

CETA 103

Doppel-Temperaturdifferenzregelung



CETA 103

Doppelte Differenzregelung mit PWM /0-10V Ansteuerung

Das Regelsystem CETA 102 wurde von der CETA 103 abgelöst. Die Funktionen der beiden Regelungen sind nahezu identisch. Die Regelung CETA 103 kann darüber hinaus auch PWM Signale verarbeiten.

Regelsystem CETA

CETA 103

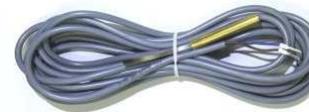
Doppelte Differenzregelung mit PWM /0-10V Ansteuerung



CETA RC
Fernbedienung
ohne Raumfunktion



PT 1000/2,5/6
Fühler Wärmelieferant 1



KVT 20/2/6
Fühler Wärmespeicher



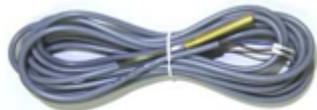
PT 1000/2,5/6
Fühler Wärmelieferant 2

- Wärmeerzeugersperre (über Relais)
- Optional Rücklauffühler (KVT 20/2/6) zur Wärmebilanzierung
- Speicherladeumschaltung
- Solar Ost/West Schaltung

Regelsystem CETA

CETA 103

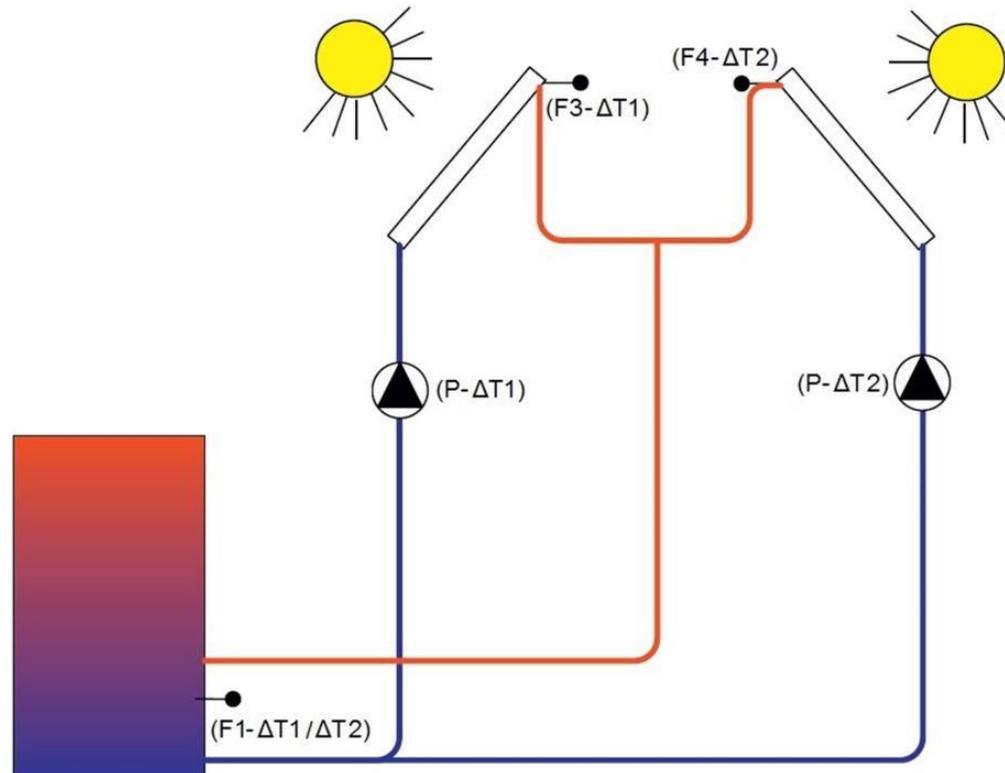
Doppelte Differenzregelung mit PWM /0-10V Ansteuerung



KVT 20/2/6 (Fühler F1)



2x PT 1000/2,5/6 (Fühler F3 + F4)

