

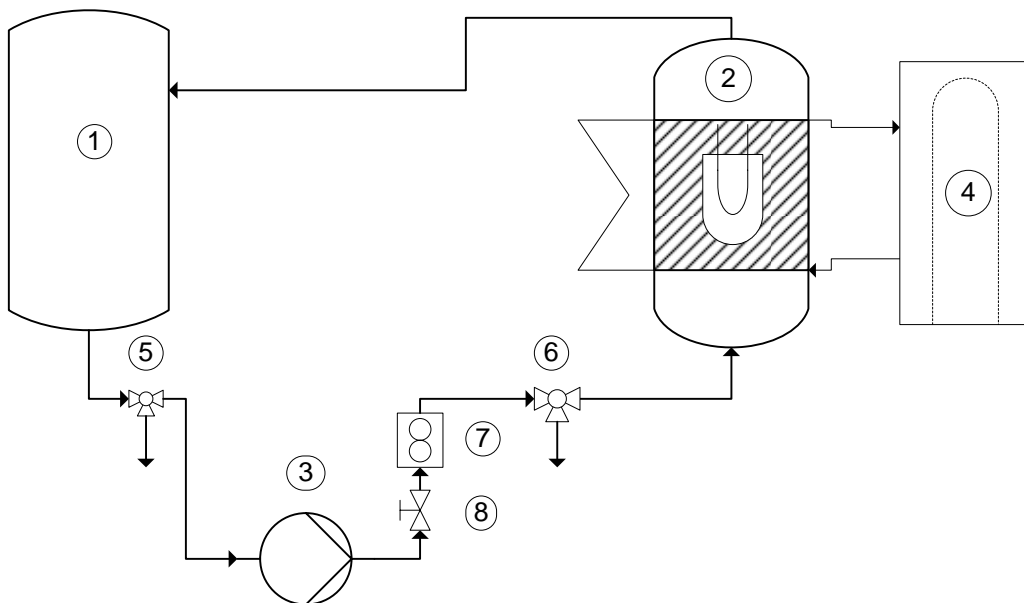
# UV-Oxidationsanlage

## Technische Daten:

Wassergekühlter Quarzglasreaktor

Quecksilber-Hochdruckstrahler (Heraeus TQ 718)

Emissionsspektrum	200 – 300 nm
Hauptwellenlänge	254 nm
elektrische Leistung	700 W



## Einsatzgebiete:

Oxidation biologisch schwer abbaubarer organischer Schadstoffe

## Aktuelles Projekt:

**Photokatalytische Oxidation zur Entfernung von Trihalogenmethanen und Chloraminen aus Schwimmbadwässern**