



Følg oss



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



VECTOR[®] HE 17

*Effektivitet på farten,
tilhengerkjøling definert på nytt.*

Carrier
TRANSICOLD

VECTOR HE 17, komplett allsidighet for alle lastebilbruksområder

Vector HE 17 er Carrier Transicolds nye kjølesystem, som reduserer drivstofforbruket med opptil 30 % sammenlignet med forgjengeren, Vector 1550, samtidig som den leverer overlegen kjøleytelse. Med inverter-teknologi kombinert med velprøvd helelektrisk

E-Drive-arkitektur, har denne nye enheten en av de beste totale eierkostnadene i sin kategori. Med et redusert støynivå passer Vector HE 17 perfekt for både langdistansetransport og distribusjon i byer.

30%

Vector HE 17 er designet for å redusere drivstofforbruket med opptil 30 %*, og er rangert blant de mest konkurransedyktige enhetene.



+16%

forbedret kjøleytelse i standby-modus og 5 % i dieselmodus*.

-6 dB

Med støytuslapp redusert med 6 dB*, som fører til en lydoppfatning som er redusert med over 50 %, er Vector HE 17 egnet for distribusjonskjøring i byer.



720 kg

Med en vekt på bare 720 kg, er Vector HE 17 rangert blant de letteste enhetene i sin kategori.



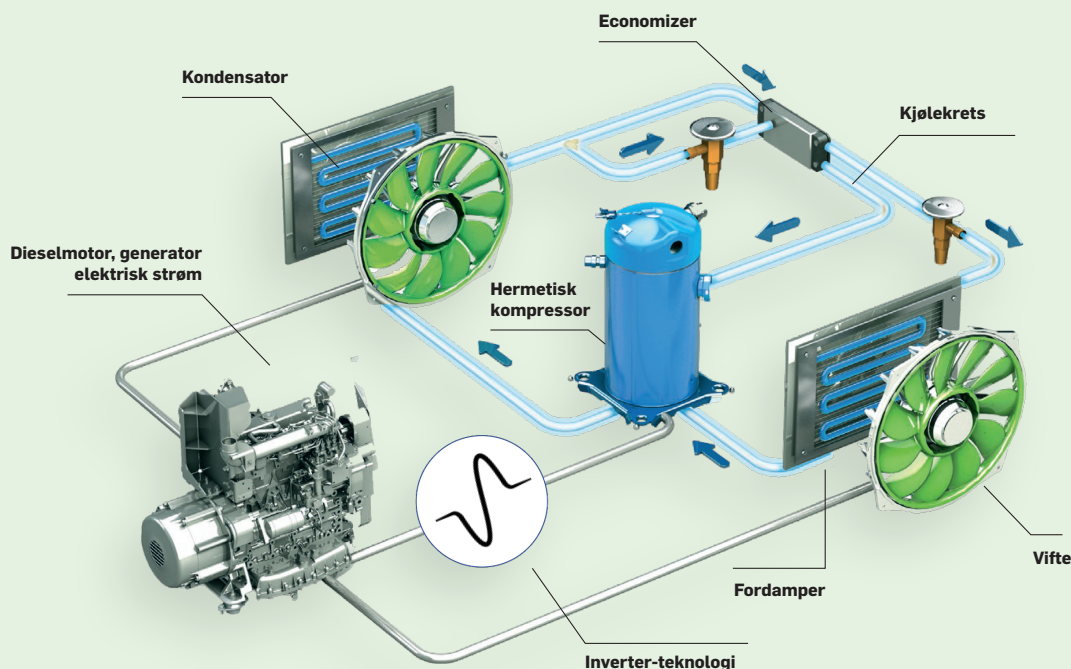
*Sammenlignet med Vector 1550

**DESIGNET
MED TANKE
PÅ TOTAL-
KOSTNADER**

Vector HE 17 ble utformet for å tilby overbevisende fordeler for de totale kostnadene. Den forbedrede drivstoffeffektiviteten fører til betydelige langsiktige besparelser og en reduksjon i driftsutgifter. Denne effektiviteten realiserer seg til en merkbar konkurransefordel ved å minimere drivstoffrelaterte utgifter, forbedre lønnsomheten og sikre mer bærekraftig drift, med karbondioksidreduksjon sammenlignet med eldre Vector 1550.

KOMPRESSOR MED VARIABEL HASTIGHET

Vector HE 17 er utstyrt med inverterteknologi som tillater økt eller redusert kompressorhastigheten i henhold til kjølebelastningen. Denne høyeffektive kompressoren, kombinert med reduksjonen av lav dieselmotorhastighet, gjør at Vector HE 17-enheten kan gi bedre kjøleytelse, drivstoffbesparelser og reduksjoner i både lyd og CO₂-utslipp.