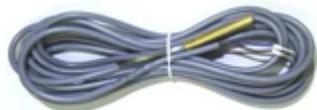


**Bevorzugte Verwendung bei Solaranlagen
- Ost / West Solaranlage**

Regelsystem CETA

CETA 103

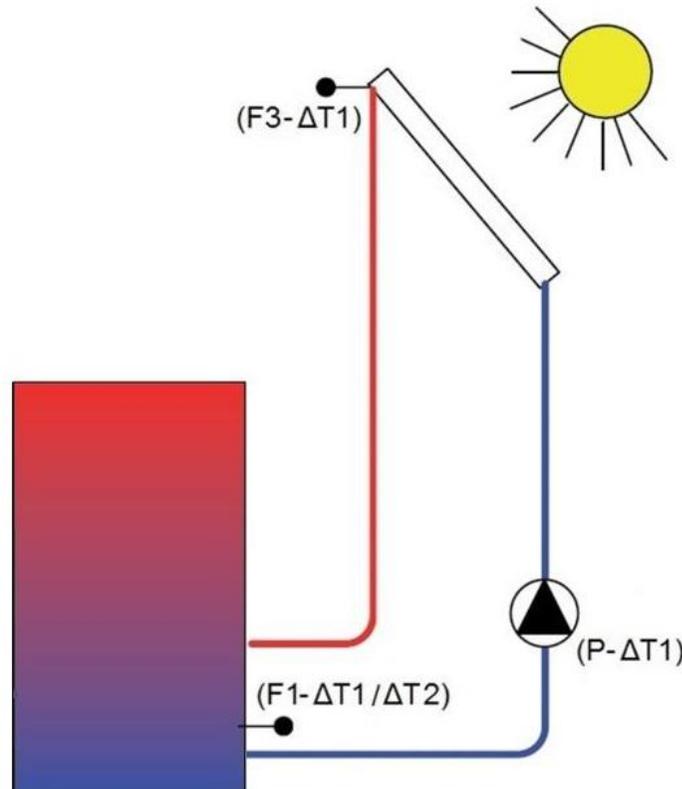
Doppelte Differenzregelung mit PWM /0-10V Ansteuerung



KVT 20/2/6 (Fühler F1)



2x PT 1000/2,5/6 (Fühler F3 + F4)



Einfach Solaranlagen

Regelsystem CETA

CETA 103

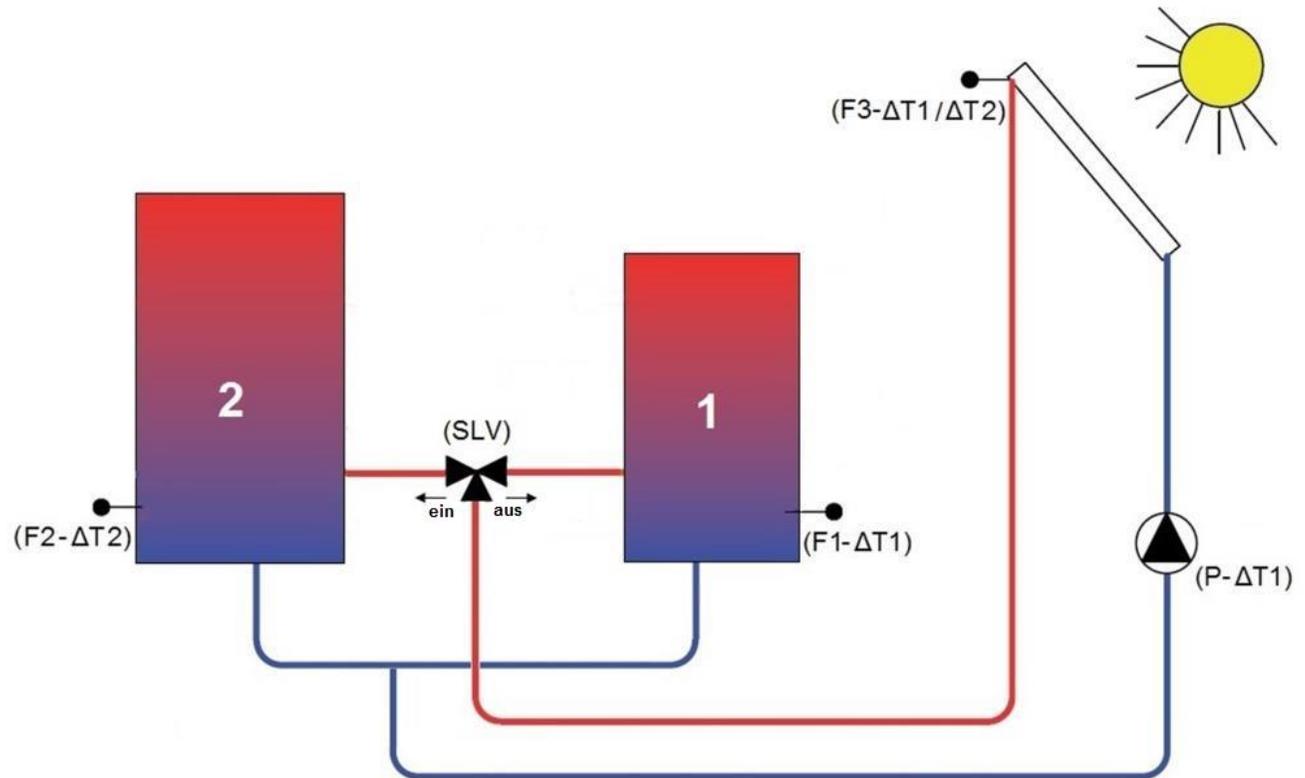
Doppelte Differenzregelung mit PWM /0-10V Ansteuerung



