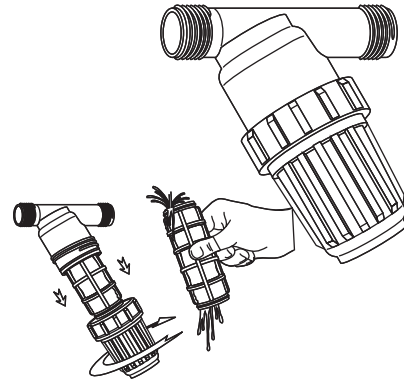


130m²

Montageanleitung GEMÜSE- & BLUMENBEET BEWÄSSERUNGS-KIT

Die innovative Bewässerungslösung für 130 m²

Reinigung des Filters



Hinweise zur Wartung und Pflege:
Die Komponenten sind aus UV-stabilen Kunststoffen hergestellt und müssen daher nicht vor Sonneneinstrahlung geschützt werden. Unnötige Belastungen wie Darauftreten sollten jedoch vermieden werden. Bei Pflegegängen und der Bodenbearbeitung muss mit großer Sorgfalt vorgegangen werden, damit die Leitungen nicht beschädigt werden. Der Filter sollte in regelmäßigen Abständen kontrolliert und gereinigt werden, damit eine einwandfreie Funktion gewährleistet ist.

Vorkehrungen zur Einwinterung:
Damit Ihr Bewässerungssystem durch Frost keinen Schaden nimmt, sollten Sie Vorkehrungen treffen. Demontieren Sie vor dem ersten Frost die Filtereinheit und lagern Sie diese über Winter im trockenen. Öffnen Sie alle Schlauchenden und lassen Sie das Restwasser aus den Schläuchen auslaufen. Heben Sie hierzu die Schläuche an, damit das Wasser frei mit Gefälle auslaufen kann. Stellen Sie anschließend alle Kugelhähne auf halb geöffnet, halb geschlossen. Andere Positionen können zu Frostschäden führen.

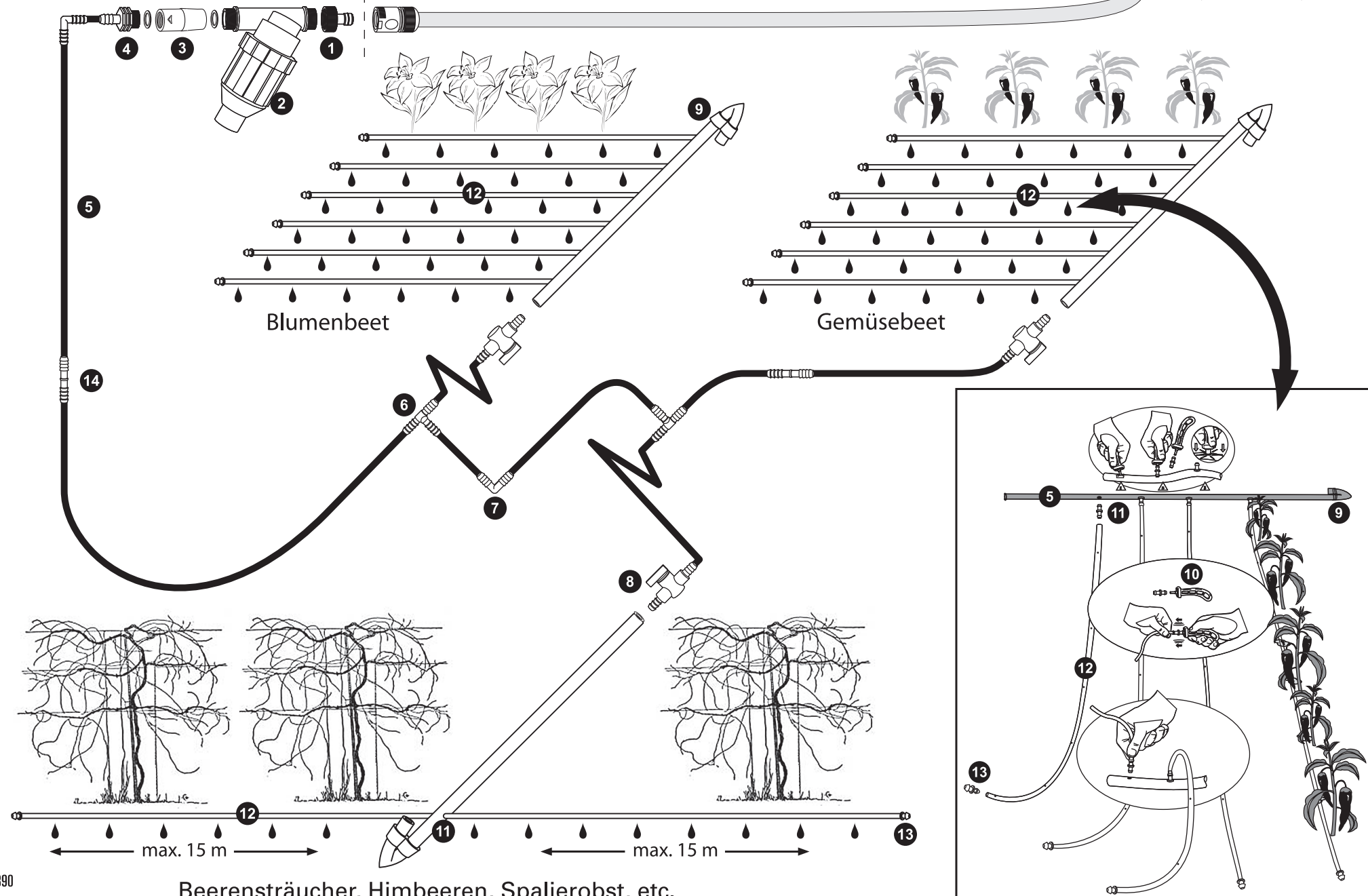
Standard-Installation
an der Hauswasserleitung

