

# THERMOMATIC® CC 2.0

Kontstantwertregler für drehende Mischventile



Thermomatic CC ist ein Konstantwertregler zur Steuerung drehender Mischventile mit 90°-Drehwinkel.

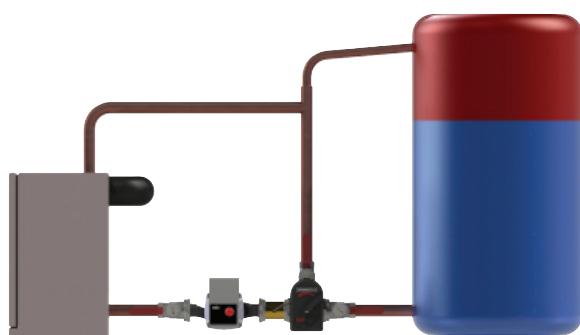
Thermomatic CC kann sowohl in Kühl- als auch in Heizsystemen beispielsweise zur Regelung konstanter Vorlauftemperaturen für Fußbodenheizungen verwendet werden. Auch zur Regelung einer konstanten Rücklauftemperatur bei Festbrennstoffkesseln geeignet.

Von 0-99 °C einstellbarer Sollwert.

Einfaches Einstellen über den robusten, staub- und feuchtigkeitsgeschützten Drehknopf am Motor.

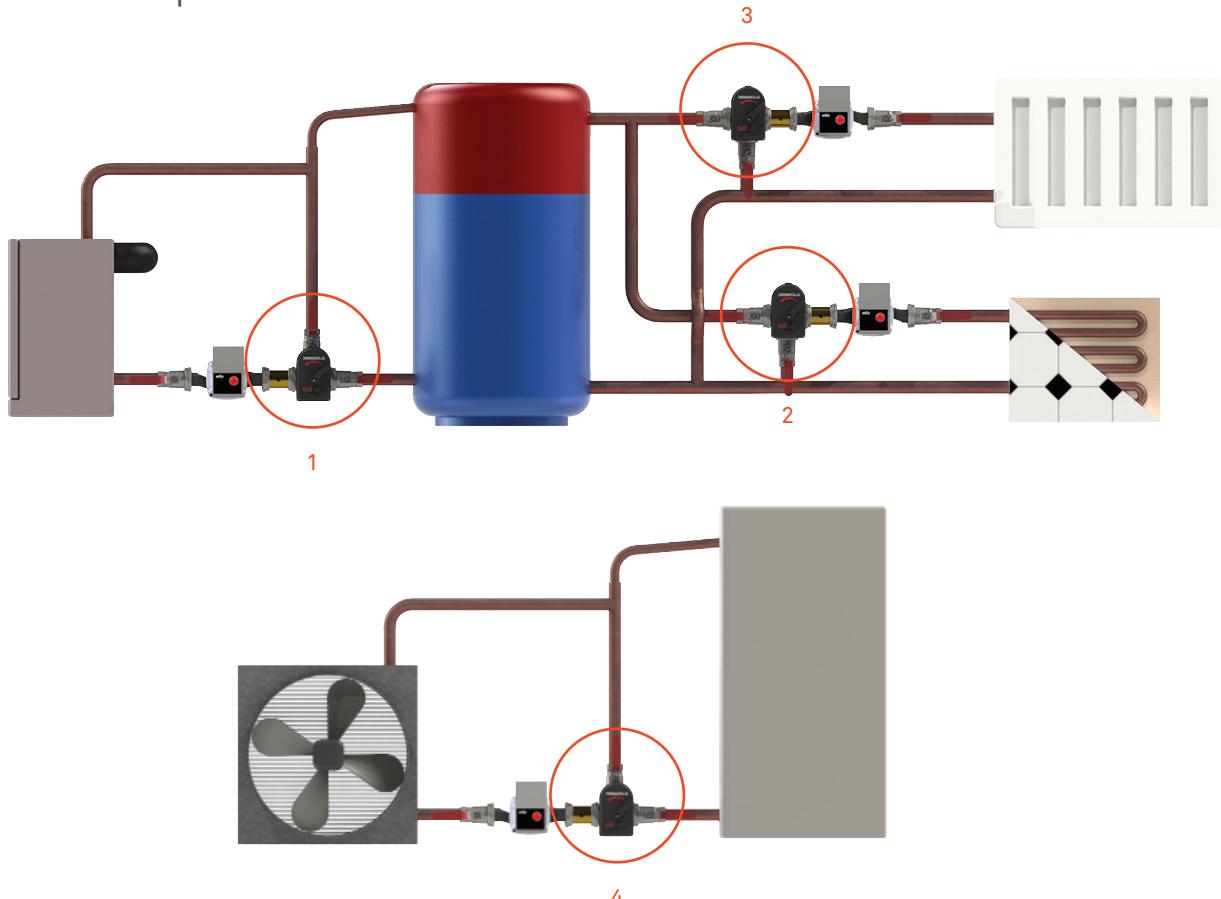
## Technische Daten

Laufzeit:	73 s
Drehmoment:	15 Nm
Drehwinkel:	90°
Regelung:	PID
Spannung:	24 VAC
Anschlussleistung:	7,5 VA (6 VA standby)
Kapselung:	IP 44
Schutzklasse:	II



Thermomatic CC installiert als Steuerung der Rücklauftemperatur zum Kessel, Laddomatic.

## Anschlussbeispiele:



1. Thermomatic CC installiert als Steuerung der Rücklauftemperatur zum Kessel.
2. Thermomatic CC installiert als Konstantwertregler der Vorlauftemperatur.
3. Thermomatic CC installiert als Steuerung des Heizkreises.
4. Thermomatic CC installiert als Konstantwertregler der Vorlauftemperatur eines Kühlkonvektors.

Siehe auch unsere komplette Laddomatic-Pakete und unsere 4H-Serie.

## Lieferumfang

### Artikel 12 30 03

- Thermomatic CC Reglerzentrale/Motor
- Montagesatz für Motor (siehe Tabelle rechts)
- Vorlauffühler KTY 81-210 PVC (2000 Ω @ 25°C), angeschlossen, mit 1,5 m Kabel
- Montagesatz für Vorlauffühler
- Transformator für 230-24 VAC, mit 1,7 m Kabel (2 x 0,75 mm²).

Die CC ist für folgende Mischventile geeignet.

366009	TERMOVENTILER, LK ACASO (TERMOMIX), BARBERI, FEROTERM, PAW, EURONORM, ESBE, IMP, DANFOSS, BESSER, SELTRON, LOVATO, TUXHORN, STRAWA, CIMBERIO, VEXVE

Alternative Anschlusskits auf Anfrage