

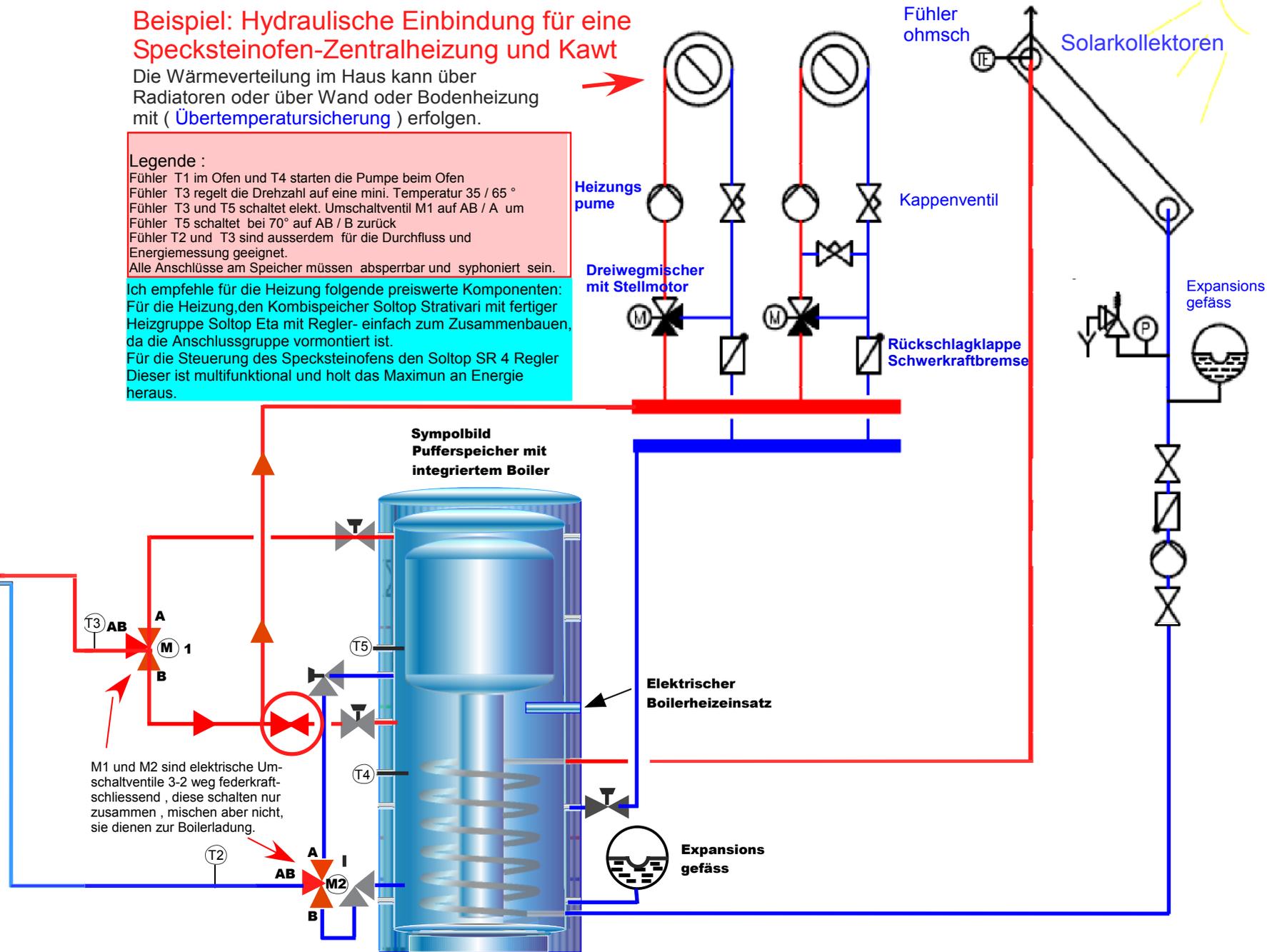
Beispiel: Hydraulische Einbindung für eine Specksteinofen-Zentralheizung und Kawi

Die Wärmeverteilung im Haus kann über Radiatoren oder über Wand oder Bodenheizung mit (**Übertemperatursicherung**) erfolgen.

Legende :

Fühler T1 im Ofen und T4 starten die Pumpe beim Ofen
 Fühler T3 regelt die Drehzahl auf eine mini. Temperatur 35 / 65 °
 Fühler T3 und T5 schaltet elekt. Umschaltventil M1 auf AB / A um
 Fühler T5 schaltet bei 70° auf AB / B zurück
 Fühler T2 und T3 sind ausserdem für die Durchfluss und Energiemessung geeignet.
 Alle Anschlüsse am Speicher müssen absperrbar und syphoniert sein.

Ich empfehle für die Heizung folgende preiswerte Komponenten:
 Für die Heizung, den Kombispeicher Soltop Strativari mit fertiger Heizgruppe Soltop Eta mit Regler- einfach zum Zusammenbauen, da die Anschlussgruppe vormontiert ist.
 Für die Steuerung des Specksteinofens den Soltop SR 4 Regler Dieser ist multifunktional und holt das Maximum an Energie heraus.



M1 und M2 sind elektrische Umschaltventile 3-2 weg federkraftschliessend, diese schalten nur zusammen, mischen aber nicht, sie dienen zur Boilerladung.