Optionale Installation
an der Regentonne

ACHTUNG:
Beachten Sie die gesetzlichen Bestimmungen beim Anschluss von Bewässerungssystemen an das Trinkwassernetz!

vorhandene Installation

Standhöhe der Wassertonne mind. 150 cm



NETAFIM™

1x Startverbinder von Schlauchkupplung auf ¾" Gewinde	1x Filter ¾"
1x Druckregulator ¾" inkl. 2 Dichtungen ¾"	1x Verbinder gerade 16 mm x ¾"AG
1x PE-Rohr Ø 16 mm 25 m	
2x T-Verbinder 16 mm x 16 mm x 16 mm	2x Winkelverbinder 16 mm x 16 mm
3x Kugelhahn 16 mm x 16 mm	3x Endverschluss 16 mm
1x Lochseisen	30x Verbinder 8 mm x 8 mm
2x Tropfrohr Ø 8 mm, 2l/h, Tropferabstand 30 cm - 50 m	1x Tropfrohr Ø 8 mm, 2l/h, Tropferabstand 30 cm - 30 m
30x Endverschluss 8 mm	2x Verbinder gerade 16 mm x 16 mm



Sicherheitstechnische Hinweise

Vor Inbetriebnahme lesen Sie bitte alle Sicherheitshinweise sowie beiliegende Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Bewahren Sie alle mitgelieferten Dokumente zur späteren Verwendung auf. Bei Weitergabe des Artikels sind die Sicherheitshinweise und die Bedienungsanleitung mitzugeben. Das Bewässerungssystem arbeitet mit einem maximalen Eingangsdruck von 4,0 bar. Der örtliche Wasserdruck kann bei Ihrem Wasserversorger erfragt werden. Nach Verwendung des Gartenbewässerungssets ist die Wasserentnahmestelle zu schließen.

Achten Sie bei der Installation darauf, dass kein Wasserstrahl oder Tropfen in elektrische Anlagen gelangen kann.

Kein Trinkwasser aus dem Bewässerungsset entnehmen.

