

Solarregler einstellen

Der Solarregler ist auf die Gegebenheiten der installierten Anlage einzustellen. Dazu gehört auch die Einstellung der Solarpumpe. Die Regler bieten heute vielfältige Funktionen, so dass hier nur Grundeinstellungen berücksichtigt werden:

- Differenztemperatur zwischen Kollektor und Speicher
- max. Speichertemperatur
- max. Kollektortemperatur
- Drehzahlstufe der Solarpumpe
- Durchsatz der Anlage einregulieren

Zur Einstellung des Solarreglers gehört auch die Ermittlung der richtigen Position aller Fühler des Reglers. Dies gilt vor allem für Speicherfühler.

Selbst bei Komplettpaketen von Herstellern kann eine Korrektur notwendig sein.

Sämtliche Regelfunktionen müssen, wenn nötig zu verschiedenen Zeiten, auf ihre Wirksamkeit getestet werden.

Sprechertext

Der Solarregler muss den Anforderungen der Anlage angepasst werden. Dazu gehört auch die Überprüfung von Funktion und Position der Temperaturfühler.