

GEBRAUCHSANWEISUNG

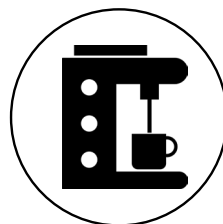
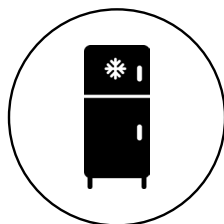
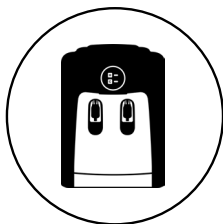
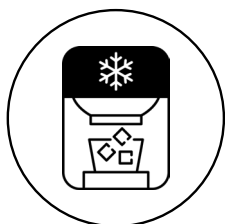
AquaUno Control mit PureTaste Aktivkohlefilterkartusche. Untertisch-Wasserfilter mit digitaler Filterüberwachung für Küchenarmaturen.

ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

- ▶ Verwenden Sie das Produkt ausschließlich gemäß den Anweisungen dieser Bedienungsanleitung.
- ▶ Der AquaUno Control ist ausschließlich zur Filtration von Trinkwasser bestimmt.
- ▶ Das System darf nur an eine Kaltwasserleitung mit einer Wassertemperatur von 5 °C bis 35 °C angeschlossen werden.
- ▶ Verwenden Sie ausschließlich Original-Ersatzfilter von DreamFilters®, um die einwandfreie Funktion und Filterleistung sicherzustellen.
- ▶ Wechseln Sie die Filterkartusche entsprechend der eingestellten bzw. empfohlenen Filterlaufzeit oder Filterkapazität. Nur ein rechtzeitiger Filterwechsel gewährleistet eine gleichbleibend hohe Wasserqualität.
- ▶ Verwenden Sie das System nicht mit mikrobiologisch unsicherem oder unbekanntem Wasser ohne geeignete Desinfektion.
- ▶ Wird das Filtersystem länger als 48 Stunden nicht benutzt, lassen Sie das Wasser vor der Entnahme einige Sekunden ablaufen.
- ▶ Schützen Sie das Filtersystem vor Frost. Bei Verwendung in Wohnmobilen oder Booten ist das Filtersystem vor der Winterpause auszubauen, um Beschädigungen durch Frost zu vermeiden.
- ▶ Prüfen Sie das Filtersystem und alle Anschlüsse regelmäßig auf Dichtheit und Beschädigungen.
- ▶ Der digitale Filtermonitor dient als Erinnerungshilfe für den Filterwechsel und ersetzt keine regelmäßige Sichtprüfung des Filtersystems.
- ▶ Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung für zukünftige Verwendung auf.

ANWENDUNGSBEREICHE

Zur punktuellen Filtration von kaltem Trinkwasser in Küchen, insbesondere unter der Spüle. Ideal für den Einsatz in privaten Haushalten, Mietwohnungen, Ferienwohnungen, kleinen Büros oder Teeküchen – ebenso geeignet für den Einsatz in Verkaufsautomaten (Vending), Wohnmobilen oder Foodtrucks.



