

Das AQUAvalve5 ist ein patentiertes, stromloses Gerät, das die Zufuhr von Wasser und Dünger zu Ihrem Tray2Grow reguliert. Mit diesen einfachen Pflegehinweisen stellen Sie sicher, dass Ihr AQUAvalve5 perfekt funktioniert und über Jahre hinweg hervorragende Ergebnisse liefert.



Stellen Sie sicher, dass die Silikondichtung parallel auf der darunterliegenden Öffnung sitzt. Überprüfen Sie den festen Sitz auf Augenhöhe.

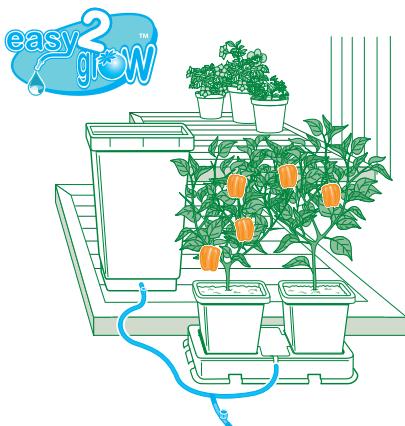
Sicherstellen, dass das AQUAvalve sich richtig füllt und entleert

- 1** Es nimmt nur einige Sekunden in Anspruch, sicherzustellen dass das AQUAvalve sich richtig füllt und entleert.
- 2** Halten Sie das AQUAvalve in Augenhöhe, damit Sie sich überzeugen können, dass die am oberen Schwimmer angebrachte Silikondichtung auf der darunterliegenden Öffnung sitzt.
- 3** Die Silikondichtung muss bei Kontakt mit der Öffnung eine feste Abdichtung bilden. Wenn sie nicht parallel auf der darunterliegenden Öffnung sitzt, heben Sie einfach den oberen Schwimmer an, drücken auf eine Seite der Silikondichtung, lassen den Schwimmer absinken und prüfen den Sitz anschließend erneut in Augenhöhe. Falls nötig, wiederholen Sie den Vorgang.
- !** Richtig eingesetzt, stellt das Silikonstück sicher, dass das AQUAvalve die Schale 20 mm hoch flutet, bevor es schließt. Ist die Schale leer, öffnet es wieder. Ein unsachgemäß eingesetztes Silikonstück kann das korrekte Fluten und Entleeren behindern.

Pflege und Wartung

- 1** Am Ende der Anbausaison reinigen Sie das AQUAvalve mit warmem Seifenwasser. Eine alte Zahnbürste kann dabei nützlich sein. Das AQUAvalve lässt sich leicht auseinandernehmen. Den oberen Schwimmer seitlich herausschieben und anschließend den unteren Schwimmer aus seiner Schwenkhalterung lösen. Die am oberen Schwimmer angebrachten Scheiben können durch Greifen der Ansätze mit einer Zange entfernt werden. Es empfiehlt sich, die Silikondichtungen abzunehmen, damit sie nicht verloren gehen.
- 2** Es kann ebenfalls hilfreich sein, das aufgebogene Ende einer Büroklammer durch das AQUAvalve Mundstück zu drücken, um damit eventuelle Kalkablagerungen, die sich während der Anbausaison angesammelt haben, zu entfernen. Manchmal genügt es auch, durch das AQUAvalve Mundstück zu pusten. Unter gar keinen Umständen dürfen zur Reinigung des AQUAvalve Mundstücks Bohrer und Bohrspitzen verwendet werden. Damit kann dem AQUAvalve irreparabler Schaden zugefügt werden.