Hinweis zur Pflege und Wartung

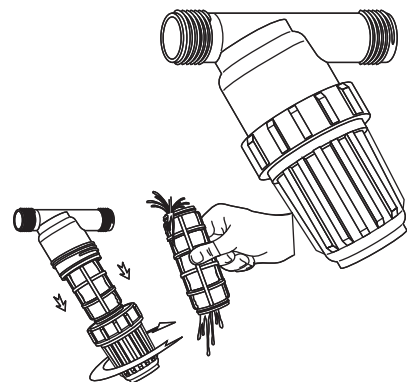
Das System ist im Betrieb wartungsfrei, jedoch bei Nutzung von kalkhaltigem Wasser sollten die Bauteile bzw. das komplette System mit handelsüblichem Entkalker (Essiglösung) nach Bedarf gereinigt werden. Dazu legen Sie die einzelnen Bauteile oder das komplett montierte Schlauchsystem in eine Reinigungslösung. Nach der erfolgten Reinigung müssen die Bauteile mit klarem Wasser abgespült werden.

130m²

Manual IRRIGATION-KIT FOR VEGETABLES & FLOWERS

The innovative irrigation solution for 130 m²

Cleaning the filter



Maintenance tips:

All components are made of uv-resistant plastic and therefore do not have to be protected from sunlight. Unnecessary stress such as stepping on the dripperlines should be avoided. In order to avoid damages to the dripperlines, soil cultivation and plant treatment must be implemented with great care. The filter should be checked and cleaned at regular intervals, thus ensuring perfect long-term operation.

Making the system winter-proof:

Protecting your irrigation system from frost damage requires careful preparation. Prior to the first frost, disassemble the filterunit and store it in a dry location during winter. Open the line ends and remove all residual water from the dripperlines. Lift up the dripperlines to empty the pipes by gravity. Set all ball valves to the halfopen / half-closed position, because all other settings can cause frost damage.

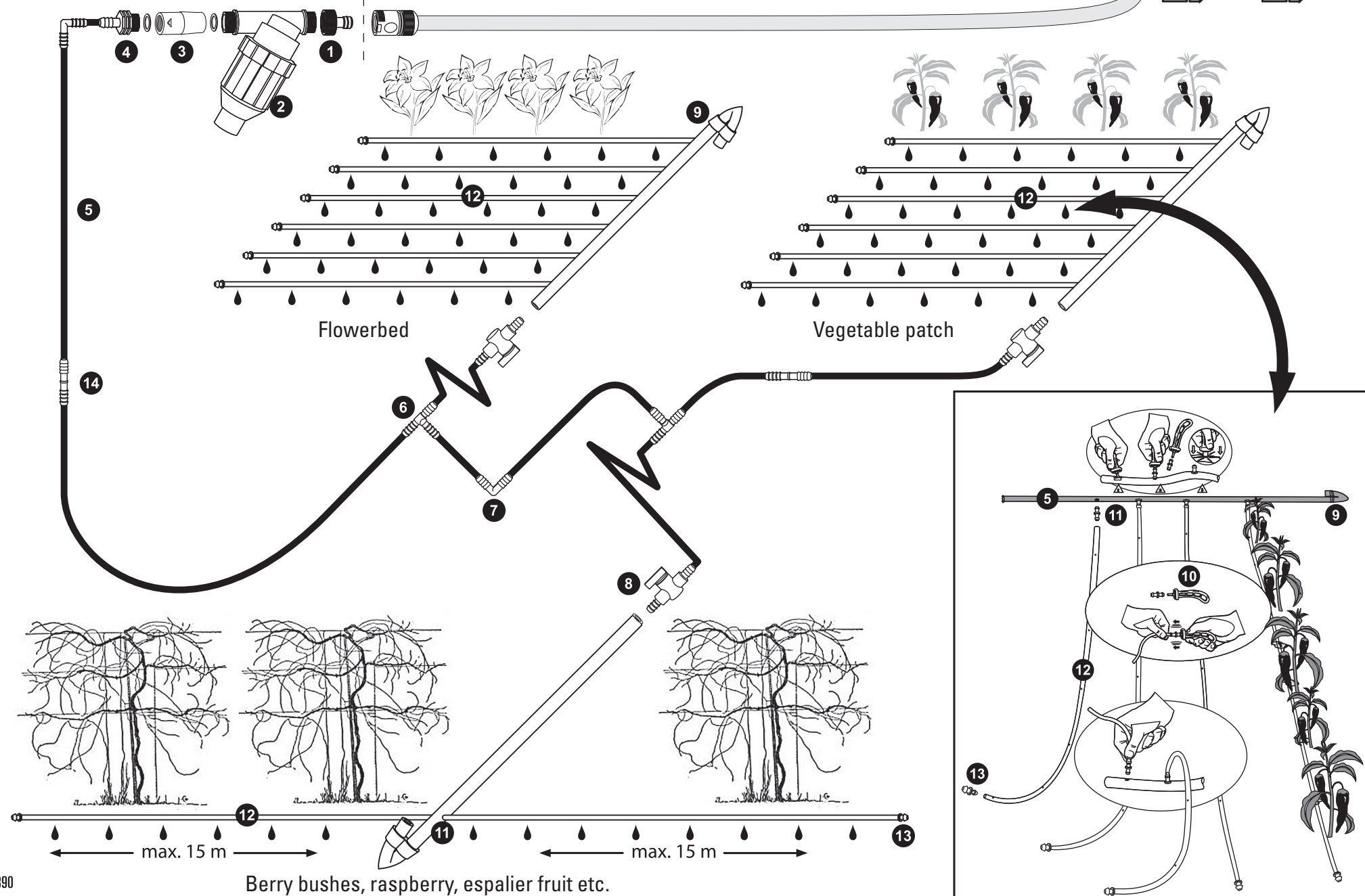
Standard installation:
connecting to the drinking water pipe

