

Vector eCool™

Det första autonoma helelektriska kylsystemet



VECTOR eCool™

Carrier
TRANSICOLD

Carrier Transicold har ännu en gång bekräftat sin strävan efter att minska utsläpp, förbättra hållbarhet och öka effektiviteten i kyltransportsektorn genom att lansera det första fullt ut fristående, helt elektriska motorlösa kylsystemet för släpvagnar: **Vector® eCool™**-systemet.

Denna nya teknik representerar ett stort steg framåt för släpkylning. **ECool™**-systemet är en hållbar lösning som markerar alla lådor med elektrifiering och avkolning som inte ger direkt motorföroreningar.



VECTOR eCool™

KOMBINATIONEN AV TRE AVANCERADE TEKNIKER



Vector-serien

Batteri

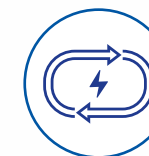
Axelgenerator

VIKTIGA FÖRDELAR



ZONER FÖR LÅGA OCH ULTRALÅGA UTSLÄPP (LEZ OCH ULEZ)

Inga direktutsläpp från motor



ELEKTRISK OCH AUTONOM LÖSNING

Passar alla användningsområden

Gå över till helelektrisk drift utan autonomiproblem. Passar alla dina dragfordon.



EFFEKTIVITET

Få alla fördelar av din E-Drive-teknik

E-drive-teknik medger maximal kylningseffektivitet och minskat underhåll.



LÅG BULLERNIVÅ

Låg bullernivå
Uppfyller PIEK -60dB(A)



VECTOR eCool™

Upp till
6 TIM
autonomi

Beroende på kundapplikation kan batteriet driva kylanheten i upp till sex timmar på en enda laddning *

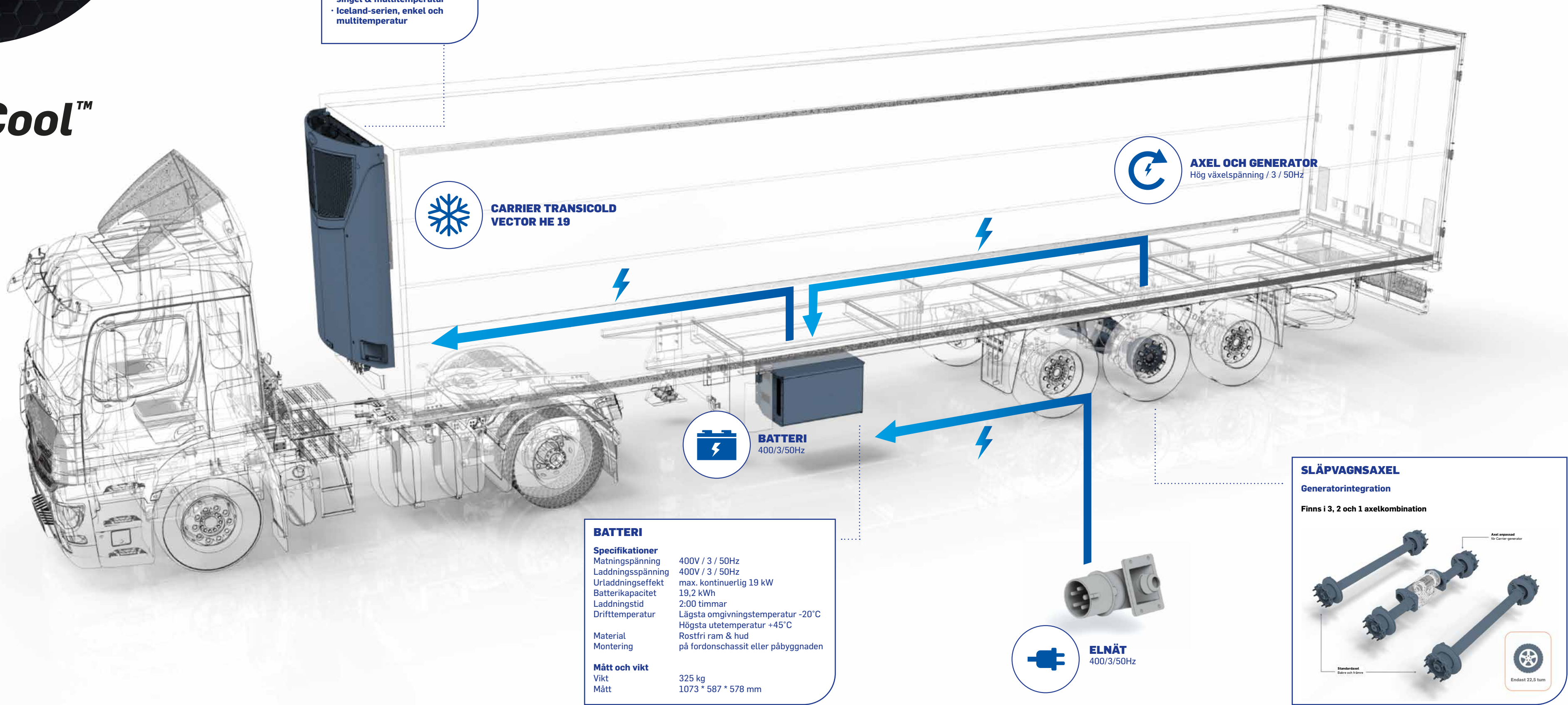
* Endast på 19,2 kWh batteripaket utan energi från axelgeneratorn.