LIEFERUMFANG



1 × AquaUno Control
Wasserfiltersystem
mit PureTaste

Aktivkohlefilterkartusche

2 × Panzerschläuche 3/8"
für den Anschluss an die
Wasserleitung

1x T-Stück 3/8 Zoll Wasser
Anschluss Verteiler für Eck-
ventil

2 × Schrauben zur
Befestigung an Holz- oder
Spanplatten

HINWEIS ZU INDIVIDUELLEN ANSCHLÜSSEN

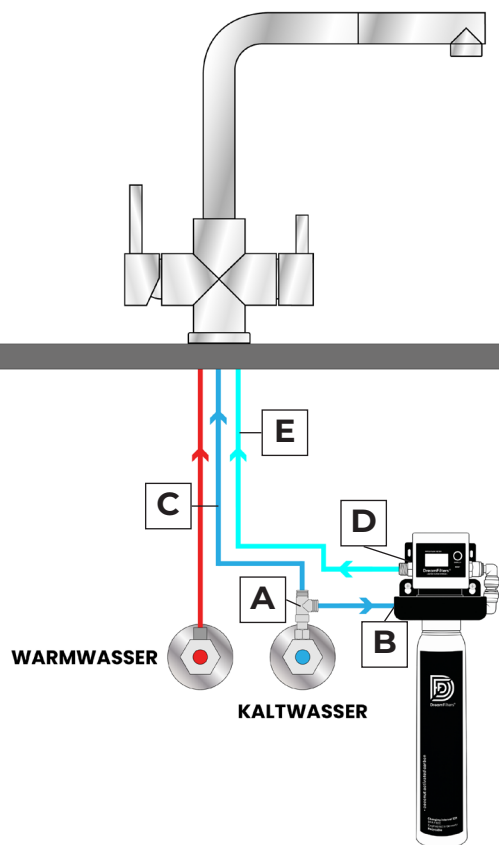
Die Anschlusskonfiguration kann auf Wunsch an die vorhandene Installation angepasst werden.

Falls Sie eine abweichende Anschlusslösung benötigen, wenden Sie sich bitte an unseren Kundenservice unter **support@dreamfilters.de**. Wir erstellen gerne eine passende Anschlussausführung, beispielsweise mit 1/4" oder 3/8" Schläuchen und JG-Schnellkupplungen für eine einfache und flexible Installation.

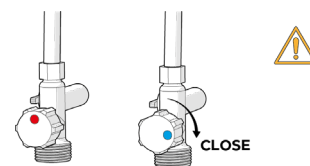
Wir beraten Sie gerne und unterstützen Sie bei der passenden Lösung für Ihre Anwendung.

INSTALLATION

Der AquaUno Control Wasserfilter eignet sich für verschiedene Installationsarten. In dieser Bedienungsanleitung wird die Installation unter der Spüle in einem Küchenschrank beispielhaft dargestellt. Der Anschluss darf ausschließlich an der Kaltwasserleitung erfolgen.



1. Schließen Sie zunächst das Eckventil der Kaltwasserleitung, um die Kaltwasserzufuhr zu unterbrechen.



2. Positionieren Sie den AquaUno Control Wasserfilter an der Schrankwand mindestens 5 cm über dem Schrankboden. Richten Sie die Filterhalterung mit einer Wasserwaage waagrecht aus und markieren Sie anschließend die Bohrlöcher für die Befestigungsschrauben.

3. Schrauben Sie das im Lieferumfang enthaltene **T-Stück** 3/8" × 3/8" × 3/8", gekennzeichnet mit dem Buchstaben **A**, auf das Eckventil der Kaltwasserleitung.

Verbinden Sie anschließend ein Ende des mitgelieferten Panzerschlauchs mit dem T-Stück (**A**). Verbinden Sie das andere Ende des Panzerschlauchs mit dem unteren Anschluss des AquaUno Control Wasserfilters (**B**).



4. Verbinden Sie den oberen Anschluss des T-Stücks (**A**) mit dem Kaltwasserschlauch der Küchenarmatur für Leitungswasser (**C**).

5. Nehmen Sie den zweiten Panzerschlauch aus dem Lieferumfang. Verbinden Sie ein Ende des Panzerschlauchs mit dem oberen Ausgang des AquaUno Control Wasserfilters (**D**). Verbinden Sie das andere Ende des Panzerschlauchs mit dem Anschluss der Küchenarmatur für gefiltertes Wasser (**E**).

6. Schieben Sie die obere Abdeckung des Batteriefachs ab und legen Sie **2 × AAA-Batterien** ein. Anschließend die Abdeckung wieder schließen.

7. Überprüfen Sie abschließend alle Anschlüsse auf festen Sitz und stellen Sie sicher, dass diese ordnungsgemäß angezogen sind. Öffnen Sie anschließend das Eckventil, um die Wasserzufuhr zum Filter freizugeben. Während sich der Filter mit Wasser füllt, kontrollieren Sie alle Verbindungen auf Dichtheit.

