastetes Wasser oder Wasser unbekannter Qualität ohne angemessene Desinfektion eingesetzt werden.

Wasser, das mit einem Alvito Filtersystem gefiltert wurde, ist ein für den sofortigen Gebrauch bestimmtes Lebensmittel. Es sollte möglichst kühl gehalten und vor unerwünschter Erwärmung, z.B. durch Sonneneinstrahlung oder nahegelegene Heizungsleitungen, geschützt werden und spätestens innerhalb eines Tages genutzt werden.

Es wird generell empfohlen, Leitungswasser für bestimmte Personengruppen (z. B. immungeschwächte Menschen, Babys) abzukochen.

Außerdem kann Leitungswasser aufgrund des Nitratgehaltes für Säuglinge bis zu einem Alter von etwa 6 Monaten unter Umständen nicht geeignet sein. Diese Hinweise gelten auch für gefiltertes Wasser. Informieren Sie sich diesbezüglich bei Ihrem Wasserversorger.

## Hinweise zur Wartung

Damit eine gleichmäßig hohe Qualität des Trinkwassers gewährleistet ist, sollten Filtereinsätze spätestens alle sechs Monate gewechselt werden. Ein vorzeitiger Austausch der Filtereinsätze ist notwendig, wenn die maximale Kapazität durch entsprechende Nutzung erreicht ist oder ein deutlich verringerter Durchfluss festgestellt wird. Dies ist kein Mangel des Filtereinsatzes, sondern vielmehr ein Hinweis für das Vorhandensein von Partikeln im Wasser, die der Filter entnommen hat.

Das Alvito Filtersystem sollte täglich genutzt werden. Nach längerem Stillstand (Stagnation über mehrere Stunden) sollte das im Auslauf stehende Filterwasser (ca. 250 - 500 ml) ungenutzt abfließen.

Wurde das Filtersystem mehrere Tage nicht genutzt (beispielsweise im Urlaub), so lassen Sie die ersten 10 Liter gefiltertes Wasser ungenutzt abfließen (je nach Filtereinsatz dauert das 2 - 5 Minuten).

Vielleicht haben Sie auch freundliche Nachbarn, die bei Abwesenheit den Filter regelmäßig nutzen, um beispielsweise Ihre Blumen zu gießen.

Wurde das Filtersystem für mehr als 4 Wochen nicht genutzt, empfehlen wir einen Austausch des Filtereinsatzes und die Desinfektion des Filtersystems.

Wird die Betriebsstätte des Filtersystems für längere Zeit verlassen (beispielsweise im Urlaub), so sollte in jedem Fall die Wasserversorgung zum Filtersystem geschlossen werden.

Das Filtersystem sollte nach jedem Filterwechsel und nach längeren Stillstandszeiten (beispielsweise nach einem Urlaub) gewartet werden. Dabei sollte die Funktion und die Dichtigkeit der gesamten Installation geprüft werden. Gegebenenfalls sollten die Anschlüsse nachgezogen werden.

Achten Sie darauf, dass das Wasser immer von der richtigen Seite in das Filtergehäuse läuft! Am Gehäuse befindet sich eine entsprechende Markierung. Die Schläuche müssen regelmäßig auf Knickstellen geprüft und geknickte Schläuche ersetzt werden.

Als Verschleißteile, die bei Notwendigkeit zu ersetzen sind, gelten Umlenkventile eines Auftrichfilters, Perlatoren, Kartuschen und Ventile von Armaturen sowie alle Dichtungen.

Gebrauchte Filtereinsätze können im normalen Hausmüll entsorgt werden.

Damit Sie stets gutes Wasser genießen können, sollte Ihr Filtersystem regelmäßig gereinigt werden (Anleitung siehe Seite 12). Zum Beispiel halbjährlich mit dem Filterwechsel oder individuell bei Bedarf.

Das Auslaufrohr bzw. die Armatur und gegebenenfalls das Umlenkventil und ein eventuell vorhandener Siebeinsatz sollten regelmäßig gereinigt und bei Bedarf entkalkt werden. Setzen Sie zum Reinigen nur sanfte Spül- oder Reinigungsmittel ein.

Spülen Sie das Gehäuse und die einzelnen Teile des Wasserfilters nicht in der Spülmaschine. Durch die Temperatur und die Spülmittel können Materialschäden entstehen.

Im Fall einer Abkochaufforderung für das Leitungswasser von offizieller Stelle ist das Filtersystem außer Betrieb zu nehmen. Nach Ende der Abkochaufforderung muss der Filtereinsatz gewechselt und das gesamte Filtersystem inkl. der Schläuche gereinigt und desinfiziert werden.