KVT 20/2/6 (Fühler F1)



2x PT 1000/2,5/6 (Fühler F3 + F4)

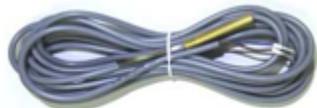


Solaranlagen mit Umlenkventil

Regelsystem CETA

CETA 103

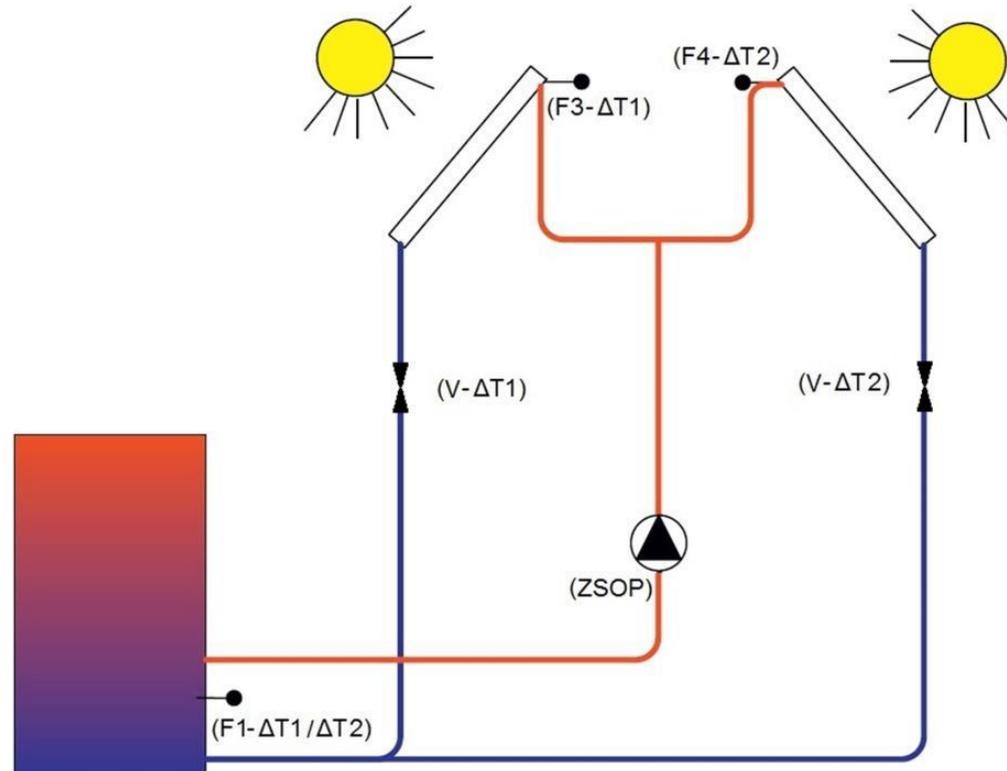
Doppelte Differenzregelung mit PWM /0-10V Ansteuerung



KVT 20/2/6 (Fühler F1)