2 TIM
batteri-
laddning

Batteriladdning på elnätet *:

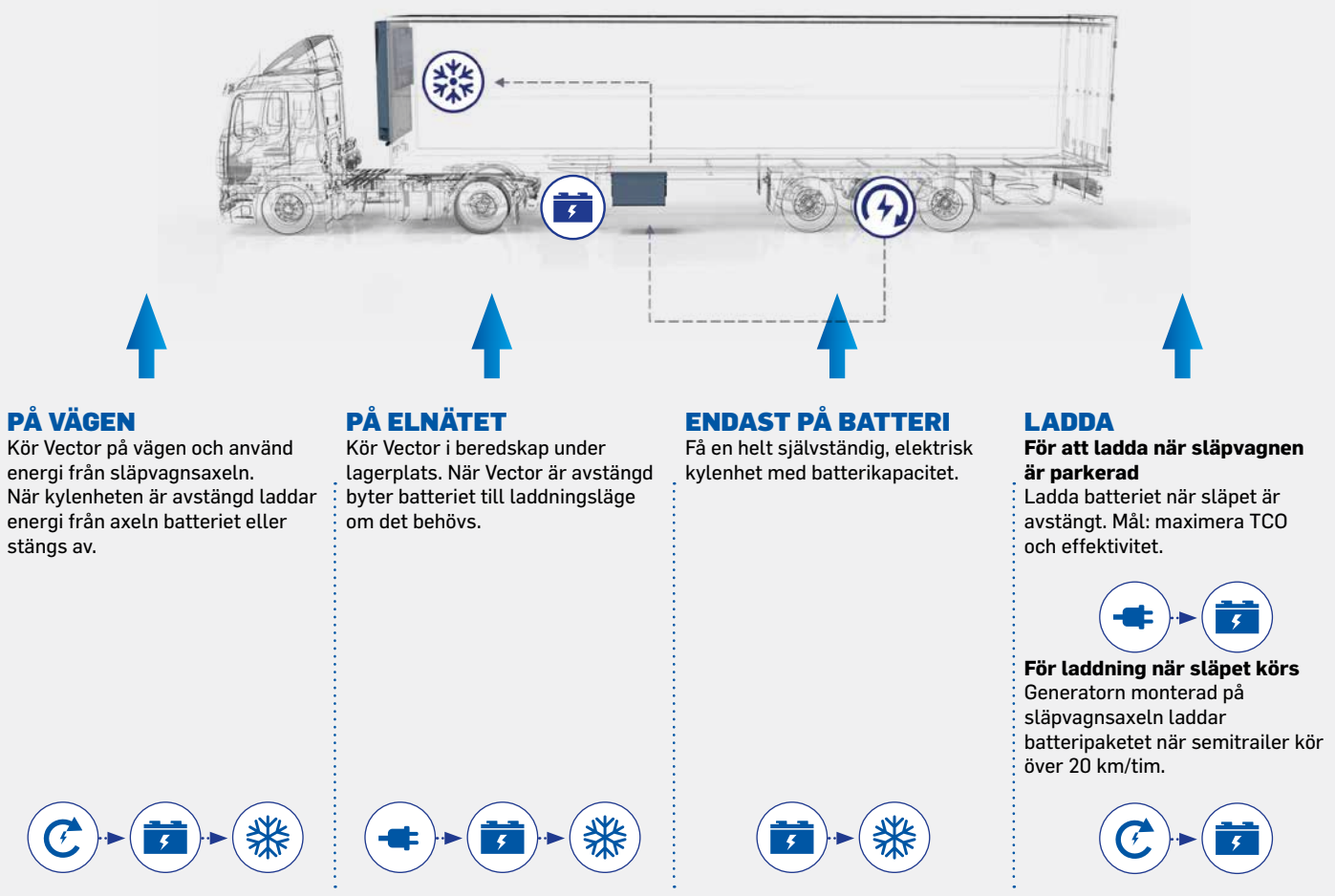
- Laddning till 80 procent = 1 tim 10 min
- Fulladdning = 2 tim