8. Öffnen Sie den separaten Hebel für gefiltertes Trinkwasser an der 3-Wege-Küchenarmatur und lassen Sie das Wasser zunächst in das Spülbecken laufen. Während der ersten Spülung kann das Wasser eine dunkle bis schwarze Färbung aufweisen. Dies ist normal und entsteht durch das Ausspülen von feinen Aktivkohlepartikeln aus der Filterkartusche. Dieser Vorgang ist völlig unbedenklich und gehört zur Inbetriebnahme eines Aktivkohlefilters. Lassen Sie das Wasser so lange laufen, bis es wieder klar austritt. Anschließend ist der AquaUno Control Wasserfilter betriebsbereit und das gefilterte Wasser kann uneingeschränkt verwendet und getrunken werden.

EINSTELLUNG DER FILTERKAPAZITÄT UND FILTERLAUFZEIT

Der AquaUno Control Filtermonitor ist werkseitig auf eine Filterkapazität von **30.000 Litern** sowie eine Filterlaufzeit von **365 Tagen (1 Jahr)** voreingestellt. Diese Einstellungen wurden entsprechend der empfohlenen Nutzung der PureTaste Aktivkohlefilterkartusche gewählt und sollten nicht verändert werden.

Falls der Benutzer die Einstellungen dennoch anpassen möchte, darf ausschließlich eine kürzere Filterlaufzeit oder eine geringere Filterkapazität eingestellt werden. Eine Erhöhung der werkseitigen Werte wird nicht empfohlen. Bei Überschreitung der empfohlenen Filterkapazität oder Filterlaufzeit kann eine optimale Filterleistung und eine gleichbleibende Wasserqualität nicht mehr gewährleistet werden.

Bitte beachten Sie daher die empfohlenen Einstellungen und führen Sie den Filterwechsel rechtzeitig durch, um dauerhaft eine sichere und hochwertige Trinkwasserqualität zu gewährleisten.

1. Einstellung von Filterkapazität und Laufzeitüberwachung.

Halten Sie die DISPLAY-Taste gedrückt und drücken Sie anschließend die RESET-Taste, danach lassen Sie beide Tasten los. Der DreamFilters® Digital Flow & Filter Monitor wechselt in den Einstellmodus.

Die Anzeige blinkt und signalisiert den aktiven Einstellmodus.

2. Einstellung der Filterkapazität.

Drücken Sie die DISPLAY-Taste, um den Kapazitätswert auszuwählen. Die Reihenfolge ist: OFF – 0 – 500 – 1000 – ... – 99.500 – OFF – 0 – 500.

Drücken Sie anschließend die RESET-Taste, um den Wert zu speichern.

Danach folgt die Einstellung der Laufzeit.

3. Einstellung der Filterlaufzeit.

Drücken Sie die DISPLAY-Taste, um den Laufzeitwert auszuwählen. Die Reihenfolge ist:

OFF – 0 – 30 – 60 – 90 – ... – 690 – 720 – OFF – 0 – 30.

Drücken Sie anschließend die RESET-Taste, um die Einstellung zu speichern.

Der Einstellvorgang ist damit abgeschlossen.

► **HINWEIS:** Wird entweder Kapazität oder Laufzeit auf „OFF“ gesetzt, ist die jeweilige Funktion deaktiviert. Der Einstellmodus wird automatisch beendet und auf den ursprünglichen Zustand zurückgesetzt, wenn innerhalb von 10 Sekunden keine Eingabe erfolgt.

4. Betrieb.

Der DreamFilters® Digital Flow & Filter Monitor schaltet sich automatisch ein, sobald Wasser durch den Sensor fließt. Bei keinem Wasserdurchfluss schaltet sich das Gerät nach 10 Sekunden automatisch aus.

