

Betriebsanleitung

Aquawhirler AW-26 Inline



Kurzbeschreibung

Wasserwirbler zur Installation unter der Spüle bestehend aus dem Vollen gedrehten V4A Edelstahlgehäuse inkl. 2 x Adapter auf 3/8" AG. Die Verwirbelung erfolgt mit Aquawhirler Wirbelkugeln aus Glas die eine Vielzahl von kleinen Verwirbelungsflächen aufweisen. Die innen liegenden AW Kugeln können zur Reinigung entnommen werden.

Lieferumfang:

- Wirbelgehäuse mit Aquawhirler Kugelfüllung,
- 2 Adapter 1/2" IG auf 3/8" AG inkl. Dichtungen.
- (Adapter sind bereits lose aufgeschraubt)
- Anleitung



Herzlichen Glückwunsch zur Anschaffung des wartungsfreien Aquawhirler AW-26 Inline!

Installation direkt in der 3/8" Panzerschlauch-Kaltwasserleitung (ohne Wasserfilter):

Dazu wird ein zusätzlicher Panzerschlauch 3/8" IG – 3/8" IG benötigt (siehe unter Zubehör, Artikelnr. 30602015). Stellen Sie sicher, dass der Wasserzulauf zu Ihrem Wasserhahn (Eckventil) abgestellt ist. Schrauben Sie die mitgelieferte Wandhalterung des AW-26 an der gewünschten Stelle unter der Spüle an die Rückwand oder seitliche Küchenholzwand. Prüfen Sie die 3/8" Adapter des AW-26 auf festen Sitz und ziehen diese bei Bedarf etwas nach. Der AW-26 lässt sich nun einfach in die Wandhalterung einstecken. Hinweis: Achten Sie darauf das in den Überwurfmuttern der 3/8" Schläuche Dichtungen eingelegt bzw. integriert sind. Lösen Sie den 3/8" Schlauch vom 3/8" Eckventil und schrauben diesen Panzerschlauch an eine beliebige Seite des AW-26. Der AW-26 hat keine spezielle Flussrichtung (neuartiges Verwirbelungssystem). Schrauben Sie den zusätzlichen 3/8" Panzerschlauch am Eckventil an und die andere Seite des Schlauches an die zweite Seite des AW-26. Drehen Sie den Wasserfluss am Eckventil vorsichtig etwas auf und prüfen ob alles dicht ist. Gegebenenfalls bitte die Muttern nachziehen bis keine Undichtigkeit mehr festzustellen ist. Erst dann den Wasserfluss am Eckventil weiter aufdrehen.

Installation an einem Untertisch Wasserfilter mit 3/8" Panzerschlauchleitung (z. B. Vario HP Classic, Küche oder Duo):

Dazu wird ein zusätzlicher Panzerschlauch 3/8" IG – 3/8" IG benötigt (siehe unter Zubehör, Artikelnummer 30602015). Stellen Sie sicher, dass der Wasserzulauf zu Ihrem Wasserhahn (Eckventil) abgestellt ist und der Kugelhahn am Wasserausgang des Wasserfilters geschlossen ist. Schrauben Sie die mitgelieferte Wandhalterung des AW-26 an der gewünschten Stelle unter der Spüle an die Rückwand oder seitliche Küchenholzwand. Prüfen Sie die 3/8" Adapter des AW-26 auf festen Sitz und ziehen diese bei Bedarf etwas nach. Der AW-26 lässt sich nun einfach in die Wandhalterung einstecken. Hinweis: Achten Sie darauf das in den Überwurfmuttern der 3/8" Schläuche Dichtungen eingelegt bzw. integriert sind. Lösen Sie den 3/8" Schlauch vom 3/8" Anschluss des Filtergehäuses (Wasserausgang) und schrauben diesen Panzerschlauch an eine beliebige Seite des AW-26 an. Der AW-26 hat keine spezielle Flussrichtung (neuartiges Verwirbelungssystem). Schrauben Sie den zusätzlichen 3/8" Panzerschlauch am 3/8" Anschluss des Filtergehäuses (Wasserausgang) an und die andere Seite des Schlauches an die zweite Seite des AW-26. Drehen Sie den Wasserfluss am Eckventil und den Kugelhahn am Wasserfilter vorsichtig etwas auf und prüfen ob alles dicht ist. Gegebenenfalls bitte die Muttern nachziehen bis keine Undichtigkeit mehr festzustellen ist. Erst dann den Wasserfluss am Eckventil weiter aufdrehen.

Anschluss in der Dusche:

Dazu ist der optionale Adapter A4 (1x 1/2" AG – 1/2" AG) erforderlich. Schrauben Sie am AW-26 beide vorhandenen Adapter 3/8" heraus. Schrauben Sie den Duschschauch am Eckanschluss an der Wand ab. Befestigen Sie die Wandhalterung des AW-26 passend an der Wand so das der AW-26 an den 1/2" Duschananschluss angeschraubt werden kann. Schieben Sie den AW-26 in die Wandhalterung und schrauben die eine Seite an das Duschanchlussgewinde an der Wand. Schrauben Sie auf der freien Seite des AW-26 den optionalen Adapter A4 (1/2" IG - 1/2" IG) ein und daran dann den Duschschauch. Ziehen Sie alle Gewinde fest und prüfen ob alles Dicht ist. Gegebenenfalls ziehen Sie die Gewinde etwas nach.

