

# LK 100 SmartComfort CT



## TECHNISCHE DATEN

Primärspannung, Netzadapter	100-240 VAC, 50/60 Hz
Sekundärspannung, Netzadapter	24 VDC
Umgebungstemperatur, Stellmotor	Min. 0°C/Max. +50°C (in Betrieb)
Leistungsaufnahme	< 3 VA
Drehwinkel	90°
Drehmoment	5 Nm
Flusstemperatur	Einstellbar 5°C - 99°C
Schutzart, Stellmotor	IP 40

## KONSTANT-TEMPERATUR-REGLER

LK 100 SmartComfort CT ist ein elektronischer Konstant-Temperatur-Regler zur Regelung der Vorlauftemperatur in Fussbodenheizungen oder der Rücklauftemperatur zu Festbrennstoffkesseln.

LK 100 SmartComfort CT passt sich automatisch der Drehrichtung des Mischers an. LED-Lichter zeigen ob der Stellmotor den Mischer öffnet oder schliesst. Die Flusstemperatur ist einstellbar 5°C - 99°C. Die gewünschte Temperatur lässt sich einfach mit der + oder - Taste einstellen. Der gewählte Wert erscheint auf der LED-Anzeige.

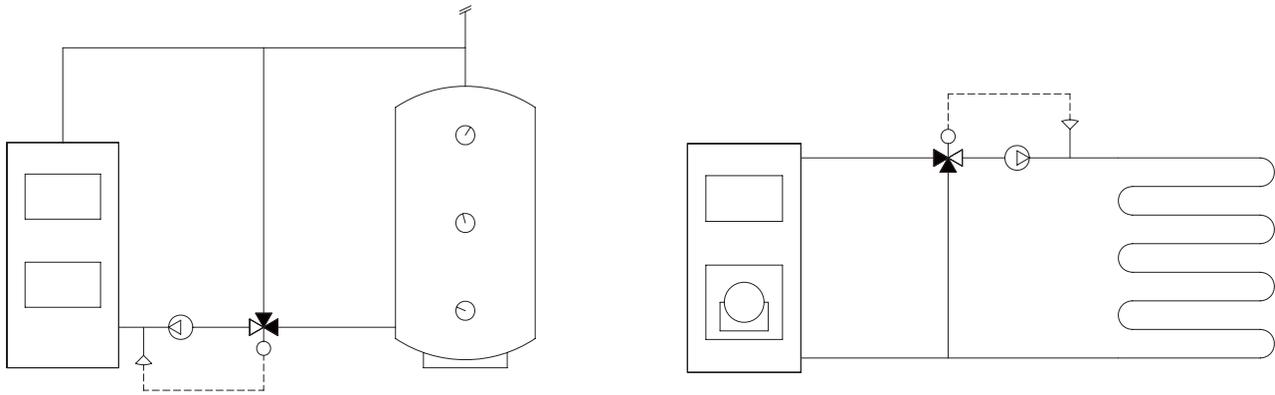
LK 100 SmartComfort CT ist einfach zu installieren auf sowohl neue als auch auf bereits vorhandene Mischer. Montagesätze für Mischer anderer Hersteller sind erhältlich. Sehen Sie bitte separate Seite.

Die elektrischen Zuleitungen haben Plug-in-Stecker um Installationsfehler auszuschliessen. Die Installation kann ohne fachmännische Hilfe gemacht werden. Bei Stromausfall behält LK 100 SmartComfort seine Einstellungen und der Stellmotor bleibt in der aktuellen Position stehen. Mittels eines Drehknopfes am Gehäuse kann der Mischer auf Handbetrieb gestellt werden.

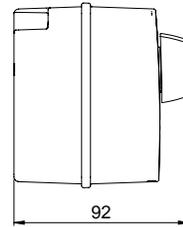
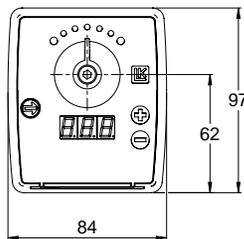
## LIEFERUMFANG

- Stellmotor mit integriertem Regler
- Netzadapter
- Montagesatz für Mischer
- Vorlauffühler mit 1 m Kabel





### LK 100 SMARTCOMFORT CT



Artikelnummer	Artikel	Gewicht kg
181242	LK 100 SmartComfort CT - EU	0,5
181248	LK 100 SmartComfort CT - UK	0,5
181249	LK 100 SmartComfort CT - US	0,5

### ERSATZTEILE UND ZUBEHÖR



Artikelnummer	Artikel	Positionsnummer
187098	Konstanttemperatur-Regler SmartComfort CT	1
025010	Netzadapter 24 VDC - EU	2
025011	Netzadapter 24 VDC - UK	2
025012	Netzadapter 24 VDC - US	2
181260	Montagesatz LK	3
025013	Vorlauffühler 1 m Kabel	4