Wir bitten um Verständnis dafür, dass wir jede Haftung und Gewährleistung ablehnen, wenn unsere Empfehlungen für die Filtersysteme und Filtereinsätze in der „Anleitung Installation“ und der „Anleitung Filterwechsel“ nicht beachtet werden.

# Filterwechsel Auftischfilter

Modelle mit  
Auslaufrohr am Gehäusefuß



1. Damit das Gehäuse leicht zu öffnen ist, gehen Sie wie folgt vor: Nehmen Sie den Filter in Betrieb und lassen Sie das Wasser kurz laufen. Stellen Sie die Wasserzufuhr ab und drehen Sie anschließend den Hebel am Umlenkventil so, dass er sich mittig (zwischen waagrecht und senkrecht) befindet.



2. Halten Sie das Filtergehäuse über das Spülbecken oder stellen es hinein. Öffnen Sie das Filtergehäuse indem Sie das Gehäuseoberteil gegen den Uhrzeigersinn vom Gehäusefuß abdrehen. Hierbei läuft das im Gehäuse befindliche Wasser aus.

3. Entnehmen Sie den verbrauchten Filtereinsatz und entsorgen Sie ihn im normalen Hausmüll (Restmüll).
4. Reinigen Sie das Filtersystem und achten Sie dabei auf die nötige Hygiene (wie auf der Seite 12 beschrieben).
5. Stellen Sie das Oberteil vom Gehäuse mit der Öffnung nach oben vor sich hin und legen Sie den großen schwarzen Dichtungsring in den dafür vorgesehenen Rand (Nut). Achten Sie auf den korrekten Sitz des Dichtungsringes!
6. Packen Sie den neuen Filtereinsatz aus und entfernen Sie die Schutzfolie.  
**Hinweis:** Manche Filtereinsätze werden mit zwei schwarzen Flachdichtungen ausgeliefert. Nur bei diesen Filtereinsätzen entfernen Sie die Flachdichtung auf der Seite des Filtereinsatzes, die ein Loch in der Mitte der Endkappe hat.
7. Stellen Sie den Gehäusefuß auf die Arbeitsplatte. Feuchten Sie den Stutzen im Gehäusefuß, auf den der Filtereinsatz gesteckt wird, mit Wasser an. Stellen Sie dann den Filtereinsatz leicht schräg auf den Stutzen (1). Drücken Sie ihn mit einer leichten Drehung gerade auf den Stutzen, bis er vollständig darauf sitzt (2).



*Diese Seite vom Filtereinsatz  
auf den Stutzen stecken*

8. Nehmen Sie den Gehäusefuß mit dem Filtereinsatz und setzen Sie ihn seitlich in das Gehäuseoberteil (3a & 3b). Damit der große schwarze Dichtungsring im Gehäuserand richtig liegen bleibt, sollte das Gehäuse kopfüber zusammengeschaubt werden (4). Es reicht aus, das Gehäuse handfest zusammen zu schrauben.



9. **Wichtig:** Entlüften Sie den Auftischfilter wie auf Seite 14 beschrieben. Falls ein Wasserwirbler vorne am Auslaufrohr angeschraubt ist, sollte dieser vor dem Entlüften entfernt werden. Falls nötig kann der Wasserwirbler gereinigt und entkalkt werden.
10. Stellen Sie das Filtergehäuse an die Spüle. Drehen Sie den Hebel am Umlenkenventil in waagerechte Stellung, öffnen Sie den Wasserhahn (Kaltwasser!) und lassen Sie zum Spülen des Filtereinsatzes ca. 10 Liter Wasser ungenutzt durch den Filter laufen. Mit den ersten Litern Wasser kann (abhängig vom gewählten Filtereinsatz) noch etwas Kohlestaub ausgespült werden. Dies ist völlig unbedenklich.

11. Aufgrund des Drucks, der sich im Filtergehäuse aufbaut, kann auch nach dem Schließen des Wasserhahns noch etwas Wasser aus dem Auslaufrohr tropfen.

Dieses Nachlaufen wird reduziert, wenn nach dem Abstellen des Wasserhahns der Hebel am Umlenkenventil halb zwischen die waagerechte und die senkrechte Position gestellt wird.

Dadurch entweicht der Druck sofort und es läuft kein weiteres Wasser nach.



