

# Dekarbonisierung des Kühltransports

---

# Treiber für die Dekarbonisierung der Transportkühlung



**The European Green Deal**  
Striving to be the first climate-neutral continent

# Nachhaltige Energiequellen



**Batterielösungen • AxlePower • Generator • BEV ePTO • Solar • Biokraftstoff**

# Vollelektrische Transportkältemaschinen

**Letzte Meile / Hauslieferung**



**Verteilerverkehr**



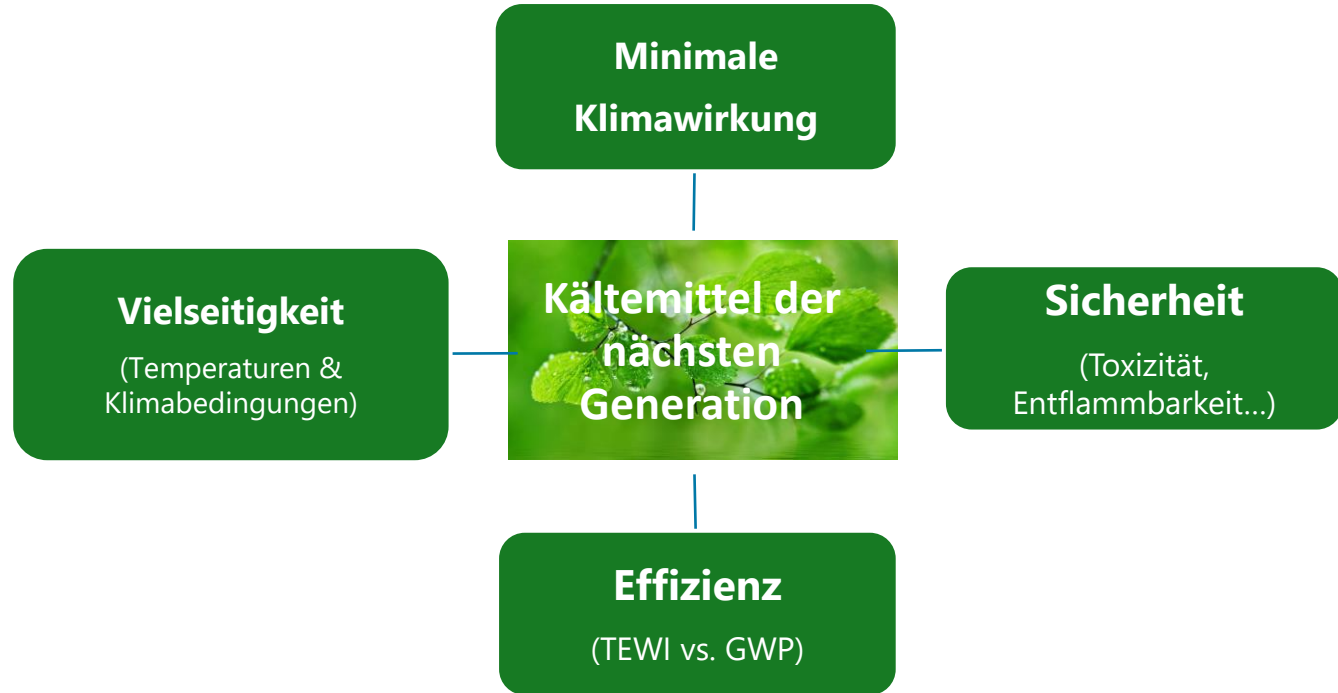
**Langstrecke**



**Hybrid-Antrieb • Generator • Bio Kraftstoff • 100% elektrisch • AxlePower • elektrische Trailer**

# Nachhaltige Kältemittel

Wir arbeiten aktiv an A2L-Kältemittellösungen mit deutlich reduziertem GWP, und wir befassen uns auch intensiv mit Kältemitteln mit extrem niedrigem GWP

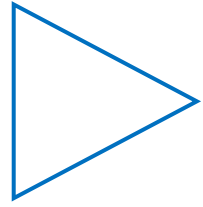


Unser Ziel ist es, unseren Kunden die nachhaltigsten Lösungen zu bieten, ohne die Produktleistung zu beeinträchtigen, die Sie von Thermo King erwarten.

