

Vector eCool™

Het eerste autonome, volledig elektrische koelsysteem



VECTOR eCool™

Carrier
TRANSICOLD

Carrier Transicold werkt hard aan verlaging van emissies, verbeterde duurzaamheid en hogere efficiëntie voor de koeltransportsector en presenteert nu het eerste volledig autonome, 100% elektrische en motorloze koelsysteem voor trailers, het **Vector® eCool™**-systeem.

Deze nieuwe technologie is een enorme stap vooruit in trailerkoeling. Het **eCool™**-systeem is een duurzame oplossing met een volledig elektrische aandrijving zonder koolstofuitstoot of andere directe uitstoot van vervuilende emissies.



VECTOR eCool™

EEN COMBINATIE VAN DRIE GEAVANCEERDE TECHNOLOGIEËN



Vector leveringsprogramma

Accu

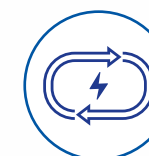
Asgenerator

DE BELANGRIJKSTE VOORDELEN



GEBRUIK IN MILIEU-ZONES VOOR VOERTUIGEN MET LAGE OF GEEN EMISSIES (LEZ & ULEZ)

Geen directe vervuilende uitstoot van de motor



ELEKTRISCHE, AUTONOME OPLOSSING

Geschikt voor elke toepassing

Stap over op een volledig elektrische, autonome oplossing. Geschikt voor uw volledige wagenpark.



EFFICIËNTIE

Profiteer optimaal van onze E-Drive-technologie

E-drive-technologie garandeert maximaal koelvermogen, en minder onderhoud.



LAAG GELUIDSNIVEAU

Laag geluidsniveau

PIEK-gecertificeerd -60 dB(A)



VECTOR eCool™

Tot
6U
autonomie

Afhankelijk van de toepassing kan de accu tot zes uur voeding aan de koelunit leveren zonder te hoeven worden opgeladen*

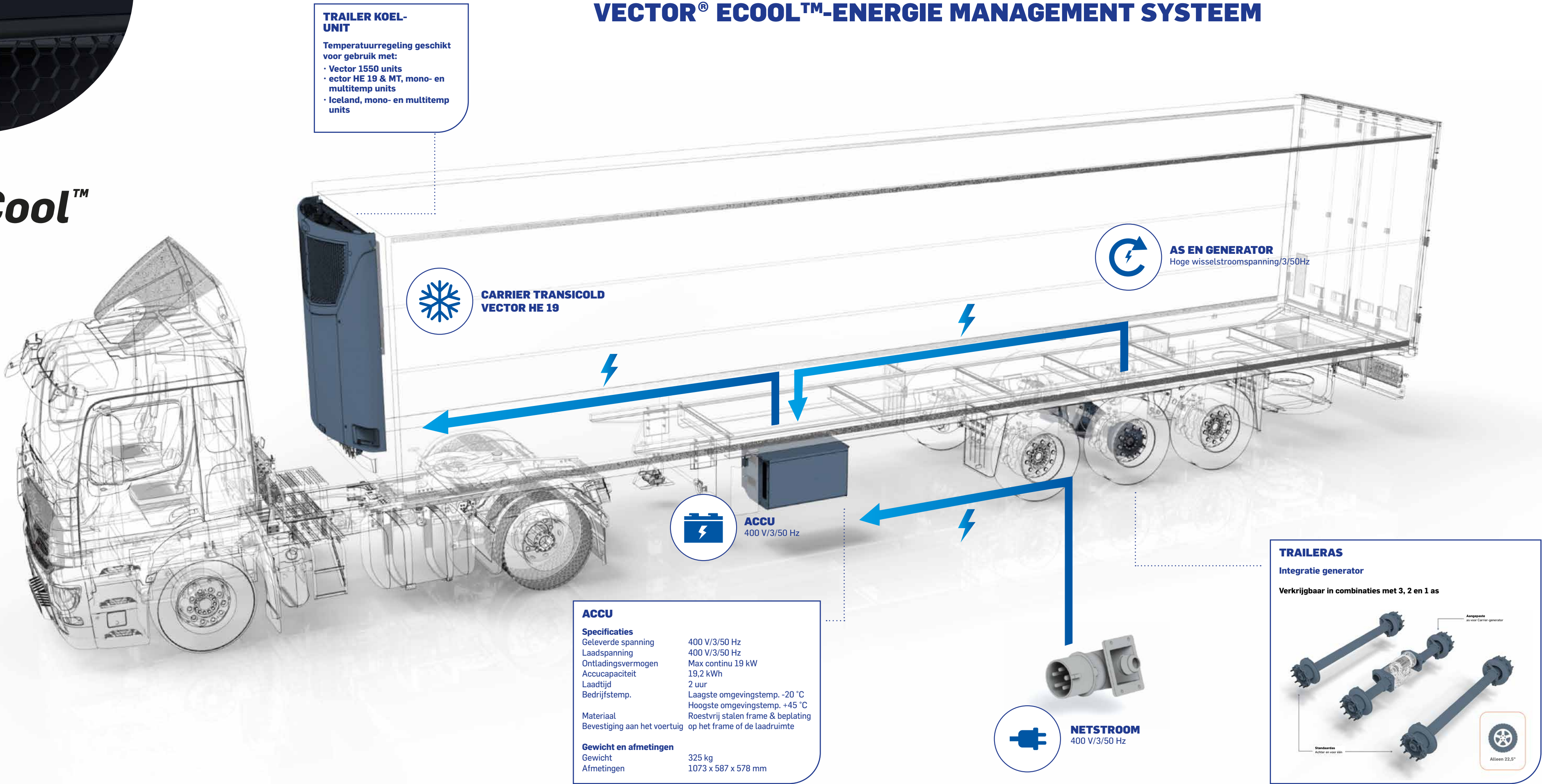
*Alleen met een accu van 19,2 kWh, zonder ondersteuning van de asgenerator.

