

Abstract Aqua concept

Wärmeträgerfluids: Stand der Technik sowie interne und externe Einflussfaktoren auf die thermophysikalischen Eigenschaften

Der Beitrag wird folgende Inhalte haben:

- unterschiedlicher Frostschutzkomponenten von Wärmeträgerflüssigkeiten
- Darstellung der Zusammensetzung von Wärmeträgerflüssigkeiten
- Einfluss der Inhibitorenpakete auf thermophysikalische Eigenschaften
- Einflussfaktoren von Mischen und Befüllen vor Ort zu den realen Daten
- welche Unsicherheit gibt es bezüglich der Datenqualität der Hersteller von Wärmeträgerflüssigkeiten