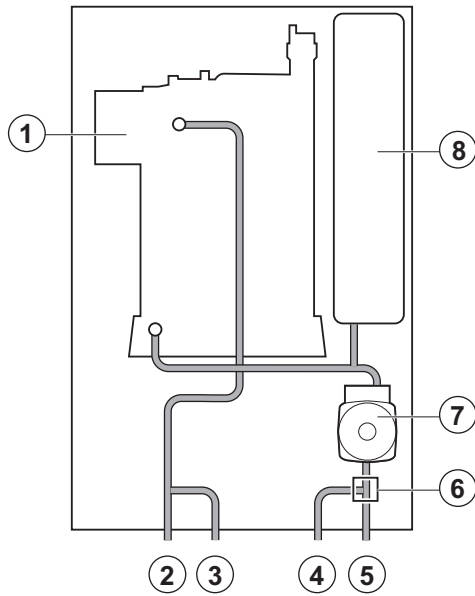


### 3.3 Funktionsprinzip

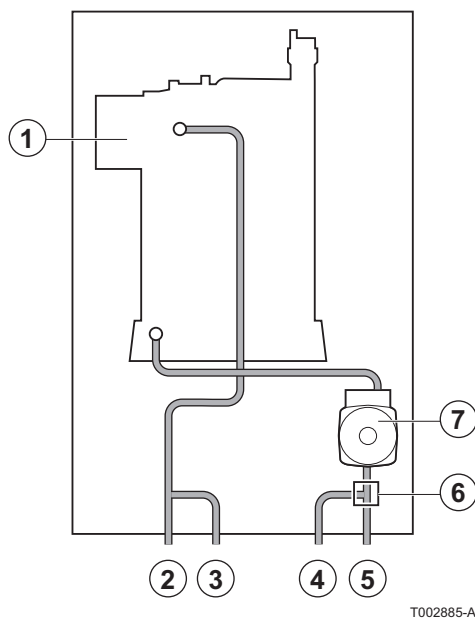
#### 3.3.1. Blockdiagramm

##### MCA 15 - MCA 25



- 1 Wärmetauscher (ZH)
- 2 Heizungsvorlauf
- 3 Heizungsvorlauf (Sekundärkreis)
- 4 Rücklauf Heizkreis (Sekundärkreis)
- 5 Rücklauf Heizkreis
- 6 3-Wege-Mischer
- 7 Umwälzpumpe (ZH)
- 8 Ausdehnungsgefäß

##### MCA 35



- 1 Wärmetauscher (Heizkreis)
- 2 Heizungsvorlauf
- 3 Heizungsvorlauf (Sekundärkreis)
- 4 Rücklauf Heizkreis (Sekundärkreis)
- 5 Rücklauf Heizkreis
- 6 3-Wege-Mischer
- 7 Umwälzpumpe (Heizkreis)