*På 19,2 kWh batteri.



ENERGIOPTIMERING

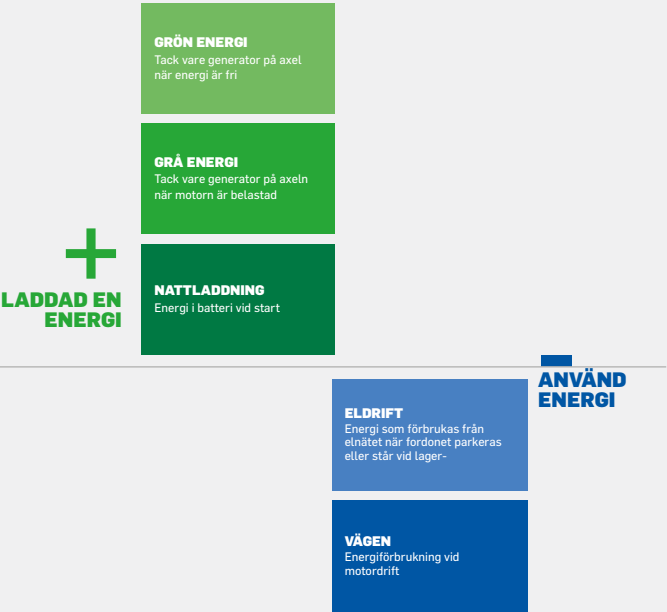
DRIFTLÄGEN



SKAPA OCH HANTERA EFFEKT

Vector eCool är mer än en enkel lösning utformad för att lagra el i ett batteripaket. Detta system är ett omfattande energihanteringssystem som övervakar batteriets inmatning och utmatning för att ge den bästa balansen mellan autonomi, kylkedja och avkastning på investeringen.

Batteripaketet kan därför ladda sig automatiskt i enlighet med sin miljö och kundens applikationer.





LÖSNINGAR FÖR INKOPPLAD KYLKEDJA.

Lynx™ Fleet hjälper Carrier-kunder att optimera kylkedjan, minska energianvändningen och förbättra resultaten med sänkta kostnader, mindre förseningar, fraktförluster och transportskador.

Genom att förbättra synligheten, flexibiliteten, smidigheten och effektiviteten i kylkedjan hjälper den molnanslutna Lynx™ digitala plattformen att minska förlusten och stöder beslut i realtid, vilket säkerställer att livsmedel och vitala mediciner säkert når människor som behöver dem runt om i världen.



DET HAR ALDRIG VARIT SÅ LÄTT ATT GE DIN FORDONSPARK ETT ÖVERTAG

FLER ÄN 600 SERVICESTÄLLEN

FLER ÄN 2200 TEKNIKER

HJÄLP 24/7 - VI FINNS BARA ETT

TELEFONSAMTAL BORT

ETT HELTÄCKANDE UNDERHÅLLSAVTAL



**VECTOR® ECOOL™ OCH LYNX™ FORDONSPARK ÄR
ERBJUDS GENOM CARRIERS HÄLSOSAMMA, SÄKRA
OCH HÅLLBARA KYLKEDJESYSTEM SOM BEVARAR OCH
SKYDDAR LEVERANSER AV MAT, MEDICIN OCH VACCINER.**



Följ oss



Carrier Transicold Europe S.C.S.
3, rue Joseph Monier
Immeuble Cristalia
92500 Rueil-Malmaison - France
Telefon: +33 (0)1 41 42 28 00
www.carriertransicold.eu