



Fließbild der kontinuierlich betriebenen Hochdruckanlage für heterogen katalysierte Partialoxidationen in überkritischem Wasser.

**Blau:** Förderteil für ein flüssiges organisches Edukt. **Rot:** Förderteil für ein Flüssiggas. **Grün:** Förderteil für ein gasförmiges Edukt.

GAB: Gassammelbehälter, MM: magnetomechanische Sauerstoffanalytik, EC: elektrochemische Sauerstoffanalytik,

IR: Infrarotspektroskopie zur Analyse von CO und CO<sub>2</sub>. Weitere Erläuterungen s. Kapitel 6.2.