

Technisches Datenblatt

FRTD 903 TC

TEMPERATURREGLER

PRODUKT-NR.: 233919

Der elektronische Fußbodentemperaturregler FRTD 903 TC sorgt höchsten Temperatur-Komfort und optimalen Energiebedarf der Dünntbettheizung. Er ist intuitiv mit Touchscreen zu bedienen. Der Regler enthält einen Bodentemperaturfühler, der kompatibel mit fast allen existierenden Bodentemperaturfühlern ist. Er eignet sich somit perfekt für die Modernisierung im bestehenden System. Umschaltbar auf Raumtemperaturregler mit Begrenzungsfunktion. Durch individuell definierbare Wochenprogramme und menügeführte 4 oder 6-Intervall-Programmierung auf persönliche Bedürfnisse einstellbar. Wochenprogramm werkseitig voreingestellt. Großes, gut ablesbares und beleuchtetes TFT-full-color-touch-Display, zeigt die Betriebsfunktionen Heizung EIN, Heizung AUS, manueller Betrieb, automatischer Betrieb, Party-Modus, Boost-Modus, Frostschutz, Urlaubsmodus und Fehlermeldungen. Betriebsarten über Kurzwahltaste leicht wählbar. Selbstanpassende, lernfähige Regelung ermöglicht automatische Berechnung der Heizzeiten. Integrierte Begrenzung und Blockierung des Temperatureinstellbereiches möglich. Werkseinstellung für alle Funktionen mit einfacher Resetfunktion. Anzeige des Energieverbrauches für die vergangene Woche, Monat und Jahr. Unterputzmontage in Verbindung mit nahezu allen Designvarianten der Schalterprogramme.



Die wichtigsten Merkmale

"All-in-one": Einsetzbar als Fußboden- und Raum-Temperaturregler mit Begrenzungsfühler

Bedienungsfreundlicher Touch-Screen mit 2,2" Farbdisplay

Qr-Code-Generator zur Fehlerauslesung im Störfall

Automatische Abschaltung bei rapidem Temperaturabfall für 30 Minuten

Umschaltung von 4 auf 6 Programmzeiten pro Tag (Komfort-Eco-Modus)

Selbstlernfunktion: Berechnung von Start- und Endzeitpunkt der Heizphase

Konfigurationsassistent begleitet bei der Erstinbetriebnahme

Technisches Datenblatt

Deckelgröße: 63 mm x 63 mm

Für Unterputzmontage in 55er-UP-Dose

Kindersicherung

Energieverbrauchskontrolle

Technisches Datenblatt



Typ	FRTD 903	FRTD 903 TC
Bestell-Nr.	229702	233919

Technische Daten

Einstellbereich	5 - 35 °C	5-35 °C
Farbe	reinweiß, RAL 9010	reinweiß, RAL 9010
Höhe	80 mm	84 mm
Breite	80 mm	84 mm
Tiefe	40 mm	40 mm
Betriebsspannung	230 V AC~, 50 Hz	230V AC ±10%, 50/60Hz
Schaltstrom max.	16	16
Kontakte	Relais/ Schließer	Relais/ Schließer
Absenktemperatur	einstellbar	einstellbar
Gangreserve der Uhr	5 jaar	5 Jahre
Schutzart (IP)	IP21	IP21
Schutzklasse		II
Montageart	Unterputz	Unterputz

Technisches Datenblatt

AEG Haustechnik Info-Hotline

Fragen zu Produkten, Anwendung oder Installation?

So erreichen Sie uns: +49 (0)911 - 96 56 25 0

Unsere Fachpartner

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen

Fragen:

www.aeg-haustechnik.de/fachhaendersuche

Installationshinweis

Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen, der Ihnen auch bei der Einholung der Zustimmung des jeweiligen Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.