

## Pflanzenheizkabel



10031430 10031431

WALDBECK

## Sehr geehrter Kunde,

Wir gratulieren Ihnen zum Erwerb Ihres Gerätes. Lesen Sie die folgenden Anschluss- und Anwendungshinweise sorgfältig durch und befolgen Sie diese, um möglichen technischen Schäden vorzubeugen. Für Schäden, die durch Missachtung der Sicherheitshinweise und unsachgemäßen Gebrauch entstehen, übernehmen wir keine Haftung.

## Artikel

### Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	10030930	10030931
<b>Stromversorgung</b>	220-250 V~	
<b>Leistung</b>	30 W	60 W
<b>Länge</b>	6 m	12 m

### Isolierung und Schutzklasse

- Das Gerät ist säurebeständig.
- Isolierung: Starke Abdichtung an den End- und der Mittelanschlüssen. Das Isoliermaterial besteht aus VPE (1 mm). Das Oberflächenmaterial ist aus 1,5 mm dickem PVC.
- Die Anschlüsse und das Endstück entsprechen IP44.

## Sicherheitshinweise

**Bestimmungsgemäßer Gebrauch:** Das Kabel ist ausschließlich zum Beheizen von Pflanzkästen, Terrarien und Pflanzen im Garten bestimmt. Andere Anwendungen wie das Benutzen als Heizdecke sind untersagt.

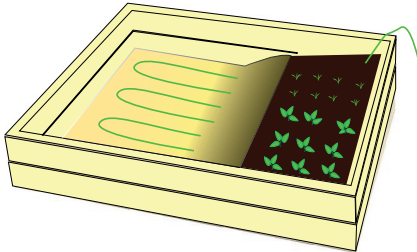
- Schließen Sie das Kabel nur an die dafür vorgesehene Spannung an.
- Schneiden Sie das Kabel unter keinen Umständen durch.
- Entfernen Sie nicht die Isolierung. Sie darf nicht beschädigt werden.
- Die Pflanzkästen sollten in Sonnenlicht (z. B. auf eine Fensterbank) gestellt werden, da auch Licht das Pflanzenwachstum beeinflusst.
- Setzen Sie das unbeheizte Kabel nicht dem Frost aus.
- Das Heizkabel darf nicht geschnitten oder geknickt werden.
- Verwenden Sie das Kabel nicht, wenn es gebrochen, defekt oder porös ist.
- Das Heizkabel ist kein Spielzeug, von Kindern fernhalten.
- Betreiben Sie das Heizkabel nicht, wenn es eingewickelt ist.
- Nicht bei extremem Frost betreiben.

## Einsatzbereich

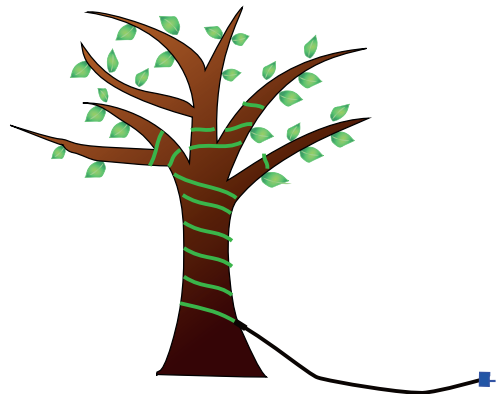
Das Heizkabel eignet sich für das Beheizen von Terrarien, Pflanzkästen und Pflanzen im Freien. Das Kabel strahlt in seiner unmittelbaren Umgebung 30-60 °C ab. Das Kabel selbst wird bei maximaler Temperatur ca. 70 °C heiß. Daher muss die Innentemperatur regelmäßig überprüft werden. Sie können die Temperatur über einen externen Thermostat regeln (nicht im Lieferumfang enthalten).

- Für Stecklinge in Gewächskästen geeignet.
- Die Unterwärme fördert schnelleres Keimen und Wachstum.
- Beinhaltet 2 m unbeheiztes Kabelstück mit Stecker.

