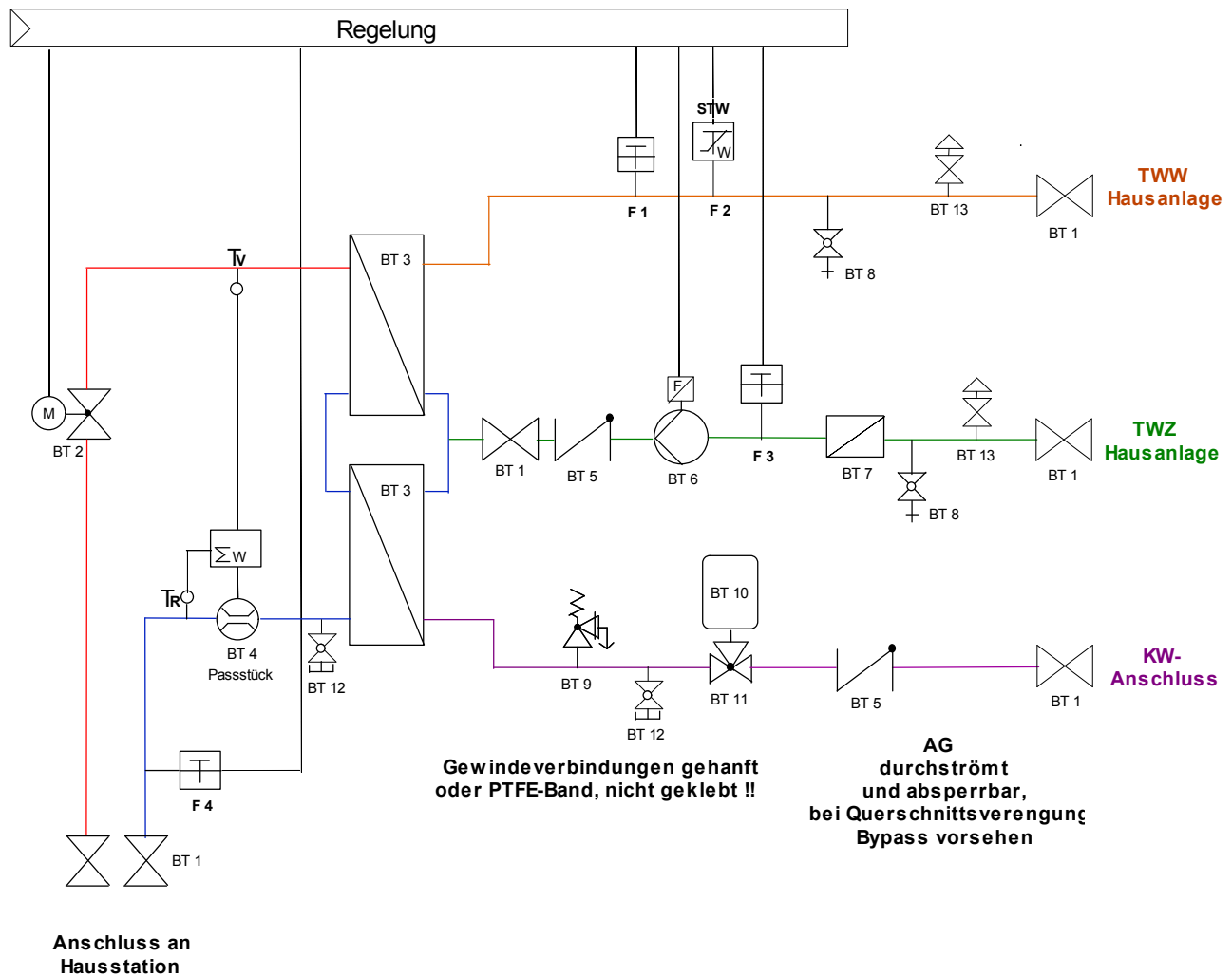


Prinzipschaltbild Trinkwassererwärmungsanlage als Durchfluss-System 2-stufig



Bauteilbezeichnung

- BT 1: Absperrarmatur
- BT 2: Stellventil mit Notstellfunktion
- BT 3: Wärmeübertrager
- BT 4: Passstück Wärmemengenmessung
- Wärmemengenmessung ist Leistungsumfang Kunde
- BT 5: Rückflussverhinderer
- BT 6: Zirkulationspumpe
- BT 7: Schmutzfänger
- BT 8: Probeentnahmemarmatur Warmwasserbereitung
- BT 9: Sicherheitsventil
- BT 10: Membran-Druckausdehnungsgefäß
- BT 11: Durchströmungsarmatur für Ausdehnungsgefäße
- BT 12: Entleerung/Entlüftung
- BT 13: Oventrop Messventil

Fühler

- F 1: Trinkwarmwassertemperatur
- F 2: Rücklaufftemperatur Zirkulation
- F 3: TR / STW
- F 4: Rücklaufftemperaturfühler

Probeentnahmemarmatur aus Rotguss gem. Trinkw V, mit abflammbaren Auslaufröhrchen aus Edelstahl, z.B. Fabrikat ABA Beul, Typ 51 100.003.2