

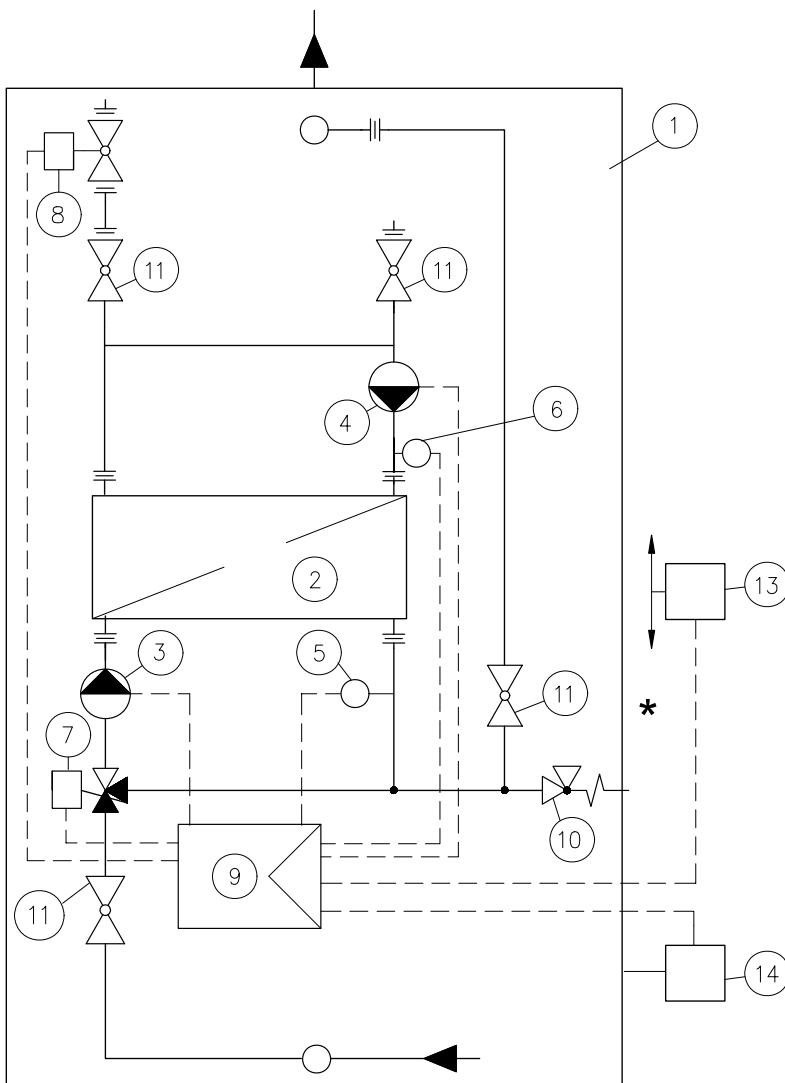
D25 007 B Primärregelung mit Einspritzschaltung

Die Syncro Ladegruppe ist mit einem werkseitig eingestellten und plombierten Zweiwegventil ausgerüstet und nur für Einspritzschaltungen einsetzbar.

Um ein einwandfreies Funktionieren der Anlage zu gewährleisten beträgt der **minimal erforderliche Differenzdruck** beim:

- SHW C5 V 3800 l/h 26 kPa
- SHW C3 V 3000 l/h 24 kPa
- SHW C2 V 2300 l/h 22 kPa

SHW D3 und D6 werden **nicht** in der Option „Primärregelung mit Einspritzschaltung“ ausgeführt.



1. Speicher
2. Plattentaucher
3. Rezirkulationspumpe im WW-Kreis (Sekundärkreis)
4. Ladepumpe im Wärmeerzeugerkreis (Primärkreis)
5. Warmwasser-Temperaturfühler
6. Temperaturfühler Primärkreis
7. Regelventil Sekundärkreis
8. Regelventil Primärkreis
9. Elektronische Steuerung
10. Sicherheitsventil für Sekundärkreis
11. Absperrventile
12. - - -
13. Temperaturfühler EIN
* Fühlerposition abhängig von Restlittermenge (Kundenauftrag)
14. Temperaturfühler AUS

KW = Kaltwasser
 WW = Warmwasser
 PV = Primärvorlauf
 PR = Primärrücklauf