

ÖKOLOGISCHE UND ÖKONOMISCHE BEWÄSSERUNGSANLAGEN FÜR KLEINGARTENPARZELLEN



EFFIZIENTE TROPFBEWÄSSERUNG IM KLEINGARTEN

DIE ÖKOLOGISCHE UND ÖKONOMISCHE BEWÄSSERUNGSLÖSUNG

Die Bewässerung von Grünflächen bedeutet mehr als das Verteilen von Wasser. Durch sachgerechte Bewässerungsmaßnahmen in Verbindung mit einer energieeffizienten Wasserbereitstellung wird die Ernte und das Grün Ihres Gartens dauerhaft gesichert.

Die Tropfbewässerungstechnik, die eine gleichmäßigere und damit wassersparende Verteilung des Wassers auf der Fläche ermöglicht, konnte in den letzten Jahren erheblich weiter entwickelt werden. Dem Weltmarktführer für Tropfbewässerung NETAFIM ist es gelungen ein neues Konzept, speziell für die Bewässerung von Kleingartenanlagen, zu entwickeln.

Das neue Bewässerungskonzept nutzt ausschließlich die Gravitation und **benötigt keine Pumpe**. **Energiekosten entfallen** und durch die Jahrzehnte lange Erfahrung der Firma NETAFIM sind Verteilgenauigkeiten von über 95% möglich (Im Vergleich dazu liegt die Effektivität des eingesetzten Wassers bei einer herkömmlichen Beregnung bei nur ca. 35%).



SCHNELLE UND EINFACHE INSTALLATION

VORTEILE:

- + Schnelle und einfache Installation
- + Geringe Kosten
- + Kein Stromverbrauch, weil keine Pumpe erforderlich ist
- + Effizienter Umgang mit der Ressource Wasser
- + Einfach in der Anwendung

ANWENDUNG:

- Bewässerung von:
- Beerenobst
 - Spalierobst
 - Blumenbeeten
 - Gemüsebeeten



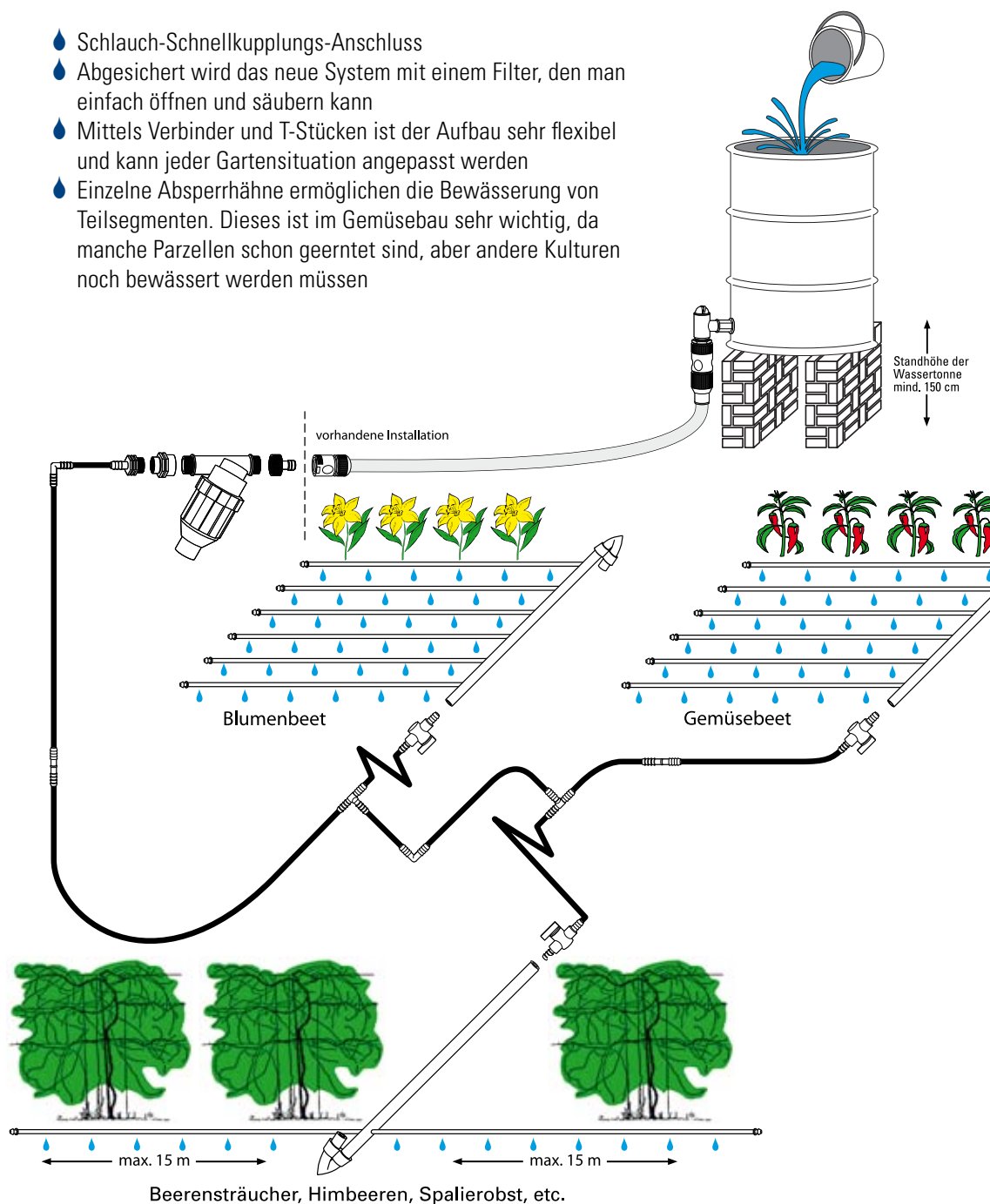
1. Montage des Filters
2. Anschluss an das Regenfass
3. Verlegen der Hauptleitung und Montage der Abzweige
4. Anschluss der Absperrhähne
5. Verschließen der Hauptleitung
6. Anschluss der Tropfleitungen
7. Verlegen der Tropfleitung
8. System in Betrieb



