

ZEIT FÜR SCHÖNES – GANZ EINFACH MIT TROPFBEWÄSSERUNG!



GARTEN
BEREGNUNG
TEICHTECHNIK
PFLANZEN
WEBER®
HEIMTIER
PFERD
BEKLEIDUNG
LEBENSMITTEL

www.raiffeisen-mannheim.de

TROPFSCHLAUCHBEWÄSSERUNG FÜR HECKEN, BAUMREIHEN & BEETE

Der Tropfschlauch benötigt weniger Wasser als Kleinregner und befeuchtet die Erde gleichmäßig. Der Tropfschlauch wird einfach in Schlangenlinien durch die Reihen verlegt und mit Erdspeößen fixiert. Natürlich können Sie auch mittels eines T-Stücks zwei Reihen verlegen.

Die Bewässerungstechnik mit Tropfschlauch arbeitet auf der Basis gleichmäßiger Bewässerung in der Reihe, das bedeutet, dass ein Tropfabstand von ca. 30 cm verwendet wird, um die Erde unter den Pflanzen optimal zu bewässern. Der Boden wird durch die Tropfschläuche somit überall ausreichend befeuchtet und die Wurzeln können Nährstoffe und Wasser gut aufnehmen. Lassen sie sich von augenscheinlich wenig Feuchtigkeit an der Erdoberfläche nicht irritieren: Das Wasser aus dem Tropfschlauch verteilt sich unter der Erde wesentlich effektiver.

Sollte ein Tropfschlauch nicht durchgehend bis zum Ende gleichmäßig Wasser liefern, liegt das meist daran, dass der Wasserdruck in der Leitung zu gering ist. In diesem Fall kann man die Gartenbewässerung auch aufteilen, legen Sie einfach zwei entsprechend kürzere Adern mit den Tropfschläuchen.

GRÜNFLÄCHEN-TROPFBEWÄSSERUNG

Das Wasser wird langsam und direkt den Pflanzenwurzeln zugeführt, was 30–50 % Wassereinsparung gegenüber Regnern bedeutet, Übersprühen und Abschwemmen wird verhindert. Es gibt keine Windverfrachtung und die natürliche Verdunstung ist deutlich reduziert.

GEZIELTE BEWÄSSERUNG MIT TROPFROHREN

Unsere Tropfbewässerungsprodukte sind speziell für die gezielte Bewässerung vorgesehen.

- Wassereinsparung
- Größte Effizienz (gezielt jede Pflanze)
- Designflexibilität; einfache Konstruktion und leicht erweiterbar
- Gesundere Pflanzen
- Weniger Verantwortung (z.B. keine Überbewässerung, kein Abfließen)
- Reduzierung von Unkraut
- Kosten- und Zeitersparnis
- Reduzierung von Krankheiten (Blätter und Blüten bleiben trocken)

LÖSUNGEN FÜR TROPFBEWÄSSERUNG

- Einzeltropfer
- Tropfrohr
- Verteilerkomponente
- Werkzeuge
- Filter- und Druckregleinheit
- Steuergerät
- Steuerventil



DIE EINZELNEN KOMPONENTEN IM ÜBERBLICK

1 HAUSWASSERANSCHLUSS

2 DER BEWÄSSERUNGSCOMPUTER

Um Ihre Fläche auch während Ihrer Abwesenheit sicher feucht zu halten ist der Rainbird Timer die perfekte Wahl. Er regelt automatisch Start und Ende des Bewässerungsvorgangs.

3 VERBINDUNGSSTÜCK

Eine jederzeit lösbare Verbindung zwischen Timer und Tropfrohr.

4 DIE DRUCKREGULIERUNGSEINHEIT

Mit dem Einbau der Druckregulierungseinheit wird ein konstanter Wasserdruck bei allen Installationen der Micro-Bewässerung gewährleistet. Schäden durch zuviel Druck werden verhindert.

5 DAS ANSCHLUSSSTÜCK

Sichere Verbindung von Druckregulierungseinheit auf Verteilerrohr.

6 DAS VERTEILERROHR

Flexibles 16 mm Rohr, das im Tropfbewässerungssystem als Wasserleitung bis zum Tropfrohr verwendet wird. Hohe UV-Beständigkeit und verminderter Knickeffekt.

7 XFF DRIPLINE ANSCHLUSSSTÜCKE

Erhältlich als Eckverbinder, T-Stück und normale Rohrverbindung. Wie bei der XF Dripline ist die Farbe braun. Die spezielle Steckverbinderkonstruktion (zusammen mit dem Montagewerkzeug verringerter Montageaufwand um 50 %) macht eine zusätzliche Fixierung unnötig.

8 TROPFROHR TYPENREIHE XF

Flexible, knickfeste und druckausgleichende Tropfrohre mit integriertem Tropfer. Farbe braun. Besonders flexible Tropfrohre für schnelle, einfache Installation. Für die Bewässerung von Bodendeckern, dichten Anpflanzungen, Hecken, Bäumen und mehr.

9 BODENSTECKER FÜR TROPFROHRE

Halten das Tropfrohr an Ort und Stelle. Schnelle und einfache Montage.

10 ENDSTOPFEN FÜR 16 MM PE-ROHR



UNSERE STARTERSETS UND ERWEITERUNGEN

1 STARTER SET KLEIN

INHALT

- 1 x Rolle Teflonband
- 1 x Druckminderer
- 1 x Montagewerkzeug
- 5 x T-Stück
- 2 x Winkel
- 5 x Verbinder
- 1 x Endstück
- 1 x Gardena Anschlußstück
- 1 x Tropfrohranschluss
- 25 x Bodenstecker



2 STARTER SET GROSS

INHALT

- 1 x Rolle Teflonband
- 1 x Druckminderer
- 1 x Montagewerkzeug
- 5 x T-Stück
- 2 x Winkel
- 5 x Verbinder
- 1 x Endstück
- 1 x Gardena Anschlußstück
- 1 x Tropfrohranschluss
- 100 x Bodenstecker



3 ERWEITERUNGSSET FITTINGS



4 VERBINDUNGSRÖHR

10m oder 25m Rolle



5 TROPFRÖHR

25m oder 100m Rolle



Alle Komponenten sind natürlich auch einzeln erhältlich. Unsere Fachberater helfen Ihnen bei der Auswahl der richtigen Komponenten für Ihre Garten-Tropfbewässerung.

Sprechen Sie uns an!

HINWEIS Bei einem direkten Anschluß an das Trinkwassernetz sind die anerkannten Regeln bzw. Vorschriften zum Schutz des Trinkwassers zu beachten.

Raiffeisen Mannheim eG

Kirschgartshäuser Str. 22-24 • 68307 Mannheim • Telefon 0621-10 70 10
www.raiffeisen-mannheim.de