2x PT 1000/2,5/6 (Fühler F3 + F4)



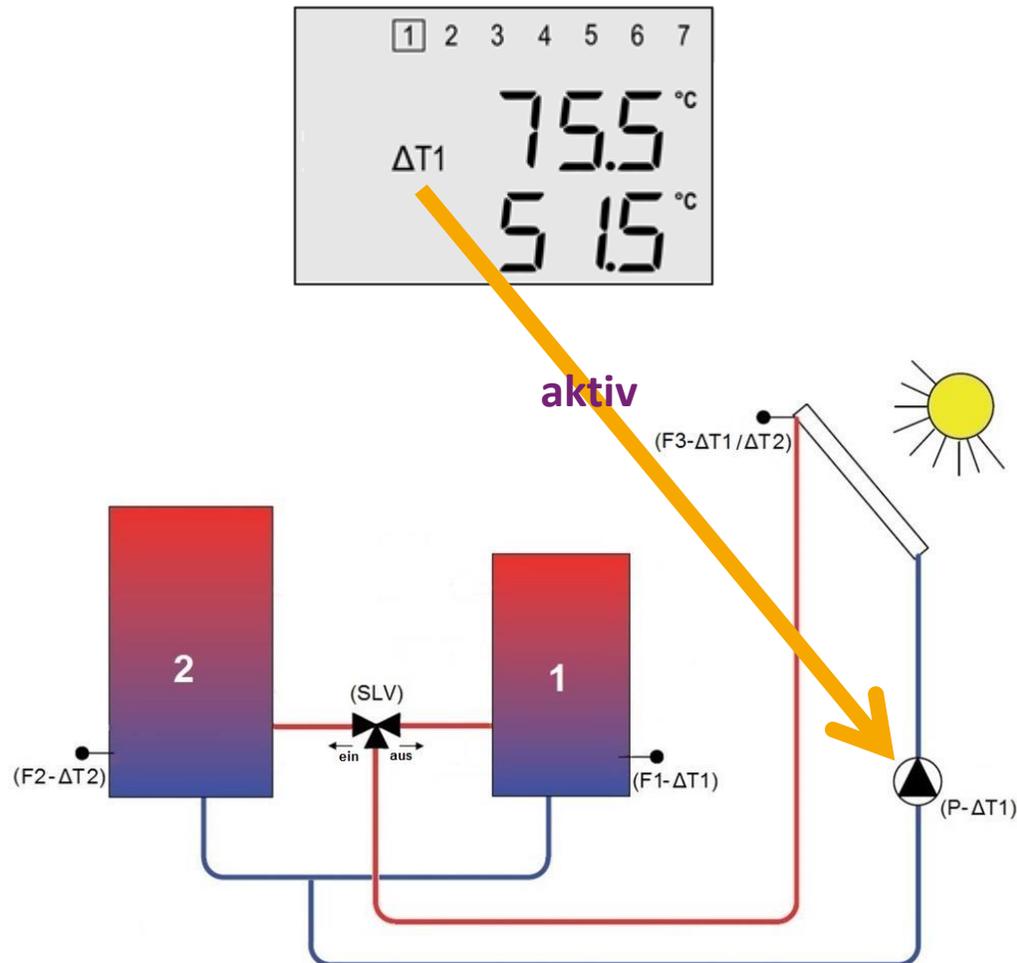
Doppelkollektor mit einer Pumpe (Zentrale-Solarpumpe ZSOP)
Ein Betrieb der ZSOP über PWM bzw. 0-10V ist nicht möglich!