12. Der Filtereinsatz ist jetzt fertig installiert. Es ist normal, wenn das Wasser in den ersten Tagen winzige Luftbläschen enthält und es deshalb kurz nach der Entnahme leicht trübe aussieht.
13. Durch Verstellen des Hebels am Umlenkenventil lenken Sie – je nach Bedarf – das Wasser durch den Wasserhahn oder durch den Auftischfilter.
14. Nutzen Sie den beiliegenden Aufkleber zur Erinnerung an den Filterwechsel. Viel Freude mit Ihrer frischen Quelle für besseres Wasser!

**i** Falls Sie zum Reinigen auch die Eckstücke aus dem Gehäusefuß entfernen, so achten Sie beim Zusammenbau auf die richtige Montage: Der Schlauch kommt auf die Eingangsseite und das Auslaufrohr auf die Ausgangsseite (Beachten Sie die Markierung auf der Unterseite vom Gehäusefuß: „In“ & „Out“).

# Filterwechsel Auftischfilter

Modelle mit  
Auslaufrohr am Gehäusedeckel



1. Damit das Gehäuse leicht zu öffnen ist, gehen Sie wie folgt vor: Nehmen Sie den Filter in Betrieb und lassen Sie das Wasser kurz laufen. Stellen Sie die Wasserzufuhr ab und drehen Sie anschliessend den Hebel am Umlenkeventil so, dass er sich mitig (zwischen waagrecht und senkrecht) befindet.



2. Stellen Sie den Auftischfilter in das Spülbecken. Öffnen Sie das Filtergehäuse indem Sie den Deckel gegen den Uhrzeigersinn vom Gehäuse abdrehen und legen ihn beiseite. Hierbei kann Wasser aus dem Gehäuse laufen.

## Hinweis:

Eventuell bleiben Dichtungsscheibe und Filtereinsatz am Deckel hängen und werden zusammen mit dem Deckel abgehoben.

3. Entnehmen Sie den verbrauchten Filtereinsatz und entsorgen Sie ihn im normalen Hausmüll (Restmüll).
4. Reinigen Sie das Filtersystem und achten Sie dabei auf die nötige Hygiene (wie auf der Seite 12 beschrieben).



5. Packen Sie den neuen Filtereinsatz aus und entfernen Sie die Schutzfolie.

**Hinweis:** Manche Filtereinsätze werden mit zwei schwarzen Flachdichtungen ausgeliefert. Nur bei diesen Filtereinsätzen entfernen Sie die Flachdichtung auf der Seite des Filtereinsatzes, die ein Loch in der Mitte der Endkappe hat.

6. Installieren Sie den neuen Filtereinsatz und schrauben Sie das Gehäuse wieder zu. Je nach Filtermodell gibt es dabei kleine Unterschiede:

Bei Modellen die eine Dichtungsscheibe mit Bügel und Stutzen haben, wird erst der Filtereinsatz auf den Stutzen an der Dichtungsscheibe gesteckt und dann in das Filtergehäuse gestellt.

Bei Modellen, die eine Dichtungsscheibe mit flachen Mulden nutzen, muss zuerst der Filtereinsatz in das Filtergehäuse gestellt werden und zwar so, dass die Öffnung des Filtereinsatzes nach oben zeigt. Dann stecken Sie die Dichtungsscheibe in das Gehäuse (so dass die flachen Mulden nach oben zeigen) und drücken die Dichtungsscheibe hinunter.

7. **Wichtig:** Entlüften Sie den Auf Tischfilter wie auf Seite 14 beschrieben.

Falls ein Wasserwirbler vorne am Auslaufrohr angeschraubt ist, sollte dieser vor dem Entlüften entfernt werden. Falls nötig kann der Wasserwirbler gereinigt und entkalkt werden.

8. Stellen Sie das Filtergehäuse an die Spüle. Drehen Sie den Hebel am Umlenkeventil in waagerechte Stellung, öffnen Sie den Wasserhahn (Kaltwasser!) und lassen Sie zum Spülen des Filtereinsatzes ca. 10 Liter Wasser ungenutzt durch den Filter laufen.

Mit den ersten Litern Wasser kann (abhängig vom gewählten Filtereinsatz) noch etwas Kohlestaub ausgespült werden. Dies ist völlig unbedenklich.

9. Aufgrund des Drucks, der sich im Filtergehäuse aufbaut, kann auch nach dem Schließen des Wasserhahns noch etwas Wasser aus dem Auslaufrohr tropfen.

