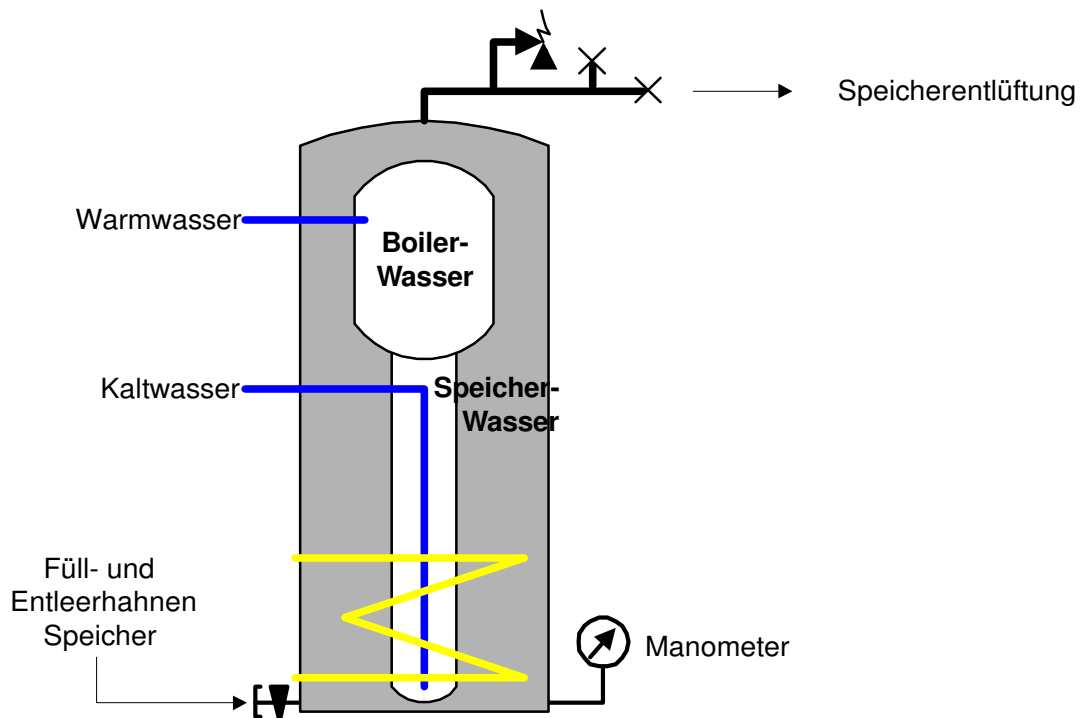




Inbetriebnahme, Füllen/Entleeren des Speichers

Allgemein gelten die im Heizungsfach üblichen Richtlinien zur Behandlung von Wärmespeichern.

Alle Systeme müssen mit den örtlich vorgeschriebenen Sicherheits- und Überwachungsarmaturen versehen sein.



Füllen des Speichers:

- Manometer, Entlüftergruppe mit Sicherheitsventil (angepasst auf zulässigen Betriebsdruck), automatischem Entlüfter und Handentlüfter müssen am Speicher montiert sein.
- Speicher langsam befüllen und gut entlüften (nie direkt mit Anschluss ab Hydrant!). Der Druck darf während des Befüllens nicht über den Maximal-Betriebsdrucks des Speichers ansteigen.
- Speicher nur soweit füllen bis definierter Anlagedruck erreicht ist (höchstens bis max. Betriebsdruck erreicht ist), Druck am Manometer prüfen.
- Speicher mit Handentlüfter vollständig entlüften.
- Die Befüllung/Entleerung des Solarteils kann unabhängig erfolgen.

Entleeren des Speichers

- Druck langsam ablassen und Entlüfter betätigen (evtl. Entlüfter abschrauben damit genügend Luft durch Rohr, min. 1/2", in den Speicher einfließen kann). Auf dem Speicher darf kein unzulässiger Unterdruck entstehen.
- Wasser nur so schnell abfließen lassen, dass im Behälter kein Unterdruck entsteht.