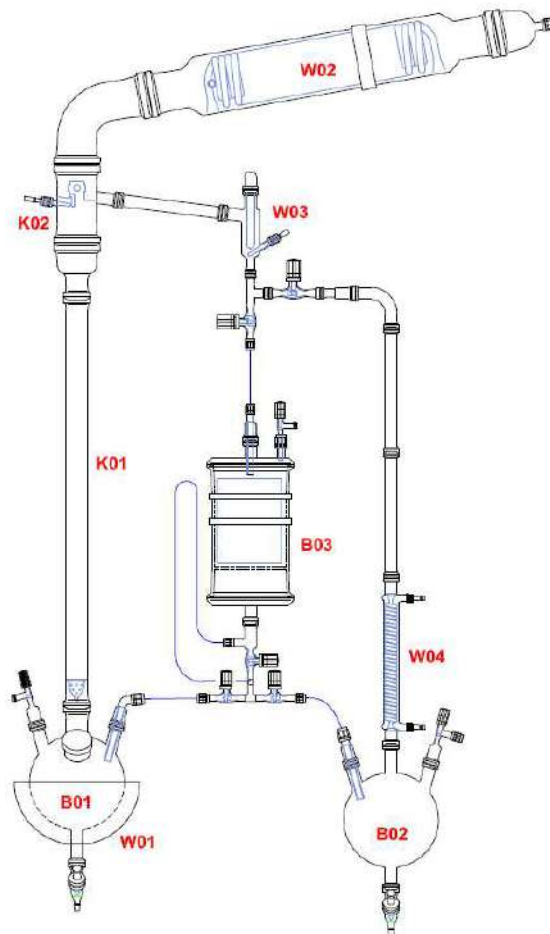


## Fest-Flüssig-Extraktion mit Lösemittelrückgewinnung



### Charakteristik:

- Extraktionsgefäß B03 mit Extraktionshülse DN180
  - Nutzvolumen ca. 5-6 Liter
  - Schnellverschlüsse zum schnellen Beladen und Entnehmen der Extraktionshülse
  - Extraktionshülse mit PTFE-Filterplatte oder Glassinterfilter
  - komfortable und schnelle Reinigung
- Verwendete Werkstoffe: Borosilikatglas 3.3, PTFE
- Vorlagen B01 und B02 bis 10 l Volumen
- Beheizung/Verdampfung des Extraktionsmittels über Heizhaube W01
- Packungskolonne K01 zur Erhöhung der Trennleistung
  - verschiedene strukturierte Packungen oder Füllkörper auf Anfrage
  - Hochvakuumisolierrmantel oder Heiz-/Isoliermanschette optional
- Manueller Kolonnenkopf mit Temperaturmessung
- Liegender Kondensator W02 mit vergrößerter Wärmeaustauschfläche
- Vorheizer W03 zur optionalen Vortemperierung des Extraktionsmittels
- Kostensenkung durch erneute Verwendung des Extraktionsmittels
- Steuerung für Heizer W01 und W03 mit optionaler Datenerfassung
- Edelstahlgestell mit pulverbeschichteten Gestellverbindern, fahrbare Ausführung aus Anfrage
- Richtlinien:
  - Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
  - Druckgeräterichtlinie 97/23/EG
  - ATEX 94/9/EG
  - TA-Luft konforme Verbindungen und Armaturen