Dieses Nachlaufen wird reduziert, wenn nach dem Abstellen des Wasserhahns der Hebel am Umlenkeventil halb zwischen die waagerechte und die senkrechte Position gestellt wird. Dadurch entweicht der Druck sofort und es läuft kein weiteres Wasser nach.



10. Der Filtereinsatz ist jetzt fertig installiert. Es ist normal, wenn das Wasser in den ersten Tagen winzige Luftbläschen enthält und es deshalb kurz nach der Entnahme leicht trübe aussieht.
11. Durch Verstellen des Hebels am Umlenkeventil lenken Sie – je nach Bedarf – das Wasser durch den Wasserhahn oder durch den Auf Tischfilter.
12. Nutzen Sie den beiliegenden Aufkleber zur Erinnerung an den Filterwechsel. Viel Freude mit Ihrer frischen Quelle für besseres Wasser!

# Filterwechsel Einbaufilter

## AquaNEVO® SMART Pro



## AquaNEVO® SMART Basic



- Das folgende Vorgehen stellt sicher, dass das Wasser abgestellt ist und das Gehäuse nicht mehr unter Druck steht:  
Öffnen Sie den Wasserhahn für das gefilterte Wasser und lassen Sie das gefilterte Wasser laufen. Schliessen Sie, während das Wasser läuft, die Wasserzufuhr am Eckventil oder am Absperrhahn des Filtersystems, indem Sie ihn quer zur Fließrichtung drehen.  
Dadurch tritt nach wenigen Augenblicken kein Wasser mehr aus dem Hahn aus.
- Falls nötig, öffnen Sie das Entlüftungsventil oben am Filterkopf. Dadurch entweicht der restliche Druck aus dem Gehäuse.
- Wenn Sie zum Filterwechsel das Gehäuse an den Schläuchen installiert lassen, so sollte das Filtergehäuse in eine Wanne oder einen Eimer gestellt werden.  
Wenn das Filtermodell mit Steckkupplungen oder Systemkupplungen ausgestattet ist, können diese Kupplungen rechts und links vom Gehäuse gelöst werden, damit der Filtereinsatz bequem im Spülbecken gewechselt werden kann.
- Öffnen Sie das Filtergehäuse mit dem dazugehörigen Gehäuseschlüssel durch Drehen der Filtertasse bzw. der Überwurfmutter im Uhrzeigersinn. Hierbei kann Wasser aus dem Filtergehäuse austreten!
- Entnehmen Sie den verbrauchten Filtereinsatz und entsorgen Sie ihn im normalen Hausmüll (Restmüll).
- Reinigen Sie das Filtersystem und achten Sie dabei auf die nötige Hygiene (wie auf Seite 12 beschrieben).
- Packen Sie den neuen Filtereinsatz aus und entfernen Sie die Schutzfolie.

**i** Nehmen Sie bei Bedarf die Anleitung vom Einbaufilter zu Hilfe.

8. Legen Sie den großen O-Ring (Dichtungsring) in die dafür vorgesehene Vertiefung (Nut) in der Filtertasse. Achten Sie darauf, dass er vollständig in der Nut liegt!



9. Feuchten Sie den Stutzen im Filterkopf, auf den der Filtereinsatz gesteckt wird, mit Wasser an. Stecken Sie dann den Filtereinsatz leicht schräg auf den Stutzen. Drücken Sie ihn mit einer leichten Drehung gerade auf den Stutzen, bis er vollständig darauf sitzt. Stellen Sie dann den Filterkopf mit dem Filtereinsatz in die Filtertasse.
10. Schliessen Sie das Filtergehäuse mit dem Gehäuseschlüssel durch Drehen der Filtertasse bzw. der Überwurfmutter gegen den Uhrzeigersinn.
11. Wenn Sie die Schläuche vom Gehäuse gelöst hatten, so befestigen Sie diese wieder am Filtergehäuse. Kontrollieren Sie alle Verbindungen!  
Prüfen Sie, ob der Hahn, von dem Sie das gefilterte Wasser entnehmen, offen ist.
12. Öffnen Sie **langsam (!)** die Wasserzufuhr am Eckventil bzw. den Absperrhahn des Filtersystems. Das Filtergehäuse sollte **langsam (!)** mit Wasser gefüllt werden. Aus dem offenen Hahn entweicht dabei Luft. Sobald keine Luft, sondern nur noch Wasser aus dem Hahn kommt, kann das Eckventil bzw. der Absperrhahn ganz aufdrehen werden.
13. Lassen Sie zum Spülen des Filtereinsatzes ca. 10 Liter Wasser ungenutzt durch den Filter laufen. Schließen Sie dann den Hahn, von dem Sie das gefilterte Wasser entnehmen. Prüfen Sie die Installation auf völlige Dichtigkeit und ziehen Sie gegebenenfalls die Anschlüsse nach.