ATTENTION:
When connecting your irrigation system to the drinking water supply network, you must comply with the legal regulations!

Optional installation:
at the rainwater tank

existing installation

Elevation of the tank:
at least 150 cm
above ground



NETAFIM™

<p>①</p> <p>1x</p> <p>Start connector from pipe coupling to 3/4" female thread</p>	<p>②</p> <p>1x</p> <p>Filter 3/4"</p>
<p>③</p> <p>1x</p> <p>Pressure regulator 3/4" incl. two gaskets 3/4"</p>	<p>④</p> <p>1x</p> <p>Connector 16 mm barb x 3/4" male</p>
<p>⑤</p> <p>1x</p> <p>PE-pipe Ø 16 mm 25 m</p>	
<p>⑥</p> <p>2x</p> <p>T-connector 16 mm x 16 mm x 16 mm</p>	<p>⑦</p> <p>2x</p> <p>Elbow connector 16 mm x 16 mm</p>
<p>⑧</p> <p>3x</p> <p>Ball valve 16 mm x 16 mm</p>	<p>⑨</p> <p>3x</p> <p>Line end 16 mm</p>
<p>⑩</p> <p>1x</p> <p>Hole punch</p>	<p>⑪</p> <p>30x</p> <p>Connector 8 mm x 8 mm</p>
<p>⑫A</p> <p>2x</p> <p>Dripperline Ø 8 mm, 2l/h, Emitter spacing 30 cm - 50 m</p>	<p>⑫B</p> <p>1x</p> <p>Dripperline Ø 8 mm, 2l/h, Emitter spacing 30 cm - 30 m</p>
<p>⑬</p> <p>30x</p> <p>End plug 8 mm</p>	<p>⑭</p> <p>2x</p> <p>Connector straight 16 mm x 16 mm</p>



Safety instructions

Prior to system commissioning, please carefully read all safety instructions and the enclosed manual. Please keep all included documentation for future reference. When passing on or reselling this article, make sure to include the safety instructions and the manual. Maximum allowable system pressure is 4.0 bar. Please inquire with your local water supply company for existing pipe water pressure in your area.

After completing irrigation with the garden kit, make sure to close the tap.

During installation, make sure all electrical devices remain dry.

Drawing drinking water from the irrigation kit is not permitted.

Maintenance tips

System operation is generally maintenance free. However, if you are using calcareous water, we recommend treating system components or the entire system with a vinegar solution as required. To do so, place the components or the fully assembled pipe system into a cleaning solution. After this treatment, all parts must be rinsed with clean water.