Regelsystem CETA

CETA 103

Display Grundanzeige

Grundanzeige bei Anlagen mit Umlenkventil

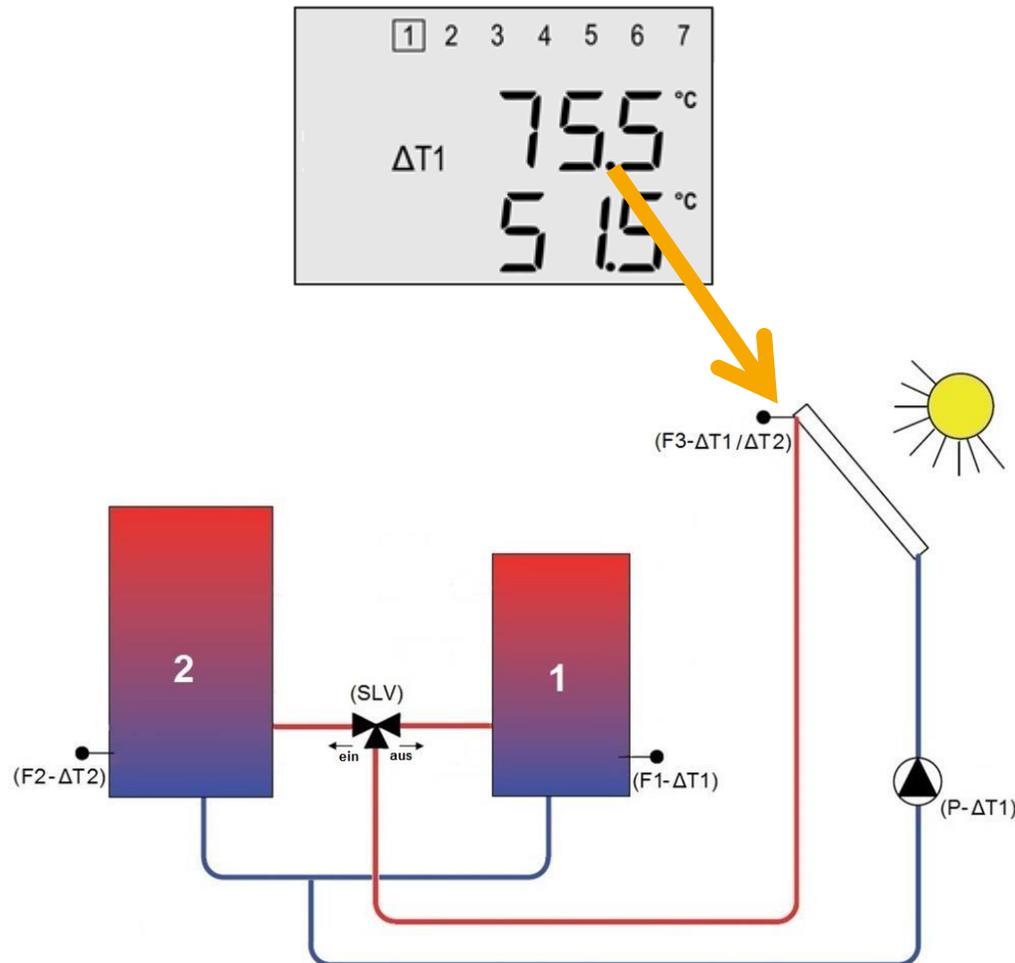


Regelsystem CETA

CETA 103

Display Grundanzeige

Grundanzeige bei Anlagen mit Umlenkventil



Regelsystem CETA

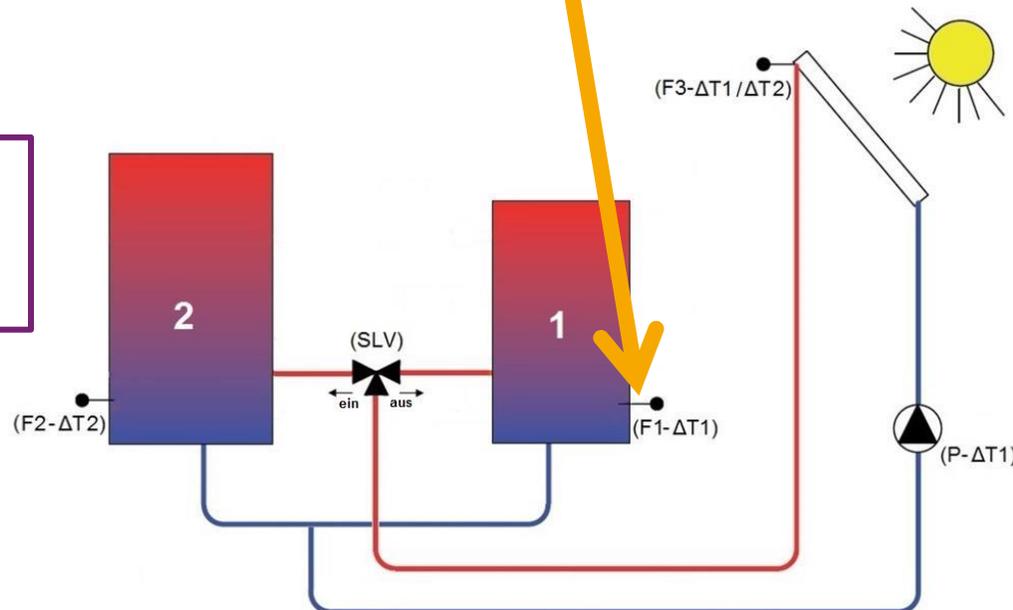
CETA 103

Display Grundanzeige