14. **Wichtig!** Entlüften Sie das Gehäuse über das Entlüftungsventil oben am Filterkopf. Hierbei kann Wasser aus dem Entlüftungsventil austreten! Legen Sie deshalb ein kleines Handtuch oder einen Lappen über den Filterkopf.
1. Öffnen Sie den Hahn, von dem Sie das gefilterte Wasser entnehmen (es fließt Wasser in die Spüle).
  2. Schließen Sie den Absperrhahn am Filtergehäuse.
  3. Öffnen Sie das Entlüftungsventil oben am Filterkopf. Dafür nehmen Sie ein Geldstück oder einen Schraubenzieher und drehen gegen den Uhrzeigersinn oder drücken auf den Knopf (je nach Filtermodell).
  4. Schließen Sie das Entlüftungsventil, sobald Wasser austritt. Dafür drehen Sie das Ventil im Uhrzeigersinn zu oder lassen den Knopf wieder los.
  5. Öffnen Sie wieder den Absperrhahn am Filtersystem und lassen ca. 20 Sekunden lang Filterwasser in die Spüle laufen. Wiederholen Sie das Entlüften 2 - 3 mal.

Der Filtereinsatz ist jetzt fertig installiert. Mit den ersten Litern Wasser kann (abhängig vom gewählten Filtereinsatz) noch etwas Kohlestaub ausgespült werden. Dies ist völlig unbedenklich.

Es ist normal, wenn das Wasser in den ersten Tagen winzige Luftbläschen enthält und es deshalb kurz nach der Entnahme leicht trübe aussieht.

Prüfen Sie nach zwei Stunden und wiederholt nach einer Inbetriebnahme die völlige Dichtigkeit des gesamten Systems.

Nutzen Sie den beiliegenden Aufkleber zur Erinnerung an den Filterwechsel.  
Viel Freude mit Ihrer frischen Quelle für besseres Wasser!

# Reinigung & Desinfektion

---

Damit Sie stets gutes Wasser genießen können, sollte das Filtersystem regelmäßig gereinigt werden. Zum Beispiel halbjährlich mit dem Filterwechsel oder individuell bei Bedarf. Die Reinigungsbeschreibung ist allgemein für alle Filtertypen formuliert. Bei speziellen Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachberater. Bei ihm bekommen Sie auch alle Ersatzteile und weiteres Zubehör.

**Bitte beachten Sie:** Spülen Sie das Gehäuse und die einzelnen Teile des Wasserfilters nicht in der Spülmaschine. Durch die Temperatur und die Spülmittel können Materialschäden entstehen.

## **Für die Reinigung empfehlen wir:**

ein weiches Tuch & sanftes Spülmittel  
Reinigen Sie den großen Dichtungsring (O-Ring) und das Gehäuse innen und aussen (auch die Nut im Gehäuse-Oberteil bzw. der Filtertasche) und spülen Sie anschliessend das Gehäuse mit klarem Wasser gut ab.  
Reinigen Sie auch, falls vorhanden, den Sieb-  
auslass und den Wasserwirbler.

Da es sich bei Wasser um ein Lebensmittel handelt, sollte im Umgang mit Filtersystemen auf sorgfältige Hygiene geachtet werden:

- » Wechseln Sie den Filtereinsatz nur mit sauberen Händen.
- » Nutzen Sie nur neue, saubere Tücher zum Reinigen des Gehäuses.
- » Achten Sie darauf, dass der Wasserauslauf bzw. der Wasserwirbler sauber bleibt. Reinigen und Entkalken sie ihn bei Bedarf.
- » Achten Sie allgemein auf Sauberkeit beim Filterwechsel und beim täglichen Umgang mit dem Filtersystem.

## **Für eine hygienische Reinigung empfehlen wir zusätzlich:** Wasserstoffperoxid 5 %ig

Wasserstoffperoxid ist eine Flüssigverbindung aus Wasserstoff und Sauerstoff, die als Desinfektionsmittel wirkt und zu harmlosen Sauerstoff und Wasser zerfällt. Wasserstoffperoxid bekommen Sie für relativ wenig Geld in allen Apotheken. Beachten Sie, dass Wasserstoffperoxid nur für kurze Zeit lagerfähig ist. Kaufen Sie deshalb immer nur die Menge, die Sie aktuell benötigen.

