

Elektronische temperatuurregelaar

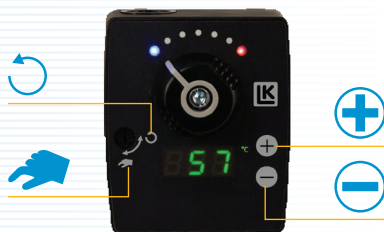


LK100 SmartComfort

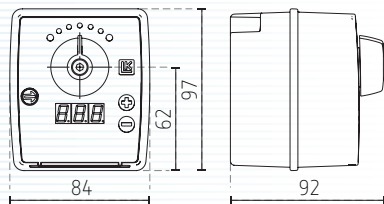


Samenstelling:

- voeding met adapter net /24 V DC
- voeler met 1 m kabel
- montagekit voor mengkraan LK840 of LK841



- Mode auto
- Manuele bediening
- Drukknop + om de temperatuur te verhogen
- Drukknop - om de temperatuur te verlagen



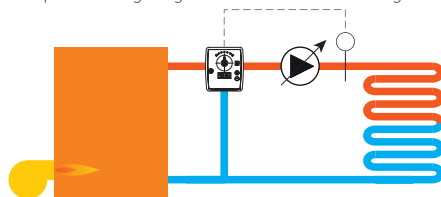
- De LK100 SmartComfort is een servomotor met een elektronische temperatuurregelaar om de aanvoertemperatuur in een gemengde cv-kring op een constante temperatuur te regelen.
- De LK100 SmartComfort beschikt over een automatische keuze van draairichting van de mengkraan. De LED-signaallampen geven het openen of het sluiten van de mengkraan aan.
- De gewenste temperatuur is eenvoudig in te stellen tussen +5 en +99 °C d.m.v. de drukknoppen + en -. De gekozen temperatuur is afleesbaar op het scherm in het groen.
- Compatibel met de mengkranen LK840 en LK841 (zie blz. 228 en 230, meerdere versies en afmetingen beschikbaar)
- De kit LK100 SmartComfort KIT T laat het openen van de kraan toe door bediening met een thermostaat.

Technische gegevens

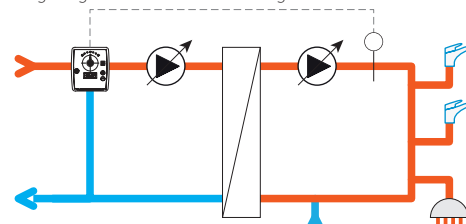
| | |
|--|-------------------------|
| Primaire spanning (bijgeleverde adapter) | 100 – 240 V AC 50/60 Hz |
| Secundaire spanning | 24 V DC |
| Verbruik | < 3 VA |
| Instelbereik | +5 tot +99 °C |
| Rotatiehoek | 90° |
| Koppel | 5 Nm |
| Beschermingsgraad | IP40 |

Toepassingsvoorbeelden

Temperatuurregeling van een vloerverwarming

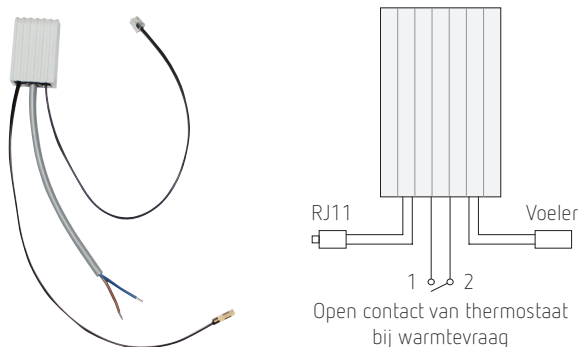


Regeling van een sanitaire kring



Koud leidingwater

Kit LK100 SmartComfort KIT T



RJ11 Voeler

1 2
Open contact van thermostaat bij warmtevraag

BESTELREFERENTIES

LK100 SmartComfort

LK100 SmartComfort KIT T

BESCHRIJVING

elektronische temperatuurregelaar

kit (= LK100 SmartComfort + voeler) voor de bediening van de LK100 SmartComfort door een thermostaat