Grundanzeige bei Anlagen mit Umlenkventil



Die Temperatur von Speicher 2 wird nicht angezeigt !!



Regelsystem CETA

CETA 103

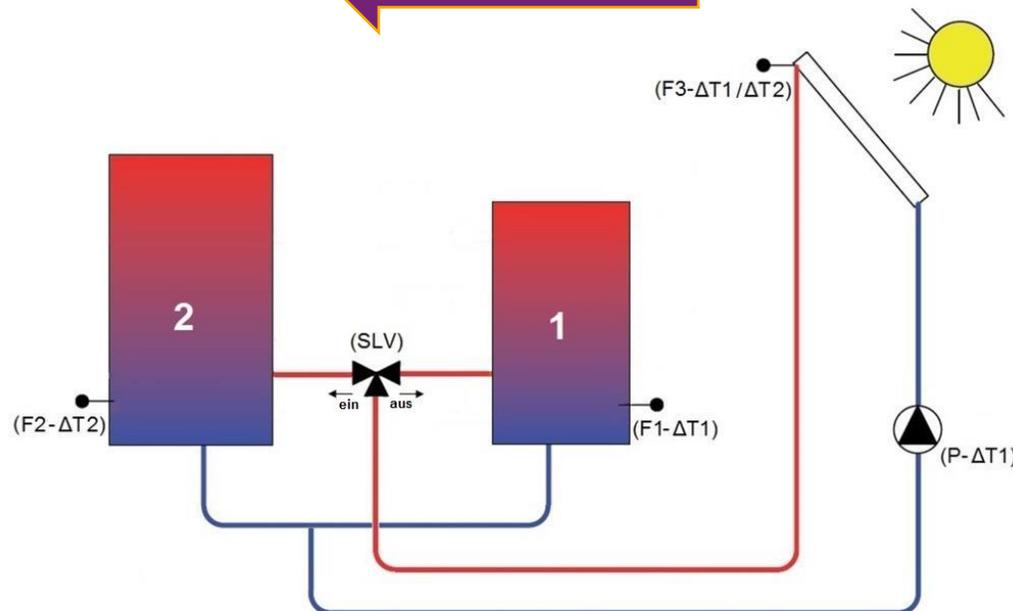
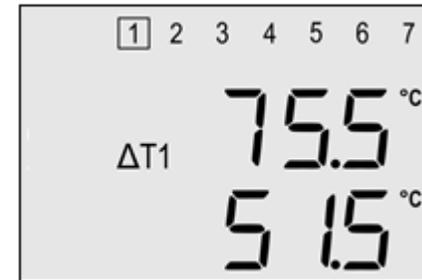
Display Grundanzeige

Grundanzeige



Nach Umschaltung durch das SLV auf Speicher 2, erfolgt Umschaltung der Anzeige auf Speicher 2

