

Frostschutzheizkabel mit 2 Meter Anschlussleitung

Artikelnummer: 803280, 803282, 803284, 803286, 803288, 803290, 803292, 803294, 803296, 803298

Einfache Inbetriebnahme. Befestigen Sie das Heizkabel mit dem Isolierband an der Wasserleitung. Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose, schon fertig.

Geeignet für alle Kupfer- und Kunststoffwasserleitungen.

Das Heizkabel ist mit einem Thermostat ausgestattet, das bei +3°C automatisch einschaltet. Bei einer zusätzlichen Isolierung bietet dieses Kabel einen Frostschutz bis max. -45°C.

Bitte beachten Sie

- Das Heizkabel darf nicht gekürzt werden!
- Bitte verwenden Sie keine Kabelbinder zur Montage!
- Bitte schützen Sie das Kabel vor Verbiss der Tiere, wählen Sie den Montageplatz entsprechend!
- Das Heizkabel darf nicht in Flüssigkeit eingetaucht werden! (IPX7 geprüft)

Frostsichere Wasserleitungen gemäß folgender Tabelle:

Rohrdurchmesser	15mm	22mm	28mm	35mm	42mm	48mm	60mm	76mm
Ohne Isolierung	-20°C	-13°C	-10°C	-7°C	-5°C	-4°C	-3°C	-2°C
Mit 13mm Isolierung	-45°C	-45°C	-40°C	-40°C	-35°C	-30°C	-25°C	-20°C

Anschluss und Inbetriebnahme an Leitungen

1. Das Heizkabel abwickeln. Das Heizkabel darf **nie** aufgewickelt angeschlossen werden! (Spuleneffekt= Gewährleistungsanspruch erlischt bei verschmelzen des Heizkabels durch nicht abrollen)
2. Vor verlegen des Heizkabels dieses auf Beschädigungen prüfen und führen Sie vorab einen Funktionstest durch. Hierzu das Thermostat (Knopf am grünen Zwischenelement des Kabels) auf unter 3°C kühlen durch Tiefkühltruhe oder Eis-Spray.
3. Kabel verlegen. Sollte das Kabel aufgrund niedriger Temperatur steif sein, wickeln Sie es ab und heizen Sie es einige Minuten vor, indem Sie das abgewickelte Kabel an das Netz anschließen. (Funktion erst ab unter 3°C am Thermostat)
4. Der Bereich der Leitung an dem das Heizkabel angebracht werden soll, muss frei und gut erreichbar sein. **Achtung! Verlegen Sie das Heizkabel nicht hinter Wände!**

5. Am kältesten Punkt der Leitung fixieren Sie das Thermostat mit der schwarzen Kontaktfläche (Knopf) mit dem Isolierband enganliegend an die Leitung.
6. Nun legen Sie das Heizkabel der Leitung entlang und fixieren Sie es alle 30 bis 60cm mit dem Isolierband an die Leitung. **Achtung! Die Leitung darf nicht umwickelt werden! Das Kabel muss gerade an der Leitung entlanggeführt werden.** Das Heizkabel darf doppelt an der Leitung verlegt werden, sich jedoch nicht berühren, überlappen oder kreuzen.
7. Mit Schaumstoff- oder Mineralwollisolierung ummanteln Sie bitte Leitung und Kabel, um die erzeugte Wärme konzentrierter zur Leitung zu leiten. Bitte verwenden Sie max. 13mm Isoliermaterial!
8. Bitte schützen Sie das Heizkabel allgemein gegen jegliche mechanische Beschädigung, insbesondere vor Verbiss!
9. Jetzt kann das Heizkabel an eine 230V Steckdose angeschlossen werden.

Anschluss und Inbetriebnahme an Pflanzen

1. Das Heizkabel abwickeln. Das Heizkabel darf **nie** aufgewickelt angeschlossen werden! (Spuleneffekt= Gewährleistungsanspruch erlischt bei verschmelzen des Heizkabels durch nicht abrollen)
2. Vor verlegen des Heizkabels dieses auf Beschädigungen prüfen und führen Sie vorab einen Funktionstest durch. Hierzu das Thermostat (Knopf am grünen Zwischenelement des Kabels) auf unter 3°C kühlen durch Tiefkühltruhe oder Eis-Spray.
3. Kabel verlegen. Sollte das Kabel aufgrund niedriger Temperatur steif sein, wickeln Sie es ab und heizen Sie es einige Minuten vor, indem Sie das abgewickelte Kabel an das Netz anschließen. (Funktion erst ab unter 3°C am Thermostat)
4. Am kältesten Bereich der Pflanze fixieren/positionieren Sie das Thermostat mit der schwarzen Kontaktfläche (Knopf).
5. **Achtung! Beachten Sie bitte, dass das Heizkabel zwar doppelt nebeneinander verlegt werden kann, sich das Kabel dabei jedoch nicht berühren, überlappen oder kreuzen darf. Bei Umreifung ist ein Mindestabstand von 20cm einzuhalten.** Durch den sonst entstehenden Spuleneffekt heizt sich das Kabel extrem auf und kann sich und die Pflanze beschädigen.
6. Isolieren Sie die Pflanze und das Heizkabel mit geeigneten Materialien um die erzeugte Wärme konzentriert im Bereich der Pflanze zu halten.
7. Jetzt kann das Heizkabel an eine 230V Steckdose angeschlossen werden.

Importeur:



FK Söhnchen GmbH & Co. KG
Im Dahl 1 - 58579 Schalksmühle

Hersteller:



ABC Onlinevertrieb GmbH
Loh 2 - 58339 Breckerfeld