5. Modusauswahl.

Durch Drücken der DISPLAY-Taste können die drei Betriebsmodi angezeigt werden:

- Verbleibende Filterkapazität
- Verbleibende Filterlaufzeit
- Durchflussrate

WARNFUNKTIONEN

6. Vorwarnung (Ende der Lebensdauer naht).

Wenn die verbleibende Filterkapazität unter 100 Liter oder die verbleibende Laufzeit unter 7 Tage fällt, gibt der Summer einen Signaltönen ab und die Anzeige blinkt, um den Nutzer auf das bevorstehende Ende der Filterlebensdauer hinzuweisen.

7. End-of-Life-Alarm.

Wenn die verbleibende Kapazität 0 Liter oder die verbleibende Laufzeit 0 Tage erreicht, gibt der Summer zwei Signaltöne ab und die Anzeige blinkt. Dies zeigt an, dass die Filterkartusche ihr Lebensende erreicht hat und nicht mehr funktionsfähig ist.

Nach dem Filterwechsel drücken Sie die RESET-Taste. Das Gerät wird auf die ursprünglichen Werte zurückgesetzt und beginnt erneut mit der Überwachung.

8. Batterie-Warnung.

Wenn die Batteriespannung unter das normale Betriebsniveau fällt, gibt der Summer zwei Signaltöne ab und das Batteriesymbol blinkt. Der Benutzer wird aufgefordert, die Batterien zu ersetzen. Nach dem Batteriewechsel wird die Warnung aufgehoben. Alle Daten bleiben im Speicher erhalten und werden nach dem Batteriewechsel wiederhergestellt.

FILTERWECHSEL

Empfohlener Filterwechsel: alle 12 Monate oder nach 30.000 Litern.

1. Um den Filter zu wechseln, schließen Sie das Eckventil und unterbrechen Sie damit die Kaltwasserzufuhr zum AquaUno Control Wasserfilter. Öffnen Sie anschließend den Kaltwasserhahn der Küchenarmatur, um den Druck in der Installation zu reduzieren, und schließen Sie danach den Kaltwasserhahn wieder.

2. Bereiten Sie vor dem Abschrauben des Filters ein Gefäß oder ein Tuch vor, um eventuell austretendes Restwasser aufzufangen.

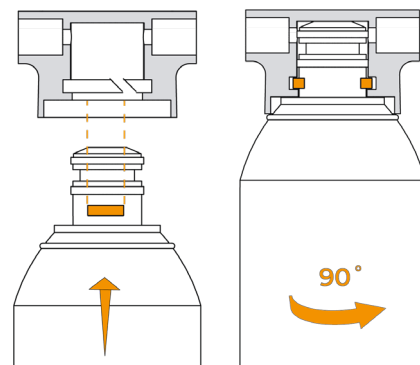
Drehen Sie den Filter um **eine halbe Umdrehung nach links** und ziehen Sie ihn dabei leicht nach unten.

3. Entfernen Sie anschließend die Schutzfolie vom neuen Filter und achten Sie – wie in der nebenstehenden Abbildung dargestellt – auf die Position des Filterstifts (in der Anleitung orange markiert). **Der Filterstift muss gerade zur Filterkopfaufnahme ausgerichtet sein.**

4. Schieben Sie den Filter in den Filterkopf ein, achten Sie dabei auf die **richtige Position des Stifts**, und drehen Sie den Filter anschließend um **eine halbe Umdrehung nach rechts**, wie in der nebenstehenden Abbildung gezeigt. Nur eine korrekt eingesetzte Filterkartusche gewährleistet die Dichtheit des Systems.

5. Öffnen Sie nach dem Filterwechsel erneut das Eckventil, um die Wasserzufuhr zum Filter wiederherzustellen. Lassen Sie das Wasser während der ersten Minute in das Spülbecken laufen, um den Filter zu spülen und zu entlüften.

ACHTUNG: Die Position des Stifts ist entscheidend für das korrekte Einschrauben des Filters!



