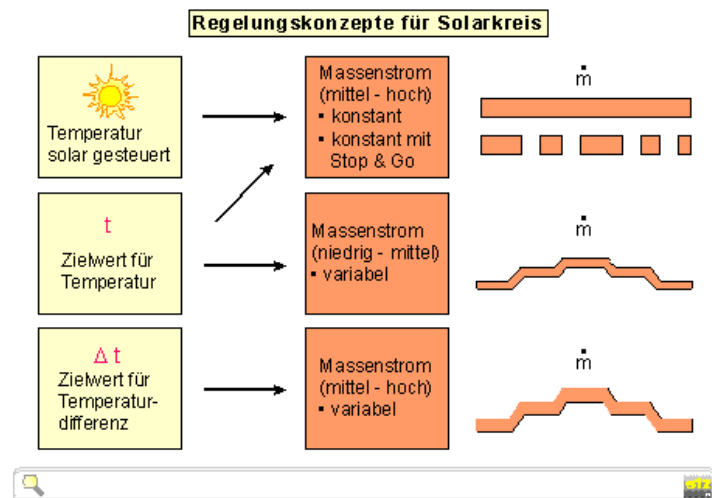


# Solarkreis

Vorzugsweise wird im Solarkreis der Massenfluss in Abhängigkeit von Temperaturvorgaben geregelt. Damit lassen sich Nutzsyste­me schneller und effektiver mit solarer Wärme versorgen.

Andere Regelungskonzepte betreffen vor allem die Funktion des Solarkreises bei Betrieb mit reinem Wasser in frostgefährdeten Gebieten:

- Drain-back-Systeme (Auffang-Systeme)
- Drain-down-Systeme (Ablauf-Systeme)
- Frostschutz-Zirkulationsysteme



## Sprechertext

Ein Regelungsansatz für den Solarkreis besteht darin, den Massenstrom so zu steuern, dass bestimmte Temperaturvorgaben erreicht werden. Dann können Nutzsyste­me, beispielsweise Schichtenspeicher, besonders effektiv eingesetzt werden.