

THERMOMATIC® CC

Stetigregler für drehende Mischventile

Die **Thermomatic CC** ist ein Stetigregler für die Steuerung drehender Mischventile mit 90° Öffnungswinkel.

Der Sollwert der **CC** ist zwischen 0-99 °C einstellbar.

Die **CC** kann zur Regelung sowohl von Kühl- als auch Heizgeräten verwendet werden.

Die **CC** wird zur Regelung der Rücklauftemperatur bei Holzkesseln, zum Laden von Pufferspeichern, zur Regelung der Vorlauftemperatur bei Heizkörper-/Bodenheizkreisen und anderen Kühl- und Heizgeräten wie z.B. Poolheizung verwendet.

In dieser Ausführung ist sie nicht für die Regelung von warmem Leitungswasser geeignet.

Die Installation und Verwendung der **CC** ist einfach. Einstellungen werden über die robusten, staub- und feuchtigkeitsgeschützten Tasten am Motor vorgenommen.

So funktioniert die Thermomatic CC

Die **CC** hält mikroprozessorgesteuert eine voreingestellte Temperatur auf einem konstanten Niveau.

Die **CC** verfügt über zwei gelbe Lämpchen für die Drehrichtungsanzeige des Motors, ein grünes zur Anzeige des Normalbetriebs und ein rotes zur Anzeige eines Fühlerfehlers.

TECHNISCHE DATEN

Laufzeit:	120 s
Drehmoment:	13 Nm
Drehungswinkel:	90°
Regelung:	PID
Spannung:	230 V
Anschlussleistung:	<1 VA
Kapselung:	IP 42
Schutzklasse:	II


Lieferumfang

Artikel 12 30 02

- Thermomatic CC Reglerzentrale/Motor
- Montagesatz für Motor (siehe Tabelle rechts)
- Vorlauffühler Pt1000 (1080 Ω bei 20 °C), angeschlossen, mit 1 m Kabel
- Montagesatz für Vorlauffühler
- Netzkabel für 230 V AC, angeschlossen, 2 m mit Stecker



Die CC ist für folgende Mischventile geeignet.

	
ASCAVMSB*	Termoventiler, Esbe, Seltron, Somatherm, Acaso, IVAR, PAW, Hora, BRV, IMIT, Barberi, Olymp, Hoval, Vexve, LK
ASCAVMSC	Centra DR/ZR
ASCAVMSD	Centra DRU
ASCAVMSE	Siemens VBI/VBF/VBGVCI
ASCAVMSF	Meibes, Wita
ASCAVMSG*	Esbe VRG/VRB
ASCAVMSH	FIRST Rotomix, Rotodivert

* = Standard

THERMOMATIC®

by  Termoventiler

TM CC_Data sheet_T.indd
823003-T
130422

Hersteller: Termoventiler AB, Schweden, +46 321 - 261 80 • info@termoventiler.se • www.laddomat.se

Tochtergesellschaft: TV Termoventiler GmbH, +49 3722 505 700 • info@termoventiler.de • www.laddomat.de