

# THERMOMATIC® CC 2.0

Konstantregulator för vridande shuntventiler



Thermomatic CC är en konstantregulator för styrning av vridande shunt med 90° vridningsvinkel.

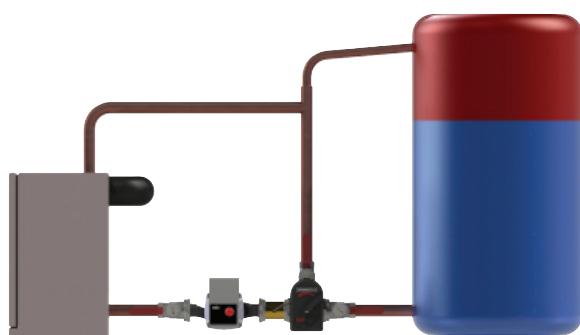
Thermomatic CC är användningsbar både i kyl- och värmeapplikationer, t.ex. för att reglera konstant framledningstemperatur ut på ett golvvärmesystem eller för konstant returtemperatur till en fastbränslepanna.

Börvärdet är inställbart 0-99°C.

Enkelt att göra inställningar med ratten direkt på regulatorn, vilken är motståndskraftig mot mekanisk åverkan samt damm och fukt.

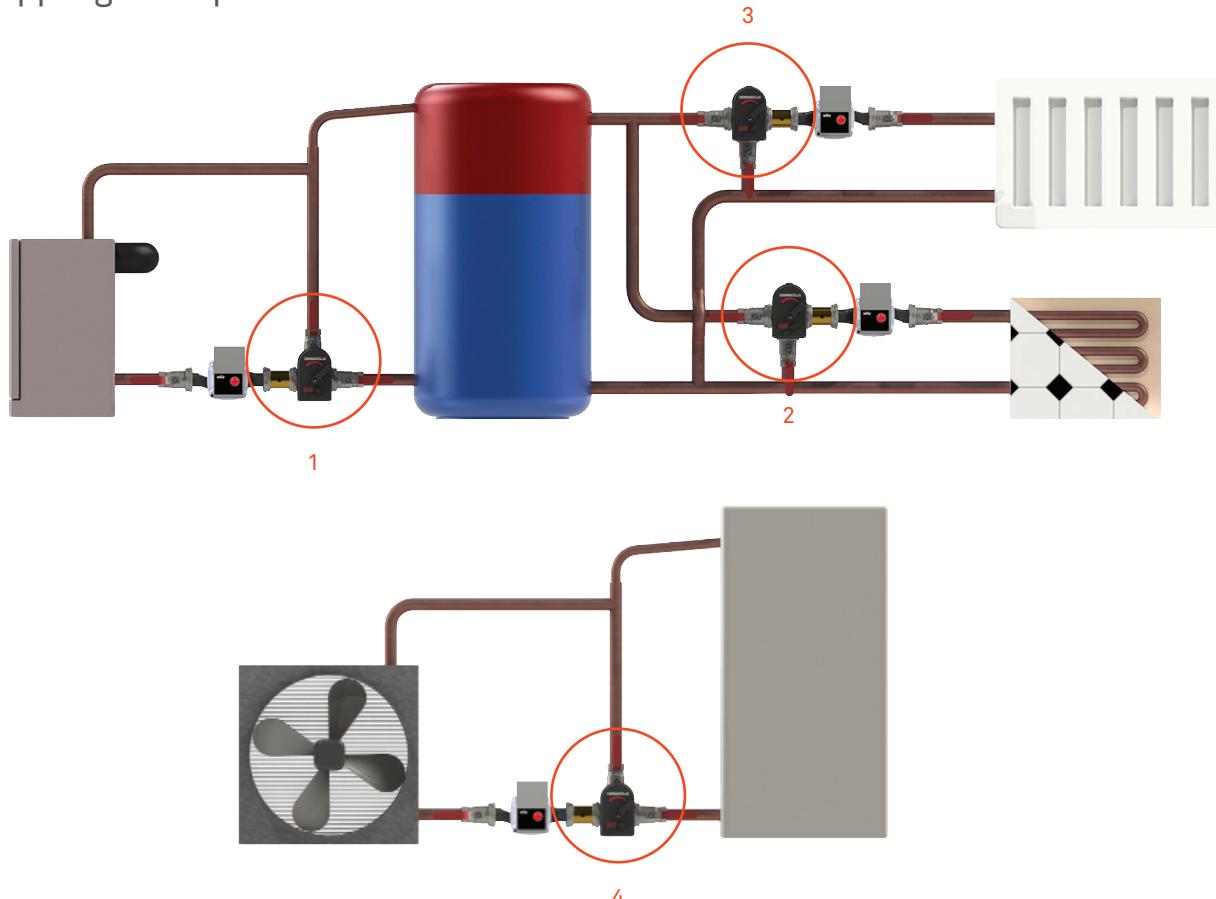
## Tekniska data

Gångtid:	73 s
Vridmoment:	Max 15 Nm
Vridningsvinkel:	90°
Reglering:	PID
Spänning:	24 VAC (230-24V nätaggregat ingår)
Effektförbrukning:	7,5 VA (6 VA standby)
Kapslingsklass:	IP 44
Skyddsklass:	II



Exempel visar Thermomatic CC installerad för styrning av returtemperatur till panna, Laddomatic.

## Inkopplingsexempel:



1. Thermomatic CC installerad för styrning av returntemperaturen till panna.
2. Thermomatic CC installerad för konstanthållning av framledningstemperaturen till en golvvärmelekrets.
3. Thermomatic CC installerad för styrning av radiatorkrets
4. Thermomatic CC installerad för konstanthållning av framledningstemperatur till kylkonvektor.

**Se även våra kompletta Laddomatic-paket och vår 4H-serie.**

## Leveransomfattning

**Artikel 12 30 03 RSK 549 27 47**

- Thermomatic CC Reglercentral/Motor
- Montagesats för motor, se tabell till höger.
- Framledningsgivare KTY 81-210 PVC (2000 Ω @ 25°C), föransluten, med 1,5 m kabel
- Montagesats för framledningsgivare
- Nätadapter för 230-24 VAC, med 1,7 m kabel (2 x 0,75 mm²) till nätadapter

**Artikel 12 30 03E**

- Som ovan, men med UK adapter bifogad.

**CC passar på följande shuntfabrikat.**

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

*Andra montagesatser finns tillgängliga.*