2U
opladen
accu

Accu opladen via netstroom*:

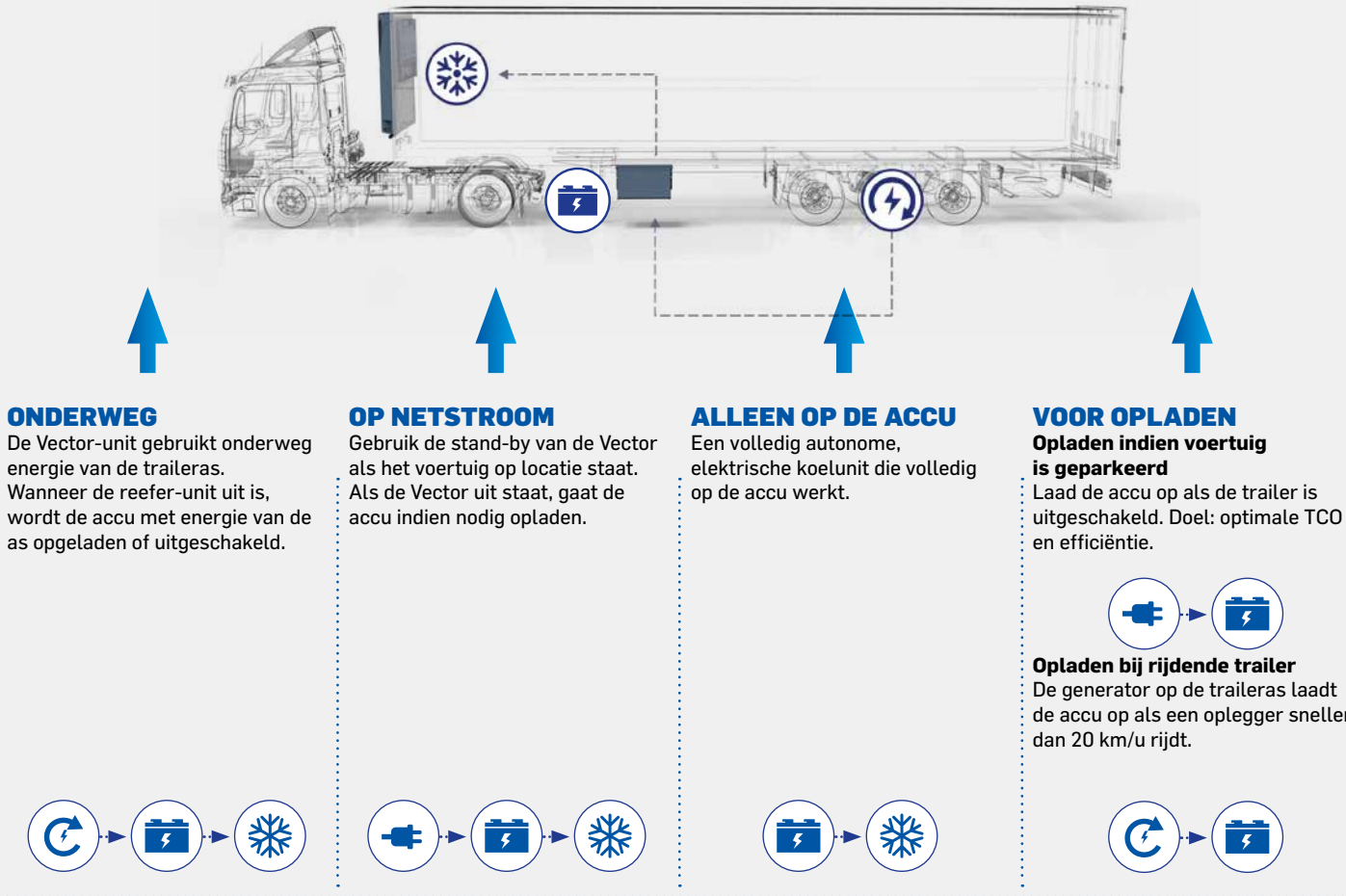
- 80% acculading = 1 uur 10 min
- Volledige acculading = 2 uur