- Verwenden Sie easy2GO mit einer flachen Wanne. Wählen Sie eine Wanne mit mind. 30 mm Tiefe und max. 2m² Größe. Die Wanne muss vollkommen waagerecht stehen - während des Aufbaus mit einer Wasserwaage prüfen.
- Die Pflanztopfe müssen Löcher im Boden haben, damit das Wasser nach oben aufsteigen kann. Töpfe, die direkt in der Wanne stehen, müssen mindesten 8 Liter Fassungsvermögen haben. Kleinere Töpfe auf ein 25-mm-Kiesbett im Inneren der Wanne stellen.
- Das easy2GO-Kit immer direkt auf die Oberfläche der Wanne stellen, niemals auf ein Kiesbett oder Kapillarrohr Matten oder Kokosmatten - lassen Sie für direkte Platzierung eine Aussparung.
- Boden und Seiten der Töpfe vor dem Abstellen in der Wanne reinigen.
- Für den Schwerkraftdruck muss das Niveau des Tanks/Behälters 150 mm über dem der Wanne sein.
- Für mehr Sicherheit bei längerem Gebrauch im Freien ist es ratsam, ein kleines Gewicht auf die AQUAvalve-Abdeckung zu legen.
- Mit dem mitgelieferten 9-mm-T-Verbinder können Sie zusätzliche Kits an Ihren Wassertank/Behälter anschließen - siehe Rückseite für Einzelheiten zu den Optionen. Der mitgelieferte 9-mm-Durchflusshahn kann zur Steuerung der Wasserversorgung des easy2GO verwendet werden - siehe Rückseite für Einzelheiten zu den Optionen.
- Benutzen Sie das easy2GO nie ohne Filter
- AutoPot Bewässerungssysteme mit AQUAvalve5 Ventil und 9mm Leitungsschläuchen sowie Verbindungsteilen können für die Verteilung mineralischer oder organischer Dünger über Wasserreservoir und Leitungsschläuche verwendet werden.
- Bei der Verwendung organischer Dünger ist es erforderlich, dass alle zwei Stunden jeweils 15 Minuten lang eine Wasserpumpe im Wasserreservoir läuft und dass zusätzlich Wasserreservoir, Pumpe und Filter jedes Mal gereinigt werden, wenn das Wasserreservoir leer ist. Spülen Sie die Leitungsschläuche jedes Mal mit klarem Wasser, wenn das Wasserreservoir leer ist.
- Lassen Sie Ihr Reservoir nie leerlaufen, füllen Sie nach wenn 1/3 Wasser übrigbleibt



Ideal für Tomaten, Peperoni, Gurken, Paprika, Auberginen



Aufbau-Guide

Bewässert & Nährt Automatisch Ihre Pflanzen



Lieben Sie das
easy2GO?
probieren Sie auch
das easy2grow



Scannen, um mehr
zu erfahren

Funktionsweise des easy2GO Kits...

Sobald an das Wasserreservoir angeschlossen, lässt das easy2GO Kit das Wasser in die Wanne fließen und auf 20mm steigen.

Nur wenn die Pflanzen das GESAMTE Wasser vom Wannenboden verbraucht haben, füllt das AQUAvalve die Wanne erneut mit Wasser nach.

easy2GO Inhalt



1x AQUAvalve5

1x AQUAvalve
Abdeckung und
wasserwaage

1.5m Schlauch
9mm

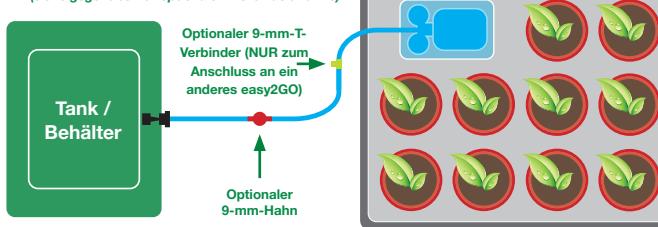
1x 16-9mm
Click Fit Filter



Aufbauvorschläge

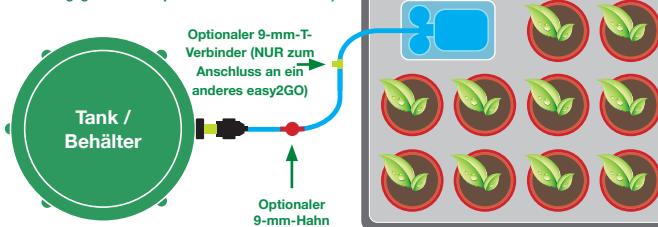
Empfohlene mindesttiefe des Trays 30mm. Maximale Traygröße 1,2 m². Töpfe, die direkt in der Wanne stehen, müssen mindesten 8 Liter Fassungsvermögen haben.

Verwendung des 9-mm-Golf-Filters (siehe gegenüber für optionale T-Verbinder/Hähne)



Verwendung des 16-9mm Click-Fit Filters

(Click-Fit-Anschluss am Tank/Behälter erforderlich,
siehe gegenüber für optionale T-Verbinder/Hähne)



9mm Schlauch

AQUAvalve

9mm Plastiktüle

9mm Filter

9mm T-Verbinder

16-9mm Click Fit Filter

9mm Durchflusshahn

Aufbau-Guide

1

Zur Erleichterung der Montage hier eine Aufbauanleitung Ihres easy2GO kit. Dann legen Sie das Tray in die richtige Position.

