

cool
by Carrier

VECTOR® HE

***Precyzja zasługuje na
najwyższą wydajność***



Carrier
TRANSICOLD

Wysoka wydajność dla łańcucha chłodniczego

Vector® HE 19 – High Efficiency – to nowa generacja systemów naczepowych z kontrolą temperatury. Agregat łączy w sobie sprawdzone technologie, takie jak w całości elektryczny system E-Drive, oraz nowe dodatki zaprojektowane pod kątem znacznej poprawy wydajności i efektywności. Dla operatorów oznacza to większą oszczędność paliwa, sięgającą nawet 30 procent, zmniejszenie masy agregatu o 10 procent oraz obniżenie emisji hałasu o 3 dB(A).

NOWY PROJEKT I ARCHITEKTURA

Większa powierzchnia skraplacza

Poprawiony przepływ powietrza przez skraplacz

Łatwy dostęp w razie konserwacji

Wydajna orientacja przepływu powietrza
Efekt Coandy: strumień powietrza „przylega” do zakrzywionej powierzchni

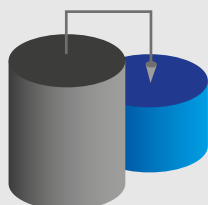
Wydajny wentylator parownika

Nowy system sterowania APX

E-DRIVE®



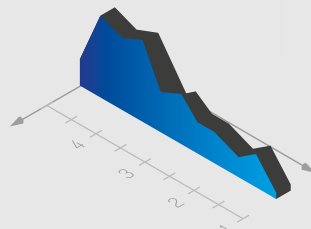
WIĘKSZY ZYSK DLA TWOJEJ FIRMY



OSZCZĘDNOŚĆ
PALIWA
30%

Do 1 litra/godz.*

* Na podstawie testu ATP przy częściowym obciążeniu CEN 16440-1



OSZCZĘDNOŚĆ/ROK

5.4^T CO₂EQ

20 520 km/rok**

**Myclimate: 1 tona CO₂e = 3800 km



MOCNY, PRZYJAZNY DLA ŚRODOWISKA I NIEZAWODNY

Nowe agregaty Vector® HE 19 są połączeniem niezawodności, ekologicznego podejścia oraz dużej mocy.

ZMNIJSZONE ŁĄCZNE KOSZTY EKSPLOATACJI



Zużycie paliwa
zmniejszone
o 30%



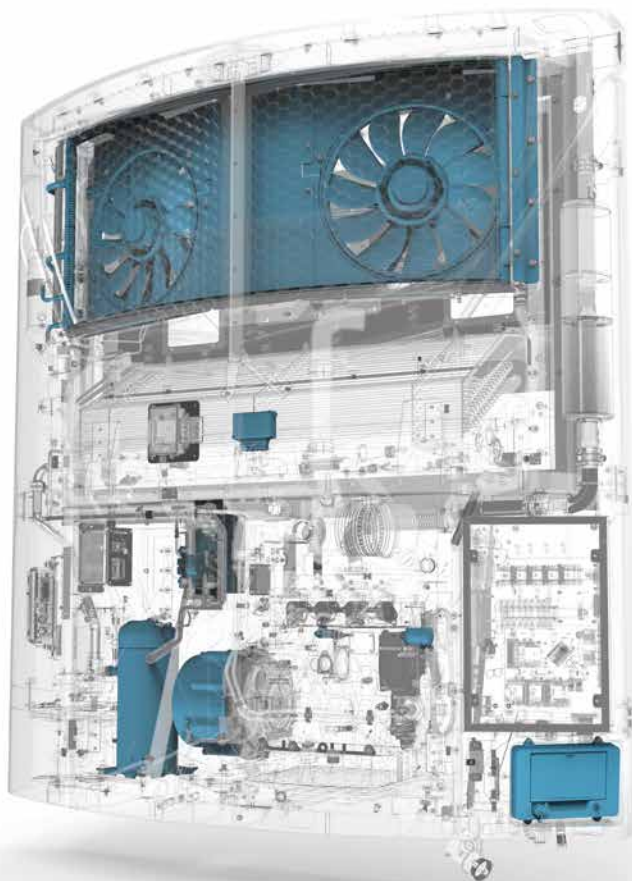
Dwukrotnie
rzadsze
przeglądy



Masa mniejsza
o 10%



Czas
nieprzerwanej
pracy na
poziomie 99,7%



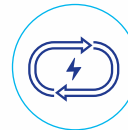
MNIEJSZE ODDZIAŁYWANIE NA ŚRODOWISKO



Stopień
nieszczelności na
poziomie 3%
(rocznie)



Poziom hałasu
zredukowany
o 3 dB(A)



Elastyczna moc



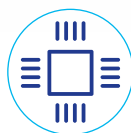
Standardy Stage
V* dla silników
wysokoprężnych

