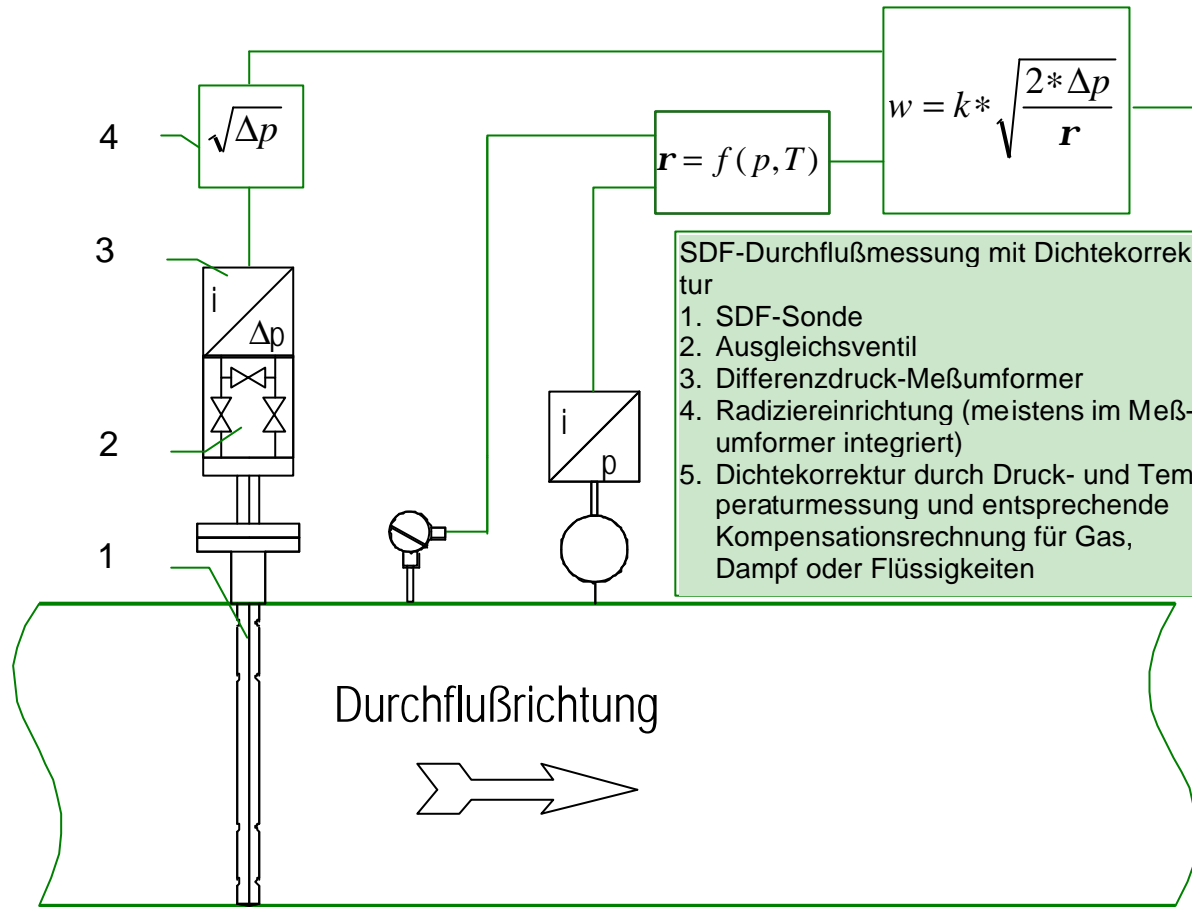


## Meßkette mit Korrektur von Dichteschwankungen aufgrund veränderlicher Temperatur- und Druckwerte



SDF-Durchflußmessung mit Dichtekorrektur

1. SDF-Sonde
2. Ausgleichsventil
3. Differenzdruck-Meßumformer
4. Radziereinrichtung (meistens im Meßumformer integriert)
5. Dichtekorrektur durch Druck- und Temperaturmessung und entsprechende Kompensationsrechnung für Gas, Dampf oder Flüssigkeiten