



- 1 Temperaturregelventil mit Notstellfunktion
- 2 Differenzdruckregelventil/Volumenstrombegrenzer (MAINOVA)
- 3 Schmutzfilter
- 4 Absperrarmatur oder Kugelhahn
- 5 Rückschlagventil bzw. -klappe
- 6 Thermometer
- 7 Manometer
- 8 Passstück für Wärmemengenzähler Zähler und Rechner (MAINOVA)
- 9 Temperaturfühler (RTB)
- 10 Wärmetauscher
- 11 Sicherheitsventil
- 12 Sicherheitstemperaturwächter STW
- 13 Heizkreislumpumpe
- 14 Sekundärvorlauffühler
- 15 Heizkreislumpumpe
- 16 Regler / Schaltschrank
- 17 Dreiwegemischer
- 18 Außentemperaturfühler
- 19 Temperaturregel
- 20 Speicherladepumpe
- 22 Entleerung
- 29 Anschluss Ausdehnungsgefäß
- 39 Anlegetemperaturfühler

- Ferwärme VL
- Ferwärme RL
- - - Heizung VL
- - - Heizung RL
- - - Warmwasser WW
- - - Zirkulation ZW
- - - Kaltwasser KW

Beispielhaftes Schaltbild für den Aufbau von Kompaktstationen (bis 40 kW)

Anhang HW 3-2

	Planung: Hausstation - Heizwasser	Datum: 01.02.2021	M4-ES5
	Sekundärseitige Einbindung der Warmwasserbereitung	Bearbeiter:	
		geprüft:	
		Dat.-Name:	