

MMS-Water-Filter Montage-Anleitung

Wasser-Flussrichtung



ACHTUNG: Dreiecke auf dem Filterkopf geben die Wasser-Flussrichtung vor! Bei Nichtbeachtung kann der Filter beschädigt werden!

Filterkopf mit Wandhalter

Ausgangs-Flexschlauch

Eingangs-Flexschlauch

<-- zum Kaltwasserhahn 3/8"

zum Kaltwasserwandanschluß 3/8" -->



Spezial-Dichtring

integrierter Rückflussverhinderer

Wandhalter

Bitte nur die mitgelieferten Spezial-Dichtringe (5mm) verwenden. Schläuche von Hand festschrauben und erst dann max. 1/4 Umdrehung mit dem Werkzeug anziehen. KEIN HANF verwenden!

Der Kunststoff-Filterkopf kann sonst beschädigt werden!

Bitte zuerst den Wandhalter auf den schwarzen Filterkopf montieren. Dann erst die Schläuche montieren. Die Schrauben müssen dabei plan und bündig festsitzen, da hierdurch die Kartusche gehalten wird!

ACHTUNG:
Zum Erhalt der Garantie darf der Einbau nur durch Fachpersonal erfolgen!

Ersatz-Filterkartusche



Montage-Anleitung für MMS-Water-Filter (Version D23)

Lieferumfang des vollständigen Sets:

1x Filterkartusche (L=370mm , ø=88mm), versiegelt
1x schwarzer Filterkopf 3/8" mit L-Wandhalter
1x Eingangs-Flexschlauch 50cm (3/8") mit vormontiertem Rückflussverhinderer
1x Ausgangs-Flexschlauch 50cm (3/8") Außengewinde/Außengewinde
2x Spezial-Dichtungen, 5mm dick, (3/8")
2x kleine Schrauben für den Filterkopf (ggfs. vormontiert)
2x große Schrauben (4,5x20mm Flachkopf)
1x Montage-Anleitung

Einsatzbereich: Der MMS-Water-Filter darf nur an der Trinkwasserleitung (Kaltwasser) betrieben werden! Er wird meistens in der Küche unter der Spüle installiert. Man kann ihn zwischen die Kaltwasserzufuhr einbauen und benötigt dann keinen zusätzlichen Wasserhahn für das Trinkwasser. Alternativ kann er auch an einen separaten Wasserhahn angeschlossen werden (nicht im Lieferumfang).

ACHTUNG: Aus versicherungstechnischen Gründen und zum Erhalt der Garantie darf der Einbau immer nur durch einen **Fachmann** erfolgen! Die Dreiecke oben auf dem Filterkopf geben die **Wasser-Flussrichtung** vor. Bei Nichtbeachtung kann der Filter beschädigt werden.

ACHTUNG: Bitte nur die mitgelieferten Spezial-Dichtringe (5mm) verwenden. Schläuche von Hand festziehen und erst dann max. 1/4 Umdrehung mit dem Werkzeug anziehen. KEIN HANF verwenden! Der Kunststoff-Filterkopf kann dauerhaft beschädigt werden!

Montage des Filterkopfes (siehe umseitige Skizze):

