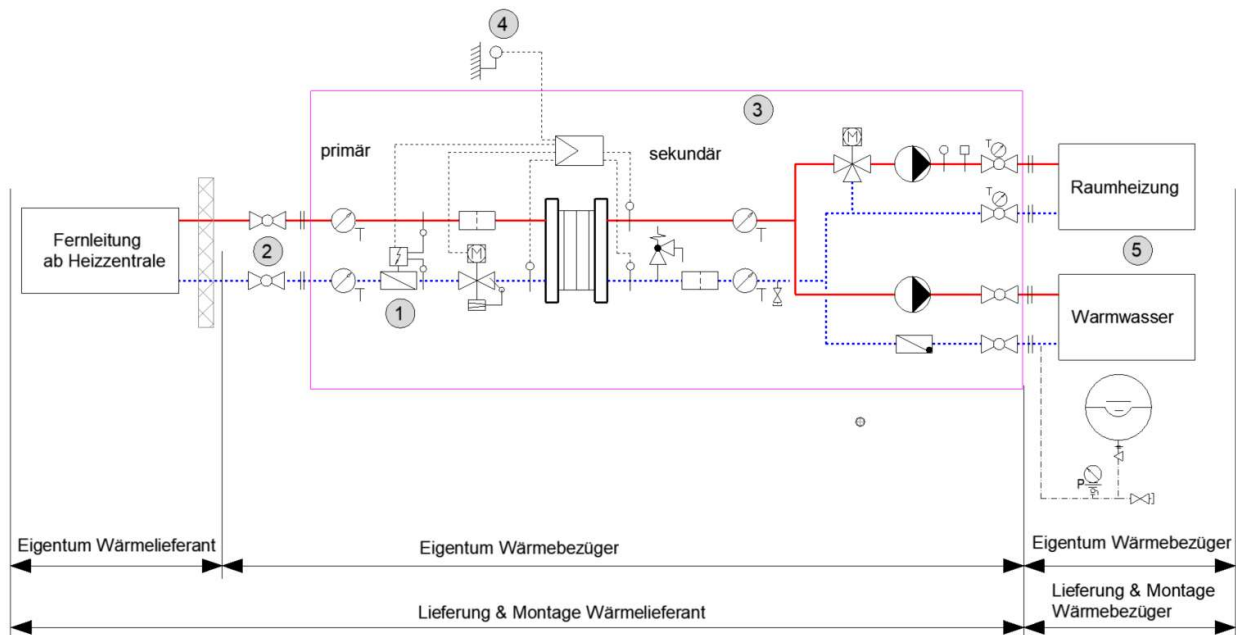


Fernwärmeversorgung

Prinzipschema Wärmeübergabestation mit Warmwasser



Legende:

Wärmemessung Eigentum Wärmelieferant:

- 1) Wärmehähler mit Rechenwerk & Temperaturfühler
- 2) Absperrorgan Hauseintritt

Unterstation mit Heizungsregelung, Lieferung Wärmelieferant, Eigentum Wärmebezüger

- 3) Kompakt-Unterstation mit Plattenwärmetauscher, Heizungsregelgerät, Temperaturfühler, Regelventil mit Differenzdruckmessung, Schmutzfänger, Thermometer, Heizgruppe Raumheizung, Heizgruppe Warmwasser
- 4) Witterungsfühler, durch Wärmelieferant lose mitgeliefert

Zusätzliche Heizgruppen / Wassererwärmer, Lieferung Wärmebezüger, Eigentum Wärmebezüger

- 5) Zusätzliche Heizgruppen, Wassererwärmer mit kompletter Ladeeinrichtung

Das vorliegende Prinzipschema darf bezüglich Anordnung der Apparate, Messeinrichtungen und Geräte, sowie bezüglich der hydraulischen Schaltung nicht verändert werden.

Bei einem allfälligen Austausch des Heizungsregelventils / Druckdifferenzreglers muss der kvs-Wert der neuen Armaturen in der Grössenordnung des kvs-Wertes der ursprünglichen Armaturen liegen. Der kvs-Wert ist auf dem Typenschild der Armaturen vermerkt.