

Bedienungs- Anleitung



Fußbodentemperaturregler

CU518-M ist ein Standard Temperaturregler für Fußbodenheizungen und Fußbodentemperiersysteme. Dieser Regler wurde speziell für elektrische Temperier- und Heizsysteme entwickelt. Die gewünschte Temperatur kann zwischen +5°C und 40°C eingestellt werden.

C. MONTAGE DES REGLERS

Mit einem Schraubendreher die Wahlscheibe vom Gehäusedeckel mit großer Vorsicht abnehmen (2). Die linke Schraube lösen und Gehäusedeckel vom Sockel nehmen (3). (Abb. 3).

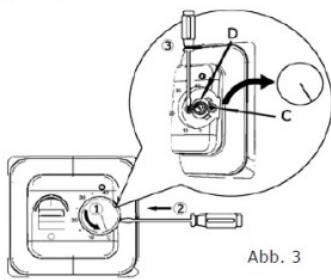
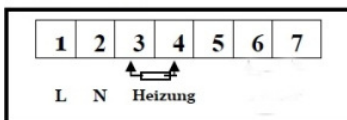


Abb. 3

VERDRÄHTUNG

Laut Schaltbild unten sind die Drähte anzuschließen (Temperaturregler ist ausgeschaltet):



Den Sockel in der Wanddose montieren (Abb. 4):

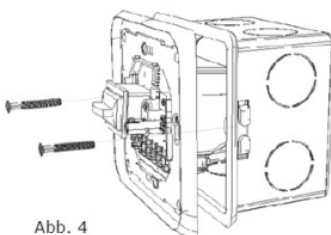


Abb. 4

TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung 230VAC
 Stromverbrauch 5W
 Einstellbereich +5°C to 40°C
 Umgebungstemperatur -5°C to +50°C
 Gehäuseschutzart IP21
 Gehäusematerial Nicht brennbares PC
 Abmessungen 80 x 86 x 83 mm
 Farbe Weiß

VORTEILE

- Temperatureinstellung durch Wahlscheibe auf dem Gehäusedeckel
- LED leuchtet rot wenn Heizung eingeschaltet ist

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

- Vor Montage, Entfernen, Reinigung oder Wartung des Reglers (oder anderen damit verbundenen Geräte) den Strom am Hauptschalter immer ausschalten.
- Vor Montage des Reglers, diese Bedienungsanleitung gründlich durchlesen und für künftige Verwendung aufbewahren.
- Der Anschluß und die Montage dieses Geräts darf nur durch einen Fachmann erfolgen.
- Die nationalen Vorschriften und jeweils gültigen Sicherheitsbestimmungen sind zu beachten.

BEMERKUNGEN

Der Regler darf nur bestimmungsgemäß verwendet werden (wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben).

Gehäusedeckel an den Sockel montieren und linke Schraube mit einem Schraubendreher befestigen (1).

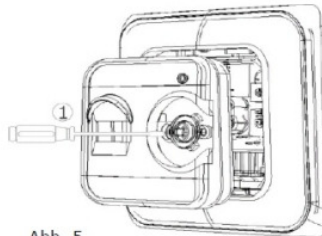


Abb. 5

Mit einem Schraubendreher die weiße Achse (1) gegen den Uhrsinn bis zum Ende drehen (Abb. 6)

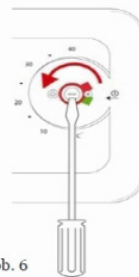


Abb. 6

Die Wahlscheibe so anbringen, daß der Zeiger auf Minimumtemperatur zeigt (Abb. 7).

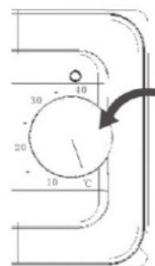


Abb. 7

A. PLAZIERUNG DES REGLERS

Der Regler muß auf der Wand montiert werden. Er muß auf einem Ort mit freier Luftzirkulation montiert werden, aber nicht von anderen Hitzequellen ausgesetzt werden (wie zum Beispiel Sonne oder Zugluft von den Fenstern). Der Regler kann in jeder passenden Höhe montiert werden; die empfohlene Höhe ist aber 1.2 vom Boden (Abb. 1).

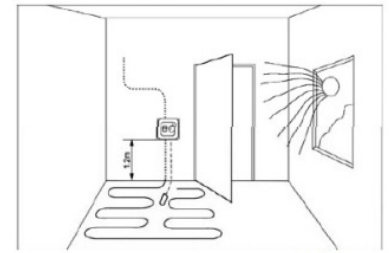


Abb. 1

B. BEDIENUNGSFELD

- (1) An/aus: I - an, O - aus
- (2) Temperatureinstellung: +5°C - +40°C
- (3) LED leuchtet rot wenn Heizung eingeschaltet ist

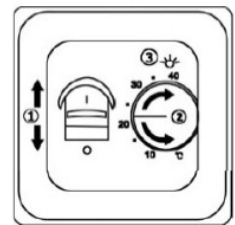
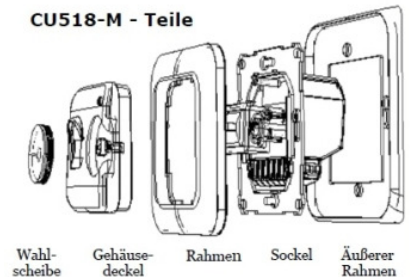


Abb. 2

CU518-M - Teile



Wahlscheibe Gehäuse-deckel Rahmen Sockel Äußerer Rahmen

Abb. 8

D. BETRIEB

Den Kippschalter auf Position 1 stellen. Die Wahlscheibe auf die gewünschte Temperatur einstellen. Das LED schaltet aus wenn der Regler aufhört, die Heizelemente zu aktivieren (die gewünschte Temperatur ist erreicht worden).