1. Das Einbaudatum auf dem Filter-Etikett mit Monat und Jahr markieren!
2. Zunächst die Flussrichtung des Wassers durch die im Kunststoff eingelassenen Dreiecke oben auf dem Filterkopf bestimmen. Dann den Filterkopf auf den Wandhalter entsprechend der Skizze eindrehen und mit den beiden kleinen Schrauben von unten fixieren. **Die Schrauben müssen plan und bündig festsitzen, da hierdurch die Kartusche gehalten wird!** (Kann auch vormontiert geliefert werden.)
3. In die Eingangsseite (rechts) des Filters den Eingangs-Flexschlauch (mit den zwei unterschiedlichen Endstücken) **von Hand** einschrauben. **Zuvor einen mitgelieferten Spezial-Dichtring (5mm) in den Filterkopf einlegen. KEIN HANF verwenden! Der Filterkopf kann beschädigt werden!**
4. In die Ausgangsseite (links) des Filters den Ausgangs-Flexschlauch (mit den zwei gleichen Endstücken) **von Hand** einschrauben. **Zuvor einen mitgelieferten Spezial-Dichtring (5mm) in den Filterkopf einlegen. KEIN HANF verwenden! Der Filterkopf kann beschädigt werden!**
5. Die Schläuche erst von Hand festziehen und erst dann **max. 1/4 Umdrehung mit dem Werkzeug** vorsichtig anziehen.
6. Der Filterkopf wird meistens unter der Spüle auf der linken Seite des Unterbausehranks mit Hilfe des Wandhalters und der mitgelieferten zwei großen Schrauben 4,5 x 20mm angebracht.
7. Filterkartusche von unten in den Filterkopf wie angegeben eindrehen bis er fest sitzt. Ggfs. die beiden schwarzen Dichtringe am Kopf der Kartusche mit etwas Wasser reinigen!

Nun ist der Filter vorbereitet in den Kaltwasserlauf eingesetzt zu werden.

8. Den Hahn des Kaltwasseranschlusses an der Wand zu drehen, so dass kein Druck mehr auf der Leitung ist.
9. Bisherigen Anschlußschlauch zum Kaltwasser der Mischbatterie/des Wasserhahns entfernen und den Eingangsschlauch unseres Filters aufschrauben und festziehen.
10. Den freien Anschlußschlauch der Mischbatterie/des Wasserhahns nun auf den Ausgangsschlauch unseres Filters schrauben.
11. Den Hahn des Kaltwasseranschlusses an der Wand wieder aufdrehen und nach kurzem Dichtigkeitstest das kalte Wasser ca. 3 Minuten lang laufen lassen (Durchspülen des Filters). FERTIG!

Achtung: Der MMS-Water-Filter erfordert eine regelmäßige periodische Wartung! Um eine gleichbleibende Trinkwasserqualität zu gewährleisten, sollte die Filterkartusche alle 12 Monate bzw. nach 11.200 Litern gewechselt werden. Die angegebene Leistung und Kapazität ist abhängig von der jeweiligen Wasserqualität und dem örtlichen Wasserdruck und kann variieren. Bei grob verschmutztem Wasser kann ein Vorfilter notwendig sein. Wenn der Durchfluss stark abgenommen hat, ist das Ende der Filterkapazität erreicht und ein Wechsel der Kartusche ist notwendig. Die alte Kartusche kann im Hausmüll entsorgt werden.

Filterwechsel

FILTER-DEMONTAGE:

- Schließen der Wasserversorgung
- Druck über Hahn ablassen
- Drehen, wie durch roten Pfeil angezeigt
- Kartusche im Hausmüll entsorgen

FILTER-MONTAGE:

- Neuen Filter in den Kopf einlegen
- Drehen, wie durch grünen Pfeil angezeigt
- Öffnen der Wasserversorgung
- Spülen für 3 Minuten

Technische Daten:

Max. Durchfluss: 4,5 l/min (bei neuer Kartusche)

Temperatur: min. 3 °C - max. 38 °C

Kartusche: Anti-Kalk-Aktivator, gesintertem Aktivkohleblock mit 0,3 µm und Micro-Membran-System mit 0,1 µm Anschluss: 3/8"

Max. Druck: 8,0 bar

Filterkapazität: 11.200 Liter oder max. 1 Jahr

Konformität: EU Regulation 10/2011, European Directive 98/83/CE, DM 25/2012, DVGW (W543), KTW-A, W270. Unser Filter entspricht vollständig den EU-Vorgaben für Materialien, die mit Nahrung und Trinkwasser in Kontakt kommen.

Hersteller: AQUARIUS pro life (CY) Ltd, Lordou Vyronos 61-63, 6023 Larnaca, Cyprus, www.aquarius-prolife.com

TARIC-No 84212100