

## <Inhalt>

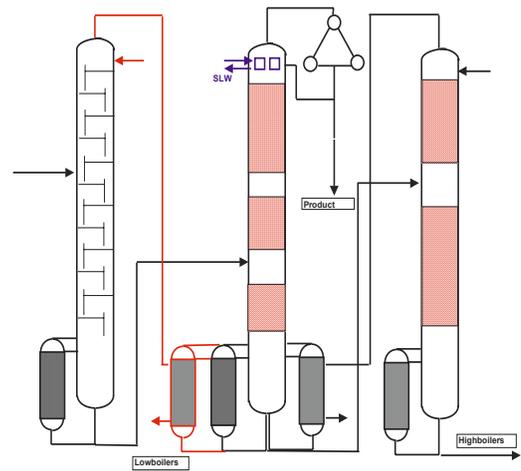
- 3** Vorwort  
*D. Jahn*

### Potenziale für die Energiespeicherung und Energiebereitstellung

- 4** Einführung  
*Th. Lehmann*
- 5** Energie effizienter nutzen  
*H. Pütter*
- 8** Brennstoffzellen – Chance für Deutschland  
*A. Heinzl*
- 10** Neue Energiespeicher für die Hybridtechnik  
*M. Wohlfahrt-Mehrens*
- 12** Maßgeschneiderte Wasserstoffspeicher  
*M. Hirscher*

### Potenziale für die Energieeinsparung in Industrie, Handwerk und privatem Bereich

- 14** Einführung  
*H.-J. Streitberger*
- 15** Energiesparen beim Lackieren  
*Th. Brock*
- 17** Solarzellen aus Kunststoff  
*K. Meerholz*
- 20** Ökoeffizienz-Analyse für mehr Nachhaltigkeit  
*P. Saling*



### Potenziale für die Energieeinsparung bei industriellen Prozessen

- 23** Einführung  
*S. Küppers*
- 24** Energieoptimierung in der chemischen Industrie  
*M. Wolf*
- 29** Prozessanalytik für effizientere Prozesse  
*H.-W. Kling*
- 30** Nachwachsende Rohstoffe und ihr energetischer Nutzen in der Industrie  
*R. Ulber*
- 33** Der virtuelle Klärmeister  
*S. Esterl*