*EU Non Road Mobile Machinery
(NRMM) Regulation EU/2016/1628

OPTYMALIZACJA ŁAŃCUCHA CHŁODNICZEGO



14 800W w
trybie Standby



System
sterowania
APX



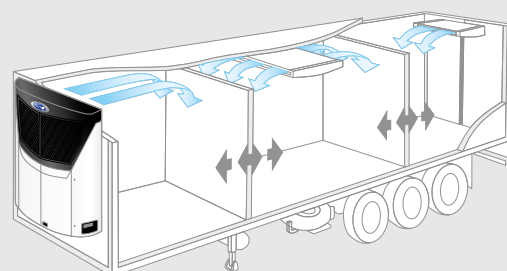
Stałe ogrzewanie
9000 W



MAKSYMALIZUJ SWOJĄ WYDAJNOŚĆ W ŁAŃCUCHU CHŁODNICZYM

Nowy agregat Vector® HE 19 zapewnia wysokowydajne chłodzenie w połączeniu z elastyczną konfiguracją przegrody.

Bogaty asortyment parowników daje swobodę doboru konfiguracji naczepy. Vector® HE 19 oferuje ponadto stałą moc grzewczą w dowolnych warunkach pogodowych dzięki unikalnej koncepcji równoczesnego chłodzenia i ogrzewania.



PRZYGOTUJ SIĘ NA CAŁKOWICIE ELEKTRYCZNĄ PRZYSZŁOŚĆ

Technologia poddawana próbie od 1999 r.

Zmieniająca oblicze branży całkowicie elektryczna technologia E-Drive, którą 20 lat temu wprowadziła firma Carrier Transicold, eliminuje mechaniczne przekładnie stosowane w agregatach chłodniczych napędzanych paskiem i przekształca moc silnika na prąd elektryczny przy użyciu generatora.

Minimalne oddziaływanie na środowisko



50% mniej wycieków czynnika chłodniczego*

Łatwa i bezpieczna konserwacja



Brak pasków

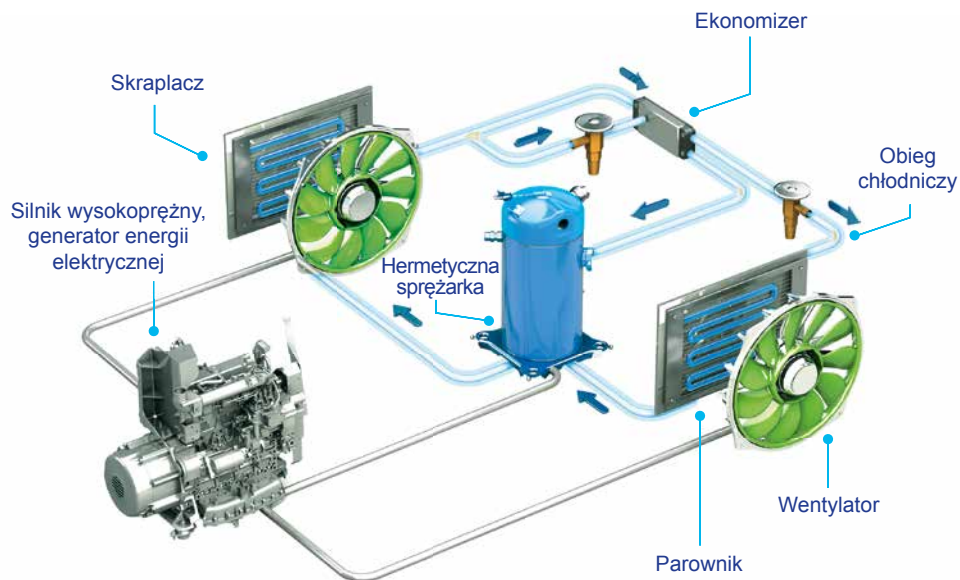


O 17 elementów wymagających serwisowania mniej

Wydajna kontrola temperatury



Wydajność w różnych temperaturach



* W porównaniu z tradycyjnymi systemami wykorzystującymi standardową technologię.

COOL EXPERIENCE – NIEZAWODNOŚĆ W KAŻDYM MIEJSCU

Ponad 600 centrów serwisowych

Dysponując ponad 600 centrami serwisowymi w Europie, na Bliskim Wschodzie, w Afryce i Rosji, firma Carrier Transicold Europe oferuje swoim klientom rozległą sieć serwisową obsługującą samochody ciężarowe i naczepy z zabudową chłodniczą.

Ponad 2200 techników

Przykładamy dużą wagę do szkolenia technicznego i zaopatrzenia w części zamienne, a ponadto opracowaliśmy program PACE (Performance Assessment & Competitive Excellence), którego celem jest zagwarantowanie szybkości i jakości reakcji.

Pomoc techniczna dostępna przez całą dobę, siedem dni w tygodniu – wystarczy jeden telefon

W ramach usługi oneCALL nasz zespół jest dostępny 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu przez cały rok, by pomóc Ci jak najszybciej wrócić na trasę.

Kompleksowa umowa serwisowa

Z umową serwisową everCOLD możesz mieć pewność, że otrzymujesz optymalne wsparcie techniczne pomagające w zachowaniu wydajności i efektywności Twojej floty.