Grundanzeige



Regelsystem CETA

CETA 103

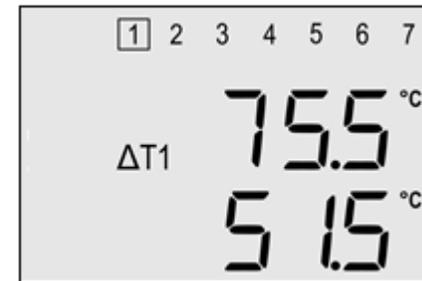
Display Grundanzeige

Grundanzeige

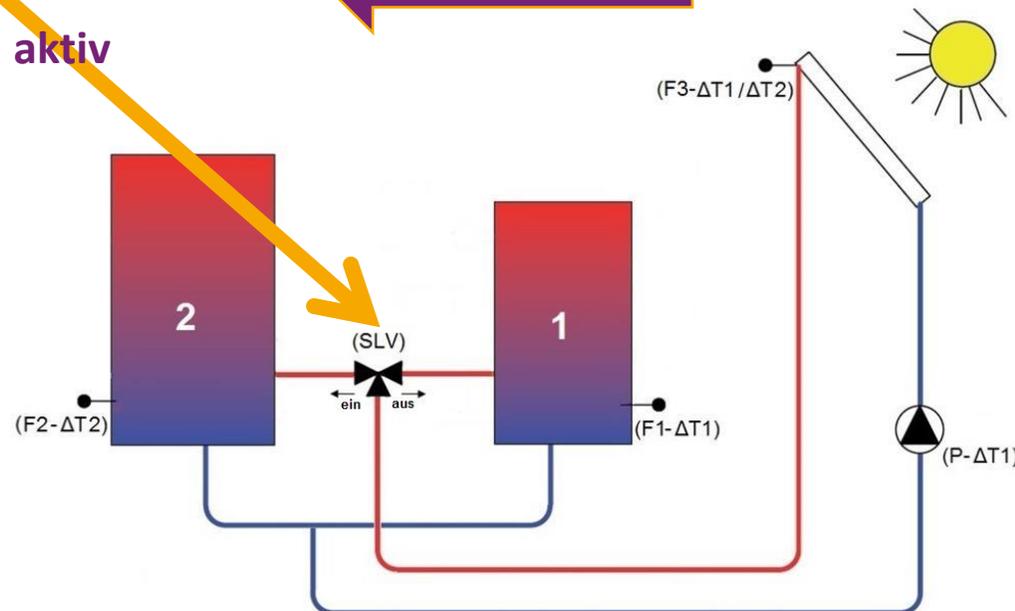


Nach Umschaltung durch das SLV auf Speicher 2, erfolgt Umschaltung der Anzeige auf Speicher 2

Grundanzeige



aktiv



Regelsystem CETA

CETA 103

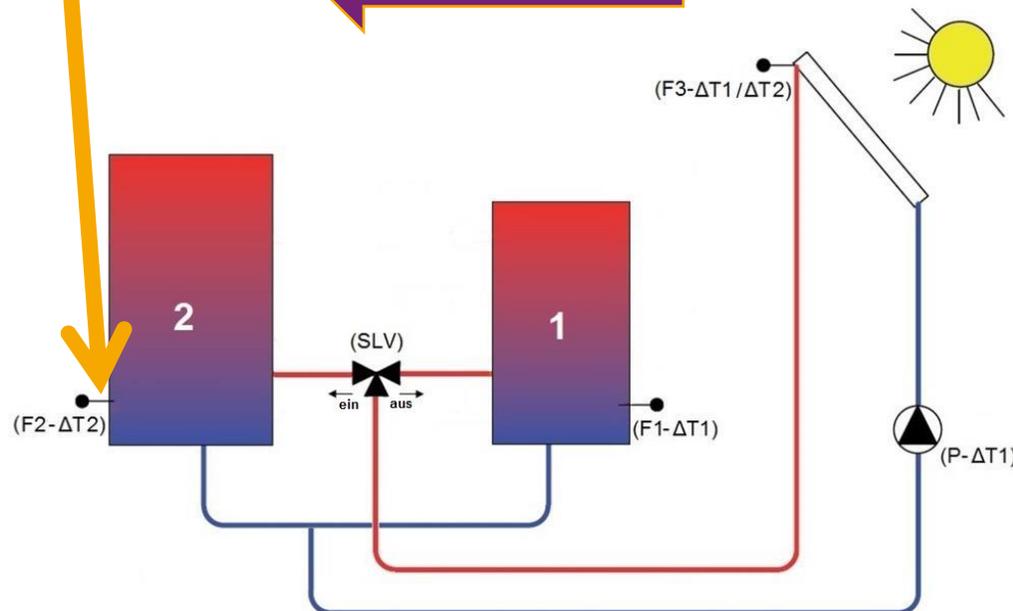
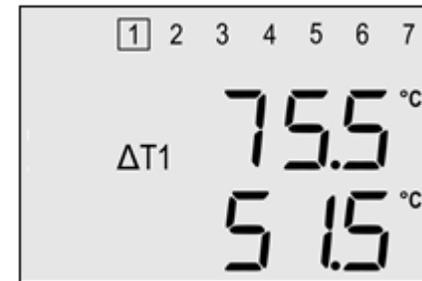
Display Grundanzeige

