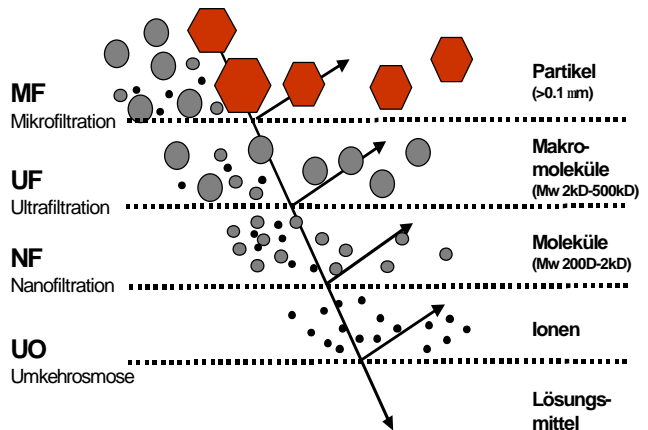


MiniMem – MidiMem - MaxiMem

Die passende Membrananlage für Ihre Anwendung

Das Anlagenspektrum:

Unsere kompletten Membrananlagen im Labormasstab unterscheiden sich vor allem im minimalen Arbeitsvolumen und der Membranfläche. Sie sind geeignet für Umkehrosmose, Nanofiltration, Ultrafiltration und teilweise Mikrofiltration. Je nach System ist ein gerührtes Vorlagegefäß, und Niveauregulierung für automatisierte Diafiltration enthalten. Druck und Temperatur werden elektronisch angezeigt und optional erfasst. Die Anlagen sind thermostatisierbar.



MiniMem



MidiMem



MaxiMem

| Die Unterschiede: | MiniMem | MidiMem | MaxiMem |
|--------------------------|------------------------|---------------------|----------------------------|
| minimales Arbeitsvolumen | 10 / 30 ml | 80 ml | 200 ml |
| Feedbehälter | 30 / 100ml | 500 ml | 5000 ml |
| Membranfläche | 5 / 28 cm ² | 200 cm ² | 200 / 3000 cm ² |
| typischer Permeatfluss | 0.25 / 1.4 ml/min | 10 ml/min | 10 / 150 ml/min |

Betriebsdrücke aller Anlagen 0 - 40 bar (optional höher). Sonderwünsche und Anpassungen an Ihre Anwendungen werden gerne berücksichtigt.