

## Warmlagerungsversuche

### Öfen (adiabate und isoperibole Tests)

- Zylindrische Drahtkörbe mit verschiedenen Volumina (100 mL bis 25 L)
- Untersuchung des Reaktionsverhaltens einer Probe unter thermischer Belastung
- Bestimmung der Selbstentzündungsverhaltens einer Staubschüttung
- Bestimmung nach DIN EN 15188
- Optimierung des Versuchsstandes mithilfe der Software LabView
- Literaturbeispiele.: Handbuch des Explosionsschutzes (Steen), VDI 2263-1, BG-Merkblatt R003