Grundanzeige



Nach Umschaltung durch das SLV auf Speicher 2, erfolgt Umschaltung der Anzeige auf Speicher 2

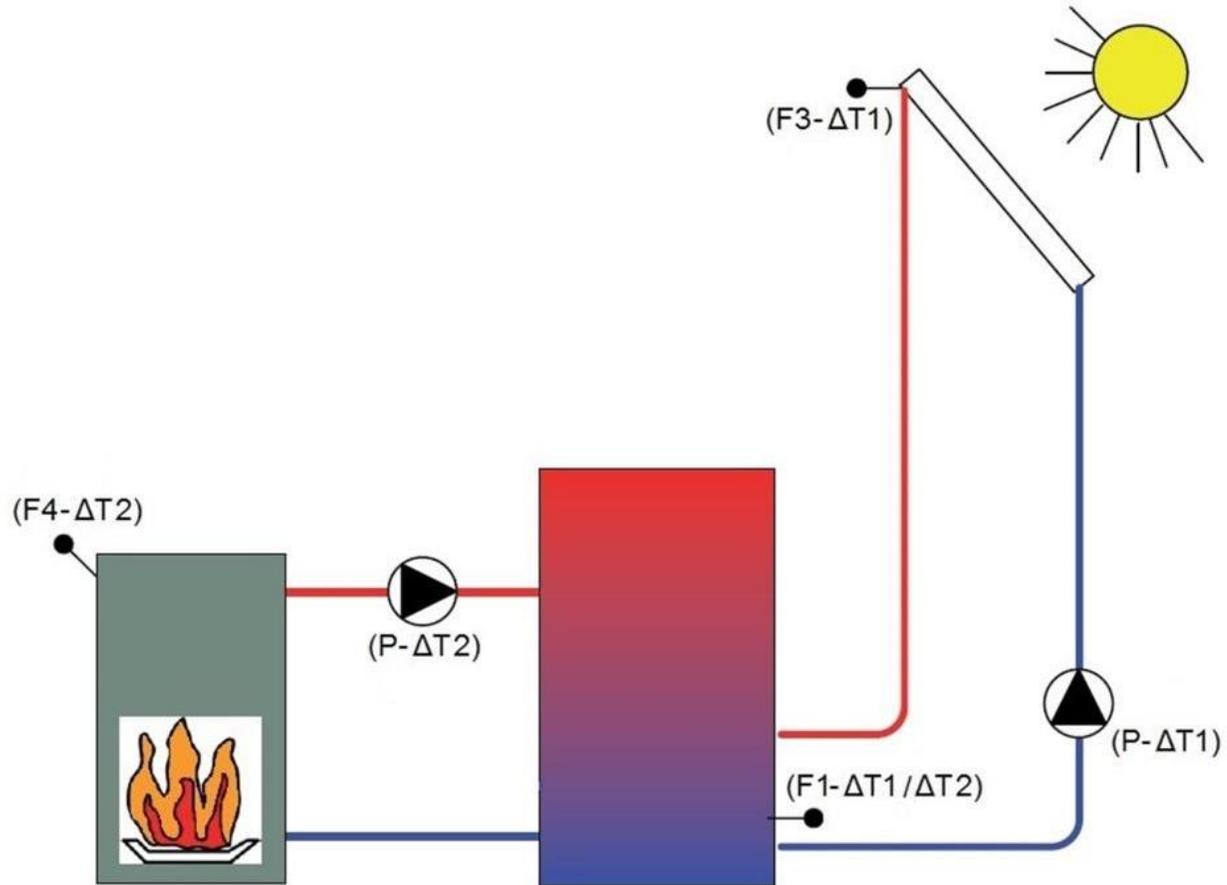
Grundanzeige



Regelsystem CETA

CETA 103

Weitere Möglichkeiten der Verwendung



Wärmelieferant → Wärmespeicher ← Wärmelieferant

Sie haben noch Fragen?

Unseren telefonischen Support erreichen Sie unter
der Tel. +49 2736 44305 901