**1.** Reinigen Sie das Gehäuse innen und aussen mit dem weichen Tuch und dem Spülmittel. Spülen Sie anschliessend das Gehäuse mit klarem Wasser gut ab.

**2.** Wenn Sie das Filtersystem desinfizieren möchten:

- geben Sie etwa 200 ml Wasserstoffperoxid in das leere Filtergehäuse (bei Auftischfiltern mit Auslaufrohr am Gehäusefuß müssen Sie dazu das Gehäuse kopfüber stellen)

» schliessen Sie das Filtergehäuse

» installieren Sie das System ohne Filtereinsatz, so dass es Betriebsbereit ist

» lassen Sie so viel Wasser in das Filtersystem laufen, bis etwas Wasser aus dem Auslauf bzw. der Armatur austritt und schliessen Sie dann sofort die Wasserzufuhr.

» warten Sie 10 Minuten damit das Wasserstoffperoxid wirken kann

» Lassen Sie zum Spülen ca. 10 Liter klares Wasser ungenutzt durch den Filter laufen.

» Wenn Sie einen Auftischfilter nutzen, so können Sie das Auslaufrohr (und gegebenenfalls den Eckwinkel, der das Auslaufrohr hält) auch separat desinfizieren:

Legen Sie die Teile für 10 Minuten in eine flache Schale mit etwa 100 ml Wasserstoffperoxid und füllen Sie den Rest mit Leitungswasser. Spülen Sie die Teile anschliessend gut mit klarem Wasser.

# Fehlerbehebung

---

## 1. Das Gehäuse lässt sich nicht öffnen

» Ursache: Es ist noch Druck im Gehäuse.

**Lösung:** bei Auftischfiltern (Seite 6 Punkt 1):  
Drehen Sie den Hebel am Umlenkventil halb zwischen die waagerechte und die senkrechte Position.

**Lösung:** bei Einbaufiltern (Seite 10 Punkt 1):

- Wasserhahn für das gefilterte Wasser öffnen
- Absperrventil vor dem Filtergehäuse schliessen. Jetzt darf kein Wasser mehr aus dem Wasserhahn kommen.
- Entlüftungsventil oben am Filterkopf öffnen bzw. drücken.

» Ursache: Gehäuse ist zu fest verschraubt.

**Lösung:** Mit Kraftaufwand öffnen.  
Nutzen Sie den Gehäuseschlüssel. Wenden Sie sich für Unterstützung an Ihren Berater.

## 2. Das Filtersystem ist undicht

» Ursache: Verbindungen sind undicht.

**Lösung:** Finden Sie die undichte Stelle.  
Prüfen Sie die Verschraubungen und ziehen Sie diese fest.  
Prüfen Sie die Dichtungen und ersetzen Sie diese bei Bedarf.

» Ursache: Der große O-Ring dichtet nicht ab.

**Lösung:** O-Ring, Nut und Dichtungsfläche reinigen. Prüfen Sie, ob der O-Ring gut in der Nut liegt und passt. Ein beschädigter oder ausgeleierter O-Ring muss gewechselt werden.

» Ursache: Der Filtereinsatz ist zu lang

**Lösung:** Eine schwarze Flachdichtung am Filtereinsatz sollte entfernt werden (auf der Seite des Filtereinsatzes mit dem Loch in der Mitte).

» Ursache: Der Filtereinsatz sitzt nicht richtig.

**Lösung:** Hochwertige Filtereinsätze nutzen eine gut dichtende, sehr fest sitzende Kragendichtung. Bei diesen Filtereinsätzen sollte zuerst der Stutzen, auf den der Filtereinsatz gesteckt wird, mit Wasser angefeuchtet werden.

Dann wird der Filtereinsatz leicht schräg auf den Stutzen gesetzt und mit einer leichten Drehung gerade auf den Stutzen gedrückt, bis er vollständig darauf sitzt.

## 3. Es kommt zu wenig oder kein Wasser

» Ursache: Der Zufluss ist gestört.

**Lösung:** Finden Sie die Ursache.

- Prüfen Sie, ob ohne Filtereinsatz genügend Wasser durch das Filtersystem fließt.
- Prüfen Sie, ob der Filtereinsatz richtig herum eingesetzt ist.
- Prüfen Sie, ob ein Schlauch verstopft oder geknickt ist.
- Prüfen Sie bei Einbaufiltern, ob der Absperrhahn am Eingangsschlauch offen ist.
- Wurde das Gehäuse entlüftet (siehe entsprechende Anleitung in diesem Heft)?
- Sollte ein Filtereinsatz mit innenliegender Membran genutzt werden, kann es nötig sein, diesen zu entlüften (Seite 15).