TECHNISCHE DATEN DER AQUAUNO CONTROL PURETASTE AKTIVKOHLEFILTERKARTUSCHE

Maße (LxBxH):	12x9,7x41 cm
Gewicht (Netto)	1 Kg
Bohrlochabstand zur Montage	9,3 cm
Filterkapazität:	30.000 Liter
Lebensdauer	1 Jahr
Wasseranschlüsse:	BSP 3/8 Zoll Außengewinde aus Edelstahl (SS316)
Gewindetyp der Anschlüsse:	BSP (British Standard Pipe)
Filertyp:	Durchflussfilter
Filtermedien:	Aktivkohle aus Kokosnussschalen
Material des Filtergehäuses:	Polypropylen (PP)

TECHNISCHE DATEN DES DREAMFILTERS® DIGITAL FLOW & FILTER MONITOR

Abmessungen:	99,5x64,5x74,8mm
Fließrichtung:	bidirektional
Durchflussmenge:	1.2 - 12 Liter/min.
Betriebstemperatur (Wasser):	1 bis 40 °C
Max. Betriebsdruck:	8 Bar
Genauigkeit:	+/- 7 %
Anschlüsse:	3/8" BSP Innengewinde
Material der Halterung:	Aluminium
Befestigungsart:	Rückseitige Montage
Betriebsspannung:	3 V DC
Betriebsstrom:	1,0 mA (Betrieb), 0,015 mA (Standby-Modus)
Sensorgehäusematerial:	Acetal-Copolymer
Turbinenmaterial:	Acetal-Copolymer
Turbinenachse:	Edelstahl 304 (AISI 304)
O-Ring-Material:	EPDM (Gummi)
Gehäusematerial:	ABS-Kunststoff

►HINWEIS:

Die tatsächliche Filterkapazität kann je nach Wasserqualität, Temperatur und Zusammensetzung des Wassers variieren.

HINWEISE ZUR ENTSORGUNG:**Entsorgung des AquaUno Control Systems**

Der AquaUno Control enthält elektronische Bauteile und darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Das Gerät ist gemäß den geltenden Vorschriften für Elektro- und Elektronik-Altgeräte einer geeigneten Sammelstelle oder einem entsprechenden Rücknahmesystem zuzuführen. Durch die getrennte Entsorgung werden wertvolle Rohstoffe recycelt und die Umwelt geschützt.

**Entsorgung der Batterien**

Entnehmen Sie vor der Entsorgung des Gerätes die beiden AAA-Batterien aus dem Batteriefach. Batterien dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Gebrauchte Batterien sind bei den dafür vorgesehenen Sammelstellen oder im Handel kostenlos zurückzugeben. Beachten Sie hierzu die jeweils geltenden gesetzlichen Vorschriften Ihres Landes.

Entsorgung der PureTaste Aktivkohlefilterkartusche

Die im AquaUno Control verwendete PureTaste Aktivkohlefilterkartusche ist ein Einwegprodukt und nicht wiederverwendbar. Der gebrauchte Filtereinsatz besteht aus einem Polypropylen-Gehäuse (PP) sowie Aktivkohle als Filtermedium. Er enthält keine elektrischen oder gefährlichen Bestandteile und kann nach dem Filterwechsel gemäß den geltenden örtlichen Entsorgungsvorschriften über den Restmüll entsorgt werden. Bitte beachten Sie zusätzlich die regionalen Entsorgungsvorschriften Ihrer Gemeinde.

Firmensitz:

Pietka Factory GbR
Schönefelder Dorfstr. 1b
14547 Beelitz
USt-IdNr: DE343072143

Gesetzliche

Registrierungsnummern:
WEEE-Reg.-Nr.: DE 65481221
Batt-Reg.-Nr.: 10208590

Bankverbindung:

IBAN: DE04160400000118380500
BIC: COBADEFFXXX

Kontaktinformationen:

Tel: 004917647138428
info@dreamfilters.de
www.dreamfilters.de