*Met een accu van 19,2 kWh.



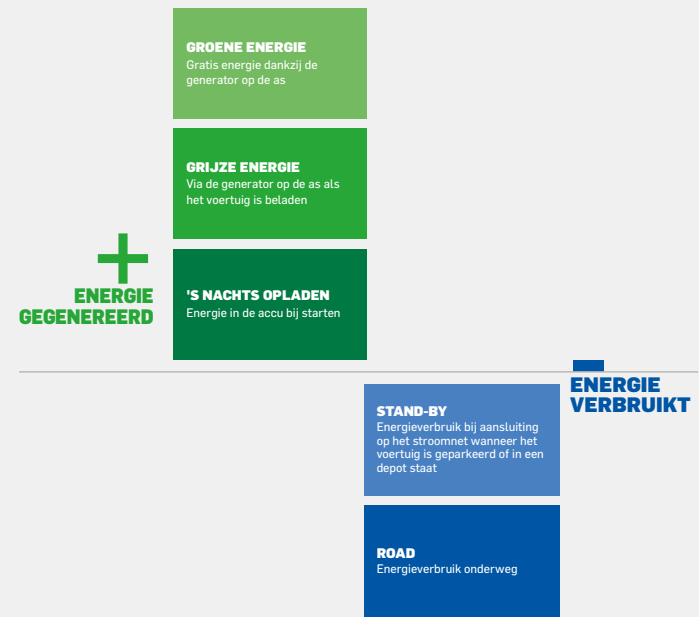
ENERGIEOPTIMALISATIE

INSTELLINGEN



ENERGIE GENEREREN EN BEHEREN

De Vector eCool is meer dan een eenvoudige oplossing om stroom in een accu op te slaan. Het is een uitgebreid energiebeheersysteem dat de ingaande en uitgaande energie in de accu in de gaten houdt en de beste balans tussen autonomie, de koudeketen en rendement op investering regelt. De accu kan zichzelf continu automatisch opladen afhankelijk van de omgeving en de toepassingen van de klant.





OPLOSSINGEN VOOR EEN GEÏNTEGREERDE KOUDEKETEN.

Lynx™ Fleet helpt klanten van Carrier bij het optimaliseren van hun koudeketen, het verlagen van hun energieverbruik en het verbeteren van hun resultaten door minder vertragingen en verlies van goederen door bederf tijdens transport.

Door het verbeteren van zichtbaarheid, flexibiliteit en efficiency levert het digitale Lynx™-platform vanuit de cloud een zeer belangrijke bijdrage aan een robuuste koudeketen. Door beslissingen in real-time te ondersteunen kunnen verliezen worden beperkt zodat voedingsmiddelen en essentiële medicijnen over de hele wereld veilig aankomen bij de mensen die ze nodig hebben.



HET IS NU NOG EENVOUDIGER OM UW WAGENPARK NET DAT BEETJE EXTRA TE GEVEN.

MEER DAN 600 SERVICECENTRA

MEER DAN 2200 MONTEURS

24/7 ASSISTENTIE: WE ZIJN ALTIJD

TELEFONISCH BEREIKBAAR

EEN VOLLEDIG SERVICECONTRACT VOOR ONDERHOUD



VECTOR® ECOOL™ EN LYNX™ FLEET WORDEN VIA HET "HEALTHY, SAFE, SUSTAINABLE COLD CHAIN PROGRAM" VAN CARRIER AANGEBODEN OM ZO DE VEILIGE EN DUURZAME LEVERING VAN VOEDINGSMIDDELEN, MEDICIJNEN EN VACCINS TE WAARBORGEN.



Volg ons



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