

Prozess-/Technologieänderungen

- Temperaturanforderungen
- Neue Methoden/Technologien
- Prozessintegration
- Innovationen

Effizienzmassnahmen

- Betriebsoptimierung
- Technologiewandel
- Wärmerückgewinnung
- Abwärmenutzung

Produktänderungen

- Produktsubstitutionen durch energieeffizientere Produkte
- Tiefere Temperaturanforderungen
- Tieferer Ressourcenverbrauch
- Bessere Rezyklierbarkeit

Wärme-/Kältenetze

- Ausbau thermischer Netze (intern und standortübergreifend)
- Speicher

In-/Offsetting, CCS/CCU

- In-/Offsetting
- CO₂-Abscheidung und Sequestrierung/Verwendung

Neue Energieträger

- Auswahl nach:
 - Temperatur
 - Verfügbarkeit/Potenzial
 - Kosten