## 4. Es sind Partikel im Wasser

» Ursache: Bei neuen Filtereinsätzen sind in den ersten Tagen noch Luftblasen im Wasser, die mit Partikeln verwechselt werden.

**Lösung:** Lassen Sie das Wasser eine Minute im Glas stehen, dann sollte es klar sein.

» Ursache: Bei Einbaufiltern ist der Ausgangsschlauch innen verschmutzt.

**Lösung:** Wechseln Sie den Ausgangsschlauch.

# Entlüftung Auftischfilter

In Auftischfiltern kann sich zwischen Filtereinsatz und Gehäuse eine Luftblase bilden, die den Wasserdurchfluss bereits nach kurzer Nutzung des Filtereinsatzes deutlich reduziert. Die vorliegende Anleitung erklärt die Entlüftung, mit der der Durchfluss wieder normalisiert werden kann.

Eine Reduzierung des Durchflusses kann auch andere Gründe haben, beispielsweise eine erhöhte Partikelbelastung im Leitungswasser, die den Filtereinsatz vorzeitig zusetzt.

1. Falls ein Wasserwirbler bzw. ein Siebenauslauf vorne am Auslaufrohr angeschraubt ist, sollte dieser vor der Entlüftung entfernt werden. Bei Bedarf kann der Wasserwirbler bzw. der Siebenauslauf gereinigt und entkalkt werden.
2. Stellen Sie den Auftischfilter kopfüber in oder auf die Spüle. Achten Sie darauf, dass das Wasser ins Spülbecken laufen kann (Bild 1).
3. Drehen Sie das Umlenkventil in die waagrechte Stellung, damit das Wasser durch den Filter laufen kann (Bild 2).
4. Öffnen Sie langsam die Wasserzufuhr (immer nur Kaltwasser!). Sobald Wasser aus dem Auslaufrohr kommt, können Sie den Wasserhahn auch weiter öffnen. Lassen Sie für ca. 10 Sekunden Wasser durch den (kopfüber stehenden) Filter laufen.
5. Stellen Sie den Wasserhahn ab.
6. Drehen Sie das Umlenkventil so, dass es zwischen waagrecht und senkrecht steht – so kann die Luft und der Überdruck entweichen (Bild 3).
7. Wiederholen Sie den Vorgang mehrmals (ca. 4x).

Luft kann auch immer wieder über das Umlenkventil in das Auftisch-Filtergehäuse kommen. Das wird verhindert, wenn bei der Filternutzung erst das Umlenkventil in die waagrechte Stellung gebracht und danach der Wasserhahn geöffnet wird. Beim Abstellen wird entsprechend umgekehrt erst den Wasserhahn geschlossen und dann das Umlenkventil in die senkrechte Stellung gebracht.



Bild 1



Bild 2



Bild 3

**i** Die Entlüftung sollte bei der ersten Inbetriebnahme genauso wie bei jedem Filterwechsel durchgeführt werden!

# Entlüftung Membranfiltereinsatz

Bei Filtereinsätzen mit innenliegender Membran (beispielsweise dem ABF Duplex) kann sich bei der Installation zwischen dem Aktivkohleblock und der Membran ein Luftpolster bilden, das den Wasserdurchfluss stark reduziert.

Entlüftung des Filtereinsatzes bei Bedarf:

