


Installation: Einleitung

Das Fühlerrohr muss bereits vor dem Einbau verlegt werden, damit ggf. der Fühler problemlos ausgetauscht werden kann.

Schritt 1: Temperaturregler & Frontblende entfernen

Eriternen Sie zuerst den Temperaturregler mit einem flachen Schraubenzieher. Schrauben Sie jetzt die Schrauben mit einem passenden Kreuzschlitz-Schraubendreher heraus um die Frontblende zu entfernen.

Schritt 2: Anschluss des TR-M9 Thermostaten

Um den TR-M9 Thermostaten einbauen zu können, benötigen Sie eine Unterputzdose mit mindestens 30 mm Tiefe. Verbinden Sie die Leitungen gemäß des Schaltplanes (Siehe Oben) und installieren Sie die Heizmatte und den Bodenthermierfühler. Stellen Sie sicher, dass der Kabelquerschnitt der Zuleitung für den Elektroanschluss der Fußbodenheizung zulässig ist.

Schritt 3: Einsetzen in die Unterputzdose

Befestigen Sie die Montageplatte des Thermostaten auf der Unterputzdose mit 3,5-mm-Schrauben. Verlegen Sie die Kabel bei der Installation sofortig, um Beschädigungen zu vermeiden. Im Anschluss die Frontblende ausrichten und die Schrauben festziehen.

| Technische Daten | | | |
|---------------------------------|----------|--------------|---|
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | Spannung | Schutzklasse | Größe |
| -5 bis +40°C | 230V | IP20 | 86mm (Länge) x 86mm (Breite) x 50mm (Tiefe) |
| | | | Mindesttiefe der UP-Dose |
| | | | Gesamtlast |

Abschließende Checkliste

- THERMOSTAT WURDE SICHER UND KORREKT BEFESTIGT
- THERMOSTAT GEMÄSS SCHALTPLAN ANGESCHLOSSEN
- LEGEN SIE DIE MINIMUM / MAXIMUM TEMPERATUR FEST
- STELLEN SIE DIE STROMZUFUHR WIEDER HER

! WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE !

- ! DAS GERÄT DARF NUR DURCH EINEN ELEKTRO-FACHMANN GEÖFFNET UND GEMÄSS DEM SCHALTBILD IN DIESER ANLEITUNG INSTALLIERT WERDEN.**
- ! ZUR VERMEIDUNG VON FEUER ODER EINEM ELEKTRISCHEN SCHLAG, SCHÜTZEN SIE DAS PRODUKT VOR FEUCHTIGKEIT ODER FEUCHTEN ZONEN. DIESER THERMOSTAT ENTSPRICHT DER SCHUTZART IP20**

Anzeigegegenauigkeit

Sobald sich der Raum gleichmäßig erwärmt hat, messen Sie die Temperatur des Bodens mit einem genauen Thermometer. Entfernen Sie den Temperaturregler-Drehknopf und justieren Sie ihn so, dass der Markierungsstrich mit der gemessenen Temperatur übereinstimmt.

PROFIT TIP

Hinter dem Temperaturregler ist ein Sperrmechanismus angebracht, um die minimale und maximale Temperatur zu begrenzen. Lösen Sie die kleine Schraube auf der rechten Seite und justieren Sie den grünen Ring für den gewünschten Minimum und den roten Ring für den Maximumwert. Hier kann zwischen 10 ° C minimal und 40 ° C maximal gewählt werden. Es wird nicht empfohlen, die Fußbodenheizung über 28 ° C zu betreiben.