E-DRIVE®

E-Drive-systemet er kontinuerlig forbedret de siste 25 årene, og fjerner mekaniske transmisjoner som finnes i beltedrevne kjølesystemer og transformerer motorkraft til elektrisitet gjennom en generator. Denne teknologien reduserer drivstofforbruk i betydelig grad og fører til et lavere karbonutslipp og mer stillegående drift i sammenligning med støyutslippet fra dieselmotoren.

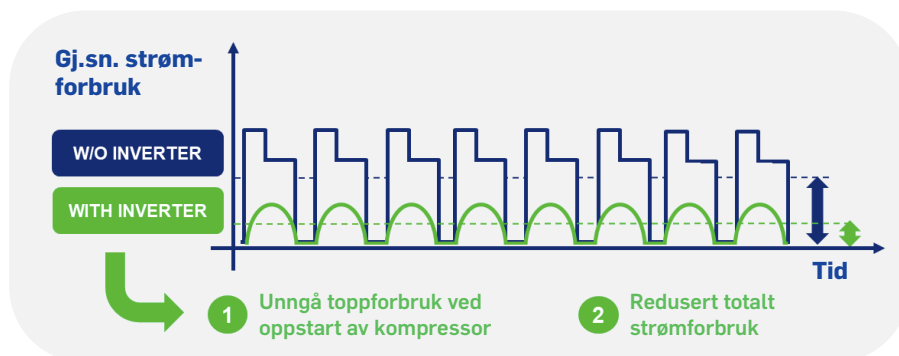
INVERTER-TEKNOLOGI

Inverter-teknologi gjør det mulig å kontrollere kompressorhastigheten og levere bare kraften som trengs til kjøleenheten. Med denne teknologien justeres temperaturen ved å endre kompressorhastigheten uten å slå kompressoren av og på, og gir dermed perfekt justering mellom kjølekapasitetsbehov og strømbehov, samtidig som energiforbruket reduseres til det laveste nivået, og unngår høye effekttopper på grunn av unødvendig kompressor omstart.

Uten denne funksjonen er kompressoren på med 100 % kapasitet, og slås deretter av så snart ønsket temperatur for lasten er nådd, før den starter igjen på 100 % når temperaturjustering er nødvendig, noe som resulterer i økt drivstofforbruk.

UTEN INVERTER-TEKNOLOGI

Kompressoren veksler mellom helt på og av.



MED INVERTER-TEKNOLOGI

Etter innledende avkjøling, moduleres kompressorhastigheten for å opprettholde en konstant temperatur samtidig som strømforbruket reduseres ved å begrense «PÅ/AV» kompressorsyklus.

Vector HE 17

spesifikasjoner

Vector HE 17 tilbys komplett allsidighet for alle lastebilbruksområder, og tilbyr en kjølekapasitet på over 16 kW, samt en betydelig reduksjon i drivstofforbruk og støynivåer.



Kjølekapasitet

- Diesel høy hastighet:
0 °C/30 °C – Nominell kapasitet 16 120 W
20 °C/30 °C – Nominell kapasitet 8100 W



Oppvarmingskapasitet

- Diesel:
8800 W



Kuldemiddel

- Type R452A



Luftstrøm

- Diesel:
5548 m³/t



Støyutslipp

- Diesel høy hastighet:
65 dB lydtrykk



Vekt og mål

- Vekt: 720 kg
• Mål (H×B×D): 2227 × 2050 × 430 mm



Vector HE 17 alternativer

Vector HE 17 kan utstyres med ulike alternativer for å øke brukervennligheten og komforten, og å bidra til å redusere CO₂-utslippene ytterligere.



Energitilbehør

- Solcellepanel 50 W/100 W
- Ekstra batterilader



Dataregistrering/overvåking

- Datacold 100/300/600 område
- Datacold dongle-USB



Estetikk

- Bunnpanelsett



DEN RIKTIGE LØSNINGEN FOR DITT BEHOV

Vector HE 17 er et allsidig alternativ med høy effektivitet og hensyn til total kostnader, som er utstyrt med den elektriske E-Drive-teknologien, for alle dine temperaturbehov innenfor ett temperaturområde. Vector HE 17 forbedrer vårt utvalg av høyeffektive lastebilssystemer, og komplementerer den velprøvde Vector S 15 og flaggskipet Vector HE 19.



VECTOR S 15

Tilgjengelig og designet for enkelt vedlikehold



VECTOR HE 17

Svært effektiv og allsidig



VECTOR HE 19

Intensiv og flertemperaturbruk

Tjenester



Lynx Fleet™-programvaren **overvåker intelligent tilkoblede kjølesystemer** fra hvor som helst i verden. Den gir viktig informasjon via en sentralisert datastrøm og om produktene som transporteres, og leveringsmåtene de transporteres på, **med forbedret synlighet for eiendeler, produsenter, sjåførere, flåteforvaltere og selgere.**

I tillegg til å gi viktige data, som temperaturer, plassering og bevegelse av nedkjølte eiendeler, kan Lynx Fleet gi analyse- og diagnostisk informasjon.

