

LESOL STDC, reglercentral för solfångare



LESOL STDC reglercentral sköter driften av solvärmeanläggningen helautomatiskt. Men den kan användas i många andra tillämpningar också:

- laddning mellan fastbränslepanna/kamin och ackumulatortank.
 - termostat som kan vara tidstyrd eller differenstermostat för värme eller kyla.
- STDC kan varvtalsreglera moderna lågenergi-pumpar via PWM eller 0—10 V.

Leveransomfattning

Reglercentral STDC

2 temperaturgivare Pt 1000 med 2 m silikonkabel (max 180 °C). Kan förlängas till 30 m.

En tredje givare kan anslutas, finns som tillbehör. Reservsäkring 2 A, trög.

Lös klämma för skyddsjordskablar.

Skruv och plugg för väggmontering.

Informativ display

Alla inställningar görs via menyer i den tydliga displayen. Ett stort antal driftvillkor kan ställas in men flertalet har **"normala" värden som standard.**

Enkel solenergimätning kan göras via inmatat flöde i l/min och uppmätt temp.skillnad mellan S1 (solfångare) och S2 (tankbotten).

Tekniska data

3 temperaturgivaringångar Pt 1000.

1 reläutgång 230 V AC till/från med trög säkring 2 A, max belastning 460 W.

1 reläutgång PWM/0-10V för varvtalsreglering av lågenergi-pump.

Egenförbrukning ca 1,5 W.

Drifttidsmätare.

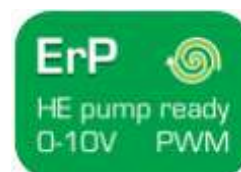
Klocka, "Real Time Clock".

Skyddsklass IP40

(monteras torrt).

Mått: 115 mm x 86 mm x 45 mm.

Vikt: 0,3 kg.



www.lesol.se

Återförsäljare