Empfohlene mindesttiefe des Trays 30mm. Maximale Traygröße 1,2 m².

Stellen Sie sicher, das das Tray eben liegt.

Überlegen Sie vor Beginn, ob Sie den 9-mm-Durchflusshahn und/oder den 9-mm-T-Verbinder verwenden möchten. Siehe unten für Details zu den Optionen.

2

9-mm-Schlauch schneiden

Bei Bedarf den 9-mm-Schlauch auf eine für Ihr Setup passende Länge zuschneiden.

Optional - bei Verwendung des 9-mm-Durchflusshahns und/ oder des 9-mm-T-Verbinder (siehe unten) schneiden Sie Ihren 9-mm-Schlauch in Stücke.

Für ungefähre Längen siehe Aufbauvorschlag (nebenstehend). Exakte Längen sind abhängig von Ihren Anforderungen.

3

AQUAvalve Aufbau

Gewindekappe vom AQUAvalve entfernen.

9mm Schlauchstück durch die Gewindekappe schieben und am Mundstück befestigen.

Verschluss festschrauben und **NICHT** überdrehen... **STOP**, wenn Sie spüren, dass er greift.

4

Platzierung des AQUAvalve

Setzen Sie das AQUAvalve in die Wanne. Stülpen Sie den Deckel über das AQUAvalve. AQUAvalve und Deckel sollten direkt auf der Wanne sitzen. Bei Verwendung eines Kiesbetts, einer Kokosmatte oder einer Kapillarmatte (siehe nützliche Ratschläge auf der Rückseite) eine Aussparung für das AQUAvalve lassen, damit es direkt in der Wanne sitzt.

5

Verbindung des easy2GO-Kits mit nicht leitungsgebundenem Tank

Sind keine Löcher vorhanden, bohren Sie mit einem Stufenbohrer 25 mm vom Boden entfernt ein 12 mm großes Loch in die Seite des Tanks.

9-mm-Plastiktüle in das Loch einsetzen. 9-mm-Schlauch durch die Plastiktüle schieben. 9-mm-Golf-Filter in den 9-mm-Schlauch drücken.

6

Verbindung easy2GO-Kits mit leitungsgebundenem Tank

Bei Verwendung eines leitungsgebundenen Tanks/Behälters den 9-mm-Schlauch an den 16-9mm Click-Fit Filter anschließen. 16-9mm Click-Fit Filter an den Hahn des Tanks/Behälters anschließen. Filter einmal im Monat reinigen. Hierfür Wasserhahn abdrehen, sechseckiges Unterteil des Click-Fit-Filters abschrauben, Innenfilter entfernen und ausspülen.

7

Aufstellen der Töpfe

Die runde Wasserwaage auf dem AQUAvalve-Deckel zeigt an, dass die Schale waagerecht ist. Bei Bedarf nachjustieren. Töpfe in die Wanne stellen.

8

Füllen und Einschalten des Tanks/Behälters

Für den Schwerkraftdruck muss das Niveau des Tanks/Behälters 150 mm über dem der Wanne sein. Tank/Behälter mit Wasser und Nährlösung (falls erforderlich) füllen.

Bei Verwendung eines nicht leitungsgebundenen Tanks (5) beginnt die Versorgung sofort. Bei Verwendung des 9-mm-Durchflusshahns - siehe Option unten - öffnen Sie diesen.

Bei Verwendung eines leitungsgebundenen Tanks (6) öffnen Sie den Wasserhahn.

!

Optional - Verwendung des 9-mm-Durchflusshahns

9-mm-Durchflusshahn verwenden, um Durchfluss von Wasser und (falls gewünscht) Flüssigdünger zum easy2GO Kit zu steuern.

Der Wasserhahn kann jederzeit - am besten bei der Einrichtung - hinzugefügt werden. Hierfür Tank/Behälter ausschalten, 9-mm-Schlauch an geeigneter Stelle abschneiden und abgeschnittenes Stück mit dem Wasserhahn verbinden.

!

Optional - Verwendung des 9-mm-T-Verbinder

9mm-T-Verbinder verwenden, um weitere easy2GO-Kits an den Tank/Behälter anzuschließen. Hierfür Tank/Behälter ausschalten, 9-mm-Schlauch an geeigneter Stelle abschneiden und abgeschnittenes Stück mit dem T-Verbinder verbinden. Zusätzliches easy2GO-Kit an den Ersatzanschluss des 9-mm-T-Verbinder anschließen.