1

Avansert fjernovervåkning av temperatur

Ende-til-ende-synlighet muliggjør produktintegritet gjennom hele transportprosessen.



2

Nøyaktig og pålitelig temperaturstyring

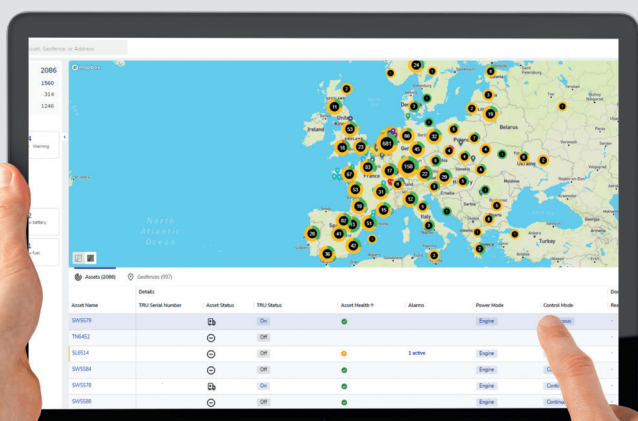
Konsekvent administrerte temperaturkrav styrker kundenes tillit og lojalitet.



3

Proaktivt vedlikehold for optimalisert opptid

Implementering av forebyggende vedlikehold sikrer uavbrutt drift for maksimal opptid.



Lynx Fleet lar deg **definere dine egne tilpassede rapporter og varsler** for å spore informasjonen du trenger for aktivitetene dine. **Få ekstra innsikt og kontroll over kjøleenhetene dine med Lynx Fleet.**

Siden 2022 er alle nye Carrier Transicold-enheter utstyrt med Lynx Fleet digital app, og du kan aktivere den når som helst. Med **fjernaktivering** trenger du ikke engang ta bilen til et servicesenter.



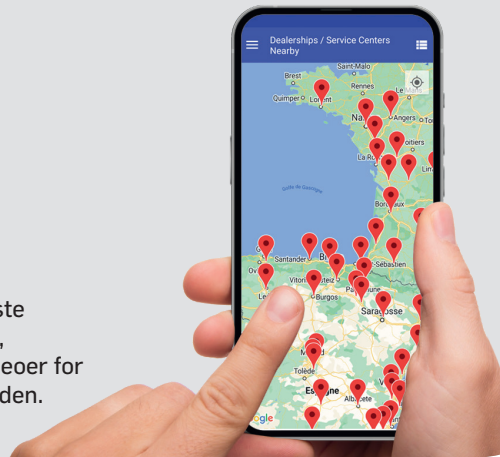
Kombiner din Carrier Transicold transportkjøleenhet med en BluEdge™-vedlikeholdsavtale for å utnytte den fulle ekspertisen til vårt omfattende servicenettverk (600 steder over hele Europa), og få det ypperste nivået av produktstøtte som vil holde flåten din i drift effektivt.

DET HAR ALDRI VÆRT LETTERE Å GI FLÅTEN NOE SOM GJØR DEN UNIK

- Over 900 servicesentre rundt om i verden
- 24/7 assistanse bare ett anrop unna
- Tre servicenivåer for å imøtekomme alle behov: Core, Enhance, Elite

CARRIER TRANSICOLD SERVICE-FINNER

Last ned vår gratis app eller sjekk vår dedikerte nettside for å finne nærmeste servicesentre. I tillegg til alle detaljer om alle Carrier-partnerservicesentre, inneholder appen vår for iOS og Android teknisk informasjon, opplæringsvideoer for enhetsvedlikehold og all informasjonen du trenger for å optimalisere opptiden.



TRYGGHET FOR UTSTYRET DITT

ENKEL BUDSJETTERING

Tjenestekostnadene er faste i hele avtaleperioden mot et enkelt forhåndsbestemt gebyr.

REDUSERT FORVALTNING

BluEdge tar seg av å ordne med service og reparasjoner for deg.

BEST EFFEKTIVITET FOR DELENE DINE

Dra nytte av ekte ytelsesdeler for å sikre at utstyret ditt fungerer på topp.

ET NIVÅ FOR HVER VIRKSOMHET



CORE

En økonomisk løsning for kunder med en tilkoblet enhet og behov for standardstøtte. Vårt Core-alternativ lar oss støtte dine behov med en blanding av tilstedeværelse på nett og på stedet.



ENHANCE

Designet for kunder som er ute etter fullstendig forebyggende vedlikehold med et høyt nivå av ekstern tilkobling. Vi vil maksimere utstyrets levetid, opptid og ytelse med tilpasset støtte for hver av dine eiendeler.



ELITE

Vår Elite-plan er det ultimate bekymringsfrie, trygghetsprogrammet for kunder som krever det høyeste nivået av utstyrspålitelighet, opptid og økonomisk sikkerhet. Reparasjon eller utskifting av ødelagte deler som kan vedlikeholdes er inkludert i denne planen.