### Anwendungsbeispiele



Heizkabel im Pflanzkasten



Heizkabel am Baum

## Entsorgung



Befindet sich die linke Abbildung (durchgestrichene Mülltonne auf Rädern) auf dem Produkt, gilt die Europäische Richtlinie 2012/19/EU. Diese Produkte dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden. Informieren Sie sich über die örtlichen Regelungen zur getrennten Sammlung elektrischer und elektronischer Gerätschaften. Richten Sie sich nach den örtlichen Regelungen und entsorgen Sie Altgeräte nicht über den Hausmüll. Durch die regelkonforme Entsorgung der Altgeräte werden Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen vor möglichen negativen Konsequenzen geschützt. Materialrecycling hilft, den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern.

## Konformitätserklärung



Hersteller: Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlin.

Dieses Produkt entspricht den folgenden Europäischen Richtlinien:

2014/30/EU (EMV)  
2011/65/EU (RoHS)  
2014/35/EU (LVD)

## Dear Customer,

Congratulations on purchasing this equipment. Please read this manual carefully and take care of the following hints on installation and use to avoid technical damages. Any failure caused by ignoring the mentioned items and cautions mentioned in the operation and installation instructions are not covered by our warranty and any liability.

## Item

### Specifications

<b>Item number</b>	10030930	10030931
<b>Power supply</b>	220-250 V~	
<b>Power</b>	30 W	60 W
<b>Length</b>	6 m	12 m

### Insulation and IP class

- The appliance is resistant to acid.
- Insulation: Heavy duty seal in the end and middle connector consists of XLPE (1mm).
- The surface material is 1,5mm PVC. The connections and the end piece comply with IP44.
- The heating element is made of a copper-nickel alloy.

### Range of application

- Heating cable for seedlings and greenhouses.
- The bottom heat promotes faster germination and growth.
- Includes 2m unheated cable with plug.

## Safety Instructions

**Intended use:** The cable is exclusively for heating plants in plant boxes, terrariums and plants outside. Other applications such as using the wire to create a heating blanket are prohibited.

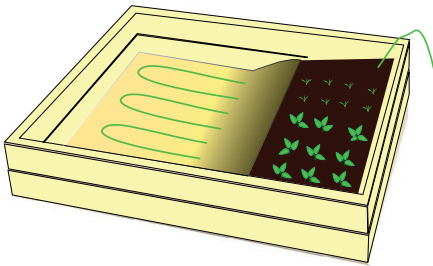
- Connect the cable only to the rated voltage.
- Do not cut the cable under any circumstances.
- Do not remove the isolation. It must not be damaged.
- The propagator should be placed in a bright position i.e. a windowsill, because the light influences plant growth, too.
- Heating cable should not be cut or creased.
- Do not use the heating cable when it is broken, damaged or porous
- The heating cable is not a toy – please keep it away from children.
- Do not operate the heating in cable when it is coiled.
- Do not operate in extreme frost.

## Functioning

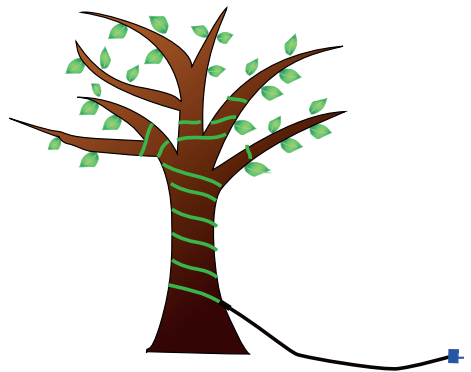
The heating cable is suitable for terrariums, propagators as well as for plants outside. The heating cable produces a constant heat, and therefore the inside temperature should be controlled regularly. The cable radiates 30-60 °C in its immediate surroundings. The cable itself reaches a maximum temperature of 70 °C. A temperature regulation can be made by using a thermostat (not included).

- Suitable for planter boxes.
- Bottom heat promotes faster germination and growth.
- Including 2m unheated cable with plug.

### Usage examples



Heating cable in planter box



Heating cable on tree

## Disposal



According to the European waste regulation 2012/19/EU this symbol on the product or on its packaging indicates that this product may not be treated as household waste. Instead it should be taken to the appropriate collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local council or your household waste disposal service.

## Declaration of Conformity



Producer: Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlin.

This product is conform to the following European Directives:

2014/30/EU (EMC)  
2011/65/EU (RoHS)  
2014/35/EU (LVD)