# Digitalisierung und Connectivity

## Ziele:

- Die Erreichung der Klimaziele nachverfolgen
- Einhaltung der Emissionsvorschriften überwachen (z.B. LEZ oder PIEK)
- Optimierung des CO2-Fußabdrucks



## Lösungen:

- EIN verbundenes Portfolio
- Aussagekräftige Dashboards
- PIEK und LEZ Geofencing
- Live Nachverfolgung



# Schlussfolgerungen

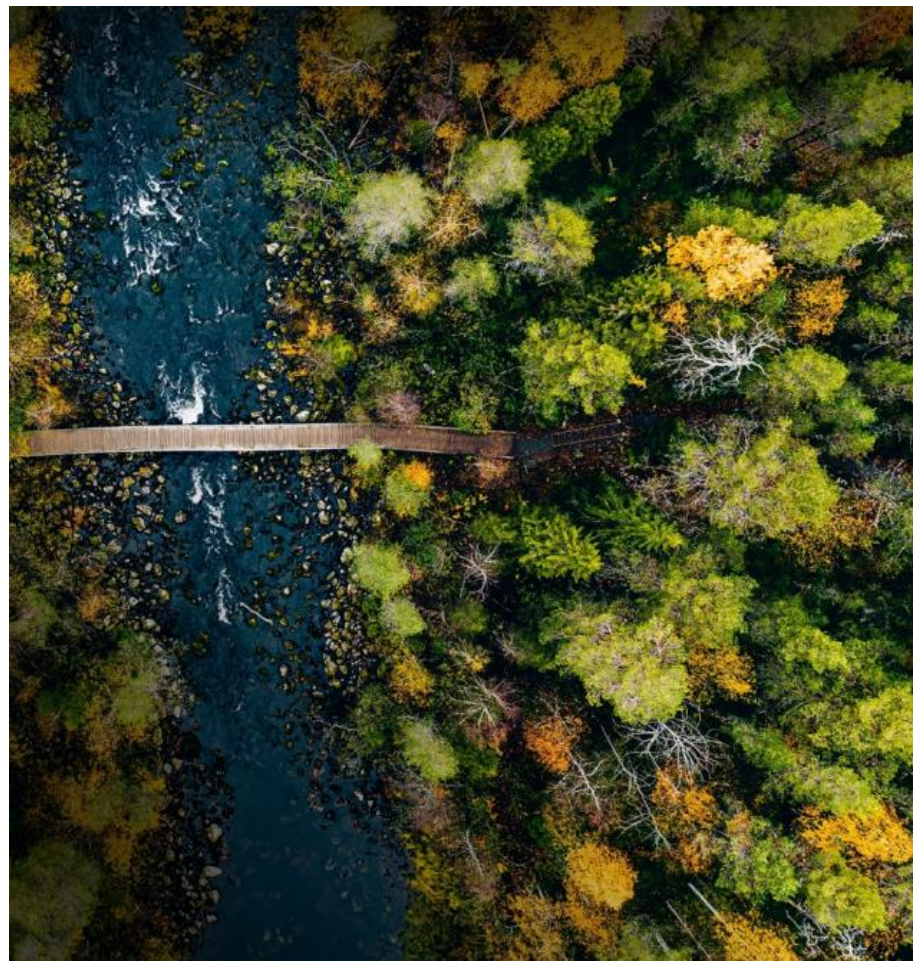
Nachhaltige Transportkältelösungen schon heute in allen Segmenten verfügbar



Zusammenarbeit zwischen allen Sparten der Transport-Industrie ist notwendig



Verlässliche Rahmenbedingungen sind der Schlüssel zur erfolgreichen Transformation





**THERMO KING**

TRANE  
TECHNOLOGIES