

Effizienzsteigerung durch Parallelverdichter bei CO₂-Kältemaschinen

Hintergrund

- Natürliches Kältemittel CO₂
- Zusätzliches Bauteil in der Kältemaschine:
Der Parallelverdichter
- Geringerer Energieverbrauch durch Parallelverdichtung
- Für die Verwendung in der Praxis wird eine minimale Effizienzsteigerung von 10 % gefordert.

