

Konfektionierte Frostschutzheizkreise

Beschreibung

Quintex Heizkreise bieten bei einfachster Anwendung eine Vielfalt von Einsatzmöglichkeiten.

Die wohl häufigsten Anwendungen sind Sicherstellung von Frostschutz z.B. an Wasserleitungen, als auch Pflanzenschutz für kälteempfindliche Pflanzen.

Bei den Heizkreisen kommt eine selbstlimitierende Heizleitung zum Einsatz, welche ihre Abgabeleistung bei steigender Temperatur vermindert. Dadurch wird keine Leistung verschwendet und ein Überhitzen des Heizkreises ist in jedem Falle ausgeschlossen.



Die Anwendung ist denkbar einfach, der Heizkreis wird bereits fertig konfektionierte mit Frostschutzthermostat (optional auch ohne Thermostat) und Stecker ausgeliefert. Der fertige Heizkreis kann ohne jegliche Fachkenntnisse betrieben werden, einfach an der zu beheizenden Rohrleitung mittels Aluminiumklebeband befestigen bzw. bei Pflanzenschutz um den Topf oder im Erdreich um den Wurzelballen verteilt verlegen, Stecker einstecken, fertig. Bei der Pflanzenschutzanwendung um einen Topf empfehlen wir zusätzlich eine Dämmung in Form einer Luftpolsterfolie oder ähnliches zu verwenden.

In unserem Webshop (www.quintex.info/catalog/index.php) finden Sie eine Vielzahl von Fertigheizkreisen. Spezifische Ausführungen, z.B. ohne Thermostat, ohne Stecker oder einfach andere Längen von Heizband oder Anschlussleitung fertigen wir nach Ihren Vorgaben.

Technische Daten

Spannung:	230V AC 50Hz
Absicherung:	16A C-Charakteristik + 30mA Fehlerstromschutzschalter
Maximale zulässige Umgebungstemperatur:	85°C (ausgeschaltet)
Schaltpunkte Thermostat:	+4°C EIN, +11°C AUS
Schaltdifferenz:	+/-3K
Heizleitungen:	ILLw102CT (10W/m) ILLw172CT (17W/m) ILLw252CT (25W/m) ILLw312CT (31W/m)



Bestellinformation

	ILL122CTK30T
Heizleitungstyp	ILL
Leistung/m in W bei 5°C	122
Spannung 230VAC	C
Verzinntes Kupfergeflecht	T
Polyolefin-Außenmantel	K
Fertigheizkreis	3
Heizleitungslänge in m optional ohne Thermostat	0T

Weiterführende Produkte

Bestellnummer: ALK150

- Aluminiumklebeband 50m Rolle

Bestellnummer: PEK100

- Polyesterklebeband 50m Rolle