Seite 1 von 2

Betriebsanleitung Aquawhirler AW-26 Inline



Installation an Umkehrosmoseanlagen + AA Inline Filtersystem: (3/8" JG Schlauch)

Hierzu werden das Adapterset A2 (2x JG 3/8" BSP Gewinde auf 3/8" JG Schlauch) benötigt. Bitte den Zulaufschlauch von der Umkehrosmoseanlage/AA Inline zum Wasserhahn an der passenden Stelle trennen (durchschneiden) um den AW-26 dazwischen montieren zu können. **Achtung: Bitte schneiden Sie den Schlauch gerade mit einem scharfen Messer ab (keine Zange verwenden!).** Immer ein scharfes Messer nutzen und gerade schneiden, sonst Undichtigkeitsgefahr. Schrauben Sie die mitgelieferte Wandhalterung des AW-26 an der gewünschten Stelle unter der Spüle an die Rückwand oder seitliche Küchenholzwand. Der AW-26 lässt sich nun einfach in die Wandhalterung einstecken. Schrauben Sie je einen JG Adapter (3/8" Schlauch auf 3/8" Gewinde) auf jeder Seite des AW-26 an. Stecken Sie auf beiden Seiten die 3/8" Schläuche in die JG Adapter bis zum Anschlag und setzen jeweils den roten Stützring auf. Der AW-26 hat keine spezielle Flussrichtung (durch das neuartige Verwirbelungssystem). Daher ist es egal wie herum der AW-26 eingebaut wird. Drehen Sie den Wasserfluss am Eckventil vorsichtig etwas auf und prüfen ob alles dicht ist. Gegebenenfalls bitte die Muttern nachziehen bzw. JG Schläuche weiter rein drücken bis keine Undichtigkeit mehr festzustellen ist. Erst dann den Wasserfluss am Eckventil weiter aufdrehen. Falls Ihr Filtersystem oder Umkehrosmoseanlage eine andere Schlauchgröße hat sind die entsprechenden Adapter auf 3/8" Gewinde zu nehmen. Bitte fragen Sie Ihren Fachhändler dazu.

Anschluss an der Waschmaschine:

Dazu ist der optionale Adapter A5 (2x 1/2" - 3/4") erforderlich. Schrauben Sie am AW-26 beide vorhandenen Adapter 3/8" ab und die beiden Adapter vom A5 Set ein. Der AW-26 kann nun an passender Stelle am Waschmaschinenschlauch angeschlossen werden. Evtl. ist ein kurzer Verlängerungsschlauch 3/4" erforderlich je nach Installationsart.

Reinigung und Pflege:

Der AW-26 ist bis auf die Reinigung wartungsfrei. Zur Reinigung bitte die beiden Adapter abschrauben und Dichtungen entnehmen. Auf einer Seite befindet sich ein Hutsieb. Nehmen Sie dieses vorsichtig heraus in senkrechter Lage. Nun können Sie die Wirbelkugeln entnehmen und alles reinigen und desinfizieren. Das leere Gehäuse kann in der Geschirrspülmaschine gereinigt werden. Die Aquawhirler Kugeln können Sie z. B. mit der Sprühdesinfektion RM 100 von Carbonit reinigen wie auch die Dichtungen. Prüfen Sie die Dichtungen auf Beschädigungen etc. und tauschen diese bei Bedarf aus. Beschädigte Glaskugeln nicht weiter verwenden.

Technische Daten:

Gewicht: ca. 290g ohne Adapter, Material: V4A Edelstahl, Anschlüsse: 1/2" IG am Eingang und Ausgang
Eingang: 3/8" AG – Ausgang: 3/8" AG mit beiliegenden Adaptern, Maße: ca. 116mm (160mm inkl. beiliegenden Adaptern) x 25 (breiteste Stelle)

Ersatzteile und Zubehör:

Dichtungen: Größe: 1/2" - 12X19X2.5 Bestellnr. 55119510001,
Hutsieb: Größe: 3/8-16/12 h8,5 Bestellnr.35400200001, Sprühdesinfektion RM 100 Bestellnr. 190006
Panzerschlauch: 3/8" IG 30cm BestNr. 30602015, Adapter Dusche: **A4** (1x 1/2" AG – 1/2" AG),
Adapterset Umkehrosmose und Inline Filter 3/8" **A2** (2x JG 3/8" BSP Gewinde auf 3/8" JG Schlauch),
Adapter Waschmaschine **A5** (2x 1/2" - 3/4")

Hinweise:

Konstruktionsbedingt ist schon bei niedrigen Wassermengen eine Verwirbelung gewährleistet und der AW-26 lässt sich daher ideal an Untertischwasserfiltern mit wenig Wasserdurchsatz (ab ca. 0,3 l Wasserleistung pro Minute) betreiben. Die max. Wasserleistung geht bis ca. 10 l/min. je nach Wasserdruck
Hinweis: Bei längerer Abwesenheit z. B. Urlaub sollten aus Sicherheitsgründen der Wasserzulauf am Eckventil abgedreht werden.