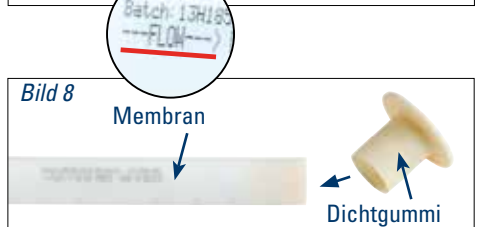
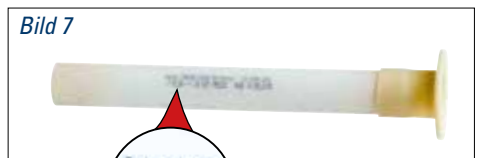
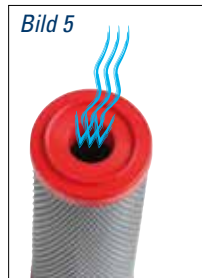
1. Nehmen Sie den Filtereinsatz aus dem Filtergehäuse und stellen Sie ihn so ins Spülbecken, dass Sie auf die Öffnung mit dem hellen Dichtgummi sehen können. (Bild 1)
2. Heben Sie den hellen Dichtgummi seitlich an (beispielsweise mit einem kleinen Schraubenzieher) bis Sie ihn mit der Hand greifen können (Bild 2). Ziehen Sie den Dichtgummi zusammen mit der Membran ganz heraus. (Bild 3 und Bild 4)  
Bitte beachten Sie nun Punkt 6!
3. Füllen Sie den Filtereinsatz innen vollständig mit kaltem Wasser. (Bild 5)
4. Stecken Sie die Membrane wieder in den Filtereinsatz (dabei läuft Wasser aus der Öffnung) und drücken Sie den hellen Dichtgummi bis zum Anschlag wieder fest an. (Bild 6)
5. Setzen Sie den Filtereinsatz wieder in das Filtergehäuse. Das Luftpolster ist entfernt und der Filtereinsatz sollte einen normalen Wasserdurchfluss aufweisen.

6. In seltenen Fällen kann es sein:

**a)** dass die Membran verkehrt herum im Dichtgummi steckt, so dass der Pfeil (Flow) nicht zum Dichtgummi zeigt. Sollte dies der Fall sein, ziehen Sie den Dichtgummi ab und stecken ihn auf die andere Seite der Membran. (Bild 8)

**b)** dass sich im Kohleblock zu viel Luft befindet und dieser ohne Membran durchgespült werden muss.

Dazu trennen Sie die Membran vom Dichtgummi (Bild 8), stecken den Dichtgummi ohne Membran in den Kohleblock, setzen den Filtereinsatz ins Filtergehäuse und lassen 8-10 Liter Wasser durchfließen (es sollte ein guter Durchfluss sein). Danach nehmen Sie den Filtereinsatz wieder aus dem Filtergehäuse, ziehen den Dichtgummi heraus (Bild 2), stecken die Membran auf (Bild 7 und 8) und folgen den Punkten 3-5.



## Wichtig:

Die Membran muss so im Dichtgummi stecken, dass der Pfeil ---Flow---> (Fließrichtung) in Richtung Dichtgummi zeigt. (Bild 7)

## Alvito bereichert jeden Tag

Alvito hat es sich zur Aufgabe gemacht, Antworten zu finden für alltägliche Bedürfnisse von gesundheits- und umweltbewussten Menschen. Dafür entwickeln wir innovative Produkte und streben nach herausragenden Lösungen, die zum Wohlbefinden beitragen. In Kooperation mit kompetenten Partnern sind drei Produktfamilien gewachsen: „Basische Balance“, „Besseres Wasser“ und „Bewusster Haushalt“. Wir sind uns unserer Verantwortung für die Natur bewusst und achten in vielfältiger Weise auf Umweltaspekte. Alvito informiert sachlich und ehrlich im Sinne der Kunden und verzichtet im Zweifel auf den eigenen Vorteil.

Mehr Informationen über die Philosophie und die Produktfamilien von Alvito finden Sie in unseren Unterlagen, die Sie entweder als gedruckte Broschüren anfordern können oder die Sie auf unserer Webseite im Bereich „Downloads“ finden.

### Was dürfen wir für Sie tun?

#### Alvito GmbH

Fürther Straße 244e  
90429 Nürnberg  
Deutschland

Tel: 0911 - 321 521  
Fax: 0911 - 321 5222  
Email: [info@alvito.de](mailto:info@alvito.de)

© Alvito GmbH 01/2015

“Alvito“, “NEVO“, “ABF Primus“ und “ABF Duplex“ sind geschützte Markenzeichen, die in Deutschland und anderen Ländern registriert sind. Alle Rechte vorbehalten. Bildnachweis: Titel: © Beboy - Fotolia.com, S. 3: © rdnlz - Fotolia.com, © Himmelssturm - Fotolia.com  
Bestell-Nr.: 932

#### Alvito entdecken:



[www.alvito.com](http://www.alvito.com)



[www.alvito.com/newsletter](http://www.alvito.com/newsletter)



[www.facebook.com/alvito.de](http://www.facebook.com/alvito.de)



[www.youtube.com/user/alvitoDE](http://www.youtube.com/user/alvitoDE)



[www.pinterest.com/alvitogmbh](http://www.pinterest.com/alvitogmbh)



[www.google.com/+AlvitoGmbHNürnberg](http://www.google.com/+AlvitoGmbHNürnberg)