DIE TECHNIK

Das System beinhaltet hochwertiges Material für die Tropfbewässerung von
 15 m² Blumenbeet Bewässerung,
 15 m² Gemüsebeet Bewässerung
 und 30 m Bewässerung von Beerensträuchern, Himbeeren, Spalierobst, etc.

- Schlauch-Schnellkupplungs-Anschluss
- Abgesichert wird das neue System mit einem Filter, den man einfach öffnen und säubern kann
- Mittels Verbinder und T-Stücken ist der Aufbau sehr flexibel und kann jeder Gartensituation angepasst werden
- Einzelne Absperrhähne ermöglichen die Bewässerung von Teilsegmenten. Dieses ist im Gemüsebau sehr wichtig, da manche Parzellen schon geerntet sind, aber andere Kulturen noch bewässert werden müssen



DIE VORTEILE DER TROPFBEWÄSSERUNG

Gleichmäßige Wasserverteilung über die gesamte Bewässerungsfläche (im Regelfall über 95%)

Gezielte, effiziente Bewässerung und Düngung zum optimalen Zeitpunkt und exakt dort, wo Wasser und Dünger benötigt werden: im Hauptwurzelbereich

Wurzelstock und Blätter bleiben trocken, dadurch geringe Anfälligkeit für Pilzkrankungen und geringere Nährstoffauswaschungen

Keine Windabdrift bei der Bewässerung

Die tropfenweise Gabe von Wasser sorgt für ein ausgewogenes, optimales Verhältnis von Wasser und Sauerstoff im Boden

Zeiteinsparung durch optimale Automatisierbarkeit

Stark reduzierte Verdunstung. Die Effizienz der Tropfbewässerung ist um ein Vielfaches höher als die der Überkopfberegnung

Mit Tropfbewässerung lassen sich erhebliche Mengen an Wasser und Düngemitteln einsparen

Tropfbewässerung ist ökonomisch, hochrentabel und gleichzeitig ökologisch verantwortungsvoll

Qualität ist kein Zufall.

NETAFIM™
 ÖKONOMISCHE EFFIZIENZ.